



**DAS HANDBUCH FÜR  
GEMÜSEANBAUER  
2024**



**VOLTZ**  
MARAÎCHAGE

# EDITO

Liebe Kundinnen und Kunden,

## Hohe Saatgutverfügbarkeit – die Basis unseres Erfolges !

In einem Umfeld, das sich in den letzten Jahren stark verändert hat und von zahlreichen Umbrüchen geprägt ist, lässt das Interesse an Produkten aus kurzen Vertriebswegen nicht nach und bleibt in den Verbrauchergewohnheiten verankert. Diese Wahl Ihrer Kunden stellt eine angemessene Antwort auf ihre Erwartungen dar : Umweltschutz, Unterstützung der Landwirtschaft und der lokalen Wirtschaft, Suche nach lokalen Qualitätsprodukten oder auch Schaffung sozialer Bindungen.

Das Team von VOLTZ Maraîchage ist sich dieser Herausforderungen bewusst und setzt alles daran, Sie mit immer besser angepassten Produkten und Dienstleistungen zu unterstützen.

## Diversifizierung für ein vielfältiges Angebot

Um Ihre Kunden das ganze Jahr über zu begeistern und Ihre Direktverkäufe nachhaltig zu gestalten, wurde unser Katalog **Das Handbuch für GEMÜSEANBAUER 2024** erneut um eine Vielzahl von Produkten erweitert. Qualität und Geschmack stehen in der neuen Saison mehr denn je im Mittelpunkt unserer Bemühungen.

Entdecken Sie so den purpurroten Basilikum **Purple Rain** (S.13), der Ihrem Kräuterangebot Originalität und Farbe verleihen wird. Zu **Iznik FI** und dem Sortiment der Snack-Gurken gesellt sich **Cumini FI** (S.42), eine frühe Sorte mit schönen, glänzenden, dunkelgrünen Früchten.

Natürlich kommen auch Ihre bewährten Kernprodukte nicht zu kurz, da wir nun neue Sorten anbieten, die auf Gesundheitsprobleme reagieren und Ihnen reiche Ernten garantieren. Angesichts der offiziellen Zulassung von drei neuen *Bremia lactucae*-Rassen bieten wir Ihnen ein aktualisiertes Salat-Sortiment mit den besten resistenten Sorten Bl:29-40EU in allen Typologien. Unser Spinatsortiment wurde ebenfalls um die neuen Arten des Falschen Mehltaus erweitert. Und bei Paprika wird Sie die neue rote Lamuyo-Sorte **Aurelio FI** (S. 57) mit ihrer hohen Resistenz gegen TMV, ToMV, PMMoV und ihrer mittleren Resistenz gegen TSWV begeistern.

## Unser maßgeschneidertes Gemüsepflanzenangebot für Ihren Direktverkauf

Um Ihre Arbeit zu optimieren und Ihren Anforderungen gerecht zu werden, haben wir unser Angebot an Gemüsepflanzen sorgfältig zusammengestellt, um Ihnen ein reichhaltiges Sortiment zu bieten: Rhabarberrhizome, Zwiebelknollen, Tomaten-, Gurken-, Lauch- sowie Süßkartoffelpflanzen usw. Entdecken Sie diese ab sofort und wenden Sie sich für weitere Informationen gerne an Ihren Technischen Verkaufsberater !

In diesem Sinne wünschen wir Ihnen eine erfolgreiche Saison!

Das gesamte **VOLTZ MARAÎCHAGE** Team  
GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND



**Serge Voltz**  
CEO

# IHRE ANSPRECHPARTNER FÜR DEN PROFIANBAU



**1 Robert Herrmann**   
**Geschäftsführer**  
Tel. +49 (0) 941 20000 60  
Mobil. +49 (0) 172 8194623  
rherrmann@grainesvoltz.de

**2 Bernhard Wullinger**   
**DE 78, 80-83, 86-89**  
**AT 5, 6, 50-57, 60-69**



Tel. +49 (0) 176 10 56 08 25  
Fax: +49 (0) 99 32 400 799  
bwullinger@grainesvoltz.de

**3 Helmut Ettl**   
**DE 84-85, 92-95**  
**AT 3, 30, 40-49**



Tel. +49 (0) 17 14 78 13 44  
Fax: +49 (0) 9963 1631  
hettl@grainesvoltz.de

**4 Bernd Schuhmann**   
**DE 07-09, 36, 74, 90-91,**  
**96-99**



Tel. +49 (0) 151 22 38 20 06  
Fax: +49 (0) 9723 87 56  
bschuhmann@grainesvoltz.de

**5 Wilhelm Rupflin**   
**DE 75-79**



Tel. +49 (0) 171 601 95 99  
Fax: +49 (0) 7843 84 90 35  
wilhelm.rupflin@t-online.de

**6 Bettina Göllés**   
**AT 8, 9, 80-99**



Tel. +43 (0) 660 913 13 99  
franz.h.goelles@aon.at

**7 Gerard Janssen**   
**NL**



Tel. +31 (0) 6 28 24 42 22  
gjanssen@grainesvoltz.com

**8 Gerhard Mauersics**   
**AT 1-2, 7, 10-19, 70-75**



Tel. +43 (0) 664 32 19 125  
Fax: +43 (0) 217 635 57  
gerhard@mauersics.eu

**9 Heinz-Gerd Stienen**   
**DE 32-35, 40-48, 50-54,**  
**56-59**



Tel. +49 (0) 17 26 32 30 15  
hgstienen@grainesvoltz.com

**10 Andreas Burmester**   
**DE 20-23, 26-31, 37, 38, 49**  
**DK**



Tel. +49 (0) 17 26 63 12 94  
Fax: +49 (0) 4107 908833  
aburmester@grainesvoltz.com

**11 Delphine Kaiffer**   
**DE 66-73**



Tel. +49 (0) 173 409 15 13  
dkaiffer@grainesvoltz.com

# ENTWICKLUNG



**Alicia Dufour**  
**Leitung Gesamtentwicklung**  
Entwicklungsleitung Frucht- und Wurzelgemüse  
Tel. +33 (0) 6 20 36 77 77  
adufour@grainesvoltz.com



**Christoph Moulin**  
**Entwicklungsleitung Blattgemüse**  
Tel. +33 (0) 6 28 94 70 78  
cmoulin@grainesvoltz.com

**12 Klemens Fetzter**   
DE 55, 60-61, 63-65



Tel. +49 (0) 67 25 46 02  
Fax: +49 (0) 6725 30 20 804  
klemens.fetzter@gmx.de

**13 Sönke Saul**    
DE 21, 24, 25, DK



Tel. +49 (0) 171 533 35 42  
Fax: +49 (0) 4124 7455  
ssaul@grainevoltz.de

**14 Kai Burmester**   
DE 01-04, 06, 10-19, 39



Tel. +49 (0) 151 169 298 03  
kburmester@grainevoltz.de

**15 Peter Mayer**   
AT 20-28, 30-39

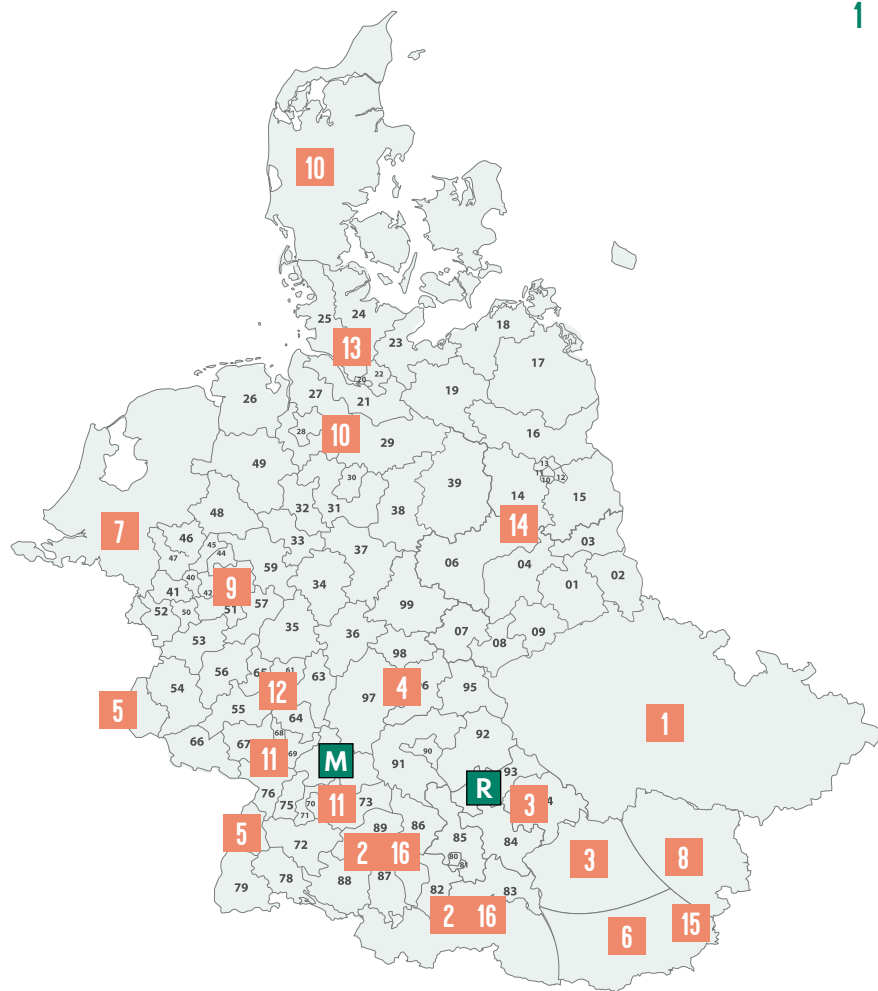


Tel. +43 (0) 664 814 48 99  
pmayer@plantagent.com

**16 Max Mittermeier**   
DE 78, 80-83, 86-89  
AT 5, 6, 50-57, 60-69



Tel. +49 (0) 172 754 6968  
mmittermeier@grainevoltz.com



## KUNDENSERVICE

Tel. +49 941 200006 800  
saatgut@grainevoltz.de

Kundenservice Gemüseanbau in Angers (Frankreich) für Deutschland & Europa



Logistikzentrum Frankreich  
Z.A. La Perrière - 17 rue Lavoisier  
FR-49800 Loire Authion

### MANAGER

**7 Catherine Boutet**  
**11** Tel. +33 (0) 2 44 87 81 38  
Mobil. + 33 (0) 6 15 05 62 43  
cboutet@grainevoltz.com

**5 Claudie Leblanc**  
**14** Tel. : +33 (0) 244 87 16 30  
Mobil. : +33(0) 6 09 27 81 68  
cleblanc@grainevoltz.com

**R** Kundenservice Gemüseanbau in Regensburg für Bayern und Österreich



Gewerbegebiet Haslbach  
Hofer Str. 22  
DE-93057 Regensburg  
Fax: +49 (0) 9 41 20 00 06 109  
saatgut@grainevoltz.de

**3 Andreas Riedl**  
Tel. +49 (0) 941 200006 293  
ariedel@grainevoltz.de

**4 Bettina Tinter**  
**15** Tel. +49 (0) 941 200006 226  
btinter@grainevoltz.de

**1 Veronika Nietsch**  
**6** Tel. +49 (0) 941 200006 250  
vnietsch@grainevoltz.de

**2 Karsten Zimmermann**  
Tel. +49 (0) 941 200006 228  
kzimmermann@grainevoltz.de

### ANSPRECHPARTNER JUNGPLANZEN

**Markus R. Weiß**  
Tel. +49 (0) 941 200006 215  
Mobil. +49 (0) 17 34 92 97 20  
mweiss@grainevoltz.de

**8 Hubertus Berger**  
**12** Tel. +49 941 20000 6227  
hberger@grainevoltz.de

**M** Kundenservice Gemüseanbau in Mundelsheim für Nord- und Westdeutschland



Hessigheimer Str. 31  
DE-74395 Mundelsheim  
Fax: +49 (0) 9 41 20 00 06 109

**9 Ute Hammerle**  
**10** Tel. +49 (0) 941 200006 220  
**13** Mobil. +49 (0) 17 27 52 44 82  
**16** uhammerle@grainevoltz.com







# Entdecken sie unseren online-shop:

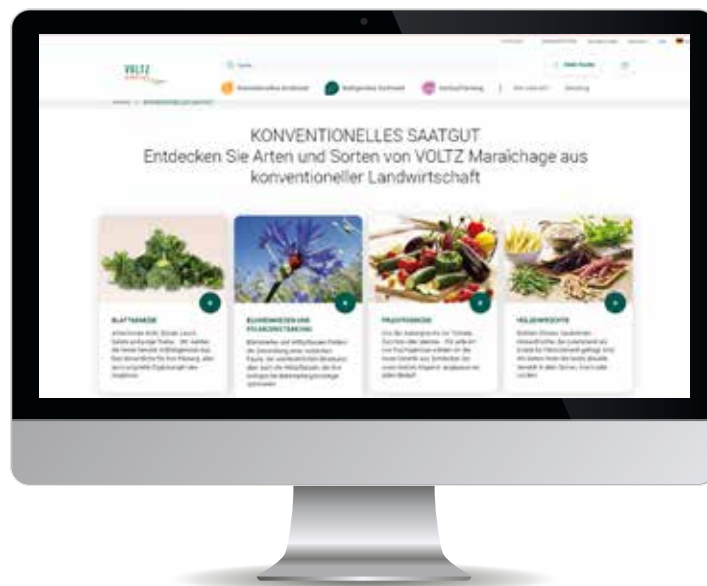
Einfach und intuitiv. Mit wenigen Klicks gelangen Sie zu unseren besten Samensorten.

[www.voltz-maraichage.de](http://www.voltz-maraichage.de)

Sie finden uns jetzt in den sozialen Netzwerken:

-  /VOLTZMaraichage\_DE
-  /voltz\_maraichage\_de
-  /company/voltz-maraichage
-  /GrainesVoltz

Scannen Sie mich, um auf die Website zuzugreifen!  
[www.voltz-maraichage.de](http://www.voltz-maraichage.de)



Hochwertiges professionelles Saatgut



Sorgfältig ausgewählte und getestete Sorten



Angemessene Verpackungen und Mindestmengen



Sichere Bezahlung
















Versand innerhalb von 48 Stunden



Ratenzahlung ohne zusätzliche Gebühren

## Abkürzungen und Symbole

 Exklusive Spezialitäten von GRAINES VOLTZ	 Sorte mit sehr hoher Toleranz oder Resistenz gegen den im Wappen genannten Krankheitserreger	<b>g</b> Gramm
 Historische Sorten	 Neuheit	<b>GC</b> Präzisionsaatgut
 Für den Verkauf von Mini-Gemüse geeignet	<b>TKG</b> Tausendkorngewicht	<b>GE</b> Pilliertes Saatgut
 Kalthaus	 Freiland mit Folie	<b>GN</b> Standard Saatgut
 Geschützter Anbau	 Gewächshaus	<b>M</b> 1.000 Saatgut
 Freiland	<b>T</b> Alles	 Aussaat
		 Pflanzung
		 Ernte
		 Treiberei

\*\*Sorte in Liste d eingetragen : Sorte ohne eigentlichen Wert für die kommerzielle Produktion, die aber besonderen Kulturbedingungen entspricht.

Für weitere generelle Informationen und Infos über die verschiedenen Resistenzen, die in diesem Katalog erwähnt werden, bitte auf Seite 185 nachschlagen

## Aufbau der Artikel-Nummern

### Erster Buchstabe am Ende der Nummer:

- N** Ungebeizt
- F** Mit Fungizid gebeizt
- I** Mit Insektizid und Fungizid gebeizt
- P** Saatscheiben, -platten, -rollen

### Zweiter Buchstabe am Ende der Nummer:

- S** Standardsaatgut nach Gewicht verkauft
- G** Standardsaatgut in Korn verkauft
- K** Präzi in Korn verkauft
- E** Pilliertes Saatgut in Korn verkauft
- M** Inkrustiertes Saatgut in Korn verkauft
- R** Roll
- V** Priming
- VKS** Vorgekeimte Samen





## Kräuter

Basilikum .....	12
Dill .....	14
Koriander .....	14
Krause .....	15
Glatte .....	15
Petersilie .....	15
Schnittlauch .....	16
Andere kräuter .....	17

## Kräuter Pflanzgut

Kräuter Pflanzgut .....	23
-------------------------	----



## Microgreen

Microgreens .....	25
-------------------	----



## Hülsenfrüchte

Buschbohne .....	27
Stangenbohne .....	30
Spargelbohne .....	31
Dicke Bohne .....	32
Markerbse .....	32
Prunkbohne (Feuerbohne) .....	33
Schalerbse .....	33
Zuckererbse .....	34



## Fruchtgemüse

Aubergine .....	36
Artischocke .....	38
Cardy .....	38
Gurke .....	39
Einleggurke .....	43
Kürbis - Speisekürbis .....	44
Kürbis-Zierkürbis .....	48
Kürbis - Halloween .....	50
Melone .....	52
Okra .....	53
Wassermelone .....	54
Paprika .....	56
Pfefferoni (Chili) .....	60
Paprika - Veredelungsunterlage .....	62
Physalis .....	62
Tomate .....	63
Tomate - Veredelungsunterlage .....	76
Zucchini .....	78



## Kohlgemüse

Blumenkohl .....	83
Brokkoli .....	86
Fioretto® .....	88
Grün- und Blattkohl .....	89
Chinakohl .....	90
Kohlrabi .....	92
Kohlrübe .....	93
Pak-Choï .....	94
Rosenkohl .....	95
Rotkohl .....	96
Weißkohl .....	98
Wirsing .....	104



## Blattgemüse

Salat Gewächshaus .....	107
Salat Freiland .....	109
Babyleaf .....	120
Brunnenkresse .....	126
Kresse .....	126
Winterkresse .....	126
Endivie .....	127
Feldsalat .....	128
Löwenzahn .....	130
Mangold .....	130
Portulak .....	130
Winterportulak .....	130
Radicchio .....	131
Spinat .....	132
Zuckerhut .....	134



## Wurzelgemüse

Chicoree .....	136
Fenchel .....	136
Haferwurzel .....	137
Mairübe .....	138
Möhre .....	140
Pastinaken .....	146
Rhabarber .....	146
Radieschen .....	147
Rettich .....	151
Rote Bete (Rote Rübe) .....	154
Sellerie .....	156
Schwarzwurzel .....	158
Wurzelpetersilie .....	158



## Süßkartoffel Pflanzgut

Süßkartoffel Pflanzgut .....	161
------------------------------	-----



## Zuckermais

Zuckermais .....	162
Popcornmais .....	163



## Zwiebelgemüse

Porree (Lauch) .....	165
Lauchzwiebel / Bundzwiebel .....	168
Zwiebel .....	170
Echalion .....	174
Sä-Schalotte .....	175

## Zwiebelgemüse Pflanzgut

Schalotte Pflanzgut .....	177
Zwiebelgemüse Pflanzgut .....	177
Knoblauch Pflanzgut .....	178
Bärlauch Pflanzgut .....	178



## Sortimentserweiterung

Blumenwiesen .....	180
Tagetes .....	181
Gründüngung und Zwischenfrüchte .....	181
Stecketiketten & Bilderrahmen .....	184
Resistenzen .....	185
Allgemeine Informationen .....	186
Aussaatempfehlungen .....	187
Kalender 2024-2025 .....	188
Allgemeine Geschäftsbedingungen .....	189



## Eine erfolgreiche Familiengeschichte



Als Sohn eines Samenhändlers aus Colmar (Frankreich) gründet Serge Voltz im Jahr 1985 sein Handelsunternehmen für Gemüse- und Blumensaatgut im Zentrum Colmars, das er logischerweise „SAMEN VOLTZ“ (GRAINES VOLTZ) nennt. In direkter Nähe liegen die Gemüsegärten und Gärtnereien der Stadt.

Innerhalb von 38 Jahren entwickelt sich „GRAINES VOLTZ“ zum bedeutendsten, unabhängigen französischen Familienunternehmen in diesem Marktsegment. Die Firma überzeugt durch ihre besonderen Werte und ihr Eingehen auf die Bedürfnisse ihrer Kunden. Das Unternehmen bietet einen überdurchschnittlichen Kundenservice und eine genau abgestimmte Betreuung.

Im Lauf der Jahre gelingt es Serge Voltz und seinem Bruder und Finanzvorstand Christian weitere Experten mit Begeisterung für ihre Produkte zum Ausbau ihres wachsenden Betriebs zu gewinnen.

GRAINES VOLTZ arbeitet heute mit mehr als 400 Angestellten tagtäglich daran, Sie zufrieden zu stellen.



Vater VOLTZ vor der Samenhandlung Voltz-Vesper, Colmar, 1973



Fleurette Voltz, geb. Vesper, hier in der Tomatensaatgutvermehrung.



Erster Saatgutkatalog "Gemüsespezialitäten" aus dem Hause Voltz-Vesper 1985



**Wir werden vor allem von zwei Kräften angetrieben: Der Leidenschaft für das Produkt und dem unerschütterlichen Willen um alle Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen.**

Serge Voltz







**1919** Die Firma HILD Samen wurde 1919 von Karl Hild als Familienunternehmen in Marbach am Neckar gegründet.

**1988** 1988 kam HILD Samen zu NUNHEMS, einem international agierenden Gemüsezüchtungsunternehmen, das in den wichtigsten Anbauländern weltweit tätig ist und heute als BASF Vegetable Seeds unter der Marke Nunhems innerhalb von BASF das Gemüsesaatgutgeschäft verkörpert.

**2018** BASF Vegetable Seeds ist einer der führenden Anbieter von Gemüsesaatgut mit einem Produktangebot von mehr als 1.200 Saatgutsorten in ca. 25 Gemüsearten.

**2019** HILD Samen feiert sein 100-jähriges Firmenjubiläum.

**2020** GRAINES VOLTZ erwirbt das Portfolio von HILD Samen und kann so seine Züchtungs- und Forschungsaktivitäten weiter ausbauen, die es ihm heute ermöglichen, Ihnen diversifizierte, leistungsstarke und originelle außergewöhnliche Sorten.

**1898** Mit der Gründung 1898 im schwäbischen Gönningen wurde erstmals der Saatguthandel der Familie Herrmann betrieben. Damals ging man noch mit dem sogenannten „Zwerchsack“ von Haus zu Haus, um die Tagesmengen an Waren zu vermarkten. Der Zwerchsack, der auch heute unser Firmenlogo ziert, hing über Schulter und Bauch.

**1928** Seit 1928 ist der Sitz der Firma in Regensburg, allbekannt als 'HERMINA Samen'. Im Laufe der Jahre, entwickelte sich die Firma kontinuierlich zu einem der führenden Unternehmen in ganz Süddeutschland und Österreich.

**1995** MAIER GRÜNLANDSAAT, seit 1995 mit Hauptsitz in Bodenkirchen entstand aus der Zusammenlegung der Firma SAMEN MAIER aus Bodenkirchen und der BAYERISCHEN GRÜNLANDSAAT aus Plattling.

**2016** 2016 treffen beide Firmen eine zukunfts- und kundenorientierte Entscheidung und bündeln ihre gemeinsamen Aktivitäten im Bereich Gartenbau in einer neuen Firma: Die HERMINA – MAIER GmbH.

**2020** Seit Oktober 2020 sind wir ein Mitglied der Firma GRAINES VOLTZ Frankreich, welche unser Unternehmen übernommen hat.



**2021**

Die Marke **VOLTZ MARAÎCHAGE** wurde gegründet, um den Vertrieb an Gemüsegärtner und Spezialisten im Gemüseanbau zu erleichtern.

**VOLTZ MARAÎCHAGE**

**2022**

Die Firma HERMINA-MAIER ändert ihren Name in **GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND**





# Forschung und Produktion

Bei GRAINES VOLTZ stehen Forschung und Produktion im Mittelpunkt. Wir entwickeln unsere Sorten direkt und führen zahlreiche Produktionsprogramme auf der ganzen Welt durch. Diese Aktivitäten werden von Frankreich aus gesteuert, und die Sorten werden in unseren zahlreichen Screening-Stationen in Europa und auf internationaler Ebene beurteilt. GRAINES VOLTZ begleitet so seine Produkte während ihres gesamten Lebens von der Züchtung bis zur Vermarktung.

## DIE AUSWAHL IST VIELFÄLTIG

GRAINES VOLTZ ist stark an zahlreichen Forschungsprogrammen beteiligt, insbesondere an der Erforschung **der historischen Sorten von HILD SAMEN** in unserer Forschungs- und Versuchsstation in Süddeutschland.

Dafür investieren wir jedes Jahr erhebliche Mittel in Material und Personal, das dem Experimentieren, der Forschung und der Innovation gewidmet ist (Gewächshäuser, Tunnel, Anbau Räume, Laborausstattung usw.).

### ■ Schaffung neuer Sorten

GRAINES VOLTZ hat immer ein offenes Ohr für neue Trends wie Vertical Farming oder urbane Landwirtschaft, aber auch für den biologischen Anbau, und wählt das Saatgut aus, das den neuen agroklimatischen, gesetzlichen und ökologischen Anforderungen am besten entspricht. Wir wählen die interessantesten Individuen nach genetischen und phänotypischen Kriterien aus und experimentieren mit ihnen auf speziellen Parzellen, um ihr Verhalten unter realen Bedingungen zu untersuchen.

Die Sortenauswahl erfordert jahrelange Arbeit. Unsere Forschung konzentriert sich auf die Arten, für die GRAINES VOLTZ ein unbestrittener Spezialist geworden ist :

- **Basilikum** mit verbesserten organoleptischen Eigenschaften und Resistenzen gegen bestimmte Krankheiten (Fusarium, Mehltau, ...),
- **Flache und gekräuselte Petersilie** mit dunklen Farben, gleichmäßigen Blättern und Resistenz gegen Krankheiten,
- **Schnittlauch** mit aufrechtem Wuchs und kräftigen Stängeln, die für verschiedene Lagerbedingungen geeignet sind,
- **Koriander**, die für alle Arten von Anbaubedingungen geeignet sind
- **Stangenbohnen**, die an alle geografischen Anbauggebiete angepasst sind,
- **Radieschen**, die für alle Anbaubedingungen geeignet sind, mit homogenen und stabilen Formen und Farben,
- Aber auch andere Kulturen wie **Blattgemüse, Dill, Thymian**, etc.

So werden jedes Jahr mehrere Tausend neue Sorten untersucht, getestet und ausgewählt, um Sorten anzubieten, die in Bezug auf Ertrag, Vitalität, Pflanzenqualität, Krankheitsresistenz, Frühreife, Fruchtqualität oder auch Größe sehr leistungsfähig sind. Die Investitionen von GRAINES VOLTZ in Forschung und Entwicklung führen jedes Jahr zur Aufnahme neuer Gemüsesorten in den offiziellen europäischen Sortenkatalog.





## Erhaltung und Vermehrung von Basissaatgut

Von der Einführung einer Sorte an und während ihrer gesamten kommerziellen Lebensdauer ist das Forschungsteam für die Vermehrung und Erhaltung des Basissaatguts zuständig, das als Rohstoff für die Landwirte dient, die für die Produktion unseres kommerziellen Saatguts zuständig sind. Die Erhaltungsarbeit ist besonders wichtig, um eine genetische Abweichung zu vermeiden.

Denn Populationen können sich im Laufe der Zeit verändern. Von Generation zu Generation kann man die ursprünglichen Qualitäten einer Sorte verlieren, wenn man nicht den Selektionsdruck aufrechterhält, um alle Merkmale einer Sorte zu erhalten. Aus diesem Grund führen wir eine regelmäßige und sorgfältige Arbeit an all unserem Basissaatgut durch.

## Kontrolle der Sortenreinheit

Das Forschungsteam ist auch dafür verantwortlich, das aus der Produktion stammende Saatgut auf dem Feld oder im Gewächshaus zu prüfen. Ziel dieser Tests ist es, sicherzustellen, dass es sich um die richtige Sorte handelt, dass die Saatgutpartie sortenrein ist und keine Vermischungen mit anderen Sorten oder Abweicher enthält. So können unsere Kunden sicher sein, dass sie das beste Saatgut kaufen, mit dem sie voll und ganz zufrieden sein werden.



## DIE PRODUKTION

Die Produktionsabteilung ist der Garant für die außergewöhnliche Qualität des Saatguts von GRAINES VOLTZ.

Sie stützt sich auf ein breites Netzwerk von spezialisierten Züchtern, die über den ganzen Planeten verteilt sind, um GRAINES VOLTZ das ganze Jahr über mit hochwertigem Saatgut zu versorgen.

GRAINES VOLTZ produziert unter Schutz oder im Freiland das Saatgut seiner eigenen Genetik, aber auch zahlreiche Sorten aus dem öffentlichen Bereich, für die sich GRAINES VOLTZ als Spezialist positioniert, um die schwer oder selten zu beschaffenden Sorten zu sichern. So können wir unsere Bestände nach unseren Bedürfnissen und den Anforderungen unserer Kunden verwalten und sichern, um das ganze Jahr über Saatgut zur Verfügung zu haben.





# Das Produkt im Mittelpunkt unserer Arbeit

## Das Produkt: eine Leidenschaft

**VOLTZ MARAICHAGE** ist ein Team, das von der Leidenschaft für das Produkt angetrieben wird. Unsere Entwicklungsabteilung hört ständig auf Marktentwicklungen, Trends und vor allem auf die neuen Bedürfnisse der Gemüsebauern in Bezug auf Krankheitstoleranzen, einzigartige Produkte usw.

Unser Entwicklungsteam sucht weltweit nach den besten Sorten und innovativsten Produkten und arbeitet dabei mit zahlreichen Partnern und Züchtern zusammen.



## Ein Team von Produktspezialisten:

Bei **VOLTZ MARAICHAGE** werden die Einrichtung und die Betreuung der Feldversuche größtenteils von Ihren technisch-kaufmännischen Fachleuten durchgeführt. Jeder von ihnen ist für eine oder mehrere Arten verantwortlich, die er technisch und marktbezogen gut kennt.

## Sorten, die vor der Aufnahme in unsere Kataloge getestet und genehmigt wurden.

Die Sorten werden in den **VOLTZ MARAICHAGE**-Katalog aufgenommen, nachdem sie eine Reihe von Validierungsverfahren durchlaufen haben, die je nach Art festgelegt werden. Dazu werden die Sorten in unserem Netzwerk von Partner-Gemüsebauern in Deutschland, Österreich und Benelux getestet.



*Bundzwiebelversuche Pfalz*



*Kürbisversuche in Baden-Württemberg*



*Radischenversuche in Baden-Württemberg*



*Ruccolaversuche in Hambourg*



*Zwiebelversuch in Bayern*





# Saatgut, unser Fachgebiet



Seit mehr als 38 Jahren entwickelt und verstärkt GRAINES VOLTZ seine fachmännischen Kenntnisse auf dem Gebiet Klima- und Umweltbedingungen für Saatgut für den Gartenbau. Zu diesem Zweck entwickelt unser gesamtes Team ständig neue Methoden, um den Qualitätsanforderungen des Markts und unserer Kunden gerecht zu werden.

Samen sind ein Naturprodukt. Die Qualität und das letztendliche Ergebnis hängt auch von den wechselhaften Umweltbedingungen ab.

Die Keimfähigkeit für unser Präzisionssaatgut und die Topfpillen werden sehr gründlich bei uns nach den Richtlinien und Toleranzen der ISTA (1) geprüft.

- Die angegebenen Keimfähigkeitswerte für unser Präzisionssaatgut und pilliertes Saatgut sind die Minimalwerte, zu denen sich GRAINES VOLTZ verpflichtet. Sie sind nach den Richtlinien und Toleranzen der ISTA(1) bestimmt und gelten jeweils für den Lieferzeitpunkt.
- Falls das gelieferte Saatgut diesen Vorschriften nicht entsprechen sollte, würde GRAINES VOLTZ Sie darüber informieren.
- Unser Gemüsesaatgut wird durch klassische Züchtungsmethoden erzeugt und entspricht den gesetzlichen französischen und europäischen Richtlinien.

Die Samenqualität ist das wichtigste Anliegen für GRAINES VOLTZ. Deshalb nimmt unsere Qualitäts-Abteilung systematisch Kontrollen vor, die die physische und sanitäre Qualität, sowie die Keimung prüfen. So wurden strenge Verfahren für die Kontrolle von Saatgut und Pflanzen eingeführt. Diese bestehen insbesondere aus Tests für die Sorten-Identifizierung und -Reinheit, die spezifische Reinheit, die Keimung und die Entdeckung von Krankheitserregern. Ein großer Teil dieser Analysen wird von unserem Team im Labor von GRAINES VOLTZ, in Anlehnung an die ISTA<sup>(1)</sup> -Norm, vorgenommen.

<sup>(1)</sup> ISTA : International Seed Technology Association.



Laborteam

## Richtnormen für die Keimungsrate unseres Präzisionssaatgut und pilliertes Saatgut:

Es handelt sich um Minimalwerte, denen sich GRAINES VOLTZ verpflichtet, je nach Art und Saatguttyp. Sie sind nach den Richtlinien und Toleranzen der ISTA(1) bestimmt und gelten jeweils für den Lieferzeitpunkt. Falls das gelieferte Saatgut diesen Vorschriften nicht entsprechen sollte, würde GRAINES VOLTZ Sie darüber informieren.

Arten	Präzisionssaatgut	Pilliertes Saatgut
Aubergine	90%	-
Rote Bete	90%	-
Hybridmöhre	80%	-
Sellerie	90%	90%
Endivie (frisée und glattblättrige)	90%	92%
Kohl (Weisskohl, Rotkohl, Wirsing, Blumenkohl, Brokkoli)	90%	-
Gurke	92%	-
Zucchini	92%	-
Spinat	85%	-
Fenchel	80%	85%
Salat	93%	95%
Feldsalat	90%	-
Mais	90%	-
Charentais-Melone	95%	-
Melone Sonstige	90%	-
Zwiebel	90%	-
Wassermelone	90%	-
Petersilie	80%	-
Chili/Paprika Hybrid	90%	-
Porree OP	85%	90%
Hybrid-Lauch	90%	90%
Radieschen	92%	-
Hybrid-Tomate	92%	-



Neues Lager im Regensburg (Deutschland)



Saatgutlager im Brain-sur-l'Authion (Frankreich)

# Die Produktformen

**STANDARDSAATGUT:** Es handelt sich um Samen, die generell keiner speziellen Bearbeitung unterzogen werden und die, je nach Produkt, nach Gewicht und/oder per Stück verkauft werden.

**PRÄZISIONSSAATGUT:** Das Präzisionsaatgut wurde zusätzlichen Prozessen unterworfen. Das Saatgut ist von einheitlicher Größe und weist eine hohe Keimfähigkeit auf. Diese Samen werden in Korn verkauft.

**FILMCOATED SAATGUT:** Das Filmcoating ist ein vollständiges Auftragen, gewöhnlich von einer farbigen Schicht, die die gesamte Oberfläche des Kornes überzieht. Die Originalform des Kornes bleibt erhalten. Es können auch zusätzliche Bestandteile hinzugefügt werden. Das Filmcoating ist am gefärbten Saatgut erkennbar.

**PILLIERTES SAATGUT:** Bei der Pillierung ändert sich die Form des Samens. Das Saatkorn wird vom Trägermaterial ummantelt. Das Ziel ist, Körner mit gleichmäßiger Form und Größe zu erhalten, um die Aussaat (z.B. mit Maschinen) zu erleichtern. Weitere Zutaten können dazugegeben werden. Das pillierte Saatgut wird nach Korn verkauft.

**VORGEKEIMTES SAATGUT:** Das Vorkeimen ist eine Aktivierung des Keimungsprozesses, um eine schnellere und gleichmäßigere Keimung zu erhalten. Das vorgekeimte Saatgut wird nach Korn verkauft. Dieser Vorgang wird auch als 'Priming' bezeichnet.

**Keimung:** Die Keimfähigkeitsangaben beziehen sich auf die Prozesse der ISTA und sind bei der Lieferung gültig.

**Sortenreinheit:** Der Sortenreinheitsgrad definiert den Prozentsatz der Pflanzen der jeweiligen Sorte.

**Unsere Produkte sind für Fachbetriebe und entsprechen den EU-Normen.**

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass es vorkommen kann, dass unsere Lieferanten **ungebeiztes Saatgut mit Lebensmittelfarbe markieren**. Bitte beachten Sie, dass diese Markierung **keinerlei Auswirkungen auf die Qualität oder Keimfähigkeit des Saatguts hat** und rein zur persönlichen Identifikation dient. Die Lebensmittelfarbe ist auch im Bio-Bereich zugelassen.



Standardsaatgut und filmcoated/pilliertes Saatgut von Knollensellerie

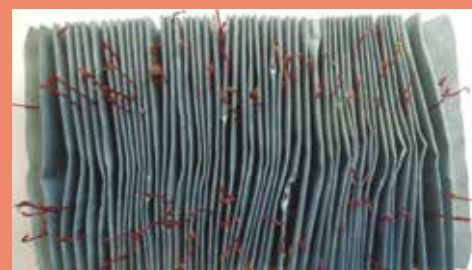


Standardsaatgut und filmcoated Saatgut von Tomaten

## Tests



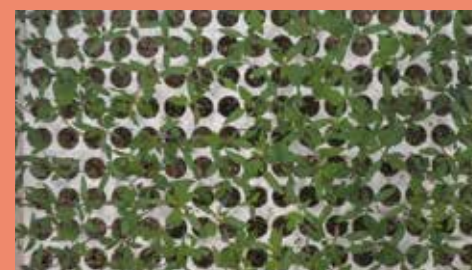
Keimung auf Jacobsen-Tisch



Keimung auf gefaltetem Papier



Keimung auf glattem Papier



Keimung





## KRÄUTER

Von Dill über Bohnenkraut bis hin zu Basilikum finden Sie in diesem Katalog alles, was Sie brauchen. In diesem Kapitel finden Sie die besten Sorten Kräuter und Gewürze als Saatgut oder Jungpflanzen. Wenn Sie sich für VOLTZ Maraîchage entscheiden, haben Sie die Garantie, dass Sie sich bei einem Kräuterpezialisten bedienen! Denn unser Sortiment umfasst zahlreiche GRAINES VOLTZ-Züchtungen in verschiedenen Sorten. Spitzenarten wie Basilikum, Petersilie, Schnittlauch, Koriander oder Dill. Sie sind das Ergebnis der Arbeit unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung. Produktion. Wir machen weiterhin jeden Tag Fortschritte im Bereich der Innovation, um Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden!



# Basilikum

*Ocimum basilicum L.*

**Aussaat:**  
Februar bis Juni  
**TKG ca.:** 1.5-1.8 g

**Saatgutbedarf:**  
3 g für 1.000 Pflanzen  
6-8 kg/ha  
5-10 Samen/Presstopf  
**Vorkultur:** 7 bis 9 Wochen

**Aufzuchttemperatur:**  
18-22° C  
**Aussaatstärke:**  
100 Körner/m linear  
25 bis 28 cm zwischen den Reihen

## Genoveser Typ



### TECHNISCHER HINWEIS

Eine neue Rasse des Basilikummehltaus wurde kürzlich entdeckt (Rasse 2). Die Genetik entwickelt sich ständig weiter um sich an diese neuen Krankheitserreger anzupassen und eine Resistenz gegen die Rassen 1 und Rasse 2 zu entwickeln.

**Fortilargero® F1, Fortifino® F1, Garibaldi und Loki** sind derzeit die tolerantesten Sorten gegen Mehltau, resistent gegen die Rasse 1.

**MEHLTAU**



**FORTILARGERO®<sup>(2)</sup> F1** ↓

Flexibilität und Toleranz



**FORTIFINO®<sup>(1)</sup> F1** ↓



**GARIBALDI**



**LOKI** ↓



**GUSTOSA** ↓



**LUCIA** ↓

Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
<b>Genoveser</b>						
<b>FORTILARGERO® F1</b> ↓	Schnitt und Topf	40-45	Genoveser Typ. Große dunkelgrüne Blätter. <b>Sehr hohe Toleranz gegenüber Mehltau.</b> Späte Blüte.	Ungebeizt	5.000 Korn	058250NG
<b>FORTIFINO® F1</b> ↓	Schnitt	50-60	Genoveser Typ. Blätter kleiner als Fortilargero®. Schnelle Entwicklung. <b>Sehr hohe Toleranz gegenüber Mehltau.</b> Schnelles Nachwachsen zwischen 2 Schnitten.	Ungebeizt	5.000 Korn	058251NG
<b>GARIBALDI</b>	Topf	20-40	Top-Züchtung im Typ Genoveser. Für Topfanbau, ganzjährig, mit einer <b>hohen Toleranz gegen Falschen Mehltau (Peronospora)</b> ; bleibt auch bei hohen Temperaturen sehr kompakt und schießt lange nicht durch.	Ungebeizt	10 g	058077NS
<b>LOKI</b> ↓	Schnitt und Industrie	22	<b>Genoveser-Typ der neuen Generation mit hoher Toleranz gegen Mehltau.</b> Homogenes Produkt mit gutem Verhalten auch unter kühleren Bedingungen.	Ungebeizt	10 g	058253NS
				Gebeizt	1 kg	058253FS
<b>LUCIA</b> ↓	Topf	30-40	Kompaktes Topfbasilikum für die Ganzjahresproduktion. Flache, nur ganz leicht gewölbte Blätter. Waagrechte Blattstellung, leicht zu verpacken. Sehr robust und aufrecht. Lange Haltbarkeit nach der Ernte.	Ungebeizt	10 g	058259NS
				Gebeizt	1 kg	058259FS
<b>GUSTOSA</b> ↓	Topf	22	Genoveser-Typ, besonders geeignet für die Topfkultur. Sehr uniforme Sorte mit dunkelgrünen, leicht gewölbten Blättern. Geeignet für die Ganzjahresproduktion.	Ungebeizt	10 g	058079NS
				Gebeizt	1 kg	058079FS

Genoveser Typ



RUDY



ADRIANA



LUNA



BONAZZA

Weitere Typen



CANNELLE



GV 58066 (PURPLE RAIN)



LUCIE



HELIOS



THAI SITA



TITYOS

Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
RUDY	Topf	20-40	Ein kompaktes, spätblühendes Topfbasilikum vom Typ Genoveser; die relativ großen Blätter sind tief dunkelgrün und leicht glänzend; der große Vorteil von Rudy besteht in seiner Kombination von Gleichmäßigkeit und Schnelligkeit; die sehr dicken Blattstiele bedingen eine ausgezeichnete Transportfähigkeit und lange Verweildauer beim Endverbraucher; Rudy ist für den Ganzjahresanbau bestens geeignet.	Ungebeizt	10 g	058088NS
ADRIANA	Schnitt und Topf	25	Kompakt wachsendes Topfbasilikum für den ganzjährigen Anbau. Dunkelgrüne Sorte, leichtes Eintüten durch waagrechte Blattstellung.	Ungebeizt Gebeizt	10 g 1 kg	058256NS 058256FS
LUNA	Schnitt und Industrie	45	Sehr unempfindlich gegen Kälte. Robust gegenüber Fusarium. Hoher Ertrag und gutes Shelf-Life. Gute Regenerationsfähigkeit, auch für Mehrfachernte geeignet. Bestens geeignet für Frischmarkt und Industriebau.	Ungebeizt Gebeizt	10 g 1 kg	058260NS 058260FS
BONAZZA	Schnitt und Industrie	45	Genoveser-Typ mit glänzenden, dunkelgrünen Blättern. Sehr robust gegenüber Fusarium und Botrytis, lange Haltbarkeit nach dem Schnitt, sehr gute Lager- und Transportfähigkeit. Für Frischmarkt und Industriebau.	Ungebeizt Gebeizt	10 g 1 kg	058257NS 058257FS

Weitere Typen

CANNELLE	Schnitt und Topf	60-70	Violetter Stiel. Zimtaroma. Sehr originell.	Ungebeizt	10 g	05805INS
NEW GV 58066 (PURPLE RAIN)	Topf und Frischmarkt	25	Gleichmäßig durchgefärbte Sorte für den Sommeranbau.	Ungebeizt	5.000 Korn	058654NG
LUCIE	Topf und Frischmarkt	20-30	Intensiv rotes Basilikum, kompakt, aufrechter Aufbau mit kräftigen Stielen.	Ungebeizt	5.000 Korn	05800ING
HELIOS	Schnitt und Topf	25	Feinblättriges Zitronenbasilikum, vereint das Basilikum und Zitronenaroma in einer Sorte. Schnellwüchsig.	Ungebeizt	10 g	058258NS
THAI SITA	Topf	20-40	Thai-Basilikum mit sehr gutem, süßlich-aromatischem Geschmack und angenehm exotischem Duft.	Ungebeizt	10 g	058264NS
NEW TITYOS	Topf	18-20	kleinblättriges Basilikum, gut verzweigte Sorte, ballförmiger Wuchs, typischer Basilikumgeschmack.	Ungebeizt	10 g	058130NS



# Dill

*Anethum graveolens L.*

**Aussaat:** Februar bis Juli

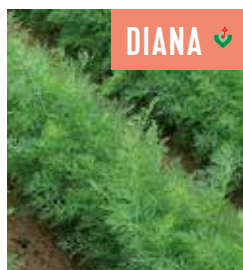
**TKG ca.:** 1-2 g

**Saatgutbedarf:** 8 kg/ha  
6-7 Samen/Presstopf  
20 g für 1000 Pflanzen

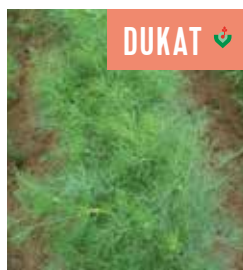
**Vorkultur:**  
9 - 11 Wochen

**Aufzuchttemperatur:**  
15 - 20 °C

**Dichte:**  
30 cm zwischen den Reihen  
20 cm in der Reihe



DIANA



DUKAT



HERA



LENA



THALIA



ANETTE

Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
DIANA	Schnitt, Industrie	45	Sehr aufrechte, standfeste Selektion. Dunkle, blaugrüne Farbe und sehr blattreich. Kompakter Pflanzenaufbau, besonders schossfest.	Ungebeizt	10 g	058613NS
				Gebeizt	1 kg	058613FS
DUKAT	Industrie	45	Dunkelgrüne, spätschossende Sorte mit erweitertem Erntefenster. Für den ganzjährigen Anbau geeignet.	Ungebeizt	10 g	058013NS
				Gebeizt	1 kg	058013FS
HERA	Schnitt, Industrie	40	Sehr schossfester Dill, bringt bei straffem Pflanzenaufbau enorm viel Blattmasse. Geeignet für Frischmarkt und Industrie.	Ungebeizt	10 g	058024NS
				Gebeizt	1 kg	058024FS
LENA	Topf	25	Sehr dunkelgrüne, aufrechte Sorte, die sich sowohl für den Topfanbau als auch für die Schnittproduktion im Frühjahr und Herbst eignet. Grobe Blattfiederung.	Ungebeizt	10 g	058255NS
				Gebeizt	1 kg	058255FS
THALIA	Schnitt, Industrie	40	Allroundsorte für alle Anbausegmente. Sehr dunkelgrüner, spät schossender Dill mit hohen Erträgen. Sehr robust.	Ungebeizt	10 g	058023NS
				Gebeizt	1 kg	058023FS
ANETTE	Schnitt, Topf	100-150	Gesunde, mittelgrüne, spätblühende und dichtlaubige Sorte für das Freiland und besonders für Töpfe, da sie etwas kompakter ist und die Blätter direkt über Topf/Boden angelegt werden.	Ungebeizt	10 g	H58026NS

# Koriander

*Coriandrum sativum L.*

**Aussaat:**  
März bis Juli

**TKG ca.:** 4-10 g

**Saatgutbedarf:**  
30 g für 1000 Pflanzen  
6 kg/ha  
4 Samen/Presstopf

**Aufzuchttemperatur:** 15 - 20 °C

**Dichte von Aussaat:**  
100 pro laufendem Meter  
25 zwischen den Reihen



ATLAS®



SHANGAI



EAGLE®



CALYPSO



CONFETTI



GREEN BUSH

Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
ATLAS®	Schnitt, Industrie	30	Sehr dunkelgrüne Sorte, spät schossend, sehr robust. Ertragreich, für Freiland- und Gewächshausanbau.	Ungebeizt	10 g	058254NS
				Gebeizt	1 kg	058254FS
SHANGHAI	Topf	25	Sehr kompakter, außergewöhnlich aufrechter Typ für den Topfanbau von August bis März. Ausgezeichneter Geschmack.	Ungebeizt	10 g	058268NS
				Gebeizt	1 kg	058268FS
EAGLE®	Schnitt, Topf	50	Dunkelgrünes Laub. Schossfest. Ziemlich kompakte Pflanze.	Ungebeizt	10 g	058112NS
CALYPSO	Schnitt, Industrie	60	Schossfesteste Sorte auf dem Markt.	Ungebeizt	5.000 Korn	H58116NG
CONFETTI	Topf	25 - 30	Koriander Spezialität mit langen, tiefgefiederten Blättern.	Ungebeizt	5.000 Korn	H58119NG
GREEN BUSH	Schnitt, Topf	60	Außergewöhnlicher, aufrechter Typ, sehr kompakt; für den ganzjährigen Anbau im Topf; sehr schossfest.	Ungebeizt	10 g	H58120NS



# Petersilie

*Petroselinum crispum Mill L.*

**Aussaat:** Januar bis September

**TKG ca.:** 1-1,5 g

**Saatgutbedarf:** 4 bis 9 kg/ha  
10g für 1 000 Presstöpfe  
8-10 Korn pro Presstopf

**Vorkultur:**  
5 bis 8 Wochen

**Keimung:**  
10 - 28 Tage

**Aussaatstärke:**  
0,6 bis 1,2 Millionen Pflanzen/ha  
Reihenabstand von 25 bis 35 cm  
und 100 Pflanzen auf einem  
Meter

## Krause

**AFRODITE** 🍀



**DARKI** 🍀



**GRÜNE PERLE** 🍀



**LISETTE** 🍀



**STARLETT** 🍀



## Glatte

**LION** 🍀



**GIGANTE D'ITALIA  
SEL. HILMAR** 🍀



**LAICA** 🍀



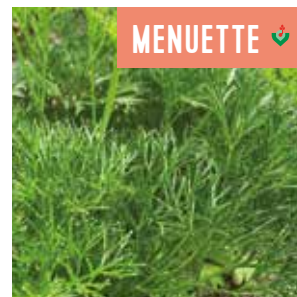
Schnelle Entwicklung und hohe Erträge

**LAURA** 🍀



## Weitere Typen

**MENUETTE** 🍀



Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
<b>Krause Petersilie</b>						
<b>AFRODITE</b> 🍀	Topf	30-50	Dunkle Sorte mit schneller Entwicklung. Ideal für die Ganzjahresproduktion im Topfanbau. Sehr aufrecht, homogen in Farbe und Blattform. Der kompakte Wuchs gewährleistet eine lange Haltbarkeit im Topf.	Ungebeizt	50 g	047014NS
				Gebeizt	1 kg	047014FS
<b>DARKI</b> 🍀	Schnitt, Topf, Industrie	30-50	Sehr dunkler „Mooskrause“-Typ für den Ganzjahresanbau; Leicht zu ernten durch die extrem aufrechte Blattstellung. Geeignet für Topfanbau, Frischmarkt und Industrie. Sehr dunkel, mittelgroß.	Ungebeizt	50 g	047017NS
				Gebeizt	1 kg	047017FS
<b>GRÜNE PERLE</b> 🍀	Schnitt, Topf, Industrie	30-50	Allroundsorte für Freiland- und Topfanbau. Hervorragend geeignet für Überwinterung aufgrund der sehr geringen Schosneigung. Typ Mooskraus.	Ungebeizt	50 g	047003NS
				Gebeizt	1 kg	047003FS
<b>LISETTE</b> 🍀	Topf	30-50	Selektion im „Mooskrause-Typ“ mit feiner Kräuselung und frischgrüner Farbe. Sehr schnelle Entwicklung. Lisette zeigt sehr gute Ergebnisse in der Überwinterung. Geringe Schossempfindlichkeit, hervorragend geeignet für die Topfkultur.	Ungebeizt	50 g	047015NS
<b>STARLETT</b> 🍀	Schnitt, Topf	30-50	Hervorragend geeignet für Freiland- und Topfanbau, perfekte Kombination aus dunkler Farbe und kurzer Kulturdauer; schwere, dicht gefüllte Blattpolster auf kräftigen Stielen, robuster Mooskrause-Typ mit mittelgroßer Blattkräuselung; sehr gute Haltbarkeit nach der Ernte.	Ungebeizt	50 g	047015NS
				Gebeizt	1 kg	047015FS
<b>Glatte Petersilie</b>						
<b>LION (HI 15312)</b> 🍀	Schnitt, Topf	30-50	Gute Haltbarkeit im Feld; ideale Kombination aus großem Blatt mit kompakten, sehr stabilen und aufrechten Stielen. HR: Pp; IR: Sp. Beständigkeit gegen Falscher Mehltau und Septoria.	Ungebeizt	50 g	047043NS
				Gebeizt	1 kg	047043FS
<b>GIGANTE D'ITALIA SEL. HILMAR</b> 🍀	Schnitt, Topf, Industrie	30-50	Robuste, dunkelgrüne, intensiv-aromatische Schnittpetersilie. Groß und glattblättrig, auf kräftigen Stielen. Hoher Ertrag.	Ungebeizt	50 g	047040NS
				Gebeizt	1 kg	047040FS
<b>LAICA</b> 🍀	Schnitt, Topf, Industrie	30-50	'Gigante d'Italia'-Typ mit sehr großen Blättern. Dunkelgrüne Sorte. Glatte Petersilie mit sehr schneller Entwicklung und hohen Erträgen. Gute Regenerationsfähigkeit.	Ungebeizt	50 g	047042NS
				Gebeizt	1 kg	047042FS
<b>LAURA</b> 🍀	Schnitt, Topf, Industrie	30-50	Exzellente Qualität im Typ „Einfache Schnitt“: sehr dunkles Grün, glatt, fein- und kleinblättrig. Kräftig wachsend, sehr aufrecht. Geeignet für Schnitt- und Topfkultur. HR: Pp.	Ungebeizt	50 g	047008NS
				Gebeizt	1 kg	047008FS
<b>Weitere Typen</b>						
<b>MENUETTE (HI 17 365)</b> 🍀	Schnitt, Topf	30-40	Exklusive Petersilienzüchtung mit intensivem Geschmack und besonderer Blattform.	Ungebeizt	50 g	047041NS



# Schnittlauch

*Allium schoenoprasum L.*

**Aussaat:** Ganzjährig

**TKG ca.:** 1-1,5 g

**Saatgutbedarf:**  
6-8 Samen/Presstopf  
8-10 kg/ha

**Aufzuchttemperatur:**  
15 - 20 °C

**Dichte von Aussaat:**  
200 pro laufendem Meter  
25 cm zwischen den  
Reihen

**Keimzeit:**  
10 bis 18 Tage



**DIVONNE** 🍀



**DOLORES** 🍀



**FITLAU** 🍀



**MARLAU F1** 🍀



**POLYSTAR** 🍀



**POLYUP** 🍀



**POLYVERT** 🍀



**POLYVIT** 🍀

Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
<b>DIVONNE</b> 🍀	Schnitt, Topf	30	Gute Regenerationsfähigkeit. Standfeste, sehr wüchsige Sorte. Gut geeignet für die Treiberei. Mittel- bis grobröhrige Sorte mit fleischigen, dunkel- bis blaugrünen Röhren;	Ungebeizt	10 g	058102NS
				Gebeizt	1 kg	058102FS
<b>DOLORES</b> 🍀	Bulbenproduktion, Schnitt, Topf	30-35	Sehr wüchsige und standfeste Sorte. Gleichmäßiger, aufrechter Wuchs. Ideal für die Treiberei. Fein- bis mittelgrobröhrige Sorte mit dunkelgrünen Röhren;	Ungebeizt	10 g	058213NS
				Gebeizt	1 kg	058213FS
<b>FITLAU</b> 🍀	Schnitt, Topf	30-35	Sehr robuste, dunkelgrüne Sorte. Ideal für die Treiberei. Mittelgrobröhrige Sorte mit stabilen Röhren, aufrecht wachsend und kräftig; frühzeitiger und sehr gleichmäßiger Austrieb; ideal für die Topf-Treibkultur; höchste Widerstandsfähigkeit gegen Rost.	Ungebeizt	10 g	058092NS
				Gebeizt	1 kg	058092FS
<b>MARLAU F1</b> 🍀	Schnitt, Industrie	50	Uniforme Hybride. Sehr robust gegenüber Rost. Geeignet für Frischmarkt und Industrie. Sehr hoher Ertrag.	Ungebeizt	10 g	058266NS
				Gebeizt	1 kg	058266FS
<b>POLYSTAR</b> 🍀	Schnitt, Topf	25-30	Schnell wachsende, dunkelgrüne Selektion. Neigt nicht zu gelben Blattspitzen. Sehr gut geeignet für die Topfproduktion.	Ungebeizt	10 g	058097NS
<b>POLYUP</b> 🍀	Schnitt, Industrie	45	Dunkelgrüne Sorte, extrem aufrecht und standfest. Sehr hoher Ertrag auch im zweiten und dritten Standjahr. Neigt nicht zu gelben Blattspitzen. Geeignet für Frischmarkt und Industrie.	Ungebeizt	10 g	058267NS
				Gebeizt	1 kg	058267FS
<b>POLYVERT</b> 🍀	Schnitt, Industrie	45	Sehr dunkelgrüne, grobröhrige Sorte; starkwandig, sehr aufrecht und robust. Flexibel in Kultur, die auch nach mehreren Schnitten homogen bleibt.	Ungebeizt	10 g	058095NS
				Gebeizt	1 kg	058095FS
<b>POLYVIT</b> 🍀	Schnitt, Topf, Industrie	50	Dunkelgrüne Sorte, geeignet für alle Bereiche.	Ungebeizt	10 g	058103NS
				Gebeizt	1 kg	058103FS



# Andere Kräuter

Anis



Baldrian



Beifuß



Bergbohnenkraut



Bohnenkraut



EINJÄHRIG



EINJÄHRIG KOMPAKT

Bibernelle / Pimpinelle



Arten	Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
Anis	-	Topf	50	Verwendung: trockene Früchte für Backwaren, Spirituosen und Liköre.	Ungebeizt	10 g	058030NS
Baldrian	-	Topf, Industrie	150	Ernte: ab dem 2. Jahr können die Wurzeln von Sept. - Nov. geerntet werden.	Ungebeizt	10 g	058206NS
Beifuß	-	Schnitt, Topf	200	Ernte: Blütenstände, kurz vor dem Aufblühen Blätter an den Blütenständen entfernen, da diese sehr bitter sind. Verwendung: Rispen mit geschlossenen Blütenknospen zum Würzen von Bratenfleisch. Das typische Aroma entfaltet sich erst beim Kochen.	Ungebeizt	10 g	058033NS
Bergbohnenkraut	-	Schnitt, Topf	50	Sehr kompakte Pflanze, stark duftend. Ernte: junge Blätter und Triebe, vor der Blüte; Verwendung: zum Würzen von Bohnen, Einlegegurken, als Salzgewürz, für Omeletts, Ragouts und Suppen (nicht so intensiv wie einjähriges Bohnenkraut).	Ungebeizt	10 g	058186NS
Bohnenkraut	EINJÄHRIG	Schnitt	40-50	Ernte: für Frischmarkt, junge Blätter und Triebe vor der Blüte, für Industrie, darf nicht zu tief geschnitten werden, da der Stängelanteil zu hoch ist; langsam trocknen bei max. 40 °C; Fruchtwechsel von mindestens 4 Jahren einhalten; Verwendung: zum Würzen von Bohnen, Einlegegurken, Omeletts, Ragouts und Suppen, als Salatgewürz.	Ungebeizt	10 g	058185NS
	EINJÄHRIG KOMPAKT	Topf	30-50	Kompaktwachsend, speziell für Topfkultur.	Ungebeizt	10 g	058270NS
Bibernelle / Pimpinelle	-	Topf, Industrie	60	Ernte: Mai-November, junge Blätter und Triebspitzen; Verwendung: zum Verfeinern von Saucen und Salaten, gurkenähnlicher Geschmack.	Ungebeizt	10 g	058165NS



## Blutampfer



SCARLET

## Borretsch



OFFICINALE

## Estragon



RUSSISCHER

## Gewürzfenchel



BRONZE

## Fenchel



SANFT

## Kamille

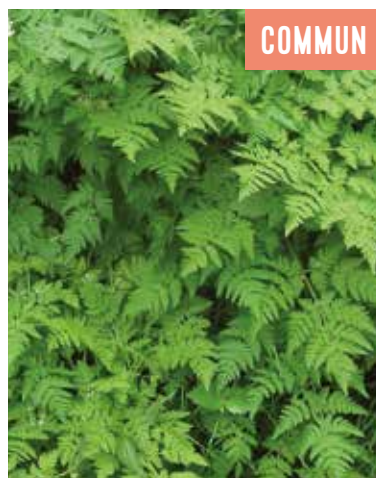


MATICARIA

Arten	Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
Blutampfer	ROTER	Schnitt, Topf	50-80	Blutampfer mit frischgrünen Blättern und roten Blattadern, für alle Bodenarten, mild säuerlicher Geschmack, für den geschützten Anbau geeignet, interessant für Babyleafproduktion.	Ungebeizt	10 g	058269NS
	SCARLET	-	-	Dicke, ovale, dunkelgrüne Blätter mit roten Adern. Sehr schöner Kontrast. Sehr guter Geschmack. Der Hitze angepasst, für Frühjahrsende-, Sommer und Herbstproduktion.	Ungebeizt	10 g	039527INS
Borretsch	OFFICINALE	Schnitt, Topf	60	Frostempfindlich; Verwendung: junge Blätter und Triebspitzen, vor allem für Gurken, Tomaten, Kartoffelsalat und die Rohkostküche; verliert beim Kochen seinen Geschmack.	Ungebeizt	10 g	058071NS
Estragon	RUSSISCHER	Frisch, Topf	100-150	Verwendung: zum Würzen; Ernte: junge Triebe oder Blätter mehrmals im Jahr; zartes Anisaroma; Gehalt an würzenden ätherischen Ölen ist kurz vor der Blüte am höchsten.	Ungebeizt	1 g	058124NS
Gewürzfenchel	BRONZE	Schnitt, Topf	150-200	Alte, ursprünglich mediterrane Kulturpflanze; benötigt einen wärmebegünstigten Standort mit mäßig trockenen, nährstoff- und basenreichen Lehm- oder Lössboden; sehr schnelle Sorte für den frühen Anbau im Freiland und unter Glas.	Ungebeizt	10 g	058126NS
Fenchel	SANFT	Schnitt, Topf	150-200	Sanfte Sorte mit grünem Blattwerk und mit einer Höhe bis zu 1,5 m und mehr. Bildet keine Zwiebeln. Vorsicht!!! Nicht in der Nähe von Dill oder Koriander pflanzen (Fremdbestäubung). Frisch zu verwenden.	Ungebeizt	10 g	058159NS
Kamille	MATICARIA	Frisch	30	Kamille mit kleinen weißen Blüten ( <i>Matricaria recutita</i> ). Bevorzugt sandige Lehmböden vom Typ Schwarzerde und Auböden; keine besonderen Anforderungen an die Vorfrucht innerhalb der Fruchtfolge; geeignet sind Hackfrüchte und Getreide.	Ungebeizt	10 g	058073NS



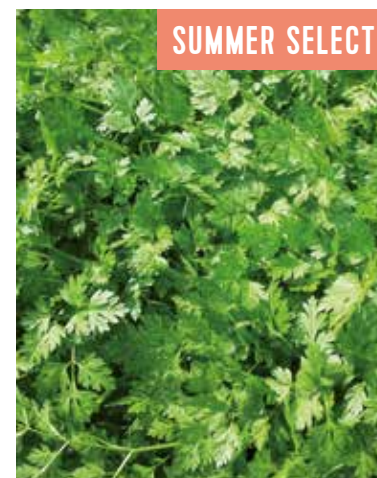
## Kerbel



COMMUN



MASSA



SUMMER SELECT

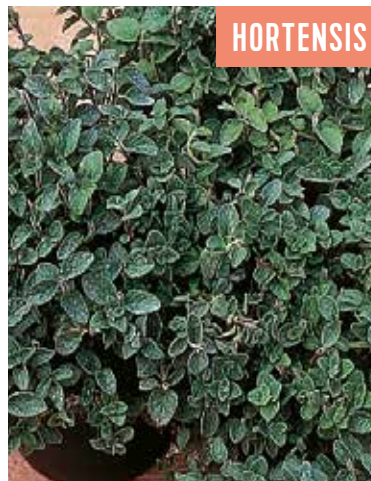
## Kümmel



## Liebstock



## Majoran



HORTENSIS



MARCELKA

Arten	Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
Kerbel	COMMUN (SIMPLE)	Schnitt, Topf	30 - 40	Temperaturen unter 9°C können das Schiessen verursachen. Ausgeschnittene, dunkelgrüne Blätter.	Ungebeizt	10 g	058082NS
	MASSA (HIVER)	Schnitt, Topf	30-40	Dunkelgrüne Blätter. Gute Schossfestigkeit.	Ungebeizt Gebeizt	10 g 100 g	058080NS 058080FS
	SUMMER SELECT	Schnitt, Industrie	50	Langsam wachsend, dunkelgrün; für Anbau im Sommer; Frischmarkt und Industrie.	Ungebeizt	100 g	H58089NS
Kümmel	-	Schnitt, Topf	100	Lehmige Böden sind ertragreiche Standorte; Direktsaat; Verwendung: klassisches Gewürz zu schweren Speisen, Brot, Pellkartoffeln; Blätter haben einen milden Petersilien-Dill-Geschmack, der gut zu Suppen und Salaten passt; Wurzeln können als Gemüse gekocht werden.	Ungebeizt	10 g	05812INS
Liebstock	-	Schnitt, Topf	150 - 200	Maggikraut, mehrjährige krautige Pflanze mit intensivem aromatischen Duft.	Ungebeizt	10 g	058005NS
Majoran	HORTENSIS	Schnitt, Topf	30-40	Runde, behaarte grüne Blätter. Sehr würzig; hoher Anteil an ätherischen Ölen; Blätter werden frisch oder getrocknet zum Würzen von Kartoffelgerichten, Suppen (Kartoffelsuppe), Saucen, Würsten und Hülsenfrüchten verwendet; zum Trocknen werden die ganzen Stängel geerntet, deshalb enthält getrockneter Majoran Blätter, Stängel, Knospen und Blüten; die Ernte sollte vor der Blüte erfolgen (Blütezeit: Juni bis September), Standort: sonnig.	Ungebeizt	5 g	058140NS
	MARCELKA	Schnitt, Topf	40-60	Einfach, für Topf- und Freilandkultur.	Ungebeizt	10 g	058127NS
	MAX	Topf	40-60	Starkstielig, dunkelgrünes Laub, auch für Winterkultur.	Ungebeizt	5 g	058143NS



## Minze



SPICATA



ROTADRIGE

## Oregano



GRIECHISCHER

## Rosmarin



## Salbei



OFFICINAL CERES



VULGARE

Arten	Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
Minze Grüne	SPICATA	Schnitt, Topf	30	Erfrischender Duft mit einem würzigen Minzaroma.	Ungebeizt	1 g	058151NS
Minze Pfefferminze	PIPERITA ROTADRIGE	Schnitt, Topf, Industrie	60-80	Langtagspflanze; unter Kurztagsbedingungen werden vorwiegend Ausläufer gebildet, unter Langtagsbedingungen über 14 Stunden wächst sie aufrecht und blüht; im Herbst stirbt das Kraut ab, im Frühjahr treibt die Pflanze erneut aus; die Blätter riechen stark eigentümlich, flüchtig balsamisch und schmecken angenehm würzig, anfangs erwärmend, dann auffallend kühlend; die Blätter enthalten ätherisches Pfefferminzöl, Verwendung: als Tee oder Gewürz; wichtigster Inhaltsstoff: Menthol; erste Jahresernte: kurz vor der Blüte, erbringt den höheren Gehalt, zweite Ernte im Herbst die geringere; Blütezeit: Juni-August; kommt teils frisch, vorwiegend getrocknet in den Handel.	Ungebeizt	1 g	058150NS
Oregano	GRIECHISCHER	Schnitt, Topf, Industrie	35	Trockener und sonniger Standort; in gemäßigten Breiten winterhart; Ernte: ganze Stängel eine Handbreit über dem Boden abschneiden und zum Trocknen in einen dunklen Raum hängen; nach dem Trocknen können die Blätter vom Stängel abgestreift und trocken aufbewahrt werden; Verwendung: in der italienischen und spanischen Küche ein sehr wichtiges Gewürz, wird aber auch im gesamten übrigen Mittelmeerraum viel verwendet; passt gut zu Omeletts, italienischen Saucen, Tomatengerichten, Lamm oder Gemüseaufläufen, wie auch zu Pizza.	Ungebeizt	1 g	058156NS
	VULGARE	Schnitt, Topf	40-50		Ungebeizt	1 g	058155NS
Rosmarin	OFFICINAL	Schnitt, Topf	60	Typisches Mittelmeergewächs; immergrüner Halbstrauch; Keimdauer beträgt vier Wochen; braucht durchlässige, humusreiche Erde; unter trockenen Bedingungen wächst die Pflanze besser; nördlich der Alpen nicht winterhart; Ernte: ganze Zweiglein, nicht einzelne Nadeln, ganzjährig; Verwendung: Grillgewürz, für Fleisch, Geflügel, Lammfleisch, Zucchini, Kartoffeln, Teigwaren.	Ungebeizt	1 g	058175NS
Salbei	CERES	Schnitt, Topf	70-80	Hoher Gehalt an ätherischen Ölen.	Ungebeizt	10 g	058271NS



## Sauerampfer



DE BELLEVILLE

## Schnittknoblauch



SHIVA 🌱

## Schnittsellerie



## Thymian



DEUTSCHER

## Weinraute



## Wermut



## Ysop



## Zitronenmelisse



Arten	Sorten	Verwendung	Höhe in cm	Eigenschaften	Produktform	Kleinste Packung	Art.-Nr.
Sauerampfer	DE BELLEVILLE	Schnitt, Topf	20-30	Später Schoss. Mehrjährig; liebt nährstoff-, stickstoffreiche und lehmige Böden; Blütezeit: erstreckt sich von Mai bis August; rote Blüten befinden sich an blattlosen Stängeln als Rispe ausgebildet; Verwendung: ähnlich wie Spinat oder mit Spinat mischen, damit ein etwas würzigerer Geschmack entsteht; auch als Salat oder in cremiger Ampfersuppe sowie für Saucen und Omeletts.	Ungebeizt	10 g	058160NS
					Gebeizt	10 g	058160FS
Schnittknoblauch	SHIVA 🌱	Schnitt, Topf, Industrie	30-35	Sehr wüchsige und ertragreiche Sorte mit angenehmem Knoblauchgeschmack. Verwendung von frischen Blättern – ähnlich Schnittlauch. Die Halme bleiben gesund und treiben nach dem Schnitt wieder aus. Ein- bis zweijährig.	Ungebeizt	10 g	058265NS
Schnittsellerie	-	Schnitt, Topf, Industrie	bis zu 120	Herkömmliche Sorte. Sehr aromatisch.	Ungebeizt	10 g	058076NS
Thymian	DEUTSCHER	Schnitt, Topf	30	Winterharte Sorte mit sehr starkem Aroma.	Ungebeizt	5 g	058195NS
						5,000 Pillen	058195NME
Weinraute	-	Topf	60	Die Blätter haben einen intensiven Geschmack, weswegen man sparsam damit umgehen muss; die Würze wird zu verschiedenen Fleischgerichten (Wild, Hammel), zu Eiern, Fisch und Streichkäse, Salat, Sauce, Gebäck und Kräuterbutter empfohlen.	Ungebeizt	10 g	058180NS
Wermut	-	Topf	100	Junge Blätter und Blütenstände werden als Tee verwendet.	Ungebeizt	5 g	058027NS
Ysop	-	Schnitt, Topf	60-100	Junge Blätter werden kleingehackt in Salate und Gemüse gegeben; Bestandteil des Chartreuse (Likör); auch zur Parfümherstellung verwendet.	Ungebeizt	10 g	058128NS
Zitronenmelisse	CITRONELLA	Schnitt, Topf, Industrie	60-80	Ausdauernde, krautige Pflanze, die 25 bis 30 Jahre alt werden kann; bildet ein Rhizom, von dem kurze, unterirdische Ausläufer abgehen; zur gezielten Nutzung wird Zitronenmelisse als zwei- bis dreijährige Kultur angebaut; Der Anbau erfolgt entweder durch Pflanzung von ab März vorgezogenen Jungpflanzen im Mai oder September oder durch Aussaat an Ort und Stelle im Mai; Verwendung: Gewürz-, Arznei- und als Bienenweidepflanze angebaut; als Küchengewürz; zum Aromatisieren von kalten Getränken, Salaten, Saucen sowie Kompotten. Besonders intensiver, erfrischender Geschmack, speziell als Topfkultur.	Ungebeizt	1 g	058145NS



Art	Einjährig	Mehr- jährig	TKG [g] ca.	Saatgutbedarf [g/100 m] ca.	Reihen - / Pfl.-Abstand [cm]	Saatgutbedarf bei Topfkultur ca. (g/1000 Topfe)	Aussaat Freiland
<b>ANIS</b> ( <i>Pimpinella anisum L.</i> )	●		3 - 4 g	DS: 50 - 80	25 x 25	15	KW 10 - 22
<b>BALDRIAN</b> ( <i>Valeriana officinalis L.</i> )		●	0,3 - 1 g		30 x 50	5	KW 10 - 22
<b>BASILIKUM</b> ( <i>Ocimum basilicum L.</i> )	●		1,5 - 1,8 g	DS: 50VK: 6 - 8 Korn/EPT	100 Pfl./lfd.m30 x 25	60	KW 15 - 26
<b>BEIFUSS</b> ( <i>Artemisia vulgaris L.</i> )		●	0,1 g	DS: 30	50 x 40	3	KW 14 - 18
<b>BERGBOHNENKRAUT</b> ( <i>Satureja montana L.</i> )		●	0,7 - 1 g	DS: 60	35 x 35	20	KW 18 - 30
<b>BIBERELLE/PIMPINELLE</b> ( <i>Sanguisorba minor Scop.</i> )		●	6 - 8 g	DS: 300VK: 15 g/1000 Pfl	25 x 20	80	KW 14 - 22
<b>BLUTAMPFER</b> ( <i>Rumex sanguineus L.</i> )		●	1 g	DS: 200	20 x 2	20	KW 10 - 30
<b>BOHNENKRAUT</b> ( <i>Satureja hortensis L.</i> )	●		0,4 - 0,8 g	DS: 80 - 100VK: 6 - 8 Korn/EPT	30 x 30	20	KW 14 - 20
<b>BORRETSCH</b> ( <i>Borago officinalis L.</i> )	●		15 - 30 g	DS: 500später vereinzeln	30	150	KW 18 - 31
<b>DILL</b> ( <i>Anethum graveolens L.</i> )	●		1 - 2 g	DS: 80 - 100VK: 4 - 6 Korn/EPT	25 - 30	50	KW 6 - 30
<b>ESTRAGON</b> ( <i>Artemisia dracunculus L.</i> )		●	0,2 g	DS: 30 - 50	40 x 40	10	KW 10 - 18
<b>FENCHEL, GEWÜRZFENCHEL</b> ( <i>Foeniculum vulgare Mill.</i> )	●		4 - 6 g	DS: 40 - 60VK: 10 g/1000 Pfl.	50 x 40	30	KW 10 - 14
<b>KAMILLE</b> ( <i>Echte Matricaria chamomilla L.</i> )	●		0,04 - 0,1 g	DS: 10 - 20	30 x 10	2	KW 14 - 18
<b>KERBEL</b> ( <i>Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm.</i> )	●		2 - 3 g	DS: 30 - 50	10 x 15	70	KW 10 - 27
<b>KORIANDER</b> ( <i>Coriandrum sativum L.</i> )	●		4 - 10 g	DS: 60VK: 4 - 6 Korn/EPT	100 Pfl./ lfd. m30 x 15	200	KW 10 - 30
<b>KÜMMEL</b> <i>Carum carvi L.</i>		●	2 - 3 g	DS: 60 - 100	30 x 40	8	KW 10 - 27
<b>LIEBSTOCK</b> ( <i>Levisticum officinale W.D.J. Koch</i> )		●	3 - 5 g	DS: 50 - 80VK: 3 - 5 Korn/EPT	50 x 60	90	KW 14 - 35
<b>MAJORAN</b> ( <i>Origanum majorana L.</i> )	●		0,2 - 0,3 g	DS: 100, VK: 2 - 5	25 x 30	4	KW 6 - 14
<b>MINZE</b> ( <i>Mentha spicata L.</i> )			0,05 g	VK: 2, Auspflanzung im Herbst	30 x 25	2 - Saatgut vorkühlen	KW 9 - 13
<b>OREGANO</b> ( <i>Origanum vulgare L.</i> )		●	0,2 - 0,3 g	DS: 40, VK: 2	40 x 35	4	KW 6 - 14
<b>PETERSILIE</b> ( <i>Petroselinum crispum var. crispum/</i> <i>var. neapolitanum</i> )		●	1 - 1,5 g	DS 40 - 80VK: 6 - 8 Korn/EPT	100 Pfl./ lfd. m30 x 25	50	KW 6 - 30KW 35 - 37
<b>PFEFFERMINZE</b> ( <i>Mentha x piperita L.</i> )		●	0,08 g		30 x 25	2 - Saatgut vorkühlen	KW 09 - 13
<b>ROSMARIN</b> ( <i>Rosmarinus officinalis L.</i> )		●	0,7 - 1,3 g	VK: 20	40 x 30	30	KW 1 - 52
<b>SALBEI</b> ( <i>Salvia officinalis L.</i> )		●	6 - 8 g	DS: 120 - 150	30 x 40	150	KW 6 - 22
<b>SAUERAMPFER</b> ( <i>Rumex acetosa L.</i> )		●	0,8 - 1 g	DS: 200, später vereinzeln	25 x 10	30	KW 14 - 35
<b>SCHNITTKNOBLAUCH</b> ( <i>Allium tuberosum Rottler ex Spreng.</i> )		●	3 g	DS: 120 - 150VK: 5 g/1000 Pfl.	20 x 30	60	KW 10 - 35
<b>SCHNITTLAUCH</b> ( <i>Allium schoenoprasum L.</i> )		●	1 - 1,5 g	DS: 80 - 100VK: 35 - 45 Korn/ EPT	200 Pfl./lfd.m35 x 20	150	KW 10 - 27KW 33 - 36
<b>SCHNITTSellerie</b> ( <i>Apium graveolens var. Secalinum</i> )	●		0,3 g		30 x 30	6	KW 6 - 26
<b>THYMIAN</b> ( <i>Thymus vulgaris L.</i> )		●	0,2 - 0,3 g	DS: 80, VK bei 15 - 18 °C	40 x 20	10	KW 6 - 38
<b>WEINRAUTE</b> ( <i>Ruta graveolens L.</i> )		●	2 g	DS: 40	30 x 30	10	KW 14 - 31
<b>WERMUT</b> ( <i>Artemisia absinthium L.</i> )		●	0,1 g		50 x 50	1	KW 10 - 14
<b>YSOP</b> ( <i>Hyssopus officinalis L.</i> )		●	1 g	DS: 80VK: 2 g/1000 Pfl.	30 x 30	20	KW 6 - 22
<b>ZITRONENMELISSE</b> ( <i>Melissa officinalis L.</i> )		●	0,5 - 0,6 g	VK: 4keimt langsam	30 x 30	20	KW 10 - 35

DS=Direktsaat VK=Vorkultur Pfl.=Pflanzen LK=Lichtkeimer DK=Dunkelkeimer EPT=Erdpresstopf TKG=Tausendkorngewicht  
Hinweis: Die Angaben können je nach Witterung, Standort und Kulturführung von obiger Darstellung abweichen  
EU-Pflanzenpass-Nr. DE-BY213147

# Kräuter Pflanzgut

GRAINES VOLTZ DEUTSCHLAND ist Importeur von HISHTIL-Jungpflanzen im Raum Deutschland und Österreich. Wir legen großen Wert auf eine direkte und schnelle Lieferung. In der Regel arbeiten wir mit der eigenen Pflanzenspedition oder auch mit kompetenten Paketdienstpartnern. Generell liefern wir das ganze Jahr über Stecklinge oder Jungpflanzen für die konventionelle Produktion. Permanente Qualitätskontrollen und modernste, zertifizierte Produktionsstätten in Israel sichern dabei den Kulturerfolg von Anfang an. Die vollständige Sortimentsliste finden Sie auf der nächsten Seite.

## SPEZIALITÄTEN FÜR DIE ANPFLANZUNG AUF DEM FELDE:

Diese Jungpflanzen werden speziell für die Pflanzung auf dem Feld etwas härter und länger vorkultiviert und sind daher etwas größer und widerstandsfähiger als die Pflanzen der Standard-Liste.

Artemisia drac. ‚French Tarragon‘  
Lavandula angustifolia ‚Hidcote Blue‘  
Lavandula angustifolia ‚Munstead Hishtil's Strain‘  
Lavandula Vera

Mentha spicata  
Mentha spicata ‚Moroccan‘  
Mentha spicata ‚Spanish‘  
Origanum vulgare

Rosmarinus officinalis ‚Barbecue‘  
Rosmarinus officinalis Upright  
Salvia officinalis hybrida ‚# 4‘  
Thymus vulgaris

Allium schoenoprasum ‚Prado‘  
Allium tuberosum  
Anethum graveolens  
Anthriscus cerefolium  
Artemisia arborescens  
Artemisia arbotanum ‚Cola Plant‘  
Artemisia drac. ‚French Tarragon‘  
Artemisia drac. ‚TolergonTM‘  
Capsicum ‚Big Devil‘  
Chamaemelum nobile ‚Flore Pleno‘ (Double)  
Chamaemelum nobile ‚Treneague‘  
Coriandrum Santo  
Coriandrum sativum  
Cymbopogon citratus  
Eruca sativum  
Galium odoratum  
Gynostemma pentaphyllum ‚GrowFlowTM‘ (Jiaogolan)  
Helichrysum angustifolia ‚Tall Curry‘  
Helichrysum italicum ‚Dwarf‘  
Hesperozygis x satureja ‚DurabelloTM‘ ‚Midnight Mojito‘  
Laurus nobilis ‚DurabelloTM‘  
Lavandula allardii ‚Meerlo‘  
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM‘ BeeZeeTM ‚Dark Blue‘  
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM‘ BeeZeeTM ‚Pink‘  
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM‘ BeeZeeTM ‚Power Blue‘  
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM‘ BeeZeeTM ‚White‘  
Lavandula angustifolia ‚Dwarf Blue‘  
Lavandula angustifolia ‚Forever Blue‘  
Lavandula angustifolia ‚Havanna‘  
Lavandula angustifolia ‚Hidcote Blue‘  
Lavandula angustifolia ‚Imperial Gem‘  
Lavandula angustifolia ‚Little Lady‘  
Lavandula angustifolia ‚Melissa Lilac‘  
Lavandula angustifolia ‚Munstead Hishtil's Strain‘  
Lavandula angustifolia ‚DurabelloTM‘ ‚Platinum Blonde‘  
Lavandula angustifolia ‚Rosea‘  
Lavandula angustifolia ‚Thumbelina Leigh‘  
Lavandula angustifolia ‚Twinkle Purple‘  
Lavandula canariensis  
Lavandula intermedia ‚Edelweiss‘  
Lavandula intermedia ‚Grosso‘  
Lavandula intermedia ‚Provence‘  
Lavandula pinnata  
Lavandula stoechas ‚Kew Red‘  
Lavandula stoechas Madrid ‚Bee Brilliant‘  
Lavandula stoechas New Madrid ‚Purple‘  
Lavandula stoechas New Madrid ‚Rose‘  
Lavandula stoechas ‚Pedunculata‘  
Lavandula Vera  
Lavandula x chaytoriae ‚Silver Sands‘  
Lavandula x intermedia ‚Phenomenal‘  
Levisticum officinale  
Lippia citriodora  
Lippia citriodora Golden Wind  
Lippia citriodora ‚Goliath‘  
Lippia dulcis ‚GrowFlowTM‘  
Majorana syriaca ‚DurabelloTM‘  
Marjorana hortensis  
Melissa officinalis  
Mentha arvensis ‚GrowFlowTM Banana‘

Mentha ‚Curly‘  
Mentha ‚Jessica's Sweet Pear‘  
Mentha x piperita f. citrata Lime  
Mentha spicata  
Mentha spicata ‚Ingauno‘  
Mentha spicata ‚Kentucky Colonel‘  
Mentha spicata ‚Moroccan‘  
Mentha spicata ‚Spanish‘  
Mentha spp. ‚Blackcurrant‘  
Mentha spp. ‚Berries and Cream‘  
Mentha spp. ‚Hillary's Sweet Lemon‘  
Mentha suaveolens ‚Apple Mint‘  
Mentha suaveolens ‚Variegata‘ (Pineapple)  
Mentha ‚Thai‘  
Mentha x gracilis ‚Ginger‘  
Mentha x piperita  
Mentha x piperita ‚After Eight‘  
Mentha x piperita citrata ‚Eau De Cologne‘  
Mentha x piperita f. citrata ‚Basil‘  
Mentha x piperita f. citrata ‚Chocolate‘  
Mentha x piperita f. citrata ‚Grapefruit‘  
Mentha x piperita f. citrata ‚Orange‘  
Mentha x piperita ‚Strawberry‘  
Mentha x piperita ‚Swiss‘  
Mentha x piperita Upright  
Mentha x villosa ‚Cubanito‘  
Ocimum ‚Basil Tree‘  
Ocimum basilicum D-fenceil  
Ocimum basilicum ‚ColdasilTM‘  
Ocimum basilicum herbalea ‚Ajaka‘  
Ocimum basilicum herbalea ‚Red Ball‘  
Ocimum basilicum herbalea ‚Wild Magic‘  
Ocimum basilicum ‚Magic MountainTM‘  
Ocimum basilicum ‚Magic White‘  
Ocimum basilicum ‚Pesto Perpetuo‘  
Ocimum basilicum ‚Sweet‘  
Ocimum minimum ‚El Greco- Bonsai‘ Grafted  
Oregano majorana ‚DurabelloTM‘  
Origanum supreme  
Origanum vulgare  
Origanum vulgare ‚Aureum Gold‘  
Origanum vulgare ‚Aureum Green‘  
Origanum vulgare ‚Aureum Variegata‘  
Origanum vulgare ‚Compactum‘  
Origanum vulgare ‚Hot And Spicy‘  
Persicaria odorata ‚GrowFlowTM‘ (Vietnamese Coriander)  
Petroselinum Crispum ‚Aphrodite‘  
Petroselinum hortense  
Petroselinum ‚Lisette‘  
Rosmarinus officinalis ‚Abraxas‘  
Rosmarinus officinalis ‚Barbecue‘  
Rosmarinus officinalis ‚Blue Lagoon‘  
Rosmarinus officinalis ‚Boule‘  
Rosmarinus officinalis ‚Foxtail‘  
Rosmarinus officinalis ‚Green Ginger‘  
Rosmarinus officinalis ‚GrowFlowTM Haifa‘  
Rosmarinus officinalis ‚Hishtil Perigord‘  
Rosmarinus officinalis ‚Ingauno‘  
Rosmarinus officinalis ‚Miss Jessopp's Upright‘  
Rosmarinus officinalis ‚Speedy‘  
Rosmarinus officinalis ‚Tuscan Blue‘  
Rosmarinus officinalis Upright  
Rungia klossii  
Ruta graveolens  
Salicornia europaea  
Salvia elegans ‚Honey Melon‘

Salvia elegans ‚Scarlet Pineapple‘  
Salvia elegans ‚Scarlet Tangerine‘  
Salvia farinacea ‚Rhea‘  
Salvia ‚DurabelloTM‘ ‚Maxima‘  
Salvia officinalis ‚Berggarten Variegated‘  
Salvia officinalis ‚Grower's Friend‘  
Salvia officinalis hybrida ‚# 4‘  
Salvia officinalis hybrida ‚Nazareth‘  
Salvia officinalis ‚Icterina (Bicolor)‘  
Salvia officinalis ‚Purpurascens‘  
Salvia officinalis ‚Tricolor‘  
Santolina chamaecyparissus  
Santolina viridis  
Santolina viridis ‚Lemon Fizz‘  
Satureja douglasii ‚GrowFlowTM Indian Mint‘  
Satureja hortensis  
Satureja montana  
Scabiosa incisa ‚Kudo‘  
Scaevola aemula ‚Brilliant‘  
Scaevola aemula ‚Saphira‘  
Scaevola aemula ‚Topaz Imp‘  
Stevia rebaudiana  
Stevia rebaudiana ‚Sugar Love‘  
Tagetes lucida ‚4 Seasons Tarragon‘  
Thymus ‚Caborn Wine and Roses‘  
Thymus citriodorus  
Thymus citriodorus ‚Doone Valley‘  
Thymus citriodorus ‚Fragrantissimus Orange‘  
Thymus citriodorus ‚GrowFlowTM Lemonade‘  
Thymus citriodorus ‚DurabelloTM‘ ‚Prostrate‘  
Thymus citriodorus ‚Silver King‘  
Thymus citriodorus ‚Silver Queen‘  
Thymus citriodorus ‚Variegated‘  
Thymus herba-barona ‚GrowFlowTM‘  
Thymus pseudoanuginosus ‚Wooly‘  
Thymus pulegioides ‚Archers Gold‘  
Thymus pulegioides ‚Foxley‘  
Thymus serpyllum ‚Snowdrift‘  
Thymus serpyllum ‚GrowFlow™ Pink Magic‘  
Thymus serpyllum ‚Pink Chintz‘  
Thymus serpyllum ‚Snowdrift‘  
Thymus spp. ‚Creeping Red‘  
Thymus spp. ‚Rose‘  
Thymus spp. ‚Ruby Glow‘  
Thymus Spp. ‚Sparkling BrightTM‘  
Thymus vulgaris  
Thymus vulgaris ‚Compactus‘  
Thymus vulgaris ‚DurabelloTM‘ ‚Faustinoi‘  
Thymus vulgaris ‚Gold‘  
Thymus vulgaris ‚Silver Posie‘

EU-Pflanzpass-Nr. DE-BY213147  
DE-ÖKO-006







# Microgreens

Microgreens wird auch als ganzjähriges **Super-Food** bezeichnet. Es enthält eine hohe Konzentration an Vitaminen, Mineralstoffen und Enzymen, die bei diesen jungen Keimlingen um ein Vielfaches höher ist als bei fertigen Gemüsesorten. Ein echtes Vitamin-Konzentrat!

Während des Keimprozesses steigert sich der Wassergehalt. Die in den Sprossen enthaltene Stärke wird in Glucose und Fructose umgewandelt. Sprossen helfen das Immunsystem zu stärken. Durch den hohen Anteil an Antioxidantien kann der Alterungsprozess verlangsamt werden. Sprossen und Microgreens sind fettarm und deshalb sehr empfehlenswert für Personen, die eine kalorienreduzierte Ernährung bevorzugen. Für die Sprossenproduktion empfiehlt es sich, Samen aus ökologischer Herkunft zu verwenden. Das bekannteste Microgreen ist Kresse, die wie alle anderen schnellwachsenden Arten mit Licht kultiviert wird.



# Microgreens

Sorten	Entwicklungszeit (Tage)	Tausend-Korn-Gewicht in g	Stielfarbe	Eigenschaften	Keimblattfarbe	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
AMARANTH	-	0,4	Dreifarbig	Mildes, fein-herbes und leicht süßliches Aroma, besonders für Salat und zum Garnieren geeignet.	Dunkelrot	250 g	Ungebeizt	06000INS
BORRETSCH	15-18	20	Grün	Die Blätter sind kräftig grün und können leicht behaart sein. Sie sind saftig und haben einen gurkenähnlichen Geschmack.	Grün	500 g	Ungebeizt	060004NS
DAIKON-RETTICH	7-11	10	Weiß	Daikon-Radies-Sprossen haben eine hohe Konzentration von Vitaminen und Mineralien.	Grün-gelb	1 kg	Bio	06003IBS
DILL	15-18	1-2	Grün	Ein frischer, feiner Anisgeschmack.	Grün	1 kg	Ungebeizt	060002NS
ERBSEN	4-5	200	Hellgrün	Erbsen-Sprossen sollten gedämpft oder gebraten zu Nudeln, Risotto oder Polenta gegessen werden.	Grün	1 kg	Bio	060018BS
GRÜNER MIZUNA	8-12	2-3	Grün	Schöne zarte und scharfe grüne Blätter!	Grün	500 g	Bio	060014BS
KAPUZINERKRESSE	15	120	Rosa	Geschmack nach Pfeffer, Senf und sogar Wasabi.	Grün	500 g	Bio	060006BS
BROKKOLI	7-10	3-4	Weiß	Die Sprossen schmecken ziemlich kräftig und scharf; besonders lecker zu Salaten, Vorspeisen, Fleisch und Käse.	Hellgrün	1 kg	Bio	060026BS
KALE KÖHL	6-11	2-3	Grün	Eine der nahrhaftesten Sorten, mit feinem Kohlgeschmack.	Grün	500 g	Bio	060008BS
ROTKOHL	7-13	3-4	Rot bis kräftig violett.	Geschmack ähnlich wie reifer Kohl mit einer pfeffrigen Note.	Rot	1 kg	Bio	060037BS
KOMATSUNA	5-14	1-2	Rot	Schöne rote Farbe, runder Geschmack und knackige Textur.	Rot	1 kg	Ungebeizt	06001INS
KORIANDER	15-18	5	Grün	Frischer, milder Geschmack von Koriander, weniger bitter als reifes Gras.	Grün	1 kg	Bio	060032BS
KRESSE	6-10	2,5-3	Weiß	Reich an Vitaminen und Mineralstoffen, etwas scharf, passend zu Salaten, Soßen und Brotaufstrichen.	Kräftiges grün	1 kg	Bio	060010BS
LIEBSTOCK	10-12	2-3	Grün	Überraschender Selleriegeschmack, manchmal auch als "Maggikraut" bezeichnet.	Grün	500 g	Ungebeizt	060012NS
LUZERNE				Alfalfa-Microgreens haben einen milden, leicht grasigen Geschmack und zartgrüne Blätter. Seine Textur ist zart und sein Aroma sehr frisch.			Bio	060036BS
ROSA RADIESCHEN				Radishes sind knackig und haben einen leicht scharfen-süßen Geschmack. Diese Sorte hat einen wunderschönen rosa Stiel und ein zartgrünes Blatt.			Bio	06002IBS
ROTE RÜBEN	14-20	16-20	Rot	Geschmackvoll zu Salaten und Vorspeisen, auch geeignet für Gemüsemixgetränke.	Grün-rot	500 g	Bio	060003BS
ROTER MIZUNA	10-12	1	Grün	Rote Sprossen mit grünem Stiel und roten Blättern, pikant und würzig im Geschmack.	Rot	500 g	Bio	060015BS
RUCOLA	5-6	2	Weiß	Rauke-Sprossen schmecken besonders scharf und werden zu Salaten und Nudelgerichten verwendet.	Grün-gelb	500 g	Bio	060022BS
SAUERAMPFER	17-25	1-2	Rot	Wunderschöne grüne Blätter mit roten Adern.	Grün mit roten Adern	50 g	Bio	060024BS
ROTER SENF				Rote Senf-Microgreens sind kleine, scharf schmeckende Sprossen mit tiefroten Blättern. Seine Konsistenz ist knackig und es verleiht Ihren Gerichten einen Hauch lebendiger Farbe.			Bio	060034BS
WEISSER SENF	7-11	6-7	Weiß	Reich an Proteinen und Kohlehydraten, werden zu Gemüse, Salat und frischem Käse verwendet.	Grün-gelb	1 kg	Bio	060016BS
SONNENBLUMEN	7-10	65	Grün	Frisch und knackig mit einem leichten Nussgeschmack.	Grün	1 kg	Bio	060023BS
ZUCKERMAIS	12-14	180	Grün	Schöne goldfarbene Blätter, die einen interessanten süßen Geschmack mitbringen.	Hellgrün	500 g	Bio	060025BS

## WAS SIND MICROGREENS?

Es handelt sich um das zweite Keimungsstadium des Samens, das zwischen 7 und 21 Tagen liegt. Im ersten Stadium des gekeimten Samens (0-7 Tage) entwickelt sich nur die Wurzel. Ab dem 7. Tag beginnen die Blätter zu wachsen. Die Microsprossen werden je nach Art entweder im Keimblattstadium oder im Stadium der ersten Blätter abgeschnitten. Der Samen wird nicht verzehrt.



## Wichtig: Bitte beachten!

Die von uns vertriebenen Samen sind speziell für den Anbau von Microgreens bestimmt und werden bakteriologisch untersucht. Wir betonen, dass die Samen nicht für den menschlichen Verzehr bestimmt sind.





# Hülsenfrüchte

Bohnen, Erbsen, dicke Bohnen... Hülsenfrüchte, die zunehmend als Ersatz für Fleischiweiß gefragt sind. Wir bieten Ihnen die beste aktuelle Genetik in allen Sorten, Frisch oder trocken.

# Buschbohne

*Phaseolus vulgaris L.*

## (Fisole)

**Aussaat:**  
Mitte April bis Anfang Juli

**TKG ca.:** 150-500 g

**Saatgutbedarf:**  
Buschbohne / grüne Bohne: 3.000 bis 3.500 Korn für 100 m<sup>2</sup>  
Bohnen zum Enthülsen: 2.500 bis 3.000 Korn für 100 m<sup>2</sup>

**Keimung:**  
6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
800 bis 1.200 Pflanzen für 100m<sup>2</sup>

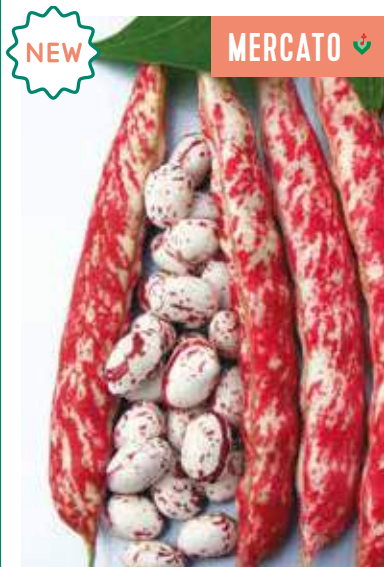
**Düngung (u /ha):**  
N = 80-120 P = 50-80 K = 120-160

### Für die Körnerernte

Borlotto/violette

Kidneybohne/  
Indianerbohne

Gelb



### Für die Körnerernte

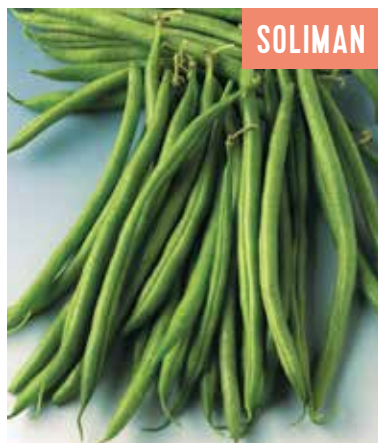
Sorten	Korn-farbe	Länge (cm)	Farbe	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Borlotto</b>								
NEW <b>MERCATO</b>		14-16	Elfenbein-Rot gesprenkelt	Sehr hoher Ertrag und sehr große Körner.	HR : BCMV	1 kg	Ungebeizt	033035NS
<b>Kidneybohne / Indianerbohne</b>								
<b>CANADIAN WONDER</b>		13-14	Grün	Ideal für «Chili con Carne». Gerade, grüne Schote. Pflanzhöhe: hoch.	-	1 kg	Ungebeizt	033209NS

### Runde gelbe Buschbohne

Sorten	Durchschnitt Entwicklungszeit (Tage)	Kaliber	Länge (cm)	Farbe	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>SOLEDORO</b>	73	8-9	11-13	Dunkelgelb	Optimal für Maschinenernte, stabil und gleichzeitig wüchsig, ansatzsicher auch bei Hitze, gleichbleibend hohe Qualität über das ganze Jahr. Pflanzhöhe: mittel.	HR: BCMV, Cl, Psp 1-2	1.000 Korn	Ungebeizt	H33293NG
<b>ROCDOR</b>	70-75	8-10	15-17	Kräftig gelb	Kräftig gelbe Bohne für den Frischmarkt; sehr fleischig, gerade Hülsen; sehr gute Keimung auch bei früher Aussaat.	HR: BCMV, Cl	250 g	Ungebeizt	H33053NS



## Runde grüne Buschbohne (Prinzessbohne) - extra fein bis fein



SOLIMAN



CALIMA



ELMORO



SPEEDY



ESCADRON



OUTLAW



BARCINO



PALOMA

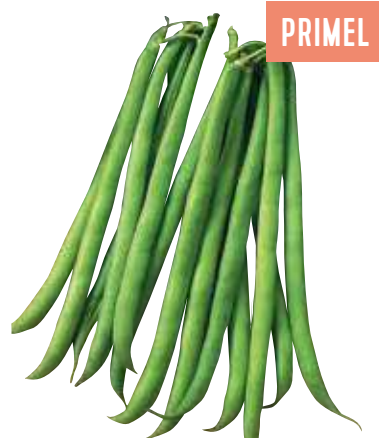
Sorten	Durchschnitt Entwicklungs- zeit (Tage)	Schote		Farbe	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.	
		Kaliber (mm)	Länge (cm)							
<b>Runde grüne Buschbohne (Prinzessbohne) - extra fein bis fein</b>										
<b>SOLIMAN</b>	55-60	7-8	16-18	Kräftiges grün	Sehr früh. Sehr fleischige und gerade Schote. Mehrfache Ernte möglich.	HR: BCMV, CI	5.000 Korn	Ungebeizt	033117NG	
<b>CALIMA</b> 🍀	55-60	7-8	18-20	Dunkelgrün	Frühe, langhülsige Filetbohne, rund, dunkelgrün. Pflanzenwuchs kräftig aufrecht. Homogene, feine Sortierung Kornfarbe dunkelbraun marmoriert.	HR: BCMV, CI	250 g	Ungebeizt	033277NS	
<b>ELMORO</b> 🍀	55-60	7-8	18-22	Kräftiges grün	Frühe Sorte. Kräftige Pflanze mit aufrechtem Wuchs. Gute Verträglichkeit gegenüber Hitze, gleichmäßiger Ertrag. Bemerkenswerte Geschmacksqualität (fadenlos und keine Kornzeichnung). Gutes Verhalten nach der Ernte.	HR: BCMV IR: CI	5.000 Korn	Ungebeizt	033252NG	
<b>SPEEDY</b>	58	9-10	13-14	Frischgrün	Früheste Selektion. Speziell für Aussaat unter Vlies/ Folie und frühes, ungedecktes Freiland, sowie für späte Aussaattermine. Frischgrüne, runde Hülsen. Geeignet für Frischmarkt und Industrie.	HR: BCMV, CI	1.000 Korn 100.000 Korn	Ungebeizt Gebeizt	H33189NG H33189FG	
<b>ESCADRON</b>	59	8-9	11,7	Dunkelgrün	Frühsorte mit sehr gleichmäßiger Abreife, sehr kompakte Pflanze mit guter Standfestigkeit. Optimal für Maschinenpflücke.	HR: BCMV, Psp 1-2, CI	100.000 Korn	Gebeizt	H33302FG	
<b>OUTLAW</b>	60	9-10,5	14-16	Dunkelgrün	Sehr frühe Frischmarktbohne mit guten Erträgen. Pflanzenhöhe: mittel.	HR: BCMV	1.000 Korn	Ungebeizt	H33291NG	
<b>BARCINO</b> 🍀	62	9-10	12-14	Kräftiges grün, glänzend	Wuchsiges Pflanze ; lockerere Wuchsform. Kurze und gleichmäßige Bohne. Fleischige und dicke Bohne. Für maschinelle und manuelle Ernte.	HR: BCMV, CI;	1.000 Korn	Ungebeizt	033298NG	
<b>PALOMA</b>	65	9-10	11-12	Dunkelgrün	Frühe, dunkelgrüne Buschbohne für alle Anbauzeiträume. Sehr produktiv und homogen, auch unter schwierigen Anbaubedingungen. Für Frischmarkt- und Industriebau.	HR: BCMV, CI, Psp	1.000 Korn 100.000 Korn	Ungebeizt Gebeizt	H33281NG H33281FG	





HARRISON

NEW



PRIMEL



MAXI



MAJA



FRESANO



TIMGAD



STANLEY



MONCAYO

Flache Buschbohne

Sorten	Durchschnitt Entwicklungszeit (Tage)	Schote			Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Kaliber (mm)	Länge (cm)	Farbe					
<b>HARRISON</b>	60	8-10,5	12,2	Hellgrün	Mittelfeine Sorte mit sehr guten Erträgen. Hochwertige, gerade Bohnen. Aufrechter Busch mit einheitlichem Bohnenansatz. Hohes Ertragspotenzial.	HR: Psp: 1, 2 / BCMV	100.000 Korn	Ungebeizt	H33305NG
<b>PRIMEL</b>	65-70	7-9	17	Kräftiges grün	Die Hülsen sitzen teilweise über den Blättern, was die Ernte erleichtert. Feiner, aromatischer Geschmack.	HR: BCMV, CI	250 g	Ungebeizt	H33046NS
<b>MAXI</b>	65-70	8-10	18-20	Mittelgrün	Aufrechter Wuchs mit über dem Laub hängenden, runden Hülsen (Gluckentyp), die sich leicht pflücken lassen. Maxi ist sehr früh und bringt einen hohen Ertrag. Kornfarbe hellbeige.	-	250 g	Ungebeizt	O33007NS
<b>MAJA</b>	65-70	9-10	18-20	Mittelgrün	Der Vorzug dieser Sorte liegt in der sehr frühen Pflückreife und den sehr langen, runden Hülsen. Hohe Erträge.	-	250 g	Ungebeizt	O33279NS
<b>FRESANO</b>	66	6-8	12-13	Mittel- bis dunkelgrün	Gerade, feine, mittel- bis dunkelgrüne Bohnen. Konzentrierter Hülsenansatz. Robuste Pflanze mit hohen Erträgen. Für Frischmarkt und Industrie geeignet.	HR: BCMV, CI, Psp	10.000 Korn	Gebeizt	H33278FG
<b>TIMGAD</b>	71	8-10,5	12-13	Dunkelgrün	Die mittelfeine Hohertragsorte für die unterschiedlichsten Anbaubedingungen; der Busch ist stabil und gleichzeitig ansatzsicher genug unter Hitzebedingungen; sehr gut maschinell pflückbar. Pflanzhöhe: mittel.	HR: BCMV, CI, Psp 1-2	1.000 Korn	Ungebeizt	H33295NG
<b>STANLEY</b>	75-80	9-10,5	12-13	Mittelgrün	Mittelfeine Bohne mit guter Hitzetoleranz; langes Erntefenster, gute Haltbarkeit, vorwiegend Frischmarktanbau.	HR: BCMV, CI, Psp 1-2	1.000 Korn	Ungebeizt	O33294NG
<b>Flache Buschbohne</b>									
<b>MONCAYO</b>	62		14	Grün	Flachhülsige Mittelspäte Sorte mit sehr guter Standfestigkeit und sehr gleichmäßigen Hülsen.	-	100.000 Korn	Gebeizt	H33038FG
							1.000 Korn	Ungebeizt	H33038NG



# Stangenbohne

*Phaseolus vulgaris L.*

## Aussaat:

**Gewächshaus** Mitte Februar bis Ende Juli

**Freiland** Mitte April bis Anfang Juli

**TKG ca.:** 350-600 g

## Saatgutbedarf:

Stangenbohne: 1.000 bis 1.200 Korn für 100 m<sup>2</sup>

## Keimung:

6-10 Tage



## Pflanzungsdichte:

800 bis 1.200 Pflanzen für 100m<sup>2</sup>

## Düngung (u /ha):

**N** = 80-120 **P** = 50-80 **K** = 120-160



**GREEN GLORY** 🍀

Leichte Ernte



**HELDA**



**GOLDMARIE** 🍀



**EVA** 🍀



**TAMARA** 🍀

Sorten	Hülsenform	Schote			Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Länge (cm)	Hülsenbreite (mm)	Farbe					
<b>GREEN GLORY</b> 🍀	Flach	22-27	20-23	Dunkelgrün	Grüne und gerade flache Hülsen für den Frischmarkt. Kräftiger, offener Wuchs der Pflanzen erleichtert die Ernte. Gleichbleibende Qualität der Hülsen bis zum Ende der Kultur.	HR: CI	250 Korn	Ungebeizt	033263NG
<b>HELDA</b>	Flach	24-26	20-23	Mittelgrün	Frühe bis mittelfrühe, breithülsige Bohne. Für die gesamte Freilandsaison bestens geeignet. Zeichnet sich auch bei widrigen Verhältnissen durch hohen und sicheren Ertrag aus. Langer Erntezeitraum.	HR: BCMV, BYMV	250 Korn	Ungebeizt	033234NG
<b>GOLDMARIE</b> 🍀	Flach	22-24	18-20	Tiefgelb	Tiefgelbe, lange, breite und gerade Hülsen, gut und zart im Geschmack, früh ertragreich und wüchsig.	HR: BCMV	250 Korn	Ungebeizt	033262NG
<b>EVA</b> 🍀	Oval	26-28	18	Dunkelgrün	Sorte mit sehr hohem Frühertrag bestens geeignet für Unterglas- und frühe Freilandkultur sowie Spätanbau durch ihren sehr offenen Wuchs leicht zu ernten sehr gerade, dunkelgrüne Hülsen mit später Kornmarkierung.	HR: BCMV	250 g	Ungebeizt	033186NS
<b>TAMARA</b> 🍀	Oval	28	17	Dunkelgrün	Mittelspäte, sehr zuverlässige Züchtung für die gesamte Freilandsaison, sehr produktiv. Robust gegenüber Rost, daher besonders für den Spätanbau im Freiland geeignet. Dunkles, gesundes Laub. Auch bei ungünstiger Witterung sichere Erträge.	HR: BCMV, CI	250 g	Ungebeizt	033274NS

NECKARKÖNIGIN



MATILDA



COBRA



NECKARGOLD



BLAUHILDE



Sorten	Hülsenform	Schote			Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Länge (cm)	Hülsenbreite (mm)	Farbe					
NECKARKÖNIGIN	Rund	27-28	14	Dunkelgrün	Rundhülsige Sorte für Frischmarkt und Konservierung. Neckarkönigin ist zuverlässig und bewährt, auch unter widrigen Verhältnissen.	HR: BCMV	250 g	Ungebeizt	033012NS
MATILDA	Rund	15-18	7-9	Dunkelgrün	Rundhülsige, sehr fein sortierende, fadenlose Frischmarktsorte mit später Kornmarkierung. Sehr wüchsig und ertragreich, exzellenter Geschmack.	HR: BCMV	250 Korn	Ungebeizt	033204NG
COBRA	Rund	16-18	7-9	Mittelgrün	Frühe, ertragreiche Sorte für Freiland und Gewächshausanbau; uniforme Hülsen.	HR: BCMV:1 /CI	1.000 Korn	Ungebeizt	033082NG
NECKARGOLD	Rund	23-25	13	Tiefgelb	Bringt besonders hohe Erträge an langen, runden, tiefgelben Hülsen anbauschere Sorte.	-	250 g	Ungebeizt	033181NS
BLAUHILDE	Rund	24-26	13	Violett	Kräftig wachsende, lila blühende Stangenbohne mit sehr hohem Ertrag. Die Hülsen sind lang, rund-oval und werden beim Kochen grün.	HR: BCMV	250 g	Ungebeizt	033013NS

# Spargelbohne

*Vigna unguiculata*

**Aussaat:** Mai-Juni

**TKG ca.:** 100-140 g

**Saatgutbedarf:** 3-5 Korn je Saatstelle

**Keimung:** bei 22 - 25 °C ca 10- 15 Tage

Diese Art braucht Wärme, um Früchte zu tragen, also einen ausreichend langen und warmen Sommer, um Früchte zu tragen. Außerhalb der tropischen Gebiete sollte sie unter Kalthaus angebaut werden.



**Pflanzungsdichte:** 25 cm x 65 cm

**Dichte:** 6 bei 7 setzlinge /m²

NEW

KILOMETRE\*\*



Sorten	Schote		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
	Farbe	Länge (cm)				
NEW KILOMETRE**	Grün	50	Chinesische Sorte, früh, kräftig und produktiv, produziert etwa 50 cm lange grüne Bohnen. Sein Geschmack ist eine Mischung aus Bohnen und Spargel, er kann wie Bohnen gegessen werden. Aussaat: Mai-Juni, Ernte: Mitte August bis Mitte Oktober. Die Spargel-Bohne mag die Hitze, sie braucht einen ausreichend langen und heißen Sommer, um Früchte zu tragen. Geeignete Temperatur: 20 - 30 °C.	250 Korn	Ungebeizt	033307BG



# Dicke Bohne

*Vicia faba L. partim*

## Aussaat:

Dezember bis April

TKG ca.: 600-1500 g

## Saatgutbedarf:

450-500 kg/ha  
300.000 bis 400.000 Korn/ha

## Pflanzungsdichte:

8 bis 10 x 40 bis 60 cm

## Düngung (u /ha):

N = 250 P = 70 K = 160



MAJOR

VROMA



Sorten	Aussaatkalender	Schote		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Länge	Kornzahl				
MAJOR	J   F   M   <b>A</b>   <b>M</b>   J   J   A   S   O   N   D	19 cm	5-6	Frühe, ertragssichere Sorte; braunkochend.	1 kg	Ungebeizt	032551NS
VROMA	J   F   M   <b>A</b>   <b>M</b>   J   J   A   S   O   N   D	19 cm	5-6	Besonders frühe, braunkochende Selektion vom Typ «frühe Weißkeimige», geeignet für Einmalerte; sehr gut für den Frischmarkt geeignet.	250 g	Ungebeizt	032510NS

# Markerbse

*Pisum sativum L.*

Aussaat: November bis Juni

TKG ca.: 200-350 g

## Saatgutbedarf:

80 bis 120 kg pro Hektar oder  
0,5 bis 500 bis 700 000 kor  
pro Hektar  
3-6 Korn pro g

## Keimung:

6-10 Tage



## Pflanzungsdichte:

Zwischenreihen von 50-70 cm  
35-40 Körner pro laufendem  
Meter



KARINA



VADA



MAXIGOLT

Sorten	Pflanzhöhe (cm)	Schotenfarbe	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
KARINA	55-60	Grün	Dunkelgrüne Markerbse mit hohem Ertrag; Standardsorte für frühe Aussaaten. Die Pflanzen haben eine hohe Standfestigkeit und sind leicht zu beernten.	1 kg	Ungebeizt	053022NS
VADA	70-80	Grün	Ideale Sorte für den Frischmarkt. Die vitalen, dunkelgrünen Pflanzen tragen lange, dicke, sehr gut gefüllte Hülsen mit gleichmäßig ausgefärbten Körnern. Der am Ende der Stängel konzentrierte Hülsenansatz ermöglicht ein leichtes Pflücken mittelfrüh, sehr ertragreich.	25.000 Korn	Gebeizt Ungebeizt	H53062FG H53062NG
MAXIGOLT	80-90	Grün	Großhülsige, mittelspäte, süße Sorte; für Frischmarkt und Tiefkühlindustrie.	250 g	Ungebeizt	053208NS

# Prunkbohne (Feuerbohne)

*Phaseolus coccineus L.*

PREISGEWINNER



Sorten	Hülsenform	Schote		Farbe	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
		Länge (cm)	Hülsenbreite (mm)						
<b>PREISGEWINNER</b>	Rund	25-30	18-20	Grün	Rotblühend, sehr lange, fleischige Hülsen, hoher Wuchs, sehr ertragreich; Korn violettrot, schwarz gesprenkelt.	-	250 g	Ungebeizt	033297NS

# Schalerbse

*Pisum sativum L.*

**Aussaat:** November bis Juni

**TKG ca.:** 200-350 g

**Saatgutbedarf:**

80 bis 120 kg pro Hektar oder 0,5 bis 500 bis 700 000 kor pro Hektar  
3-6 Korn pro g

**Keimung:**

6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**

Zwischenreihen von 50-70 cm  
35-40 Körner pro laufendem Meter.

KLEINE RHEINLÄNDERIN



Sorten	Erntereife	Pflanzen- höhe (cm)	Schote		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Form	Farbe				
<b>KLEINE RHEINLÄNDERIN</b>	Sehr Früh	40-50	Flach-Oval	Dunkelgrün	Frühe, sehr ertragreiche Sorte mit schönen, dunkelgrünen Hülsen, niedriger Wuchs.	250 g	Ungebeizt	053209NS



# Zuckererbse

*Pisum sativum L.*  
(Kaiserschote)

**Aussaat:**  
November bis Juni

**TKG ca.:** 200-350 g

**Saatgutbedarf:**  
80 bis 120 kg pro Hektar oder 0,5 bis  
500 bis 700 000 kor pro Hektar  
3-6 Korn pro g

**Keimung:** 6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
Zwischenreihen von 50-70 cm  
35-40 Körner pro laufendem Meter

## Kletter Zuckererbse



SWEET HORIZON

## Niedrige Zuckererbse



NORLI



DELIKATA



SNOW MAX


Sorten	Pflanzhöhe (cm)	Schote			Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
		Farbe	Länge	Breite					
<b>Kletter Zuckererbse</b>									
<b>SWEET HORIZON</b>	120	Dunkel- grün	10 cm	2 cm	Fast ohne Fäden, sehr einfach zu ernten. Mittelfrüh bis spät.	HR: Ep/ Fop	1 kg	Ungebeizt	053030NS
<b>Niedrige Zuckererbse</b>									
<b>NORLI</b>	50	Kräftiges Grün	8 cm	1,5 cm	Sehr frühe, mittelgrüne Sorte, kräftig wachsend, standfest, bastfreie Hülsen; sehr süß.	-	1 kg	Ungebeizt	053038NS
<b>DELIKATA</b>	75-90	Hellgrün	9 cm	1,5 cm	Lange Schoten. Sehr ertragreich. Hervorragender Geschmack. Resistent gegen Fusarium (Stamm I) und tolerant gegen Echten Mehltau.	HR: Ep, Fop	1 kg	Ungebeizt	053019NS
<b>SNOW MAX</b>	60-70	Kräftiges Grün	10 cm	2,5 cm	Produziert eine Fülle von süßen, flachen, essbaren, langen Schoten. Die fast fadenlosen, kräftig grünen Schoten sind knackig, aber zart. Sehr standfest und leicht zu ernten.	HR: PV IR: Ep, Fop: 1	5.000 Korn	Gebeizt	H53212FG





# Fruchtgemüse

Von der Aubergine bis zur Tomate, Zucchini oder Melone... Für jede Art von Fruchtgemüse wählen wir die beste Genetik aus. Entdecken Sie unser breites Angebot, angepasst an jeden Bedarf.





# Aubergine (Melanzani)

*Solanum melongena L.*

## Violette



**AMALIA F1** 🌱

Verbesserte Cristal F1



**MONEY MAKER F1**

**Aussaat:** Februar bis Anfang April

**TKG ca.:** 4-5 g

**Saatgutbedarf:** 10 g für 1.000 Pflanzen  
200-250 Korn/g

**Vorkultur:** 6 bis 10 Wochen

**Keimung:** 7-10 Tage



**Keimtemperatur:** 20° C

**Kulturtemperatur:**  
16-18° C Nachttemperatur  
18-22° C Tagestemperatur

**Pflanzungsdichte:**  
Geschützte Kultur: 60 x 110 cm, d.h. 1,5 Pflanzen/m<sup>2</sup>  
Im Feld: 50 x 75 cm, d.h. 2,6 Pflanzen/m<sup>2</sup>

**Düngung (u/ha):**  
**N** = 400-500  
**P** = 200-250  
**K** = 500-700








**CRISTAL F1** 🌱



**ANET F1** 🌱



**ELISA F1** 🌱

Sorten	Fruchtform	Länge (cm)	Durchschnittl. Gewicht (g)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Violette</b>							
<b>MONEY MAKER F1</b>		20	200	Sehr frühe Reife. Wuchstyp : kräftig. Stachellos.	50 Korn	Ungebeizt	H01101NG
<b>AMALIA F1</b> 🌱		20-22	250	<b>Verbesserte Cristal</b> mit Verticilium-Toleranz. kurze Internodien. Gute Haltbarkeit/Shelf-life.	50 Korn	Ungebeizt	001050NG
<b>CRISTAL F1</b> 🌱		20-22	250	Standardsorte im Freiland. Sehr früh und glänzend, ertragsstark, sehr gut lagerfähig, Aussaat ab Januar. Wuchstyp : mittelgroß. Wenig Stacheln am Kelch.	50 Korn	Ungebeizt	001014NG
<b>ANET F1</b> 🌱		20-22	350	Große, glänzend dunkelviolette, länglich gestreckte Früchte mit grünem, nur gering gestacheltem Kelch. Eine überzeugende Profisorte früh- und reichtragend.	50 Korn	Ungebeizt	001087NG
<b>ELISA F1</b> 🌱		18-20	350	Sehr frühe, rund-ovale Aubergine mit nur gering gestacheltem Kelch. Die feste Frucht ist dunkelviolett glänzend. Lange Ernteperiode. Auch für den Jungpflanzen-Wiederverkauf geeignet.	50 Korn	Ungebeizt	001067NG

## Spezialitäten



KABERI F1



BEATRICE F1



CLARA F1











LUCILLA F1



GIOLETA F1



MORETTA F1

Sorten	Fruchtform	Länge (cm)	Durchschnittl. Gewicht (g)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Spezialitäten</b>							
<b>KABERI F1</b>		12	50-60	Mini-Aubergine für Topf. Pflanzenhöhe ca. 50-60 cm. Wuchstyp : kompakt. Stachellos.	50 Korn	Ungebeizt	H01094NG
<b>BEATRICE F1</b>		13-15	300	Hell-violette, rund-ovale Frucht, mittelfrüh in der Entwicklung. Sehr weißes Fruchtfleisch und einen ausgezeichneten Geschmack.	50 Korn	Ungebeizt	001041NG
<b>CLARA F1</b>		20-22	300	Große Frucht mit weißer Haut und weißem Fruchtfleisch. Originell.	50 Korn	VKS Ungebeizt	001032NV
<b>LUCILLA F1</b> 		20-22	300	Kräftige Pflanze mit kurzem Internodium. Hübsche lila Frucht mit weißen Streifen. Grüner Kelch ohne Dorn.	50 Korn	VKS Ungebeizt	001079NV
<b>GIOLETA F1</b> 		20 - 30	100 - 150	interessante, schlangenförmige Sortimentsergänzung, geeignet für Gewächshaus- und Freilandanbau.	50 Korn	Ungebeizt	001088NG
<b>MORETTA F1</b>		25-30	600 - 800	Lange Aubergine für Gewächshaus- und Freilandanbau, speziell für Vermarktung an die asiatische Küche. Wuchstyp : kräftig. Wenig Stacheln am Kelch. Resistenzen : HR: Va/Vd, IR: Fom.	50 Korn	Ungebeizt	001102NG



# Artischocke

*Cynara scolymus. L.*

**Aussaat:**  
Februar bis März

**TKG ca.:** 35-50 g

**Saatgutbedarf:**  
1400 Korn für 1000 Pflanzen

**Vorkultur:**  
7 bis 10 Wochen

**Keimung:**  
10-18 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
10 bis 12.000/ha je nach Typ  
60 bis 100 x 150 bis 160 cm

**Düngung (u/ha):**  
N = 200 P = 100 K = 300

## Grüne



MADRIGAL F1



SAMBO F1



IMPÉRIAL STAR

## Violette



OPERA F1



OLYMPUS F1

Sorten	Gewicht (g)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Grüne</b>					
IMPÉRIAL STAR	300-400	Kann schon im ersten Jahr geerntet werden. Kugelige Knospen von sehr schönem Aussehen.	50 Korn	Ungebeizt	001312NG
MADRIGAL F1	300-400	Sehr große, grüne, runde Knospen für Gourmet-Gemüse. Uniforme Pflanzen mit hohem Ertragspotential. Mittelfrüher Ansatz von Seitenknospen.	50 Korn	Ungebeizt	HO1319NG
SAMBO F1	300-500	Sehr kräftige Pflanze, Blütenknospe von flacher Kugelform, von einem schönes, attraktives Grün.	50 Korn	Ungebeizt	HO1320NG
<b>Violette</b>					
OLYMPUS F1	250-300	Hybridsorte im Typ «Violett de Provence»; sehr gleichmäßig. Sehr ertragreich.	50 Korn	Ungebeizt	001316NG
OPERA F1	300-400	Sehr uniforme, frühzeitige Sorte mit purpurnen Knospen. Für die Produktion qualitativ hochwertiger Gemüseartischocken und zur Blütenproduktion geeignet. Breite Knospenbasis, straff aufrechter Wuchs.	50 Korn	Ungebeizt	HO1322NG

# Cardy

*Cynara cardunculus. L.*

**Aussaat:**  
Mitte April bis Juni  
Direktsaat nach dem 10. Mai vermindert  
Schossrisiko

**TKG ca.:** 40 g

**Saatgutbedarf:**  
80 g für 1.000 Pflanzen  
oder in Tuffs mit 3 bis 5 Korn für 2  
Pflanzen  
5 graines/g

**Vorkultur:** 7 - 10 Wochen

**Keimung:**  
10-18 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
70-90 x 110-130 cm

**Düngung (u/ha):**  
N = 230-260 P = 120-160 K = 700-800  
+ Spurenelemente

## BLANC AMÉLIORÉ



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
BLANC AMÉLIORÉ	Dornenlose, fleischige Rippen, die sehr leicht bleichen. Sehr gute Haltbarkeit nach der Ernte.	50 g	Ungebeizt	004002NS

# Gurke

*Cucumis sativus L.*

**Aussaat:**  
November - Juli

**TKG ca.:** 25-35 g

**Saatgutbedarf:**  
50 g für 1.000 Pflanzen.  
30-40 Korn/g

**Vorkultur:**  
2 - 4 Wochen

**Keimung:**  
4-8 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
1,5 Pflanzen/m<sup>2</sup>  
Abstand 120-150 x 60-70 cm

**Düngung (u/ha):**

Unter Glas:  
**N** = 400-600 **P** = 200-250 **K** = 700-900

Im Feld:  
**N** = 200-300 **P** = 150-200 **K** = 500-600

## Schlangengurke



BRISBANE F1



DARWIN F1



FLAMINGO F1



PALLADIUM F1



TEJO F1



VERDON F1



VIGOREX F1

Sorten	Verwendung	Pflanzungskalender	Länge (cm)	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Schlangengurke</b>								
BRISBANE F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	30-32	Sehr generative Sorte, offener Pflanzenaufbau, sehr früh in Produktion. Pflanzung ab Februar möglich. Fruchtgewicht 400-450 gr. Wuchs: mittel.	HR: CGMMV, CVYV, Ccu, IR: Px, CMV	50 Korn	Ungebeizt	H26161NG
DARWIN F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	30-32	Gurke für den Sommer-/Herbstanbau im Profibereich; für den Anbau in Erde, aber auch erdlos möglich; sehr offene Pflanze, generative Entwicklung und Toleranz gegen Mycosphaerella. Wuchs: mittelstark.	HR: Ccu, CVYV, Px, CGMMV, CMV	50 Korn	Ungebeizt	H26167NG
FLAMINGO F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	30-35	Bewährte Sorte für den ganzjährigen Anbau, geeignet für Substrat- und Erdkultur, ausgezeichnetes Regenerations- und Durchhaltevermögen, robust gegenüber Pythium.	HR: Ccu, Cca IR: Px	50 Korn	Ungebeizt	026015NG
PALLADIUM F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	30-35	Pflanze mit großem Ertragspotential auch unter heißen Bedingungen. Ausgezeichnet uniforme, dunkelgrüne Früchte mit guter Haltbarkeit. Pflanzung ab Ende März.	HR: Ccu, Cca IR: Px	50 Korn	Ungebeizt	026061NG
TEJO F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	30-35	Pflanze mit kleinen dunkelgrünen Blättern, offenem Wuchs, robust gegenüber Spinnmilben und gut unter sehr heißen Bedingungen.	IR: CVYV, CYSDV, Px, Ccu	50 Korn	Ungebeizt	026134NG
VERDON F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	30-35	Sehr gute Resistenz gegen Echten Mehltau und CMV. Lockere Pflanze. Sehr hohe Fruchtqualität.	IR: Px, CMV, CVYV	100 Korn	Gebeizt	H26088FG
VIGOREX F1	Λ	J F M A M J J A S O N D	33	Auch für Kaltanbau, gute Regeneration, auch für hohe Fruchtgewichte. Wuchs: stark.	HR: Ccu, Cca; IR: Px	50 Korn	Ungebeizt	H26178NG



**Midi-Gurke**

**SILOR F1**

**JOUNIA F1**

**BETTANIS F1**

**IZMIR F1**

**MAXWELL F1**

**PASKA F1**

Sorten	Verwendung	Pflanzungskalender	Länge (cm)	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Midi-Gurke</b>								
<b>SILOR F1</b>	Λ ∩ —	J F M A M J J A S O N D 	15-16	Dunkelgrüne, uniforme, leicht gerippte Früchte. Geeignet für den Anbau von Frühjahr bis Herbst im Gewächs- und Folienhaus, lange Ernteperiode.	HR: Ccu IR: Px, CMV, CVYV	50 Korn	Ungebeizt	026057NG
<b>JOUNIA F1</b>	Λ ∩ —	J F M A M J J A S O N D 	18-16	Früher und sehr uniform wachsender Kurzfruchttyp, die 16-18cm langen Früchte weisen eine sehr gute Fruchtqualität auf, sehr gute Haltbarkeit nach der Ernte, geeignet für den ganzjährigen Anbau.	HR: Px, CMV IR: Ccu, CVYV, ZYMV	50 Korn	Ungebeizt	026142NG
<b>BETTANIS F1</b>	Λ ∩	J F M A M J J A S O N D 	18-20	Offener Pflanzenaufbau; für Gewächshaus und Freiland; 1-2 Früchte je Internodie, üppiger Ertrag; Nachfolgesorte von Rawa. Wuchs: stark.	HR: Pcu IR: Px	50 Korn	Ungebeizt	H26160NG
<b>IZMIR F1</b>	∩	J F M A M J J A S O N D 	18-20	1-3 Früchte per Nodie. Wuchs: stark.	IR: CVYV, Px, CMV	50 Korn	Ungebeizt	026169NG
<b>MAXWELL F1</b>	∩	J F M A M J J A S O N D 	19-23	Parth. Beth-alpha-Typ dunkelgrün, hohe Uniformität, 2 Früchte pro Internodie. Wuchs: mittelstark.	HR: Ccu IR: Px, Pcu	50 Korn	Ungebeizt	H26172NG
<b>PASKA F1</b>	Λ —	J F M A M J J A S O N D 	25	Glänzend dunkelgrüne, schlanke Früchte früher, reicher und lang anhaltender Ertrag problemlose Kultur unter Folie oder im Freiland mit vorkultivierten Pflanzen.	HR: Ccu, Px IR: Pcu	50 Korn	Ungebeizt	026049NG

Freiland-Feldgurke



DARINA F1



CORINTO F1



AUDAX F1



MONDEGO F1



BURPLESS TASTY GREEN F1



SWING F1



SONJA



HEIKE F1

Sorten	Verwendung	Pflanzungskalender	Länge (cm)	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>CORINTO F1</b>	∩ —	J F M A M J J A S O N D	18-20	Offene, kompakte Pflanze, glänzende, gestachelte Frucht mit guter Haltbarkeit. Typ: Slicer.	IR: CVYV, Px, CMV	50 Korn	Ungebeizt	H26164NG
<b>AUDAX F1</b>	∧	J F M A M J J A S O N D	20-22	Gestachelte und dunkelgrüne Frucht, bekannt für ihren Geschmack. Dunkle Pflanze, Vielfrüchtig, wenige Läufe. Passt sich allen Gebiete an. Sehr gute Erträge.	HR: Ccu IR: CMV, CVYV, CYSVD, WMV, Px	50 Korn	Ungebeizt	H26138NG
<b>MONDEGO F1</b> 🌱	∧ ∩ —	J F M A M J J A S O N D	20-22	Mittelfrüh; guter Geschmack mit festem grünem Fruchtfleisch. Typ: Slicer.	HR: Ccu IR: CVYV, Px, CMV	50 Korn	Ungebeizt	026044NG
<b>DARINA F1</b>	∩	J F M A M J J A S O N D	20-23	Sehr früh; überwiegend weiblich blühend; sehr wüchsig, nur gebeizt. Typ: gemischt blühend.	HR: Ccu, CVYV / IR: Px, CMV	50 Korn	Gebeizt	H26166FG
<b>BURPLESS TASTY GREEN F1</b>	∧	J F M A M J J A S O N D	20-24	Sorte mit langen, schmalen Früchten mit dunkelgrüner, stacheliger Schale. Hitze- und Feuchteresistent.	IR: Px, PCU.	100 Korn	Ungebeizt	026081NG
<b>SWING F1</b> 🌱	—	J F M A M J J A S O N D	20-25	Dunkelgrüne, parthenokarpe, leicht glänzende Landgurke mit kleinem Kerngehäuse und großem, hellem Fleischanteil. Die Früchte sind bitterfrei, knackig, ca. Robust gegen- über ungünstigen Witterungsbedingungen und Krankheitsbefall. Bestens geeignet für Anbau im Freiland und unter Glas.	HR: Ccu, Px	50 Korn	Ungebeizt	026146NG
<b>SONJA</b> 🌱	—	J F M A M J J A S O N D	25	Wenig gestachelt, dunkelgrüne Kasten- und Freilandgurke für Semi-Profi-Anbau.	-	10 g	Ungebeizt	026046NS
<b>HEIKE F1</b> 🌱	—	J F M A M J J A S O N D	35	Vorwiegend weiblich blühend, daher früher und hoher Ertrag. Früchte, schlank, dunkelgrün, völlig bitterfrei.	-	100 Korn	Ungebeizt	026141NG



HEIKE F1



## Mini-Gurke (Snack)



LUNCHBOX F1



IZNIK F1



CUMINI F1

Sorten	Verwendung	Pflanzungskalender	Länge (cm)	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
LUNCHBOX F1 (PATTINI)	Λ	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	8 - 9	Snackgurke, für Ampel und Balkon, kompakter Wuchs, sollte tägl. beerntet werden, bis zu 3 Früchte pro Nodie. Wuchs: kompakt.	-	50 Korn	Ungebeizt	H2617ING
IZNIK F1	Λ ∩	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	10	Frischgrün glänzende, glattschalige Snackgurke mit ca.10 cm langen Früchten. Sehr frühzeitig und ertragreich, mit bis zu 5 Früchten pro Blattachsel. Für den Anbau von Frühjahr bis Herbst in Erde und Substrat; ideale Eignung für die Containerkultur. Intensiver Gurkengeschmack.	HR: Ccu, Px	50 Korn	Ungebeizt	O2603ONG
<b>NEW</b> CUMINI F1	Topf- und Spalierkulturen	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	9-10	Snackgurke für Topf- und Spalieranbau. Sehr kompakte Pflanze, kurze Internodien und kleine dunkle, dicke Blätter. Früher Fruchtansatz, erste Früchte 6 Wochen nach der Aussaat. Glänzende dunkelgrüne Früchte.	HR: Px, CVYV, Ccu IR: CYSDV, CMV	100 Korn	Ungebeizt	H26199NG

## Schälgurke (Senfgurke)

Sorten	Verwendung	Aussaatkalender	Länge (cm)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
TRAVITO	Industrie	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	30-40	Große, dickfleischige Früchte, eignen sich aufgrund des festen Fleisches und kleinen Kerngehäuses besonders für die Verarbeitung zu süßsauren Senfgurken. Typ: gemischt blühend.	100 Korn	Ungebeizt	H26176NG



TRAVITO

## Weitere Sorten



SOLANA



LEMON\*\*

Sorten	Verwendung	Aussaatkalender	Länge (cm)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
SOLANA (MELOTHRIA SCABRA)	Freiland, mit Spalier	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	4	Mexikanische Gurke, die wie Essiggurken kultiviert wird, am Boden oder auf Spalier. Ovale Frucht im Ø 2 bis 3 cm. Sehr originell. Sehr ertragreich. Kann wie Essiggurken vorbereitet werden.	100 Korn	Ungebeizt	O2607ONG
LEMON** (CUCUMIS SATIVUS L.)	Freiland, mit Spalier	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	10-12	Auch Zitronengurke genannt. Authentischer, milder Geschmack, einmaliges Aussehen.	50 Korn	Ungebeizt	O26117NG

# Gurke Veredelungsunterlage

*Cucumis sativus L.*

Sorten	Eigenschaften	Resistenzen	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>ISABELLA F1</b>	Kein Siliziumbelag, kommt 3 - 5 Tage früher im Ertrag als Standardsorten, gute Nethoden-Toleranz.	IR: Fom 0,1,2,1,2, Fon 0,1,2, For, Va	100 Korn	Ungebeizt	H2618ONG
<b>SHINTOSA F1</b>	Unterlage für niedrige Bodentemperatur und Welkekrankheit.	-	100 Korn	Ungebeizt	026181NG

# Einlegegurke (Traubengurke Gewürzgurke)

*Cucumis sativus L.*

**Aussaat:**  
April bis Mai in Presstöpfen  
Nach dem 10. Mai direkt im Feld

**TKG ca.:** 30 g

**Saatgutbedarf:**  
35 Korn/gr

**Vorkultur:** 2-3 Wochen

**Keimung:**  
4-8 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
40.000 bis 50.000 Pflanzen/Ha  
d.h. 140-200 x 25-35 cm

**Düngung (u/ha):**  
N = 100-150 P = 150-200  
K = 300-400

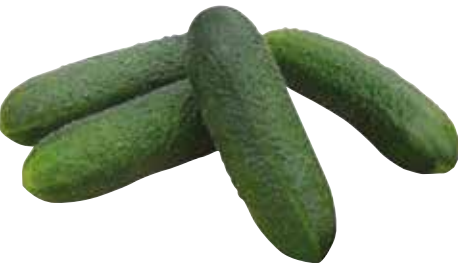


**BRUNO F1**



**DIAMANT F1**

**MONOLIT F1**



**PROFI F1**



**ZIRCON F1**



**OCTOPUS F1**



Sorten	Typ der Blüte	Resistenzen	Verhältnis Länge/Durchmesser	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>BRUNO F1</b>	Parthenokarp	HR: Px, CVYV, Cca / IR: CMV	3,1/1	Frühe, gestachelte, parthenocarpe Einlegegurke. Wuchskräftige Pflanze, dunkelgrüne Früchte mit guter Haltbarkeit. Typ: gestachelt.	100 Korn	Ungebeizt	H27042NG
<b>DIAMANT F1</b>	Parthenokarp	HR: Pcu, Px IR: CMV	3,1/1	Resistenz gegen Echten und Falschen Mehltau. Glatte, gerade, dunkelgrüne Frucht.	100 Korn	Ungebeizt	027016NG
<b>MONOLIT F1</b>	Parthenokarp	HR: Px, Ccu IR: CMV	3,1/1	Glattschalige Früchte. Durch das ausgezeichnete Regenerationsvermögen werden hohe und ausgeglichene Erträge erzielt. Für den ganzjährigen Anbau, auch unter Glas und im Folientunnel geeignet.	100 Korn	Ungebeizt	H27040NG
<b>PROFI F1</b>	Parthenokarp	HR: Px, Ccu IR: CMV	3,1/1	Glattschalige Profisorte mit Höchstserträgen für die Konservenindustrie. Ideale Fruchtform und -farbe, sehr gute Innenqualität und Konservierungseigenschaften.	100 Korn	Ungebeizt	027005NG
<b>ZIRCON F1</b>	Parthenokarp	HR: Px, Ccu IR: CMV	3,1/1	Sehr wuchs- und regenerationsstarke Neuzüchtung. Die gestachelten Früchte überzeugen durch eine sehr hohe Fruchtqualität und ihre Knackigkeit. Sehr gesund und sehr robust gegen Falschen Mehltau.	100 Korn	Ungebeizt	H27041NG
<b>OCTOPUS F1</b>	Gemischtblühend	HR: Ccu / IR: Px, Pcu, CMV	3,1/1	Mehltauresistent für Bioanbau. Gemischt blühend. Typ: gestachelt.	100 Korn	Ungebeizt	H27043NG



# Kürbis - Speisekürbis

**Aussaat:**  
Ende April bis Mai  
**TKG ca.:** 25-400 g

**Keimung:**  
3 bis 8 Tage



**Saatgutbedarf:**  
Hokkaido : 250 g/1.000 Pflanzen  
Speisekürbis : 200 g/1.000 Pflanzen

**Düngung (u/ha):**  
N = 120 P = 100 K = 200-250

**Ideale Lagertemperatur:**  
Um 15°C in einem trockenen Ort

## Butternut *Cucurbita moschata*

VEENAS F1



PLUTO F1



TIANA F1



VICTORY F1



ORANGE NUT F1



GRANITE F1



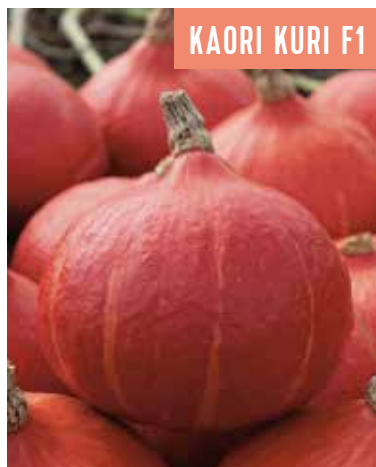
Sorten	Kulturdauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanzen- Aufbau	Frucht		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Durch- schnitt. Gewicht	Form				
<b>Butternut <i>Cucurbita moschata</i></b>								
VEENAS F1	110 Tage	Rankend	600 - 800 g		Leicht zu kultivierende Pflanze mit hohem Ertragspotential, Sehr festes, orangefarbenes Fleisch, mit ausgezeichnetem Geschmack.	50 Korn	Ungebeizt	028141NG
PLUTO F1	110 Tage	Rankend	1 - 1,5 kg		Sehr gutes Verhalten der Pflanze unter schwierigen Witterungsbedingungen, gewährleisten eine reiche Ernte. IR: Echter Mehltau Ideale Sorte für die Verarbeitung.	50 Korn	Ungebeizt	028130NG
TIANA F1	100 Tage	Rankend	1 - 1,2 kg		Frühreifend, hoher Ertrag und gute Qualität; Fruchtfleisch intensiv dunkel gefärbt, Fruchtform langgezogene Birne, beige. Früchte pro Pflanze: 3-5, Pflanzdichte (stück/100m²): 110-130.	50 Korn	Ungebeizt	H28119NG
VICTORY F1	100 Tage	Rankend	1 - 2 kg		Glockenartiger, blassgelb gefärbter Moschuskürbis. Sehr süßes, nussartiges, festes, tief oranges Fruchtfleisch. Für die Einlagerung sehr gut geeignet.	50 Korn	Ungebeizt	028639NG
ORANGE NUT F1	80 Tage	Semi Busch	1 - 1,5 kg		Glockenartiger, blassgelb gefärbter Moschuskürbis sehr süßes, nussartiges, festes, tief oranges Fruchtfleisch für die Einlagerung sehr gut geeignet.	50 Korn	Ungebeizt	028230NG
GRANITE F1	95 Tage	Rankend	1,2 - 1,4 kg		Ertragreicher, gleichmäßiger Butternutkürbis, gute Fruchtqualität, klassische Butternut-Optik,	50 Korn	Ungebeizt	028735NG

Hokkaido Orange *Cucurbita maxima Duchesne*

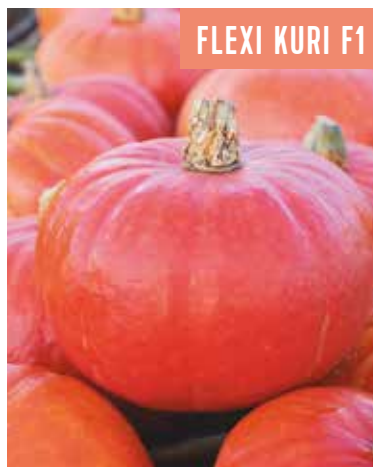
ORANGE SUMMER F1



KAORI KURI F1



FLEXI KURI F1



FICTOR



ROTORUA F1 🍀

Sehr ertragreich



COLINKY F1

Kann jung und roh verzehrt werden!  
(15 Tage nach dem Fruchtansatz)

UCHIKI KURI



Sorten	Kultur- dauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanzen- Aufbau	Frucht		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Durch- schnitt. Gewicht	Form				
<b>Hokkaido Orange <i>Cucurbita maxima Duchesne</i></b>								
ORANGE SUMMER F1	90-100 Tage	Rankend	0,8-1 kg	🍂	Verbesserter Uchiki Kuri, sichere Keimung, geringe Mehltauanfälligkeit, höherer Fruchtansatz gegenüber Uchiki Kuri. IR: Px.	50 Korn	Gebeizt	H52503FG
							Ungebeizt	H52503NG
KAORI KURI F1	85 Tage	Rankend	0,8-1,4 kg	🍂	Rankende Pflanze mit 2 - 3 sehr uniformen leuchtendroten Früchten, glattschaliger Kürbis mit flacher Unterseite für eine schöne Präsentation im Handel, hoher Brixgehalt, dadurch sehr süß und aromatisch, eine der am besten lagernden Hokkaido-Sorten. Resistenzen: IR: ZYMV, WMV, PRSV.	50 Korn	Gebeizt	H52504FG
							Ungebeizt	H52504NG
FLEXI KURI F1	80-85 Tage	Rankend	1-1,4 kg	🍂	Sehr vital wachsender, rankender Hokkaidokürbis, gute Keimung auch bei widrigen Umständen, daher bestens für Direktsaat geeignet. Früher Bestandsschluß erleichtert Unkrautmanagement. Flachrunde Früchte, glänzend dunkelrot. Resistenzen: IR: ZYMV, WMV, PRSV.	50 Korn	Gebeizt	H52506FG
							Ungebeizt	H52506NG
FICTOR	95 Tage	Rankend	1 - 1,5 kg	🍂	Wüchsiger Hybrid-Hokkaido mit gutem Ertrag; runde uniforme orange-rote Früchte; sehr gute Lagerfähigkeit.	50 Korn	Ungebeizt	052027NG
ROTORUA F1 🍀	90-100 Tage	Rankend	1 - 1,5 kg	🍂	Schöne Sorte mit runden leicht birnenförmigen Früchten. Ertragreiche wüchsige Pflanze.	50 Korn	Ungebeizt	052037NG
COLINKY F1 <sup>(2)</sup>	95 Tage	Rankend	1 - 1,5 kg	🍂	Kürbis mit fester, leuchtendoranger Schale in klassischer Hokkaido-Form. Sehr guter, süßer Geschmack, hohes Ertragsniveau. Auch für die Verarbeitungsindustrie.	50 Korn	Ungebeizt	052034NG
UCHIKI KURI	95 Tage	Stark rankend	1 - 1,5 kg	🍂	Fruchtfleisch mit Kastaniengeschmack. Hoher Ertrag.	50 Korn	Ungebeizt	052007NG



Muskat *Cucurbita moschata*

MUSKI TEENY® F1

## MUSQUÉE DE PROVENCE



## PLEINE DE NAPLES



## LONGUE DE NICE



## ASIA MAT DOL



## Hokkaido Grün



## BLUE BALLET

Pâtisson *Cucurbita pepo* L.

GREENDISC F1



## SUNBURST F1

## G-STAR F1



Sorten	Kultur- dauer (Aussaart bis Ernte)	Pflanzen- aufbau	Frucht		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Durch- schnitt. Gewicht	Form				
<b>Hokkaido Grün <i>Cucurbita maxima</i> Duchesne</b>								
BLUE BALLET	100 Tage	Rankend	1 - 2 kg		Typ Blue Hubbard aber kleiner. Dunkelgelbes bis oranges, dickes Fruchtfleisch von hervorragendem Geschmack.	50 Korn	Ungebeizt	028566NG
<b>Muskat <i>Cucurbita moschata</i></b>								
MUSKI TEENY® F1	110 Tage	Mittelstark ranked	0,8 - 2 kg		Abgeflachte und gerippte Frucht, Farbe wie Musquée de Provence. Gute Haltbarkeit.	50 Korn	Ungebeizt	028143NG
MUSQUÉE DE PROVENCE	140 Tage	Rankend	7 - 40 kg		Beliebter Speisekürbis. Flachrunde, hellbraune Früchte mit orangem, appetitlich leuchtendem Fruchtfleisch.	50 Korn	Ungebeizt	052002NG
PLEINE DE NAPLES	140 Tage	Stark rankend	5 - 25 kg		'Langer von Neapel'. Für den Verkauf in Scheiben geeignet. Die Samen befinden sich nur an der Fruchtbasis.	50 Korn	Ungebeizt	028607NG
LONGUE DE NICE	130 Tage	Rankend	3 - 5 kg		Festes Fruchtfleisch. Ausläuferbildende Pflanze.	50 Korn	Ungebeizt	028005NG
ASIA MAT DOL	100 Tage	Rankend	3 - 6 kg		Sehr gute Speiseeignung, dunkelorange Fruchtfleisch, Wird früher reif als Muskatkürbis.	50 Korn	Ungebeizt	028729NG
<b>Pâtisson <i>Cucurbita pepo</i> L.</b>								
GREENDISC F1	95 Tage	Kompakt	1 - 1,5 kg		Dunkelgrüne Frucht, die sowohl im jungen Stadium als auch voll ausgereift geerntet werden kann.	50 Korn	Ungebeizt	028214NG
SUNBURST F1	95 Tage	Kompakt	1 - 1,5 kg		Gelber Patisson, gerippte Früchte, für Zier und Speisewecke geeignet, Durchmesser ca. 10cm	50 Korn	Ungebeizt	028202NG
G-STAR F1	95 Tage	Kompakt	1 - 1,5 kg		Intensiv dunkelgrüne Schale, attraktive Form und guter Lagerfähigkeit. Relativ langer und schmaler Stiel ideal für eine leichte Ernte. Kompakte Pflanze mit offenem Wuchs. Hohes Ertragspotenzial. Nicht Ausläufer bildend.	50 Korn	Ungebeizt	028210NG

Weitere Typen

CELEBRATION F1\*\*



BEPP0 F1



SWEET DUMPLING\*\*



SWEET LIGHTNING F1



ALDENTE F1



PASTINI F1\*\*



BETTY BLUE F1\*



CROWN PRINCE F1



ROUGE VIF D'ETAMPES



FUTSU BLACK



Sorten	Kulturdauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanzen-Aufbau	Frucht-Durchschnitt. Gewicht	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt-form	Art.-Nr.
<i>Cucurbita pepo L.</i>							
CELEBRATION F1**	100 Tage	Kompakt	0,6 - 1 kg	Frucht mit 10 seitlichen Farbbändern. Sehr dekorativ. Schalenlose Samen, essbar und proteinreich. Zur Herstellung von Speiseöl. Frühe Sorte, sehr produktiv mit hohem Samenertragspotential.	50 Korn	Ungebeizt	028588NG
BEPP0 F1	110 Tage	Mittelkompakt	3 - 5 kg		50 Korn	Ungebeizt	028594NG
SWEET DUMPLING**	100 Tage	Mittelstark rankend	200 - 300 g	Auch „Patidou“ genannt. Einer der besten Kürbisse. Hervorragender Kastaniengeschmack.	50 Korn	Ungebeizt	028032NG
SWEET LIGHTNING F1	100 Tage	Rankend	0,5 kg	Die tiefgelben, orange gestreiften Früchte eignen sich für eine schnelle Zubereitung; Kürbis aufschneiden, Samen herauslöfen, anschließend ca. 5 Minuten in der Mikrowelle garen, zum Füllen gut geeignet, besonders in jungem Zustand extrem schmackhaft.	50 Korn	Ungebeizt	028503NG
<i>Spaghetti Cucurbita pepo L.</i>							
ALDENTE F1	80-85 Tage	Rankend	1 - 1,5 kg	Runder Spaghetti-Kürbis mit einer sehr attraktiven gelben Farbe. Hohe Produktivität. Gute Haltbarkeit.	50 Korn	Ungebeizt	028744NG
PASTINI F1**	90 Tage	Mittelstark rankend	1,5 - 2,5 kg	<b>Typ Stripetti.</b> Mittelgroßes Kaliber und gelbe Schale mit grünen Streifen.	50 Korn	Ungebeizt	028658NG
<i>Cucurbita maxima Duchesne</i>							
BETTY BLUE F1*	110 Tage	Rankend	4 - 6 kg	Sehr schöne Innenfarbe. Sehr lange Lagerfähigkeit.	50 Korn	Ungebeizt	028654NG
CROWN PRINCE F1	120 Tage	Rankend	3 - 4 kg	Neuseeländischer Winterkürbis mit grauer Haut, leuchtend orangem Fruchtfleisch; süßer, nussiger Geschmack; gute Lagerfähigkeit für den Winterverkauf.	50 Korn	Ungebeizt	028642NG
GELBER ZENTNER (GELE REUZEN)	125 Tage	Rankend	30 - 50 kg	Gelbe, genetzte Früchte, sehr großer, vorzüglicher Speisekürbis mit langen Ranken.	50 Korn	Ungebeizt	028538NG
ROUGE VIF D'ETAMPES	100 Tage	Rankend	6 - 15 kg	Typ "Roter Zentner", flachrunde leuchtend orange-rote Früchte, früh, Fruchtfleisch gelb-orange.	50 Korn	Ungebeizt	052001NG
<i>Cucurbita moschata</i>							
FUTSU BLACK	100 Tage	Rankend	0,7 - 1,5 kg	Orange-gelbes Fruchtfleisch. Schönes Aussehen und gute Lagereignung.	50 Korn	Ungebeizt	028581NG





# Kürbis-Zierkürbis


**BABY BOO\*\***

**GOBLIN EGGS**

**JACK BE LITTLE\*\***

**GALEUSES MELPRO MIX**

**GRIFFES DU DIABLE**

**INDIAN MIX**

**GIRAUMON TURBAN**

**STRIPETTI F1**

Sorten	Kulturdauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanze- aufbau	Empfohlene Pflanzenan- zahl/10 m <sup>2</sup>	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>BABY BOO**</b>	95 Tage	Mittelstark rankend	10 - 12	Gute Lagereignung. Guter Geschmack. Gewicht ca. 100 - 200 g	50 Korn	Ungebeizt	028528NG
<b>JACK BE LITTLE**</b>	95 Tage	Mittelstark rankend	10 - 12	Sehr schöner Mini-Kürbis, auch «Pomarine» genannt. Sehr dekorativ, Kastaniengeschmack. Gewicht ca. 100 - 200 g.	50 Korn	Ungebeizt	028508NG
<b>GOBLIN EGGS</b>	80 Tage	Rankend	10 - 12	Eierförmig, sehr bunte Mischung. Gewicht ca. 80 g.	50 Korn	Ungebeizt	028601NG
<b>GALEUSES MELPRO MIX</b>	100 Tage	Mittelstark rankend	10 - 12	Gleichmäßigere und buntere Selektion als «Geleuses Mix».	50 Korn	Ungebeizt	028608NG
<b>GRIFFES DU DIABLE</b>	105 Tage	Rankend	10 - 12	Bunte Selektion. Auch „10 Gebote“ genannt, bezogen auf die 10 „Finger“ auf der Fruchtseite. Im Hild-Programm unter dem Namen 'Kronenkürbis'.	50 Korn	Ungebeizt	028502NG
<b>INDIAN MIX</b>	110 Tage	Rankend	10 - 12	Bunte Mischung von einzigartigen Früchten. Die ideale Sorte für Dekoration.	50 Korn	Ungebeizt	028551NG
<b>GIRAUMON TURBAN</b>	110 Tage	Rankend	7-8	Sehr schöne Form. Gute Lagereignung.	50 Korn	Ungebeizt	028514NG
<b>STRIPETTI F1</b>	90 Tage	Mittelstark rankend	8-10	Ovaler Spaghettikürbis mit ansprechender Außenfarbe: gelbgrün mit dunkleren Streifen und unregelmäßigen Maserungen. sehr gleichmäßig, dunkelgelbes Fruchtfleisch.	50 Korn	Ungebeizt	028579NG

\*\* Sorte in Liste d eingetragen





KANKAKEE



KOSHARE YELLOW



GALAXY OF STARS F1



LITTLE INDIAN MIX



MINI RED TURBAN



PÂTISSON STRIÉ MIX



POIRE À POWDRE (COBRA)



POIRES BICOLORES



TURBAN D'ALADIN

Sorten	Kulturdauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanze- naufbau	Empfohlene Pflanzenan- zahl/10 m <sup>2</sup>	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>KANKAKEE</b>	95-100 Tage	Rankend	12	Vielfarbige und formenreiche, kleinfruchtige Zierkürbismischung, kräftige Farben, überwiegend gewarzt, eine der schönsten Ziermischungen. Gewicht ca. 100 - 200 g.	50 Korn	Ungebeizt	028720NG
<b>KOSHARE YELLOW</b>	100 Tage	Mittelstark rankend	10-12	Sehr gleichmäßige Früchte. Die Farbe bleibt gut erhalten. Originell.	50 Korn	Ungebeizt	028609NG
<b>GALAXY OF STARS F1</b>	110 Tage	Rankend	10 - 12	Originelle Mischung von zahlreichen Sorten in Sternenform.	50 Korn	Ungebeizt	028611NG
<b>LITTLE INDIAN MIX</b>	110 Tage	Rankend	10-12	Selektion von kleinen, originellen Früchten. Sehr schönes Aussehen am Verkaufsort.	50 Korn	Ungebeizt	028578NG
<b>MANDARIN</b>	95 Tage	Rankend	10-12	Dekorativer, gelber, tief gerippter Miniaturkürbis mit tieforangem Fruchtfleisch, sehr aromatisch und lange haltbar; hoher Stückertrag. Gewicht ca. 200 - 300 g.	50 Korn	Ungebeizt	028721NG
<b>MINI RED TURBAN</b>	105 Tage	Mittelstark rankend	10-12	Typ „Petit Giraumon“ aber mit roter Farbe und rosig-weißem Zentrum.	50 Korn	Ungebeizt	028530NG
<b>PÂTISSON STRIÉ MIX</b>	95 Tage	Sehr kompakt	10-12	Gutes Verhalten gegen Echten Mehltau. Gute Lagereignung nach der Ernte.	50 Korn	Ungebeizt	028555NG
<b>POIRE À POWDRE (COBRA)</b>	120 Tage	Mittelstark rankend	10 - 12	Auch «Schwanenhals» genannt. Sehr dekorativ.	50 Korn	Ungebeizt	028511NG
<b>POIRE BICOLORE</b>	100 Tage	Mittelstark rankend	10-12	Typ «Cuillères» aber kürzer und breiter.	50 Korn	Ungebeizt	028535NG
<b>TURBAN D'ALADIN</b>	105 Tage	Mittelstark rankend	7-8	Typ „Giraumon Turban“, aber kleiner. Bunt.	50 Korn	Ungebeizt	028529NG



# Kürbis - Halloween



BABY BEAR



SWEET JACK F1



CANNONBALL F1



NEON F1



MOONSHINE F1



RACER F1

Sorten	Kulturdauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanzenaufbau	Durchschnitt. Gewicht	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>BABY BEAR</b>	105 Tage	Rankend	500 - 900 g	Flachrunder, leicht gerippter, dunkelorange „Mini-Halloween-Kürbis“; sehr ertragreiche Sorte zur Verwendung in der Küche und zum Schnitzen.	50 Korn	Ungebeizt	028545NG
<b>SWEET JACK F1</b>	100 Tage	Rankend	1 - 2 kg	Tieforange gefärbter Halloween-Kürbis mit sehr kräftigem, dunklem Fruchtstiel. Eignet sich hervorragend für die herbstliche Dekoration, zum Aushöhlen sowie zum Verzehr.	50 Korn	Ungebeizt	028725NG
<b>CANNONBALL F1</b>	95 Tage	Rankend	2,5 kg	Midi-Halloween, attraktive dunkle Farbe, rund bis hochrund, schwach gerippt; ideal zum Bemalen.	50 Korn	Ungebeizt	028177NG
<b>NEON F1</b>	100 Tage	Rankend	4 - 5 kg	Schnell reifende, runde Halloween-Hybride; homogene Früchte in leuchtendem Orange mit einem dunkelgrünen Stiel, einer der schönsten Halloween-Kürbisse.	50 Korn	Ungebeizt	028724NG
<b>MOONSHINE F1</b>	110 Tage	Rankend	4 - 6 kg	Attraktiver, weiß gefärbter Halloween-Kürbis mit starkem, dunkelgrünem Stiel, leicht gerippte uniforme Früchte, rankend.	50 Korn	Ungebeizt	028723NG
<b>RACER F1</b>	95 Tage	Kompakt	4 - 7 kg	Kurzer Kulturzyklus. Nicht zu früh aussähen.	50 Korn	Gebeizt	028544FG





ASPEN F1

NEW



MAGICIAN F1

NEW



RACER PLUS MPT F1



EXPERT F1



ATLANTIC GIANT

Sorten	Kulturdauer (Aussaat bis Ernte)	Pflanzenaufbau	Durchschnitt. Gewicht	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
ASPEN F1	110 Tage	Kompakt	5 - 7 kg	Sehr gleichmäßig und ertragreich. Dunkelorange Fruchtschale.	50 Korn	Ungebeizt	028513NG
MAGICIAN F1	95 Tage	Rankend	5 - 7 kg	Runder leuchtend oranger Halloweenkürbis mit schöner Rippung. Feste Schale mit guter Haltbarkeit. Stabiler Stielansatz. IR-Mehltauresistenz. Sehr einheitliche Fruchtgröße und Reifung. Mittelfrühe Sorte	50 Korn	Ungebeizt	H28196NG
RACER PLUS MPT F1	85 Tage	Kompakt ranked	6,5 - 8 kg	Racer Plus PMT F1 ist eine Verbesserung der weltweit beliebten Racer F1. Die sehr schönen, gerippten und runden Früchte werden mit 6,5 bis 8 Kg etwas größer als Früchte von Racer F1. Toleranzen und Resistenzen gegen Mehltau haben schöner ausgeprägte Früchte und haltbarere Stiele zum Vorteil.	50 Korn	Ungebeizt	028229NG
EXPERT F1	100 Tage	Rankend	8-10 kg	Hochrunder Halloween-Kürbis, sehr uniform, dunkelorange.	50 Korn	Ungebeizt	028179NG
ATLANTIC GIANT	125 Tage	Stark rankend	250 kg	Riesig große Frucht. Die offizielle Sorte für Wettbewerbe. Weltrekord 2021 : 1217.5 kg (Italie).	50 Korn	Ungebeizt	028523NG



# Melone

*Cucumis melo L.*

## Aussaat:

Januar bis Juni

TKG ca.: 35 g

## Saatgutbedarf:

40 g für 1.000 Pflanzen. 30 Korn/g

## Vorkultur:

3 bis 4 Wochen

## Keimung:

6-10 Tage



## Pflanzungsdichte:

4.500 bis 8.000 Pflanzen/ha geschützt  
7.000 bis 10.000 Pflanzen/ha im Freiland

## Düngung (u/ha):

N = 150 P = 80 K = 250



## Charentais



GANDALF F1

## Cantaloupe



BARI

MAGENTA F1

Sorten	Verwendung	Eigenschaften	Resistenzen	Durchschnitt. Gewicht	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Charentais</b>							
GANDALF F1	Λ —	Sehr frühe Charentais-Melone mit genetzter Schale. Oranges Fruchtfleisch mit hervorragendem Geschmack durch hohen Zuckergehalt. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf.	HR: Fom O-2 / IR: Px1,2, Gc	1 kg	50 Korn	Ungebeizt	H42086NG
<b>Cantaloupe</b>							
BARI	Λ —	Mittelfrüher, italienischer Cantaloupe-Typ, gleichmäßige Fruchtgröße mit ansprechend genetzter Schale, auch für Unterglas geeignet.	HR: MNSV, Fom O-2 / IR: Gc1, Px1, 2, 5	1,2-1,5 kg	50 Korn	Ungebeizt	O4203ING
MAGENTA F1	Λ —	Sehr uniforme Cantaloupe-Melone mit genetzter Schale. Die ca. 1 kg schweren Früchte besitzen eine exzellente Haltbarkeit (Long-Shelf-Life-Typ). Zuckersüßes, mildes Fruchtfleisch von einzigartig intensiv orangeroter Färbung.	HR: Fom O-2 / IR: Px1,2, Gc	1 kg	50 Korn	Ungebeizt	H42087NG

## Canari / Honigmelone

MOZIA F1 

## Galiamelone









EXELOR F1



## Piel de Sapo

DON QUIXOTE F1



Sorten	Verwendung	Eigenschaften	Resistenzen	Durchschnitt. Gewicht	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Canari / Honigmelone</b>							
MOZIA F1 	  	Leuchtend gelbe Honigmelone mit frisch-grünlichem Fruchtfleisch. Kräftige Pflanze mit kompaktem Wuchs. Die Sorte ist produktiv, Brix: hoch.	HR: Fom: 0, 1 / IR: Gc Px: 1, 2, 3, 3.5, 5 / Ag	1,4 kg	50 Korn	Ungebeizt	042002NG
<b>Galiamelone</b>							
EXELOR F1	  	Wüchsige Sorte für den frühen Anbau.	HR: MNSV; Fom: 1-2 / IR: GC :I; Px1,2,5	1 - 1,8 kg	50 Korn	Ungebeizt	042164NG
<b>Piel de Sapo</b>							
DON QUIXOTE F1		Leicht gezeichnete grüne Schale. Mittelfrüh, sehr wüchsig.	HR: MNSV, Fom 0,1, Gc 1 IR: Px1,2,5	3 - 5 kg	50 Korn	Ungebeizt	042033NG

## Okra

*Abelmoschus esculentus***Aussaat:**  
März-April**TKG ca.:** 50-60 g**Keimung:**  
8-10 Tage bei 20 bis 25°C**Bruttemperatur:**  
ab 26°C**Pflanzungsdichte:**  
1 bis 4 Pflanzen/m<sup>2</sup>

Sorten	Reifezeit/ in Tagen	Länge der Frucht	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
GARIBAR F1	60	10 - 15 cm	Extrem frühe Sorte mit exzellenter, uniformer Marktqualität; die Früchte sind 6-8-eckig und 10-15 cm lang. Pflanzenhöhe bis 2,5 Meter, die Pflanze hat sehr kurze Internodien; die Sorte kann auch im Freiland, besser aber im geschützten Anbau angebaut werden. empf. Pflanzdichte je m: 2,5. Entwicklungszeit in Tagen: 60.	100 Korn	Ungebeizt	058123NG



# Wassermelone

*Citrullus lanatus*

**Aussaat:** März bis Ende April

**TKG ca.:** 20-40 g

**Saatgutbedarf:**  
50 g für 1.000 Pflanzen

**Vorkultur:** 3 - 4 Wochen

**Pflanzungsdichte:**

60-80 x 1,50-2,20  
d.h. 8.000 bis 12.000 Pflanzen/ha

**Düngung (kg/ha):**  
N = 70 P = 50 K = 100

## Mit Kernen

PRIMAORANGE F1



PRIMAGOLD F1



RED STAR F1



TOP GUN F1



## Microseeds/Mini Samen

HIROMI F1



CONGUITA F1



PEPITA F1



TIGRIMINI F1



PREMIUM F1



Sorten	Typ	Form	Eigenschaften	Resistenzen	Durchschnitts-gewicht	Kleinste Packung	Produkt-form	Art.-Nr.
<b>Mit Kernen</b>								
PRIMAORANGE F1		Rund	Orangefleischige Sorte mit wenigen Samen und süßem Geschmack.	-	2,5-3,5 kg	50 Korn	Ungebeizt	046684NG
PRIMAGOLD F1		Rund	Gelbes, knackiges und sehr süßes Fruchtfleisch. Gute Fruchtbildung.	-	3-4 kg	50 Korn	Ungebeizt	046667NG
RED STAR F1		Eiförmig	Sehr wüchsige Sorte mit frühem Fruchtansatz. 6 - 9 kg schwere, dunkelgrün gefärbte Wassermelone mit rotem, knackigem Fruchtfleisch. Saftig und süß im Geschmack.	-	6-9 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46023NG
TOP GUN F1		Eiförmig	Großfallende Wassermelone, die auch als Befruchter für die samenlosen Sorten verwendet werden kann.	IR: Co 1, Fon 1	9-11 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46700NG
<b>Microseeds/Mini Samen</b>								
HIROMI F1		Rund	Sehr frühe, kernarme Miniwassermelone. Perfekte Haushaltsgröße im Bereich von 1,5 - 2,5 kg. Hervorragende innere Qualität mit extra süßem Geschmack. Sehr produktiv und uniform, mit guten Lagereigenschaften.	IR: Fon 0,1	1,5-2,5 kg	50 Korn	VKS Ungebeizt	H46680NV
CONGUITA F1		Rund	Dunkelgrüne Schale, diploid, kann auch als Befruchter für gestreifte Triploide Sorten verwendet werden. Gute Innenqualität, dünne Schale, Brix bis 11.	-	2-4 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46692NG
PEPITA F1		Rund	Frühe Mini-Wassermelone Typ 'Jubilee' mit hohem Brixwert. Kann als Bestäuber verwendet werden.	-	2-3 kg	50 Korn	Ungebeizt	046674NG
TIGRIMINI F1 WM 9075		Oval	Jubilee/Tiger Typ mit kleinen Samen, als Befruchter gut geeignet, super Qualität, Brixwerte 11-12.	-	1,7-2 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46699NG
PREMIUM F1		Oval	Frühzeitige, oval geformte Wassermelone mit festem, rotem Fruchtfleisch und ausgezeichnetem Geschmack. Es werden nur sehr kleine Samen gebildet, die mit verzehrt werden können. Gute Bestäubersorte. Optimale Keimtemperatur bei 28 °C.	IR: Fon 0,1	2-3 kg	50 Korn	VKS Ungebeizt	H46682NV

**Seedless/Kernlos**



**MASTER F1**



**BIBO F1**



**DORIN F1**



**PEKIN F1**



**VANESSA F1**



**STELLAR F1**



**KULTURTIPP**

**Kernlose Sorte**

Braucht zur Fruchtbildung einen Bestäuber (Nach jeder 3. Pflanze muss eine Befruchtersorte gepflanzt werden). Wählen Sie einen Bestäuber mit einer unterschiedlichen Schale. Das erleichtert die Unterscheidung nach der Ernte.

**Befruchter**



**SP-7 F1**

Sorten	Typ	Form	Eigenschaften	Resistenzen	Durchschnittsgewicht	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Seedless/Kernlos Wichtig!</b> Keimtemperatur 30° C								
<b>MASTER F1</b>		Kugelrund	Nahezu kernlose Miniwassermelone, dünnchalig, Hauptsorte Mini-Wassermelonen (Befruchter wichtig).	-	1,8-2,5 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46697NG
<b>BIBO F1</b>		Kugelrund	Nahezu kernlose Miniwassermelone, dünnchalig (Befruchter wichtig).	-	2-3 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46691NG
<b>DORIN F1</b>		Kugelrund	Mittelgroßer Sugar-Baby-Typ, muss mit Befruchter gepflanzt werden.	-	2-4 kg	50 Korn	Ungebeizt	H46693NG
<b>PEKIN F1</b>		Rund	Kernlose Wassermelone mit frischgelbem Fruchtfleisch und gleichbleibend guter Qualität. Die getigerten, 3 – 5 kg schweren Früchte sind sehr homogen. Gute Transport- und Lagereigenschaften. Geeignet für die gesamte Saison im Freiland und Gewächshaus. Triploide Sorte, benötigt einen Bestäuber, z.B. Conguita F1 oder SP-7 F1.	-	3-5 kg	50 Korn	VKS Ungebeizt	H46681NV
<b>VANESSA F1</b>		Oval	Kernlose, schwere Miniwassermelone. Sehr wüchsige und produktive Sorte für den Anbau im Minitunnel und im Freiland. Uniforme, dunkelgrüne Früchte mit sehr süßem und knackigen Fruchtfleisch. Triploide Sorte, benötigt einen Bestäuber, z.B. Premium F1. Befruchtersorte.	-	2-3 kg	50 Korn	VKS Ungebeizt	H46612NV
<b>STELLAR F1</b>		Rund	Kernlose, schwere Wassermelone mit sicherem Fruchtansatz und schneller Entwicklung. Tiefrotes, sehr süßes und knackiges Fruchtfleisch, dunkelgrüne Schale. Relativ robust im Anbau, geeignet für Gewächshaus und Freiland. Triploide Sorte, benötigt einen Bestäuber, z.B. Premium, F1.	-	4-6 kg	50 Korn	VKS Ungebeizt	H46683NV
<b>Befruchter</b>								
<b>SP-7 F1</b>		Befruchter	Verwendung nur als Befruchter, 1 SP-7 auf 4 Melonenpflanzen, Früchte sind nicht für den Verzehr geeignet. Hohe Anzahl von Blüten pro m2 und lang anhaltende Produktion von männlichen Blüten.	IR: Co: 1 / Fon: 1 / Px1	-	100 Korn	Ungebeizt	H46698NG





# Paprika

*Capsicum annuum L.*

**Aussaat:** November bis März

**TKG ca.:** 7 g

**Saatgutbedarf:** 10 g für 1.000 Pflanzen

**Vorkultur:** 7 bis 10 Wochen

**Keimung:** 8-14 Tage



**Kulturtemperatur:**  
22°C am Tag; 16°C Nachttemperatur

Das Gießwasser darf auf keinen Fall kühler als 14°C sein

**Pflanzungsdichte:**  
15.000 bis 30.000 Pflanzen/ha  
2-3,5 Pfl./m<sup>2</sup>

**Düngung (u/ha):**  
**N** = 200-250 **P** = 150-200  
**K** = 300-400

## Blockpaprika



MONTE F1



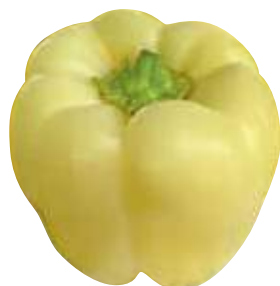
DELUX F1



GEMINI F1



QUADRUS F1



ICE AGE F1



BLONDY F1



ILYN F1



DOLMY F1

Sorten	Resistenzen	Frucht				Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
		Unreif	Reif	Länge (cm)	Breite (cm)				
<b>Blockpaprika</b>									
MONTE F1	HR: Tm1, 2, 0			11	9-10	Sehr ertragreicher Blockpaprika mit hellgrünen, nach gelb abreifenden Früchten; für Freiland und Gewächshaus; robust, braucht wenig Wärme, auch im Freiland eine frühe, reiche Ernte.	50 Korn	Ungebeizt	H49400NG
DELUX F1	HR: Tm 0,5 IR: TSWV, Po, T Cr/St			8-10	6-8	Kräftige Pflanze mit offenem Aufbau, einfacher Handhabung und guten Erträgen, sehr gut Haltbar nach der Ernte, auch für den Export geeignet	50 Korn	Ungebeizt	049291NG
GEMINI F1	HR: TMV, ToMV, PMMoV, IR: TSWV			16	9	Von grün nach gelb abreifender Lamuyo-Paprika Gemini ist dickwandig und sehr süß. Hoher Früh- und Gesamtertrag. Für den Jungpflanzen-Wiederverkauf geeignet.	50 Korn	Ungebeizt	H49329NG
QUADRUS F1	HR: Tm1, 2, 3, 0			11	10-11	Schöne, kräftige Jungpflanze, optimal für den Semi-Profianbau.	50 Korn	Ungebeizt	049403NG
ICE AGE F1	HR: Tm: 0-3			9	9	Wüchsige, ertragreiche Paprika-Hybride die blockigen, ca. 150 g schweren Früchte sind dickwandig und von Beginn an elfenbeifarben, in der Abreife orangerot sehr saftig, frisches, fruchtiges Aroma exzellente Fruchtqualität.	100 Korn	Ungebeizt	049336NG
BLONDY F1	HR: PVY 0			10	8	Wachsiggweißer Paprika für die Frühernte, dünnwandig, mit hohem Stückertrag.	50 Korn	Ungebeizt	H49387NG
ILYN F1	HR: Tm1, Tm2, Tm0			10	9	Schöne, kräftige Jungpflanze, optimal für den Semi-Profianbau. Fruchtgröße 170 - 200g.	50 Korn	Ungebeizt	H49398NG

## Blockpaprika (Fortsetzung)



BALTA F1



NEUSIEDLER IDEAL



OLLY F1



PATRIZIO F1



YECLA F1



MAVRAS F1



TEQUILA F1

## Halblange und 3/4 lange Paprika



GOLDENSTAR F1



NEW

AURELIO F1

Sorten	Resistenzen	Frucht		Länge (cm)	Breite (cm)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.	
		Unreif	Reif							
<b>DOLMY F1</b>	HR: Tm O			11	9	Hellgrüner Paprika, sehr frühe Abreife; für Warm- und Kaltanbau; hoher Stückertrag.	50 Korn	Ungebeizt	H49395NG	
<b>BALTA F1</b>	HR: PVYO, PVY O-2, Tm O IR: TSWV, Lt, CMV			12	9	Mittelgrüner California-Typ, hohes Ertragsniveau, sehr uniforme Frucht; leicht zu beernten.	50 Korn	Ungebeizt	H49384NG	
<b>NEUSIEDLER IDEAL</b>	-			9	9	Hellgrüne, sehr früh abreifende Sorte; für Hobbyanbau; auch zum Füllen geeignet.	250 Korn	Ungebeizt	04917ING	
<b>OLLY F1</b>	HR: Tm1, Tm2, TmO			9	10	Früher und ertragreicher Paprika für alle Anbaulagen, geeignet für Freilandanbau und Folietunnel. Fruchtgewicht 180 - 200g.	50 Korn	Ungebeizt	H49401NG	
<b>PATRIZIO F1</b>	HR: TMV, ToMV, PMMoV			11	9	Mittelfrüher, wüchsiger Paprika mit sehr standhaften Pflanzen. Dickwandig, von grün nach rot abreifend.	50 Korn	Ungebeizt	049332NG	
<b>YECLA F1</b>	HR: Tm O, PVY O,1,2			10	10	Früher und ertragreicher Paprika für alle Anbaulagen, geeignet für Freilandanbau; dickwandige Früchte, sehr schöne rote Abreife und sehr ertragsstark.	50 Korn	Ungebeizt	H49411NG	
<b>MAVRAS F1</b>	HR: Tm1, 2, 0			12	10	Dunkelviolet, auf rot abreifend, schwere Frucht, Wuchs mittel bis kräftig.	50 Korn	Ungebeizt	H49046NG	
<b>TEQUILA F1</b>	-			9	9	Sehr frühe, violette, mittelgroße Früchte, Wuchs mittel bis kräftig, für Direktvermarktung.	50 Korn	Ungebeizt	H49063NG	
<b>Halblange und 3/4 lange Paprika</b>										
<b>GOLDENSTAR F1</b>	IR: TSWV PO			12-14	9,5-11	Lamuyo halblanger Typ. Fruchtgewicht etwa 300 g, extrem dickwandig, knusprig und süß. Kräftiges Laub schützt die Pflanze vor Sonnenbrand. Robuste Sorte, die keine Angst hat vor Hitze und Rissbildung.	50 Korn	Ungebeizt	049294NG	
<b>AURELIO F1</b>	HR: TMV, ToMV, PMMoV, IR: TSWV			16	9	Typischer Lamuyo-Paprika, der sowohl im grünen als auch im roten Stadium geerntet werden kann. Ideal zum Füllen.	50 Korn	Ungebeizt	H49325NG	

NEW



## Bullhorn/Ziegenhorn

CLEOR F1



PALLADIO F1 🍷



PARTNER F1 🍷



CAMPARI F1



ATRIS F1

















ESTILO F1 🍷



KOSTAS F1 🍷



Sorten	Resistenzen	Frucht				Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Unreif	Reif	Länge (cm)	Breite (cm)				
<b>Bullhorn/Ziegenhorn</b>									
CLEOR F1	HR: PVYO			22	5-6	Sehr früher, kuhhornförmiger, orange abreifender; ca. 22 cm langer Paprika; hohes Ertragspotenzial, stark gegen Blütenendfäule.	50 Korn	Ungebeizt	H49253NG
PALLADIO F1 🍷	-			19	6	Von grün nach gelb abreifender Gemüsepaprika, sehr früh, hoher Gesamtertrag.	50 Korn	Ungebeizt	049275NG
PARTNER F1 🍷	IR: TSWV			18-20	6	Eine frühe Sorte mit dickem und festem Fruchtfleisch. Gut Haltbarkeit. Hoher Ertrag. Robust gegenüber Blütenendfäule.	50 Korn	Ungebeizt	049331NG
CAMPARI F1	HR: PVYO, Tm 1, 2, O; IR: CMV			20	5-6	Sehr früher, dickwandiger, ca. 20 cm langer Spitzpaprika für Freiland und Gewächshaus; hoher Stückertrag, gute Haltbarkeit nach der Ernte; sehr süß.	50 Korn	Ungebeizt	H49389NG
ATRIS F1	-			18-20	5-7	Roter Spitzpaprika, dickwandig, schwere Früchte, kräftige Pflanze mit frühem Fruchtansatz, für Freiland und Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	H49078NG
ESTILO F1 🍷	HR: TMV, ToMV, PMMoV			20-22	6	Langgestreckte, sehr schmackhafte Früchte, auch wenn sie noch grün sind. Hoher Nettoertrag von Beginn der Ernte an.	50 Korn	Ungebeizt	049317NG
KOSTAS F1 🍷	HR: TMV, ToMV, PMMoV			15-17	6	Von grün nach rot abreifender, süßer Bullhorn-Typ mit kurzen, konischen Früchten. Hoher Früh- und Gesamtertrag. Kompakter Wuchs, für den Jungpflanzen-Wiederverkauf geeignet.	50 Korn	Ungebeizt	049330NG

## Snackpaprika



SNACKING RED



SNACKING YELLOW



SNACKING



SNACKING PURPLE

## Weitere Typen



NEW POXIGO F1



PARIPA F1



PIROUET F1



CHARLETTE F1



AGIO F1

NEW LETSCHO  
HPA 401256 F1

Sorten	Resistenzen	Frucht				Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
		Unreif	Reif	Länge (cm)	Breite (cm)				
<b>Snackpaprika</b>									
SNACKING RED	-			9	2,5	Trendpaprika als Pausensnack für Kinder, sehr süß, 40-50 g,	50 Korn	Ungebeizt	H49386NG
SNACKING YELLOW	-			9	2,5	Trendpaprika als Pausensnack für Kinder, sehr süß.	50 Korn	Ungebeizt	H49409NG
SNACKING	-			6	3,5	Snackpaprika für Balkon & Garten, Pflanzhöhe 30 - 35 cm.	50 Korn	Ungebeizt	H49399NG
SNACKING PURPLE	-			9	2,5	Sortimentsergänzung im Snackpaprika mit violetter Farbe; sehr süß, 40 - 50 gr.	50 Korn	Ungebeizt	H49397NG
<b>Weitere Typen</b>									
NEW POXIGO F1	HR: Tm 0			6	3-4	Bratpaprika eine für Katalonien typische Sorte der Art Pimentos de Padron, die für den rohen oder gebraten Verzehr bestimmt ist. Das optimale Erntestadium ist unreif, bei etwa 6 cm, bei größerer Größe können die Früchte sogar leicht scharf sein.	50 GN	Ungebeizt	049133NG
PARIPA F1	HR: Tm 1, 2, 0			4-5	9	Typischer Tomaten-Paprika mit einem Durchmesser von ca. 9 cm; Fruchtgewicht 150 g; dickfleischig, sehr süß; sehr gute Laubentwicklung, dadurch nicht anfällig gegen Sonnenbrand; Verwendung für Frischmarkt und Konservierung.	50 Korn	Ungebeizt	049269NG
PIROUET F1	-			9	6	Dünnwandig; sehr früh mit sehr guter Regeneration, sehr guter Fruchtansatz, kann auch schon hellgrün geerntet werden; spitz, Früchte zeigen nach oben.	50 Korn	Ungebeizt	H49402NG
CHARLETTE F1	-			25	3,0	Türkischer Spitzpaprika, hoher Stückertrag, sehr früh; süß.	50 Korn	Ungebeizt	H49390NG
AGIO F1	HR: TMV, ToMV, PMMoV 2			14	6	Frühe Sorte mit typisch ungarischer Paprika-Färbung. Ungarischer Pfeffer. Sehr hohe Erträge mit schweren, konischen Früchten.	50 Korn	Ungebeizt	049318NG
NEW LETSCHO HPA 401256 F1	-			12	7	Echter ungarischer wachsgelber Spitzpaprika; sehr hoher Stückertrag, dünnwandig; spitze, nach oben zeigende Früchte.	50 Korn	Ungebeizt	H49438NG



# Pfefferoni (Chili)

*Capsicum (Capsicum annuum L./ chinense / frutescens)*

**Aussaat:** Februar bis April

**TKG ca.:** 7 g

**Saatgutbedarf:** 10 g für 1.000 Pflanzen

**Vorkultur:** 7 bis 10 Wochen

**Keimung:** 8-14 Tage



**Kulturtemperatur:**

22°C am Tag ; 16°C Nachttemperatur

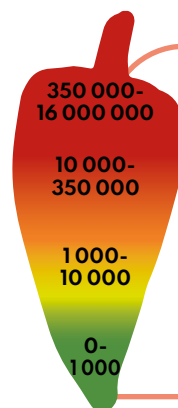
Das Gießwasser darf auf keinen Fall kühler als 14°C sein

**Pflanzungsdichte:**

15.000 bis 30.000 Pflanzen/ha  
2-4 Pflanzen/m<sup>2</sup>

**Düngung (u/ha):**

N = 200-250 P = 150-200  
K = 300-400



## KULTURHINWEIS

### Schärfeskala nach Scoville

Maßstab für den Schärfegrad von Peperoni-Früchten. Der Wert ist abhängig vom Capsaicin-Gehalt in der getrockneten Frucht. Das Alkaloid Capsaicin löst die Schärfempfindung auf den Schleimhäuten aus.

Paprika = Stufe 0.



FUNDADOR F1

PEPPINO F1



MILDER SPIRALFÖRMIGER



SUMHER F1



CHILI AS



GORRIA



Sorten	Frucht				Schärfeskala nach Scoville	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
	Unreif	Reif	Länge (cm)	Breite (cm)					
<b>Capsicum annuum</b>									
MILDER SPIRALFÖRMIGER			15-18	2	10-500	Milde Pfefferoni für Frischmarkt und Industrie, sehr früh und ertragreich. Freiland. Gewächshaus. Fruchtfarbe bei Vollreife: hellrot.	50 Korn	Ungebeizt	049172NG
SUMHER F1			24	2	100-500	Attraktiv glänzender, aromatischer Türkischer Paprika im Typ „Demre sivrisi“. Die schlanken, leicht spiralförmigen Früchte sind im grünen Zustand würzig, in der Vollreife dunkelrot und schärfer. Sehr ertragreich und uniform. Typ: Demre sivrisi. Resistenzen: HR: TMV, ToMV, PMMoV 1,2, BePMV.	50 Korn	Ungebeizt	049316NG
PEPPINO F1			4	6	200-1.000	Tiefrot abreifende, flachrund gerippte Früchte von mittlerer Schärfe. Sehr früher Reifezeitpunkt. Kompakte, uniforme Pflanzen mit offenem Wuchs, Früchte gut sichtbar. Typ: Peperoni.	50 Korn	Ungebeizt	049323NG
CHILI AS			3-4	2,5	1.000-2.000	Kegelförmige Spitzpfefferoni mit einem Schärfegrad von 1-2; für Frischmarkt und Industrie; dickwandig, mittelfrüh und sehr ertragreich.	50 Korn	Ungebeizt	049366NG
GORRIA			4-5	1-2	2.500-5.000	Der typische baskische Chili. Scharfer Geschmack. Ziemlich hohe Pflanze. Lockerer Pflanzenaufbau. Sehr kleiner 2-4 cm langer büschelförmige Pepperoni zum Trocknen, Schärfegrad 5. Nach oben stehende Früchte.	50 Korn	Ungebeizt	049099NG
HYPER F1			15-20	2	2.500-4.000	Sehr scharfe und sehr frühzeitige, von Hellgrün nach Hellrot reifende Peperoni. Glatt und durch den langen Stielansatz leicht zu ernten. Sehr robust gegen Blütenendfäule und Fruchtrisse.	50 Korn	Ungebeizt	049322NG

HYPER F1



PETER RED PEPPER



PICASSO F1



SAHEM F1



AMANDO F1



NEW

HABANERO RED



HABANERO YELLOW



NAGA JOLOKIA RED



TABASCO



Sorten	Frucht				Schärfeskala nach Scoville	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
	Unreif	Reif	Länge (cm)	Breite (cm)					
<b>Capsicum annuum (Fortsetzung)</b>									
<b>FUNDADOR F1</b>			10	3	15.000-20.000	Scharfer, trendiger Jalapeno-Paprika. Dickwandige, konische Früchte, früh, von Dunkelgrün nach Dunkelrot reifend, standfest und sehr ertragreich. Bildet die für Jalapeno-Paprika typischen Fruchtrisse. Resistenzen: HR: TMV, ToMV, PMMoV	50 Korn	Ungebeizt	H49267NG
<b>PETER RED PEPPER</b>			8-10	3	50.000	Roter Chili; ein echter Blickfang im Garten und in der Küche; Fruchtlänge 8 cm, Pflanzhöhe ca. 50 cm.	50 Korn	Ungebeizt	049377NG
<b>PICASSO F1</b>			12	1,5	50.000	Fireflame-Typ mit hohem Ertrag. 30.000 bis 50.000 Scoville. Schärfegrad 8. Resistenzen: HR: Tm 2, O.	50 Korn	Ungebeizt	H49378NG
<b>SAHEM F1</b>			15	2	50.000	Orientalischer Pfefferoni mit einem Schärfegrad von 1-2. Hot-Pepper, sehr guter Fruchtansatz. Resistenzen: HR: PVY;O.	50 Korn	Ungebeizt	H49380NG
<b>AMANDO F1</b>			16-18	2	100.000-150.000	Sehr scharfe, gerade, spitz endende Früchte. Gleichmäßig, dunkelgrün, rot abreifend. Attraktiv hochwachsend, mittelfrüh, sehr ertragreich. Typ: Peperoni. Resistenzen: HR: BePMV, TMV, ToMV.	50 Korn	Ungebeizt	H49320NG
<b>Capsicum chinense</b>									
<b>HABANERO RED</b>			6-8	4-6	350.000-570.000	Extrem scharf, aus der Havanna stammend.	50 Korn	Ungebeizt	049106NG
<b>HABANERO YELLOW</b>			5-8	4	550.000	Capsicum chinense. Kleiner, blockiger, extrem scharfer Pepperoni, Schärfegrad 10.	50 Korn	Ungebeizt	H49371NG
<b>NAGA JOLOKIA RED</b>			5-8	2-3	600.000-1.000.000	Capsicum chinense. Indische Sorte, bekannt dafür die schärfste der Welt zu sein.	50 Korn	Ungebeizt	049161NG
<b>Capsicum frutescens</b>									
<b>TABASCO</b>			5-10	2-3	50.000-100.000	Basis für die bekannten würzigen Sauce. Capsicum frutescens/Thai Chili.	50 Korn	Ungebeizt	049076NG



# Paprika - Veredelungsunterlage

*Capsicum annuum L.*



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>SNOOKER F1</b>	Standardsorte für Veredelung bei Nematodenproblemen. HR: PVYO, Tm O, IR: Pc.	50 Korn	Ungebeizt	H49382NG

# Physalis

*Physalis peruviana*

**Aussaat:**  
Januar - April

**TKG ca.:** 1 g

**Saatgutbedarf:**  
8 g für 1000 Pflanzen

**Vorkultur:**  
8 bis 12 Wochen

**Keimung:**  
5 - 14 Tage bei 25°C

**Pflanzungsdichte:**  
5 - 10.000 Pflanzen / ha  
0,5 bis 1 m x 2 m

**Düngung (u/ha):**  
N = 100-150 P = 150-200  
K = 150-200



**PRECIOSA**



**SCHÖNBRUNNER GOLD**



**GOLDITA**

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>PRECIOSA</b>	Extrem frühreifende, enorm reichtragende und widerstandsfähige Sorte. Überraschend süßer, exotischer Geschmack. Ernte: warten bis die Pflanze die Fruchtkörper abwirft.	250 Korn	Ungebeizt	026501NG
<b>SCHÖNBRUNNER GOLD</b>	Extrem dunkel-goldgelbe Beeren von süß-säuerlichem, aromatischem Geschmack, für Freiland und Gewächshaus.	250 Korn	Ungebeizt	026507BG
<b>GOLDITA</b>	Beere von 1,5 bis 2 cm in einer beigen Hülle. Kann roh zum Aperitiv, oder gekocht als Konfitüre verzehrt werden.	250 Korn	VKS Ungebeizt	026500NG



# Tomate (Paradeiser)

*Solanum lycopersicum L.*

## Indeterminante Sorten

### Saatgutbedarf:

5 g für 1 000 Pflanzen  
250-300 Korn/g

TKG ca.: 2,3-3,5 g

### Vorkultur:

8 bis 12 Wochen

### Keimung:

5-14 Tage bei 25°C  
Aufzuchttemperatur:  
15°C Nachttemperatur,  
Reifungstemperatur 18-20°C am Tag

### Kulturdauer für eine Jungpflanze:

6 bis 8 Wochen

### Pflanzungsdichte:

- 2-3 Pflanzen/m<sup>2</sup> unter Glas, d.h. 40-50 x 80-100 cm
- 1,8 bis 2,5 Pflanzen/m<sup>2</sup> im Freiland d.h. 40-50 x 100-150 cm
- 1,2 bis 1,5 Pflanzen/m<sup>2</sup> im Freiland ohne Stab, d.h. 50-60 x 140-180 cm



## Normalfrucht







HARZFEUER F1



HILDARES F1



PANNOVY F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Verwendung	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Normalfrucht</b>									
HARZFEUER F1	Sehr früh		70-90 g	-	Beliebte, frühreifende, runde Freiland-Stabtomate speziell für Hobbyanbau, wohlschmeckend. Typ: Hellfrucht. Ø ca.mm: 50-65.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	056345NG
HILDARES F1 	Sehr früh		80 g	HR: FfB-D	Sehr frühe Sorte für Freiland und geschützten Anbau mit hohem Ertragspotential. Hildares ist ein Hellfrucht-Typ ohne Grünkragen. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca.mm: 65-70.	Freiland, Gewächshaus	250 Korn	Ungebeizt	056678NG
PANNOVY F1	Sehr früh		80-90 g	HR: ToMV, Ff, Vd, Fol	Standardsorte in Geschmack und Frühzeitigkeit; sehr gleichmäßige. Typ: Hellfrucht.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56781NG



## Normalfrucht (Fortsetzung)

DIPLOM F1



HELLFRUCHT STAMM HILMAR®



TYLCV

BAUNA F1



PHANTASIA F1



HAMLET F1



CRISTAL F1



Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Verwendung	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Normalfrucht</b>									
<b>DIPLOM F1</b>	Sehr früh		90 g	HR: Ff A-E, ToMV	Sehr früher Hellfrucht-Typ von gleichmäßiger Ausföbung und sehr gutem Geschmack. Hoher Früh- und Gesamtertrag. Kräftiger und offener Wuchs. Ø ca.mm: 65-75.	Freiland, Gewächshaus	250 Korn	Ungebeizt	056045NG
<b>HELLFRUCHT STAMM HILMAR</b>	Früh		80-100 g	-	Robuster Hellfrucht-Typ mit hohen Erträgen und festen, gleichmäßig ausgefärbten Früchten.	Freiland	1 g	Ungebeizt	056677NS
<b>BAUNA F1</b>	Früh		90-100 g	HR: ToMV: 0-2, Ff: A-E, Va:0, Vd:0, Fol:0-2, For, IR: TYLCV	Ideale Sorte für den Semi-Proflanbau. Sehr frühzeitig und gute Fruchtqualität, eine hohe Feldtoleranz gegen Phytophthora. Typ: Hellfrucht.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56755NG
<b>PHANTASIA F1</b>	Früh		90-105 g	HR: ToMV:0-1, Ff A-E, Vol:0,1, For/Fa:0, Vd:0 IR: Ma,Mi,Mj,Pi,On	Einzelfrucht-Tomate für Erdkultur, sehr robust gegenüber Phytophthora. Typ: Hellfrucht. Ø ca.mm: 57-67. Sehr gesunde Sorte im Hobbyanbau; feste, glänzend rote Früchte, sehr empfehlenswert für Pflanzenverkauf an Hobbygärtner.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56685NG
<b>HAMLET F1</b>	Früh		100 g	HR: Ff A-E, ToMV, Fol 0,1, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	Sehr feste, runde Tomate für die Einzelfruchternte. Einheitlich große, gut durchgefärbte Früchte. Ertragreich, indeterminiert wachsend. Ideal für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Typ: Hellfrucht. Ø ca.mm: 55-65.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	056676NG
<b>CRISTAL F1</b>	Früh		110-120 g	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol; IR: Ss	Aromatische Früchte; wegen ihrer Robustheit auch sehr interessant für die biologische Produktion. Typ: Hellfrucht.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56090NG

## Normalfrucht (Fortsetzung)

IZMIR F1



CINDEL F1



SERRAT F1



## Sondertypen und Spezialitäten

BOLZANO F1










SACHER F1



KAKAO F1



Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Verwendung	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Normalfrucht</b>									
IZMIR F1	Früh		110-130 g	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol; IR: Ma, Mi, Mj	Frühe Tomate für Freiland und Gewächshaus; offener Pflanzenaufbau, gute Fruchtfestigkeit auch bei Vollreife; ideale Sorte für den Pflanzenverkauf. Typ: Hellfrucht.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56769NG
CINDEL F1	Früh		130 g	HR: ToMV, Va, Vd, Fol	Frühe Sorte für Freiland und unter Glas; sehr schnellwüchsig und frühreifend; für den Anbau im Folientunnel. Typ: Hellfrucht.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56012NG
SERRAT F1 	Mittelfrüh		110 g	HR: ToMV, Va, Vd, Fol O, 1	Longlife-Tomate für die Rispen- und Einzelernte. Sehr guter Früh- und Gesamtertrag. Bewährte Sorte für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Typ: Rispentomate. Ø ca. mm: 57-67.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	O56690NG
<b>Sondertypen und Spezialitäten</b>									
SACHER F1	Früh		110-150 g	HR: ToMV, Va, Vd, Fol O-1-2, For, Ff-5 IR: Ma, Mi, Mj	Braune Tomate mit 3-fachem Lycopingehalt; einzigartiger aromatischer Geschmack mit geringerer Säure; das Fruchtfleisch ist leuchtend rot und sehr gut haltbar. sowohl in Erde als auch für Erdelos Kultur geeignet	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56789NG
KAKAO F1	Mittelfrüh		130-150 g	HR: ToMV, For	Sehr starke Pflanze. Flachrunde Frucht. Bei Reife wird die Schale dunkelbraun mit einem starken Grünragnen. Guter Geschmack. Gute Haltbarkeit.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	O56120NG
BOLZANO F1	Mittelfrüh		90-100 g	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol, For	Orange Geschmackstomate; hoher Karotin-Gehalt; hohe Erträge; gute Fruchtqualität. Typ: Hellfrucht.	Freiland, Gewächshaus	50 Korn	Ungebeizt	H56757NG



## Runde Fleischtomaten



LEELOO F1



PINK WONDER F1








FUJI PINK F1



CARMELLO F1



COUNTRY TASTE F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Runde Fleischtomaten</b>								
LEELOO F1	Früh		150 g	HR: ToMV, Fol O,1 IR: Mi	Schöne Pflanze, interessante orange Frucht, sehr homogen und geschmackvoll.	50 Korn	Ungebeizt	056602NG
PINK WONDER F1	Früh		200 g	HR: FfA-E, ToMV O, Va, Vd, Fol O,1	Fleischtomate mit sehr gleichmäßigem Fruchtbehang. Die pinkfarbenen Früchte sind leicht gerippt, saftig und sehr geschmackvoll. Typ: Fleischtomate. Ø ca.mm: 70-100.	50 Korn	Ungebeizt	056383NG
FUJI PINK F1	Mittelfrüh		180-200 g	HR: ToMV O-2, Vd (O), Fol O,1 IR: Mi	Feste rosa Frucht mit süßem Geschmack. Sehr kräftige Pflanze. Ausgezeichnete Fruchtqualität. Interdeterminante Sorte mit einzigartigem, exzellentem Aroma; flachrunde, rosa Früchte mit sehr süßem Geschmack. Für Freiland und Gewächshaus Produktion	50 Korn	Ungebeizt	056270NG
CARMELLO F1	Mittelfrüh		180-220 g	HR: ToMV, Vd, Fol, Sbl IR: Ma	Robuste Sorte für Marktgärtner und Hobbyanbau, starkwachsend, sehr widerstandsfähig gegen Platzen, sehr schöne Jungpflanze	50 Korn	Ungebeizt	056008NG
COUNTRY TASTE F1	Mittelfrüh		250 g	HR: ToMV, Fol O,1, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	Saftige Fleischtomate mit sehr großen, dunkelroten Früchten, die auch im reifen Zustand noch schnittfest bleiben. Eine geschmackvolle Bereicherung für Ihren Anbau. Für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca.mm: 70-100.	50 Korn	Ungebeizt	056654NG

## Ochsenherz



RUGBY F1



RUGANTINO F1



ARAWAK F1

## Gerippte Frucht



MARMALINDO F1



NOIRE DE CRIMEE



MARMALYSA F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Ochsenherz</b>								
<b>RUGBY F1</b>	Früh		150 g	HR; ToMV, Va O, Fd O, Fol O	Frühe längliche Tomatensorte. Ein rosa Herz, fest und schmelzend zugleich. Sehr originelle Frucht in Form eines Herzens in pinker Farbe. Sehr beliebt bei Osteuropäischen Konsumenten.	50 Korn	Ungebeizt	056600NG
<b>RUGANTINO F1</b>	Mittel		150-180 g	HR: ToMV, Ff, Va, Vd, Fol, For, Sbl	Samtfleckenresistente Ochsenherz (Coeur de Boeuf); geschützter Anbau; kurze, wuchskräftige Pflanze, starker Fruchtansatz; guter Geschmack und gute Haltbarkeit. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	H56554NG
<b>ARAWAK F1</b>	Mittel		200 g	HR: ToMV, Vd	Stark gerippte Fruchtform; hoher Trockensubstanzgehalt, wenig Saft und viel Fruchtfleisch, süß und mehlig, geringer Säuregehalt; sollte im hellorangenen Bereich geerntet werden. Typ: Ochsenherz. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	H56751NG
<b>Gerippte Frucht</b>								
<b>MARMALINDO F1</b>	Früh		120-170 g	HR: Ff (AE); Fol O (USI); ToMV (0,1,2)	Gerippte Marmadinotyp mit großen Resistenzspektrum.	50 Korn	Ungebeizt	H56776NG
<b>NOIRE DE CRIMEE</b>	Mittelfrüh		150-200 g	-	Lila, fleischig und schmackhaft. Mittlere Frühreife. Eine alte Sorte der gerippten Tomate. Das fleischige Fruchtfleisch bietet eine hervorragende geschmackliche Qualität.	250 Korn	Ungebeizt	056177NG
<b>MARMALYSA F1</b>	Mittel		220-280 g	HR: ToMV(O-2), Pf:A-E, Fol:0,1, Va(0), Vd(0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	Schöner 'Marmande-Typ'. Zartschmelzendes Fruchtfleisch mit Saft Streichen, dünner Haut und Süß Brix: 5.1. Pflanze mittlerer Wuchskraft, offener Aufbau mit 4 Früchten pro Rispe.	50 Korn	Ungebeizt	056637NG



## Roma



ORGANZA F1



CASCADE F1



NEW

ATYLIAD E F1








MYRIAD E F1



TYLCV

LUANA TY F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Roma</b>								
<b>ORGANZA F1</b>	Mittel		90-100 g	HR: Ff A-E, ToMV O-2, Fol O.1, For, Va, Vd IR: On	Indeterminierte Eiertomate mit intensiv orangen Früchten. Geeignet für Rispenenernte oder Einzelfrüchtereite (ohne Kelch). Feste Früchte mit gutem Geschmack und langer Haltbarkeit nach der Ernte. Ø ca. mm: 40-50.	50 Korn	Ungebeizt	H56684NG
<b>CASCADE F1</b>	Mittel		100 - 120 g	HR: ToMV, Va, Vd, Fol: O.1, For, Pf: A-E, IR: Di, Mi, Md, On	Längliche Roma Tomate für Einzelernte, die Fruchtqualität, Produktivität und Widerstandsfähigkeit vereint. Pflanze mit sehr gutem Fruchtansatz und kurzen Internodien. Gleichmäßig geformte Früchte von einheitlicher Farbe. Für den Anbau im Kalthaus.	50 Korn	Ungebeizt	056265NG
<b>ATYLIAD E F1</b>	Mittel		110-130 g	HR: ToMV: O-2, Va: O, Vd: O, Fol: O.1, For, Pf: A-E IR: Ma/Mi/Mj	Vielseitige Sorte, mit Cladosporium Resistenz vom Typ Myriade mit hohem Ertrag und sehr schöner Fruchtfärbung. Geeignet für den Anbau im kalten Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056753NG
<b>MYRIAD E F1</b>	Mittel		110-130 g	HR: ToMV: O-2, Va: O, Vd: O, Fol: O.1, For, Pf: A-E IR: Ma, Mi, Mj	Für lose Ernte, sehr produktiv, ausgeglichene Pflanze, gutes Shelf-Life, konstante Qualität und Fruchtfarbe zur Ernteperiode.	100 Korn	Ungebeizt	0562291NG
<b>LUANA TY F1</b>	Mittel		140 g	HR: ToMV, Vd, Fol IR: TYLCV	Starke, kompakte Pflanze; sehr gleichmäßige Früchte. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056775NG





## San Marzano Typen



SEVIOCARD F1









AGRO F1



OSKAR F1

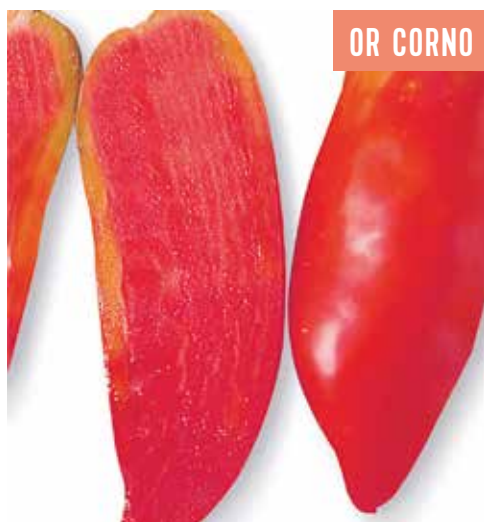


GIANO F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>San Marzano Typen</b>								
<b>SEVIOCARD F1</b>	Früh		80-90 g	HR: ToMV, Ff, Vd, Fol, For, Ma	Unanfällig für Samtflecken und Blütenendfäule, generative Pflanze und gutes Ertragspotenzial. Freiland. Gewächshaus. Erdelos.	50 Korn	Ungebeizt	H56791NG
<b>OSKAR F1</b>	Früh		90-100 g	HR: ToMV, Vd, Fol, For; IR: Sbl, Ma	Standardsorte im Hobbyanbau mit sehr schöner Fruchtform. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	H56780NG
<b>AGRO F1</b> 	Mittel		90 g	HR: ToMV, Fol O, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	Zylindrisch-längliche Früchte im San Marzano-Typ, indeterminierter Wuchs. Durch großes Erntefenster geeignet zur Ernte im halbgrünen oder roten Reifezustand. Gute Lagerfähigkeit. Ø ca. mm: 30-40.	50 Korn	Ungebeizt	056319NG
<b>GIANO F1</b> 	Mittel		100-120 g	HR: Vd (0), Fol 1, 2, ToMV	Produziert 14 cm lange Früchte von 4 cm Durchmesser. Leuchtend rote Farbe bei Reife. Festes Fruchtfleisch. Gute Haltbarkeit. Sehr hohe Toleranz gegen Blütenendfäule.	50 Korn	Ungebeizt	056390NG



## Andenhorn



OR CORNO



CORNABEL F1



SUNCHOCOLA F1










## Cocktailtomaten



CLOTO F1



BOMBORITA F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Andenhorn</b>								
 <b>OR CORNO</b>	Mittel		110-130 g	-	Vollfleischige, samenlose, hornförmige Besonderheit, die Ihr Tomatensortiment ergänzt; sehr aromatisch, Verwendung für Salate und Suppe, Frucht ist ähnlich wie San Marzano. Freiland, Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056779NG
<b>CORNABEL F1</b>	Früh		150-200 g	HR: Va (0), Vd(0), Fol 0,1	Sehr gleichmäßige Früchte, guter Fruchtansatz, fleischige Frucht mit wenig Saft.	50 Korn	Ungebeizt	056350NG
<b>Cocktailtomaten</b>								
 <b>CLOTO F1</b>	Mittel		50-60 g	HR: ToMV, Va, Vd, Fol IR: TYLCV	Große Rispen-/Cocktailtomate mit einem Durchmesser von 45-50 mm, sehr platzfest, gute Wüchsigkeit mit sehr guter Blütenbildung, für frühe Ernte. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056760NG
 <b>BOMBORITA F1</b>	Mittel		50-65 g	HR: ToMV, Vd, Fol, Va, For; IR: TYLCV	Braune Cocktailtomate mit dunkler Innenfarbe und sehr hohem Lycopingehalt, sehr guter Geschmack.	50 Korn	Ungebeizt	H56824NG
<b>SUNCHOCOLA F1</b> 	Mittel		20-30g	HR: ToMV	Braunschalige Cocktail/Cherry Tomate für kalte und geheizte Gewächshäuser, hat einen 3-fach höheren Lycopingehalt als normale Tomaten und geringe Fruchtsäure.	50 Korn	Ungebeizt	056793NG



## Runde Cherrytomaten



SAKURA F1



PHILOVITA F1



READY F1



TROPICAL F1



PREZIOSO F1



SUPERSWEET 100 F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Verwendung	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Runde Cherrytomaten</b>									
<b>SAKURA F1</b>	Früh		15-18 g	Lose	HR: ToMV, Ff, Fol IR: Mi, Mj, Si	Tiefrote Früchte mit sehr gutem Geschmack.	50 Korn	Ungebeizt	H56147NG
<b>PHILOVITA F1</b>	Früh		15-20 g	Lose	HR: ToMV, Ff, Fol, For, Si; IR: PI	Gesunde Sorte für den Hobbypflanzenverkauf; phytophthoresistent sehr guter Geschmack, hoher Zuckergehalt; stark wachsende Pflanze; für den Pflanzenverkauf an Hobbygärtner. Freiland, Gewächshaus, Erdelos.	50 Korn	Ungebeizt	H56782NG
<b>READY F1</b>	Früh		20 g	Lose	HR: Ff A-E, ToMV, Va, Vd, Fol: O, I IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Schöne hellgrüne Frucht, guter Geschmack, Ertragreich, schöne Präsentation.	50 Korn	Ungebeizt	056656NG
<b>TROPICAL F1</b>	Mittel		15-20 g	Rispe/ Lose	HR: Ff A-E, ToMV, Va, Vd, Fol: O, I IR: Ma, Mi, Mj	Exzellente, dunkelrote Cherry-Tomate für die Rispernte. Hervorragende Präsentation der sehr platzfesten Früchte an der Rispe. Einzelfruchterte ebenfalls möglich. Sehr guter Geschmack. Ø ca. mm: 30.	50 Korn	Ungebeizt	H56695NG
<b>PREZIOSO F1</b>	Mittel		15-20 g	Rispe	HR: ToMV, Va, Vd, Fol IR: Ma, Mi, Mj	Profi-Rispen-/Cocktailtomate mit einem super Geschmack; sehr offener Pflanzenaufbau, optimale Rispe mit 12 Früchten.	50 Korn	Ungebeizt	056785NG
<b>SUPERSWEET 100 F1</b>	Mittel		18-20 g	Lose	HR: Va, Vd, Fol	Cherry-Tomate mit zahlreichen Rispen mit vielen Früchten. Sehr süßer Geschmack. Supersweet 100 ist besonders geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca. mm: 25-30. Standardsorte im Hobbyanbau. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056028NG



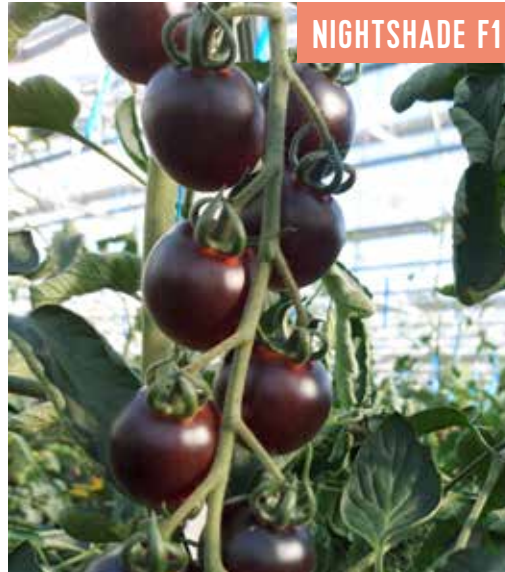
READY F1



## Runde Cherrytomaten (Fortsetzung)

**ONUBA F1**

Ein wahrer Genuss!

**NIGHTSHADE F1****GOLDEN PEARL F1****STAR GOLD F1****NEW****SUNGREEN F1**

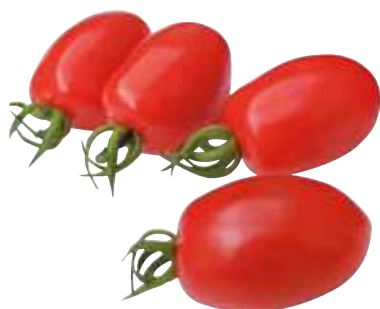
Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Verwendung	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Runde Cherrytomate (Fortsetzung)</b>									
<b>ONUBA F1</b>	Mittel		14-18 g	Lose	HR: Ff A-E, Fol O-1; Va, Vd, ToMV a,d; For	Cherry-Tomate in orange-rot mit hervorragendem Geschmack. Die Knackigkeit der Frucht ist ein wahrer Genuss. Gewächshaus. Erdelos.	50 Korn	Ungebeizt	H56778NG
<b>NIGHTSHADE F1</b>	Mittelspät		20 g	Lose	HR: ToMV, Ff, IR: Fol, On, Mi	Eiförmige Snacktomate mit sehr gutem Fruchtansatz. Reifegrad wird durch orangen Stern am Fruchtkelch angezeigt, Bereicherung für die Direktvermarktung wie den Pflanzenverkauf	50 Korn	Ungebeizt	H56777NG
<b>GOLDEN PEARL F1</b>	Sehr früh		13-18 g	Lose	HR: ToMV O, Fol O	Gelbe Cherry-Tomate mit hervorragendem, sehr süßem Geschmack. Platzfeste Früchte für die Einzelfruchternte. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Ø ca.mm: 25-30.	50 Korn	Ungebeizt	O56675NG
<b>STAR GOLD F1</b>	Früh		20-25 g	Lose	HR: ToMV, Fol	Außergewöhnlich guter Geschmack, sehr platzfest, durch die fischgrätenangeordneten Früchte sehr gut als Tross zu vermarkten.	50 Korn	Ungebeizt	O56282NG
<b>SUNGREEN F1</b>	Mittel		20-25 g	Lose	HR: ToMV: O-2	Runde Cherrytomate, die bei Reife hellgrün bleibt. Säuerlicher Geschmack, dünne Haut.	50 Korn	Ungebeizt	O56291NG

**NEW**



## Längliche Cherrytomate (Dattel) Mini-Marzano

MONTERREY F1



DUNNE F1



TYLCV

FORTUNATO F1



FUNTELLE F1



NEW

LOBELLO F1



NEW

TRILLY F1



RAVELLO F1



Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
--------	------------	------	----------------------	-------------	---------------	------------------	-------------	----------

## Längliche Cherrytomate (Dattel) Mini-Marzano

<b>MONTERREY F1</b>	Sehr früh		12-16 g	HR: ToMV, Fol 0,1,2, Va, Vd	Geschmackvolle Mini-Datteltomate. Feste, platzfeste Früchte mit einer ausgezeichneten Haltbarkeit nach der Ernte. Ertragreiche Sorte für die Einzelfrüchtereite. Indeterminierter, offener Wuchs. Typ: Datteltomate. Ø ca.mm: 25-30.	50 Korn	Ungebeizt	056655NG
<b>DUNNE F1</b>	Sehr früh		20-25 g	HR: ToMV, Fol IR: Ma	Spitzenprodukt in Geschmack und Qualität, wenig Blütenendfäule und hoher Umsatz pro m <sup>2</sup> ; sehr früher Erntebeginn. Typ: Mini San Marzano. Fruchtfarbe: rot. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	H56765NG
<b>FORTUNATO F1</b>	Sehr früh		25-35 g	HR: Ff A-E, ToMV, ToTV, Va, Vd, Fol: 0,1; IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Tiefrote, sehr ansprechende Datteltomate im Typ Saladette. Fortunato bildet ca. 16 - 18 Früchte pro Rispe, Sehr gute Haltbarkeit der Rispe nach der Ernte. Kelchblätter bleiben lange grün. Offener, kompakter, indeterminierter Wuchs. Typ: Datteltomate. Ø ca.mm: 30-35.	50 Korn	Ungebeizt	056674NG
<b>FUNTELLE F1</b>	Früh		10-12 g	HR:ToMV, Ff, On, IR:Ma, Mi, Mj	Datteltomate für lose Ernte, platzfest mit feinem Geschmack. Stark gegen Platzen, 8-12 Früchte am Tross. Attraktive Größe für den Verbraucher, konstante Form über die gesamte Saison.	50 Korn	Ungebeizt	H56767NG
<b>LOBELLO F1</b>	Früh		18-22 g	HR: ToMV, Va, Vd, Fol IR: Ma, Mi, Mj	Fischgrätenförmige Tross tomate mit 12-14 sehr gleichmäßigen glänzenden Früchten, sehr tolerant gegenüber Temperaturschwankungen, dadurch sehr sicher; kompakte, offene Pflanze; früh im Ertrag, Farbe: glänzend rot. Typ: Mini San Marzano. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056380NG
<b>TRILLY F1</b>	Früh		20 g	HR: Va, Vd, Fol	Außergewöhnlicher, säurearmer Geschmack; sehr ertragreich. Typ: Mini San Marzano.	50 Korn	Ungebeizt	056164NG
<b>RAVELLO F1</b>	Mittel		25 g	HR: ToMV, Fol 0, For, Va, Vd, Pst IR: Ma, Mi, Mj, Si	Sehr frühe Mini-San Marzano-Tomate mit ausgezeichnet fruchtigem Geschmack. Widerstandsfähig gegen Platzer und Blütenendfäule, schlanker Pflanzenaufbau. Sehr gut geeignet für den Jungpflanzenwiederverkauf. Typ: San Marzano. Ø ca.mm: 20-30.	50 Korn	Ungebeizt	056687NG



## Längliche Cherrytomate (Dattel) Mini-Marzano (Fortsetzung)



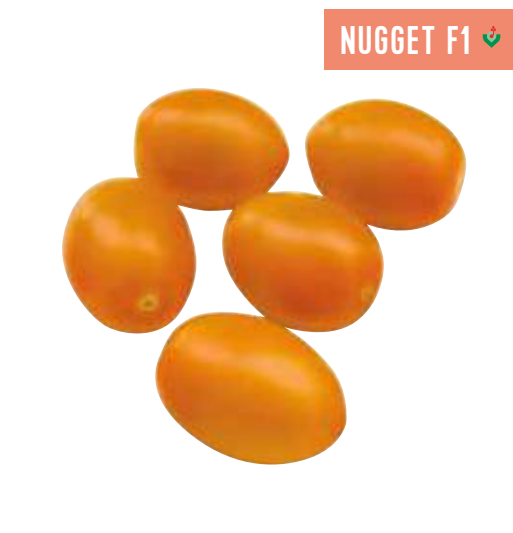
CHOCO SWEETY F1



BAMBELO F1



KAJSA SWEET F1










NUGGET F1



LIMONCITO F1



SKATE F1

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Längliche Cherrytomate (Dattel) Mini-Marzano (Fortsetzung)</b>								
<b>CHOCO SWEETY F1</b> (ST 7742)	Früh		20 g	HR: TomV, Ff, Va, Mi	Interessante Neuheit streichen, dafür Standardsorte mit ansprechender Fruchtform und Farbe; bringt Farbe und neue Fruchtform in die Mix-Schale.	50 Korn	Ungebeizt	H56759NG
<b>BAMBELO F1</b>	Sehr früh		20 g	HR; Fol:O (US1)	Mini - San Marzano. Einfach zu handhabender Pflanzentyp, offene Pflanze, viele Früchte am Tross, für lose Ernte, stark gegen Platzen, ausgezeichneter Geschmack.	50 Korn	Ungebeizt	H56754NG
<b>KAJSA SWEET F1</b>	Früh		20-24 g	HR: ToMV, Fol, IR: Mi	Generative Sorte, hervorragender Geschmack. Brixwert bis 9. Sortimentserweiterung im orangen Bereich.	50 Korn	Ungebeizt	H56771NG
<b>NUGGET F1</b> 	Mittel		21 g	HR: ToMV O, Fol O, I, For	Goldgelbe Datteltomate. Robust gegen Platzer und Blütenendfäule. Farblich gute Ergänzung im Naschtomaten-Segment. Ausgewogenes Zucker-Säure-Verhältnis. Typ: Datteltomate. Ø ca.mm: 30-35.	50 Korn	Ungebeizt	056682NG
<b>LIMONCITO F1</b>	Sehr früh		15-22 g	HR: ToMV, Fol	Gelbe Minipflaume mit langer Haltbarkeit; für lose Ernte und Trossernte, nur für Gewächshausanbau; Brixwert 9. Typ: Cherry oval. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	H56774NG
<b>SKATE F1</b>	Früh		18-22 g	HR: ToMV, Vd, Fol	Sehr süße gelbe Rispen- oder Tross-Tomate mit kräftigem Wuchs, für die frühe Ernte. Typ: Cherry oval. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056792NG

## Längliche Cherrytomate (Dattel) Mini-Marzano (Fortsetzung)



## APPLEBERRY RED-ORANGE-YELLOW F1



LOVERTINO F1



GARDENBERRY F1



CRISPINO PLUM F1

Sorten	Erntereife Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Längliche Cherrytomate (Dattel) Mini-Marzano (Fortsetzung)</b>							
<b>APPLEBERRY RED F1<sup>(1)</sup></b>							H560287NG
<b>APPLEBERRY ORANGE F1<sup>(2)</sup></b>		20 g	HR: Ma, Mi, Mj	Apfelförmige Kirschtomate mit sehr gutem Geschmack und Ertrag; das Trio gibt es in rot, orange und gelb.	50 Korn	Ungebeizt	H560288NG
<b>APPLEBERRY YELLOW F1<sup>(3)</sup></b>							H560286NG
<b>LOVERTINO F1</b>	Mittel	20-25 g	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1	Kirschtomate in Form eines Bonbons. Süßer Geschmack. Ideal für die Ernte in Schalen und lose.	50 Korn	Ungebeizt	056683NG
<b>GARDENBERRY F1</b>	Früh	20-30 g	HR: ToMV	Einzigartige erdbeerähnliche Fruchtform. Dunkelrote, sehr glänzende und stark zuckerhaltige Frucht. Anbau-eignung im ungeheizten Gewächshaus. Die reifen Früchte werden einzeln geerntet.	50 Korn	Ungebeizt	056371NG
<b>CRISPINO PLUM F1</b>	Sehr früh	35-40 g	HR: ToMV, Vd, Fol IR: Ma, Mi, Mj	Kirsch-Pflaumentomate mit grüner Streifung und spitz-ovaler Form; kompakter, Wuchs; Ernte als Einzelfrucht oder Rispe; hoher Lycopingehalt. Typ: Mini-pflaume. Freiland. Gewächshaus.	50 Korn	Ungebeizt	056762NG



## Balkontomaten



RETO F1



YETO F1



KAPONET F1

Sorten	Erntereife Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Balkontomaten</b>							
<b>RETO F1</b>		25 g	-	Determinante rote Cherrytomate für die Topfproduktion, kleinbleibende Sorte	50 Korn	Ungebeizt	H56839NG
<b>YETO F1</b>		25g	-	Determinante gelbe Cherrytomate für die Topfproduktion, kleinbleibende Sorte	50 Korn	Ungebeizt	H56848NG
<b>KAPONET F1</b>	Mittel	180 g	HR: ToMV; Ff; Vd; Fol; Ma; Mi; Mj	Determinierende Buschtomate mit sehr gutem Geschmack und einem breiten Resistenzpaket, auch optimal für große Töpfe/Ampeln.	50 Korn	Ungebeizt	H56772NG

# Tomate - Veredelungsunterlage

*Solanum lycopersicum L.*

Sorten	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>ARNOLD F1</b>	HR: ToMV, Ff, Vd, Fol; IR: Mi, PI	Gut kombinierbar mit einer vegetativen Sorte; hoher Prozentsatz brauchbarer Pflanzen.	50 Korn	Ungebeizt	H56749NG
<b>BEAUFORT F1</b>	HR: ToMV, Va, Vd, Fol, For, Ma, Mi, Mj, PI	Bekannte Unterlage für Tomaten und Auberginen mit ausgezeichneter Wuchskraft.	50 Korn	Ungebeizt	H56162NG

## Determinante Sorten

**Saatgutbedarf:**  
5 g für 1000 Pflanzen  
250-300 Korn/g

**TKG ca.:** 2.3-3.5 g

**Keimung:**  
5-14 Tage bei 25°C



**Kulturtemperatur:**  
15°C Nachttemperatur,  
18-20°C am Tag

**Kulturdauer für eine Jungpflanze:**  
4 bis 6 Wochen

**Bestandsdichte:**  
· 1,8 bis 2,5 Pflanzen/m<sup>2</sup> im Freiland,  
d.h. 40-50 x 100-150 cm  
· 1,2 bis 1,5 Pflanzen/m<sup>2</sup> im Freiland, ohne Stab,  
d.h. 50-60 x 140-180 cm



YELLOW DONUT

Sorten	Erntereife	Form	Durchschnittsgewicht	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Gelbe Tomate</b>								
 <b>YELLOW DONUT</b>	Mittelfrüh		160-180 g	-	Runde Tomate mit einer kräftigen gelben Farbe. Sehr homogen in Größe und Kaliber. Ausgezeichnete geschmackliche Qualität, saftiges und sehr süßes Fleisch. Ideale Sorte, für die Diversifizierung mit geringen Produktionskosten.	50 Korn Ungebeizt		056805NG



# Zucchini

*Cucurbita pepo L.*

**Aussaat:**  
März bis Juli  
**TKG ca.:** 130-200 g

**Saatgutbedarf:**  
200 g für 1.000 Pflanzen  
5-8 Korn/g

**Vorkultur:**  
2 bis 3 Wochen

**Keimung:**  
3 bis 8 Tage  
18°C Minimaltemperatur am Boden



**Pflanzungsdichte:**  
100 bis 200 cm zwischen den Reihen  
40 bis 60 cm auf der Reihe,  
d.h. 8.000-13.000 Pflanzen/ha

**Düngung (u/ha):**  
**N** = 50-80  
**P** = 100-150  
**K** = 150-200

## Grüne zylindrische



**LOGOS F1**



**RHODOS F1**

Hauptsorte in allen Anbauregionen sowie für alle Sätze




**CARAVAGGIO F1** 



**NAXOS F1**



**PATMOS F1**

Sorten	Reife	Farbe	Resistenzen	Kulturtyp	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Grüne zylindrische</b>								
<b>LOGOS F1</b>	Sehr früh	Dunkelgrün	IR: Px/WMV/ ZYMV	Λ	Sehr schöne, Frucht für den ersten Anbau im Tunnel oder Mini-Tunnel mit hohem Frühertrag.	50 Korn	Ungebeizt	H28185NG
<b>RHODOS F1</b>	Sehr früh	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	—	Hauptsorte, hohe Uniformität, leichte Sprengelung, leicht zu beernten, daher hohe Wirtschaftlichkeit.	50 Korn	Ungebeizt Gebeizt	H28190NG H28190FG
<b>CARAVAGGIO F1</b> 	Früh	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, ZYMV, WMV, Px	Λ —	Sie hat eine homogene zylindrische Form und ihre Frucht hat eine schöne, glänzende dunkelgrüne Farbe. Sie ist eine Referenz in Bezug auf die Qualität der Präsentation. Mit ihrer mittleren Wuchskraft eignet sie sich für Anpflanzungen Mitte März unter Abdeckung und im Freiland für den Saisonbeginn. Sie eignet sich auch für den Anbau in der Nach-saison im Freiland und unter Glas.	50 Korn	Ungebeizt	028661NG
<b>NAXOS F1</b>	Früh	Dunkelgrün	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	—	Für 2.-3. Satz; sehr ertragsstark; gesunder Pflanzenaufbau, hoher Anteil HKL I; gute Haltbarkeit nach der Ernte.	50 Korn	Ungebeizt	H28186NG
<b>PATMOS F1</b>	Früh	Mittel- bis dunkelgrün	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	—	Multiresistente Sorte, sehr offener Pflanzenaufbau, dadurch leicht zu beernten; für den zweiten und dritten Anbausatz besonders zu empfehlen; etwas kürzere Früchte als Rhodos; Tröpfchenbewässerung und Flüssigdüngung während der ganzen Kulturzeit erhöht die Anbausicherheit und steigert deutlich die Erträge.	50 Korn	Ungebeizt	H28189NG

## Grüne zylindrische (Fortsetzung)

NEW

SAFARI F1



MILOS F1



PICASSO F1\* 🌱



ZEFIROS F1



DIAMANT F1



TIZIANO F1 🌱



## Topf- und Balkonzucchini

MIDNIGHT F1 (PATIO STAR F1)



Sorten	Reife	Farbe	Resistenzen	Kulturtyp	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Grüne zylindrische (Fortsetzung)</b>								
<b>SAFARI F1</b>	Früh	Grün gestreift	-	—	Eine einzigartige Zucchini mit markanten grün gestreiften Früchten, ein echter Gegensatz zur Standardzucchini.	50 Korn	Ungebeizt	H28013NG
<b>MILOS F1</b>	Mittel	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px	—	Kompakter Wuchs, für den letzten Satz, brillant glänzende, dunkelgrüne Farbe mit leichter Sprengelung, kompakter Wuchs mit guter und zügiger Beerntbarkeit; sehr gute Eignung für Bioanbau.	50 Korn	Ungebeizt Gebeizt	H28165NG H28165FG
<b>PICASSO F1*</b> 🌱	Mittel	Dunkelgrün	IR: Px, Gc, CMV, WMV 1-2, ZYMV	—	Offene, aufrechte Pflanze, kurze Internodien, kleine Blätter, sehr generativ, einheitliche Form, lange, dunkle Frucht - Anbau: Freiland Sommer	50 Korn	Ungebeizt	028238NG
<b>ZEFIROS F1</b>	Mittel	Dunkelgrün glänzend	IR: CMV, WMV, ZYMV, Gc, Px, PRSV	—	Vierfach-Virusresistent, offene aufrechte Pflanze, leicht zu beernten (auf Trennung achten!), daher hohe Arbeitswirtschaftlichkeit. Für den zweiten und dritten Satz im Sommeranbau.	50 Korn	Ungebeizt Gebeizt	H28193NG H28193FG
<b>DIAMANT F1</b>	Mittel	Dunkelgrün	-	—	Bekanntere Sorte für Hobbyanbau; hohe Erträge kombiniert mit früher Abreife.	250 Korn	Ungebeizt	028001NG
<b>TIZIANO F1</b> 🌱	Mittel	Dunkelgrün	IR: CMV, ZYMV, WMV, Gc, Px	—	Offener Wuchs, kurze Internodien, leicht zu beernten. Generative Pflanze. Für die Produktion im Freiland	50 Korn 50 Korn	Ungebeizt Gebeizt	028166NG 028166FG
<b>Topf- und Balkonzucchini</b>								
<b>MIDNIGHT F1 (PATIO STAR F1)</b>	Sehr früh	Dunkelgrün	-	—	Eine sehr kompakte Zucchini-Pflanze, die perfekt für Container und Töpfe geeignet ist; zylindrische Fruchtform.	50 Korn	Ungebeizt	H28188NG



## Gelbe zylindrische



GOLDEN GLORY F1



SUNSTRIPE F1



LINGODOR F1

## Weitere zylindrische



MAJESTEE F1



BLACK FOREST F1



PARTENON F1



FLAMINIO F1

Sorten	Reife	Farbe	Länge (cm)	Resistenzen	Kulturtyp	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Gelbe zylindrische</b>									
<b>GOLDEN GLORY F1</b>	Sehr früh		18-20	IR: WMV, ZYMV	—	Profisorte, offener Wuchs, Bereicherung im Spezialsortiment, Nachfolgesorte von Golden Delight.	50 Korn	Ungebeizt	H28183NG
<b>SUNSTRIPE F1</b>	Früh		-	-	—	Wunderbar lebhaft goldgelb gestreifte Früchte.	50 Korn	Ungebeizt	H28192NG
<b>LINGODOR F1</b>	Mittelfrüh		18-20	IR: ZYMV, WMV, CMV, PRSV, Px	n —	Kräftige und produktive Pflanze, gute Haltbarkeit der Früchte nach der Ernte. Länge (cm): 18-20.	50 Korn	Ungebeizt	O28175NG
<b>Weitere zylindrische</b>									
<b>MAJESTEE F1</b>	Früh		14-16	IR: Px, ZYMV, WMV, CMV	n —	Ziemlich kompakte und aufrechte Pflanze mit kurzen Internodien. Die Früchte sind leicht erreichbar, so ist die Ernte vereinfacht. Glänzende, gleichmäßige und gerade Früchte. Gute Haltbarkeit nach der Ernte.	50 Korn	Ungebeizt	O28710NG
<b>BLACK FOREST F1</b>	Früh		12-15	-	Λ —	Kletterzucchini für Hobbyanbau mit kurzen Früchten; gute Regeneration; für Freiland- und Gewächshausanbau.	50 Korn	Ungebeizt	H28181NG
<b>PARTENON F1</b>	Sehr früh		15-20	-	Λ	Parthenokarpe Sorte für Frühjahrskulturen (Befruchtung ohne Insekten möglich), sehr schön glänzende, mittel- bis dunkelgrüne Früchte. In unseren Versuchen überzeugten die Früh- und Gesamterträge, auch unter Stressbedingungen.	50 Korn	Ungebeizt	H28055NG
<b>FLAMINIO F1</b>	Mittelfrüh		14-16	-	n —	Mittelfröhe Sorte im Typ 'Romanesco', für die Ernte von männlichen Blüten geeignet.	50 Korn	Ungebeizt	O28161NG



Runde

NEW

BRICE F1



ORTEGA (GV 28795) F1



EIGHT BALL F1



LUNEOR F1



Sorten

Reife

Farbe

Resistenzen

Kulturtyp

Eigenschaften

Kleinste  
PackungProdukt-  
form

Art.-Nr.

## Runde

NEW

BRICE F1

Mittelfrüh

IR: CMV, Gc,  
Px, WMV,  
ZYMV

—

Diese einfach zu kultivierende kugelförmige Zucchini eignet sich für Kreativität in der Küche – grillen, in Scheiben schneiden oder aushöhlen und so weiter. Eine schöne, kompakte offene Pflanze, die leichter zu handhaben ist als andere Zucchini

50 Korn

Ungebeizt

H28197NG

ORTEGA (GV 28795) F1



Mittelfrüh

IR: WMV,  
ZYMV,  
CMV

n —

Kräftig, Zwischen kurzen Knoten, sehr generativ. Rund und homogen. Hübsch hellgrüne Farbe, Wenig anfällig für Apikale Nekrose.

50 Korn

Ungebeizt

O28732NG

Mini

EIGHT BALL F1

Sehr früh



-

n —

Runde, sehr gleichmäßige Früchte. Hervorragender Geschmack. Sehr schön am Verkaufsort.

50 Korn

Ungebeizt

O28034NG

LUNEOR F1

Früh

IR: ZYMV,  
WMV, CMV, Px

n —

Aufrechte und lockere Pflanze. Guter Ertrag.

50 Korn

Ungebeizt

O28149NG

VOLTZ

MARACHAGE

Handbuch Gemüseanbau 2024

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie

△ Gewächshaus    □ KaltHaus    — Freiland

KRÄUTER

KRÄUTER P.

MICROGREEN

HÜLSFRÜCHTE

FRUCHTGEMÜSE

KOHLGEMÜSE

BLATTGEMÜSE

WURZELGEMÜSE

SÜSSKARTOFFEL P.

ZUCKERMAIS

ZWIEBELGEMÜSE

ZWIEBELGEMÜSE P.

SORTIMENTSVERTEILUNG





# Kohlgemüse

Mit maximaler Vielfalt und Innovation jeden Bedarf decken. Eine der vielfältigsten Pflanzenarten der Welt! Für VOLTZ Maraîchage kommt es nicht in Frage, auf diese Vielfalt zu verzichten. Unsere Teams arbeiten für Sie daran, die beste Genetik in jeder Art und jedem Typ auszuwählen. Am Ende ein sehr komplettes Sortiment. Und ein Angebot, das auf Ihre Leistung zugeschnitten ist. Denn wir sind sehr streng in unseren Selektionskriterien: Wir wählen nur Sorten aus, die in der Produktion die Erwartungen der Verbraucher und die Ihren in Einklang bringen. Für den Verbraucher bieten sie diese große Vielfalt an Formen, Farben und Geschmacksrichtungen in allen Varianten. Für Sie als Erzeuger sichern sie den Ertrag und die Resistenz gegen Krankheitserreger.

# Blumenkohl (Karfiol)

*Brassica oleracea var. botrytis*

**Aussaat:**  
November - Juli

**TKG ca.:** 4g

**Saatgutbedarf:**  
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen.  
1,5 g/m<sup>2</sup> in der Jungpflanzenanzucht  
250 Korn/g

**Vorkultur:**  
4 - 7 Wochen

**Keimung:**  
6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
12 bis 30.000 Pflanzen/ha  
Satzweiser Anbau empfohlen  
(ca. 4 Wochen)

**Düngung (u/ha):**  
**N** = 150-250 **P** = 80-150 **K** = 200-300

Achtung: Risiko bei Bor- und Molybdänmangel.

## Weißer



**BERING F1**



**FREEDOM F1**



**NECKARPERLE**



**CLARINA F1**



**CLEOZIL F1**



**GUIDELINE F1**

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung Ernte	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Weißer</b>							
<b>BERING F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■	62-66 Tage	-	Weiß, für Frischmarkt; frühe Sorte für die ersten Anbausätze; gesunde u. robuste Pflanze. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: gut.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6180NK
<b>FREEDOM F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	69-89 Tage	-	Robuste Sorte, ausgezeichnetes Vernalisationsverhalten auch unter extremen Bedingungen. Mittelschneller Sommerblumenkohl. Sehr gute Selbstdeckung. Weiß/creme, für Frischmarkt und Industrie; sicherer Ansatz, erstklassige Qualität; hohe Stresstoleranz und gute Verlässlichkeit auch im Sommer. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: mittel.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6007NK
<b>NECKARPERLE</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	70 Tage	Frei	Hochgewölbte, feigenarbte Blumen, weiter Erntezeitraum geeignet für den Jungpflanzen-Wiederverkauf. Creme/weiß, für Frischmarkt; ideal für Hobbyjungpflanzen. Blumendeckung: mittel.	1.000 Pillen 2,500 Präzi	Ungebeizt	01600INE 01600INK
<b>CLARINA F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	70-75 Tage	-	Weiß, für Frischmarkt und Industrie; kohlhernieresistenter Sommerblumenkohl; eine Woche vor Clapton, keine Rotfärbung, sehr aufrechtes Laub, sehr feste Blume mit einer sehr guten Deckung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 33-40. Empfohlene Blumendeckung: sehr gut. Resistenzen: Pd.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6181NK
<b>CLEOZIL F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	70-75 Tage	-	Ertragssicherheit durch Kohlhernieresistenz, gute Selbstdeckung und sehr gute Blattgesundheit, aufrechte Blattstellung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 33-40. Blumendeckung: sehr gut. Resistenzen: Pb.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6182NK
<b>GUIDELINE F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	73-75 Tage	-	Weiß; sehr gesunde Sorte, auch bei ungünstigen Bedingungen, stark gegen Haarigkeit, sehr gute Ansatzsicherheit und schwere weiße Blume; optimale Sorte in Verbindung mit Lecanu F1 im Staffelanbau; für Frischmarkt.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6183NK



## Weißer (Fortsetzung)


**ARTEMIDE F1**  
(GV 16178)


## Winterblumenkohl

**LECANU F1**

**CLAPTON F1**

**MAYFAIR F1**


Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung Ernte	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Weißer (Fortsetzung)</b>							
<b>LECANU F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D — — — — — — — — — — — —	75 Tage	-	Weiß, für Frischmarkt und Industrie; Standardsorte, gut gedeckte weiße Blume; sehr schöne Qualität, gute Blattgesundheit. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 33-40. Blumendeckung: sehr gut.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6185NK
<b>CLAPTON F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D — — — — — — — — — — — —	80-85 Tage	-	Kohlhernieresistenter Blumenkohl (HR: Pb) mit aufrechtem Laub. Laub für Sommer- und Herbsternnte. Sehr uniforme und besonders anbausichere Sorte, liefert feste, weiße Blume. Weiß, für Frischmarkt und Industrie; kohlhernieresistent für Sommer- und Herbstanbau; sicherer Blumenansatz; auf gute Wasserversorgung achten. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: gut- sehr gut. Resistenzen: Pb.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6165NK
<b>ARTEMIDE F1</b> (GV 16178) ↓	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D — — — — — — — — — — — —	80-90 Tage	-	Gute Deckung. Gute Wüchsigkeit mit aufrechtem Wuchs und einem hohen Kopf in der Pflanze. Winterhartes und gesundes Laub. Schön runder, regelmäßiger und weißer Kopf.	2,500 Präzi	Ungebeizt	O16175NK
<b>Winterblumenkohl</b>							
<b>MAYFAIR F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D — — — — — — — — — — — —	270-280 Tage	Frei	WinterBlumenkohl Blatt-gesundheit für August-Pflanzung und Ernte ab Mai. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Blumendeckung: sehr gut.	2,500 Präzi	Ungebeizt	HI6186NK



## Bunter Blumenkohl



CHEDDAR F1



DEPURPLE F1



GRAFFITI F1



CELIO F1



VERONICA F1



SUSANA F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung Ernte	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Bunter Blumenkohl (Fortsetzung)</b>						
 <b>CHEDDAR F1</b>	J F M A M J J A S O N D	70-80 Tage	 Hoher Anteil an Beta-Karotin. Die Farbe bleibt auch nach dem Kochen erhalten.	500 Präzi	Ungebeizt	016081NK
<b>DEPURPLE F1</b>	J F M A M J J A S O N D	75 Tage	 Wüchsige Pflanze mit rosa Blume.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H16168NK
 <b>GRAFFITI F1</b>	J F M A M J J A S O N D	75 Tage	 Kopf von ca. 1 kg. Kräftiges Laub. Eine Neuheit für den Frischmarkt und Tiefkühlkost in Mischung.	500 Präzi	Ungebeizt	016016NK
<b>CELIO F1</b>	J F M A M J J A S O N D	75-80 Tage	 Grüngelber Romanesco mit einem gleichmäßigen Rosettenaufbau. Raschwüchsig mit sicherem Blumenansatz. Eignet sich für den unbedeckten, ganzjährigen, satzweisen Freilandanbau. Beste Qualitäten werden im späteren Bereich erzielt. Für ganzjährigen Anbau ohne Abdeckung; sicherer Blumenansatz, gleichmäßiger Aufbau. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 20-27. Empfohlene	2.500 Präzi	Ungebeizt	H16164NK
 <b>VERONICA F1</b>	J F M A M J J A S O N D	90 Tage	 Typ Romanesco. Kräftige und gleichmäßige Pflanze. Sehr ertragreich. Wenig empfindlich gegen Mehltau auf den Blümchen.	500 Präzi	Gebeizt	H16058FK
<b>SUSANA F1</b>	J F M A M J J A S O N D	100 Tage	 Grüner Blumenkohl mit schnellem Wuchs. Sehr gleichmäßig.	500 Präzi	Ungebeizt	H16017NK



# Brokkoli

*Brassica oleracea var. italica*

## Aussaat:

November - Anfang Juli

TKG ca.: 4-6 g

## Saatgutbedarf:

6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen  
150-250 Korn/g

## Vorkultur:

4-7 Wochen

## Keimung:

6-10 Tage



## Pflanzungsdichte:

20 - 30 000 Pflanzen/ha

## Düngung (u./ha):

**N** = 200-250 **P** = 150-200 **K** = 200-300

Achtung: Bor-, Mangan- und Magnesiummangelrisiko. Den Stickstoff abgestuft verabreichen. Die geschlossenen Blüten (vor der Blüte) ernten und sofort in den Kühlraum stellen.

NEW



Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf		CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Korngröße	Gewicht					
<b>MONTOP F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	60 - 65 Tage	Mittelfein	450 - 600 g	Frei	Sorte im Herbst; hochrunde Blume; keine Pflanzung vor dem 15. Mai; hohes Kopfgewicht. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Farbe: blaugrün.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H21048NK
<b>IRONMAN F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	65 - 85 Tage	Mittelfein	500 - 600 g	-	Standardsorte im Ganzjahresanbau; gute Hitzetoleranz; dunkelgrüne, stark gewölbte Blumen; schnelle Ernte möglich. Senkung der Erntekosten. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 35-40. Farbe: dunkelgrün.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H21026NK
<b>MCLAREN F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	73-78 Tage	Fein bis mittel	400 - 500 g	-	Hohe Produktqualität: sehr ansprechender Stängel, kein hohler Strunk oder Bracting. Kohlhernie- Resistenz	2.500 Präzi	Ungebeizt	H21058NK



— Pflanzung

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie

Handbuch Gemüseanbau 2024

**VOLTZ**  
MARACCHAGE



**GONGGA F1**



**MAURICIUS F1** 🌱



**PARTHENON F1**



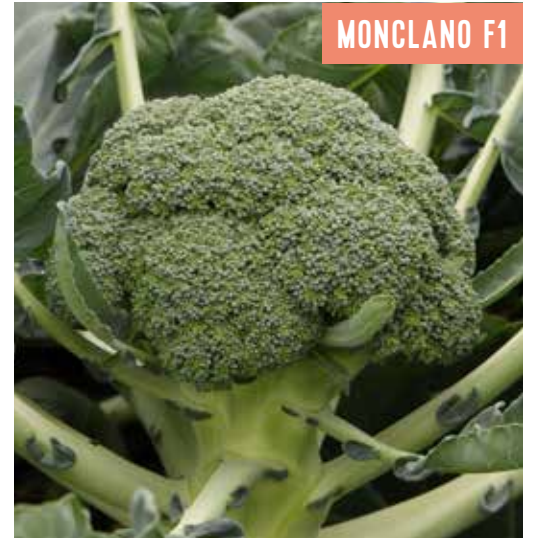
**MARATHON F1**



**NAXOS F1**



**MONCLANO F1**



Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf		CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Korngröße	Gewicht					
<b>GONGGA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D —————	75 - 85 Tage	Fein	500 g	-	Kohlhernieresistenter Pilzförmiger, dunkelgrüner Broccoli mit sicheren Vermarktungsgewichten und einer guten Haltbarkeit nach der Ernte	2.500 Präzi	Gebeizt	H21057NK
<b>MAURICIUS F1</b> 🌱	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D —————	80 Tage	Fein	400 g	-	Großer, schwerer Kopf. Kräftige und robuste Pflanze und leicht zu ernten. Stabil gegenüber Bakterien. Frischmarkt und Industrie.	500 Präzi	Ungebeizt	O21044NK
<b>PARTHENON F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D —————	80 - 85 Tage	Fein	400 - 600 g	-	Flexibel einsetzbare Sorte, geeignet für den Frischmarkt und die Industrie.	2.500 Präzi	Ungebeizt	O21027NK
<b>MARATHON F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D —————	85 Tage	Fein - mittelgrob	350 - 400 g	-	Gute Toleranz gegen bakterielle Fäule.	1.000 Pillen 2.500 Präzi	Ungebeizt	O21009NE O21009NK
<b>NAXOS F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D —————	85 Tage	Fein	400 - 600 g	-	Kräftige Pflanze mit sehr guter Hitzetoleranz.	2.500 Präzi	Ungebeizt	O21005NK
<b>MONCLANO F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D —————	85 Tage	Mittelfein	500 - 600 g	-	Erste kohlhernieresistente Sorte auf dem Markt; starke Pflanzenbasis (Wurzelsystem und Stiel); hoher Ertrag; feingekörnte Blume. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-40. Farbe: dunkelgrün. Resistenzen: HR: Pb.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H21038NK





# Fioretto® (Kohl)



## KOCHTIPP

Süßer, zarter und knuspriger als Blumenkohl, mit einem Hauch von Haselnüssen. Es gibt viele Möglichkeiten, Fioretto®F1 zuzubereiten: Roh in Dips oder Salaten, einfach als Snacks, gebraten, mariniert, als Suppe oder gebacken in Tempura-Teig.

Fioretto®F1 ist eine ausgezeichnete Quelle für die Vitamine C und B6, für Kalium und enthält viele Ballaststoffe



Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
FIORETTO® F1	J F M A M J J A S O N D Pflanzung: J, A, M, J, S Ernte: J, A, S, O, N, D	85 Tage	Elegante cremeweiße Blüten auf dünnen grünen Stielen. Leicht zu kultivierende, robuste Pflanze. Kann als Kopf oder vorzerkleinert in Schalen verkauft werden.	500 Präzi	Ungebeizt	016152NK



# Grün- und Blattkohl Brassica oleracea var. sabellica

(Federkohl, Blattkohl, Schwarzkohl, Palmkohl)

**Aussaat:**  
Mai - Juli

**TKG ca.:** 3g

**Saatgutbedarf:**  
5 bis 6 g für 1.000 Pflanzen

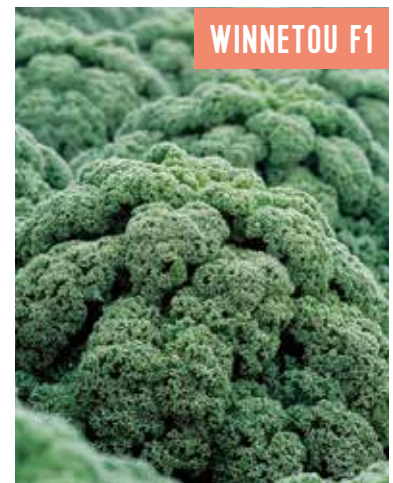
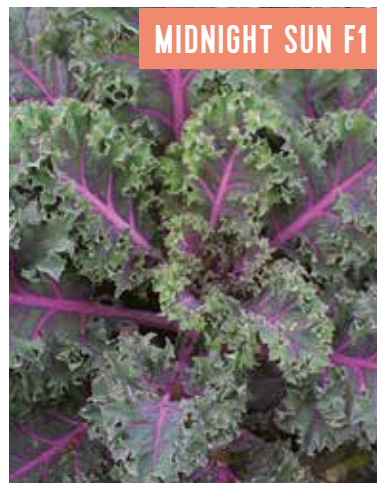
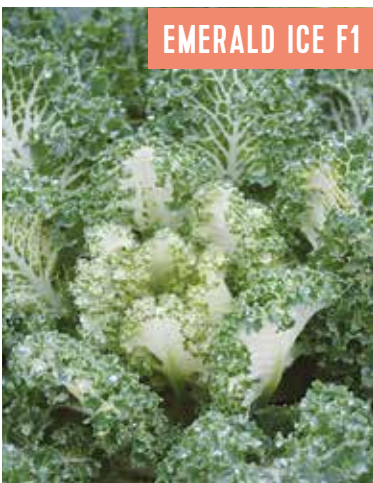
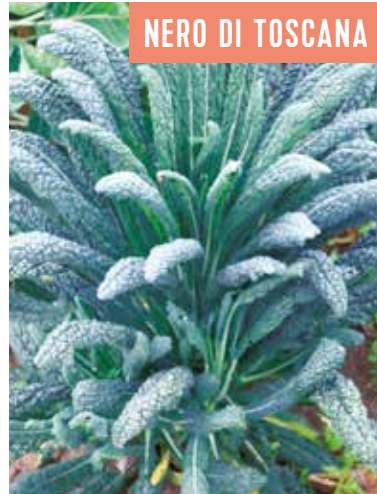
**Vorkultur:**  
4 - 6 Wochen

**Keimung:**  
6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
40 x 50 cm d.h. 50.000 Pflanzen/ha

**Düngung (u/ha):**  
N = 150-200 P = 150 K = 200-250



Sorten	Produktionskalender	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>NERO DI TOSCANA</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Traditionelle italienische Sorte. Sehr dunkles, blau-grünes Laub.	10 g	Ungebeizt	022005NS
<b>WINTERBOR F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Hohe Sorte mit einer guten Kälteresistenz.	500 Präzi	Gebeizt	H22007FK
<b>BLACK MAGIC F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Innovatives Produkt; winterhart; dunkle, sehr aufrechte, wirsingähnliche Blätter; Geschmack verbessert sich durch Frost. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 100-120. Pflanzenhöhe in cm: 120. Winterhärte: sehr gut.	500 Präzi	Ungebeizt	H22016NK
<b>EMERALD ICE F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Interessante Farbneuheit im Blattkohlsegment. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 120. Pflanzenhöhe in cm: 40. Winterhärte: gut.	500 Präzi	Ungebeizt	H22017NK
<b>MIDNIGHT SUN F1 (TZ 0277)</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Beim Garen verstärkt sich die Blattfarbe; für Bündelware; lose Ernte und geschnittene Blätter. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 100. Pflanzenhöhe in cm: 40. Winterhärte: sehr gut.	500 Präzi	Ungebeizt	H22018NK
<b>STARMAKER F1 (TZ 8011)</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Süßes, zartes Blatt in einer großartigen Farbe. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 120. Pflanzenhöhe in cm: 40. Winterhärte: gering.	500 Präzi	Ungebeizt	H22013NK
<b>WINNETOU F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Red bar under J, M, A, S, O, N, D] [Green bar under M, J, J]	Leicht zu struppeln; Standardsorte; große und dunkelgrüne Blätter, gute Winterhärte. Entwicklungszeit in Tagen ab Pfl.: 100. Pflanzenhöhe in cm: 70. Winterhärte: sehr gut.	500 Korn	Ungebeizt	H22014NK



# Chinakohl

*Brassica rapa subsp. Pekinensis*

**Aussaat:**

Februar bis Mitte Juli in Presstöpfen  
Mitte Juli bis Anfang August bei Direktsaat

**TKG ca.:** 3-4 g

**Keimung:**

5 bis 10 Tage bei einer Mindesttemperatur von 18°C am Boden



**Kulturtemperatur:**

Bei Aussaat in Presstöpfen : 17-20° C am Boden; 10-25°C Lufttemperatur  
Um das Schossen zu vermeiden, sollte man die Jungpflanzen 15 bis 16 Stunden während 2 bis 3 Wochen (oder bis zum 14. Juli) schattieren.

**Pflanzungsdichte:**

40 x 40 d.h. 60.000 - 90.000 Pflanzen/Ha

**Düngung (u/ha):**

**N** = 150-200 **P** = 100-150 **K** = 200-300

Achtung: Risiko von Magnesium-, Calcium- und Bormangel.



**SPRINKIN F1**



**KILAKIN F1**



**NIGEL F1**



**ENDURO F1**

Sorten	Zyklus Pflanzung-Ernte	Produktionskalender	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>SPRINKIN F1</b>	57 Tage	J F M A M J J A S O N D	Frei	Ovale Kopfform; hohe Widerstandsfestigkeit gegen Schossen; für Sommer- und Herbstanbau, hohes Kopfgewicht, dunkelgrüne und feste Köpfe. Schossfestigkeit: sehr gut. Gewicht in kg: 1-2. Lagereignung: kurz.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9031NK
<b>KILAKIN F1</b>	59 Tage	J F M A M J J A S O N D	Frei	Ovale Kopfform; frühe kohlhernieresistente Sorte; kompakte Wuchsform, sehr hohe Widerstandsfähigkeit gegen Schossen. Schossfestigkeit: sehr gut. Gewicht in kg: 1-2. Lagereignung: gering. Resistenzen: HR: Pb.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9026NK
<b>NIGEL F1</b>	60 Tage	J F M A M J J A S O N D	-	Chinakohl mit grünen Außenblättern und orangener Innenfüllung (Lycobeen). Schossfestigkeit: mittel. Gewicht: 1-1,2kg. Lagereignung: mittel.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9028NK
<b>ENDURO F1</b>	60-65 Tage	J F M A M J J A S O N D	Frei	Interessante Neuzüchtung mit flacher Unterseite und dunkelgrünem, blasigem Umblatt; zylindrische Kopfform. Erdtopfpille. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1-1,5. Lagereignung: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb: 0, 1, 3.	2.500 Korn 1.000 Pillen	Ungebeizt	HI9017NK HI9017NE
<b>STEVE F1</b>	65-70 Tage	J F M A M J J A S O N D	Frei	Zylindrische Kopfform; kleinfallende Ware, optimal für Stückvermarktung. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1-1,5. Lagereignung: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9032NK
<b>KISEKI F1</b>	65-70 Tage	J F M A M J J A S O N D	-	Sehr gute Lagerfähigkeit. Zylinderform mit gelbem Herz und dunkelgrünen Außenblättern, auch nach Lagerung bleibt Farbe stabil.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9022NK





STEVE F1



KISEKI F1



TREVOR F1



YUKI F1



VERAFLEX F1



MARRIO F1



SCANSIE F1



SCARNADE F1

Sorten	Zyklus Pflanzung- Ernte	Produktionskalender	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>TREVOR F1</b>	65-70 Tage	J   F   M   A   M   J   <b>J</b>   A   S   O   N   D	Frei	Zylinderische Kopfform, dunkelgrüne Aussenblätter, innen gelb. Tolerant gegen Innenblattnekrose. Stark gegen Kohlhernie und Black Spot.	2.500 Korn	Ungebeizt	HI9037NK
<b>YUKI F1</b>	70 Tage	J   F   M   A   M   J   <b>J</b>   A   S   O   N   D	Frei	Oval-mittellange Kopfform; Hauptsorte für Lagerung; sehr gesund und robust gegenüber Innenbrand. grün nach der Auslagerung. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1,5-2,5. Lagereignung: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb.	500 Präzi	Ungebeizt	HI9019NK
<b>VERAFLEX F1</b>	70 Tage	J   F   M   A   M   J   <b>J</b>   A   S   O   N   D	Frei	Sommer- und Herbstsorte für die Pflanzung ab KW 18, mit ausgezeichneter Feldhaltbarkeit, gut geschlossene Köpfe. Schossfestigkeit: gut. Gewicht in kg: 1,5-2. Lagereignung: gut. Resistenzen: IR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9034NK
<b>MARRIO F1</b>	70 Tage	J   F   M   A   M   J   <b>J</b>   A   S   O   N   D	-	Zylindrische Kopfform, mittelgroßfallend, für Lagerung bis Februar, mit hellgrüner Farbe nach der Auslagerung. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1,5-2,5. Lagereignung: gut.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9027NK
<b>SCANSIE F1</b>	75-80 Tage	J   F   M   A   M   <b>J</b>   <b>J</b>   A   S   O   N   D	-	Sortimentsergänzung zu Scarvita F1 mit deutlich intensiverer Farbe, besserem Schossverhalten und besserer Lagerung; höhere Calcium-Düngung ist sehr wichtig; Sorte ist nicht 100% rein, es können auch einige grüne Pflanzen vorkommen. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht in kg: 1,2-1,5. Lagereignung: gut. 3 Wochen längere Kulturzeit als grüne Sorten	500 Korn	Ungebeizt	HI9029NK
<b>SCARNADE F1</b>	75-80 Tage	J   F   M   A   M   <b>J</b>   <b>J</b>   A   S   O   N   D	-	Roter Granat-Typ für Frischmarkt und Salatverarbeiter, lange Form mit roten Innenblättern. Schossfestigkeit: mittel. Gewicht: 1,2-1,5kg. Lagereignung: mittel. 3 Wochen längere Kulturzeit als grüne Sorten	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI9030NK



# Kohlrabi

*Brassica oleracea var. gongylodes*

**Aussaat:**  
Mitte Dezember - Juli

**TKG ca.:** 4 g

**Saatgutbedarf:**  
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen  
250 Korn/g

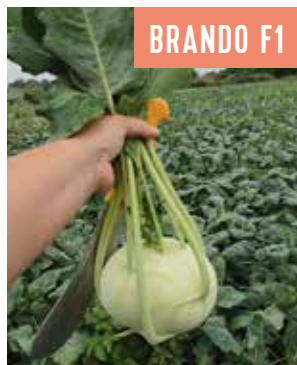
**Vorkultur:**  
4 - 8 Wochen

**Keimung:**  
6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
Im Glashaus: 160.000 Pflanzen/ha  
(25x25 cm).  
Im Feld: 100.000-130.000 Pflanzen/ha  
(25 x 30-40 cm)

**Düngung (u/ha):**  
N = 80-150 P = 50-100 K = 150-200



**BRANDO F1**



**CINDY F1**



**KONAN F1**



**KORIST F1**



**RUNA F1**



**AVAYA F1**



**BOGART F1**






**SUPERSCHMELZ**



**FONDA F1**

## Weißer

Sorten	Produktionskalender	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Weißer</b>						
<b>BRANDO F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J] [Red bar: J, A]	-	Rasch wachsender und schossfester Kohlrabi für die ersten Sätze. Farbe: grün.	2,500 Präzi	Ungebeizt	H20029NK
<b>CINDY F1</b>	J F M A M J J A S O N D (Freiland) [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A] (Gewächshaus) [Green bar: M, A] [Red bar: J, A]	-	Frei Bekannte Hauptsorte für die ersten Pflanzungen. Farbe: weiß.	2,500 Präzi	Ungebeizt	H20030NK
<b>KONAN F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Süßlich schmeckende, wüchsige Sorte für den Freilandanbau im Frühsommer und Sommer. Flachrunde und uniforme Knollen für den Frischmarkt. Eng an der Knolle anliegende Blattstiele und stabiles Laub ermöglichen eine schnelle Ernte. Esistent gegen Fusarium-Welke (HR: Foc).	2,500 Präzi	Gebeizt	H20025FK
<b>KORIST F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Früher Kohlrabi mit kräftigem Wuchs. Kräftiges Laub.	500 Präzi	Ungebeizt	H20014FK
<b>RUNA F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Kräftiges, aufrecht stehendes Laub und mittellanger Strunk. Dies erleichtert die Ernte und die Knollenunterseite bleibt sauber. Sehr widerstandsfähig gegen Falschen Mehltau und robust gegen Hitze und Trockenheit. Farbe: weiß.	2,500 Präzi	Ungebeizt	H20032NK
<b>AVAYA F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Sehr dunkelgrünes, aufrecht stehendes, großflächiges Laub; hohe Hitzetoleranz; glatte, grünlich-weiße, flache Knolle; sehr stark gegen Falschen Mehltau. Farbe: weiß.	2,500 Präzi 1,000 Pillen	Ungebeizt	H20027NK H20027NE
 <b>BOGART F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Weiterer Kohlrabi mit <b>Kohlhernieresistenz</b> . Gut geeignet für sandige Böden und heiße Sommerbedingungen. Benötigt im Schnitt 50 kg weniger Stickstoff/ha (Düngeverordnung). Flachrunde Knolle mit robustem Laub. Farbe: weiß. Resistenzen: Pb.	500 Präzi	Ungebeizt	H20028NK
 <b>SUPERSCHMELZ</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Kann sehr groß werden und bleibt trotzdem zart. Weißer Riesenkohlrabi mit langer Entwicklungszeit, mit 3 bis 4 kg noch zart, Pflanzenabstand 50 x 60 cm.	500 Präzi	Ungebeizt	O20015NK
 <b>FONDA F1</b>	J F M A M J J A S O N D [Green bar: M, A, J, J, A] [Red bar: J, A]	-	Erster Kohlrabi mit <b>Kohlhernieresistenz</b> ; robustes, aufrecht wachsendes Laub, sehr gutes Wurzelsystem; sorgt für eine zügige und arbeitseffiziente Ernte. Farbe: weiß. Resistenzen: Pb.	2,500 Präzi	Ungebeizt	H20031NK

■ Pflanzung ■ Ernte

Blauer / Violetter



UKZA F1



AZUR-STAR

Sorten	Produktionskalender	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Blauer / Violetter</b>					
<b>UKZA F1</b>	J F M A M J J A S O N D Pflanzung: April bis Juni Ernte: Juli bis September	Blauer, uniformer, attraktiver Kohlrabi für die Direktvermarktung; gutes Laubverhältnis. Empfohlene Pflanzwochen Freiland: . 12-31. Farbe: blau.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H20035NK
<b>AZUR-STAR</b>	J F M A M J J A S O N D Pflanzung: April bis Juni Ernte: Juli bis September	Vielseitige und robuste Sorte. Kräftiges, aufrechtes Laub.	1.000 Pillen 500 Präzi	Ungebeizt	020005NE 020005NK

# Kohlrübe (Steckrübe)

*Brassica napus subsp. Rapifera*

**Aussaat:**  
April bis Juni

**TKG ca.:** 3 g

**Saatgutbedarf:**  
0,5 bis 1,5 kg/ha - 4 bis 5 g

für 1.000 Pflanzen

**Keimung:**  
6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
20 - 25 x 50 cm  
d.h. 80 bis 100.000 Pflanzen/ha

**Düngung (u /ha):**  
N = 60-80 P = 60-70 K = 100-120  
Die Knollen ernten, bevor sie völlig ausgewachsen sind.



MAGRES



GOWRIE



GLOBUS



WILHELMSBURGER

Sorten	Produktionskalender	Kulturzeit Pflanzung/Ernte	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Mit violetterm Wurzelhals</b>						
<b>GOWRIE</b>	J F M A M J J A S O N D Pflanzung: April bis Juni Ernte: Juli bis September	80-85 Tage	Runde Knolle. Sehr gute Kälteresistenz. Toleranz gegen Echten Mehltau.	50.000 Präzi	Ungebeizt	023012NK
<b>MAGRES</b>	J F M A M J J A S O N D Pflanzung: April bis Juni Ernte: Juli bis September	90-100 Tage	Violetter Wurzelhals und gelbes Fleisch. Schöne runde Form. Späte, sehr ertragreiche Sorte. Tolerant gegen falschen Mehltau.	50 g	Ungebeizt	023006NS
<b>Mit grünem Wurzelhals</b>						
<b>GLOBUS</b>	J F M A M J J A S O N D Pflanzung: April bis Juni Ernte: Juli bis September	90-100 Tage	Runde Knolle, ohne Nebenwurzel. Sehr gute Haltbarkeit im Feld. Kräftig gelbes Fleisch. Gute Lagereignung. Hervorragender Geschmack.	10.000 Präzi	Ungebeizt	023005NK
<b>WILHELMSBURGER</b>	J F M A M J J A S O N D (Freiland) Pflanzung: April bis Juni Ernte: Juli bis September	85-95 Tage	Grünpfingige, gelbfleischige bekannte Sorte. empfohlene Aussaat: 16-22. Runde Knolle, gut geeignet für die Lagerung.	10 g	Ungebeizt	023009NS



# Pak-Choi

*Brassica rapa subsp. Chinensis*

## Aussaat:

Februar bis ca. 20. Juli  
Jungpflanzenproduktion,  
ab Mitte Juli bis ca. 10. August Direktsaat

TKG ca.: 3-4 g

## Keimung:

5 bis 10 Tage bei einer Mindesttemperatur von  
18°C am Boden



## Kulturtemperatur:

Bei Aussaat im Presstopf: 17-20°C  
Bodentemperatur: 10-25°C Lufttemperatur  
Um das Schossen zu vermeiden, sollte man die  
Jungpflanzen  
15 bis 16 Stunden während 2 bis 3 Wochen  
(oder bis zum 14. Juli) schattieren.

## Bestandsdichte:

je nach gewünschtem Kopfgewicht  
60.000 bis 100.000 Pflanzen/ha

YANG QING CHOI F1



GREEN PARROT F1

Sehr schossfest

JOI CHOI F1



MEI QING CHOI F1



WIN CHOI F1 🌱



Sorten	Produktionskalender	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packing	Produkt- form	Art.-Nr.
YANG QING CHOI F1	J F M A M J J A S O N D (Freiland) (unter Glas)	Frei	Eine verbesserte grünstielige Sorte, kleinwüchsig mit hervorragender Feldhaltbarkeit; die Pflanze wächst aufrecht und kompakt; bemerkenswert ist die hervorragende Schossfestigkeit im Früh-anbau; diese Sorte kann im gemäßigten Klima während der ganzen Anbausaison gepflanzt werden, auch für Bio-Anbau geeignet. Farbe Stiel: dunkelgrün. Schossfestigkeit: sehr gut.	2.500 Korn	Ungebeizt	H39513NG
GREEN PARROT F1	J F M A M J J A S O N D	-	Dunkelgrüner Shanghai-Pak Choi mit hoher Schosstoleranz. Aufrechte und kompakte Sorte mit guter Feldhaltbarkeit. Farbe Stiel: dunkelgrün. Schossfestigkeit: sehr gut.	500 Korn	Ungebeizt	H19036NG
JOÏ CHOÏ F1	J F M A M J J A S O N D	-	Weißer Blatttrippen, schossfest und sehr einheitlich. Ganzjähriger Anbau. Kann als Mini-Gemüse oder als Kopf geerntet werden. Kältetolerant und auch im Winter wüchsig.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H39549NK
MEI QING CHOÏ F1	J F M A M J J A S O N D	Frei	Grüne Rippen. Sowohl als Mini-Gemüse oder als reife Pflanze zu ernten.	2.500 Korn	Ungebeizt	H39504NG
WIN CHOI F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	-	Äußerst schossfeste und uniforme Hybride mit dunkelgrüner Blattspitze und strahlend weißen Blattstielen. Satzweiser Freilandanbau mit bestens geeignet auch für den Unterglasanbau und die Produktion von Baby-Pak Choi.	2.500 Präzi	Ungebeizt	O39569NK

# Rosenkohl (Sprossenkohl)

*Brassica oleracea var. gemmifera*

**Aussaat:** April - Mai

**TKG ca.:** 2,5-4 g

**Saatgutbedarf:** 250-400 s / g

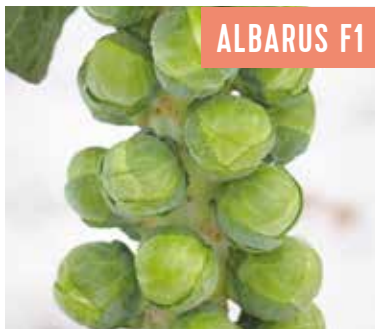
**Vorkultur:** 4 - 8 Wochen

**Keimung:** 6-10 Tage

**Pflanzungsdichte:** 40 bis 65 x 60 cm d.h. 23.000 bis 40.000 Pflanzen/ha

**Düngung (u/ha):**  
**N** = 230 **P** = 150 - 200 **K** = 200-350  
 Stickstoff sollte während der gesamten Kulturdauer abgestuft abgereicht werden.

Achtung: Bormangelrisiko.



## Weitere Sorten



Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Farbe	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>SOLIDUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D	160 Tage	Dunkelgrün	-	Eine Sorte für verschiedene Erntetermine	2.500 Präzi	Ungebeizt	H18063NK
<b>MAXIMUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D	160 Tage	Dunkelgrün	Frei	Universalsorte für alle Anbaulagen, für Hand- und Maschinenernte, großes Erntefenster. Erdtopfpille. Aussaat ab: 15.1. Feldhaltbarkeit: gut.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H18039NK
<b>IGOR F1</b> 🍀	J F M A M J J A S O N D	200 Tage	Dunkelgrün	-	Mittelspäte Sorte mit hohem Ertrag. Kräftiger Wuchs, ca. 80 cm hoch, besonders standfest. Die Röschen sind dunkelgrün, fest, glatt und von unten bis oben in einheitlicher Qualität. Sehr gute Frosthärte und Gesundheit. Für Hand- und Maschinenpflücke.	1.000 Pillen 500 Präzi	Ungebeizt	018017NE 018017NK
<b>CRYPTUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D	190 Tage	Dunkelgrün	-	Nachfolgesorte von Cronus, glatte dunkelgrüne Rosen, gute Haltbarkeit. Aussaat ab: 25.2. Feldhaltbarkeit: sehr gut. Resistenzen: HR: Pb.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H18047NK
<b>ALBARUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D	210 Tage	Dunkelgrün	-	Späte Sorte mit guter Feldhaltbarkeit und guter Frosthärte. Aussaat ab: 15.2. Feldhaltbarkeit: gut.	2.500 Präzi	Gebeizt	H18044FK
<b>MARTINUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D	200 Tage	Dunkelgrün	-	Wüchsige, standfeste Pflanze, sehr hohes Ertragspotenzial, feste, perfekt dunkelgrüne Röschen. Aussaat ab: 25.1. Feldhaltbarkeit: sehr gut.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H18048NK
<b>RED BULL F1</b>	J F M A M J J A S O N D	180 Tage	Rot-violett	Frei	Roter/violetter Rosenkohl zur Sortiments-erweiterung, gute Ausfärbung n. kalter Witterung. Aussaat ab: 15.1. Feldhaltbarkeit: mittel.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H18049NK
<b>Weitere Sorten</b>								
<b>AUTUMN STAR F1</b>	J F M A M J J A S O N D	140-160 Tage	Violett- grün	-	Spezialzüchtung als Blumenrosenkohl; am Stamm sprießen kleine grüne und lila Röschen mit offenen, gewellten Blättern, Kreuzung zwischen Rosenkohl und britischem Grünkohl (Kalettes®). Aussaat ab: 25.2. Feldhaltbarkeit: mittel.	500 Präzi	Ungebeizt	H18001NK





# Rotkohl (Rotkraut)

*Brassica oleracea var capitata f. rubra*

**Aussaat:** Januar - Juli

**TKG ca.:** 4 g

**Saatgutbedarf:**

6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen - 2 g/m<sup>2</sup>  
oder 600 Korn/m<sup>2</sup> in der in der Anzucht  
250 Korn/g

**Vorkultur:** 4 - 7 Wochen

**Keimung:** 6-10 Tage



**Pflanzungsdichte:** 50 bis 65.000 Pflanzen/ha als Frühgemüse; 35 bis 55.000 Pflanzen/ha für späte Ernte und Lagerung  
Industrie 25.000 - 30.000 Pflanzen

**Düngung (u/ha):** N = 200-250 P = 120  
K = 200-300 + Schwefelzufuhr 50 bis 80 kg/ha.  
Achtung: Bormangelrisiko

**Haltbarkeit:** Für eine optimale Lagerung im Kühlraum sollte man einen gesunden, unverletzten Kohl ernten, und dies bevor er völlig reif ist.

RED PEARL F1



REBALL F1



DAVARO F1



KOHLHERNIE

LODERO F1



ROXY F1



Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Kopf		Verwendung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
			Form	Gewicht						
RED PEARL F1	J F M A M J J A S O N D	70 Tage		0,8-1 kg	Frischmarkt	Frei	Sehr früher, universell einsetzbarer, kleinfällender Rotkohl mit einer ausgezeichneten Farbe, sehr gute Feldhaltbarkeit.	500 Präzi	Ungebeizt	HI5048NK
REBALL F1	J F M A M J J A S O N D	70 Tage		0,8-2 kg	Frischmarkt	-	Auch für Minikohle geeignet, sehr dunkle Innenfarbe, großes Erntefenster. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 50-80. Kopfgewicht: 0,8-2. Lagereignung: kurz.	500 Präzi	Ungebeizt	HI5035NK
DAVARO F1	J F M A M J J A S O N D	100 Tage		1-2 kg	Frischmarkt	-	Ideal für Sommeranbau, kompakt und sehr einheitliche Färbung.	2.500 Präzi	Gebeizt	HI5047FK
LODERO F1	J F M A M J J A S O N D	140 Tage		1-3 kg	Frischmarkt und Lagerung	-	Sorte hochresistent gegen bestimmte Kohlhernienstämme. (HR: <i>Plasmiodiophora brassicae</i> ).	2.500 Präzi	Gebeizt	HI5044FK
ROXY F1	J F M A M J J A S O N D	140 Tage		1-3 kg	Frischmarkt und Lagerung	-	Guter Gesundheitszustand im Feld. Schönes Aussehen.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI5020NK





TRAVERO F1



RESCUE F1

Spitzkraut



KALIBOS

Industrie



BANDOLERO F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf		Verwendung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Form	Gewicht						
<b>TRAVERO F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■                  ■                  ■	130 Tage		2-3 kg	Lagerung	Frei	Runde Köpfe, attraktive Innenstruktur, für enge Pflanzabstände geeignet. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-50. Kopfgewicht: 2-3. Lagereignung: sehr gut.	2 500 Präzi	Gebeizt	HI5004FK
<b>RESCUE F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■                  ■                  ■	150 Tage		1,5-3 kg	Lagerung	-	Sehr gute Innenqualität, gut zu putzen, saubere und ansprechende Ware nach Lagerung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-60. Kopfgewicht: 1,5-3. Lagereignung: sehr gut.	2 500 Präzi	Ungebeizt	HI5008NK
<b>Spitzkraut</b>										
<b>KALIBOS</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■                  ■                  ■	105 Tage		2-2,5 kg	Frischmarkt	-	Einmalige rote Sorte mit mildem, süßem Geschmack und knackiger Konsistenz. Trichterförmige Köpfe mit lockerer Füllung - für kurze Lagerzeit.	500 Präzi	Ungebeizt	014152NK
<b>Industrie</b>										
<b>BANDOLERO F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■                  ■                  ■	120 Tage		3,5-5 kg	Kurz Lagerung Industrie	Frei	Unempfindlich für Innenblattnekrose, relativ runde, große Köpfe, gute Feldgesundheit und hohe Standfestigkeit. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Kopfgewicht: 3,5-5. Lagereignung: mittel.	2 500 Präzi	Gebeizt	HI5033FK



# Weißkohl (Weißkraut)

*Brassica oleracea var. capitata L.*

**Aussaat:** Januar - Juli

**TKG ca.:** 4 g

**Saatgutbedarf:**

6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen - 2 g/m<sup>2</sup>  
oder 600 Korn/m<sup>2</sup> in der in der Anzucht  
250 Korn/g

**Vorkultur:** 4 - 7 Wochen

**Keimung:** 6-10 Tage

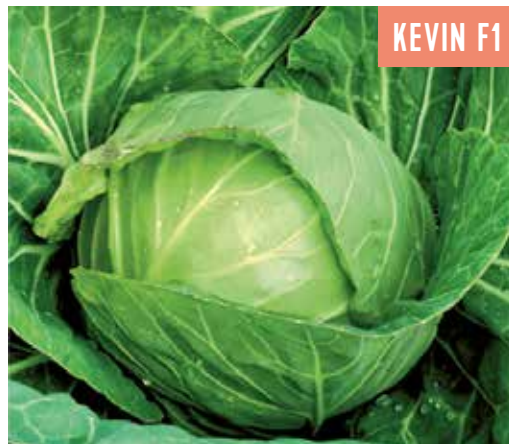


**Pflanzungsdichte:** 50 bis 65.000 Pflanzen/ha als  
Frühgemüse; 35 bis 55.000 Pflanzen/ha für späte Ernte  
und Lagerung  
Industrie 25.000 - 30.000 Pflanzen

**Düngung (u/ha):** N = 200-250 P = 120  
K = 200-300 + Schwefelzufuhr 50 bis 80 kg/ha.  
Achtung: Bormangelrisiko

**Haltbarkeit:** Für eine optimale Lagerung im Kühlraum  
sollte man einen gesunden, unverletzten Kohl ernten,  
und dies bevor er völlig reif ist.

## Frischmarkt



KEVIN F1

NEW



FARAO F1



HOUSTON F1



MOZART F1



CASTELLO F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf Gewicht	Lagereignung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Frischmarkt</b>									
KEVIN F1	J F M A M J J A S O N D	60 Tage	1-1,5 kg	○○○○○	-	Sehr schossfester Frühweißkohl, gutes Erntefenster. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 45-60. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4232NK
NEW FARAO F1	J F M A M J J A S O N D	64 Tage	1-3 kg	○○○○○	-	Frühweißkohl mit kräftigem Wuchs. Frischgrüne Farbe. Gute Eignung für Salatherstellung. Besitzt ein relativ langes Erntefenster.	2.500 Korn	Ungebeizt	HI4086NK
HOUSTON F1	J F M A M J J A S O N D	68 Tage	1,5 kg	●●○○○	-	Sehr schossfester, dunkelgrüner, dünnblättriger Frischmarktkohl; sehr gute Eignung für die Salatproduktion. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-60. Resistenzen: HR: Foc.	500 Präzi	Ungebeizt	HI4230NK
MOZART F1	J F M A M J J A S O N D	80 Tage	1-2,5 kg	●●○○○	-	Flexible, schossfeste Sorte für satz- weisen Ganzjahresanbau. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-50.	1.000 Pillen	Gebeizt	HI4230NE
CASTELLO F1	J F M A M J J A S O N D	80-85 Tage	1,5-5 kg	●●○○○	Frei	Mittelgroßer Frischmarkt-Kohl mit großem Erntefenster. Glänzend grüne Farbe, runder Kopf mit sehr guter Innenstruktur. Standard für alle Nutzungsarten, großes Erntefenster, im Spätanbau auch für kurzfristige Lagerung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-65.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4079NK



**Frischmarkt (Fortsetzung)**



**KILAJACK F1**



**TOREADOR F1**



**KILASTOR F1**



**KILAZOL F1**

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Kopf Gewicht	Lagereignung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>KILAJACK F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	100 Tage	1,5 - 2,5 kg	●●●○	-	Fester Frischmarktkohl mit Kohlhernieresistenz, sehr schöne dunkelgrüne Farbe. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 45-60. Resistenzen: Hr: Pb, Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4222NK
<b>TOREADOR F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	105 - 115 Tage	1,5 - 2,5 kg	●○○○	-	Sehr gleichmäßiger gesunder Frischmarktkohl mit hoher Standfestigkeit im Feld, sehr stark gegen Thrips. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 35-50. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4244NK
<b>KILASTOR F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	130 Tage	2-4 kg	●●●○	-	Schöne Innenstruktur. Sehr gut für die Lagerhaltung geeignet. Robust gegenüber Schädlingen.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4080NK
<b>KILAZOL F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	135 Tage	1,5-2 kg	●●●●	-	Kompakter kohlhernieresistenter Lagerkohl, leicht zu putzen, gleichmäßige Sortierung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 50-60. Resistenzen: Hr: Pb.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4235NK

**Frischmarkt (Fortsetzung)**



## Frischmarkt (Fortsetzung)



GALAKTION F1



PRODIKOS F1



STORIDOR F1



ZENON F1



KEPLER F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf Gewicht	Lagereignung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Frischmarkt (Fortsetzung)</b>									
<b>GALAKTION F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■	140 Tage	2-4 kg	●●●●○	Frei	Großfallender Lagerweißkohl für Frischmarkt. Gute Wachsschicht; sehr gute Triptoleranz durch blaugrüne Farbe, sehr gute Standfestigkeit	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4070NK
<b>PRODIKOS F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■	140 Tage	2,5-3 kg	●●●●○	-	Lagerkohl für langes Lagern mit tiefgrüner Kopffarbe. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4159NK
<b>STORIDOR F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■	130-135 Tage	2,5-3,5 kg	●●●●●	Frei	Uniforme, frischgrüne Farbe nach der langen Lagerung, auch für Aktionsware, gute Standfestigkeit. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 45-55. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4243NK
<b>ZENON F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■	135-145 Tage	2-4 kg	●●●●●	-	Lagerkohl für Verarbeitung, großköpfige Frischmarktware, leicht zu putzen. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4156NK
<b>KEPLER F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D ■	145 Tage	3,5-5,5 kg	●●●●●	CMS Hybride	Schöne Innenqualität sehr stark gegen Thrips, gute Lagerfähigkeit bis Mai. Resistenzen: HR: FocI.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4250NK



■ Pflanzung

Flachkraut



SPRING SALUTE F1



AUTUMN BARON F1



BEVERLY HILLS F1



FELICITY F1



IPPON F1



SWEETY F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Kopf		Lagereignung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
			Form	Gewicht						
<b>Flachkraut</b>										
<b>SPRING SALUTE F1</b>	J   F   <u>M</u>   <u>A</u>   <u>M</u>   J   J   A   S   O   N   D	65-70 Tage		1,3-1,8 kg	Frischmarkt und Industrie	Frei	Sehr früher Flachkohl für die Frühpflanzungen mit guten Erntefenster. HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H14249NK
<b>BEVERLY HILLS F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   <u>M</u>   J   J   A   S   O   N   D	65-70 Tage		1,2-2,5 kg	Frischmarkt	-	Flachrunder Kohl mit süßem Geschmack für Sommer- und Herbsternte. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-45.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H14228NK
<b>AUTUMN BARON F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   <u>M</u>   J   J   A   S   O   N   D	75-85 Tage		2,5-3 kg	Frischmarkt und Kurzlager	Frei	Mittelfrüher Flachkohl, mit schöner Farbe und gutem Geschmack, sehr Uniform und robust gegen Thrips. Resistenzen: HR : Foc / IR: Mb, Tt.	500 Präzi	Ungebeizt	H14225NK
<b>FELICITY F1</b>	J   F   M   A   <u>M</u>   J   J   A   S   O   N   D	70-85 Tage		1-1,5 kg	Frischmarkt und Kurzlager	-	Neue Flachkraut-Sorte mit hoher Uniformität; Nachfolgesorte von Atlas N° 70 Fl. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-45.	2.500 Präzi	Ungebeizt	O14219NK
<b>IPPON F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   <u>M</u>   J   J   A   S   O   N   D	85 Tage		1-2 kg	Frischmarkt	-	Flacher Kohl für die gesamte Anbausaison, klein bis mittelgroß. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-45.	2.500 Präzi	Ungebeizt	H14210NK
<b>SWEETY F1</b>	J   F   M   A   <u>M</u>   J   J   A   S   O   N   D	90 Tage		2-3 kg	Frischmarkt Kurz bis Mittel langes Lager	Frei	Spätsommer und Herbst, gute Pflanzengesundheit, frischgrüne Kopffarbe, die sich bis lange nach der Ernte hält.	2.500 Präzi	Ungebeizt	O14041NK





## Industrie



AUSTIN F1



REPORT F1



ADELCO F1



KILAPLON F1



RAMCO F1



PROFESSOR F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Kopf Gewicht	Lagereignung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Industrie</b>									
<b>AUSTIN F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   M   J   J   A   S   O   N   D	95 - 105 Tage	4-6kg	○○○○○	Frei	Sehr früher Industriekohl mit sehr guter Innenqualität; für Ernte Ende August. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-40. Resistenzen: HR: Foc, Ac.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4224NK
<b>REPORT F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   M   J   J   A   S   O   N   D	115 - 120 Tage	4-7kg	○○○○○	-	Sehr gesunder Industriekohl für September-Ernte, feine Innenstruktur, gute Felddhaltbarkeit; Sorte mit hoher Resistenz gegen die meisten vorkommenden Arten von Kohlhernie. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-33. Resistenzen: Hr: Pb, Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	HI4241NK HI4241FK
<b>ADELCO F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   M   J   J   A   S   O   N   D	125 - 130 Tage	6-8kg	○○○○○	-	Sehr gute Uniformität und Standfestigkeit, daher für die maschinelle Ernte bestens geeignet. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-35. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4223NK
<b>KILAPLON F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   M   J   J   A   S   O   N   D	125 - 130 Tage	5-7kg	○○○○○	-	Kohlhernerresist. Ramco-Typ, September-Ernte, gute Eignung für Maschinenernte. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-30. Resistenzen: HR: Pb.	500 Präzi	Ungebeizt	HI4234NK
<b>RAMCO F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   M   J   J   A   S   O   N   D	130 Tage	5-8kg	○○○○○	Frei	Standardsorte für September-ernte, sehr gut für Maschinenernte. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-35.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4030NK
<b>PROFESSOR F1</b>	J   F   M   <u>A</u>   M   J   J   A   S   O   N   D	135 - 140 Tage	5,5-6,5kg	●●○○○	-	Mittelspäte Industriesorte, zuverlässig bei unbeständigem Wetter; stark gegen Thrips, gute Wurzelentwicklung bei unberechneten Anbauflächen. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35. Resistenzen: HR: Foc.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4240NK

Industrie (Fortsetzung)



AVAK F1



SOCRATES F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Kopf Gewicht	Lagereignung	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
AVAK F1	J F M A M J J A S O N D	140 - 145 Tage	5-8kg	●●●○○	-	Gesunder Industrieweißkohl, Ernte ab Mitte Oktober, für die späte Industriebelieferung. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 25-30.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4227NK
SOCRATES F1	J F M A M J J A S O N D	150 Tage	4-7kg	●●●●●	-	Standfester, schwerer Industrielagerkohl, mittellange bis lange Lagerung, auch für schwere Böden geeignet. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 30-35.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4154NK

Spitzkraut



ALLEGRO F1



NEW

HOUDINI F1



CHANA F1



DUTCHMAN F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung-Ernte	Kopf Form Gewicht	CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.	
<b>Frischmarkt</b>									
ALLEGRO F1	J F M A M J J A S O N D	70 Tage	0,8-1,4 kg	Frei	Sehr schossfester Spitzkohl mit einem sehr dünnen Blatt und einem Erntefenster von ca. 2 Wochen. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40. Lagereignung: mittel.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4238NK	
HOUDINI F1	J F M A M J J A S O N D	85 Tage	1-1,5 kg	CMS Hybride	Mittelspäter Spitzkohl mit langer Feldhaltbarkeit und kurze Lagerung.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4251NK	
CHANA F1	J F M A M J J A S O N D	65-70 Tage	0,8-1,5 kg	-	Bläulicher Kohl mit einem kompakten, bis in die Spitze gut gefüllten Kopf. Früh.	500 Präzi	Ungebeizt	014025NK	
DUTCHMAN F1	J F M A M J J A S O N D	65 Tage	0,5-2 kg	-	Schlanker, früher Spitzkohl für den satzweisen Ganzjahresanbau. Empfohlene Pflanzdichte je ha x 1000: 40-100. Lagereignung: gering.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI4160NK	



# Wirsing (Kohl)

*Brassica oleracea var. sabauda*

**Aussaat:** Dezember - Juni

**TKG ca.:** 3-4 g

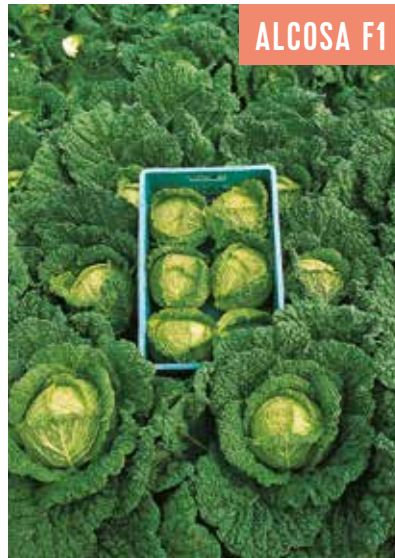
**Saatgutbedarf:**  
6 bis 8 g für 1.000 Pflanzen  
2 g/m<sup>2</sup> oder 600 Korn/m<sup>2</sup>  
in der Anzucht - 300 Korn/g

**Vorkultur:** 4 - 7 Wochen

**Keimung:** 6-10 Tage

**Pflanzungsdichte:**  
20 bis 35.000 Pflanzen/ha

**Düngung (u/ha):**  
**N** = 200-250 **P** = 120 **K** = 200-300  
+ Schwefelzugabe 50 bis 80 kg/ha.  
Achtung: Bormangelgefahr



Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf		CMS	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Farbe	Gewicht					
<b>ALCOSA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D Pflanzung: M, A, M, J, A, S	62 Tage	Frischgrün	1-2kg	Frei	Hellgrün, schnellwachsender Frühwirsing, sehr schöne gelbe Innenqualität. Feldhaltbarkeit: kurz. Resistenzen: HR: Foc.	2 500 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H17033NK H17033FK
<b>CORADI F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D Pflanzung: M, A, M, J, A, S	75 - 85 Tage	Frischgrün	1-1,5 kg	-	Frühe dreifach-resistente Sorte mit guter Feldhaltbarkeit, sehr anbausicher. Feldhaltbarkeit: Gut. Resistenzen: HR: Pb, IR: Ac, Mb.	2 500 Präzi	Ungebeizt	H17036NK
<b>MILETTA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D Pflanzung: M, A, M, J, A, S	100 Tage	Dunkelgrün	1-1,5kg	-	Dunkelgrün, kompakter Pflanzenaufbau, Laub und Unterseite sehr gesund. Feldhaltbarkeit: gut.	2 500 Präzi	Ungebeizt	H17043NK
<b>CORDESA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D Pflanzung: M, A, M, J, A, S	100-110 Tage	Dunkelgrün	1-1,5kg	-	Bestens für Frischmarkt und Verarbeitung geeignet, aufrechter Wuchs, gute Innenqualität und attraktive Farbe. Feldhaltbarkeit: mittel. Kohlherniersistenz. Resistenzen: HR: Pb; IR: Ac, Mb.	2 500 Präzi	Ungebeizt	H17042NK







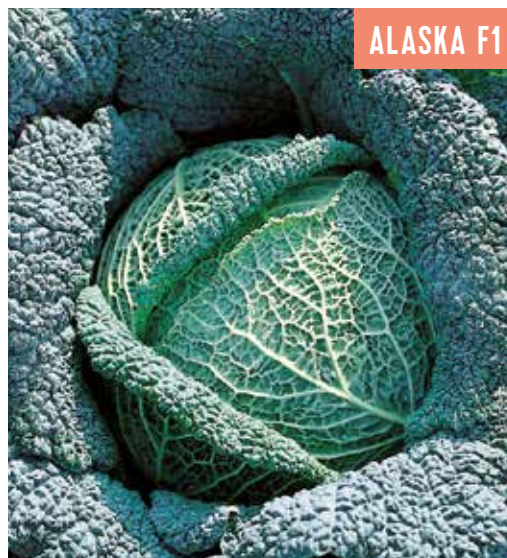
UTAH F1



BAIKAL F1



CORDOBA F1



ALASKA F1



WIROSA F1

Sorten	Produktionskalender	Zyklus Pflanzung- Ernte	Kopf		Kältere- sistenz	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
			Farbe	Gewicht					
<b>UTAH F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	110 Tage	Dunkelgrün	1-1,5kg	Gut	Dunkelgrün, hohe Toleranz gegen Innenbrand; mittelgroße Köpfe mit aufrechtem Umblatt und gutem Gewicht, für die einfache Verpackung. Feldhaltbarkeit: gut.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI7044NK
<b>BAIKAL F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	150 Tage	Dunkelgrün	1,5-2,5 kg	Sehr Gut	dunkelgrüner Wirsing für späte Beerntung und in milden Lager Winterbeerntung am Feld.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI7019NK
<b>CORDOBA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	130 Tage	Dunkelgrün	1,5-2,5 kg	Gut	Vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Kompakt geschichteter Kopf mit dunkelgrünen Blätter und hervorragender Innenqualität. Breites Resistenzspektrum. Kohlherniersistenz.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI7039NK
<b>ALASKA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	130 Tage	Blau-grün	1,5-2,5 kg	Sehr gut	Winterwirsing mit feingekrauten, festen Köpfen. Sehr lagerfähig und bestens zur Überwinterung geeignet.	2.500 Präzi	Ungebeizt	HI7030NK
<b>WIROSA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	135 Tage	Kräftiges grün	1,5-2 kg	Sehr gut	Ein Maßstab für den Herbst/Winter. Kurzer Strunk, sehr gleichmäßig.	2.500 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	HI7008NK HI7008FK







# Blattgemüse

Kohl, Spinat, Lauch, Salate und Babyleaves...  
Wir wählen die beste Genetik in Blattgemüse  
aus. Das Wesentliche für Ihre Planung, aber auch  
außergewöhnliche Ergänzungen des Angebots.



# Salat Gewächshaus

**Aussaat:**  
Ganzjährig je nach Sorte siehe Tabelle

**TKG ca.:** 0.8-1.2 g

**Saatgutbedarf:**  
2 g für 1.000 Pflanzen  
800-1.250 Korn/g

**Vorkultur:**  
3 bis 8 Wochen

**Keimung**  
4-7 Tage  
Temperaturen über 23°C können Keimhemmung verursachen.



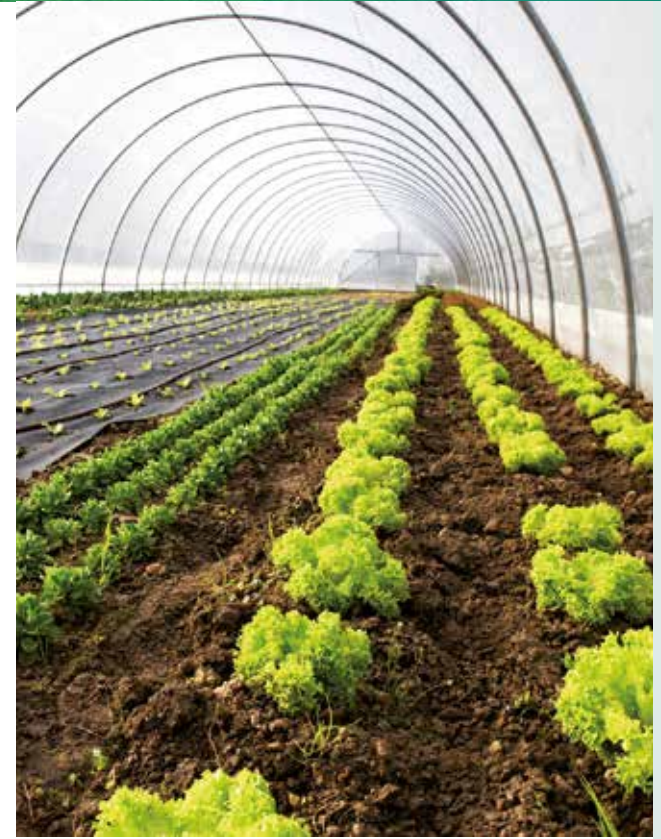
**Bestandsdichte:**  
10-16 Pflanzen/m<sup>2</sup> im Freiland  
16-20 Pflanzen/m<sup>2</sup> im Glashaus  
Abstand: 25-35 x 20-30 cm



## Technische Beratung

### Entwicklung der Bremia-Rassen

Das IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) hat kürzlich drei neue Rassen von Bremia lactucae offiziell anerkannt: **Bl: 38EU, Bl: 39EU und Bl: 40EU**. Die Rassen Bl:16-28EU werden in Europa praktisch nicht mehr beobachtet. Ab dem 1. Juli 2023 werden Resistenzerklärungen für Salatsorten daher nur noch für **Bl: 29-40EU** gelten. Um diesen Entwicklungen Rechnung zu tragen, wurde unser Sortiment um die besten Bl:29-40EU-resistenten Sorten in allen Typologien erweitert.



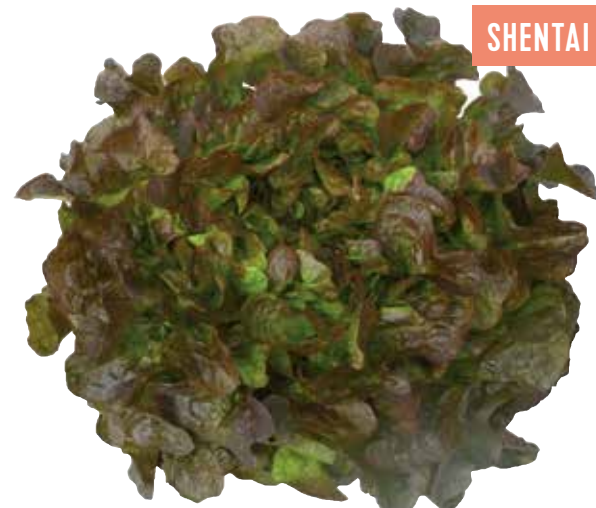
### Eichblatt Salat

#### Grüner Eichblattsalat



**KIELA**

#### Roter Eichblattsalat



**SHENTAI**

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Grüner Eichblattsalat</b>						
<b>KIELA</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	HR: Bl:29-40EU, Nr:0	Wuchskräftige gute Füllung, geschlossene Unterseite, einfach zu Ernten, langes Erntefenster, stark gegen Schossen und Innenbrand, 13-16 Pflanzen/m <sup>2</sup> . Kopffarbe: grün.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39251NE
<b>Roter Eichblattsalat</b>						
<b>SHENTAI</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	HR: Bl:29-40EU, Nr:0	Geschlossene Unterseite. Farbstabil, Kaltanbau Tunnel, Gewächshaus; kompakt, flachrund, gelbgrüne Füllung, geschlossene Unterseite, kleine Schnittfläche; stark gegen Innenbrand und Trockenrand. 15-18 Pflanzen/m <sup>2</sup> . Kopffarbe: rot.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39243NE



**Kopfsalat**

**Grüner Kopfsalat**



PANUKIA



PIA

**Roter Kopfsalat**



GILMORE

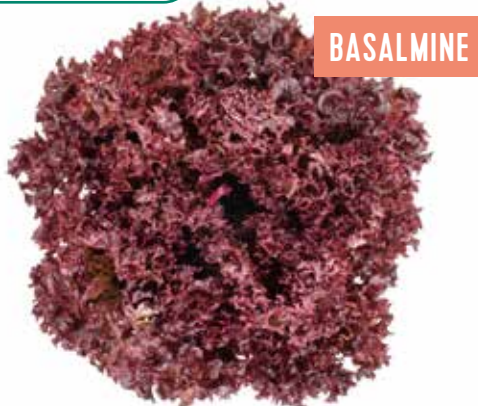
**Lollo-Salat**

**Lollo Bionda**



LIMEIRA


**Lollo Rosso**



BASALMINE



SAMANTINE

Sorten	Pflanzungskalender	Blattfarbe	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Grüner Kopfsalat</b>							
PANUKIA	J A S O N D J F M A M J —	Grün	HR: BL: 29-40 EU	Mittelgrüner Treibsalat mit hohem Kopfgewicht, schöne Unterseite und gute Kopffüllung. Kopffarbe: mittelgrün. Kopfbildung: mittel/groß.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H34185NE
PIA	J A S O N D J F M A M J —	Grün	HR: BI 17 EU, Pb	Sehr schneller Kopfsalat für Jungpflanzenverkauf und Folienhaus.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H34187NE
<b>Roter Kopfsalat</b>							
GILMORE	J A S O N D J F M A M J —	Rot	HR: Bl: 29-37,39,40 EU	Intensiv rot, schönes Volumen, für die ganze Saison unter Glas.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H34164NE
<b>Lollo Bionda</b>							
LIMEIRA	J A S O N D J F M A M J —	Grün	HR: Bl: 29-39 EU, Fol: 4 / IR: Fol: 1	Mittelgrüner Bionda für geheizten wie ungeheizten Anbau, langes Erntefenster, stark gegen Schossen und Innenbrand sowie Trockenrand, langes Shelf-Life. Kopfgröße: groß.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38146NE
<b>Lollo Rosso</b>							
BASALMINE	J A S O N D J F M A M J —	Rot	HR: Bl: 29-38, 40 EU, Nr: 0, Pb / IR: Fol:	Zweifach roter Lollo für Kaltanbau im Tunnel oder geheiztem Gewächshaus mit gesunder Unterseite; 14-18 Pfl./m <sup>2</sup> . Kopfgröße: mittel.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38151NE
 SAMANTINE	J A S O N D J F M A M J —	Rot	HR: Bl: 29-40 EU, Nr: 0 / IR: Fol: 4	Rot, groß, Kaltanbau, leicht geheizter Anbau. Rote Färbung bis an die Blattbasis. Starke Wuchskraft, hohes Gewicht. Stark gegen Schossen und Innenbrand. Gewächshaus: 13-16 Pfl./m <sup>2</sup>	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38363NE



# Salat Freiland

## Batavia Salat

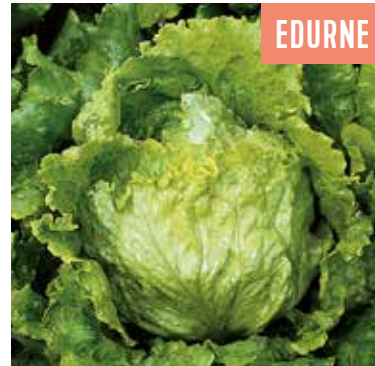
### Grüner Batavia Salat



BATEIRA



BATSUN



EDURNE



GRAZER KRAUTHÄUPEL 2

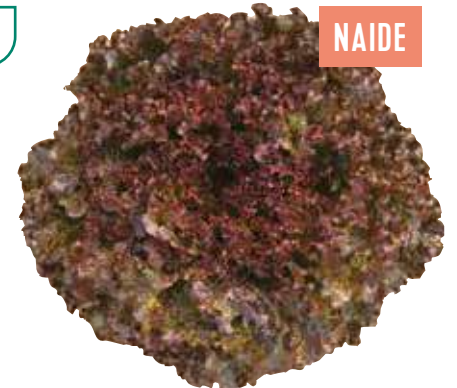


TIROLE



TIROLION

### Roter Batavia Salat



NAIDE

Sorten	Pflanzungskalender	Kopf		Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
		Farbe	Typ					
<b>Grüner Batavia Salat</b>								
<b>BATEIRA</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Grün	Gentile	HR: BI 29-40EU, Nr(0)	Brillant grün, offener Wuchs (nicht kopfend), mittelstark gekrauste Blätter, starkes Blatt, gutes Gewicht und Erntefenster, schossfest und innenbrandsicher, Frischmarkt und Industrie	1000 Pillen	Ungebeizt	H34238NE
<b>BATSUN</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Grün	Gentile	HR: BI 29-40EU, Nr(0) FOL:1	Etwas kompakter als Bateira, brilliant grün, offener Wuchs (nicht kopfend), mittelstark gekrauste Blätter (nicht rund), starkes Blatt, gegen Krankheiten unempfindliche Unterseite, besonders für Sommer und leichtere Boden geeignet, gutes Gewicht und Erntefenster, schossfest, innenbrandsicher	1000 Pillen	Ungebeizt	H34239NE
<b>EDURNE</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Grün	Kopf- bildend	HR: Fol:1, /IR: LMV:1	Innenbrandsichere Sorte für den gesamten Freilandanbau. Kopffarbe: brillantes grün. Kopfbildung: ja	1000 Pillen	Ungebeizt	H38125NE
<b>GRAZER KRAUTHÄUPEL 2</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Grün	Kopf- bildend	IR: LMV:1	Mit typisch rotem Rand, Spezialität in Österreich. Kopffarbe: grün-rot. Nacktsaatgut	1000 Pillen	Ungebeizt	H38126NE
<b>TIROLE</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Grün	Gentile	HR: BI 29 40EU, Fol: 1, 4, Nr: (0) / IR: LMV:1	Gentile-Typ mit guter Innen-brand- und Schosstoleranz für den Ganzjahresanbau	1000 Pillen	Ungebeizt	H38130NE
<b>TIROLION</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Grün	Kopf- bildend	HR: BL:16- 37EU, Nr:0, Pb / IR: LMV:1	Mittelgroßer, frühkopfender Batavia für den Ganzjahresanbau im Freiland, flacher Aufbau, ausgewogenes Kopf-Umblatt-Verhältnis, schossfest auch im Sommer. Kopffarbe: hellgrün. Kopfbildung: ja.	1000 Pillen	Ungebeizt	H38128NE
<b>Roter Batavia Salat</b>								
<b>NAIDE</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D █	Braunrot	Gentile	HR: BI:29- 39EU, LMV:1, Nr:0 / IR: Fol:1	Mittelgrosfallend, offene Sorte mit schöner Krauselung, aufrecht und dunkelrot, schossfest und innenbrandsicher	1000 Pillen	Ungebeizt	H38504NE



## Eichblatt Salat

## Eichblatt Salat Typ von Nizza



BERENICE



CERBIATTA\*\*



HUSSARDE

## Grüner Eichblattsalat



FREELOU



KINESIC



ELOWEN NUN 07082 LTL

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Eichblatt Salat Typ von Nizza</b>						
<b>BERENICE</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	-	Löwenzahnblättrig, für Freilandanbau (im Sommer Innenbrand-gefährdet).	1.000 Pillen	Ungebeizt	039024NE
<b>CERBIATTA**</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	-	Typ 'Marokkanischer Kressesalat', scharf gezahntes Blatt und einzigartiger Geschmack zwischen Feldsalat und Grüner Salat. Sehr originelles Produkt.	1.000 Pillen	Ungebeizt	039040NE
<b>HUSSARDE</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	HR: LMV 1	Schossfest. Lange, lanzettenförmige, rötlich dunkelgrüne Blätter.	1.000 Pillen	Ungebeizt	039025NE
<b>Grüner Eichblattsalat</b>						
<b>FREELOU</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	-	Schöner Eichblattsalat, ergibt gute stabile Jungpflanzen. Für Hobbyanbau.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39026NE
<b>KINESIC</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	HR: BI:29-40EU, Fol:4, Nr:0	Leuchtend grün. Wuchsstark, gute Füllung. Leicht aufrechte, geschlossene Unterseite. Stark gegen Innenbrand und Schossen.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39229NE
<b>ELOWEN NUN 07082 LTL</b>	J F M A M J J A S O N D — — — — — — — — — — — —	HR: Nr:0, BI:29-40EU	Mittelgroß/groß und schnelles Gewicht, sehr schöne grüne, glänzende Farbe, gute Form und schöne flache. Unterseite, mittelstark gegen Innenbrand und Schoss (besser als Poplar), für Frischmarkt und Industrie.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39304NE





### Roter Eichblattsalat

**ALONIX**

**NEW**
**TOTALAI**

**INSIGNIA**

**NEW**
**ALUMBRERA**


Sorten

Pflanzungskalender

Resistenzen

Eigenschaften

Kleinste  
PackungProdukt-  
form

Art.-Nr.

### Roter Eichblattsalat

**ALONIX**

J F M A M J J A S O N D

— — — — — — — — — — — —

HR: Bl:29-40EU, Nr:0, Pb, TBSV

Vielseitige Verwendung. Die beste Sorte für den Sommer. Geeignet für den ganzjährigen Anbau. schöner roter Eichblatt mit schneller Entwicklung und gutem Volumen. Sehr anbausicher. Kopffarbe: rot. Kopfbildung: nein.

1000  
Pillen

Ungebeizt

H39233NE

**NEW**
**TOTALAI**

J F M A M J J A S O N D

— — — — — — — — — — — —

HR: Bl:29-40EU, Nr:0, Pb

Dunkelrot. Wuchskräftig, kissenförmiger Kopf. Leicht aufrechte, geschlossene Unterseite. Stark gegen Schossen.

1000  
Pillen

Ungebeizt

H39259NE

**INSIGNIA**

J F M A M J J A S O N D

— — — — — — — — — — — —

HR: Bl:29-39EU, Nr:0

Mittलगroßfallend, braun-rot, mittelschnell und durch höhere Blattanzahl gutes Gewicht, gute Haltbarkeit, da schossfest und innenbrandsicher

1.000  
Pillen

Ungebeizt

H39294NE

**NEW**
**ALUMBRERA**

J F M A M J J A S O N D

— — — — — — — — — — — —

Schöner Eichblattsalat, ergibt gute stabile Jungpflanzen. Für Hobbyanbau.

Ungebeizt

H39299NE



Eissalat



BARCELONA



FIRSTKIN



GONDAR



ICE RING

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Eissalat</b>						
<b>BARCELONA</b>	J F M A M J J A S O N D —                  —	HR: Bl: 16, 19, 21, 23EU, Nr: 0	Großfallender Typ mit viel Umblatt und runder Kopfform. Ein weit überziehendes Deckblatt erleichtert die Folierung und optimiert die Präsentation. Stabile Kopfform im Frühjahr.	1.000 Pillen	Ungebeizt	038012NE
<b>FIRSTKIN</b>	J F M A M J J A S O N D —————	HR, Nr:0, Bl:29-39EU	Sehr sichere und stabile runde Kopfform mit gutem, schützendem Umblatt am Kopf, 10-er Sortierung, schneller als Rockin aber mit Nr.0 Resistenz, auf leichten bis mittelschweren Boden, sehr schossfest und innenbrandsicher, stark gegen rote Rippen und dickblattrig	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38955NE
<b>GONDAR</b>	J F M A M J J A S O N D —                                  —	HR, Nr:0, Bl:29-39EU	Großfallender Typ mit mittlerem Umblatt, sehr schnell, aufrechter, rund- bis flachrunder Typ (um Rippenanschnitt zu vermeiden), durch gleichmäßige Schichtung Volumen gewinnend, daher nicht zu fest/kompakt werdend und gutes Erntefenster, hohe Ernteleistung, durch seine Form gut zu verpacken und gut und stabil in der Kiste liegend, Frischmarkt und Industrie.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38951NE
<b>ICE RING</b>	J F M A M J J A S O N D —————	HR: Bl:29-40EU, Nr: 0, TBSV	Glanzzahres Sorte für den semi-professionellen Anbau. Sehr schöne Jungpflanze.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38655NE







## Kopfsalat

## Grüner Kopfsalat



LYNELLE



AFERDITA



ANALOTTA



BIRGIT



DICATA



MAFALDA

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Grüner Kopfsalat</b>						
<b>LYNELLE</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: Nr:O, Bl:29-40EU	Mittelgroß mit guter Balance zw. Umblatt und Kopf, Ganzjahresanbau, flach aufbauend und breite, geschlossene Unterseite, die nach dem Putzen breit bleibt, gutes Gewicht mit langem Erntefenster, schossfest und innenbrandsicher, für Frischmarkt und Industrie.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35143NE
<b>AFERDITA</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: Bl:29- 40EU, Nr:O IR: LMV:I	Mittelgroßer bis großer Kopfsalat mit sehr schönem Aufbau, schneller Kopfschluss und lange Feldhaltbarkeit, auch für Verarbeitung geeignet.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38131NE
<b>ANALOTTA</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: Bl:29- 38,40EU/Nr:O IR: LMV:I	Kompakte Pflanze für den Sommer, mit früher Herzfüllung. Sehr schöne runde Unterseite mit beschränkter Schnittfläche. Einfach abzuschneiden.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35030NE
<b>BARCIA</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: BL: 16-37EU, NRO	Großfallender, schneller Kopfsalat, sehr breite Unterseite, blond, stark kopfend, für Frischmarkt und Industrie, bestens geeignet im Früh- und Spatanbau	1.000 Pillen	Ungebeizt	H34240NE
<b>BIRGIT</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: Nr:O, Bl:29-40EU	Mittelgroß- bis großfallender Kopfsalat mit viel Umblatt für gute Kistenfüllung, schöne, breite Unterseite, mittelblond, flach aufbauend, gutes Erntefenster, mittelstark und spat kopfend, bestens geeignet im Früh- und Spatanbau.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35150NE
<b>DICATA</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: Bl:29- 40EU, Nr:O, Pb IR: LMV:I	Mittelgroß bis groß mit glänzender Farbe und sehr schönem Aufbau. Hohe Feldhaltbarkeit trotz schnellem Kopfschluß, schoßsicher und sehr tolerant gegen Innenbrand. Kopfbildung: mittelgroß.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38133NE
<b>MAFALDA</b>	J F M A M J J A S O N D █          █	HR: Nr:O, Bl:29-39EU, LMV: O	Großer, mittelblonder Salat mit breitrundem, voluminösem Kopf, der früh schließt und langsam füllt, wodurch ein langer Erntezeitraum entsteht. Schossfest und innenbrandsicher.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35108NE



## Kopfsalat (Fortsetzung)

## Grüner Kopfsalat

## Roter Kopfsalat



RADIAN



SAPPIAN



SINISA



TOUAREG



VALEA



Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Grüner Kopfsalat (Fortsetzung)</b>						
<b>RADIAN</b>	J F M A M J J A S O N D —	HR: BI29-40EU, Nr: 0, TBSV / IR: LMV: 1	Attraktive Jungpflanze für den Hobbyanbau. Kopfbildung: mittelgroß.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38137NE
<b>SAPPIAN</b>	J F M A M J J A S O N D —	HR: BL:29-40 EU, Nr: 0, TBSV / IR: LMV: 1	Neuer, mittel- bis großfallender Kopfsalat mit voller Mehlaresistenz für den Anbau von Frühjahr bis Herbst.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38138NE
<b>TOUAREG</b>	J F M A M J J A S O N D —	HR: BI 29 40EU, Nr: 0, TBSV / IR: LMV 1	Anbausichere Ganzjahressorte für den Hobbyanbau, attraktive Jungpflanze. Kopfbildung: mittel-groß.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35107NE
<b>VALEA</b>	J F M A M J J A S O N D —          —	HR: BL 29-40 EU, Nr: 0, IR: LMV 1	Flacher Aufbau mit zuverlässigem Kopfschluss, breite, gesunde und geschlossene Unterseite, leicht und produktiv zu ernten.		Ungebeizt	H38141NE
<b>Roter Kopfsalat</b>						
<b>SINISA</b>	J F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-40EU, Nr:0 LMV:1	Langsamer Kopfschluss; Flache, saubere Unterseite; gut zu ernten.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35154NE



## Lollo Bionda



BARTIMER



LISBOA



VILI

## Lollo Rosso



SAMANTINE



SOLMAR



TRAJECT

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Lollo Bionda</b>						
<b>BARTIMER</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl:29,30,32-35,37-40EU, Nr.:0, IR: LMV:0	Blond, mittelstark gekraust, schnell im Gewicht, schossfest und innenbrandsicher, aufrecht und locker packend, hohe Ernteleistung da gut zu putzen, Gefahr des Blattbruchs gering, da elastisches Blatt.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38390NE
<b>LISBOA</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl:29-37,39,40EU, Nr.:0, Pb/IR: LMV:1, Fol:4, Me	Ganzjahresanbau, mittelgroß, runde ausgeglichene Kopfform. Gesunde Unterseite, lange Feldhaltbarkeit, stark gegen Schossen und Innenbrand. Kopfbildung: mittelgrün.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38148NE
<b>VILI</b>	J F M A M J J A S O N D █	-	Für Hobbypflanzen.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38150NE
<b>Lollo Rosso</b>						
<b>SAMANTINE</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl:29-40 EU, Nr.:0	Intensiv roter Lollo Rosso mit starker Wuchskraft und hoher Gewichtsausbeute für den Ganzjahresanbau im Freiland. Die sehr uniforme Sorte hat einen offenen Wuchs, die Blätter haben eine tiefrote, intensive Färbung bis an die Blattbasis. Samantine ist speziell für Verarbeitung und Catering konzipiert, doch ist aufgrund des ansprechenden, runden Gesamtaufbaus auch für den Frischmarkt geeignet. Samantine ist stark gegen Schossen und Innenbrand und überzeugt damit auch im Sommeranbau.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38363NE
<b>SOLMAR</b>	J F M A M J J A S O N D █ █	HR: Bl:29-33,35,37,38EU, NR:0Fol:1 IR	Schneller, grob gekrauster offener Wuchstyp, aufrechte Wuchsform daher besonders im Früh- und Spätanbau bewahrt (erhöhte Faulnisgefahr), gutes Gewicht.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38394NE
<b>TRAJECT</b>	J A S O N D J F M A M J █	HR: Bl:29-38,40EU, Nr.:0 / IR: Fol:4	Leicht aufrechte, geschlossene Unterseite, einfache Ernte, stark gegen Schossen. Kopfbildung: rot. Kopfgröße: groß.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H38154NE



Romana Salat



BELENDRA



FANUGO



FLAMINGO



INSTAGRAL



IZIGO



THIMBLE



TYPICAL

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Romana Salat</b>						
<b>BELENDRA</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 29-35, 37 38, 40EU	Roter Mini-Romana für die ganze Freilandsaison; stark gegen Innenbrand, hohe Schosstoleranz, schöne gelbe Füllung - gute Abgrenzung zwischen rot und gelb/grün. Kopfbildung: kirschtrot. Kopfgröße: mini.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35586NE
<b>FANUGO</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 16-36 EU, NRO, LMV 1	Hohe Innenbrandsicherheit, schöne gelbe Füllung, langes Erntefenster, ideal für 2er- und 3er Pack.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35590NE
<b>FLAMINGO</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 29-40EU, Fol: 1, Nr: 0	Sehr stark gegen Innebrand, geeignet vom späten Frühjahr bis in den Herbst, auch für Produktion unter Netz.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35591NE
<b>INSTAGRAL</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 29 39EU, Fol: 1, 4, IR: LMV: 1	Großer blonder Romana (33 cm), aufgrund des sehr hohen Ertragspotenzials auch ideal für die Verarbeitung, ausergewöhnlich bruchfest dank SolidRib™.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35593NE
<b>IZIGO</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 16-37EU, Nr:0, TBSV	Neuzüchtung mit schlanker und einfach zu erntender Form, sehr gute Schosstoleranz. Kopfbildung: grün. Kopfgröße: mini.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35594NE
<b>THIMBLE</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 29-35, 37-38, 40EU, Nr: 0, LNSV, Fol: 1 IR	Aufrechte, längliche Köpfe, Wuchshöhe ca. 18 cm. Sehr schossfest und innenbrandsicher. Hohe Ernte- und Verpackungsleistung durch sehr gut geschlossenen, dicht gefüllten Kopf.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35583NE
<b>TYPICAL</b>	J F M A M J J A S O N D █	HR: Bl: 29-40EU, Nr: 0, TBSV Fol: 1	Midi-Romana für die ganze Anbausaison; sehr gute Haltbarkeit, bis zu 30 cm hoch. Kopfbildung: grün. Kopfgröße: midi.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H35595NE



## Bellagio® Salat

## Grüner Bellagio® Salat



## Roter Bellagio® Salat



Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Grüner Bellagio® Salat</b>						
<b>GREWGER</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O <sup>2</sup>   N   D Pflanzung: A, M, J, J, A	HR: BI: 29-40EU	Neuartiger Salat mit vielen gleichgroßen, runden und extra-knackigen Blättern. Aufgrund der Größe perfekt geeignet für Burger und somit weniger Abfall. Ausgezeichneter Geschmack. Hohe Hitzestabilität im Feld.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39295NE
<b>NORDICE</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D Pflanzung: M, A, M, J, J, A	HR: BI 29-40EU, TBSV / IR: LMV: 1	Bellagio im Krispice-Segment mit sehr knackigem Blatt	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39296NE
<b>Roter Bellagio® Salat</b>						
<b>RUBAGIO</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D Pflanzung: M, A, M, J, J, A	HR: BI 29-40EU, Nr.: 0	Bellagio-Salat im Bereich roter Kopfsalat für den Ganzjahresanbau. Typ: Kopfsalat rot. Kopfgröße: mittel.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39279NE





**Salanova® Salat**

**CARAVEL**






**BARLACH**



**EXOGRAPHIE**



KRAÜTER  
KRAUTER P.E.  
MICROGREEN  
HÜLSENFRÜCHTE  
FRUCHTGEMÜSE  
KOHLGEMÜSE  
BLATTGEMÜSE  
WURZELGEMÜSE  
SÜSSKARTOFFEL PF.  
ZUCKERMAIS  
ZWIEBELGEMÜSE  
ZWIEBELGEMÜSE PF.  
SORTIMENTSVERTEILUNG

Sorten	Pflanzungskalender	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Salanova® Salat</b>						
<b>CARAVEL</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D 	HR: Bl:29-32, 34, 36, 39, 40EU, Nr:0 / IR: LMV:1	Ähnlich Novita, für Freiland, Gewächshaus und Hydroponik. Kompakt robustes Einzelblatt, Einzelkopf, Flow-Pack, Salatario, langes Shelf-life. Stark gegen Schossen, Trockenrand und Innenbrand. Kopfbildung: dunkelgrün. Kopfgröße: mittel.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39285NE
<b>EXOGRAPHIE</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D 	HR: Bl:29-40EU, Nr:0, Pb IR: LMV:1, Fol:1	Sehr schöne Kräuselung. Sehr schossfest.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39239NE
<b>BARLACH</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D 	HR: Bl:29-40EU, Nr:0	Robuster, roter, volumiger Freiland-Salat, geeignet für Frühbau unter Abdeckung.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H39246NE



# Babyleaf



## Technische Beratung

### Entwicklung der Bremia-Rassen

Das IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) hat kürzlich drei neue Rassen von *Bremia lactucae* offiziell anerkannt: **Bl: 38EU**, **Bl: 39EU** und **Bl: 40EU**. Die Rassen Bl:16-28EU werden in Europa praktisch nicht mehr beobachtet. Ab dem 1. Juli 2023 werden Resistenzklärungen für Salatsorten daher nur noch für **Bl: 29-40EU** gelten. Um diesen Entwicklungen Rechnung zu tragen, wurde unser Sortiment um die besten Bl:29-40EU-resistenten Sorten in allen Typologien erweitert.

### Salat *Lactuca sativa*



**BRAVAFLASH**

NEW



**YELITA**



**ADELITA II**



**NITAFASH**



**GREENFLASH**



**TEARFLASH**

Sorten	Typ	Resistenzen	Aussaat	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Salat <i>Lactuca sativa</i></b>							
<b>BRAVAFLASH</b>	Batavia grün	HR: Bl:29-40EU	6 - 43	Dunkelgrüne, dickblättrige Sorte. Stark gekraustes Blatt für viel Volumen. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	10.000 Korn	Ungebeizt	H39264NG
<b>YELITA</b>	Batavia grün	HR: Bl:29-40EU, Fol: 4, Nr: 0, TBSV	6 - 43	Mittelschnellwachsender Batavia-Babyleaf mit dickem Blatt; ausgezeichnete Haltbarkeit und hohes Ertragspotenzial.	10.000 Korn	Ungebeizt	H38131NG
<b>ADELITA II</b>	Batavia rot	HR: Bl: 29 40EU, Fol: 4, Nr: 0, TBSV / IR: Fol: 1	6 - 43	Batavia-Babyleaf mit intensiver, attraktiver, kirschroter Farbe.	10.000 Korn	Ungebeizt	H38132NG
<b>NITAFASH</b>	Batavia rot	HR: Bl:29- 40EU, Fol:1	6 - 43	Durchgehend durchgefärbte, dunkelrote Sorte. Sehr dickblättriges, stark gekraustes Blatt. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	10.000 Korn	Ungebeizt	H39271NG
<b>GREENFLASH</b>	Eichblatt grün	HR: Bl:29-40EU	6 - 43	Sehr schöne, dunkelgrüne Sorte. Extrem gute Haltbarkeit. Kompakter Aufbau mit stark gekraustem Blatt.	10.000 Korn	Ungebeizt	H39209NG
<b>TEARFLASH</b>	Eichblatt grün	HR: Bl:29- 40EU, Nr:0,	6 - 43	Noch dunkler als Wolflash, sonst von Größe und Typ her ähnlich	10.000 Korn	Ungebeizt	H39292NG

Salat *Lactuca sativa* (Fortsetzung)



THORFLASH



WOLFLASH



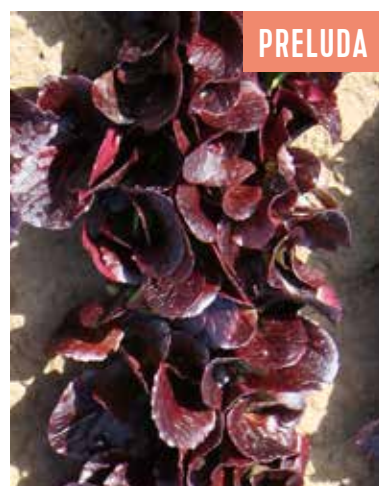
REDFLASH



CRISPITA II



RED CRISPITA II



PRELUDA



GANZJÄHRIGE MISCHUNG 🌱

Mischung aus 6 Sorten Babyleaf

Sorten	Typ	Resistenzen	Aussaat	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Salat <i>Lactuca sativa</i> (Fortsetzung)</b>							
<b>THORFLASH</b>	Eichblatt grün	HR: BI:29-40EU, Nr:0	6 - 43	Brillante smaragdgrüne Farbe. Sehr dickblättriges und rund gekraustes Blatt. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	10.000 Korn	Ungebeizt	H39261NG
<b>WOLFLASH</b>	Eichblatt grün	HR: BI:29-37EU	6 - 43	Sehr schöne dunkelgrüne Sorte mit guter Haltbarkeit, gekraustes Blatt, Weiterentwicklung von Greenflash	10.000 Korn	Ungebeizt	H39293NG
<b>REDFLASH</b>	Eichblatt rot	HR: BI:29-40EU, Fol:1 HR	6 - 43	Stark gekrauste, dickblättrige, dunkelrote Sorte. Geeignet für alle Anbauzeiträume.	10.000 Korn	Ungebeizt	H39272NG
<b>CRISPITA II</b>	Lollo Bionda	HR: BI 29-40EU, Fol: 4 / IR: LMV: 1	6 - 43	Sehr kräftiges, grünes, dickes, robustes, knackiges Blatt.	10.000 Korn	Ungebeizt	H38144NG
<b>RED CRISPITA II</b>	Lollo Rossa	HR: 29 40EU, TBSV	6 - 43	Einzigartig in der Kombination von roter Farbe und knackigem Blatt.	10.000 Korn	Ungebeizt	H38153NG
<b>PRELUDA</b>	Roter Romana	HR: BI:29-40EU, Nr:0, TBSV / IR: LMVI	6 - 43	Roter Romana mit feldsalatartigem Blatt, gut geeignet für die Produktion von "rotem Feldsalat". Anbauzeit: 1-52. Typ: Romana rot (Feldsalat).	10.000 Korn	Ungebeizt	H35587NG
<b>GANZJÄHRIGE MISCHUNG</b> 🌱	Mischung	-	Ganzjährig	Mischung von 6 Sorten unseres Babyleaf-Sortiments, bestehend zu 60 % aus roten Blättern und zu 40% aus grünen Blättern.	10.000 Korn	Ungebeizt	O38108NG



## Rucola

Wilde Rauke *Diplotaxis tenuifolia*

ATHENA (TZ 1441)



HERACLES



ROMANA



MONTANA



SATURN (TZ 1138)



TOSCANA



VOYAGER

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Rucola - Wilde Rauke <i>Diplotaxis tenuifolia</i></b>				
<b>ATHENA (TZ 1441)</b>	Zwei Tage später als Saturn, gute Schosstoleranz; fein gefiedertes Blatt und Mehltautoleranz. Aussaatzeit: 1-52. Empfohlene Pflanzwoche Freiland: 8-36. Empfohlene Pflanzwoche Unterglas: 1-52.	10.000 Korn	Ungebeizt	H54635NG
<b>HERACLES</b>	Neue Generation von Mehltaresistentem Rucola, Sorte stabil, aufrechtwachsende Blattstruktur, fein gefiedertes Blatt.	10.000 Korn	Ungebeizt	H54637NG
<b>MIRANDA</b> 🍀	Sehr ausgeschnittene Blätter. Sehr dunkelgrüne Farbe. Tolerant gegen Mehltau.	5.000 Pillen	Ungebeizt	054623NME
<b>MONTANA</b> 🍀	Robuste, dunkelgrüne Sorte mit gut gezackten Blättern. Intensiver Geschmack.	10 g	Ungebeizt	054620NS
<b>ROMANA</b>	Feiner dunkelgrüner Typ mit gezackten Blättern. Intensiver Geschmack.	1.000 Pillen	Ungebeizt	054620NME
<b>SATURN (TZ 1138)</b>	Mehltautolerante Neuzüchtung, bringt sehr schnell hohe Erträge, gefiederte Blätter, eine weitere Stärke dieser Sorte sind geringe gelbe Keimblätter bei der Ernte. Aussaatzeit: 1-52. Empfohlene Pflanzwoche Freiland: 8-36. Empfohlene Pflanzwoche Unterglas: 1-52.	50.000 Korn	Ungebeizt	H54638NG
<b>TOSCANA</b> 🍀	Sommersorte mit guter Schosstoleranz. Dunkelgrünes, gezacktes Blatt mit breiter Blattspreite und hohem Ertragspotenzial.	50 g	Ungebeizt	054641NS
<b>VOYAGER</b>	Kräftiger und gleichmäßiger Wuchs, dicke, dunkelgrüne, aufrecht stehende, tief gezackte Blätter; der Geschmack ist mild und nussig, durch die aufrecht stehenden Blätter eignet sich die Sorte besonders für die Reihensaat und die Pflanzung. Aussaatzeit: 1-52. Empfohlene Pflanzwoche Freiland: 8-36. Empfohlene Pflanzwoche Unterglas: 1-52.	10 g	Ungebeizt	054619NS
		50.000 Korn	Ungebeizt	H54620NG





**Salatrauke *Eruca sativa***

**VENETIA**



**HILMAR**

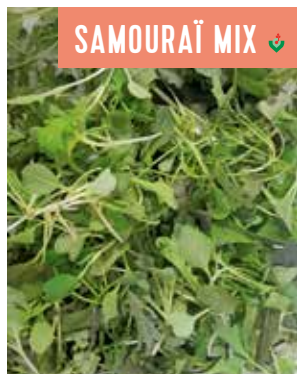


Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Rucola - Salatrauke <i>Eruca sativa</i></b>				
<b>HILMAR</b>	Kräftige Pflanze mit hohem Ertragspotenzial.	100 g	Ungebeizt	05463ONS
<b>VENETIA</b>	Selektion im Typ <i>Eruca sativa</i> mit der gezackten Blattform der Wilden Rauke. Sehr schnellwüchsig. Besonders empfohlen für den Anbau im Spätherbst, Winter und Frühling.	10 g	Ungebeizt	05462INS



## Asia greens

### Mischung



**SAMOURAÏ MIX** 🌱

### Mizuna



**MASERATTI F1**



**NEW MANDОВИ** 🌱



**NAGOYA**

### Pak Choi



**SAGAMI**

### Senf



**BLOODY MARY**



**FRIZZY LIZZY** 🌱



**FRIZZY JOE** 🌱



**LUSSAN**



**SANGRIA®**

Arten

Sorten

Eigenschaften

Aussaat

Kleinste  
PackungProdukt-  
form

Art.-Nr.

### Asia greens

Arten	Sorten	Eigenschaften	Aussaat	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>MISCHUNG</b>	<b>SAMOURAÏ MIX</b> 🌱	Diese Mischung besteht aus Mizuna, rotem Senf, Tatsoi, rotem Pak Choi, Kresse und Salatruke mit gezackten Blättern.	Frühjahr bis Herbst	50g	Ungebeizt	039563NS
	<b>MASERATTI F1</b>	Schöner, weinroter Mizuna. Leicht gezackte Blätter. Schnelle Entwicklung.	Frühjahr bis Herbst	10 g	Ungebeizt	039553NS
	<b>NEW MANDОВИ</b> 🌱	Beständige, zuverlässige Sorte mit hohen Erträgen geschlitzte, glänzend grüne Blattspreite mit schlanken, weißen Stielen; feinwürziger Senfgeschmack unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039561NS
	<b>NAGOYA</b>	Mizuna (Brassica camp., Japonica group); Blatt stark gefiedert, für Herbst- bis Winterernte, schnellwüchsig, hoher Ertrag, sehr kältetolerant. Nacktsaatgut. Kopffarbe: dunkelgrün.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	H39512NS
<b>PAK CHOÏ</b> <i>Brassica rapa V. chinensis</i>	<b>SAGAMI</b>	Sorte mit flachbreiten, weißen Stielen und dunkelgrünem, hochrundem Blatt; mildes Senfaroma. Sehr aufrechter Wuchs.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	H39568NS
	<b>SANGRIA®</b> 🌱	Bringt Originalität in Ihre Mischungen. Die Blätter färben sich, egal welche die Produktionsaison auch immer ist. Die Blätter sind weinrot auf einer Seite und rot geadert auf der Rückseite. Der Blattstiel ist intensiv grün und sehr schmackhaft.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039538NS
<b>SENF</b> <i>Brassica juncea</i>	<b>BLOODY MARY</b>	Würziger Blattsenf mit leuchtend rot gefärbter Blattspreite und hellgrün abgesetztem Blattstiel. Sehr gute Farbausprägung auch unter schlechten Lichtbedingungen.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039573NS
	<b>FRIZZY LIZZY</b> 🌱	Stark gefranste, rotblättrige Sorte. Durch den dreidimensionalen Wuchs erhalten Salatmischungen ein fülliges Volumen. Attraktive Züchtung.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039558NS
	<b>FRIZZY JOE</b> 🌱	Hellgrün gefärbter Blattsenf mit angenehm mildem Senfaroma. Das sehr attraktiv aussehende, stark gebuchtete und gefiederte Blatt bringt viel Volumen in Salatmischungen.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039559NS
	<b>LUSSAN</b>	Sehr ausgeschnittene, dünne Blätter. Schöne Textur und sehr guter Geschmack, sehr schön in Mischungen.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039535NS

Senf (Fortsetzung)



Tatsoi



Perilla



Sonstige



Arten	Sorten	Eigenschaften	Aussaat	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Asia greens (Fortsetzung)</b>						
<b>SENF</b> <i>Brassica juncea</i>	<b>MUSRED</b>	Hervorragend kräftig rote Farbe, auch unter warmen Anbaubedingungen leuchtend rot. Salatblätter mit charakteristischem Senfgeschmack. Für die Ernte von Frühjahr bis Herbst. Schnittfertig nach 4-5 Wochen, je nach Jahreszeit. Nacktsaatgut.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039577NS
	<b>RED GIANT</b>	Große purpurrote Blätter. Ziemlich schossfest.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	0395012NS
<b>TATSOI</b> <i>Brassica rapa V. marinosa</i>	<b>NEW TAMA</b>	Glänzend dunkelgrüne Selektion mit löffelförmigem, glattrandigem Blatt auf kurzem Blattstiel zuverlässige, bewährte Sorte.	Frühjahr bis Herbst	10 g	Ungebeizt	039574NS
	<b>SILVERSTONE F1</b>	Für die Ganzjahresproduktion geeignet. Aufrechter Wuchs. Hoher Ertrag.	Ganzjährig	10 g	Ungebeizt	039540NS
	<b>VULCANO</b>	Schöne, gleichmäßige und leuchtende Farbe. Dicke Blätter erlauben einen hohen Ertrag. Kurzer Kulturzyklus, der es erlaubt, die Kulturzeit zu verkürzen.	Frühjahr bis Herbst	10 g	Ungebeizt	039565NS
<b>PERILLA</b> <i>Perilla frutescens L.</i>	<b>AKITA</b>	Blätter mit Kümmel- und Zimtgeschmack. Auch «Shiso» genannt.	Frühjahr, Sommer, Herbst	10 g	Ungebeizt	0395211NS
	<b>SHISO</b>	Sehr duftende einjährige aromatische Pflanze, würziger Duft. Auch japanische Petersilie genannt.	Frühjahr, Sommer	10 g	Ungebeizt	039566NS
<b>Sonstige</b>						
<b>EISKRAUT</b> <i>Mesembryanthemum crystallinum</i>	<b>CRISTAL</b>	Fleischige Blätter. Stiele und Blätter haben ein kristallinisches Aussehen. Leicht säuerlicher Geschmack.	3.000	10 g	Ungebeizt	057032NS
<b>MANGOLD</b> <i>Beta vulgaris</i>	<b>RHUBARB CHARD</b>	Aufrecht wachsender Mangold mit leuchtend rotem Stiel für die Babyleafproduktion. Frischgrün glänzendes Blatt. Entwickelt grünes Laub mit roten Blattstielen, kontrastreiche Aderung, Blätter aufrecht und oval, Eignung für die Produktion von Babyleaf und Frischsalat, Aussaat im Freiland von März bis August, satzweiser Anbau empfohlen.	Ganzjährig	50 g	Ungebeizt	051041NS
<b>ROTE BETE</b> <i>Beta vulgaris L. conditiva alef</i>	<b>BULL'S BLOOD</b>	Die schön gefärbten Blätter, in einem attraktiven Rot, geben den Ernten von Herbst, Winter und Frühjahr schöne Farben.	Ganzjährig	50 g	Ungebeizt	003201NS



# Brunnenkresse

*Nasturtium officinalis* (Wasserkresse)

**Aussaat:** August bis Februar in Presstöpfen  
Mai bis Juli als Direktsaat

**TKG ca.:** 0,25 g

**Saatgutbedarf:**  
2 bis 3 kg/ha bei Direktsaat, 500 g/ha bei Pflanzung  
4.000 Korn/g

**Pflanzungsdichte:**  
15 x 15 cm d.h. 450.000 Pflanzen/ha  
Fließendes Wasser ist nicht absolut notwendig, aber  
der Boden muß immer feucht bleiben



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>BRUNNENKRESS</b>	Sorte mit großen Blättern. Auch Wasserkresse genannt.	10 g		029005NS
		5 000 Pillen	Ungebeizt	029005NME

# Kresse (Gartenkresse)

*Lepidium sativum*

**Aussaat:**  
Das ganze Jahr

**TKG ca.:** 1,5-2,5 g

**Saatgutbedarf:**  
60 bis 80 g/m<sup>2</sup>  
400-650 Korn/g

**Keimung:**  
2 bis 3 Tage bei 15-20°C

**Kulturtemperatur:**  
Am Tag: 12°C.  
Nachts: 10°C.

Über 20°C lüften. Unter 12°C bleiben  
die Samenschalen am Keim hängen.



FRISÉ



SIMPLE CRESSO



SIMPLE PRESTO

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>ALÉNOIS FRISÉ</b>	Standardsorte. Fein ausgeschnittene Blätter.	100 g	Ungebeizt	029001INS
<b>ALÉNOIS SIMPLE CRESSO</b>	Einfache Kresse, keimt sehr schnell und einheitlich. Auch für den Freilandanbau geeignet.	100 g	Ungebeizt	029003INS
<b>ALÉNOIS SIMPLE PRESTO</b>	Presto ist besonders standfest und extra großblättrig. Durch das gröbere Blattwerk hält sich Presto auch in geschnittenem Zustand länger frisch.	100 g	Ungebeizt	029006INS

# Winterkresse

*Barbarea verna*

**Aussaat:**  
Ende März - Ende August

**TKG ca.:** 1,8 g

**Saatgutbedarf:**  
20 kg/ha  
550 Korn/g

**Pflanzungsdichte:**  
15 x 30 cm, d.h. 150.000 bis  
200.000 Pflanzen/ha

Halten Sie den Boden sehr  
kühl, damit die Blätter zart  
werden. am Keim hängen.



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>WINTERKRESS</b>	Auch Barbarakresse oder mehrjährige Kresse genannt. Geschmack ähnlich wie Brunnenkresse, aber stärker und pikanter.	50 g	Ungebeizt	029020NS



# Endivie

*Cichorium endivia L.*

**Aussaat:**  
Ab Januar in Prestöpfen im geheizten Glashaus.

**TKG ca.:** 1,2-2 g (frisée)  
**TKG ca.:** 1,5 g (glattblättrig)

**Saatgutbedarf:**  
4 g für 1.000 Pflanzen  
1-1,5 kg/ha bei Direktsaat mit Erhellung  
500-600 Korn/g

**Vorkultur:**  
Maximal 2 bis 3 Wochen bei 25°C

**Keimung:**  
10-20 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
5 bis 10 Pflanzen/ m<sup>2</sup>  
30 x 30 bis 60 cm

**Düngung (u/ha):**  
N = 70 P = 100-120 K = 150-200

## Frisée



JOLIE



LASSIE



PANDIE

## Glattblättrig



BRILLANTES



MENDES



FORBES

Sorten	Pflanzungskalender	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Frisée</b>					
JOLIE	J F M A M J J A S O N D █          █	Mittelgrün, für Frischmarkt und Industrie, etwas schnellerer Frisee für den Früh- und Herbstanbau, mit hohem Ertragspotenzial.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H09005NE
LASSIE	J F M A M J J A S O N D █          █	Hellgrün, für Frischmarkt und Industrie, sehr schnelle Entwicklung, schosstolerant, robust gegen Kranzfäule, feingezackte Sorte für die ganze Anbausaison.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H09010NE
PANDIE	J F M A M J J A S O N D █          █	Schossfeste Neuzüchtung mit grober Blattkrausung. Sehr robust gegenüber Kranzfäule. Hohe Ausbeute an gelben Blättern für die Verarbeitung.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H09047NE
<b>Glattblättrig</b>					
BRILLANTES	J F M A M J J A S O N D █          █	Dunkelgrün, für Frischmarkt und Industrie, sehr gesunde und ertragreiche Sorte, sehr schöne Jungpflanze.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H10012NE
MENDES	J F M A M J J A S O N D █          █	Mittelgrün, für Industrie, neue wüchsige Industriesorte mit sehr guter Füllung, sehr hoher Ertrag.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H10024NE
FORBES	J F M A M J J A S O N D █          █	Dunkelgrün, für Frischmarkt und Industrie, glatte Endivie für Frühjahr-, Sommer- und Herbstanbau mit viel Volumen.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H10023NE



# Feldsalat (Vogerlsalat-Nüssli)

*Valerianella locusta L.*



## FROST

Flexibel einsetzbar und kurze Kulturdauer im Winter



## PAUDIUM

Hitzbeständig und universell



### Aussaat:

Das ganze Jahr

TKG ca.: 1,5-2,5 g (groß Körner)

TKG ca.: 1-1,4 g (kleine Körner)

### Saatgutbedarf:

12 bis 15 kg/ha bei großkörnigen Sorten  
6,5 bis 8,5 kg/ha bei feinkörnigen Sorten  
oder 5 bis 6 Millionen Korn/ha

2 g für 1.000 Pflanzen  
Großkörnige Sorten: 450-650 Korn/g  
Kleinkörnige Sorten: 700-1.000 Korn/g

### Vorkultur:

3 bis 8 Wochen

### Keimung:

7-20 Tage



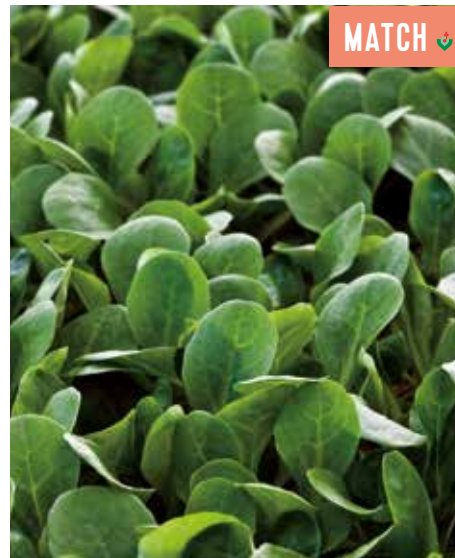
### Pflanzungsdichte:

500 bis 1.000 Pflanzen pro Meter  
Reihenabstand: 10 bis 15 cm

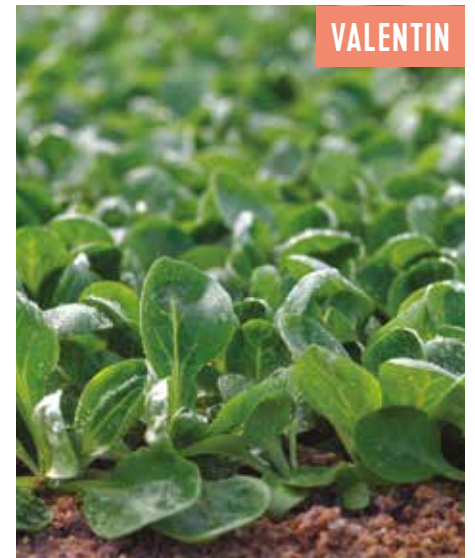
### Düngung (u/ha):

N = 40-60 P = 30-50 K = 80-100

Achtung bei Stickstoffresten



## MATCH



## VALENTIN

Sorten	Aussaatkalender	Form	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
FROST			Schale, Tütensalat	Schnelles Wachstum bei Kälte und lichtarmen Bedingungen. Dunkelgrünes Blatt, vielseitig in der Verwendung. Ideal für die Direktvermarktung & Gastronomie. Geringe Neigung zu gelben Keimblättern	50.000 Präzi	Gebeizt	041049FK
					50.000 Präzi	Ungebeizt	041049NK
MATCH			Schale, Tütensalat	Sorte, welche für alle Arten von Anbau zu verwenden ist. Sehr gute Feldhaltbarkeit. Kompakter dichter Aufbau bringt hohe Erträge.	50.000 Präzi	Gebeizt	041039FK
					25.000 Präzi	Ungebeizt	041039NK
PAUDIUM			Schale, Tütensalat	Gute Hitzebeständigkeit, universell in der Anwendung dunkelgrünes Blatt. Sehr gut geeignet für Schalenware (LEH)	50.000 Präzi	Gebeizt	041048FK
						Ungebeizt	041048NK
AUDACE			Schale, Tütensalat	Schossfest, ertragreich, für Schalen, Beutel, universell einsetzbare Sorte, Ganzjahresanbau möglich. Geeignet für Maschinenernte, gestellte Ware. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	100.000 Präzi	Gebeizt	H41003FK





AUDACE



PALACE



GALA










BARON



ODEON



VIT

Sorten	Aussaatkalender	Form	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>BARON</b>	J F M A M J J A S O N D		Gestellte Ware	Baron ist eine sehr schnelle Feldsalatzüchtung die Sorte hat breitrunde, dunkelgrüne Blätter geringe Verschmutzung, hohe Schnittleistung und leichte Aufbereitung durch aufrechten Wuchs.	100.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H410601NK H410601FK
<b>ELIXIR</b>	J F M A M J J A S O N D		Schale, Tütensalat	Kompakte Sorte mit rundem, dickem Blatt; harte Pflanze für ein langes Shelf-life; sehr widerstandsfähig auch unter nasskalten Bedingungen; intensiv im Geschmack und knackig im Biss. Ideal für die Direktvermarktung & Gastronomie. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	100.000 Präzi	Gebeizt	H41012FK
<b>GALA</b>	J F M A M J J A S O N D		Schale, Tütensalat	Guter Felddaufgang, auch bei hohen Temperaturen, stark wüchsige Pflanze, vor allem für Sommeranbau. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	100.000 Präzi	Gebeizt	H410202FK
<b>ODEON</b>	J F M A M J J A S O N D		Schale, Tütensalat	Neue Feldsalatzüchtung für die Produktion im Frühjahr und Herbst. Schnelle, dunkelgrüne Sorte mit aufrechter Blattstellung. Geringe Neigung zu gelben Keimblättern	100.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H410621NK H410621FK
<b>PALACE</b>	J F M A M J J A S O N D		Schale, Tütensalat	Dickblättrig, robust, auch für späte Ernten im geschützten Winteranbau, hohes Ertragspotenzial, optimal für Beutelverpackung. Frühzeitigkeit: mittelfrüh.	100.000 Präzi	Gebeizt	H410441FK
<b>VALENTIN</b>	J F M A M J J A S O N D		Schale, Tütensalat	Der Maßstab für Sommerproduktion unter Vlies und Folie. Keimt auch bei hohen Temperaturen. Hoher Ertrag, auch unter schwierigen Bedingungen. Winterharter Feldsalat mit dicken, dunkelgrün glänzenden Blättern.	50.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	041017FK 041017NK
<b>VIT</b>	J F M A M J J A S O N D		Schale, Tütensalat	Altbewährte Sorte, sehr gut für Herbst- und Winternutzung.	1 kg 50 g 50.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt Ungebeizt	0410072FS 041007NS 041007NK



# Löwenzahn

*Taraxacum officinale*

**Aussaat:**

Mai bis Juli

**TKG ca.:** 0,6-1,1 g

**Saatgutbedarf:**

0,6 bis 1,5 kg/ha  
900-1.700 Korn/g

**Pflanzungsdichte:**

10-15 x 30-35 cm d.h.  
150.000 bis 330.000  
Wurzeln/ha

**Düngung (u/ha):**

**N** = 60-80 **P** = 100-110  
**K** = 100-120



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ</b> (VERBESSERTES VOLLHERZIGER)	Dichte Rosetten. Mittelfrobe, ausgeschnittene Blätter von mittelgrüner Farbe.	50 g	Ungebeizt	04800INS

# Mangold

*Beta vulgaris var cycla L.*

**Aussaat:**

März - September

**TKG ca.:** 10-25 g

**Saatgutbedarf:**

10 g für 1.000 Pflanzen  
3 kg/ha bei Direktsaat  
60-90 Korn/g

**Vorkultur:**

5 bis 8 Wochen

**Keimung:**

6-14 Tage


**Pflanzungsdichte:**

40.000-50.000 Pflanzen/ha  
Reihenabstand 60 bis 70 cm und  
30-35 cm auf der Reihe

**Düngung (u/ha):**

**N** = 180-200 **P** = 50-60 **K** =  
80-110



Sorten	Blattfarbe	Stielfarbe	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>BRIGHT LIGHTS F1</b>	Dunkelgrün	Bunt	Mischung aus weißen, rosa, roten, grünen und gelben Stielen, kalibriertes Saatgut...	10 g	Ungebeizt	051006NS
				5.000 Korn	Ungebeizt	051006ING
<b>WHITE SILVER 2</b>	Dunkelgrün	Weiß	Dunkelgrüner Mangold mit breiten, silberweißen Rippen.	50 g	Ungebeizt	051042NS

# Portulak

**Aussaat:** Ab Januar,  
im Glashaus bis August

**TKG ca.:** 0,5-0,7 g

**Saatgutbedarf:**

5 kg pro ha  
25-50 kg pro ha als Babyleaf

**Bestandsdichte:**

12 bis 15 cm x 20 bis 25 cm



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>GOLDEN</b>	Kann 2 Monate nach der Aus-saat geerntet werden. 2 bis 3 Ernten möglich vor dem ersten Frost.	10 g	Ungebeizt	052500NS
<b>VERT D'ÉTÉ</b>	Schöne Selektion mit dunkelgrünen Blättern.	10 g	Ungebeizt	052502NS

# Winterportulak (Postelein)


**Aussaat:**

Ende März bis August

**TKG ca.:** 1 g

**Saatgutbedarf:**

10 kg pro ha

**Bestandsdichte:**

10 bis 15 cm x 25 bis 30 cm

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>CLAYTON CUBA</b>	Ernte 50 bis 90 Tage nach der Aussaat. 3 bis 5 Ernten möglich.	10 g	Ungebeizt	025500NS
		5000 Pillen		025500NME

# Radicchio

*Cichorium intybus L.*

**Aussaat:**  
Von Mitte April bis Ende August bei Direktsaat  
Ab März in Presstöpfen im geheizten Glashaus

**TKG ca.:** 1,5 g

**Saatgutbedarf:**  
1,2-1,5 kg/ha bei Linienausaat  
500 Korn/g

**Keimung:** 5-14 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
90.000 bis 120.000 Pflanzen/ha  
Abstand 25 bis 30 cm zwischen den Reihen  
Aufhellung bei 25-35 cm auf der Reihe

## Chioggia

NEW

CANOVA



NEW

LEONARDO



T&T® 1102



## Weitere Typen

PUNTARELLA



### KOCHTIPP

Auf halbem Weg zwischen dem jungen Spargel und den Löwenzahnblättern ist die Puntarella ein altes italienisches Wintergemüse, das es zu entdecken gilt!  
In feine Streifen geschnitten, kann Puntarella roh als Salat oder gekocht als Spaghetti, Risotto, Suppen und viele andere originelle Rezepte gegessen werden.



Sorten	Pflanzungskalender	Kulturdauer in Tagen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Chioggia</b>						
<b>CANOVA</b>	J   F   M   A   M   <u>J</u>   J   A   S   O   N   D	75	Sorte für den Sommer- und Herbstanbau. Dunkelrote Köpfe auch im Juli und August. Bei überdurchschnittlichen Nachttemperaturen bietet die Sorte die Farbe, die der Markt/Industrie benötigt. Canova ist mit der Sorte Indigo vergleichbar.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H13027NE
<b>LEONARDO</b>	J   F   M   A   M   <u>J</u>   J   A   S   O   N   D	80	Großfallende Sorte für die Herbsternt. Dunkelrote, feste, runde bis leicht flachrunde Köpfe. Robust gegen Blattkrankheiten. Geeignet für kurze Lagerung. Sehr groß für Herbstanbau, Sorte mit langer Entwicklungszeit, kurzfristige Lagerung möglich. Typ: rund. Verwendung: Frischmarkt.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H13008NE
<b>T&amp;T® 1102</b>	J   F   M   A   M   <u>J</u>   J   A   S   O   N   D	100-120	Ideal für den Hobbyanbau, da nicht alle Köpfe gleichzeitig fertig werden. Typ: rund. Verwendung: Frischmarkt.	1.000 Pillen	Ungebeizt	O12043NE
<b>Weitere Typen</b>						
<b>PUNTARELLA</b>	J   F   M   A   M   <u>J</u>   J   A   S   O   N   D		Herkömmliche italienische Sorte, deren Blätter und junge Stiele Mittelgrün im Herbst und im Winter roh oder gekocht verzehrt werden können. Pflanzungsdichte : 7/8 Pflanzen pro m <sup>2</sup> .	1.000 Pillen	Ungebeizt	O12034NE



# Spinat

*Spinacia oleracea L.*

**Aussaat:** Freiland Woche 5 - 36, Unter Glas Woche 37 - 7

**TKG ca.:** 9-12 g

**Saatgutbedarf:**  
8 bis 10 kg d.h. 800.000 bis 1.000.000 Korn/ha für Frischkultur und 5 bis 7 Millionen als Babyleaf  
80 - 110 Samen/g

**Keimung:** 7-21 Tage bei 10-15°C



**Pflanzungsdichte:** 10-15 Pl. streichen  
Reihenabstand: 20-40 cm für Frischkultur, und 800 bis 1.000 Korn/m² als Babyleaf

**Düngung (u/ha):** N = 100-150  
P = 50-80 K = 150-200

ELAND F1



SOLOMON F1



ANDROMEDA F1



SUNANGEL F1



APOLLO F1



HELIOS F1

MAGNETIC F1



Sorten	Produktionskalender	Resistenz gegen Mehltau	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
ELAND F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe:1-15,17,18 IR: Pe:16,19	Industriesorte, Verwendung als Blatt- und Hackspinatproduktion.	25.000 Präzi	Ungebeizt	H30158NK
SOLOMON F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe: 1-9,11-16,18,19	Sehr schnelle Sorte im Frühjahr, auch bei kalten Witterungsbedingungen. Blattfarbe: mittel- bis dunkelgrün. Frischmarkt. Industrie. Savoy Blattspinat.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H30164NK H30164FK
ANDROMEDA F1	J F M A M J J A S O N D (für Überwinterung)	HR: Pe: 1-12,14-16, 19	Dunkelgrüne Sorte für die Frühjahrs- und Herbstsaat sowie für die Überwinterung. Blattreiche, dickblättrige Züchtung für den Grischmarkt, bau. Hoher Ertrag. Blattfarbe: grün. Entwicklungsgeschwindigkeit: normal.	25.000 Korn	Ungebeizt Gebeizt	H30150NG H30150FG
SUNANGEL F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe: 1-9,11-19, Sv IR: Pe:10	Semi-Savoy Typ, Babyleaf-Spinat mit aufrechtem Wuchs, zügige Entwicklung, stark gegen Blattkrankheiten.	25.000 Präzi	Ungebeizt	H30166NK
NEW APOLLO F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1-9, 11-16	Macht ansprechende, ovalrunde, dunkelgrüne Blätter die leicht gewellt sind. Dickes, leicht faltig gewelltes Laub für hohen Ertrag. Sehr gut für die Verarbeitung. Gutwüchsige Sorte für Frühjahr und Herbst. Gut geeignet für Baby- und Teenleaf.	250 g	Ungebeizt Gebeizt	030017NG 030017FG
NEW HELIOS F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1-9, 11-16	Dickes Laub mit leichter Wellung. Sehr dunkle Blätter und langsames / mittleres Wachstum. Für den Sommeranbau in Nordeuropa.	25.000 Korn	Ungebeizt Gebeizt	030136NG 030136FG
MAGNETIC F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1-15, 17	Ertragssicherheit und höchste Qualität auch im Sommer; hochresistente Sorte für den Ganzjahresanbau von echtem Babyleafspinat im dunklen Typ; relativ schossfest in den meisten Anbaugebieten in den letzten zwei Jahren. Blatt-Typ: rund. Blattfarbe: dunkelgrün. Frischmarkt. Savoy Blattspinat.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H30160NK H30160FK



MEERKAT F1



MELVILLE F1



NOVICO F1



EL MADISON F1



NEW

GÉANT D'HIVER



Sorten	Produktionskalender	Resistenz gegen Mehltau	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
MEERKAT F1	J F M A M J J A S O N D ■          ■	HR: Pe 1 - 15, 17	Sehr schnelle Entwicklung, Industriesorte, aber auch als Babyleaf geeignet.	25.000 Präzi	Ungebeizt	H30161NK
MELVILLE F1	J F M A M J J A S O N D ■          ■	HR: PE:1-15,17	Folgesorte für den Frühanbau und späteste Aussaaten, sehr uniformes und festes Blatt.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H30162FK H30162NK
NOVICO F1	J F M A M J J A S O N D ■          ■	HR: Pe: 1-12, 14-16, 19	Sehr wüchsige und großblättrige Ertragsorte für den Industriebau, einheitlich dunkelgrün gefärbt, geeignet für den Frühjahrs- und Herbstanbau.	25.000 Korn	Gebeizt	H30151FG
EL MADISON F1	J F M A M J J A S O N D ■          ■	HR: Pe:1-7,9-19	Dunkelgrüne Neuzüchtung für die Sommerproduktion mit gutem Schosverhalten und sehr gutem Resistenzpaket.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H30157FK H30157NK
<b>NEW</b> GÉANT D'HIVER	J F M A M J J A S O N D ■	-	Späte, produktive und winterharte Sorte. Lanzettliche, geprägte, glänzende, dicke, intensiv grüne Blätter.	250 g	Ungebeizt	030005INS

# Neuseeländer Spinat

(Spinat von Nlle-Zélande)

*Tetragonia tetragonoïdes*

**Aussaat:**  
Februar-Mai

**TKG ca.:** 65-90 g

**Saatgutbedarf:**  
11-15 samen/g

**Keimung:**  
7-21 tage bei 20-25°C

**Pflanzungsdichte:**  
0,3 bis 0,5 m x 0,5 bis 1 m,  
d.h. 10.000 bis 60.000  
Setzlinge/ha

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
NEUSEELÄNDISCHER SPINAT	Wird wie Spinat kultiviert. Frostempfindlich. Wird 70 bis 90 Tage nach der Aussaat geerntet.	10 g	Ungebeizt	031001NS





# Zuckerhut

*Cichorium intybus*

## Aussaat:

Von Mitte April bis Ende August bei Direktsaat  
Ab März in Presstöpfen im geheizten Glashaus

TKG ca.: 1,5 g

## Saatgutbedarf:

1,2-1,5 kg/ha bei Linienaussaat  
500 Korn/g

## Keimung:

5-14 Tage



## Pflanzungsdichte:

90.000 bis 120.000 Pflanzen/ha  
Abstand 25 bis 30 cm zwischen den Reihen  
Aufhellung bei 25-35 cm auf der Reihe

VESPERO F1



SUMERO F1



NETTUNO



ULISSE



URANUS



Sorten	Pflanzungskalender	Kopf	Kulturdauer in Tagen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
VESPERO F1	J F M A M J J A S O N D █          █	Mittellang	75-80 Tage	Wuchskräftige, zylindrisch wachsende, schosstolerante Sorte mit hoher Blattausbeute und geringer Neigung für Zellenplatzer, Lagerung bis Ende Januar. Volumen: groß. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	1.000 Pillen	Ungebeizt	HI2036NE
SUMERO F1	J F M A M J J A S O N D █          █	Lang	75-80 Tage	Zylindrischer Zuckerhut mit ausgezeichneter Blatt- und Rippenqualität; schosstolerant auf Hitze, gute Eignung für den Frühlings- bis Herbstanbau; sehr stark gegen Zellenplatzer, auch für kurzzeitige Lagerung geeignet. Volumen: groß. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	1.000 Pillen	Ungebeizt	HI2006NE
NETTUNO	J F M A M J J A S O N D █          █	Lang	80-100 Tage	35-40 cm lang, optimal für Hobbyanbau, da nicht alle Pflanzen gleichzeitig fertig werden. Volumen: groß. Verwendung: Frischmarkt.	1.000 Pillen	Ungebeizt	O12037NE
ULISSE	J F M A M J J A S O N D █          █	Lang	80-100 Tage	Kompakter runder Kopf, 35-40cm hoch, Gewicht bis zu 700 g, sehr knackig; durch die gute Keimfähigkeit für Semi-Profibereich gut geeignet; kann bis KW 31 gepflanzt werden. Volumen: mittelgroß. Verwendung: Frischmarkt.	1.000 Pillen	Ungebeizt	O12042NE
URANUS	J F M A M J J A S O N D █          █	Lang	85 Tage	Gutes Verhalten im Herbst. Auch unter schwierigen Bedingungen. Sehr gleichmäßig. Sehr langer Kopf. Sehr hoher Ertrag.	1.000 Pillen	Ungebeizt	HI2017NE





# Wurzelgemüse und Knollengemüse

Von Karotten über Haferwurzeln bis Petersilienwurzeln... Vorzeigesorten oder Gemüse von damals? Referenzsorten oder neuere Sorten? Sichere Werte oder Originalität? Alles ist in unserem Angebot an Wurzel-gemüse zu finden.



# Chicoree

*Cichorium intybus L.*

**Aussaat:** Direktsaat von April bis Juni

**TKG ca.:** 1.5-2 g

**Saatgutbedarf:**

0,8 bis 1,2 kg/ha  
oder 300 000 bis 400 000 Korn/ha

**Keimung:** 5-10 Tage

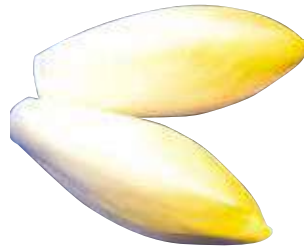


**Pflanzungsdichte:**

250 000 bis 300 000 Pflanzen/ha  
5-6,5 cm x 30-35 cm  
Aufhellung bei 7-10 cm auf der Reihe

**Düngung (u/ha):**

N = 90-110 P = 80-90 K = 250-300



ATLAS F1



FESTIVE F1

Sorten	Treibkultur-Kalender	Typ der Treibkultur	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
ATLAS F1	A S O N D J F M A M J J	Boden und hydroponisch	Längliche, schwere Endivie mit attraktiver Farbe. Leicht abzulösen. Hoher Ertrag.	10.000 Präzi	Ungebeizt	O11015NK
FESTIVE F1	A S O N D J F M A M J J	Boden und hydroponisch	Intensive rote Farbe auf beiden Blattseiten. Die Treibkulturtemperatur ist niedriger als für gelbe Sorten.	5.000 Präzi	Ungebeizt	O11031NK

# Fenchel

*Foeniculum vulgare L.*

**Aussaat:** Januar bis Juli  
April bis Juli im Freiland

**TKG ca.:** 4-6 g

**Saatgutbedarf:**

1 g für ca. 100 Pflanzen oder 2 bis 2,5 kg/ha  
160-250 Korn/g  
120.000 Korn/ha

**Vorkultur:** 4 bis 7 Wochen

**Keimung:** 20 Tage



**Pflanzungsdichte:**

100.000 bis 150.000 Pflanzen/ha  
35-50 x 15-20 cm

**Temperatur der Vorkultur:**

Eine zu hohe Temperatur beeinträchtigt die Knollenqualität

**Düngung (u/ha):**

N = 80-100 P = 100-150 K = 200-300



DRAGON F1



PRELUDIO F1

Sorten	Pflanzungskalender	Form	Erntereife	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>DRAGON F1</b>	J F M A M J J A S O N D		75 Tage	Geeignet für den Sommeranbau. Durch die ausgezeichnete Schossfestigkeit auch bei kritischen Wachstumsbedingungen im Hochsommer geeignet. Runde, weiße Knollen mit fester Schale für sehr gute Haltbarkeit und Nachernteverhalten.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H3203INE
<b>PRELUDIO F1</b>	J F M A M J J A S O N D		75 Tage	Sehr weiße und gleichmäßige Knollen.	1.000 Pillen	Ungebeizt	H32023NE

Fenchel (Fortsetzung)



SOLARIS F1



FINALE

Sorten	Pflanzungskalender	Form	Erntereife	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
SOLARIS F1	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D (Yellow bars under A, M, J, A, S; red bar under O)		75 Tage Schoss- und platzfest.		2.500 Korn	Ungebeizt	H32016NG
FINALE	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D (Yellow bars under M, J, J, A; red bar under S, O)		80 Tage	Schossfeste Sorte mit hochrunden, festen, schweren und sehr gleichmäßig sortierenden Knollen. Anbau in der gesamten Freilandsaison; gesundes, aufrechtes, mittelgrünes Laub. Direktsaat möglich im (Juni -) Juli für Ernte September bis Oktober.	1.000 Pillen  50 g	Ungebeizt	032008NE  032008NS

# Haferwurzel

*Tragopogon porrifolium*

**Aussaart:**

April - Mai

**TKG ca.:**

10-12 g

**Saatgutbedarf:**

8 bis 10 kg/ha  
80-100 Korn/g

**Keimung:**

8-10 Tage  
Den Boden während der Keimung feucht halten

**Pflanzungsdichte: :**

8 bis 10 x 25 bis 30 cm sein 30 bis 50 Pflanzung/m<sup>2</sup>

**Düngung (u/ha):**

**N** = 100-150  
**P** = 100-150  
**K** = 200-250



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
MAMMOUTH	Lange Wurzel mit weißem und glattem Fleisch.	50 g	Ungebeizt	055100NS



# Mairübe (Navet)

Brassica rapa

**Aussaat:**  
Direktsaat von Januar bis September

**TKG ca.:** 1,5-4 g

**Saatgutbedarf:**  
0,75 bis 1,5 kg/ha  
700 bis 800.000 Korn/ha  
250 bis 650 Korn/g

**Keimung:**  
5-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
700.000 Korn/ha d.h. 15-35 x 5-10 cm

**Düngung (u/ha):**  
N = 60-80 P = 60-70 K = 100-120

## Runder Typ

### Weiß mit violettem Wurzelhals

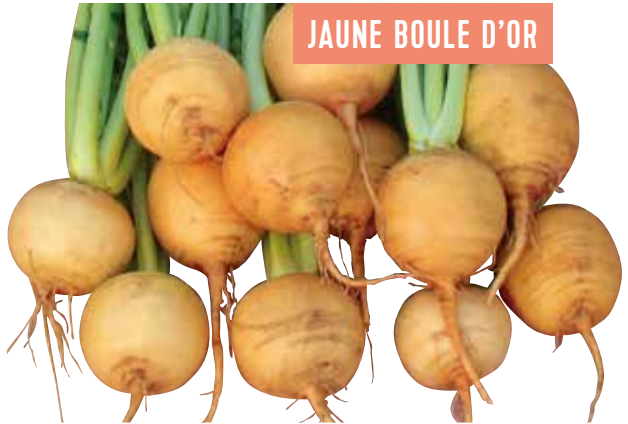


SWEETBELL F1



NORDIK

### Gelb



JAUNE BOULE D'OR

### Weiß



MISTRAL F1



POLAR F1

Schoss- und platzfest



SPRING BREAK F1

Sorten	Kulturart / Anbauzeitraum				Knolle		Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
	Frühling	Sommer	Herbst	Spätherbst / Winter	Form	Kaliber (cm)					
<b>Runder Typ: Weiß mit violettem Wurzelhals</b>											
<b>SWEETBELL F1</b>	—	—	—	—	⊖	ø 5-7,5	Bund, Lose	Ganzjähriger Anbau, Bundware aber auch Mini-Gemüse möglich.	25.000 Korn	Ungebeizt	043012NG
<b>BLANC GLOBE À COLLET VIOLET</b> <small>STAMM NORDIK</small>	—	—	—	—	⊖	ø 8-10	Bund, Lagerung	Gute Kälteresistenz. Feiner Wurzelhals. Sehr gleichmäßig. <b>Runde Weisse Rotköpfige.</b>	50.000 Präzi	Ungebeizt	043030NK
<b>Runder Typ: Gelb</b>											
<b>JAUNE BOULE D'OR (GOLDBALL)</b>	—	—	—	—	⊙	ø 8-10	Bund, Lagerung	Ausgeschnittene Blätter. Gute Kälteresistenz. Ideal für die Mischungen für Eintöpfe («spot au feu»).	50.000 Präzi	Ungebeizt	043003NK
<b>Runder Typ: Weiß</b>											
<b>MISTRAL F1</b>	—	—	—	—	⊖	ø 8-10	Bund, Lose	Runde, weiße Mairüben-Hybride, geeignet für alle Anbauzeiträume. In der Entwicklung etwas langsamer als Polar, F1. Kompaktes Laub, milder Geschmack. Optimale Erntegröße bei einem Rübendurchmesser von ca. 8 - 10 cm.	10.000 Präzi 50 g	Ungebeizt	043050NK 043050NS



Flachrund

Weiß mit violetter Wurzelhals  
Typ Milan

Rosa / Violett

AUDRIC

COLLIE F1

SCARLET QUEEN RED STEM F1\*\*



Sorten	Kulturart / Anbauzeitraum				Knolle		Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
	Frühling	Sommer	Herbst	Spätherbst / Winter	Form	Kaliber (cm)					
<b>Runder Typ: Weiß (Fortsetzung)</b>											
<b>POLAR F1</b> ↓	☰	Λ	T	Λ	☉	ø 8-10	Bund, Lose	Schoss- und platzfeste Mairübe für alle Anbauzeiträume. Strahlend weiße, kugelförmige Rüben mit dunkelgrünem, kompaktem Laub. Optimale Ernte bei einem Rüben-durchmesser von ca. 8 - 10 cm. Sowohl für die Bündelung als auch zur Produktion von Stückware geeignet. Exzellente Speisequalität, milder Geschmack.	10 g	Ungebeizt	043051NS
	☰	Λ	T	Λ					10.000 Präzi	Ungebeizt	043051NK
<b>SPRING BREAK F1</b> ↓	☰	Λ	T	Λ	☉	ø 8-10	Lose	Speziell für den Frühbereich, d.h. nur für die Aussaat bis Ende April (erste Sätze) geeignet. Schoss- und platzfeste Mairübe mit einer kurzen Entwicklungszeit, 5 - 7 Tage schneller als Polar, F1. Strahlend weiße, kugelförmige Rüben mit dunkelgrünem, kompaktem Laub. Optimale Ernte bei einem Rüben-durchmesser von ca. 8 - 10 cm. Sowohl für die Bündelung als auch zur Produktion von Stückware geeignet. Exzellente Speisequalität.	10.000 Präzi	Ungebeizt	043052NK
	☰	Λ	T	Λ					10 g	Ungebeizt	043052NS
<b>Flachrund: Weiß mit violetter Wurzelhals Typ Milan</b>											
<b>DE MILAN À FORCER À COLLET ROSE</b> STAMM <b>AUDRIC</b> ↓	☰	Λ	T	Λ	☉	ø 7-8	Bund, Lose	Frühe, sehr gleichmäßige Sorte. Homogenes, aufrechtem Laub mit feinem Wurzelhals. Gute Schossfestigkeit.	50.000 Präzi	Ungebeizt	043037NK
	☰	Λ	T	Λ							
<b>Flachrund: Rosa / Violett</b>											
<b>COLLIE F1</b>			—	—	☉	ø 6-8	-	Neuartige Sortiments-erweiterung durch eine intensiv rote und flachrunde Knolle. Farbe: rot. Schossfestigkeit: sehr gut.	1.000 Präzi	Ungebeizt	H43024NK
			—	—							
<b>SCARLET QUEEN RED STEM F1**</b>	☰	Λ	T		☉	ø 6-8	Bund	Rosa, flachrunde Rübe mit weiß-rosafarbenem Fleisch mit rotem Farbtupfer in der Mitte. Die attraktiv roten Stängel können in Salat verwendet werden.	50 g	Ungebeizt	043049NS
	☰	Λ	T								

\*\* Sorte in Liste d eingetragen



# Möhre

*Daucus carota L.*

**Aussaat:** Das ganze Jahr je nach geographischer Lage

**TKG ca.:** 1-2 g

**Saatgutbedarf:**

1 g enthält 500 bis 1.000 Korn  
 Nantaise F1 unter Geschützter Anbau:  
 1,2 bis 2 Millionen/ha  
 Nantaise F1 im Freiland: 1,5 bis 2 Millionen/ha

**Keimung:** 10-14 Tage



**Kulturdauer:**

Früh: 12 bis 15 Wochen  
 Saison: 15 bis 20 Wochen

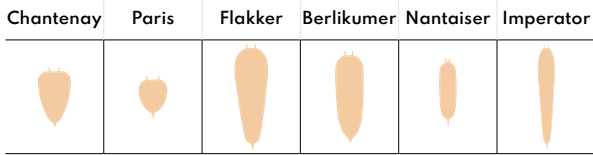
**Pflanzungsdichte:**

1,5 bis 2 Millionen Wurzeln/ha  
 20 bis 50 cm zwischen den Reihen und  
 60-100 Korn pro Meter

**Düngung (u/ha):**

**N = 50 P = 100 K = 200 - 250**

Den Stickstoff in mehreren Gaben verabreichen



## Orange Nantaise Sorten



MOKUM F1



CARVORA F1



SPEEDO F1



CARRUBA F1



CARAVEL F1



LAGUNA F1

Sorten	Produktionskalender	Entwicklungszeit (t)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Orange Nantaise Sorten</b>							
<b>MOKUM F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	87	Bund, Lose	Schnelle und gleichmäßige Färbung. Halblange, konische und schnell abstumpfende Möhre mit sehr feiner Wurzel. IR: Ad, Cc, Cavity spot.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05001FK
<b>CARVORA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	90	Bund/ Waschmöhre	Sehr uniform und glatt, hohe Nettoausbeute, wenig Bruch, bedingt lagerfähig. Länge in cm: 19-21. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,3-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Bund. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05038FK H05038NK
<b>SPEEDO F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	90	Waschmöhre	Waschmöhre für den frühen Anbau, sehr glatte Oberfläche und schöne Farbe, kräftiges aufrechtes mittelgrünes Laub; gutes Ertragspotenzial, sehr guter Geschmack. Länge in cm: 18-20. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 0,9-1,7. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05161FK
<b>CARRUBA F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	100	Bund/ Waschmöhre	Ganzjahresanbau als Bund-/Waschmöhre, sehr glatt und uniform; gute Rode-Eigenschaften und hohe Ertragsleistung. Länge in cm: 18-21. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,6-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Bund. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05153FK
<b>CARAVEL F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D	100	Waschmöhre	Schöne gleichmäßige frühe Nantaiser-Möhre mit schönen abgestumpften glatten Möhren; das Laub ist stabil und gesund. Länge in cm: 19-21. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,2-1,6. Typ: Nantaiser.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05150FK





Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)



Sorten	Produktionskalender	Entwicklungszeit (1)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)</b>							
<b>LAGUNA F1</b>	J F M A M J J A S O N D   	100	Lose, Bund	Frühe, uniforme Möhre mit einem hohen Nettoertrag. Laguna eignet sich als Wasch- und Bundmöhre für leichte und späte Aussaaten. Die Rübe ist zylindrisch bis leicht konisch, sehr glatt, bruchfest und von guter Innenqualität. Reife: früh. Länge in cm ca. : 18-20. Frühe uniforme Möhre für Wasch und Bund; für frühe und späte Aussaaten, sehr glatte Möhre, bruchfest und gute Innenqualität. Wachstumszeit in Tagen: 95. Länge in cm: 18-20. Form: kon. Aussaatstärke Mio/ha: 1,5 - 1,8. Nutzung: Bund. Wasch. IR: Alternaria d., E. Mehltau.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05058FK H05058NK
<b>NANTAISE 2 STAMM TIP TOP</b>	J F M A M J J A S O N D   	110	Bund, Lose, Lagerung	Gleichmäßige Wurzel mit schöner Farbe.	25.000 Präzi	Gebeizt	005107NK
<b>ALLYANCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D   	110	Waschmöhre	Mittelfrühe Nantaise, hohe Resistenz gegen Alternaria dauci, Cercospora carotae und Cavity Spots, Länge: 18-20, IR: Echter Mehltau, zylindrisch, guter Geschmack, sehr geringe Schoßneigung, gute Feldhaltbarkeit.	25.000 Präzi	Ungebeizt	H05144NK
<b>BOLERO F1</b>	J F M A M J J A S O N D   	115	Lose, Lagerung	Vielseitige Sorte. Gutes Verhalten bei Reife. Gute Haltbarkeit. HR: Ad, Echter Mehltau. IR: Cavity spot.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05065FK
<b>ROMANCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D   	120	Lose, Bund, Lagerung	Mittelfrüher Typ für die Ernte vom Sommer bis in den Winter. Sehr uniform, bruchfest, hohe Ausbeute an Schalenware. Glatte Rübe mit auffallend gutem Geschmack. Robustes, aufrechtes Laub. Für die Lagerung geeignet; auch für Scheibenware. Auffallend guter Geschmack und robustes, aufrechtes Laub. Reife: mittelfrüh. Länge in cm ca. : 16-18. IR: Alternaria d., E. Mehltau.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05005FK H05005NK
<b>ELEGANCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D   	125	Lose, Lagerung	Empfohlen für Herbsterte und lange Lagerung. Mittelspäte Hybride mit glatten, zylindrischen Rüben von mittlerer Länge, auch zur Safterstellung geeignet. Besonders hohe Bruchfestigkeit bei der Waschung. Reife: mittelspät. Länge in cm ca. : 18-20. IR: Alternaria d., Echter Mehltau, HR: geringe Schoßneigung.	25.000 Präzi 100.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H05140NK H05140FK
<b>CARVALO F1</b>	J F M A M J J A S O N D   	125 - 130	Waschmöhre	Sehr uniforme, glatte Möhre mit sehr gutem Laub, deshalb sehr gute Rodeleistung. Länge in cm: 16-19. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,5-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05154FK



## Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)



SIRKANA F1



MAESTRO F1



BRILLYANCE F1



DAILYANCE F1



CARIBOU F1

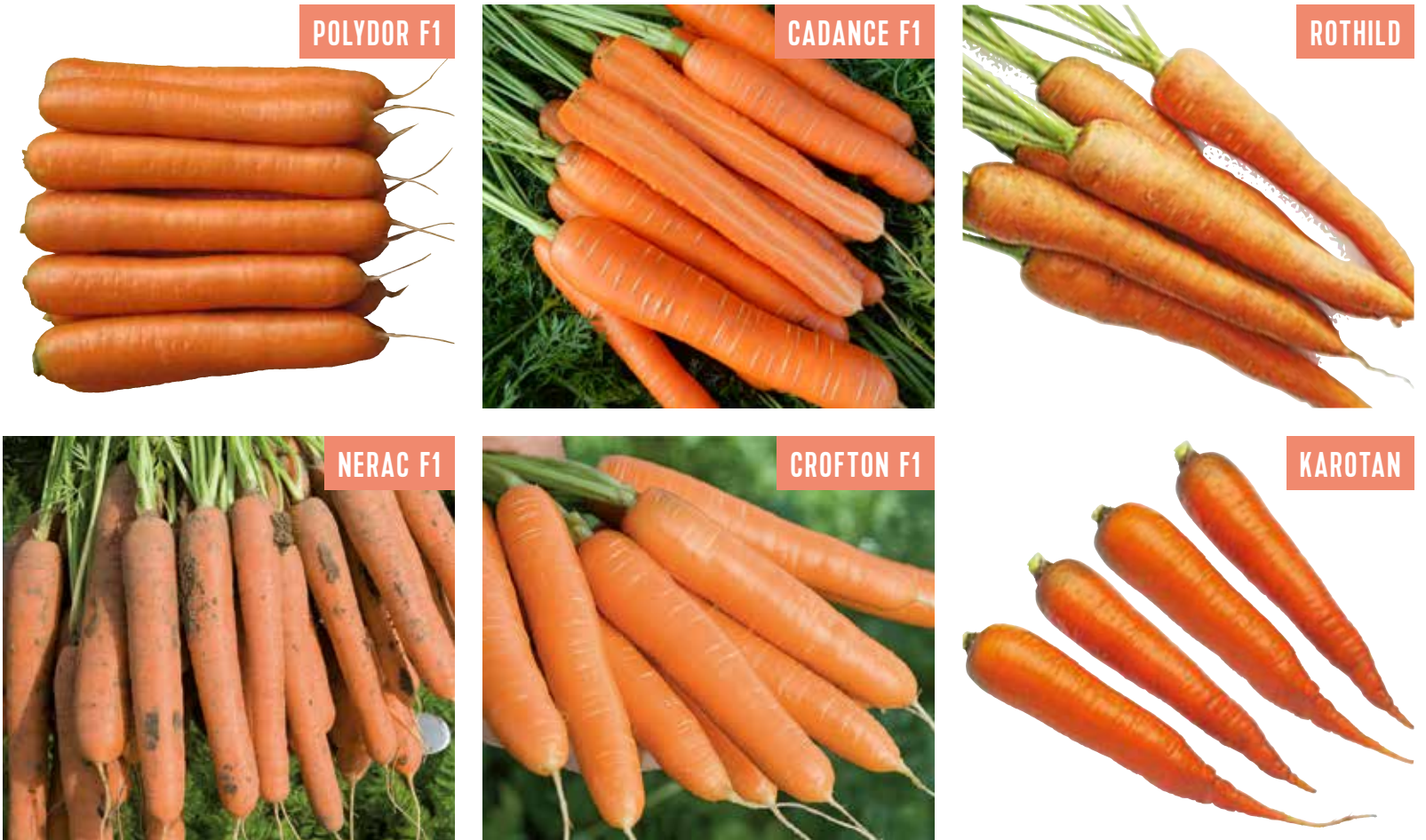


CARLANO F1

Sorten	Produktionskalender	Entwicklungszeit <sup>(1)</sup>	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)</b>							
<b>SIRKANA F1</b>	J F M A M J J A S O N D	125-130	Industrie	Kräftige Möhren mit hohem Ertragspotenzial. Zum Waschen und Verarbeiten. Schöne dunkelorange Innenfarbe. Gute Ergebnisse bei niedriger Aussaatstärke. Sehr geringe Schossneigung.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05175FK
<b>MAESTRO F1</b>	J F M A M J J A S O N D	130	Lose, Lagerung	Sehr glatte Wurzel. Sehr schöne Färbung, ohne Grünkragen. Sehr gleichmäßig. Gute Lagereignung. HR: Ad, echter Mehltau, Oidium / IR: Cavity spot.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05053FK
<b>BRILLYANCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D	130	Lose, Lagerung	Sehr glatte, attraktive, eher schlanke Möhre. Auffallend uniform in Typ und Durchmesser mit schöner Schulter und guter Abstumpfung, keine Grünköpfigkeit. Langsam wachsende Rübe mit sehr gutem Geschmack, für Standorte mit mittleren bis leichten Böden. Sehr gute Resistenzen gegen die wichtigsten Laub- und einige Lagerkrankheiten. Saatgut mit sehr hoher Keimkraft. Reife: mittelspät. Länge in cm ca.: 18-20. HR: Alternaria, Echter Mehltau, Cercospora carotae, Cavity spots, Rhexocerosporidium carotae, geringe Schoßneigung.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05131FK H05131NK
<b>DAILYANCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D	130	Waschmöhre	Mittelspäte Nantaise, lagerfähig, sehr glatt, sehr guter Geschmack, keine grünen Köpfe, Länge: 19-23 cm, HR: Cercospora carotae, Echter Mehltau, Cavity spots, IR: Ad	25.000 Präzi	Gebeizt	H05165FK
<b>CARIBOU F1</b>	J F M A M J J A S O N D	130	Waschmöhre	Bruchfeste, zylindrische und abstumpfende Möhre, stabiles, dunkles und kompaktes Laub. Länge in cm: 20-23. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,6-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05151FK
<b>CARLANO F1</b>	J F M A M J J A S O N D	130	Industrie / Waschmöhre	Späte Waschmöhre für den Hauptanbau; kompaktes und sehr gesundes Laub, hohe Ertragsleistung, sehr bruchfest mit gutem Geschmack; wegen der hohen Resistenz sehr gut geeignet für den Bioanbau. Länge in cm: 19-22. Form: konisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,6-1,8. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch. Industrie.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H05152NK H05152FK



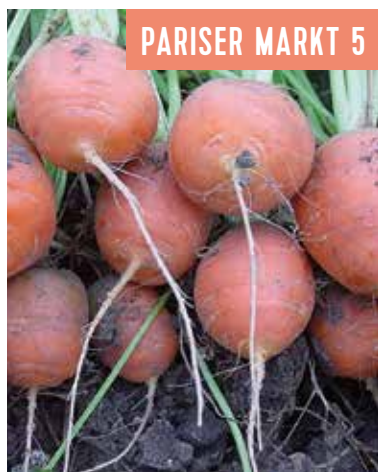
Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)



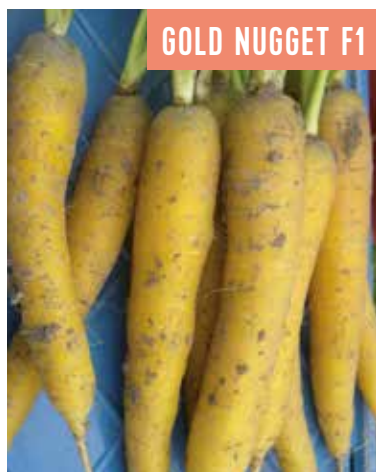
Sorten	Produktionskalender	Entwicklungszeit (I)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Orange Nantaise Sorten (Fortsetzung)</b>							
<b>POLYDOR F1</b>	J F M A M J J A S O N D	135	Waschmöhre/ Lagermöhre	Sehr uniforme, glatte, bruchfeste Möhre, stark gegen Platzen, attraktive Farbe und sehr hohes Ertragspotential. Länge in cm: 18-20. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,5. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05160FK
<b>CADANCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D	140	Lose, Lagerung	Sehr bruch- und platzfeste, langsam wachsende Möhre für den Anbau auf mittleren bis schweren Böden. Sehr gute Eignung für die Kühlhauslagerung. Zylindrische, gut abstumpfende, uniforme Rüben ohne grüne Köpfe und mit gutem Geschmack. Gute Resistenzen gegenüber den wichtigsten Laubund Lagerkrankheiten. Reife: spät. Länge in cm ca. : 18-20. IR: Alternaria, Echter Mehltau, Cercospora carotae, HR: Cavity spots.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05139FK H05139NK
<b>ROTHILD</b>	J F M A M J J A S O N D	140	Saft, Lagerung	Ertragreiche, große, lange, konische Möhre.	50 g	Ungebeizt	005007NS
<b>NERAC F1</b>	J F M A M J J A S O N D	140	Lose, Lagerung	Standardsorte, auch unter ungünstigen Anbaubedingungen, hohe Uniformität, geringe Lagerungsverluste, sehr gut lagerfähig. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,8-2,2. Typ: Nantaiser. Nutzung: Bund. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05015FK
<b>CROFTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	140	Waschmöhre	Lagermöhre für schwere Böden, Kühllager bis weit in den Mai möglich, sehr gut lagerfähig. Länge in cm: 18-20. Form: zylindrisch. Aussaatstärke Mio/ha: 1,8-2,2. Typ: Nantaiser. Nutzung: Wasch.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05156FK
<b>KAROTAN</b>	J F M A M J J A S O N D	150	Industrie	Hoher Carotin- und Zuckergehalt, Hauptsorte für Industrie in Europa, gut lagerfähig, Nutzung: Saft und Scheiben. Länge in cm: 20-30. Form: konisch. Aussaatstärke Mio/ha: 0,6-0,8. Typ: Flakeer.	25.000 Präzi	Gebeizt	H050560FK



## Weitere Sorten



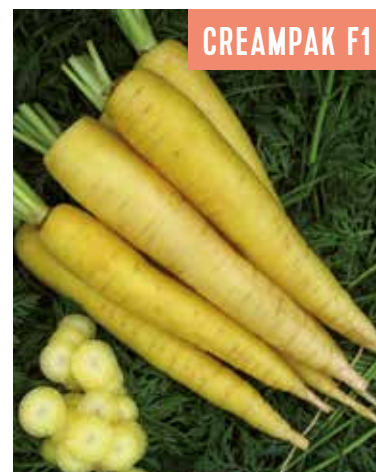
PARISER MARKT 5



GOLD NUGGET F1



RUBY PRINCE F1

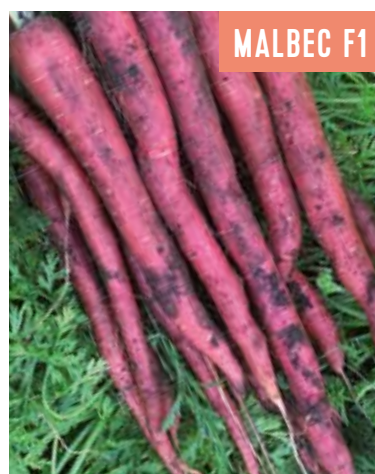


CREAMPAK F1

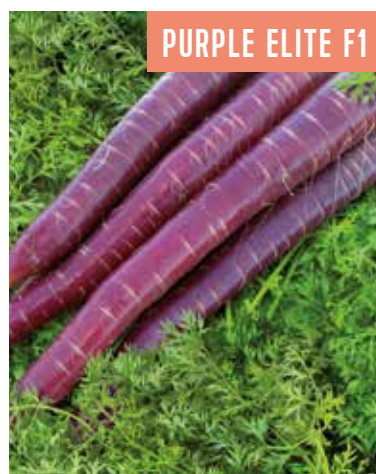
NEW












MELLO YELLO F1



MALBEC F1



PURPLE ELITE F1

Sorten	Produktionskalender	Entwicklungszeit (I)	Verwendung	Typ / Farbe	Länge (cm)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Weitere Sorten</b>									
 <b>PARISER MARKT 5</b>	J F M A M J J A S O N D	110	Bund, Lose		2 - 5	Typ Parisienne. Runde, orangefarbene Wurzel.	25.000 Präzi	Gebeizt	005100FK
<b>GOLD NUGGET F1</b>	J F M A M J J A S O N D	90	Bund, Lose		16 - 18	Schöne Wurzel im Nantaise-Typ, für eine Aussaat ab Mai. Geschmack wie eine Nantaise, aber in einer kräftigen, gelben Farbe.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05025FK H05025NK
<b>RUBY PRINCE F1</b>	J F M A M J J A S O N D	110 - 120	Bund, Lose		16 - 18	Einheitliche durchgefärbte Rübe mit zylindrischer Form und abgestuft. Mittelstarkes Laub.	25.000 Präzi	Gebeizt	H05136FK
<b>CREAMPAK F1</b>	J F M A M J J A S O N D	120	Lose, Industrie		18 - 22	Farblich liegt die Möhre zwischen cremefarbenen und gelben Sorten. Keine Grünfärbung der Rübe, weder innen noch außen. Wüchsige, abstumpfende und glatte Wurzel. Vitales und aufrechtes Laub. Reife: mittelfrüh. Typ.: bunt.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H05060NK H05060FK
 <b>MELLO YELLO F1</b>	J F M A M J J A S O N D	100 - 110	Bund, Lose		16 - 18	Bewährter Nantaise-Typ in strahlend gelber Farbe. Hervorragend für Farbmischpackungen geeignet.	25.000 Präzi	Ungebeizt	H05109NK
<b>MALBEC F1</b>	J F M A M J J A S O N D	120	Bund, Lose		20 - 25	Schön durchgefärbte zylindrische und glatte Rübe. Starkes Laub mit leichter. Anthocyanfärbung.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	0051292FK 0051292NK
<b>PURPLE ELITE F1</b>	J F M A M J J A S O N D	120 - 140	Lose, Industrie		16 - 18	Sehr schöne, zylindrische, glatte Möhre mit gelbem Mark und dicker, lilafarbener Außenschicht. Gutes, gesundes Laub. Für eine Sorte in diesem Segment hohe Keimkraft und relativ wenig Schosser im frühen Bereich. Reife: mittelfrüh. Typ.: bunt.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H05125NK H05125FK



Weitere Sorten (Fortsetzung)



YELLOWBUNCH F1



PURPLE SUN F1



YELLOW MOON F1



SNOW MAN F1



MIX COULEURS



PAINTBOX

Sorten	Produktionskalender	Entwicklungszeit (t)	Verwendung	Typ / Farbe	Länge (cm)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Weitere Sorten (Fortsetzung)</b>									
<b>YELLOWBUNCH F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	120-140	Lose, Industrie		22-25	Lange, schlanke Möhre mit einheitlich leuchtend gelber Färbung bei sehr geringer Grünköpfigkeit. Geeignet für den Industrieanbau, vor allem als Scheibenmöhre oder als Spezialität für den Frischmarkt. Reife: mittelfrüh. Typ.: bunt.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05137FK H05137NK
<b>PURPLE SUN F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	130	Bund, Lose		16 - 18	Nantaise-Typ in konischer Form, kräftige purpurrote Innenfarbe. In diesem Segment gute Laubeigenschaften.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05009FK H05009NK
<b>YELLOW MOON F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	130	Waschmöhre, Industrie		17 - 20	Hochproduktive gelbe Sorte mit vergleichsweise geringer Neigung zu grünen Köpfen, exzellent für die Verarbeitung und zur Lagerung. Typ Nantaise. Lagerfähigkeit: sehr gut. Resistenzen: IR: Ad.	25.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H05162NK H05162FK
<b>SNOW MAN F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■          ■	120	Lose		16 - 18	Schöne konische, gleichmäßige weiße Wurzel, ohne Grünkragen. Kräftiges Laub.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H05063FK H05063NK
<b>MIX COULEUR</b> 🍀	J F M A M J J A S O N D ■          ■	90-110	Bund, Lose		15 - 20	Mischung aus weißen, gelben, orangefarbenen oder violetten Sorten.	25.000 Präzi	Gebeizt	005031FK
<b>PAINTBOX</b> 🍀	J F M A M J J A S O N D ■          ■	110-130	Bund, Lose		25-28	Sortenmischung mit langen Wurzeln zur saisonalen Bündelung geeignet. Enthält folgende Farben: Orange, Gelb, Weiß, Lila mit orange und rotem Kern.	25.000 Präzi	Ungebeizt	005158NK



# Pastinaken

*Pastinaca sativa L.*

**Aussaat:**  
Von März bis Anfang Juli

**TKG ca.:** 3,5-4,5 g

**Saatgutbedarf:**  
2 a 3 kg/ha  
Frischmarkt 700 000-1,2 Mill  
Industrie 400 000

**Keimung:**  
15-20°C in 8 - 15 Tage

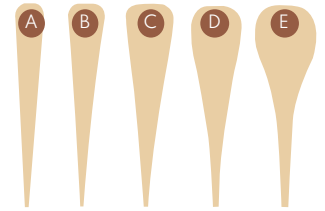
**Pflanzungsdichte:**  
15-20 x 35 cm

**Düngung (u /ha):**  
N = 80-120 P = 100 K = 200-250

## INFORMATIONEN

**Wurzelfarbe**  
1 Crème → 5 Weiß

**Wurzelform**



GLADIATOR F1



ALBION F1



JAVELIN F1

Sorten	Erntereife	Wurzel		Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Farbe	Form				
<b>WARRIOR F1</b>	Früh	4	C	Kräftige und wüchsige Pflanze, auch unter schweren Bedingungen. Sehr schöne Wurzel.	1.000 Präzi	Ungebeizt	H46017NK
					1.000 Pillen	Ungebeizt	H46017NE
<b>GLADIATOR F1</b>	Mittelfrüh	3 - 4	D	Hybrid-Typ Halblange von Guernesey. Sehr gleichmäßige, weiße Wurzel, wenig anfällig für Wurzelhalsfäule.	1.000 Präzi	Ungebeizt	H46003NK
					1.000 Pillen	Ungebeizt	H46003INE
<b>WHITE SPEAR</b>	Mittelfrüh	3	D	OP-Sorte, großes Ertragspotential, weiße Haut. Ungebeizt. Nacktsaatgut. Freilandpille. Aussaatzeit: 11-22. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	1.000 Präzi	Ungebeizt	H46028NK
<b>ALBION F1</b>	Mittel	4	C	Schöne lange weiße Wurzeln, behält lange die Farbe, sehr widerstandsfähig gegen Kopffäule, auch als Freilandpille erhältlich; Vorsicht - Saatgut nicht überlagern. Ungebeizt. Nacktsaatgut. Freilandpille. Aussaatzeit: 8-18. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	1.000 Präzi	Ungebeizt	H46010NK
					1.000 Pillen		H46010NE
<b>JAVELIN F1</b>	Mittelspät	3	B	Erzeugt einen hohen marktfähigen Ertrag, von sehr hoher Qualität mit den gewünschten schlanken, keilförmigen Wurzeln, speziell für die Verpackung in Schalen entwickelt, durch den glatten Blattansatz und die sehr glatten Wurzeln lässt sich diese Sorte leicht waschen, sehr widerstandsfähig gegen Kopffäule; auch als Freilandpille erhältlich; Vorsicht - Saatgut nicht überlagern.	1.000 Präzi	Ungebeizt	H46004NK
					1.000 Pillen	Ungebeizt	H46004INE

# Rhabarber

*Rheum rhabarbarum*

**Saatgutbedarf:**  
30 g für 1.000 Pflanzen

**TKG ca.:** 20-35 g

**Bestandsdichte:**  
80 x 100 cm



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>VICTORIA</b>	Winterharte Sorte mit breiten, fleischigen, 60 cm langen Stielen von hervorragendem Geschmack. Nur die Jungpflanzen mit rotem Stiel pflanzen.	10 g	Ungebeizt	05817ONS

# Radieschen

*Raphanus sativus*

**Aussaat:**

Das ganze Jahr

**TKG ca.:** 8-12 g (Freiland)

**TKG ca.:** 9-12 g (Glashaus)

**Saatgutbedarf:**

Geschützte Kultur:

30 kg-40 kg/ha oder

4 bis 4,5 Millionen Korn/ha

Freilandkultur:

40-60 kg/ha oder 5 bis 6 Millionen Korn/ha

**Keimung:**

6 bis 10 Tage



**Dichte:**

Reihenabstand von 7 oder 15 cm

Geschützte Kultur: 350 bis 420 Pflanzen/m<sup>2</sup>

Freilandkultur: 430 bis 540 Pflanzen/m<sup>2</sup>

## Runde rote Sorten

**FAMOX F1**



**GIROX F1**



**JANOX F1**



**LENNOX F1**



**DONAR F1**



Sorten	Produktionskalender	Wurzel-durch-messer (cm)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt-form	Art.-Nr.
<b>Gewächshaus</b>							
<b>FAMOX F1</b>	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	Standardsorte im Gewächshaus und erster Satz untern Vlies. Kultur bei sehr niedrigen Temperaturen möglich. Geeignet für die Vermarktung als Bundware und auch ohne Laub.	10,000 Präzi	Gebeizt	054141FK
<b>GIROX F1</b>	J F M A M J J A S O N D	3,0	Bund	Rundes, leuchtend rotes Freilandradies. Geeignet für die Vermarktung als Bundware und Kiloware. Auch für Unterglas- und Folientunnel geeignet. IR: FOC 2.	10,000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	054142FK 054142NK
<b>JANOX F1</b>	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	Leuchtend rote Hybride für den Anbau im Sommer. Sehr gleichmäßig sortierend mit mittellangem Laub. Aufgrund der hohen Uniformität für maschinelle Ernte und Bündelung geeignet oder auch ohne Laub. IR: FOC 2.	10,000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	054144FK 054144NK
<b>LENNOX F1</b>	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,0	Bund	Intensiv rotes Radies für den Anbau im Sommer mit fein abgesetzter Wurzel. Das sehr kompakte, dunkelgrüne Laub ist robust und stabil. Geeignet für die Vermarktung als Bundware oder auch ohne Laub. IR: Foc 2.	10,000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	054042FK 054042NK
<b>DONAR F1</b>	J F M A M J J A S O N D	2,5-3,5	Bund	Radies für Winteranbau untern Glas und erster Satz untern Vlies. Leuchtend rote, mittelgroße knollen.	10,000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	H541761NK H541761FK



Runde rote Sorten (Fortsetzung)



ANNABEL F1



ELLIS F1



ISIS F1



RAXE



SOLARIS F1



SORA



CESAR F1



CELESTA F1

Sorten	Produktionskalender	Wurzel- durch- messer (cm)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Freiland</b>							
ANNABEL F1	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	2,5 - 3,0	Bund	Leuchtend rote Hybride für den Anbau im Sommer. Sehr gleichmäßig mit stabilem Laub. Geeignet für Bündelung oder auch ohne Laub. IR: FOC 2	10.000 Präzi	Gebeizt	054091FK
ELLIS F1	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	3,0 - 3,5	Bund	NEUE Sehr schönes rundes Radies für die Sommerkultur. Stark und stabil, auch bei hohen Temperaturen. Kräftig und kompaktes Laub, Widerstandsfähig gegen Pelzigkeit mit einer feiner abgesetzte Wurzel.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	054130FK 054130NK
ISIS F1	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	3,0	Bund	Sehr uniformes Sommerradies mit leuchtend roter Farbe. Das gesunde Laub bleibt auch bei hohen Temperaturen kompakt und gut bündelfähig.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054143NK
RAXE	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	2,5-3,5	Bund	Rundes, leuchtend rotes Freilandradies mit kompakten gut bündelfähig Laub. Widerstandsfähig gegen Pelzigkeit mit einem feinen Wurzelansatz.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054011NK
SOLARIS F1	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	2,5-3,0	Bund	Robuste, anbausichere Hybride mit stabilem Laub. Sehr uniformes, rundes, leuchtend rotes Radies mit feiner Wurzel. Für den ganzjährigen Freilandanbau. Maschinenwaschbeständig.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	054018FK 054018NK
SORA	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	2,5-3,5	Bund	Leuchtend rotes Freilandradies mit mittellangem Laub. Platzfest und widerstandsfähig gegen Pelzigkeit. IR: FOC 2.	100 g 10.000 Präzi	Ungebeizt	054046NS 054046NK
CESAR F1	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	2,5 - 3,0	Bund	Leuchtend rotes, uniformes Radies mit guter Innenqualität für den Ganzjahresanbau.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H54155NK
CELESTA F1	J F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr-May, Harvest: Jun-Jul]	2,5	Bund	Rundes, rotes Radischen für ganzjährigen Anbau im Freiland. Celesta ist eine zuverlässige Sorte unter jeder Bedingung. Gute Erhaltung des Laubs nach der Ernte.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H54080FK H54080NK




## Halblange Sorten



DIABLUS F1



PATRICIA

Sorten	Produktionskalender	Wurzel		Verhältnis Weiß/Rot	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.	
		Länge (cm)	Form							
<b>Halblange Sorten</b>										
<b>DIABLUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D	5		1/3 - 1/4	Bund	Feiner Wurzelansatz. Gute Haltbarkeit nach der Ernte, mildes Fruchtfleisch. Widerstandsfähig gegen Pelzigkeit. Verbesserte Resistenz gegen Falschen Mehltau (IR).	50.000 Präzi	Ungebeizt	054084NK	
<b>PATRICIA</b> 	J F M A M J J A S O N D	5		1/3 - 1/4	Bund	Mittellanges, uniformes, zylindrisches, leuchtend rotes Radies mit weißer Spitze. Exzellente innere Qualität. Mittellanges, kräftiges Laub, sehr gut bündelfähig.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054071NK	

## Langer Radies



CANDELA DI FUOCO



EISZAPFEN

Sorten	Produktionskalender	Wurzellänge (cm)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>CANDELA DI FUOCO (EISZAPFEN ROT)</b>	J F M A M J J A S O N D	16	Bund	Leuchtend rotes, langes Radies mit weißem Fleisch & mild-würzigem Geschmack. Schnellwachsende Sorte mit hohem Ertrag. Ideal für die Direktvermarktung	50 g	Ungebeizt	054159NS
<b>EISZAPFEN</b>	J F M A M J J A S O N D	10-12	Bund	Konisch/spitz zulaufendes, weißes, kurzlaubiges Radies, raschwüchsig. Für den Anbau im Freiland und unter Glas. Lange weiße Eiszapfen, raschwüchsig, Knollenfarbe: weiß. Frühzeitigkeit: früh. Knollenform: lang/konisch. Laub: kurz. Aussaatwochen Gewächshaus: 41-9. Aussaatwochen Freiland: 10-34.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054134NK



Runde bunte Sorten



Sorten	Produktionskalender	Wurzel-durchmesser (cm)	Form	Verwen-dung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt-form	Art.-Nr.
<b>Runde bunte Sorten</b>								
<b>BUNTE PREMIUM MISCHUNG</b> 🍀	J F M A M J J A S O N D <u>          </u> <u>          </u>	2,5 - 3,5		Bund	Farbmischung der frühen Sorten.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054128NK
<b>BUNTE MISCHUNG</b> 🍀	J F M A M J J A S O N D <u>          </u> <u>          </u>	2,5 - 3,5		Bund	Mischung bestehend aus gleichen Mengen von folgenden Sorten: Raxe, Gaudry 2, Zlata, Malaga und Sniezka.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054098NK
<b>BACCHUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D <u>          </u> <u>          </u>	3		Bund	Violette Hybridsorte. Schön rund. Ausgezeichneter Geschmack.	10.000 Präzi	Ungebeizt	0541101NK
<b>HORUS</b>	J F M A M J J A S O N D <u>          </u> <u>          </u>	2,5 - 2,75		Bund	Leuchtend gelbe Farbe und milder Geschmack. Weißes Fleisch. Runde und glatte Wurzel, Widerstandsfähig gegen Platzen und Pelzigkeit.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054117NK
<b>BLANKA F1</b> 🍀	J F M A M J J A S O N D <u>          </u> <u>          </u>	3		Bund	Weißer und gleichmäßiger Wurzel. Ausgezeichneter Geschmack.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054056NK

# Rettich

## Aussaat:

Von Januar bis September  
je nach Typ (schwarz, japanisch, Ostergruss...)

## TKG ca.: 6-19 g

## Saatgutbedarf:

3-5 kg / ha

300 - 500.000 Korn / ha

Reihenabstand cm 35 x 5-10 cm Saatabstand  
in der Reihe

## Langer Rettich



OSTERGRUSS ROSA 2 /  
FRÜHLINGSGRUSS

## Runder Rettich



RUNDER SCHWARZER WINTER



WIENER RUNDER  
KOHLSCHWARZER



MISATO ROSE FLESH

Sorten	Produktionskalender	Wurzel-länge /durchmesser (cm)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt-form	Art.-Nr.
<b>Langer Rettich</b>							
OSTERGRUSS ROSA 2 / FRÜHLINGSGRUSS		25-30	Lose	Halblanger Bundrettich, dunkelrosa. Homogene Züchtung für Freiland- und Gewächshausanbau. Standardsorte im professionellen Anbau. Kompaktes, gut bündelfähiges, dunkles Laub.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054014NK
					50 g	Ungebeizt	054014INS
<b>Runder Rettich</b>							
RUNDER SCHWARZER WINTER NERO TONDO D'INVERNO		8-10	Bund, Lose, Lagerung	Sehr gute Lagereignung. Schön runde Knolle. Kugelförmige Wurzel. Kräftiges Laub. Anbau im Freiland.	10.000 Präzi	Ungebeizt	054050NK
					100 g	Ungebeizt	054050INS
WIENER RUNDER KOHLSCHWARZER		5-12	Lose, Lagerung	Standard als schwarzer Winterrettich, Lagerung möglich, Farbe: schwarz. Typ: Kugel. Frühzeitigkeit: spät. Innenqualität: sehr gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: mittel.	50 g	Ungebeizt	054152NS
MISATO ROSE FLESH		5-12	Bund, Lose, Lagerung	Weißer runder Rettich mit grüner Schulter und intensiv dunkelrosa Fleisch. Form und Größe homogen. Sehr süßer Geschmack. Stabiles gesundes Laub.	10.000 Korn	Ungebeizt	054126NG







Japanischer weißer Rettich



Sorten	Produktionskalender	Wurzellänge (cm)	Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Japanischer weißer Rettich</b>							
<b>SNOWBIRD F1</b>		30-40	Lose	Perfekte Form mit mittellanger Wurzel. Beste Schossfestigkeit und gewisse Toleranz gegen Verticillium. Reifezeit 60 Tage. Typ: Bierrettich. Frühzeitigkeit: sehr früh. Innenqualität: sehr gut. Gewächshaus oder Freilandanbau: FR. Schossfestigkeit: gut.	10.000 Korn	Ungebeizt	054150NG
<b>MERLIN F1</b>		40	Lose	Schlanker, weißer Japanischer Stückrettich mit glatter Oberfläche und einer Rübenlänge von ca. 40 cm etwas schneller in der Entwicklung als Lancelot, stabiler Laubansatz, milder Geschmack uniforme Hybride mit hoher Aberntrate.	1.000 Korn	Ungebeizt	054139NG
<b>LANCELOT F1</b>		35-45	Lose	Schlanker, leuchtend weißer Japanischer Stückrettich (ca. 40 cm) mit extrem glatter Oberfläche. Stabiler Laubansatz, milder Geschmack. Uniforme Hybride mit exzellenten Aberntraten.	1.000 Korn	Ungebeizt	054137NG
<b>GAWAN F1</b>		40-50	Lose	Uniforme Hybride für den Sommeranbau. Ca. 40 cm lange, sehr glatte und schlanke Rüben mit weißem Kopf und kompaktem Laubansatz. Hohe Aberntraten.	1.000 Präzi	Ungebeizt	054136NK



# Rote Bete (Rote Rübe)

*Beta vulgaris L. conditiva alef.*

**Aussaat:** Februar bis Anfang Juli

**TKG ca.:** 8-15 g

**Saatgutbedarf:**

10 g für 1.000 Pflanzen  
350.000 bis 500.000 Korn/ha  
25 kg/ha für Mini-Gemüse  
65-125 Korn/g

**Vorkultur:** 5 - 8 Wochen

**Keimung:** 9-10 Tage



**Pflanzungsdichte:**

350.000 bis 550.000 Pflanzen/ha  
30-35 cm zwischen den Reihen  
Runde Rüben: 20 bis 28 Korn pro Meter  
Lange Rüben: 14 Korn pro Meter

**Düngung (u/ha):**

**N** = 150-200 **P** = 150 **K** = 250-300  
Achtung: Bormangelgefahr

## Runde rote Sorten



**DÉTROIT 2 BOLIVAR** 🍀



**BORO F1**



**MONETA**



**PABLO F1**



**BAZZU F1**



**KESTREL F1**



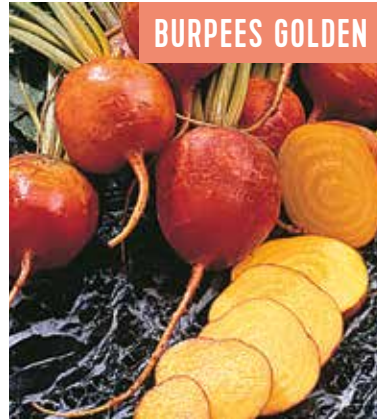
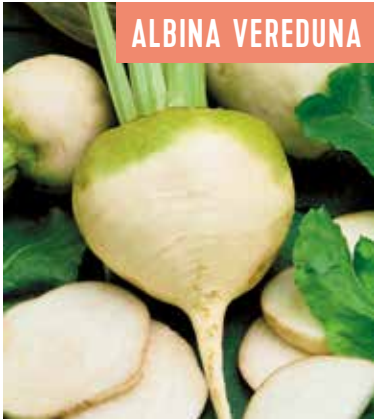
**RED TITAN F1** 🍀

Sorten	Erntereife	Verwendung	Haltbarkeit	Eigenschaften	Kleinste Packing	Produkt- form	Art.-Nr.
<b>Runde rote Sorten</b>							
<b>DÉTROIT 2 STAMM BOLIVAR</b> 🍀	Früh	Frischmarkt / Industrie	Sehr gut	Gute Schossfestigkeit. Schwache Assimilation von Nitraten. Präzisionssaatgut und technisch monogermes Saatgut.	50 g	Gebeizt	003009FS
					50 g	Ungebeizt	003009NS
					10.000 Präzi	Ungebeizt	003009NK
<b>BORO F1</b>	Mittelfrüh	Frischmarkt / Industrie	Gut	Hauptsorte im Bioanbau, robuste Wuchseigenschaft, starkes, widerstandsfähiges Laub, gute inhaltsstoffliche Werte, ausgezeichnet lagerbar, Aussaatstärke von 0,5 bis 0,7 Mio. Korn pro ha, Aussaat von April bis Juni. Schossfestigkeit: mittel.	10.000 Präzi	Gebeizt	H03025FK
<b>MONETA</b>	Mittelfrüh	Frischmarkt	Gut	Monogermes, runde Rote Beete für den Frischmarkt	10.000 Präzi	Ungebeizt	H03020NK
<b>Mini</b> <b>PABLO F1</b>	Mittelfrüh	Frischmarkt / Industrie / Babybeets	Sehr gut	Dunkelrote, homogene Durchfärbung, geeignet für Frischmarkt, Industrie und Babybeets, gute Lagereigenschaften, Aussaatstärke von 0,6 bis 1,5 Mio. Korn pro ha (je nach Verwendungszweck), Aussaat von März bis Juli. Schossfestigkeit: mittel.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H030240NK
<b>BAZZU F1</b>	Mittelspät	Frischmarkt / Industrie / Lagerung	Mittel	Rhizomania-resistente Sorte mit glatten, runden Rüben und kräftiger Innen- und Außenfarbe. Schossfestigkeit: Mittel. Resistenzen (IR): BNYVV.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H03057NK
<b>NEW</b> <b>KESTREL F1</b>	Mittelspät	Frischmarkt / Industrie	Sehr gut	Sehr uniforme runde Rübe mit feiner Wurzel, starkes gesundes und aufrechtes Laub. sehr gute Lagerfähigkeit.	25.000 Präzi	Gebeizt	003034FK
					5.000 Präzi	Ungebeizt	003034INK
<b>NEW</b> <b>RED TITAN F1</b> 🍀	Mittelspät	Frischmarkt / Industrie	Sehr gut	Sehr uniforme, schossfeste, runde, tiefrote Sorte. Gesundes, aufrechtes Laub. Sehr hohes Ertragspotential und für alle Marktsegmente geeignet. Kulturzyklus von ca. 150 Tagen.	25.000 Präzi	Gebeizt	0030371FK
					10.000 Präzi	Ungebeizt	0030371NK

Zylindrische Sorten



Bunte Sorte



Sorten	Erntereife	Verwendung	Haltbarkeit	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Zylindrische Sorten</b>							
<b>ALTO</b>	Mittelspät	Industrie	Gut	Mittellange, glatte Industriesorte mit guter Innenqualität und dunkelrotem Fleisch. Schossfestigkeit: gut. Rübenform: walzenförmig. Caliber: 3,5-4 mm.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H03057NK
<b>TAUNUS F1</b>	Mittelspät	Industrie	Gut	Zylindr., mittellange, glatte Rüben, ausgezeichnete Innenqualität, homogene Durchfärbung. Schossfestigkeit: mittel. Rübenform: walzenförmig. Caliber: 3,5-4 mm.	10.000 Präzi	Gebeizt	H03061FK
					10.000 Präzi	Ungebeizt	H03061NK
<b>FORONO</b>	Spät	Frischmarkt / Industrie, vorgekocht	Mittelgut	Lange, zylindrische Rübe mit dunkelrotem Fleisch. Ergibt gleichmäßige Scheiben. Hervorragend im Geschmack.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H03006NK
<b>Bunte Sorte</b>							
<b>ALBINA VEREDUNA</b>	Mittelfrüh	Frischmarkt	Gut	Runde, weiße Knolle mit weißem Fleisch. Hervorragender, süßer Geschmack.	1.000 Präzi	Ungebeizt	003041NK
<b>BURPEES GOLDEN</b>	Mittelfrüh	Bund, Frischmarkt / Industrie / Babybeets	Gut	Originelle Sorte mit gelbem Fruchtfleisch. Guter Geschmack. Robuste Pflanze.	50 g	Ungebeizt	003027NS
					1.000 Präzi		003027NK
<b>GOLDEN EYE</b>	Mittelfrüh	Bund, Frischmarkt / Industrie	Gut	Glatte, runde bis eiförmige Rübe. Sehr schönes oranges Fleisch. Homogene Sorte mit feiner Wurzel. Kräftige Pflanze und robust. Gute Geschmacksqualität, fruchtig und süßer als Rote Beete.	1.000 Präzi	Gebeizt	003045FK
						Ungebeizt	003045NK
<b>CHIOGGIA</b>	Mittelspät	Frischmarkt	Gut	Originelle Sorte mit zweifarbigen Fleisch, das konzentrische Kreise bildet. Sehr mild im Geschmack.	50 g	Ungebeizt	0030331NS





# Sellerie

*Apium graveolens L.*

## Aussaat:

Januar bis Mai

**TKG ca.:** (Knollensellerie) 0,35 g

**TKG ca.:** (Stangensellerie) 0,4 g

## Saatgutbedarf:

1 g für 1.000 Pflanzen - 2.500-2.800 Korn/g

In Aussaatshalen: 2g/m<sup>2</sup>

## Vorkultur:

6 bis 9 Wochen



## Keimung:

10-20 Tage

## Pflanzungsdichte:

Im Freiland: 4 bis 6 Pflanzen/m<sup>2</sup>

Abstand 50-60 x 40-60 cm

## Düngung (u/ha):

**N** = 170-200 **P** = 100-150 **K** = 200-300 **Mg** : 50

Sellerie ist Bormangelanfällig

## Knollensellerie



PRINCINO F1



PRINZ



CODEX F1



MARKIZ F1

Sorten	Erntereife	Pflanzenaufbau			Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Farbe	Größe	Interne Qualität					
<b>Knollensellerie</b>									
<b>PRINCINO F1</b>	Sehr früh	Weiß	Mittelgroß	Sehr gut	Frischmarkt	Ideale, sehr schossfeste Sorte zum frühestmöglichen Saisonstart. Mit Princino sind Sie der erste am Markt.	10.000 Pillen	Ungebeizt	H06014NE
<b>PRINZ</b>	Sehr früh	Weiß	Mittelgroß	Sehr gut	Frischmarkt / Industrie	Hellhäutiger Sellerie für Industrie und Frischmarkt, sehr schossfest. Geeignet für Frühbau unter Folie oder Vlies sowie für den Freilandanbau. Die Knolle ist rund, relativ glatt und hat einen kleinen Wurzelboden. Dunkelgrünes, ca. 40 cm hohes, sehr aufrechtes Laub im idealen Verhältnis zur Knolle. Ausgezeichnete weiße und feste Innenqualität zur Erzeugung von großfallender Knollenware. Hauptsorte im Frühbau, sehr robust gegen Schossen. Pille. Nachtsaatgut. Erdtopfpille (geprint).	1.000 Pillen	VKS Ungebeizt	H06019NV
						Schnellwachsende Sorte mit hohem Ertrag, Pflanzung ab Anfang Mai. Ideale Qualität für den Frischmarkt durch die sehr runden Knollen mit einer extrem glatten Oberfläche. Hohe Effizienz bei der Ernte durch das kompakte Wurzelsystem. Bestens geeignet für die Langzeitlagerung.	1.000 Korn	Ungebeizt	H06019NG
<b>CODEX F1</b>	Mittelfrüh	Weiß	Groß	Sehr gut	Frischmarkt / Lager	Schnellwachsende Sorte mit hohem Ertrag, Pflanzung ab Anfang Mai. Ideale Qualität für den Frischmarkt durch die sehr runden Knollen mit einer extrem glatten Oberfläche. Hohe Effizienz bei der Ernte durch das kompakte Wurzelsystem. Bestens geeignet für die Langzeitlagerung.	1.000 Pillen	VKS Ungebeizt	H06024NV
<b>MARKIZ F1</b>	Mittelfrüh	Weiß	Groß	Sehr gut	Frischmarkt / Industrie	Ertragreiche, schnellwachsende Hybride mit aufrechten Blättern für Pflanzung ab Anfang Mai. Speziell im Frischmarktanbau auch für engere Bestandsdichten. Bestens geeignet für die Verarbeitung durch die hervorragende Innenqualität.	1.000 Pillen	VKS Ungebeizt	H06023NV

**Knollensellerie (Fortsetzung)**



**BETA**



**MONARCH**

Sorten	Erntereife	Pflanzenaufbau			Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Farbe	Größe	Interne Qualität					
<b>BETA</b>	Mittelfrüh	Weiß	Mittelgroß	Gut	Frischmarkt/ Semiprofi	Diese Sorte wurde speziell für die Ansprüche des Hobbygärtners entwickelt; aufgrund der sehr guten Schosstoleranz kann sie schon sehr früh gepflanzt werden; hervorragende Innenqualität mit weißem Fleisch; sehr robust gegen Phoma und Septoria, sehr gut geeignet für die Lagerung. Erdtopfpille (geprint).	1.000 Pillen	VKS Ungebeizt	H06010NV
<b>MONARCH</b>	Halbfrüh	Weiß	Groß	Sehr gut	Frischmarkt/ Industrie	Hellhäutige Standardsorte für Frischmarkt und Industriebau. Schwere, großfallende Knolle mit tiefliegendem Wurzelboden. Hervorragend weiße und feste Innenqualität. Unempfindlich für Eisenflecken. Sehr gute Lagereignung. Bleibt beim Kochen weiß. Pille. Nachtsaatgut. Erdtopfpille (geprint).	1.000 Pillen	VKS Ungebeizt	006001NV
							10.000 Korn	Ungebeizt	006001NG

**Stangensellerie**



**DALI F1**



**Kulturhinweis**

**Die vorgekeimten und pillierten Sellerie-Körner**

Die vorgekeimten Samen sind pilliert (Durchmesser 2,0 bis 2,5 mm) um die Aussaat zu erleichtern. Diese Samen können für 6 bis 8 Wochen im Kühlschrank (3 bis 5 °C) gelagert werden. Es ist daher unerlässlich, bei der Bestellung uns Ihren Aussaattermin mitzuteilen.

**Lieferwochen: 3 bis 18.**



**VICTORIA F1**



**HUDSON F1**

Sorten	Erntereife	Erscheinung			Verwendung	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
		Farbe	Höhe (cm)	Pflanzenaufbau					
<b>Stangensellerie</b>									
<b>VICTORIA F1</b>	Früh	Mittelgrün	60-70	Aufrecht	Frischmarkt	Mittelgrün, sehr schosstolerant, für Früh- und Spätanbau. Erdtopfpille (geprint). Nachtsaatgut.	1.000 Pillen	VKS Ungebeizt	H07020NV
<b>DALI F1</b>	Früh/ Mittelfrüh	Dunkelgrün	60-70	Aufrecht	Frischmarkt	Dunkelgrün, glänzend, glatte Stiele, schneller Wuchs, sehr schossfest; früh bis mittelfrüh. Erdtopfpille (geprint).	1.000 Pillen	Ungebeizt	H07026NE
<b>HUDSON F1</b>	Mittelfrüh	Dunkelgrün	70-80	Aufrecht	Frischmarkt	Dunkelgrüne Sorte mit schneller Entwicklung und Fusarium-Toleranz für die Pflanzung von KW 17 bis 29. Erdtopfpille (geprint).	1.000 Pillen	Ungebeizt	H07027NE



# Schwarzwurzel

*Scorzonera hispanica L.*

**Aussaat:**  
Anfang April bis Ende Mai

**TKG ca.:** 10-15 g

**Saatgutbedarf:**  
8 bis 10 kg pro ha  
65-100 Korn/g

**Keimung:**  
8-10 Tage  
Während der Keimung muß der Boden feucht bleiben



**Pflanzungsdichte:**  
8 bis 10 x 25 bis 30 cm d. h. 30 bis 50 Pflanzen/m<sup>2</sup>

**Düngung (u/ha):**  
N = 100-150 P = 100-150  
K = 200-250



**DUPLEX**



**HOFFMANNS SCHWARZE PFAHL**



**MIRNY**



Sorten

Eigenschaften

Kleinste  
Packung

Produkt-  
form

Art.-Nr.



**DUPLEX**

Sorte mit gleichmäßigen, langen zylindrischen Wurzeln mit gutem Geschmack.

50 g

Ungebeizt 055007NS

**HOFFMANNS  
SCHWARZE PFAHL**

Zylindrische, dicke, festfleischige und zarte Wurzeln. Wächst je nach Bodenverhältnissen mittellang bis lang, ist abgestumpft und bildet kaum Verzweigungen. Schwarzbraune, feine Oberhaut, hervorragende Innenqualität.

50 g

Ungebeizt 055009NS



**MIRNY**

Sehr uniform in Länge und Durchmesser, exzellente Innenqualität, robuste Pflanze mit sehr hohem Ertragspotential, gute Schosstoleranz.

50 g

Ungebeizt H55010NS

# Wurzelpetersilie

*Petroselinum crispum var tuberosum*

**Aussaat:**  
April - Mai

**TKG ca.:** 1-1,2 g

**Keimung:**  
10-25 Tage

**Pflanzungsdichte:**  
30 - 35 Korn / Laufmeter.

**Reihenabstand:** 35 cm  
750 - 875.000 Korn / ha

**Düngung: (u/ha):**  
N = 40-100 P = 90-110  
K = 100-120



**ATIKA**



## KULINARISCHE EMPFEHLUNG

In der Gemüsfamilie ist Wurzelpetersilie ein zunehmend beliebtes Produkt beim Verbraucher. Dafür gibt es zwei Gründe:

- Einerseits sehr reich an Vitamin A, kalorienarm, mit einem besonderen Geschmack zwischen Pastinaken und Sellerie. Kann roh und gekocht verwendet werden.
- Andererseits kann auch hier das Laub verwendet werden.

Sorten

Eigenschaften

Kleinste  
Packung

Produkt-  
form

Art.-Nr.



**ATIKA**

Sehr weiße, homogene Rübe, robust gegen «Rost». Sehr gutes Ertragspotential. Kurzes gesundes Laub. Laub auch bündeln geeignet.

5.000  
Präzi

Ungebeizt

047019NK

5.000  
Präzi

VKS  
Ungebeizt

047019NV

## Wurzelpetersilie (Fortsetzung)



HALBLANGE EAGLE





HALBLANGE HERMES



HALBLANGE HILMAR



COMANCHE

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
 <b>HALBLANGE HILMAR</b>	Halblange, aromatische Wurzelpetersilie geeignet für Frischmarkt mit/ohne Laub und Industrie	50 g	Ungebeizt	047026NS
<b>HALBLANGE EAGLE</b>	Halblange, glatte Wurzel. Für Frisch- und Industriemarkt. Langjährige Standardsorte, halblange weiße und produktive Rüben, sehr gute Lagereignung. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	50 Präzi	VKS Gebeizt	H47027FV
<b>HALBLANGE HERMES</b> 	Wurzelpetersilie, Typ Halblange; glatte Rübe ; sehr schöne weiße Farbe; ideal für Industrie und Frischmarkt; robustes, dunkelgrünes Laub; geprimetes Saatgut verfügbar	50 g	Ungebeizt	047044NS
		1 kg	Gebeizt	047044FS
<b>COMANCHE</b>	Wurzelpetersilie Typ halblange; glatte Rüben mit schöner Farbe, robustes und dunkelgrünes Laub; <b>Präzisionsaatgut</b> verfügbar. Aussaatzeit: Woche 10-22. Verwendung: Frischmarkt und Industrie.	10.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H58137NV





# Süßkartoffel Pflanzgut

Jungpflanzen von Frankreich als bewurzelte Stecklinge bieten wir Ihnen zu den wichtigsten Pflanzterminen

# Süßkartoffel

*Ipomea batatas L.*

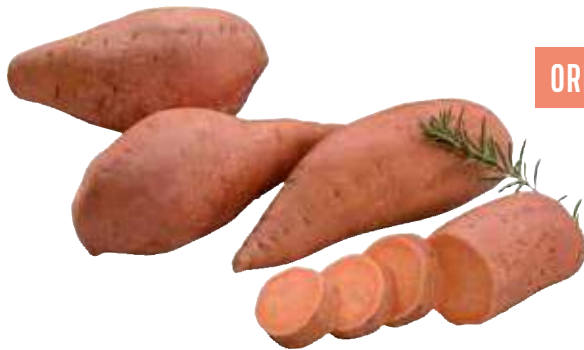
84 Jungpflanzen/ Platte - Tray



BEAUREGARD



SAKURA (1)



ORLEANS (2)



BONITA (3)

MURASAKI 29 (4)



EVANGELINE (5)

Sorten	Farbe		Form	Eigenschaften	Entwicklungs- dauer in Tagen	Resistenzen
	Schale	Fleisch				
<b>Orangefarbene Knolle</b>						
BEAUREGARD	Rot	Orange	Elliptisch	Die Sorte mit den höchsten Erträgen in Süddeutschland und Österreich in den letzten zwei Jahren; Sortierergebnis an der Spitze der Sorten; Trockensubstanzgehalt 22%.	90-95	IR: Si, S / R: Fo, Fs, R
EVANGELINE (5)	Rotviolett	Orange	Elliptisch	Sehr aromatisch und süß; leichte Beerntbarkeit.	100-110	IR: Si, S / R: Fo, Fs, R, N
ORLEANS (2)	Rot	Orange	Elliptisch	Sehr uniforme Knollen.	90-95	IR: Si / R: Fo, Fs, R
<b>Weitere Typen</b>						
SAKURA (1)	Violett	Hellviolett	Elliptisch	Neuheit mit hellvioletterm Fruchtfleisch und gutem Geschmack.	110-120	HR: N / IR: Si; R: Fo, Fs, R
BONITA (3)	Hellbraun rosa	Weiß	Elliptisch	Gute äußere Qualität, nussiges Aroma, Trockensubstanzgehalt 29%.	90-95	HR: N / IR: Si, Fo
MURASAKI 29 (4)	Violett-rot	Weiß	Rund- elliptisch	Geschmack eindeutig und intensiv nussig, gegenüber anderen Sorten sehr ansprechend, ohne Beta-Karotin.	115-120	HR: N / IR: Si; R: Fo, Fs, R

Diese Sorten unterliegen dem Sortenschutzrecht und sind lizenzrechtlich geschützt als: <sup>(1)</sup>Ipomea batatas 'Sakura' COV (PBR EU 57953) <sup>(2)</sup>Ipomea batatas 'Orléans' COV (PBR EU 51936) <sup>(3)</sup>Ipomea batatas 'Bonita' COV (PBR EU 51934) <sup>(4)</sup>Ipomea batatas 'Murasaki 29' COV (PBR EU 51933) <sup>(5)</sup>Ipomea batatas 'Evangeline' COV (PBR EU 51932)  
Die Vermehrung dieser Sorten ohne Lizenz-Vertrag ist untersagt.



# Zuckermais

*Zea mays saccharata*

**Aussaat:** Mai/Juni

**TKG ca.:** 100-200 g

**Saatgutbedarf:**

50 bis 60.000 Korn/ha

**Keimung:**

6-10 Tage

Mindesttemperatur am Boden über 15°C.



**Pflanzungsdichte:**

20-28 x 70-100 cm

≥ 300 m Abstand in Windrichtung von Futtermais wegen Einkreuzungsgefahr

**Düngung (u/ha):**

N = 150 P = 100 K = 150



TATONKA F1



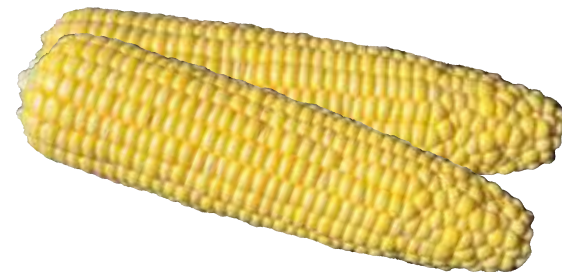
EARLYBIRD F1



BAHA F1



CARAMELO F1



BIMBO F1

Sorten	Farbe	Reifezeit in Tage <sup>(1)</sup>	Kolbenlänge	Reihenanzahl	Typ	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
TATONKA F1	Gelb	67	21 cm	14-16	Sh2	IR: NCLB	Extra süße, früh reifende Sorte, die sich vor allem durch eine gute Standfestigkeit und die herausragende, goldgelbe Farbe auszeichnet. Voll gefülltem, Kolben mit 14 Korn pro Ring. Für industrie. Besten geeignet für die Verarbeitung.	100.000 Korn	Ungebeizt	040106NG
								100.000 Korn	Gebeizt	040106FG
EARLYBIRD F1	Gelb	67-69	19 cm	16	Sh2	IR: Bm	Früheste Sorte im Segment, ideal zum Verpacken, gute Spitzenfüllung, früheste Sorte für den Markt, kurze, niedrige Pflanze.	1.000 Korn	Ungebeizt	H40012NG
								5.000 Korn	Gebeizt	H40012FG
BAHA F1	Gelb	70-72	21 cm	16-18	Sh2	HR:Ps	Frühe Zuckermایشybride mit goldgelben schönem zylindrischen Kolben mit sehr guter Füllung für Frischmarkt und Industrie. Frühe Sorte, nicht geeignet für schwere Böden in der frühesten Aussaatzeit für Westeuropa.	1.000 Korn	Ungebeizt	040107NG
CARAMELO F1	Gelb	71-75	20 cm	16	Sh2	—	Frühe, extrasüße Hybride (sh2) mit gelber Kolbenfarbe und sehr guter Füllung bis in die Spitze. Schlanker Pflanzenaufbau. Nur Frischmarkt, keine Verarbeitung.	1.000 Korn	Ungebeizt	040093NG
								5.000 Korn	Gebeizt	040093FG
BIMBO F1	Gelb	72	17 cm	14	Sh2	IR: NCLB, Ps	Sehr frühe Sorte für die ersten Aussaaten.	5.000 Korn	Gebeizt	H40019FG
								1.000 Korn	Ungebeizt	H40019NG

(1) Daten aus Messungen in Idaho (USA)

## Zuckermais (Fortsetzung)

MIRZA F1



MS VEGA F1



KHAN F1



Sorten	Farbe	Reifezeit in Tage <sup>(1)</sup>	Kolbenlänge	Reihenanzahl	Typ	Resistenzen	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
MIRZA F1	Gelb	72	24 cm	16-18	Sh2	HR: Maisrost, Turcicum	Mittelspäte, extrasüße Hybride mit dunkelgelber Kolbenfarbe und sehr guter Füllung nach oben. Sehr robuste Pflanze mit hohem Ertragspotential. Sowohl für die Industrie als auch für den Frischmarkt geeignet.	5.000 Korn	Gebeizt	040103FG
								1.000 Korn	Ungebeizt	040103NG
MS VEGA F1	Gelb	76-80	20 cm	16-18	Sh2	—	Mittelspät reifende Sorte mit 18 Korn pro Ring. Bis zur Spitze voll besetzte, gleichmäßige Kolben. Extra süß im Geschmack. Für Frischmarkt und Industrie.	100.000 Korn	Ungebeizt	040104NG
								100.000 Korn	Gebeizt	040104FG
KHAN F1	Gelb	76-80	22 cm	16-18	Sh2	HR: MDMV, Ps IR: NCLB	Mittelspäte, extrasüße Hybride mit gelber Kolbenfarbe und sehr guter Füllung bis in die Spitze. Sehr starke Pflanze mit hohem Ertragspotenzial. Geeignet für Frischmarkt und Industrie, nicht geeignet für niedrigere Bodentemperaturen (Westeuropa). Resistent (HR) gegen den Maisverzweigungsmosaikvirus und Maisrost; robust gegen die Turcicum-Blattfleckenkrankheit.	100.000 Korn	Gebeizt	040102FG
								100.000 Korn	Ungebeizt	040102NG

# Popcornmais

*Zea mays saccharata*



ROBUST 90252 F1

Sorten	Farbe	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
ROBUST 90252 F1	Gelb	Gelbe Körner. Sehr ertragreich. Hervorragender Geschmack.	1.000 Korn	Ungebeizt	040043NG







# Zwiebelgemüse

Eine der historischen Spezialitäten bei VOLTZ Maraîchage. Unser Geheimnis? Tag für Tag, um Knowhow und Aufgeschlossenheit zu verbinden. Zwei Elemente, die uns dazu bringen, unermüdlich den gesamten genetischen Reichtum zu erforschen, den jede Pflanzenart bieten kann. Am Ende gibt es nur ein Ziel: dass alle Ihre Anforderungen erfüllt werden!

# Porree (Lauch)

*Allium porrum L.*

**Aussaat:**  
Februar bis Anfang Juli

**TKG ca.:** 2,5-3,5 g

**Saatgutbedarf:**  
· 200 bis 350.000 Korn/ha  
· Baumschule: 3 bis 4 g/m<sup>2</sup>  
350-400 Korn/g

**Vorkultur:**  
10 bis 14 Wochen

**Keimung:**  
9-12 Tage



**Pflanzungsdichte:**  
· 160 bis 220.000 Pflanzen/ha  
· Reihenabstand 30-35 cm und 20 bis 35 Korn auf einem Meter

**Düngung (u/ha):**  
N = 150-200 P = 150 K = 250-300

Achtung: Bormangelrisiko

## Hybridsorten



Sorten	Produktionskalender	Blattfarbe	Schaftlänge	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Hybridsorten</b>							
<b>SHAFTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Mittelgrün	Mittel bis lang	Sehr schnell an Schaftlänge zunehmender Porree für die ersten Sätze. Kurzes Erntefenster. Sehr hohe Schossfestigkeit. Entwicklungszeit : sehr schnell.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50154NEV
<b>NUNTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Dunkel	Mittel	Aufrechte Herbsthybride mit mittlerer Schaftlänge. Herausragende Uniformität in Schaftlänge/-durchmesser. Sehr gute Putzbarkeit. Sehr ansprechendes Endprodukt im Premiumbereich. Entwicklungszeit: mittel.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50153NEV
<b>KRYPTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Dunkelgrün Bläulich	Mittel bis lang	Sehr flexibel einsetzbare Sorte von mittlerer Schaftlänge. Auffallend hohe Putzleistung. Gesundes, aufrechtes, dunkles Laub und eine sehr gute Schaftqualität. Flexibel einsetzbare Sorte mit mittlerer Schaftlänge; auffallend hohe Putzleistung, sehr gesundes, aufrechtes Laub. Gesundheit: sehr gut. Entwicklungszeit: schnell - mittel.	2.500 Präzi	VKS Ungebeizt	H50139NV
<b>BELTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Dunkelblaugrün	Lang	Langschaftige Herbsthybride. Empfohlen für Ernte von September bis zum ersten Frost. Sehr produktiv und auffallend gute Putzleistung.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50126NEV
<b>CHIEFTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Sehr dunkel	23-27	Langschaftige, sehr aufrechte Herbsthybride mit mittlerer Entwicklungszeit, robustes Laub, widerstandsfähig gegen Thripse. Hoher Ertrag und gute Putzeigenschaften. Ideal für Suppengrün und Frischmarkt. Entwicklungszeit: mittel.	1.000 Präzi 10.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50150NEV H50150NV
<b>LONGTON F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Dunkel	Mittel bis lang	Sehr langschaftige und sehr aufrechte, langsame Herbsthybride, sehr gute Putzbarkeit. Sehr gesundes, dunkles Laub, auffallend robust gegen Thripse. Für die Ernte von Anfang Oktober bis zum ersten Frost. Entwicklungszeit: mittel - langsam.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50152NEV



## Hybridsorten (Fortsetzung)

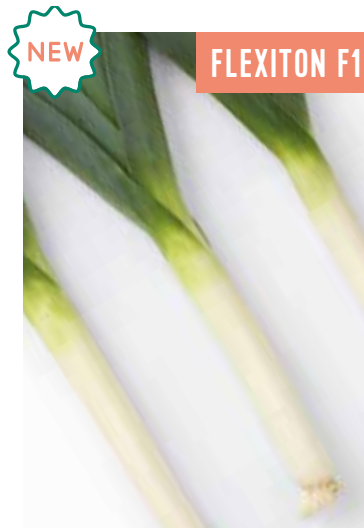


LIKESTAR F1



NEW

SURETON F1



NEW





FLEXITON F1



NEW


LASTON F1

NIKOLA F1\* 

Sorten	Produktionskalender	Blattfarbe	Schaftlänge	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Hybridsorten (Fortsetzung)</b>							
LIKESTAR F1	J F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Dunkelgrün	25-27	Sorte für den Herbst/Winteranfang. Mittellanger Schaft. Stabiles, dunkles Blatt. Hoher Ertrag.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H50140NK
 SURETON F1	J F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Dunkel	Kurz bis mittel	Frühwintersorte mit hoher Effizienz in Anbau und Aufbereitung. Sehr homogen, ideal für Stückware. Stabiles Laub ohne Delamination. Gute Putzbarkeit.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50170NV
PLUSTON F1	J F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Blau-grün	Mittel bis lang	Winterhybride mit überdurchschnittlicher Schaftlänge, für den Erntezeitraum von Ende November bis April. Aufrechtes, blaugrünes, sehr gesundes Laub und hohe Schaftqualität. Gute Winterhärte, geeignet für die Lagerung. Winterhybride mit überdurchschnittlicher Schaftlänge, sehr gesundes Laub, gute Winterhärte, geeignet für die Lagerung. Gesundheit: sehr gut. Entwicklungszeit: langsam.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50014NEV
 FLEXITON F1	J F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Dunkel	Mittel	Wintersorte mit hervorragender Putzleistung und Homogenität. Sehr homogen, ideal für Stückware. Porree von uniformer Qualität. Sehr gute Robustheit gegen Krankheit und Thripse. Sehr hohe Putzleistung. Sorte mit dem längsten Erntefenster.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50169NV
 LASTON F1	J F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Sehr dunkel	Mittel bis lang	Ideal für den Winter, bis zum Saisonende. Sehr homogen, ideal für Stückware. Gute Schossfestigkeit nach dem Winter. Sehr gute Robustheit gegen Krankheit und Thripse. Gute Putzbarkeit. Aufrechtes dunkelgrünes und stabiles Laub.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50155NV
NIKOLA F1* 	J F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Dunkelgrün Bläulich	Mittel	Aufrecht stehende Blätter. Gute Farbe (dunkelgrün). Gleichmäßige Größe (20/40). Sehr leicht zu reinigen. Gute Rostbeständigkeit	10.000 Präzi	Ungebeizt	050061NK

\* Zur Eintragung angemeldet

■ Aussaat ■ Pflanzung ■ Ernte

Die oben genannten Informationen dienen nur zur Information und sind keine Garantie. **Handbuch Gemüseanbau 2024** 

Industrie



WALKER F1



Samenfeste Sorten

HERBSTRIESEN 2 / HANNIBAL



NEW

MURCIA



FARINTO



Sorten	Produktionskalender	Blattfarbe	Schaftlänge (cm)	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Industrie</b>							
<b>WALKER F1</b>	J F M A M J J A S O N D	Mittelgrün	Sehr lang	Typ Bulgarische Riesen, d.h. Porree mit langem Schaft, diese Arten eignen sich sehr gut im Pre-Pack und der Industrie. Resistenzen: IR: Pa (Porree-Rost).	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50162NV
<b>Samenfeste Sorten</b>							
<b>HERBSTRIESEN 2 / HANNIBAL</b>	J F M A M J J A S O N D	Blau-grün	15-20 ●●○○○	Für Herbst- und Winterernte. SR: Rollengröße: 40 X 60 CM	1.000 Pillen	Ungebeizt	050057NE
					2.500 Präzi	Ungebeizt	050057NK
					10 g	Ungebeizt	050057NS
					Roll	Ungebeizt	059206NP
<b>MURCIA</b>	J F M A M J J A S O N D	Dunkelgrün	15-20	Dunkle, aufrechte Blätter. Stark gegen Blattbruch. Hohes Ertragspotenzial. Hohe spezifische Gewichte.	1.000 Präzi	VKS Ungebeizt	H50163NV
<b>FARINTO</b>	J F M A M J J A S O N D	Bläuliches dunkelgrün	20-22 ●●○○○	Gute Qualität, kombiniert mit hohem Ertrag und Robustheit in der Überwinterung. Dunkelgrünes Laub, keine Zwiebelbildung. SR: Rollengröße: 40 X 60 CM	2.500 Präzi	Ungebeizt	050090NK
					1.000 Pillen	Ungebeizt	050090INE
					Roll	Ungebeizt	059209NP

NEW



# Lauchzwiebel/ Bundzwiebel

*Allium fistulosum*

NEW

ERISTAR F1



DARCY F1 (OR 5833)



DAMAST



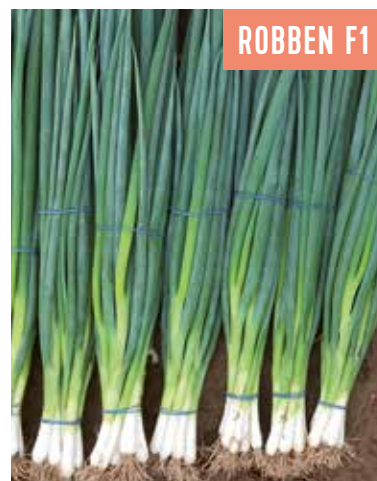
RIBERY F1



RODRIGO F1



ROBBEN F1



Sorten

Eigenschaften

Kleinste  
Packung

Produkt-  
form

Art.-Nr.

## *Allium fistulosum*

NEW

ERISTAR F1

Schöne weiß-grüne Abtrennung, bläuliches Blatt, widerstandsfähig gegen Thrips, ganzjährig.

50 g

Ungebeizt 044274NS  
Gebeizt 044274FS

DARCY F1 (OR 5833)

Sehr gleichmäßige Lauchzwiebel, dunkelblau-grüne Blätter, langer Schaft, sehr gesund, auch als Schnittlauchersatz (Winterhecke) einzusetzen, ohne Zwiebelbildung. Typ: *Allium fistulosum*. Aussaat: 10-31. Ernte: 23-48. Schalenfarbe: weiß. Resistenzen: HR: Pt.

10.000  
Präzi

Gebeizt H44300FK  
Ungebeizt H44300NK

DAMAST

Bundzwiebel mit sehr dunkelgrünem, straff aufrechtem Laub und bündelfestem, weißem Schaft. Hohe Ernteleistung durch gleichmäßige Sortierung im mittelgroben Segment und einfache Putzbarkeit kompakter. Wuchstyp für die ganzjährige Freilandsaison. Sehr gute Feldhaltbarkeit und Feldgesundheit. Nicht winterhart.

10.000  
Korn

Ungebeizt 044290NG  
Gebeizt 044290FG

RIBERY F1

Mittelfrühe Sorte, sehr aufrechtes, stabiles und gesundes Laub; dadurch auch für Engsaat geeignet, sehr gute Putzbarkeit, ohne Zwiebelbildung. Typ: *Allium fistulosum*. Aussaat: 14-31. Ernte: 23-40. Schalenfarbe: weiß.

10.000  
Präzi

Gebeizt H44304FK  
Ungebeizt H44304NK

RODRIGO F1

Neue Hybridsorte für die gesamte Anbauperiode. Sehr aufrecht & stabiles Laub. Dunkles Laub. Gute Putzbarkeit. Sehr gute Uniformität

10.000  
Präzi

Ungebeizt H44351NK

ROBBEN F1

Mittelfrühe Sommersorte mit aufrechtem stabilem Laub, hohe Laubgesundheit, auch für Bioanbau geeignet. Typ: *Allium fistulosum*. Aussaat: 10-31. Ernte: 24-47. Schalenfarbe: weiß.

10.000  
Präzi

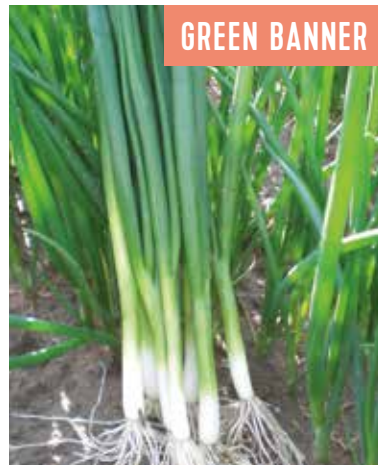
Gebeizt H44305FK  
Ungebeizt H44305NK



**Allium cepa**



**Allium cepa x fistulosum**



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Allium cepa</b>				
<b>APACHE</b>	Sehr schön rot durchgefärbte Zwiebel für den Sommeranbau, wurde entwickelt, um die Nachfrage des Marktes nach einer roten Bundzwiebel zu ergänzen; kann bei strengen Wintern Ausfälle geben; Zwiebelbildung: hochrund. Typ: Allium cepa. Aussaat: 8-27. Ernte: 23-48. Schalenfarbe: dunkelrot.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44299FK
			Ungebeizt	H44299NK
<b>DALILA F1</b>	Winterlauchzwiebel mit sehr dunkelgrünem, aufrecht stehendem Laub, sehr winterhart, Zwiebelbildung: hochrund. Typ: Allium cepa. Aussaat: 33-38. Ernte: 14-27. Schalenfarbe: weiß.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44059FK
			Ungebeizt	H44059NK
<b>TIPIKA F1</b>	Universell einsetzbare Lauchzwiebel für die ganze Kultursaison, sehr aufrechtes dunkelgrünes Laub und späte Zwiebelbildung, Zwiebelbildung: hochrund. Typ: Allium cepa. Aussaat: 10-39. Ernte: 14-49. Schalenfarbe: weiß.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44307FK
			Ungebeizt	H44307NK
<b>ELODY</b>	Weißer, schossfester Winterzwiebel. Bei Aussaat im August können ab April Bundzwiebeln geerntet werden. Auch für die erste Frühlingsaussaat gut geeignet. Standardsorte für die Überwinterung im Bündelzwiebel-Bereich, sehr winterhart, für Aussaaten von August bis März, Zwiebelbildung: hochrund. Typ: Bianca di Giugno. Aussaat: 33-38. Ernte: 19-27. Schalenfarbe: weiß.	50 g	Gebeizt	H44097FS
<b>Allium cepa x fistulosum</b>				
<b>MARKSMAN</b>	Schnelle Sorte für die Frühlings- und Sommeraussaat, hohe Bündleistung für eine Sorte mit Zwiebelbildung, sehr uniform, gut zu staffeln mit Racer, ist 5/6 Tage später.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H44350NK
<b>RACER F1</b>	Sehr schnelle, uniforme Lauchzwiebel mit sehr aufrechtem und extrem dunklem Laub. Typ: Intermediär. Aussaat: 8-29. Ernte: 23-40. Schalenfarbe: weiß.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44302FK
			Ungebeizt	H44302NK
<b>GREEN BANNER</b>	Sehr schossfest, aufrechtes, gesundes Laub, gute Uniformität, schnelle Entwicklung, gute Winterhärte als großer Vorteil gegenüber anderen Sorten, ohne Zwiebelbildung. Typ: Intermediär. Aussaat: 32-36, 8-14. Ernte: 14-26. Schalenfarbe: weiß. Resistenzen: HR: Foc / IR: Pt.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44301FK
			Ungebeizt	H44301NK
<b>MATRIX</b> 🍀	Aufrechter Intermediärtyp mit leicht zwiebeliger Verdickung. Sehr wuchskräftig, mit dunklem und robustem Laub. Überzeugt durch Uniformität und Schossfestigkeit. Standardsorte für den Ganzjahresanbau; wuchskräftig mit dunklem robustem Laub, hohe Uniformität. Typ: Intermediär. Aussaat: 32-36, 7-29. Ernte: 23-41. Schalenfarbe: weiß. Resistenzen: IR: Foc, Pt.	10.000 Korn	Ungebeizt	O44291NG
			Gebeizt	O44291FG



# Zwiebel

*Allium cepa L.*

**Vorkultur:** 6 bis 8 Wochen

**TKG ca.:** 4 g

**Aussaat:** Kurztagsorten: von Ende August bis Anfang September  
Langtagsorten: Von Mitte März bis Mitte April

**Pflanzungsdichte:** 20 bis 30 Korn pro Laufmeter.  
Reihenabstand 25–35 cm.  
3 kg / ha: 750.000 Zwiebeln / ha

**Düngeempfehlung (u/ha):**  
N = 80–120 P = 100–150 K = 150–200

## Gelbe Zwiebel (Sommerzwiebel)

**PRIMSO F1** 



**STARTON F1**



**NEW**

**TEMPTATION F1**



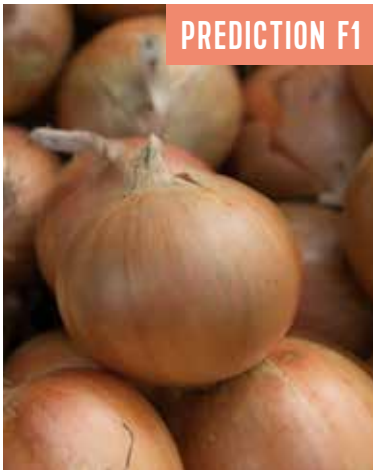
**FUNDADOR F1** 



### Erntereife bei Zwiebeln

POO	Sehr früh ab Anfang August
PO	Früh Mitte August
P1	Mittelfrüh Ende August
P2	Mittelspät Anfang September
P3	Spät Mitte September

**PREDICTION F1**



**LUCA**



**HYSKY F1**



**LAMYCA F1** 



Sorten	Erntereife	Form	Haltbarkeit	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Gelbe Zwiebel (Sommerzwiebel)</b>							
<b>PRIMSO F1</b> 	POO			Früher Amerikaner für Ernte ab Mitte August und Lagerung bis Januar, gute Schalenhaftung und ansprechende hellbraune Farbe.	10.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	044186NK 044186FK
<b>STARTON F1</b>	PO			Früher Rijnsburger mit sehr guter Lagereignung.	25.000 Präzi	Gebeizt	H44349FK
<b>TEMPTATION F1</b> 	P1			Gute Qualität mit kurzer Lagereignung, stark im Ertrag, gute Schalenqualität, Reifegruppe: sehr früh, Lagerfähigkeit: Januar. In Lagerversuchen mit besten Festigkeits und Austriebs Ergebnissen 2023	10.000 Korn	Gebeizt	H44332FK
<b>FUNDADOR F1</b> 	P1			Hochrunde sehr schöne bronzefarbene Zwiebel. Robust gegenüber Fusarium. Mittelfeiner Hals. Gute Festigkeit. Sehr guter Ertrag und Lagereignung.	25.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	044286FK 044286NK
<b>PREDICTION F1</b>	P1			Mittelfrüher Amerikaner mit hoher Resistenz gegen falschen Mehltau. Lagerung bis März.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H44314NK
<b>LUCA</b>	P1			Robuste Züchtung für Gebiete mit wenig Niederschlag. Mittelgroße Zwiebel mit starkem Wurzelsystem; gute Schalenhaftung. Unberegnete Versuche in Niederbayern haben diese Sorte positiv erscheinen lassen. Typ: intermediär. Erntezeit: 34–35. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: dunkel braun.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	044312FK 044312NK
<b>HYSKY F1</b>	P1			Erhöhte Unempfindlichkeit für Fusarium, etwas schneller als Mustang F1, schöne Schalenfarbe, gepaart mit guter Lagerfähigkeit. Reifegruppe: mittelfrüh, Lagerfähigkeit: April. Typ: Amerikaner/Rijnsburger. Erntezeit: 34–35. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braun gold.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44311FK
<b>LAMYCA F1</b> 	P2			Feste und sehr kupferfarbene Zwiebel, gute Lagerkapazität, sehr gutes Ertragspotential.	10.000 Präzi	Ungebeizt Gebeizt	044184NK 044184FK

## Gelbe Zwiebel (Sommerzwiebel) Fortsetzung



ELECTION F1



MUSTANG F1



NATION F1



PROGRESSION F1



VISION F1

## Pflanzzwiebel



EXHIBITION

Sorten	Erntereife	Form	Haltbarkeit	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Gelbe Zwiebel (Sommerzwiebel) (Fortsetzung)</b>							
<b>ELECTION F1</b>	P2			Typ Amerikaner/Spanier mit guter Schalenfestigkeit & mittelfeinem Halsabschluss. Sehr groß fallende Zwiebel. Lagerung Februar.	25.000 Präzi	Gebeizt	H44021FK
<b>MUSTANG F1</b>	P2			Unempfindlich für Fusarium, rund, sehr fest, Reifegruppe: mittelspät, Lagerfähigkeit: April. Typ: Amerikaner/Rijnsburger. Erntezeit: 36-38. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braungelb.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H44125FK H44125NK
<b>NATION F1</b>	P2			Mittelfrüher Rijnsburger für die Langzeitlagerung (Mai) mit hohem Ertragspotenzial.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44342FK
<b>PROGRESSION F1</b>	P2			Neuheit für lange Lagerung, später als Vision F1, überdurchschnittliches Auslagerungsgewicht in 2-jährigen Versuchen, Reifegruppe: mittelfrüh, Lagerfähigkeit: April. Typ: Rijnsburger. Erntezeit: 36-38. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braungelb.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H44315NK
<b>VISION F1</b>	P2			Lagersorte mit Austriebstoleranz, durch starkes Wurzelwerk für alle Böden geeignet, besonders für Langzeitlager bis März, Reifegruppe: mittelfrüh, Lagerfähigkeit: März. Typ: Rijnsburger. Erntezeit: 36-38. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: sehr gut. Farbe: braun.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H44316FK H44316NK
<b>Pflanzzwiebel</b>							
<b>EXHIBITION</b>	P1			Hochrunde, milde Gemüsezwiebel, besonders große Zwiebeln erhält man bei Pflanzkultur mit Aussaat im Januar/Februar, Pflanzung ab Mitte März für den direkten Absatz, interessant für Gastronomie und Schälerei, Reifegruppe: früh, Lagerfähigkeit: November. Erntezeit: 32-34. großer Halsabschluss. Schalenfestigkeit: gering. Farbe: gelbbraun.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	H44293FK H44293NK





## Rote Zwiebel - Lange Tage (Sommerzwiebel) Fortsetzung

NEW

FOCUS F1



DARKO F1

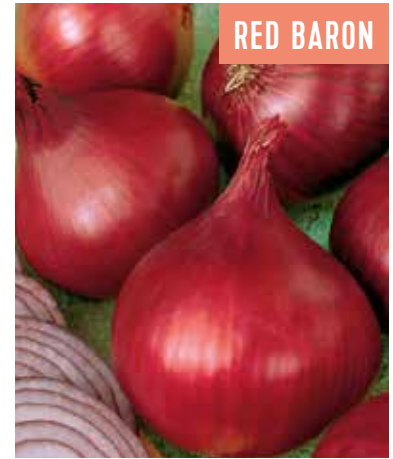


Mehltau

REDLANDER F1



RED BARON



## Rote Zwiebel - Überwinterung (Winterzwiebel)

ROSSA DI FIRENZE STAMM SIMIANE



DIVINASTAR F1



FIREKING F1



Sorten	Produktionskalender	Erntereife	Form	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Rote Zwiebel - Lange Tage (Sommerzwiebel) (Fortsetzung)</b>							
<b>FOCUS F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	P2		Dunkelrote Mittelspäte runde mittelgroße Zwiebel mit schöner Innenfarbe, mit guter Lagerfähigkeit und dünnem Hals, sehr wüchsige Zwiebel, auch für großfallende Ware geeignet.	10.000 Präzi	Gebeizt	044272FK
<b>DARKO F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	P2		Mittelspäter Amerikaner mit zügiger, roter Innenausfärbung. Sehr stabiles Laub, ausgeprägtes Wurzelwerk und hoher Ertrag. Typ: Amerikaner. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: gut. Farbe: dunkelrot.	10.000 Präzi	Ungebeizt	H44317NK
<b>REDLANDER F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	P2		Mehltauresistent. Runder Rijnsburger Typ, für die Langzeitlagerung geeignet.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44229FK
<b>RED BARON</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	P2		Dunkelrote, runde bis flachrunde Zwiebel mit guter Lagerfähigkeit. Beste Farbe und Lagerfähigkeit, spät abreifend, Reifegruppe: spät, Lagerfähigkeit: April. Typ: Rijnsburger. Halsabschluss: mittelfein. Schalenfestigkeit: gut. Farbe: dunkelrot.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44026FK
<b>Rote Zwiebel - Überwinterung (Winterzwiebel)</b>							
<b>ROSSA DI FIRENZE STAMM SIMIANE</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	—		Sehr lange Zwiebel. Mildes, aromatisches Fleisch.	50 g	Gebeizt Ungebeizt	044018FS 044018NS
<b>DIVINASTAR F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	Mittelfrüh		Schöne rote Winterzwiebel. Attraktive rote runde Zwiebel mit gutem Halsabschluss.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	044230FK 044230NK
<b>FIREKING F1</b>	J   F   M   A   M   J   J   A   S   O   N   D   	Mittelfrüh		Hervorragender Geschmack. Gute Lagereignung. Sehr gute Kälteresistenz.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44040FK



## Rosa Zwiebel



ROSANNA

## Weiße Zwiebel



VENUS F1

Sorten	Produktionskalender	Erntereife	Form	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Rosa Zwiebel</b>							
<b>ROSANNA</b>	J F M A M J J A S O N D ■                  ■	P1/P2	Kupferrosa Zwiebel mit süßem, zarten rosafarbenem Fleisch.	10.000 Korn	Gebeizt Ungebeizt	044225FG 044225NG	
<b>Weiße Zwiebel</b>							
<b>VENUS F1</b>	J F M A M J J A S O N D ■                  ■	P2	Weiße Mittelspäte runde mittelgroße Zwiebel mit, mit guter Lagerfähigkeit und dünnem Hals, sehr wüchsige Zwiebel, auch für großfallende Ware geeignet.	10.000 Präzi	Ungebeizt	044321NK	

# Echalion

*Allium cepa L.*

**Aussaat:** von Februar bis Ende März

**TKG ca.:** 3,5 g

**Sähmenge:** 285 Samen / g

**Dichte:**

55 bis 80 Samen pro lf. Meter  
Reihenabstand 25 cm bis 35 cm 1,5 bis  
2 Millionen Samen / ha 6-7 kg

**Düngeempfehlung (u /ha):**

N = 80-120 P = 100-150 K = 150-200

ZEBRUNE



FIGARO



## KULTURHINWEIS

### Rat für die Aussaat

Je nach dem gewünschten Kaliber, 55 bis 88 Korn pro Meter aussäen.

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>ZÉBRUNE</b>	Feiner Hals. Rosig braune Zwiebel. Gute Schossfestigkeit. Konservierung im Kühlraum möglich. Sehr ertragreich. Für Frisch- und Industriemarkt. Geschmack zwischen Schalotte und Zwiebel.	10.000 Präzi	Gebeizt	044106FK
<b>FIGARO</b>	Schlanke Zwiebel, sehr lang, von rosig brauner Farbe. Gute Schossfestigkeit. Für Frühlingsaussaat geeignet. Gute Haltbarkeit.	10.000 Präzi	Gebeizt Ungebeizt	044029FK 044029NK



# Sä-Schalotte

*Allium cepa L. (aggregatum)*



## KULTURHINWEIS

### Rat für die Aussaat

80 Korn pro Meter aussäen, d.h. 1,8 bis 2,5 Millionen Korn / ha. Die genaue Aussaatdichte hängt vom gewünschten Kaliber ab: für ein Kaliber von

20-25: 2,5 Millionen Korn pro Hektar aussäen  
25-35: 2 Millionen Korn pro Hektar aussäen  
35-50: 1,8 Millionen Korn pro Hektar aussäen.



INNOVATOR F1

CONSERVOR F1



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>INNOVATOR F1</b>	Die erste Sä-Schalotte mit hoher Resistenz gegen Falschen Mehltau! Die schönen, länglichen Schalotten mit ihren attraktiven rötlich-braunen Farbe reifen etwas später ab als Conservor F1 und sind sehr gut lagerfähig. Resistenzen: HR: Pb.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44017FK
<b>CONSERVOR F1</b>	Hochrunde, typisch franz.Schalotte, Rosa- bis pinkfarbiges Fruchtfleisch.	10.000 Präzi	Gebeizt	H44209FK





# Zwiebelgemüse Pflanzgut

Ein regelmäßig erneuertes Sortiment, mit einzigartigen Leistungen: Größe, Ertrag, Färbung und Lagerung. Nicht zu vergessen ist natürlich die Integration neuester schimmelresistenter Genetik.

# Schalotte Pflanzgut

*Allium cepa var. ascalonicum*



Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>GOLDEN GOURMET</b>	Elliptisch geformte, ertragreiche Schalotte mit fester, bronzefarbener Schale und kräftigem Geschmack. Unter optimalen Bedingungen lässt sich Golden Gourmet hervorragend lagern.	10 kg	Ungebeizt	-
<b>RED SUN</b>	Runde Schalotte mit dunkelroter Tunica und rosafarbenem Fleisch. Produktive Sorte mit ausgezeichnetem Geschmack. Anpflanzung von Februar bis April, Ernte im Juli-August. Gut geeignete Sorte für die Winterlagerung.	10 kg	Ungebeizt	8031700D

# Zwiebelgemüse Pflanzgut

*Allium cepa L.*

## Erntereife bei Zwiebeln

POO	Sehr früh ab Anfang August
PO	Früh Mitte August
P1	Mittelfrüh Ende August
P2	Mittelspät Anfang September
P3	Spät Mitte September

## Sommersteckzwiebeln



## Wintersteckzwiebeln



Sorten	Erntereife	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>Sommersteckzwiebel</b>					
<b>STURON</b>	P1	Große, runde, schossfeste Zwiebel, schalenfest und sehr lange haltbar. Typ: Rijnsburger. Schalenfarbe: gelbbraun. Zwiebelform: rund.	10 kg	Ungebeizt	8031590D
			25 kg	Ungebeizt	803159D
<b>STUTTGARTER RIESEN</b>	P1	Plattrunde gelbe Zwiebel mit langer Lagerung. Typ: Stuttgarter. Schalenfarbe: gelb. Zwiebelform: flachrund.	10 kg	Ungebeizt	8031600D
			25 kg	Ungebeizt	803160D
<b>PIROSKA</b>	P2	Besonders ergiebige, dunkelrote Sorte. Im Geschmack etwas schärfer als die Sorte Stuttgarter Riesen.	10 kg	Ungebeizt	-
			25 kg	Ungebeizt	-
<b>Wintersteckzwiebel</b>					
<b>PRESTO F1</b>	P1	Früh. Typ: Winterzwiebel. Schalenfarbe: gelb. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Ungebeizt	-
<b>RED CROSS F1</b>	P1	Früh. Typ: Winterzwiebel. Schalenfarbe: rot.	1 kg	Ungebeizt	-
<b>SNOWBALL</b>	P1	Kräftige, weiße, runde Zwiebel Geeignet für den Frischmarkt und die kurzfristige Lagerung Snowball eignet sich für den professionellen Anbau, für Frischmarkt und Verarbeitung.	1 kg	Ungebeizt	-



# Knoblauch

*Allium sativum*

## Pflanzgut



**GARDACHO**



**GARPEK**



**MESSIDOR**

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form
<b>GARDACHO</b>	Virusgeprüfte Selektion, für Herbstpflanzung Mitte-Ende Oktober, Ernte Juni-Juli, Pflanzenbedarf: 1000-1200 kg/ha. Typ: Spanier. Schalenfarbe: weiß. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt
<b>GARDOS</b>	Virusgeprüfte Selektion für Frühjahrspflanzung Anfang bis Ende März. Ernte ab Ende Juni. Typ: Spanier. Schalenfarbe: rot. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt
<b>GARPEK</b>	Virusgeprüfte Selektion, für Herbstpflanzung Mitte bis Ende Oktober, Ernte Mai bis Juli. Typ: Spanier. Schalenfarbe: violett. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt
<b>MESSIDOR</b>	hohe Erträge als Grünknoblauch und für Trockenernte, sehr gesund; Knollengewicht bis zu 90 Gramm. Typ: Franzose. Schalenfarbe: weiß. Zwiebelform: flachrund.	1 kg	Gebrochen, ungebeizt

# Bärlauch

*Allium ursinum*

## Pflanzgut



**BÄRLAUCH**

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form
<b>BÄRLAUCH</b>	Kleine Zwiebel werden in Töpfen vor kultiviert und im Frühjahr verkauft .	100 St	Ungebeizt



# Sortiments- erweiterung

Von Blumenwiesen bis hin zu Gründüngung - bei VOLTZ Maraîchage finden Sie alle Erweiterungen des Sortiments, die Ihren Bedürfnissen gerecht werden



# Blumenwiesen



**BIENENMISCHUNG** 🐝



## KULTURHINWEIS

Fördern Sie die Einführung und die Entwicklung von Nützlingen mit unseren Blumenwiesen!



**NÜTZLINGSMISCHUNG** 🐝



**SCHNITTBLUMEN MISCHUNG**

Sorten	Bedarf	Beschreibung	Zusammensetzung	Kleinste Packung	Produktform	Art.-Nr.
<b>BIENENMISCHUNG</b> (BEEZ) 🐝	2 <sup>a</sup> 2,5 g/m <sup>2</sup>	Diese neue Mischung wurde besonders zum Anlocken von Bestäubern entwickelt.	Alyse - Knorpelmöhre - Dill - grüner Anis - Basilikum - Tausendgüldenkrut - Wucherblume - Mohnblume - Lichtnelke - Koriander- Natternköpfe - Strauchmalve - Flachs - mehrjähriger Flachs- Linaire- Phacélie - Reseda - Ringelblume- Thlapi- Sainfoin - Soleil	100 g	Ungebeizt	058628NS
<b>NÜTZLINGSMISCHUNG</b> (FAUNE AUXILIAIRE) 🐝	2 a 4 g/m <sup>2</sup>	Eine hervorragende Mischung aus hochwachsenden Blumen als Kulturschutz.	Schafgarbe - See-Alant - Dill officinal - Wunderblume - Borretsch - Grossblütige Glockenblume - Tausendgüldenkrut - Flockenblume - Wucherblume - Mohnblume - Färber-Mädechenauge - Lanzettblättriges Mädchenauge - Cosmos Sensation- Cosmos sulfureux - Digitale-Purpur-Sonnenhut - Natternkopf- Gewürznelke ravenelle- Malcolmia maritima - Nachtviole - Silberblätter - Lupine- Klatschnelke - Waldmalve - Duftnelke - Alpenvergissmeinnicht - Népéta - Tagetes - Dichternelke - Nachtkerze - Phacélie - Reseda - Sonnenhut - Salbei - Tabac -Thymian.	100 g	Ungebeizt	05862INS
<b>SCHNITTBLUMEN MISCHUNG</b> (FLEURS A COUPER)	2 <sup>a</sup> 2,5 g/m <sup>2</sup>	Diese Mischung bietet eine reichhaltige Auswahl von 19 Blumensorten, die aufgrund ihrer Farben und Wuchshöhe die ideale Zusammenstellung von Landsträußen ergibt. Aussaat von April bis Juni und Schnitt von Juli bis September, Höhe: 60 cm bis 1 m.	Zinnie - Ringelblume - Flockenblume - Tausendgüldenkrut Barbeau- Malope - Cosmos - Lavatère - Centaurée annuelle - Tagetes erecta - Gartenaster - Schleierkraut ...	100 g	Ungebeizt	058623NS



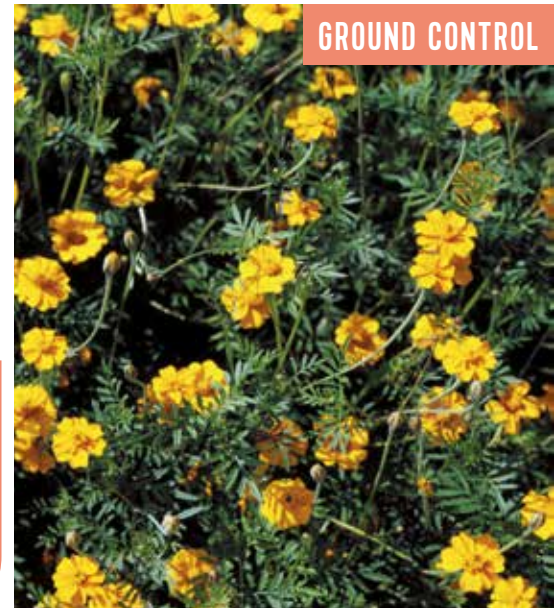
# Tagetes (*Tagetes patula*)

**Aussaat:**  
1. Juni bis 15. Juli

**Keimung:**  
Um die Keimung zu fördern sollte der Boden 4 bis 5 Tage lang nach der Aussaat feucht bleiben

**Kulturdauer:**  
Minimal 100 Tage, um einen maximalen Effekt zu erreichen

**Saatdichte:**  
5 kg/ha, 30 cm zwischen den Reihen



GROUND CONTROL



## KULTURHINWEIS

### Die beste biologische und natürliche Alternative zur Bekämpfung von Nematoden

Tagetes können über 95% der Verseuchung durch Nematoden reduzieren. Sie sind gegen *Pratilenchus penetrans*, *Pratilenchus neglectus*, *Pratilenchus crenatus* und *Meloidogyne javanica* sehr effizient, im Gegensatz zu anderen Studentenblumen-sorten. Die Nematoden entwickeln sich mehr in Sandböden, wo diese Tagetessorte besonders gut wächst.

Sorten	Eigenschaften	Kleinste Packung	Produkt- form	Art.-Nr.
GROUND CONTROL	Studentenblume, zur natürlichen Nematodenbekämpfung, mit einer Mindesterfolgsrate über 95% nach einer Blüte von mehr als 3 Monaten.	250 g	Ungebeizt	058604NS

# Gründüngung und Zwischenfrüchte

Wie der Name schon sagt, handelt es sich bei dem Zwischenfruchtanbau und der Gründüngung um den Anbau zwischen zwei Hauptfrüchten. Der Zwischenfruchtanbau ist sowohl ökologisch als auch ökonomisch sinnvoll. Zwischenfrüchte werden im Gartenbau als Gründüngung eingesetzt.

Vorteile des Zwischenfruchtanbaus:

- Verbesserung der Bodengare durch dauerhafte Beschattung
- Verbesserung der Bodenstruktur durch Humuseintrag
- Bekämpfung von Schadorganismen, z.B. Nematoden
- Verminderung der Bodenerosion durch Bodenbedeckung
- Anreicherung des Bodens mit Stickstoff bei Leguminosen
- Geringere Auswaschung der Nährstoffe, besonders bei Tiefwurzlern

Speziell von uns entwickelte Zwischenfruchtmischungen für den Gartenbau, alle auch als Greening-Maßnahme geeignet:

### Ackerprofi MG 01

eine spezielle einjährige Sommerkleemischung; sehr neutral für den gesamten Gemüseanbau, weniger für Salate

Aussaatstärke: 12 kg/ha - Abpackung: 12 kg

Zusammensetzung: 32 % Alexandrinerklee + 18 % Phacelia + 50 % Ramtil



### Ackerprofi MG 05

Elne spezielle einjährige Sommerkleemischung als Stickstoffsammler; gut geeignet für Kohl und Salate

Aussaatstärke: 20 kg/ha - Abpackung: 20 kg

Zusammensetzung: 30 % Alexandrinerklee + 7 % Phacelia + 43 % Sommerwicke + 20 % Perserklee

### Ackerprofi MG 07

Eine vielfältige Mischung aus Grob- und Feinleguminosen; für Salate, Wurzelgemüse und Kohl, weniger für Bohnen und Erbsen

Aussaatstärke: 24 kg/ha - Abpackung: 24 kg

Zusammensetzung: 10 % Phacelia + 20 % Erbsen + 20 % Ackerbohnen + 40 % Alexandrinerklee + 10 % Perserklee

### Ackerprofi MG 08

Unsere bunteste Mischung „Blühender Feldrand“

Aussaatstärke: 20 kg/ha - Abpackung: 20 kg

Zusammensetzung: 6 % Phacelia + 3 % Meliorationsrettich + 15 % Erbsen + 15 % Sommerwicke + 10 % Perserklee + 15 % Alexandrinerklee + 10 % Buchweizen + 3 % Leindotter + 4 % Serradella + 2 % Sonnenblumen + 8 % Ackerbohnen + 4 % Butterlupinen + 5 % Ramtil





**Empfohlene Einzelsaaten zur Gründung für den Gartenbau:****Alexandrinerklee (*Trifolium alexandrinum*)**

Der unermüdliche Stickstoffsammler!

Nutzung: einjährig - Saatstärke: 30-35 kg/ha

Alexandrinerklee ist ein sehr schnellwüchsiger Sommerklee. Er braucht viel Wärme und ausreichend Feuchtigkeit und verträgt nur geringen Frost. Im Sommer als Zwischenfrucht zur Gründung oder als Futterproduzent kommt er auch mit Trockenheit gut zurecht. Bei der Ganzjahresnutzung ergibt er meist drei kräftige Schnitte. Er sollte kurz vor der Blüte gemäht werden.

**Ölrettich (*Raphanus sativus*)**

Aussaattermin: August bis Mitte September - Wuchshöhe: 20-30 cm - Reihenabstand: 15-20 cm - Saatstärke: 18-24 kg/ha - Aussattiefe: 1-2 cm - Düngung: 120 kg N. Ölrettich wird hauptsächlich im Zwischenfruchtanbau zur Gründung verwendet. Die schnellwachsende, mit sich selbst verträgliche Zwischenfruchtpflanze deckt sehr schnell den Boden und unterdrückt dadurch optimal Unkräuter und fördert die Schattengare. Das starke und tiefe Wurzelwerk des Ölrettichs schließt den Boden sehr gut auf. Ölrettich gedeiht auf fast allen Standorten.

**Phacelia (*Phacelia tanacetifolia*)**

Die Neutrale nach allen Seiten!

Aussaattermin: August bis Mitte September - Wuchshöhe: 20-60 cm

Reihenabstand: 15-20 cm - Saatstärke: 10-15 kg/ha Aussattiefe: 1-2 cm -

Düngung: 120 kg N. Phacelia ist mit keiner anderen Kulturpflanze verwandt. Sie ist daher unter anderem bestens als Zwischenfrucht vor Zuckerrüben geeignet, da sie sich gegenüber Rübennematoden neutral verhält. Phacelia ist schnellwüchsig, relativ anspruchslos und entwickelt mit intensiver Durchwurzelung in kurzer Zeit große Mengen Grün- und Wurzelrockenmasse. Sie stirbt schon bei geringen Frostgraden ab und eignet sich damit als winterliche Vegetationsdecke für den optimalen Erosionsschutz ohne Durchwuchsprobleme. Phacelia sorgt für schnelle und dichte Bodenbedeckung und unterdrückt dadurch Unkräuter. Phacelia blüht herrlich blau und wird als Bienenweide von den Imkern sehr geschätzt.

**Ramtil**

Ein Korbblütler, der mit keiner anderen Hauptkultur verwandt ist!

Aussaattstärke: 8-10 kg kg/ha - Abpackung: 10 kg. Ramtil entwickelt sich ziemlich rasch und unterdrückt das Unkraut recht gut. Ramtil ist eine krautige Pflanze, die als Zwischenfrucht rund 1 Meter hoch werden kann. Ramtil ist trockenheitsverträglich und gut kombinierbar mit anderen Zwischenfrüchten. Ramtil verholzt kaum und frostet sicher ab. Ramtil hinterlässt eine leicht verrottende, feinstängelige Masse, ideal für Mulchsaat.

Aus unserem landwirtschaftlichen Sortiment halten wir für Sie alle gängigen Einzelsaaten auf Lager: Sudangras, Erdklee, Inkarnatklee, Sommerwicke, Ölrettich, Senfsaat, Erbs-Wicken-Gemenge, etc.  
Wir sind auch ein zertifizierter Betrieb und beliefern Sie gerne mit Zwischenfruchtsaatgut und Saatgut zur Gründung für den

Ökoanbau, bitten aber um rechtzeitige Bestellung. Fragen Sie unseren Außendienst nach Rotklee, Luzerne, Weißklee, Deutsche Weidelgräser, Futterrüben in Normalsaat oder Pillensaatgut. Wir bieten Ihnen aus unserem breiten Feldsaatensortiment eine reiche Auswahl an!

## Randbefestigung für Abdeckmaterialien

**Gummiringe**

Zum Bündeln von Wurzelgemüse und Kräutern!

Hochwertige Qualitätsware aus deutscher Produktion.

95 % Crepe transparent! Der hohe Kautschukanteil garantiert höchste und zuverlässige Elastizität!

Unsere Gummiringe sind bestens geeignet als einfache Packringe, zum Bündeln von Steckholz, für Gemüsebunde wie Karotte, Radies, Spargel etc.. verpackt in PE-Beuteln zu 1 kg oder im

Originalkarton á 10 kg

**Gummiringe Verwendung zum Beispiel:**

15 x 1,5 mm für kleinere Kräuterbunde

20 x 1,5 mm für Schnittlauch + Petersilie + Dill + Rucola

25 x 1,5 mm für etwas größer Kräuterbunde+Radies

30 x 1,5 mm für große Kräuterbunde + Radies

40 x 1,5 mm für Rettich + Radies

50 x 1,5 mm für Porree + Bund-Suppengrün

**Gummi-Bänder BREIT!**

40 x 4 mm für Möhren

50 x 3 mm für Rettich + Porree + Bund-Suppengrün

60 x 6 mm für Rhabarber

80 x 8 mm

120 x 8 mm

**Sonstige Beispiele aus unserem Sortiment:****Kultur-Schutznetz - das Engmaschige! RANTAI Typ S48**

Der ergänzende, engmaschige Netztyp gegen Schädlinge, bei dem

die Wirkung des Typs K nicht ausreichend bzw. befriedigend ist, wie

- Erdflöhe - sorgfältige Seitenabdichtung erforderlich
  - Lauchminierfliege - der zunehmend auftretende Schädling wird von RANTAI S48 zuverlässig abgehalten
  - auch als Hobby-Abpackung (2,10m x 4,75m und 3,66m x 10m) erhältlich
- 100 % PE, Masche ca. 0,8 x 0,8 mm, Fadenstärke ca. 0,19 mm. Durch diese Kombination ähnliche Lüftungs- und Lichtdurchgangswerte wie beim RANTAI K, daher auch wie der Typ K einsetzbar (auf Kohllarten, Rettich, usw.), aber verbesserte Abwehrwirkung überall dort, wo RANTAI K nur bedingt gute Werte zeigt, wie bei Kohldrehherzmücke, Rübler, Läuse usw.

Lieferbare Abmessungen:

Breiten in cm: 183/210/366/410/560/720/860/1010/1080/1260

Längen in m: 100/125

**Biorette 25 Mesh Insektenschutznetz (ähnlich wie RANTAI Typ S48)**

Größen: 2m x 200m, 3m x 200m, 4m x 200m

Weitere Größen auf Anfrage



**Verfrühungs- und Frostschutz-Vliese**

Vliestyp 19 g, die robustere Version, Produktionsgewicht 19 g/m<sup>2</sup>, weiß, thermisch verfestigtes PP-Fasergelege, UV-stabilisiert, zur Ernteverfrühung und Ertragsverbesserung, Schutz vor Kahlfrösten; Lieferbar in Breiten ab 1,60 m bis 20,10 m

Standard-Rollenlängen 100 m und 250 m, andere Längen auf Anfrage  
Textile 40 cm breite Randverstärkung ab Breite 5,50 m.

Sortenreines Produkt durch PP- Extrusionsschweißnaht.

Breiten in cm: 160/240/320/400 /470/550 nur in 17 g Qualität

in 17 g + 19 g: 640/700/800/850/960/1050/1100/1150/

1200/1275/1300/1345/1515/1600

Breiten über 16 m auf Anfrage!

**Bio-Mulch-Folie Bionov**

Bionov ist eine biologisch abbaubare Mulchfolie, die mit Materbi aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt wird und die Unkrautentwicklung verhindert. Diese Folie baut sich biologisch ganz ab und löst dadurch sauber und problemlos die aufwendige Entsorgung.

Bio-Mulchfolie 15 my Breite 1 m/Rollenlänge 1.000 m

Bio-Mulchfolie 15 my Breite 1,40 m/Rollenlänge 1.500 m

Bio-Mulchfolie 17 my Breite 1 m/Rollenlänge 1.000 cm

**Bändchengewebe CONTEX**

Luftpolster-Folie (Noppenfolie)

Aus Polypropylen, ca. 105 g/m<sup>2</sup>, UV-stabilisiert, schwarz, Markierungs-Qua-

drate, wasserdurchlässige, langlebige Unterlage für Containerstellflächen.

Rollenlänge: 100 m

Breiten: 100/125/150/165/210/330/420/525 cm

**Bändchengewebe CONTEX, gelocht**

Aus Polypropylen, ca. 105 g/m<sup>2</sup>, UV-stabilisiert, schwarz, mit Kreuzschlitz-Lochung mittig. Loch-Abstand: 25 x 25 cm, oder Sonderlochung

Breite: 165 cm, Rollenlänge: 100 m

**Luftpolster-Folie (Noppenfolie)**

Transparent, UV-stabilisiert, Noppenhöhe 8 mm, Noppendurchmesser 30 mm, beidseitig mit Folie bedeckt, Folienstärke 150 my; Rollenlänge: 50 m

Breiten: 1,50 m/2 m/2,40 m/3 m

**Taubenschutznetze**

Dieses extrudierte Netz, bei dem die Maschen nicht verschoben werden können, ist ein sehr effektiver und umweltfreundlicher Schutz gegen Vogelfraß und Wildverbiss-Schäden. Praktiker berichten auch von einem guten Schutz gegen Hagelschläge. Maschengröße: ca. 7 mm, Gewicht: ca. 18 g/qm. Qualität: UV-stabilisiert! Farbe: schwarz

Standardmaße (Breite x Länge):

4 m x 100 m 12 m x 125 m

8 m x 125 m 14 m x 125 m

10 m x 125 m 16 m x 125 m

Sonderbreiten sind auf Anfrage bis 22 m möglich!

# Sämaschinen für den Gartenbau

**EINZELKORN-SÄGERÄT  
AHS 120/220**

Die handliche pneumatische Einzelkorn-Sämaschine!

- mit batteriebetriebenen Saug-/ Druckgebläse
- entspricht den hohen Anforderungen des modernen Profigemüseanbaus
- ist einfach im Gebrauch und speziell konzipiert für Nacktsaatgut oder pillierten Gemüsesamen bis zu einem Kaliber von ca. 3,5 mm
- Gewicht 13,1 kg

**SEMBDNER KLEINSÄMASCHINE K1**

Die Arbeitserleichterung!

- immer zur Hand
  - einfach zu bedienen
  - seit Jahren bestens bewährt
- Diese einreihige Kleinsämaschine mit verstellbarem Stilhalter sowie zwei Säwellen A und B für verschiedene Samenkorngößen und Aussatmenge/-dichte ist bestens geeignet für die schnelle Aussaat im Gewächshaus oder Frühbeet.



# Zubehör

**Splitstäbe/Tonkinstäbe**

- in verschiedenen Längen und Stärken
- halten Ihre Pflanzen fest und gerade

**Nelkenringe**

- in verschiedenen Größen
- zum Befestigen Ihrer Pflanzen am Stab

**Kordelschnur - Biokordelschnur**

- für Tomaten, Gurken, Paprika und Auberginen
- erleichtert die Befestigung Ihrer Pflanzen am Spanndraht
- 8 m lange Schnur
- 5 kg = 3150m

**Clips**

- für Tomaten, Gurken, Paprika und Auberginen
- stützen die Pflanze an der Schnur
- Durchmesser 22 mm

**Pflanzgefäße.** Töpfe, Wasserpaletten in großer Auswahl verfügbar

**Hanfpads**

- für Produktion von Microgreens 11,3cm x 7,5 cm





# Stecketiketten & Bilderrahmen

## Fördern Sie Ihren Verkauf mit bunten Stecketiketten!

- Verbessern Sie Ihre Warenpräsentation!
- Intensivieren und erleichtern Sie Ihre Kundenberatung!
- Präsentieren Sie sich und Ihren Betrieb als hochwertigen Fachbetrieb!

Andenbeere Schönbrunner Gold  
 Aubergine Kaberi FI  
 Aubergine Moneymaker FI  
 Aubergine Moretta FI  
 Auberginen Purpita FI  
 Batavia grün  
 Batavia rot  
 Bohnenkraut  
 Eichblatt grün  
 Eichblatt rot  
 Eissalat  
 Endivien  
 Erdnuss (Arachis hypogaea)  
 Gurken Bettanis FI  
 Gurken Corinto FI  
 Gurken Darina FI  
 Gurken Diamant FI  
 Gurken Iznik FI  
 Gurken Khassib FI  
 Gurken Marketer  
 Gurken Maxwell FI  
 Gurken Lunchbox FI  
 Gurken Lunchbox FI veredelt  
 Gurken Quarto FI  
 Gurken Rocky FI  
 Gurken Sonja  
 Gurken Vigorex FI  
 Gurken Vigorex FI veredelt  
 Kohlrabi Avaja FI  
 Kopfsalat grün  
 Kopfsalat rot  
 Kürbis Aspen  
 Kürbis Early Butternut  
 Kürbis große gelbe Zentner  
 Kürbis Hokkaido  
 Kürbis Indian Mix  
 Kürbis Muscat de Provence  
 Kürbis Orange Summer FI  
 Kürbis/Butternut Victory FI  
 Melonen (Wasser-, Mini - kerna  
 Melonen Bari FI  
 Melonen Top Gun FI  
 Paprika Snacking red FI  
 Paprika Campari FI  
 Paprika Century FI  
 Paprika Charlette FI  
 Paprika De Cayenne FI  
 Paprika Dolmy FI  
 Paprika Evita FI  
 Paprika Glockenpaprika  
 Paprika Habanero Gelb  
 Paprika Habanero Red

Paprika Illy FI  
 Paprika Jackpot FI  
 Paprika Jalapeno  
 Paprika Snacking orange FI  
 Paprika Mavras FI  
 Paprika Neusiedler Ideal  
 Paprika Olly FI  
 Paprika Palladio FI  
 Paprika Paripa FI  
 Paprika Pirouet FI  
 Paprika Pusztagold  
 Paprika Quadrus FI  
 Paprika Sahem FI  
 Paprika Tequila FI  
 Paprika Snacking yellow FI  
 Paprika Yecla FI  
 Pfefferoni Basket of Fire  
 Pfefferoni Cayenetta  
 Pfefferoni Chili AS  
 Pfefferoni Hot Chocolate  
 Pfefferoni milder Spiral  
 Pfefferoni Naga Morich  
 Pfefferoni Peter Red Pepper  
 Pfefferoni Picasso FI  
 Pfefferoni Thai Chili  
 Pflücksalat Lollo Bionda  
 Radicchio  
 Romana grün  
 Rotkohl  
 Rucola  
 Salanova grün  
 Salanova rot  
 Edamame  
 Tomaten Appleberry Red FI  
 Tomaten Appleberry Yellow FI  
 Tomaten Arawak FI  
 Tomaten Bambello Orange FI  
 Tomaten Bauna FI  
 Tomaten Berner Rose  
 Tomaten Bolzano FI  
 Tomaten Bombonera FI  
 Tomaten Campari FI  
 Tomaten Carmello FI  
 Tomaten Choney FI  
 Tomaten Cindel FI  
 Tomaten Cookie FI  
 Tomaten Cristal FI  
 Tomaten Dunne FI  
 Tomaten Edioso FI  
 Tomaten Fleurette FI  
 Tomaten Fuji Pink FI  
 Tomaten Funtelle FI

## Informationen auf Anfrage bei Ihrem Vertreter

Tomaten Giano FI  
 Tomaten Izmir FI  
 Tomaten Kremser Perle  
 Tomaten Limoncito FI  
 Tomaten Luana FI  
 Tomaten Onuba FI  
 Tomaten OR Corno  
 Tomaten Oskar FI  
 Tomaten Pannovy FI  
 Tomaten Patio Black  
 Tomaten Patio Red  
 Tomaten Patio Yellow  
 Tomaten Pepe FI  
 Tomaten Phantasia FI  
 Tomaten Philovita FI  
 Tomaten Piccadilly FI  
 Tomaten Rico Fiorentino  
 Tomaten Roney FI  
 Tomaten Rugantino FI  
 Tomaten Sacher FI  
 Tomaten Seviocard FI  
 Tomaten Skate FI  
 Tomaten Sparta FI  
 Tomaten Star Gold FI  
 Tomaten Sungold FI  
 Tomaten Supersweet 100 FI  
 Tomaten Supersweet 100 Flveredelt  
 Tomaten Sweet Million FI  
 Tomaten Tiger FI  
 Tomaten US 1503 FI (Tomamini Red)  
 Tomaten Trilly FI  
 Tomaten Umamini FI  
 Tomaten Kajsa Sweet FI (US 1509)  
 Tomaten Yoney FI  
 Wassermelone FI  
 Weißkohl  
 Zucchini Black Forrest FI  
 Zucchini Caprice FI  
 Zucchini Diamant  
 Zucchini EasyPick Gold II FI  
 Zucchini EasyPick Green FI  
 Zucchini Gold Rush  
 Zucchini Golden Glory FI  
 Zucchini Patio Star FI  
 Zucchini Rhodos FI  
 Zucchini Satellite FI  
 Zucchini Sommerball FI  
 Zucchini Sunburst FI  
 Zucchini Sunstripe FI

Basilikum grün  
 Basilikum Pesto Perpeto  
 Basilikum Piccolino  
 Basilikum rot  
 Basilikum Thai  
 Blutampfer  
 Bohnenkraut einjährig  
 Borretsch  
 Dill  
 Estragon  
 Kerbel  
 Koriander  
 Liebstock  
 Majoran  
 Majoran ausdauernder  
 Petersilie glatte  
 Petersilie krause  
 Pfefferminze grün  
 Pimpinelle  
 Salbei  
 Schnittlauch  
 Schnittlauch/Knolauch  
 Süßblatt Stevia  
 Thymian  
 Ysop  
 Zitronen-Basilikum  
 Zitronenmelisse

# Resistenzen

ABKÜRZUNG	KRANKHEITSERREGER	DEUTSCHER NAME	WISSENSCHAFTLICHER NAME	BETROFFENE ARTEN
<b>Aal</b>	Pilz	Alternaria Blattfleckenkrankheit	Alternaria alternata f. sp. lycopersici	Solanum lyc.
<b>Ad</b>	Pilz	Alternaria Blattfleckenkrankheit	Alternaria dauci	Daucus
<b>Ag</b>	Blattlaus	Grüne Gurkenblattlaus (gène VAT)	Aphis gossypii	Cucumis melo L.
<b>BCMV</b>	Virus	Bohnenmosaikvirus	Bean common mosaic virus	Bohne
<b>BL:16EU-37EU 5-9US</b>	Pilz	Falscher Mehltau	Bremia lactucae	Lactuca sativa
<b>BLRV</b>	Virus	Blattroll Virus	Pea leaf roll virus	Erbsen
<b>Cc</b>	Pilz	Cercospora-Blattflecken	Cercosporia carotae	Möhre
<b>Cca</b>	Pilz	Blattbrand	Corynespora cassiicola	Cucumis sativus
<b>Ccu</b>	Pilz	Gurkenkrätz	Cladosporium cucumerinum	Cucumis sativus
<b>Cg</b>	Pilz	Anthraknose	Colletotrichum graminicola	Zea mays
<b>CGMMV</b>	Virus	Gurkengrünscheckungs-Virus	Cucumber green mottle mosaic virus	Cucumis melo L., Cucumis sativus
<b>Cl</b>	Pilz	Brennflecken	Colletotrichum lindemuthianum	Bohne
<b>CMV</b>	Virus	Gurkenmosaikvirus	Cucumber mosaic virus	Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Cucumis sativus, Capsicum annuum, Cucumis melo L.
<b>Co: 1, 2, 3</b>	Pilz	Anthraknose	Colletotrichum orbiculare (ex lagenarium)	Cucumis sativus
<b>CVYV</b>	Virus	Gurkengelbadernvirus	Cucumber Vein Yellowing Virus	Cucumis sativus
<b>CYSDV</b>	Virus	Cucurbit yellow stunting disorder virus	Cucurbit yellow stunting disorder virus	Concombre, Melone
<b>Ep</b>	Pilz	Echter Mehltau	Erysiphe pisis	Erbsen
<b>Et</b>	Pilz	Blattfleckenkrankheit/Northern leaf blight	Exserohilum turcicum	Zea mays
<b>Foc</b>	Pilz	Fusarium	Fusarium oxysporum f. sp. Conglutinans	Brassica
<b>Fol 0,1,2 FO(US1), F1(US2), F2(US3)</b>	Pilz	Fusarium-Welke (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum, f. sp. lycopersici	Solanum lyc.
<b>Fol 1, 4</b>	Pilz	Fusarium-Welke (F1)	Fusarium oxysporum f. sp. Lactucae	Lactuca sativa
<b>Fom</b>	Pilz	Fusarium-Welke	Fusarium oxysporum f. sp. melongenae	Solanum melongena
<b>Fom 0, 1, 2, 1.2</b>	Pilz	Fusariose (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum f. sp. melonis	Cucumis melo L.
<b>Fop: race 1 Fop: race 2 Fop: race 6</b>	Pilz	Fusarium-Welke	Fusarium oxysporum f. sp. Pisi	Erbsen
<b>FOR</b>	Pilz	Fusarium-Fußkrankheit (FORL)	Fusarium oxysporum, F. sp. radices lycopersici	Solanum lyc.
<b>Gc: 1</b>	Pilz	Echter Mehltau	Golovinomyces cichoracearum race 1	Cucumis melo L.
<b>LMV: 1</b>	Virus	Salatmosaikvirus	Lettuce mosaic virus	Lactuca sativa
<b>MA, MI, MJ</b>	Nematode	Nematoden	Meloidogyne incognita (Mi), M. arenaria (Ma) & M. javanica (Mj)	Solanum lyc.
<b>MDMV</b>	Virus	Maisverzwergungsmosaikvirus	Maize Dwarf Mosaic Virus	Zea mays
<b>MNSV: 0</b>	Virus	Melonenblattfleckenvirus	Melon necrotic spot virus	Melone
<b>Nr: 0</b>	Blattlaus	Salatlaus	Nasonovia (ribisnigri), race 0	Lactuca sativa
<b>Pb</b>	Blattlaus	Salatwurzellaus	Pemphigus bursarius	Lactuca sativa
<b>Pbb</b>	Pilz	Falscher Mehltau	Peronospora Belbahrii	Basilikum
<b>PCU</b>	Pilz	Falscher Mehltau	Pseudoperonospora cubensis	Cucumis sativus
<b>PE 1 - 19</b>	Pilz	Falscher Mehltau	Peronospora effusa	Spinaca oleracea
<b>Pf A-E</b>	Pilz	Samtflecken	Passalora fulva (ex Cladosporium fulvum)	Solanum lyc.
<b>Pi</b>	Pilz	Kraut-und Fruchtbraunfäule	Phytophthora infestans	Solanum lyc.
<b>PI</b>	Pilz	Korkwurzelkrankheit	Pyrenochaeta lycopersici	Solanum lyc.
<b>PMMoV</b>	Virus	Pepper mild mottle virus	Pepper mild mottle virus	Paprika
<b>PN</b>	Pilz	Echter Mehltau	Pseudoidium neolyopersici	Solanum lyc.
<b>Pp</b>	Pilz	Falscher Mehltau	Plasmopara petroselini	Petersilie
<b>PRSV</b>	Virus	Papaya Ringspot Virus	Papayaringvirus	Concombre, Melone, Courge
<b>PS</b>	Pilz	Maisrost	Puccinia sorghi	Zea mays
<b>Psp: race 1-6</b>	Bactérie	Fettfleckenkrankheit	Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola	Bohne
<b>Psr</b>	Bakterium	Maiswelke	Pantoea stewartii	Zea mays



ABKÜRZUNG	KRANKHEITSERREGER	DEUTSCHER NAME	WISSENSCHAFTLICHER NAME	BETROFFENE ARTEN
<b>PSS</b>	Bactérie	Fettfleckenkrankheit	<i>Pseudomonas syringae</i> pv <i>syringae</i>	Erbsen
<b>Pst</b>	Bakterium	Tüpfelschwärze	<i>Pseudomonas syringae</i> pv <i>tomato</i>	<i>Solanum lyc.</i>
<b>PVY</b>	Virus	Potato Y Virus (0,1,1-2)	Potato Y virus	<i>Capsicum annuum</i>
<b>Px</b>	Pilz	Echter Mehltau	<i>Podosphaera xanthii</i>	<i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i>
<b>Px 1, 2, 3, 5, 3.5</b>	Pilz	Echter Mehltau	<i>Podosphaera xanthii</i>	<i>Cucumis melo</i> L.
<b>SP</b>	Pilz	Septoria	<i>Septoria petroselini</i>	Petersilie
<b>Ss</b>	Pilz	Stemphylium-Blattfleckenkrankheit	<i>Stemphylium solani</i>	<i>Solanum lyc.</i>
<b>TBSV</b>	Virus	Tomatenzwergebush-Virus	Tomato Bushy Stunt Virus	<i>Lactuca sativa</i>
<b>TEV</b>	Virus	Tabakätzvirus	Tobacco etch virus	Paprika
<b>TM 0/0, 1/0-2/ 0-3</b>	Virus	Tabakmosaikvirus	Tobamovirus (ToMV, TMV, PMMoV, TMGMV, PaMMV)	<i>Capsicum annuum</i>
<b>TMV</b>	Virus	Tabakmosaikvirus	Tobacco mosaic virus	Paprika, tomate
<b>TOMV 0, 1, 2</b>	Virus	Tomatenmosaikvirus	Tomato mosaic virus	<i>Solanum lyc.</i>
<b>TSWV</b>	Virus	Tomatenbronzefleckenvirus	Tomato spotted wilt virus	<i>Solanum lyc.</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Solanum melongena</i>
<b>TYLCV</b>	Virus	Tomato Yellow Leaf Curl Virus	Tomato yellow leaf curl virus	<i>Solanum lyc.</i>
<b>UA</b>	Pilz	Bohnenrost	<i>Uromyces appendiculatus</i>	Bohne
<b>Vd, Vd: 0 (US1)</b>	Pilz	Verticilium-Welke	<i>Verticilium dahliae</i> (Vd), <i>Albo.atrum</i> (Va)	<i>Solanum lyc.</i> , <i>Solanum melongena</i>
<b>WMV</b>	Virus	Wassermelonenmosaikvirus	Watermelon mosaic virus	<i>Cucurbita pepo</i>
<b>XAP</b>	Bactérie	Bakterielle Fettfleckenkrankheit	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i>	Bohne
<b>XCV</b>	Bactérie	Bakterienblattfleckenkrankheit	<i>Xanthomonas</i> spp	Tomate, Paprika
<b>ZYMV</b>	Virus	Zucchini gelbmosaikvirus	Zucchini yellow mosaic virus	<i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cucumis sativus</i>

## Allgemeine Informationen

Dieser Katalog ist für Gemüseproduzenten bestimmt. Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen für alle unsere Artikel.

Unsere Ratschläge, Vorschläge und Vegetationszyklen dienen nur als allgemeine Informationen, sie sind die Ergebnisse unserer Beobachtungen und können unter keinen Umständen vertragliche Verpflichtungen oder Erntegarantien darstellen.

Jede Vervielfältigung, ganz oder teilweise, in irgendeiner Weise (Druck, Fotokopie, Mikrofilm oder andere) ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herausgebers strengstens verboten.

Illustrationen unserer Produkte: Alle in diesem Katalog dargestellten Sorten wurden unter verschiedenen Bedingungen fotografiert und garantieren kein identisches Ergebnis unter gleichen Bedingungen

### Kein gentechnisch verändertes Saatgut

In Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften stammen die von Voltz verkauften Sorten aus High-Tech-Zuchtmethoden, wobei die Integrität der Pflanze ohne Veränderung auf die Zellebene berücksichtigt wird. Wir vermarkten keine gentechnisch veränderten Sorten.

Definition von Begriffen, die die Reaktion von Pflanzen auf Schädlinge und abiotische Belastungen beschreiben.

FAO definiert einen Schädling wie: jede Art, Stamm oder Biotyp von Pflanze, Tier oder Pathogen schädlich für Pflanzen oder Pflanzenprodukte. Aus diesem Grund gilt auch der Begriff «Schädling» für Pathogene (Mikroorganismen, wie Bakterien, Viren und Pilze, die Krankheiten verursachen können).

- ✓ Die Beziehung zwischen einer Pflanze und einem Schädling ist sehr komplex. Die Begriffe, die die Reaktion einer Sorte beschreiben, werden durch Prüfungen bestimmt, die unter kontrollierten Umgebungsbedingungen durchgeführt werden. Bekannte Biotypen, Pathotypen, Rassen oder Stämme sind bei den fraglichen Schädlingen charakterisiert und bestimmt.
- ✓ Es ist bekannt, dass für alle neu entwickelten Sorten Biotypen, Pathotypen, Rassen oder Stämme eines Schädlinge Pflanzenteile infiziert, die von der ursprünglichen Form des Schädlinge nicht betroffen waren.

Um die Übereinstimmung in den Begriffen zu gewährleisten, die verwendet werden, um die Reaktion einer Pflanze auf einen Schädling zu beschreiben, definierte die ISF im folgenden Abschnitt die folgenden Begriffe:

Beschreibung der Reaktion von Pflanzen auf Schädlinge und Pathogene  
Anfälligkeit ist die Unfähigkeit einer Pflanzensorte, das Wachstum oder die Entwicklung eines

bestimmten Schädlinge oder Krankheitserregers einzuschränken.

Resistenz ist die Fähigkeit einer Pflanzensorte, Wachstum und Entwicklung des betreffenden Schädlinge oder Krankheitserregers und/oder die von diesem verursachte Schädigung im Vergleich zu anfälligen Pflanzensorten unter vergleichbaren Umweltbedingungen und vergleichbarem Schädlinge- und Krankheitserregersdruck zu begrenzen.

Bei resistenten Sorten können bei hohem Schädlinge- und Krankheitserregersdruck in gewissem Maße Krankheitssymptome oder Schädigungen auftreten.

Es werden zwei Resistenzgrade definiert:

Hohe/Standardresistenz (HR): Pflanzensorten, die das Wachstum und die Entwicklung des betreffenden Schädlinge oder Krankheitserregers bei normalem Schädlinge- oder Krankheitserregersdruck im Vergleich zu anfälligen Sorten in hohem Maße begrenzen. Diese Pflanzensorten können jedoch bei hohem Schädlinge- oder Krankheitserregersdruck in gewissem Maße Befallssymptome oder Schädigungen aufweisen.

Mittlere/intermediäre Resistenz (IR): Pflanzensorten, die das Wachstum und die Entwicklung des betreffenden Schädlinge oder Krankheitserregers begrenzen, aber im Vergleich zu resistenten Sorten mehr Symptome oder Schädigungen aufweisen können. Mäßig/intermediär resistente Sorten werden immer noch weniger schwerwiegende Symptome oder Schädigungen aufweisen als anfällige Pflanzen, die unter vergleichbaren Umweltbedingungen und/ oder vergleichbarem Schädlinge- oder Krankheitserregersdruck angebaut werden.

Wenn nicht anders beschrieben, wird die Resistenz unserer Pflanzen mit Codes wiedergegeben. Wenn eine Sorte gegen mehrere Krankheitserreger resistent ist, werden die einzelnen Resistenzcodes mit dem Symbol «/» oder «,» voneinander getrennt.

Wenn in einem Resistenzcode einer bestimmten Sorte auf bestimmte Stämme hingewiesen wird, gegen die diese Sorte resistent sein soll, wird damit keine Resistenz gegen andere Stämme dieses selben Krankheitserregers beansprucht.

Wenn in einem Resistenzcode nicht hingewiesen wird auf Stämme des Krankheitserregers, gegen die es die Resistenz geben soll, soll diese nur gegen bestimmte, nicht weiter angedeutete Stämme dieses Krankheitserregers resistent sein. Damit ist nicht garantiert, dass diese Sorte nicht von diesem Krankheitserreger infiziert werden wird.

(1) ISF : International seed federation. Die neu aufgelisteten Abkürzungen stammen aus dem Dokument: «Code for resistance harmonization», erstellt von der EUROPEAN SEED ASSOCIATION, Version Februar 2022.

(2) Die Regelungen für die Verwaltung der Verfügbarkeit von Saatgut für den ökologischen Landbau sind in der geänderten Verordnung (EG) Nr. 889/2008 der Kommission vom 5. September 2008 in den Artikeln 45 und 48 bis 56 festgelegt. Das Landwirtschaftsministerium befasst sich eingehender mit diesen verschiedenen Punkten (verfügbar unter [www.semences-biologiques.org](http://www.semences-biologiques.org)).

# Aussaatempehlungen

Arten	TKG Tausendkorngewicht	Saatgutbedarf pro Hektar				Durchschnittlicher Abstand zwischen den Pflanzen zwischen den Reihen x auf der Reihe in cm	Pflanzenanzahl pro Hektar (ca.)
		Direktsaat		Saat in der Baumschule + Pikieren			
		Normalsaat	Präzi oder Pillen	Normalsaat	Pflanzenanzahl mit 1g Saatgut erhalten		
AUBERGINEN	4-5	-	-	200-220 g	100 - 120	75-110 x 50-60	16 000-22 000
BASILIK	1,5-18	4 - 8 kg	-	-	-	30-40 x 10-30	-
BOHNE STANGENBOHNE	350-600	-	-	-	-	-	250 000-300 000
BOHNE BUSCHBOHNE	150-500	50-120 kg	-	-	-	50-70 x 5-7	75 000 Tuffs mit 3 Pflanzen
CARDY	40	1,5-2 kg	-	-	-	110-130 x 70-90	8 000-12 000 Tuffs mit 2 Pflanzen
CHICOREE	1,5-2	0,8-1,2 kg	300 000-400 000	-	-	35-45 x 7-10 oder 65-70 x 7-10 (2 Zwillingsreihen bei 10 cm)	200 000-250 000
DICKE BOHNE	600-1500	450-500 kg	-	-	-	40-50 x 15-20 ou 50 x 25-30	100 000-300 000
DILL	0,9-2	8 kg	-	-	-	30 x 20	-
ENDIVIE (FRISÉE)	1,2-2	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-120 000
ENDIVIE (GLATTLÄTTRIG)	1,5	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-80 000
ERBSEN	200-350	120-180 kg	350 000-600 000	-	-	50-70 x 2-3	-
FELDSALAT GROSSE KÖRNER	1,5-2,5	-	5-6 millions	-	-	8-15 x 1,5-2 (auf Reihen) 15-20 x 1,5-2 (breite Reihe)	4-5 millions
FELDSALAT KLEINE KÖRNER	1-1,4	10-12 kg	5-6 millions	-	-	idem	4-5 millions
FENCHEL	4-6	-	-	-	150-180	35-50 x 15-25	90 000-150 000
GURKE IM GLASHAUS	25-35	-	-	10-18 000 Körner	25-30	120-150 x 60-70	10 000-14 000
GURKE IM FREILAND	25-35	600-700 g	-	450-500 g	25-30	130-150 x 50-60	13 000-16 000
GURKE (EINLEGEURKE)	30	0,5-0,8 kg	-	500-800 g	30-40	150-180 x 30-60	15 000-20 000
HAFERWURZEL	10-15	8-10 kg	-	-	-	25-30 x 8-10	500 000-600 000
KERBEL	2-3	40-50 kg	-	-	-	20-30 x 1,5 (breite Reihe)	-
KOHL (BLUMENKOHL)	4	-	-	180-250 g	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
KOHL (BROKKOLI)	4-6	-	-	180-250	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
KOHL (CHINAKOHL) (PE-TSAI)	3-4	5 kg	-	600-900 g	120-150	40-50 x 25-35	-
KOHL (KOHLRABI)	4	-	-	-	100	25-30 x 25-30	-
KOHL (ROSENKOHL)	2,5-4	-	-	220-320 g	110-120	60-70 x 50-60	25 000-35 000
KOHL (WEISS- UND ROTKOHL)	4	-	-	200-400 g	120-130	40-65 x 40-60	25 000-50 000
KOHL (WIRSIINGKOHL)	3-4	-	-	200-350 g	120-130	50-65 x 50-60	25 000-40 000
KORIANDER	4-10	-	-	-	-	-	-
KRESSE (KLEINBLÄTTRIGE)	1,5-2,5	600-800 kg	-	-	-	-	-
KÜRBIS (SPEISEKÜRBIS)	25-400	3,5-5 kg	-	2,5-3 kg	3-4	180-200 x 60-70	7 000-9 000
LAUCH	2,5-3,5	-	-	1,2-1,5 kg oder 250-320 000	140-160	60-70 x 8-11 (Aussaat + Pikieren)	150 000-250 000
		1,5-2,5 kg	400 000-500 000	Präzi	-	60-70 x 6-7 (Direktsaat)	-
		2,5-3 kg	600 000-750 000	-	-	30-35 x 6-8	-
LÖWENZAHN	0,6-1,1	2-2,5 kg	-	-	-	35-40 x 10	-
MAIRÜBEN	1,5-4	1,5 kg	700 000-800 000	-	-	15-35 x 5-10	500 000-800 000
MANGOLD	10-25	2-2,5 kg	50 000-70 000	2-2,5 kg	20-25	60-70 x 30-35	40 000-50 000
MELONEN	35	-	9 000-15 000	500-600 g	25-30	150-200 x 40-70	8 000-20 000
MÖHRE	1-2	2-2,5 kg	1,2-2,2 Millionen	-	-	20-50 x 1,2-2 (breite Reihe)	1100 000-1 600 000
PAPRIKA - CHILI	7	-	-	250-300 g	100-110	120-200 x 40-50	20 000-25 000
PASTINAKE	3,5-4,5	1,5-3 kg	300 000-450 000	-	-	-	-
PETERSILIE	1-1,5	3-5 kg	-	-	-	25-35 x 3-5	500 000-1 200 000
RADICCHIO-ZUCKERHUT	1,5	1,2-1,5 kg (auf Reihen)	-	-	-	25-30 x 15-20	180 000-250 000
RADIES (FREILAND)	8-12	40-60 kg	5-6 millions	-	-	7 x 35 bis 40 Körner/Meter oder 15 x 60 bis 70 Körner/Meter	4,5 millions
RADIES (GLASHAUS)	9-12	30-40 kg	4-4,5 millions	-	-	7 x 28 bis 32 Körner/Meter oder 15 x 50 bis 60 Körner/Meter	3,5 millions
RETTICH	6-19	2,5-5 kg	250 000-500 000	-	-	30-40 x 5-10	200 000-450 000
ROTE BETE	8-15	6-8 kg	400 000-600 000	-	-	35-50 x 4-6	500 000-720 000
SALAT (FREILANDKULTUR)	0,8-1,2	-	100 000-130 000	-	500-600	30-35 x 30	90 000-120 000
SALAT (GESCHÜTZTE KULTUR)	0,8-1,2	-	150 000-170 000	-	500-600	25-30 x 25	140 000-160 000
SAUERAMPFER	0,8	3-3,5 kg	-	1-1,2 kg	300	25-30 x 10-15	250 000-300 000
SCHNITTLAUCH	1-1,5	20 kg	-	-	-	-	-
SELLERIE (KNOLLENSELLERIE)	0,35	-	-	60-80 g	1000-1200	50-60 x 40-50	40 000-50 000
SELLERIE (STANGENSELLERIE)	0,4	-	-	120-150 g	1000-1200	30-40 x 25-30	90 000-120 000
SPINAT	9-12	6-9 kg	600 000-1 000 000	-	-	20-40 x 6-10	300 000-500 000
TOMATE (FREILANDKULTUR)	2,3-3,5	-	-	-	180-200	100-150 x 50-70	12 000-25 000
TOMATE (GLASHAUS)	2,3-3,5	-	-	-	180-200	80-100 x 30-60	20 000-25 000
WASSERMELONE	20-40	0,6-1,4 kg	-	350-750 g	7 500-15 000	150-200 x 60-80	6 000-12 000
WURZELPETERSILIE	1,2	1-1, kg	750 000-850 000	-	-	30-40 x 3-3,5	650 000-750 000
ZUCCHINI	130-200	3,5-5 kg	-	2,5-3,5 kg	5-6	120-150 x 40-60	10 000-20 000
ZUCKERMAIS	100-200	-	50 000-60 000	-	-	70-100 x 20-25	50 000-70 000
ZWIEBEL (BUNT)	4	4-5 kg	1-1,4 millions	-	-	30-40 x 3-4	650 000 - 750 000
ZWIEBEL (WEISS)	4	6-7 kg	-	-	140-160	25-35 x 3-5	1 000 000-1 300 000



Dezember 2023	Januar 2024	Februar 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024
1 Fr	1 Mo <b>Neujahr</b> 1	1 Do	1 Fr	1 Mo <b>Ostersonntag</b> 14	1 Mi <b>Maifeiertag</b> 1	1 Sa
2 Sa	2 Di	2 Fr <b>Mariä Lichtmess</b> 1	2 Sa	2 Di	2 Do	2 So
3 So <b>1. Advent</b>	3 Mi	3 Sa	3 So	3 Mi	3 Fr	3 Mo 23
4 Mo 49	4 Do	4 So	4 Mo 10	4 Do	4 Sa	4 Di
5 Di	5 Fr	5 Mo 6	5 Di	5 Fr	5 So	5 Mi
6 Mi <b>Nikolaus</b>	6 Sa <b>Hlg. 3 Könige *</b>	6 Di	6 Mi	6 Sa	6 Mo 19	6 Do
7 Do	7 So	7 Mi	7 Do	7 So <b>Weißer Sonntag</b>	7 Di	7 Fr
8 Fr <b>Mariä Empfängnis</b>	8 Mo 2	8 Do	8 Fr <b>Int. Frauentag*</b>	8 Mo 15	8 Mi	8 Sa
9 Sa	9 Di	9 Fr	9 Sa	9 Di	9 Do <b>Christi Himmelfahrt</b>	9 So
10 So <b>2. Advent</b>	10 Mi	10 Sa	10 So	10 Mi	10 Fr	10 Mo 24
11 Mo 50	11 Do	11 So	11 Mo 11	11 Do	11 Sa	11 Di
12 Di	12 Fr	12 Mo <b>Rosenmontag</b> 7	12 Di	12 Fr	12 So <b>Muttertag</b>	12 Mi
13 Mi	13 Sa	13 Di <b>Fastnacht</b>	13 Mi	13 Sa	13 Mo 20	13 Do
14 Do	14 So	14 Mi <b>Aschermittw./Valentinstag</b>	14 Do	14 So	14 Di	14 Fr
15 Fr	15 Mo 3	15 Do	15 Fr	15 Mo 16	15 Mi	15 Sa
16 Sa	16 Di	16 Fr	16 Sa	16 Di	16 Do	16 So
17 So <b>3. Advent</b>	17 Mi	17 Sa	17 So	17 Mi	17 Fr	17 Mo 25
18 Mo 51	18 Do	18 So	18 Mo 12	18 Do	18 Sa	18 Di
19 Di	19 Fr	19 Mo 8	19 Di	19 Fr	19 So <b>Pfingstsonntag</b>	19 Mi
20 Mi	20 Sa	20 Di	20 Mi <b>Frühlingsanfang</b>	20 Sa	20 Mo <b>Pfingstmontag</b> 21	20 Do <b>Sommeranfang</b>
21 Do <b>Winteranfang</b>	21 So	21 Mi	21 Do	21 So	21 Di	21 Fr
22 Fr	22 Mo 4	22 Do	22 Fr	22 Mo 17	22 Mi	22 Sa
23 Sa	23 Di	23 Fr	23 Sa	23 Di	23 Do	23 So
24 So <b>4. Advent, Hl. Abend</b>	24 Mi	24 Sa	24 So <b>Palmsonntag</b>	24 Mi	24 Fr	24 Mo 26
25 Mo <b>1. Weihnachtstag</b> 53	25 Do	25 So	25 Mo 13	25 Do	25 Sa	25 Di
26 Di <b>2. Weihnachtstag</b>	26 Fr 9	26 Mo	26 Di	26 Fr	26 So	26 Mi
27 Mi	27 Sa	27 Di	27 Mi	27 Sa	27 Mo 22	27 Do
28 Do	28 So	28 Mi	28 Do <b>Gründonnerstag</b>	28 So	28 Di	28 Fr
29 Fr	29 Mo 5	29 Do	29 Fr <b>Karfreitag</b>	29 Mo 18	29 Mi	29 Sa
30 Sa	30 Di		30 Sa <b>Karsamstag</b>	30 Di	30 Do <b>Fronleichnam*</b>	30 So
31 So <b>Silvester</b>	31 Mi		31 So <b>Ostersonntag</b>	31 Fr		

18/19 Arbeitstage

22 Arbeitstage

21 Arbeitstage

19/20 Arbeitstage

21 Arbeitstage

19/20 Arbeitstage

20 Arbeitstage

Juli 2024	August 2024	September 2024	Oktober 2024	November 2024	Dezember 2024	Januar 2025
1 Mo 27	1 Do	1 So	1 Di	1 Fr <b>Allerheiligen*</b>	1 So <b>1. Advent</b>	1 Mi <b>Neujahr</b> 1
2 Di	2 Fr	2 Mo 36	2 Mi	2 Sa <b>Allerseelen</b>	2 Mo 49	2 Do
3 Mi	3 Sa	3 Di	3 Do <b>Tag der Dt. Einheit</b>	3 So	3 Di	3 Fr
4 Do	4 So	4 Mi	4 Fr	4 Mo 45	4 Mi	4 Sa
5 Fr	5 Mo 32	5 Do	5 Sa	5 Di	5 Do	5 So
6 Sa	6 Di	6 Fr	6 So <b>Erntedank</b>	6 Mi	6 Fr <b>Nikolaus</b>	6 Mo <b>Hl. Drei Könige*</b> 2
7 So	7 Mi	7 Sa	7 Mo 41	7 Do	7 Sa	7 Di
8 Mo 28	8 Do <b>Friedensfest *</b>	8 So	8 Di	8 Fr	8 So <b>2. Advent/Maria Empfängnis**</b>	8 Mi
9 Di	9 Fr	9 Mo 37	9 Mi	9 Sa	9 Mo 50	9 Do
10 Mi	10 Sa	10 Di	10 Do	10 So	10 Di	10 Fr
11 Do	11 So	11 Mi	11 Fr	11 Mo 46	11 Mi	11 Sa
12 Fr	12 Mo 33	12 Do	12 Sa	12 Di	12 Do	12 So
13 Sa	13 Di	13 Fr	13 So	13 Mi	13 Fr	13 Mo 3
14 So	14 Mi	14 Sa	14 Mo 42	14 Do	14 Sa	14 Di
15 Mo 29	15 Do <b>Mariä Himmelfahrt*</b>	15 So	15 Di	15 Fr	15 So <b>3. Advent</b>	15 Mi
16 Di	16 Fr 38	16 Mo	16 Mi	16 Sa	16 Mo 51	16 Do
17 Mi	17 Sa	17 Di	17 Do	17 So <b>Volkstrauertag</b>	17 Di	17 Fr
18 Do	18 So	18 Mi	18 Fr	18 Mo 47	18 Mi	18 Sa
19 Fr	19 Mo 34	19 Do	19 Sa	19 Di	19 Do	19 So
20 Sa	20 Di	20 Fr <b>Weltkindertag*</b>	20 So <b>Kirchweihfest</b>	20 Mi <b>Buß- und Bettag*</b>	20 Fr	20 Mo 4
21 So	21 Mi	21 Sa	21 Mo 43	21 Do	21 Sa <b>Winteranfang</b>	21 Di
22 Mo 30	22 Do	22 So <b>Herbstanfang</b>	22 Di	22 Fr	22 So <b>4. Advent</b>	22 Mi
23 Di	23 Fr	23 Mo 39	23 Mi	23 Sa	23 Mo 52	23 Do
24 Mi	24 Sa	24 Di	24 Do	24 So <b>Totensonntag</b>	24 Di	24 Fr
25 Do	25 So	25 Mi	25 Fr	25 Mo 48	25 Mi <b>1. Weihnachtstag/Christtag**</b>	25 Sa
26 Fr	26 Mo 35	26 Do	26 Sa <b>Nationalfeiertag**</b>	26 Di	26 Do <b>2. Weihnachtstag/Stefanietag**</b>	26 So
27 Sa	27 Di	27 Fr	27 So	27 Mi	27 Fr	27 Mo 5
28 So	28 Mi	28 Sa	28 Mo 44	28 Do	28 Sa	28 Di
29 Mo 31	29 Do	29 So	29 Di	29 Fr	29 So	29 Mi
30 Di	30 Fr	30 Mo 40	30 Mi	30 Sa	30 Mo	30 Do
31 Mi	31 Sa		31 Do <b>Reformationstag*</b>		31 Di <b>Silvester</b>	31 Fr

23 Arbeitstage

20/21/22 Arbeitstage

21 Arbeitstage

21/22 Arbeitstage

20/21 Arbeitstage

20 Arbeitstage

21/22 Arbeitstage

● Vollmond ● Neumond ◐ abnehmender Mond ◑ zunehmender Mond \*Feiertag nicht in allen deutschen Bundesländern \*\* Gesetzlicher Feiertag in Österreich

Änderungen und Irrtümer vorbehalten





# VOLTZ

MARAÎCHAGE

2024



GRAINES VOLTZ  
DEUTSCHLAND



CAT 477