

## Zellfusionsfreie Sorten im Gemüsebau

### Verbindliche und empfohlene Sorten

Der Biolandbau will grundsätzlich die Integrität der Pflanzen bewahren und Kreuzungsbarrieren in der Züchtung respektieren. Die Verwendung von mittels Zellfusion pollensteril gezüchteten Sorten ist im Biolandbau deshalb umstritten. Die Bioverbände in Deutschland, Österreich, der Schweiz und Frankreich lehnen diese Züchtungs- und Vermehrungstechnik ab.

Die vorliegende Liste führt alle zur Verfügung stehenden Sorten von Kohlarten, Chicorée, Radicchio-Typen, Zuckerhut und Wurzelpetersilie auf, die nicht auf einer mittels Zellfusion übertragenen cytoplasmatischen männlichen Sterilität (CMS) beruhen. Die Liste ist für Produzent\*innen von Bioland, Naturland, Demeter, Bio Austria, FNAB, Bio Cohérence und Biobreizh verbindlich. Produzent\*innen von Bio Suisse dürfen mit Ausnahme von Blumenkohl, Brokkoli, Weißkohl, Wirsing und Chicorée keine Sorten aus Zellfusionszüchtung einsetzen.



### Grundsatz und Vorgehen

Die Bioverbände wollen langfristig die Verfügbarkeit von Sorten fördern, die ohne kritische Züchtungsverfahren erzeugt worden sind. Durch die Publikation einer gemeinsamen Liste mit zellfusionsfreien Sorten für den Gemüsebau und die regelmäßige Aktualisierung der Liste pflegen sie einen regelmäßigen Kontakt zu den Züchtungsunternehmen und kommunizieren ihr Anliegen an die betroffenen Firmen.

Gleichzeitig wollen die Bioverbände den Mitgliedsbetrieben ein Instrument an die Hand geben, damit diese bei der Sortenwahl mit größtmöglicher Sicherheit zellfusionsfreie Sorten auswählen können. Bei Fragen zu zellfusionsfreien Sorten stehen bei den Verbänden kompetente Ansprechpersonen zur Verfügung. Die Liste wird jährlich aktualisiert.

### Zellfusion – darum geht es

Für eine effiziente Hybridzüchtung darf sich die Mutterlinie nicht selbst befruchten. Bei vielen Pflanzenarten wird dafür die natürlich vorkommende cytoplasmatische männliche Sterilität (CMS) genutzt.

Bei Kohlarten und Salaten der Cichorium-Gruppe wie Chicorée, Radicchio und Zuckerhut konnte bisher keine natürliche CMS beobachtet werden. Daher verwenden Züchter anstelle der CMS das natürliche Selbstinkompatibilitätssystem (SI), bei dem pflanzeigener Pollen nicht oder nur langsam auf der Narbe einwächst, fremder Pollen hingegen schneller. Da das SI-System eine Selbstbefruchtung nicht zu 100 Prozent vermeiden kann und von der Temperatur und anderen Faktoren abhängig ist, wurde CMS in den 70er Jahren mit Hilfe der Zellfusion auf Kreuzblütler- und Zichorienarten übertragen. Auf diese Art wurde bei der Saatgutproduktion von F1-Hybriden ein höherer Hybridisierungsgrad erreicht.

Mehr Informationen zur cytoplasmatischen männlichen Sterilität sind im Dossier «Techniken der Pflanzenzüchtung» des FiBL auf [shop.fibl.org](http://shop.fibl.org) > 1200 zu finden.

## Verbandsspezifische Regeln

Die Anbauverbände Bioland (DE & IT), Naturland (DE), Bio Austria (AT), Demeter (DE & CH), FNAB (FR), Bio Cohérence (FR) und Biobreizh (FR) schreiben die Verwendung zellfusionsfreier Sorten vor. Aktuell wird die zellfusionsbasierte CMS im Gemüsebau bei Kreuzblütlern (Brassica-Arten), bei einigen Zichorienarten (Chicorée, Radicchio und Zuckerhut) und bei Wurzelpetersilie eingesetzt. Für Produzent\*innen dieser Verbände ist die **vorliegende Liste verbindlich**. Produzentinnen und Produzenten von Bio Suisse dürfen mit Ausnahme von Blumenkohl, Brokkoli, Weißkohl, Wirsing und Chicorée keine Sorten aus Zellfusionszüchtung mehr einsetzen.

Wenn Produzent\*innen dieser Verbände zum Zeitpunkt der Bestellung **ausschließlich Sorten der aktuellen Liste verwenden**, haben sie ihre Sorgfaltspflicht hinsichtlich des Einsatzes zellfusionsfreier Sorten erfüllt.

**Sollte eine Sorte auf der Liste fehlen**, werden die Produzent\*innen gebeten, die Ansprechperson ihres Verbandes zu kontaktieren.

Die Liste dient auch den Kontrollstellen als Referenz für die Prüfung der angebauten Sorten anlässlich der jährlichen Betriebskontrolle.

## Bestätigte zellfusionsfreie Sorten

Die Liste enthält alle zellfusionsfreien Sorten von Kohlarten, Zichorien (*Cichorium intybus*) und Wurzelpetersilie, die den Organisationen bekannt sind. Für die gelisteten Sorten liegt zumindest eine der folgenden Zusicherungen für die Zellfusionsfreiheit vor:

- Bestätigung als offen abblühende, samenfeste Sorte (OP), z. B. gemäß EU-Sortenliste oder Angaben des Züchters
- Schriftliche Zusicherung des Züchters
- Blütenmorphologische Beobachtung durch einen Züchtungsexperten
- Quantitative PCR-Analyse von Samen aus einer verschlossenen Original-Saatgutpackung
- Expertenwissen

## Ansprechpersonen

### Schweiz, Deutschland, Österreich, Frankreich

FiBL Schweiz, Anja Vieweger

Tel. +41 (0)62 865 72 36, anja.vieweger@fibl.org

Bioland Landesverband NRW e.V., Patrick Weinmann

Tel. +49 (0)711 55 09 39-52, patrik.weinmann@bioland.de

Fachberatung für Naturland, Regina Schneider

Tel. +49 (0)81 61 14 71 50, r.schneider@naturland-beratung.de

Demeter e. V., Martina Barbi

Tel. +49 (0)176 30 12 98 57, martina.barbi@demeter-beratung.de

Bundesverband Naturkost Naturwaren e. V., Holger Scharpenberg

Tel. +49 (0)30847 12 24 36, scharpenberg@n-bnn.de

Bio Austria, Hannah Bernholt

Tel. +43 (0)676 842 214 253, hannah.bernholt@bio-austria.at

Coopérative Biobreizh, Dominique Guillou

Tel. +33 (0)7 57 46 33 09, d.guillou@biobreizh.org

FNAB – Fédération Nationale d'Agriculture Biologique, Cécile Blanc

cb Blanc@fnab.org

### Für Importe aus Italien, Frankreich, Spanien, Niederlanden, Ungarn und Griechenland

Bio Suisse International, Nathalie Windlin

Tel. +41 (0)61 204 66 08, nathalie.windlin@bio-suisse.ch

Naturland Import, Ulrike Rippel

Tel. +49 (0)89 89 80 82 181, u.rippel@naturland.de

Demeter e. V., Jörg Hütter

Tel. +49 (0)6155 84 69 505, joerg.huetter@demeter.de

Bundesverband Naturkost Naturwaren e. V. Import, Holger Scharpenberg

Tel. +49 (0)308 47 12 24 36, scharpenberg@n-bnn.de

## Impressum

### Herausgebende Organisationen

Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL

Tel. +41 (0)62 8657-272, info.suisse@fibl.org, [www.fibl.org](http://www.fibl.org)

Bio Suisse

Tel. +41 (0)61 204 66-66, bio@bio-suisse.ch, [www.bio-suisse.ch](http://www.bio-suisse.ch)

Bioland e.V.

Tel. +49 (0)6131 239 79-0, info@bioland.de, [www.bioland.de](http://www.bioland.de)

Naturland – Verband für ökologischen Landbau e. V.

Tel. +49 (0)89 89 80 82-0, naturland@naturland.de, [www.naturland.de](http://www.naturland.de)

Demeter e.V.

Tel. +49 (0)6155 8469-0, info@demeter.de, [www.demeter.de](http://www.demeter.de)

Bundesverband Naturkost Naturwaren (BNN) e. V.

Tel. +49 (0)30 84 12 24-44, info@n-bnn.de, [www.n-bnn.de](http://www.n-bnn.de)

Bio Austria

Tel. +43 (0)732 654 884, office@bio-austria.at, [www.bio-austria.at](http://www.bio-austria.at)

Biobreizh SCA

Tel. +33 (0)2 98 63 19 03, contact@biobreizh.org, [www.biobreizh.org](http://www.biobreizh.org)

Fédération Nationale d'Agriculture Biologique (FNAB)

semences@fnab.org, [www.fnab.org](http://www.fnab.org)

**Autor\*innen:** Ansprechpersonen der Verbände

**Foto:** Adobe Stock

**Permalink:** <https://orgprints.org/id/eprint/54476/>

Die Liste kann von [shop.fibl.org](http://shop.fibl.org) und den Internetseiten der beteiligten Verbände kostenlos heruntergeladen werden.

Die Liste wird mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt, regelmäßig überarbeitet und jeweils mit den aktuellsten Informationen ergänzt. Die Aufnahme der Sorten erfolgt nach vorgegebenen Kriterien. Trotzdem kann keine Haftung für die Informationen übernommen werden, insbesondere für Angaben Dritter.

© FiBL, Bioland, Naturland, Bio Austria, Bio Suisse, Demeter, BNN, Biobreizh, FNAB

Die Positivliste wurde mit Unterstützung des Coop Fonds für Nachhaltigkeit erstellt.

Der Coop Fonds für Nachhaltigkeit  
unterstützt dieses Projekt.



## Inhalt

Kohlgewächse	4	Spitzkohl	8
Blumenkohl / Karfiol	4	Weißkohl	9
Blumenkohl farbig, Romanesco	4	Wirsing / Wirz	10
Blumenkohl - Winter	5	Weitere Kohlarten: Blattkohl / Butterkohl /	
Brokkoli	5	Futterkohl / Knospenkohl	11
Chinakohl	5	Zichorien-Kulturvarietäten	11
Grünkohl / Federkohl / Braunkohl / Blattkohl	5	Blattzichorien / Schnitzzichorien / Catalogna	11
Japanese Greens / Asia Greens / Asiasalate	6	Chicorée / Treibzichorien	12
Kohlrabi	6	Radicchio / Cicorino	12
Kohlrabi blau	7	Typ Chioggia, Palla Rossa	12
Kohlrübe / Steckrüben / Bodenkohlrabi	7	Typ Treviso	12
Mai- / Herbstrüben	7	Andere Typen	12
Pak Choi	7	Zuckerhut	13
Rosenkohl / Sprossenkohl	8	Doldenblütler	13
Rotkohl / Blaukraut	8	Wurzelpetersilie	13

In Klammern steht in der Regel der Züchter oder die Firma, welche die Sorte für die EU-Sortenliste angemeldet hat. Bei Erhaltungssorten ist in Klammern der wichtigste Vermehrer oder «diverse» als Vermerk aufgeführt. Besonders bei OP-Sorten kann die Schreibweise etwas variieren. Bei Zichorien-Kulturvarietäten steht der Typ (z.B. Chioggia, Treviso, Grumolo) hinter der Sorte in Klammern. Sorten mit einem \* sind nicht (mehr) im Verkauf.

# Kohlgewächse

## Blumenkohl / Karfiol

Abruzzi FI* (Seminis)	Daniel OP (Kultursaat)	Pionier OP (Plantico.pl)
Admirable FI (Bejo)	Darwin FI* (Syngenta)	Ravella FI* (Seminis)
Adona FI (Bejo)	Daydream FI (Bejo)	Reis FI (Vilmorin Mikado)
Alberto FI (Bejo)	Defender FI* (Seminis)	RN016 FI (Graines Voltz)
Almeria FI (Bejo)	Douglas FI (Bejo)	Sassolung FI (Seminis)
Alpen FI (Syngenta)	Encanto FI (Bejo)	Segovia FI (Bejo)
Alpha 7 OP* (deBolster)	Erfurter Zwerg OP (div.)	Seth FI (Bejo)
Altamira FI (Bejo)	Eva FI* (Rijk Zwaan)	Sevilla FI (Bejo)
Amabile OP (Kultursaat)	Fargo FI (Bejo)	Skywalker FI (Bejo)
Amazing FI (Bejo)	Fiocco (Blumen Group)	Snow Crown FI* (Takii)
Amiata FI* (Seminis)	Flamenco FI (Bejo)	Snow Lady OP (SEMO a.s.)
Appia FI* (Seminis)	Fletcher FI (Bejo)	Spacestar FI (Syngenta)
Aquata FI* (Seminis)	Flora Blanca OP (Rocalba, SA)	Stargate* (Bejo)
Arizona FI (Seminis)	Fredor FI (Bejo)	Stromness FI (Vilmorin Mikado)
Artemide FI (Graines Voltz)	Fremont FI (Seminis)	Sublime FI (Seminis)
Aviso FI (Hazera)	Goodman OP (Bejo)	SV5697AC FI* (Seminis)
Balboa FI (Bejo)	Guardian FI* (Seminis)	SV5864AC FI* (Seminis)
Baldo FI* (Seminis)	Herslo FI* (Enza)	Tabiro OP (Kultursaat)
Balthazar OP (div.)	Huelva FI (Bejo)	Talvena FI* (Seminis)
Belot FI (Bejo)	Incline FI* (Sakata)	Tardif d'Angers OP (div.)
Benidorm FI (Bejo)	Isadora FI (Bejo)	Tarifa FI (Bejo)
Bercedo FI (Bejo)	Jamaica FI (Wing Seed BV)	Telde FI (Bejo)
Bermeo FI (Bejo)	Janvel FI (Bejo)	Tenfold FI* (Seminis)
Bermuda FI* (Wing Seed BV)	Janvel FI* (Enza)	Terminillo FI (Seminis)
Bicoli OP (Gautier Semences)	Jerome FI (Bejo)	Toledo FI (Bejo)
Bilbao FI (Bejo)	Lannion FI (Bejo)	Tonale FI (Seminis)
Bora OP (SEMO a.s.)	Liria FI (Bejo)	Trewint FI* (Seminis)
Boule de Neige OP (div.)	Malaga FI (Sakata)	Turbaco FI (Bejo)
Candid Charm FI (Sakata)	Manresa FI (Bejo)	Typical FI* (Seminis)
Candido FI (Blumen Group)	Marbella* (Bejo)	Utopia FI (Bejo)
Cantabria FI (Bejo)	Mardi FI* (Enza)	Velino FI* (Seminis)
Caprio FI (Bejo)	Marzatico OP (div.)	Veneza FI* (Seminis)
Carantic FI* (Seminis)	Medaillon FI (Bejo)	Vigo FI (Bejo)
Cartagena FI (Bejo)	Meridot FI (Bejo)	Vinson FI* (Seminis)
Cartier FI (Syngenta)	Natalino OP (Semiorto)	Vogue FI (Bejo)
Casper FI (Rijk Zwaan)	Nautilus FI (Hazera)	White Corona FI* (Sakata)
CF 2274 FI (div.)	Neckarperle OP (div.)	White Excel FI (Sakata)
CF 2279 FI (div.)	Nomad FI (Bejo)	White Flash FI* (Sakata)
Charlot FI (Bejo)	Odysseus OP (Kultursaat)	White Magic FI* (Sakata)
Chieftain FI* (Seminis)	Opaal OP (Rijk Zwaan)	White Passion FI (Sakata)
Cielo Blanco OP* (Seminis)	Orkney FI* (Wing Seed BV)	Winter Dalton* (Bejo)
Clemen FI (Syngenta)	Oviedo FI (Bejo)	Yukon FI* (Sakata)
Colonia FI (Bejo)	Paciano FI (Bejo)	Zaragossa FI (Bejo)
Corella FI (Bejo)	Pamplona FI (Bejo)	Zaragoza FI (Bejo)
Cortes FI* (Syngenta)	Perfection d'Automne (Zollinger)	
Cristallo FI (Bejo)		

## Blumenkohl farbig, Romanesco

Florentina FI (Bejo)	Romanesco OP (div.)	Violet OP (Germinance)
Graffiti FI (Sakata)	Sibilla FI (Bejo)	Violetto di Sicilia OP (div.)
Natalino OP (div.)	Susana FI* (Bejo)	White Gold FI (Bejo)
Panther FI (Bejo)	Verde di Macerata OP (div.)	
Piramide FI (Bejo)	Veronica FI (Bejo)	

## Blumenkohl - Winter

Balak FI (Bejo)  
Burt FI (Bejo)  
Chester FI\* (Bejo)

Dinard FI (Bejo)  
Fortrose FI (Bejo)  
Gerona FI (Bejo)

Marcher FI (Syngenta)  
Selektion Z OP (Zollinger)

## Brokkoli

A jets verts calabrais OP (div.)  
Almora FI (Wing Seed BV)  
Arcadia FI\* (Sakata)  
Batavia FI (Bejo)  
BC1611 FI\* (Seminis)  
Belstar FI (Bejo)  
Bobby OP (DeBolster)  
Branchu à jets pourpres OP  
(div.)  
Burbank FI (Bejo)  
Burney FI\* (Bejo)  
Cabernet FI (Bejo)  
Calabrais Hatif OP (div.)  
Calabrese Natalino OP  
(Blumen srl)  
Calabria OP (Pieterpikzonen)  
Calinaro OP (div.)  
Capitano FI (Blumen Group)  
Centauro FI (Takii)  
Cezar OP (Pnos.pl)  
Coastal Selektion Z OP  
(Zollinger)

Covina FI (Bejo)  
Delano FI\* (Bejo)  
Fellow FI (Seminis)  
Fiesta FI (Bejo)  
Fiolaro OP (Sativa)  
Floris (KS-BRO-CHE-Balimo)  
OP (Bingenheimer)  
General FI\* (Seminis)  
Green Belt FI (Sakata)  
Green Calabrese OP (div.)  
Imperator FI (Tokita Sementi)  
Jule (Linie 531) OP (Kultursaat)  
Le Précieux OP (Artha)  
Leonora OP (Reinsaat)  
Liberty FI (Seminis)  
Limba OP (Reinsaat)  
Lucky FI (Bejo)  
Malibu FI (Bejo)  
Marathon FI (Sakata)  
Mendocino FI (Bejo)  
Miranda OP (Moravoseed CZ)  
Montebello FI (Bejo)

Montop FI (Syngenta)  
Pirate FI\* (Seminis)  
Primor OP (Blumen Group)  
Quinta FI (Takii)  
Ramoso calabrese OP  
(Blumen srl)  
Rasmus OP (Kultursaat)  
Rioja FI (Bejo)  
Rosalind OP (Dreschflegel)  
Sacramento FI (Bejo)  
Samson FI\* (Sakata)  
Santee FI\* (Bejo)  
Steel FI (Seminis)  
SV3277BL FI (Seminis)  
Thunderdome (TBR 508) FI\*  
(Takii)  
Tirreno FI (Tokita Sementi)  
Tlaloc FI (Seminis)  
Vallejo FI (Bejo)  
Violet du Cap OP (div.)

## Chinakohl

Akiko OP (Reinsaat)  
Atsuko OP (Kultursaat)  
Auslese (Sat 36) OP  
(Kultursaat)  
Bazuko FI (Bejo)  
Bilko FI (Bejo)  
Bruce FI (Wing Seed BV)  
CC 2132 FI (div.)  
Concord FI (SEMO a.s.)  
Emiko FI (Bejo)  
Enduro FI (Takii)  
Fidel OP (Kultursaat)  
Granat OP (Kultursaat)  
Green Rocket FI (Takii)  
Hiromi OP (Reinsaat)  
Idefix FI (Wing Seed BV)

Kaito OP (Reinsaat)  
Kilakin FI (Syngenta)  
Kiseki FI (Sakata)  
Manoko FI (Bejo)  
Marrio FI (Syngenta)  
Meriko FI (Bejo)  
Merkur FI (SEMO a.s.)  
Michihili OP (Zollinger)  
Mirako FI (Bejo)  
Natsuki FI (Sakata)  
One Kilo FI (Sakata)  
Optiko FI (Bejo)  
Orient Express FI\* (Takii)  
Orient Surprise FI (Takii)  
Pacifiko FI (Bejo)  
Pai Tsai OP (Zollinger)

Parkin FI\* (Takii)  
Preduro FI\* (Takii)  
Questar FI (Takii)  
Richi FI\* (Sakata)  
Sprinkin FI (Syngenta)  
Steve FI (Wing Seed BV)  
Sumiko FI (Bejo)  
Suteki FI\* (Sakata)  
Suzuko FI\* (Bejo)  
Tabaluga FI (Sakata)  
Taranko FI (Bejo)  
Tatsoï en rosette OP (div.)  
Trevor FI (Wing Seed BV)  
Veraflex FI (Graines Voltz)  
Yuki FI (Sakata)

## Grünkohl / Federkohl / Braunkohl / Blattkohl

Allure OP (Bejo)  
Altmärker Braunkohl OP  
(Culinaris)

Babykale OP (Sativa)  
Beurré de Jalhay OP (div.)  
Black Magic FI (Tozer)

Branchu du Poitou OP (div.)  
Broute du Bousquet d'Orb OP  
(div.)

Cobra FI (Tozer)  
 Darkibor FI (Bejo)  
 Delicato FI (Blumen Group)  
 Diepholzer Dickstrunk OP  
 (Dreschflegel)  
 Ebony FI (Tozer)  
 Emerald Ice FI (Tozer)  
 Halbhoher Grüner Krauser OP  
 (div.)  
 Hoher Roter Krauser OP  
 (Culinaris)  
 Holter Palme OP (Dreschflegel)  
 Kobolt FI (Syngenta)  
 Langue d'alouette OP  
 (Zollinger)

Lerchenzungen OP (div.)  
 Lippischer OP (Dreschflegel)  
 Mamba FI (div.)  
 Midnight Sun FI (Tozer)  
 Negro Romano OP  
 (Dreschflegel)  
 Nero di Toscana OP (div.)  
 Niedriger grüner Krauser OP  
 (Dreschflegel)  
 Ostfreeske Groenkohl OP  
 (Dreschflegel)  
 Ostfriesische Palme OP (div.)  
 Raven FI (Tozer)  
 Red Russian (Kale) OP (div.)  
 Redbor FI (Bejo)

Reflex FI (Bejo)  
 Renton FI (Bejo)  
 Ripbor FI (Bejo)  
 Rote Palme OP (Dreschflegel)  
 Roter Grünkohl OP (div.)  
 Roter Krauser / Rouge OP (div.)  
 Starbor FI\* (Bejo)  
 Starmaker FI (Tozer)  
 Vert grand du Nord OP (div.)  
 Vitessa OP (Aschersleben)  
 Westland Winter OP (div.)  
 Westlandse Verdura OP  
 (Syngenta)  
 Winterbor FI (Bejo)

## Japanese Greens / Asia Greens / Asiasalate

Agano FI (Hild)  
 Alibi OP (Mizuna)  
 (Graines Voltz)  
 Bloody Mary FI (Hild)  
 Carina OP (Culinaris)  
 Dragon Mix OP (Graines Voltz)  
 Feathergreen OP (Dreschflegel)  
 Fire Fresh FI (Sakata)  
 Flach OP (Mitsuba)  
 (Graines Voltz)  
 Frizzy Joe FI (Hild)  
 Frizzy Lizzy FI (Hild)  
 Garnet Giant OP (Reinsaat)  
 Golden Streak OP (Reinsaat)  
 Golden Frills OP (div.)  
 Gomenzer OP (Culinaris)  
 Green Boy FI (Takii)  
 Green in Snow /  
 Grün im Schnee OP (div.)  
 Green Sériphon OP (div.)  
 Green wave OP (Dreschflegel)  
 Griffy FI (Graines Voltz)  
 Kailaan CC 2106 FI (Tozer)  
 Komatsuna OP (Dreschflegel)  
 Lussan FI (Graines Voltz)  
 Mandovi FI (Mizuna) (Hild)  
 Maseratti FI (Mizuna)  
 (Graines Voltz)

Mibuna OP (Reinsaat)  
 Mizuna Early FI\* (Enza)  
 Mizuna Nagoya FI (Tozer)  
 Mizuna OP (div.)  
 Mizuna rouge OP (div.)  
 Mizuna Vitared (Takii)  
 Moutarde Rouge Filigrane  
 (Zollinger)  
 Moutarde Rouge Metis OP (div.)  
 Mustard Charis (Takii)  
 Mustard Golden Streaks (div.)  
 Mustard MU 5311 (div.)  
 Mustard Purple Wave OP  
 (Reinsaat)  
 Mustard Red Giant FI (Tozer)  
 Mustard Red Giant Select FI  
 (div.)  
 Mustard Ruby Frills FI (Tozer)  
 Namenia OP (div.)  
 Osaka Ségal OP (div.)  
 Pak Choi Green Falcon FI  
 (Tozer)  
 Pak Choi Green Parrot FI  
 (Tozer)  
 Pak Choi Hanakan FI (Tozer)  
 Pak Choi Lilichoy FI (Tozer)  
 Pak Choi OP (Dreschflegel)

Pak Choi Yorokobi OP  
 (Kultursaat)  
 Purple Frills OP (div.)  
 Purple Osaka OP (Sativa)  
 Red Giant OP (div.)  
 Red Mustard Musred OP  
 (Sakata)  
 Red Russian Kale OP (div.)  
 Roter Senf OP (Zollinger)  
 Rouge Metis (Moutarde) OP  
 (div.)  
 Sangria FI (Graines Voltz)  
 Seren FI (Sakata)  
 Silversone FI (Tatsoi)  
 (Graines Voltz)  
 Tama FI (Tatsoi) (Hild)  
 Tatsoi OP (div.)  
 Tatsoi Osaka FI (Tozer)  
 Tempo FI (Tatsoi)  
 (Graines Voltz)  
 Tokyo Bakana OP (Sativa)  
 Vulcano FI (Tatsoi)  
 (Graines Voltz)  
 Wasabino OP (div.)  
 White celery mustard OP  
 (Reinsaat)

## Kohlrabi

Arrubia FI (Rijk Zwaan)  
 Azur OP (SEMO a.s.)  
 Böhmischer Strunk OP  
 (Dreschflegel)  
 Cindy FI (Rijk Zwaan)  
 Dario OP (Kultursaat)  
 Delikatess White OP (ISP)

Dvorana OP (SEMO a.s.)  
 Eder FI (Rijk Zwaan)  
 Enrico OP (Kultursaat)  
 Fridolin OP (Kultursaat)  
 Gigant OP (div.)  
 Kartago FI (Moravoseed CZ)  
 Konan FI (Bejo)

Konmar FI\* (Bejo)  
 Kordial FI (Bejo)  
 Korfu FI (Moravoseed CZ)  
 Korist FI (Bejo)  
 Korridor FI\* (Bejo)  
 Kossak FI (Bejo)  
 Kref FI (Moravoseed CZ)

Lanro OP (div.)  
Lech FI (Rijk Zwaan)  
Lippe FI\* (Rijk Zwaan)  
Luna OP (Moravoseed CZ)  
Modrava FI (SEMO a.s.)  
Moravia OP (SEMO a.s.)  
Neisse FI (Wing Seed DV)

Noriko OP  
(Hild, Graines Voltz)  
Orinoko OP (Kultursaat)  
Podia FI (Enza)  
Purpuran FI (SEMO a.s.)  
Quickstar FI (Sakata)  
Rasko OP (Kultursaat)  
Sparta FI (SEMO a.s.)

Superschmelz OP  
(Graines Voltz)  
Trero OP (Sativa)  
Troja FI (Moravoseed CZ)  
Verano FI (Takii)  
Vikora FI (Takii)  
Viola OP (SEMO a.s.)  
Violeta OP (SEMO a.s.)

## Kohlrabi blau

Azur Star OP (div.)  
Blankyt OP (div.)  
Blaril OP (div.)  
Blaro OP (div.)

Blaue Speck OP (Zollinger)  
Delikatess Blue OP (ISP)  
Dyna OP (Sativa)  
Kolibri FI (Bejo)

Lardé bleu OP (Zollinger)  
Violeta (Moravoseed CZ)

## Kohlrübe / Steckrüben / Bodenkohlrabi

A collet jaune OP (div.)  
Champion OP (div.)  
Friese gele OP (div.)  
Géant de Vendée OP (div.)  
Gelbe aus Friesland OP\* (div.)  
Gelbe Schmalz OP (Zollinger)

Tweed FI (Bejo)  
Tyne FI (Bejo)  
Wilhelmsburger OP (div.)  
Blanc d'Aubigny à collet vert OP  
(div.)  
Globus OP (Graines Voltz)

Gowrie OP (Graines Voltz)  
Helenor OP (Bejo)  
Magres OP (Graines Voltz)  
Marian OP (Graines Voltz)  
Skerne OP (Bejo)  
Simona OP (Kultursaat)

## Mai- / Herbstrüben

Amelie FI (SEMO a.s.)  
Blanc de Croissy OP\* (div.)  
Blanc de Muhen OP\* (Artha)  
Blanc globe a collet violet  
Armand OP (Ducrettet)  
Blanc globe à collet violet OP  
(div.)  
Collie FI (Wing Seed BV)  
De Croissy Ivory OP (div.)  
De Milan à forcer à collet rose  
OP (div.)  
De Milan Rouge Stamm Audric  
OP (Graines Voltz)  
De Nancy à feuilles entières  
RUBIN OP  
(Gautier Semences)  
De Nancy OP (div.)  
De Salza OP (div.)  
De Viarmes OP (div.)  
Des Vertus marteau OP (div.)  
Di Milano a colletto viola OP  
(div.)

Falko FI\* (Takii)  
Fukukomachi FI\* (Takii)  
Globe à collet violet OP (Artha)  
Goldana (DeBolster)  
Golden Ball OP (div.)  
Hâtif d'Auvergne OP (div.)  
Jaune boule d'or OP (div.)  
Jaune boule Goldana OP  
(Ducrettet)  
Mailänder (DeBolster)  
Mistral FI (Hild)  
Natsu-Komachi FI (Takii)  
Noir Long de Caluire OP (div.)  
Noir Long des Montagnes OP  
(div.)  
Noir Long OP (div.)  
Nordik OP (Graines Voltz)  
Oasis FI (Takii)  
Perfect Flash FI (Tozer)  
Petrowski OP (div.)  
Petterson OP (BSAG)  
Platte Witte Mei OP (div.)

Polar FI (Hild)  
Purple Crown FI (Sakata)  
Purple Top Milan OP (Sativa)  
Purple Top White Globe OP  
(SEMO a.s.)  
Rave de Treignac OP (div.)  
Royal Crown FI (Sakata)  
Scarlet Queen Red Stem FI  
(Graines Voltz)  
Snowball/ Boule de Neige OP  
(div.)  
Spring Break FI (Hild)  
Sweetbell FI (Sakata)  
Teltower OP\* (Artha)  
Tokyo Cross FI (Takii)  
Tokyo Top FI (Sakata)  
Topper FI (Sakata)  
TPI0269 FI (Sakata)  
White Flash FI (Tozer)  
Zürcher OP (Sativa)  
Zürcher Selektion Z OP  
(Zollinger)

## Pak Choi

Bok Choy OP (Reinsaat)  
Bopak FI (Bejo)  
Kompak FI (Bejo 3280) (Bejo)  
Green Fortune FI\* (Takii)  
Joi Choi FI (Sakata)

Mei Qing Choi FI (Sakata)  
Pak Choi (green) OP (div.)  
Pak Choi White\* (Enza)  
Sagami FI (Hild)  
Shun Li Choi FI (Sakata)

Taisai OP (div.)  
Yang Qing Choi FI (Sakata)  
Yorokobi OP (Kultursaat)  
You Qing Choi FI (Sakata)

## Rosenkohl / Sprossenkohl

Attis FI (Bejo)  
Auslese OP (div.)  
Autumn Star FI (Kalettes)  
(Tozer)  
Christmas Rose FI (Kalettes)  
(Tozer)  
Dagan FI (Bejo)  
Danet FI (SEMO a.s.)  
Davlin FI\* (Bejo)  
De Rosny OP (div.)  
Diabolo FI (Bejo)  
Divino FI (Bejo)  
Doric FI (Bejo)  
Esperal FI (Bejo)  
Franklin FI (Bejo)  
Genius FI\* (Syngenta)

Groninger OP (Saatzucht  
Quedlinburg GmbH)  
Hector FI (Bejo)  
Helios FI (Bejo)  
Hemera FI (Bejo)  
Hilds Ideal OP (Hild)  
Ideal Selektion Z OP (Zollinger)  
Idemar OP (Kultursaat)  
Igor FI (Hild)  
Irene FI (Bejo)  
Jade Cross FI (Takii)  
Marte FI (Bejo)  
Maximus FI (Syngenta)  
Nautic FI (Bejo)  
Neptuno FI (Bejo)  
Octia FI\* (Bejo)  
Perfection du Pays (Zollinger)

Pontus FI (Bejo)  
Revenge FI (Bejo)  
Rokero OP (Bingenheimer)  
Roodnerf (Dreschflegel)  
Rubine OP (div.)  
Sanda OP (div.)  
Silvia FI (Bejo)  
Snowdrop FI (Kalettes) (Tozer)  
Sofia FI\* (Bejo)  
Speedia FI\* (Bejo)  
Steadia FI (Bejo)  
Thor FI (Bejo)  
Valencia FI\* (Bejo)  
Victoria FI (agrisemen)  
Vorfahrt beachten OP  
(Dreschflegel)

## Rotkohl / Blaukraut

Alessandro\* FI (Bejo)  
Amarant OP (Kultursaat)  
Anoxa FI (Seminis)  
Auroro\* FI (Bejo)  
Aviato FI (Wing Seed BV)  
Azurro FI (Bejo)  
Bandolero FI (Bejo)  
Buscaro FI (Bejo)  
Caballero\* FI (Bejo)  
Cairo FI (Bejo)  
CBR 17-3 FI\* (Tozer)  
Futurima FI (Rijk Zwaan)  
Granat OP (Kultursaat)  
Huzaro\* FI (Bejo)  
Integro FI (Bejo)  
Jessica FI (Blumen Group)  
Kalibos OP (Sativa)  
Klimaro FI (Bejo)

Koda OP (PlantCo.pl)  
Kosaro FI (Bejo)  
Kvit FI (Moravoseed CZ)  
Langedijk 3 OP (div.)  
Langedijker Dauer /  
Bewaar 2 OP (div.)  
Lectro\* FI (Bejo)  
Lodero FI (Bejo)  
Marner Frührotkohl OP (Hild)  
Marner Lagerrot OP (Hild)  
Peasaro\* FI (Bejo)  
Primero FI (Bejo)  
Ranchero FI (Bejo)  
Reball FI (Graines Voltz)  
Red Jewel FI (Sakata)  
Red Pearl FI (Wing Seed BV)  
Redma FI (Rijk Zwaan)  
Reguma FI (Rijk Zwaan)

Resima FI (Rijk Zwaan)  
Rexoma FI\* (Rijk Zwaan)  
Rodima FI (Rijk Zwaan)  
Rodynda OP (Kultursaat)  
Rona FI (Seminis)  
Roodkop OP (Dreschflegel)  
Rovite FI (Hazera)  
Roxy FI\* (Seminis)  
Ruby Charm FI (Takii)  
Ruby Perfection FI (Takii)  
Saluda FI (Wing Seed BV)  
Schwarzkopf, Tête noire OP  
(div.)  
Soro OP\* (Artha)  
Subaro FI (Bejo)  
Travero FI (Bejo)  
Zelox FI\* (Seminis)

## Spitzkohl

Agrion FI\* (Bejo)  
Allegro FI (Wing Seed BV)  
Berns OP (Kultursaat)  
Cape Horn FI (Sakata)  
Capricorn FI\* (Bejo)  
Caraflex FI (Bejo)  
Caramba FI (Bejo)  
Castelard OP (div.)  
CB 2094 FI\* (Tozer)  
CB 2740 FI (Tozer)  
CBP 17-2 FI\* (Tozer)

CBP 17-3 FI\* (Tozer)  
Chana FI (Graines Voltz)  
Châteaurenard OP (div.)  
Cœur de Bœuf des Vertus 2 OP  
(div.)  
De Brunswick OP (div.)  
De Douarnenez OP (div.)  
De Montagne (Zollinger)  
Duchy FI\* (Hazera)  
Duncan FI (Bejo)  
Eersteling OP (Kultursaat)

Egizio FI (Blumen Group)  
Fado FI (Bejo)  
Fernando FI (Bejo)  
Filderkraut OP (div.)  
Jersey Wakefield OP  
(Dreschflegel)  
KOO1459 FI (Uniseeds)  
KOO1460 FI (Uniseeds)  
Matterhorn FI (Uniseeds)  
Monserrate FI (Takii)  
Murdoc FI\* (Bejo)



Orion FI\* (Bejo)  
Piccolima FI (Rijk Zwaan)  
Pietra FI\* (Bejo)  
Point One YR (Tokita Sementi)  
Précoce de Louviers OP (div.)

Red Flame OP (Bejo)  
Samantha FI (Bejo)  
Sonsma FI (Rijk Zwaan)  
Teama FI (Rijk Zwaan)  
Tourima FI (Rijk Zwaan)

Vortice FI (Blumen Group)  
Walla OP (Austrostaat)  
WS 3303 FI\* (Wing Seed BV)  
WS 3307 FI\* (Wing Seed BV)

## Weißkohl

Adema FI\* (Rijk Zwaan)  
Albatros FI (Moravoseed CZ)  
Alegria FI (Bejo)  
Alfredo FI (Bejo)  
Almanac FI (Bejo)  
Amager Lav. OP (div.)  
Amazon FI (Bejo)  
Ambrosia FI\* (Seminis)  
Ammon FI\* (Seminis)  
Amphion FI\* (Seminis)  
Amtrak FI (Bejo)  
Ancoma FI (Rijk Zwaan)  
Andor OP (Reinsaat)  
Arrivist FI\* (Seminis)  
Astrus plus FI\* (Seminis)  
Atlantis FI\* (Seminis)  
Atria FI (Seminis)  
Austin FI (Wing Seed BV)  
Autumn Baron FI  
(Wing Seed BV)  
Autumn Prince FI\*  
(Wing Seed BV)  
Avak FI (Moravoseed CZ)  
Bacalan grande OP  
(Semillas Batlle)  
Bajonet FI\* (Bejo)  
Bartolo FI\* (Bejo)  
Beira FI (Bejo)  
Beltis FI\* (Seminis)  
Benelli FI (Bejo)  
Blue Jays FI (Tokita Sementi)  
Bolikor FI\* (Syngenta)  
Bowie FI (Bejo)  
Braunschweiger OP (Reinsaat)  
Bronco FI (Bejo)  
Bruno FI (Bejo)  
Brunswijker OP (Reinsaat)  
Budena FI\* (Bejo)  
Cabton FI (Bejo)  
Candela FI\* (Bejo)  
Candisa FI (Sakata)  
Caption FI (Bejo)  
Capture FI (Bejo)  
Caribbean Queen FI\* (Seminis)  
Castello FI (Hazera)  
CBW 17-13 FI\* (Tozer)  
Cerox FI (Bejo)

Champ FI\* (Seminis)  
Charmant FI (Sakata)  
Cheers FI (Takii)  
Cilema FI\* (Rijk Zwaan)  
Cœur de bœuf des Vertus OP  
(div.)  
Coeur de bœuf / Moyen de la  
halle OP (Suba & Unica)  
Colmar FI (Bejo)  
Conquistador FI\* (Sakata)  
Coronet FI (Sakata)  
Counter FI (Bejo)  
Cyclone FI (Bejo)  
Dauro FI (Tronchuda) (Bejo)  
Dawn FI (Wing Seed BV)  
Daytona FI (Wing Seed BV)  
De Limoges OP (div.)  
De Vaugirard OP (div.)  
Delus FI\* (Seminis)  
Derby Day OP (Reinsaat)  
Didone FI\* (Seminis)  
Dithmarscher Früher  
(Arce d'Or, Alpha) OP  
(Aschersleben)  
Dolares FI (Seminis)  
Domarna OP (Kultursaat)  
Donator OP (Kultursaat)  
Dottenfelder Dauer OP  
(Kultursaat)  
Dowinda OP (Kultursaat)  
Drago FI (Bejo)  
Elisa FI (Sakata)  
Eton FI\* (Bejo)  
Excalibur FI (Bejo)  
Expect FI (Bejo)  
Express OP (Asgrow)  
Farao FI (Bejo)  
Felicity FI (Sakata)  
Fieldglory FI (Bejo)  
Fieldwinner FI (Bejo)  
Flexima FI (Rijk Zwaan)  
Flight FI (Wing Seed BV)  
Fresco FI (Bejo)  
Fundaxy FI\* (Seminis)  
Furios FI\* (Seminis)  
Galaktion FI (Wing Seed BV)  
Galaxy FI (Seminis)

Gideon FI (Bejo)  
Gintama FI (Rijk Zwaan)  
Globe Master FI (Takii)  
Gloria FI\* (Seminis)  
Golden Acre OP (Reinsaat)  
Grandslam FI\* (Sakata)  
Green Boy FI (Sakata)  
Green Challenger FI\* (Seminis)  
Green Flash FI\* (Seminis)  
Green Lunar FI (Takii)  
Green Pearl FI (Tokita Sementi)  
Green Presto FI  
(Tokita Sementi)  
Green Rich FI (Takii)  
Green Samurai FI  
(Tokita Sementi)  
Green Voyager FI\* (Seminis)  
Gunma FI (Bejo)  
Hermes FI (Seminis)  
Hinova FI (Bejo)  
Histonía FI\* (Bejo)  
Holsteiner Platter OP  
(Kultursaat)  
Holt OP (div.)  
Houston FI (Wing Seed BV)  
Hurricane FI (Bejo)  
Hypoo FI (Sakata)  
Impala FI (Bejo)  
Indura FI\* (Wing Seed BV)  
Ippon FI (Takii)  
Jaguar FI (Bejo)  
Jetma FI (Rijk Zwaan)  
Jubilee FI (Bejo)  
Juni Riesen OP\* (Reinsaat)  
Junior FI\* (Syngenta)  
Juwanna OP (Reinsaat)  
Kajak FI\* (Sakata)  
Kalibro FI (Moravoseed CZ)  
Kalorama FI (Rijk Zwaan)  
Kärntner Steirisches  
Gebirgskraut OP  
(Austrostaat)  
Katarina FI (Bejo)  
Kolia FI\* (Seminis)  
Korino FI (SEMO a.s.)  
Korsuma FI (Rijk Zwaan)  
Krautkaiser FI (Bejo)

Krautman FI (Bejo)  
 Kronos FI (Seminis)  
 Lagrima FI (Rijk Zwaan)  
 Langedijk OP (div.)  
 Langedijker Dauer / Bewaar OP  
 (Kees Broersen Zaden)  
 Lemma FI\* (Rijk Zwaan)  
 Lena FI (SEMO a.s.)  
 Lennox FI (Bejo)  
 Libreto FI (Moravoseed CZ)  
 Lion FI (Hazera)  
 Longma FI (Rijk Zwaan)  
 Maddox FI (Bejo)  
 Madison FI (div.)  
 Mandy FI\* (Bejo)  
 Marcello FI (Rijk Zwaan)  
 Marché de Copenhagen OP  
 (div.)  
 Marner Lagerweiß OP (div.)  
 Marriot FI (Bejo)  
 Mars OP (SEMO a.s.)  
 Marwei OP (BSAG)  
 Megaton FI (Bejo)  
 Menzania FI (Seminis)  
 Millenium III FI\* (Seminis)  
 MinicaFI (SEMO a.s.)  
 Monroe FI (Sakata)  
 Mucsuma FI (Rijk Zwaan)  
 Multima FI (Rijk Zwaan)  
 Nagels Frühweiß OP  
 (Kultursaat)  
 Nantais hâtif OP (div.)  
 New Midorimaru FI  
 (Tokita Sementi)  
 New York FI (Wing Seed BV)  
 Nokta FI (Bejo)  
 Nozomi FI (Sakata)  
 Offenham 3 OP (div.)  
 Oklahoma FI (Rijk Zwaan)  
 Omphalos FI\* (Seminis)  
 Oriema FI (Rijk Zwaan)  
 Ortus FI (Takii)  
 O-S Cross FI\* (Takii)  
 Oxylus FI\* (Seminis)

Padoc FI (Bejo)  
 Pandion FI\* (Seminis)  
 Paradox FI (Bejo)  
 Parel FI (Bejo)  
 Passat FI (Bejo)  
 Pavlo FI (SEMO a.s.)  
 Perfecta FI (Bejo)  
 Polar OP (SEMO a.s.)  
 Portoza FI (SEMO a.s.)  
 Pourovo Cervene OP  
 (SEMO a.s.)  
 Pourovo Pozdni OP (SEMO a.s.)  
 Predeco FI (Takii)  
 Premiere OP (Hild)  
 Premstättner Schnitt OP  
 (Austrosaat)  
 Pushma FI\* (Rijk Zwaan)  
 Quartz FI (Seminis)  
 Quick Start FI (Takii)  
 Quintal d'Alsace FI (ProSem)  
 Ramada FI (Bejo)  
 Ramco FI (Syngenta)  
 Rapid OP\* (Artha)  
 Rayma FI\* (Rijk Zwaan)  
 Reaction FI (Bejo)  
 Report FI (Bejo)  
 Rhum von Enkhuizen 2 OP  
 (F.lli Ingegnoli SpA)  
 Rinda FI (Seminis)  
 Rivera FI (Bejo)  
 Royal Vantage FI (Sakata)  
 Saint FI\* (Seminis)  
 Saturn 45 FI (Sakata)  
 Secoma FI (Rijk Zwaan)  
 Selma FI\* (Rijk Zwaan)  
 Sentinel FI\* (Sakata)  
 Septima FI (Rijk Zwaan)  
 Shelta FI (Takii)  
 Sircon FI (Bejo)  
 Slava FI (SEMO a.s.)  
 Spring Salute FI (Wing Seed BV)  
 Status FI (Moravoseed CZ)  
 Stilon FI\* (Seminis)  
 Stonehead FI (Sakata)

Storema FI (Rijk Zwaan)  
 Storidor FI (Syngenta)  
 Storka FI (Takii)  
 Strukta FI (Takii)  
 Strukton FI (Hazera)  
 Sufama FI (Rijk Zwaan)  
 Summergreen FI\* (Seminis)  
 Sunny FI (Sakata)  
 Sunta FI (Takii)  
 Supreme Vantage FI (Sakata)  
 SV3388JL FI\* (Seminis)  
 SV3389JL FI\* (Seminis)  
 Sweety FI (Sakata)  
 Tacoma FI\* (Rijk Zwaan)  
 Tamarindo FI (Bejo)  
 Tenacity FI (Sakata)  
 Texas FI (Wing Seed BV)  
 Thurnen OP (div.)  
 Tiara FI (Bejo)  
 Tobia FI\* (Seminis)  
 Topma FI\* (Rijk Zwaan)  
 Toughma FI (Rijk Zwaan)  
 Transam FI (Bejo)  
 Tropicana FI (Seminis)  
 Tucana FI (Seminis)  
 Türkis OP (Kultursaat)  
 Typhoon FI (Bejo)  
 Unikat I (SEMO a.s.)  
 Valita FI\* (Takii)  
 Vestri FI (Seminis)  
 Victoria FI (Wing Seed BV)  
 Wädenswiler OP (Sativa)  
 Winter Special FI\* (Seminis)  
 Wintersupreme plus FI\*  
 (Seminis)  
 WS 1192 FI (Wing Seed BV)  
 WS 1601 FI\* (Wing Seed BV)  
 WS 1611 FI (Flachkraut)\*  
 (Wing Seed BV)  
 Zennith FI\* (Seminis)  
 Zuleima FI (Rijk Zwaan)  
 Zyklop FI\* (Sakata)

## **Wirsing / Wirz**

Alaska FI (Syngenta)  
 Alcosa FI (Bejo)  
 Barbosa FI (Bejo)  
 Blumendahls Gelber  
 Butterwirsing OP  
 (deBolster)  
 Bonora FI (Blumen Group)  
 Cantasa FI (Bejo)

Caserta FI\* (Sakata)  
 Clarissa FI (Bejo)  
 Conquista FI (Blumen Group)  
 Crespo FI (Blumen Group)  
 Darsa FI (Bejo)  
 Dauerwirsing OP (Dreschflegel)  
 De Lorient OP (div.)

De Ploujean OP (div.)  
 De Pontoise 2 OP (div.)  
 De Pontoise 3 OP (div.)  
 De Pontoise OP (Pontoise)  
 (div.)  
 De Port-Neuf OP (Pontoise)  
 (div.)  
 Deaddon FI (Pontoise) (Bejo)

Dolcezza FI (Blumen Group)  
 Dunkelgrüner Putjes OP  
 (Kultursaat)  
 Early Queen FI (Blumen Group)  
 Eisenkopf OP (Dreschflegel)  
 Endeavour FI (Tozer)  
 Endurance FI (Tozer)  
 Estoril FI\* (Sakata)  
 Estrema FI\* (Rijk Zwaan)  
 Famosa FI (Bejo)  
 Firensa FI (Bejo)  
 Frisée le Premier OP\* (Artha)  
 Gloriosa FI (Bejo)  
 Gros des vertus OP (div.)  
 Hammer OP (Dreschflegel)  
 Langedijská OP (Reinsaat)  
 Madlene FI (Rijk Zwaan)  
 Marcelin OP (Zollinger)  
 Marissa FI (Bejo)

Marner Grüfewi OP (Hild)  
 Matilde FI (Blumen Group)  
 Maurice FI (Rijk Zwaan)  
 Mediolanum FI (Blumen Group)  
 Melissa FI (Bejo)  
 Morama FI\* (Rijk Zwaan)  
 Moretta di Verona OP (Sativa)  
 Ovasa FI (Bejo)  
 Paradiesler OP (div.)  
 Paradiesler Selektion Z OP  
 (Zollinger)  
 Paresa FI (Bejo)  
 Pontoise 2 OP (div.)  
 Predzvest OP  
 (Zelsed s.r.o., SEMO a.s.)  
 Produa FI\* (Bejo)  
 Providence FI (Tozer)  
 Resolution FI (Tozer)  
 Roi de l'hiver OP (div.)

Sabrosa FI (Bejo)  
 Savonarch FI (Sakata)  
 Savoy (Zollinger)  
 Savoy King FI (Sakata)  
 Smaragd OP (Kultursaat)  
 Sonho FI (Takii)  
 Stanton FI (Pontoise) (Bejo)  
 Vertus 2 OP (SEMO a.s.)  
 Vertus 3 OP (Seva-Flora s.r.o.)  
 Viola di Verona OP (div.)  
 Vorbote 3 OP (Hild)  
 Westländischer Winter OP  
 (div.)  
 Westlandse Putjes OP (div.)  
 Winterfürst 2 OP (div.)  
 Wintessa FI (Bejo)  
 Wirosa FI (Bejo)

## Weitere Kohlarten: Blattkohl / Butterkohl / Futterkohl / Knospenkohl

Abessinischer Kohl Grüner  
 (Dreschflegel)  
 Andria (Cima di rapa)  
 (Zollinger)  
 Aprilatica (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Bremer Scheerkohl OP  
 (Dreschflegel)  
 Bronzino d'Albenga OP  
 (Blumen Group)  
 Centoventina (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Cima di rapa OP (div.)  
 Ciociara (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)

Diepholzer Dickstrunk OP  
 (Dreschflegel)  
 Galizische Palme (Dreschflegel)  
 Getti e foglie OP  
 (Blumen Group)  
 Goldberg OP (Dreschflegel)  
 Hi-Crop FI (Takii)  
 Leccesse 60 (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Macerateses (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Marzatica (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Novantina (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Pälzer Magstamm (Dreschflegel)

Proteor OP (INRA)  
 Quarantina (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Rouge (Cavalier des Flandres)  
 OP (div.)  
 Russischer Roter (Dreschflegel)  
 San Marzano 60 (Cima di rapa  
 OP) (Blumen Group)  
 Sessantina (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 Sezzese (Cima di rapa OP)  
 (Blumen Group)  
 TCL-575 FI (Takii)  
 Vert (Piochon) OP (div.)

## Zichorien-Kulturvarietäten

### Blattzichorien / Schnitzzichorien / Catalogna

Alfieri OP (Puntarelle)  
 (Blumen Group)  
 Aurelia Romea TT OP  
 (Catalogna) (Blumen Group)  
 Catalogna Aurelia TT OP  
 (Reinsaat)  
 Catalogna Gigante di Chioggia  
 OP (Dreschflegel)  
 Catalogna puntarelle di Galatina  
 OP (Dreschflegel)  
 Frastagliata OP (Blumen Group)

Gigante di chioggia OP  
 (Catalogna) (div.)  
 Giulietta OP (Verona)  
 (Blumen Group)  
 Grumolo Cicorino verde\*  
 (Zollinger)  
 Grumolo OP (Artha)  
 Grumolo Verde OP (div.)  
 Grumolo Verde Scuro OP  
 (Zollinger)  
 Pugliese sel. Latina OP  
 (Catalogna) (Blumen Group)

Puntarella Medusa OP (Sativa)  
 Puntarelle di Galatina OP  
 (Dreschflegel)  
 Puntarelle sel. Garigliano OP  
 (Blumen Group)  
 Rossa di Verona OP (Grumolo)  
 (Sativa)  
 Rossa Italia OP (BSAG)  
 Schnitzzuckerhut (Zollinger)  
 Zuccherina di Trieste OP (div.)  
 Zuccherina di Trieste sel. Carso  
 OP (div.)

## Chicorée / Treibzichorien

Agrine FI (Vilmorin)  
Alliance FI (KWS Momont)  
Amazona FI (Hoquet)  
Baccara FI (Hoquet)  
Bingo FI (Hoquet)  
Darling FI (Hoquet)  
Demi-hâtive de Malines OP (div)  
di Bruxelles OP (Sativa)  
Dura OP (div.)  
Eros FI (Bejo)

Etardo OP (Kultursaat)  
Fakir FI (Hoquet)  
Festive FI (KWS Momont)  
First Lady FI (Hoquet)  
Focus FI (Nunhems)  
Harmony FI (Hoquet)  
Hollandse Middelvroeg OP (div.)  
Larigot (Chicoline)  
Lightning FI (Bejo)  
Macun OP (Kultursaat)

Mona FI (KWS Momont)  
Nacre FI (Hoquet)  
Platine FI (Vilmorin Mikado)  
Punto FI (Bejo)  
Robin OP (Dreschflegel)  
Tardivo OP (div.)  
Topmodel FI (Hoquet)  
Totem FI (Bejo)  
Vintor FI (Hoquet)  
Yellowstar FI (Vilmorin Mikado)

## Radicchio / Cicorino

### Typ Chioggia, Palla Rossa

I 102 OP (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
4010 TT FI (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
4050 TT OP (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
4070 TT FI (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
5010 TT FI (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
506 TT OP (Chioggia)  
(Blumen Group)  
5070 TT FI (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
614 TT OP (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
706 TT OP (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Amaranta OP (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
Botticelli FI (Chioggia) (Bejo)

Brenta (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
Canaletto (O) FI (Bejo)  
Corelli FI (Chioggia) (Bejo)  
Diciotto TT FI (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
Galileo FI (Bejo)  
Indigo FI (Chioggia) (Bejo)  
Leonardo FI (Chioggia)\* (Bejo)  
Monterosa (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Moreno (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Palla Rossa Extra (Chioggia)  
(Zollinger)  
Palla Rossa OP (Chioggia) (div.)  
Palla Rossa Vinci TT OP  
(Reinsaat)  
Perseo OP (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
Raffaello FI (Chioggia) (Bejo)

Rosa isontina OP (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Rouge de Vérone OP  
(Chioggia) (div.)  
Rubro OP (Chioggia) (Bejo)  
Vasari FI (Chioggia) (Bejo)  
Verona precoce (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Verona sel. San Sant-Ambrogio  
(Chioggia) (Blumen Group)  
Verona sel. San Santi (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Verona sel. San Valentino  
(Chioggia) (Blumen Group)  
Vinci I 102 OP (Chioggia)  
(Blumen Group)  
Vivaldi FI (Bejo)  
Zaira OP (Palla rossa)  
(Blumen Group)  
Zeus (Chioggia)  
(Blumen Group)

### Typ Treviso

2 Sile OP (Blumen Group)  
206 TT OP (Blumen Group)  
4 Bottiglione OP  
(Blumen Group)  
Aldebaran FI\* (Enza)

Fiero FI (Bejo)  
Granato FI (Bejo)  
Pintone Bottiglione TT OP  
(Blumen Group)  
Rouge de Trévisé OP (div.)

Trevesio Pintone OP (Reinsaat)  
Trevi OP (Blumen Group)

### Andere Typen

Adige Variegata die Luisa OP  
(Blumen Group)  
Andolini FI (Bejo)  
Benthos FI (Bejo)  
Bianca invernale (div.)  
Carmino (SM4.12)  
(Smarties.bio)  
Castelfranco di Luisa OP  
(Zollinger)

Castelfranco OP (div.)  
Fenice TT OP (Castelfranco)  
(Blumen Group)  
Galileo FI (Bejo)  
Olmos FI (Bejo)  
Piave Adige Medio TT OP  
(Luisa)\* (Blumen Group)  
Piave medio OP (Agrosemens)

Regina Rossa (SM4.10)  
(Smarties.bio)  
Très fine maraîchère - Rhodos  
FI (Bejo)  
Variegata OP (Castelfranco)\*  
(Artha)  
Variegata (Lusia) OP (div.)  
Wallone - Tasos FI (Bejo)

## Zuckerhut

Auslese OP (div.)  
Bejo 3642 FI (Bejo)  
Jupiter FI (Bejo)  
Nettuno TT OP  
(Blumen Group)

Stamm Vater (Milano) OP  
(Artha)  
Sumero FI (Enza)  
Uranus FI (Bejo)  
Vespero FI (Enza)

Virtus FI (Bejo)  
Zuckerhut Poncho OP  
(Zollinger)  
Zuckerhut / Pain de sucre OP  
(div.)

## Doldenblütler

### Wurzelpetersilie

A grosse racine gros hâtif OP  
(div.)  
Arat (Bejo)  
Atika OP (SEMO a.s.)  
Comanche FI (Tozer)  
Commun OP (div.)  
Demi-long blanc de Berlin OP  
(div.)

Efez OP (SEMO a.s.)  
Halblange Eagle (Bejo)  
Halblange OP (Sativa)  
Hanacka OP (SEMO a.s.)  
Jadran OP (SEMO a.s.)  
Korai cukor OP\* (div.)  
Olomoucka Dlouha OP  
(SEMO a.s.)

Orbis OP (SEMO a.s.)  
Osborne OP (Moravoseed CZ)  
Persil tubéreux OP  
(Agrosemens)  
Troja OP (SEMO a.s.)