

Cell fusion free varieties in vegetable production

Mandatory and recommended varieties

Organic farming aims to preserve the integrity of the plants and respect crossing barriers in breeding. The use of varieties bred in a pollen-sterile manner by means of cell fusion is therefore controversial in organic farming. The organic farming associations in Germany, Austria, Switzerland and France reject this breeding and propagation technique.

The present list includes all available varieties of cabbage, chicory, radicchio types, sugar loaf and root parsley that are not based on cytoplasmic male sterility (CMS) transferred by means of cell fusion. The list is binding for producers of Bioland, Naturland, Demeter, Bio Austria, FNAB, Bio Cohérence and Biobreizh. Producers of Bio Suisse are not allowed to use cell fusion-bred varieties with the exception of cauliflower, broccoli, white cabbage, savoy cabbage and chicory.



Principle and procedure

In the long term, the organic farming associations want to promote the availability of varieties that have been produced without critical breeding procedures. By publishing a common list of cell fusion-free varieties for vegetable cultivation and regularly updating the list, they maintain regular contact with the breeding companies and communicate their concerns to the companies involved.

At the same time, the organic farming associations want to provide their members with a resource that enables them to select cell fusion-free varieties with the greatest possible certainty when making choices. The associations have knowledgeable contact persons available to answer questions about cell fusion-free varieties. The list is updated annually.

Cell fusion – what it is about

For efficient hybrid breeding, the mother line must not self-pollinate. In many plant species, the naturally occurring cytoplasmic male sterility (CMS) is used for this purpose.

In cabbages and lettuces of the Cichorium group such as chicory, radicchio and sugarloaf, no natural CMS has been observed so far. Therefore, instead of CMS, breeders use the natural self-incompatibility (SI) system, in which the plant's own pollen does not grow or grows slowly on the stigma, whereas foreign pollen grows faster. Since the SI system cannot avoid self-pollination by 100 per cent and is dependent on temperature and other factors, CMS was transferred to cruciferous and chicory species in the 1970s using cell fusion. In this way, a higher degree of hybridisation was achieved in seed production of F1 hybrids.

More information on cytoplasmic male sterility can be found in FiBL's dossier «Plant Breeding Techniques» at shop.fibl.org > [1202](#).

Association-specific regulations

The organic farming associations Bioland (DE & IT), Naturland (DE), Bio Austria (AT), Demeter (DE & CH) FNAB (FR), Bio Cohérence (FR) and Biobreizh (FR) stipulate the use of cell fusion-free varieties. Currently, cell fusion-based CMS is used in vegetable production for cruciferous plants (Brassica species), for some chicory species (chicory, radicchio and sugar loaf) and for root parsley. The **present list is binding** for producers of these associations. Producers of Bio Suisse are not allowed to use varieties from cell fusion breeding, with the exception of cauliflower, broccoli, white cabbage, savoy cabbage and chicory.

If producers of these associations **use only varieties from the current list** at the time of ordering, they have fulfilled their duty of care regarding the use of cell fusion-free varieties.

If a variety is not on the list, producers are asked to contact the contact person of their association.

The list also serves as a reference for the inspectors when checking the cultivated varieties during the annual farm inspection.

Confirmed cell fusion free varieties

The list contains all cell fusion-free varieties of cabbage, chicory (*Cichorium intybus*) and root parsley known to the organisations. The listed varieties have at least one of the following assurances for absence of cell fusion:

- Confirmation as open-pollinated, seed-solid variety (OP), e. g. according to the EU list of varieties or information provided by the breeder
- Written assurance from the breeder
- Flower morphological observation by a breeding expert
- Quantitative PCR analysis of seeds from a sealed original seed package, or
- Expert knowledge

Contact people

Switzerland, Germany and Austria and France

FiBL Switzerland, Anja Vieweger

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

Bioland Landesverband NRW e.V., Patrick Weinmann

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

Fachberatung für Naturland, Regina Schneider

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

Demeter e. V., Martina Barbi

Phone +49 (0)17630129857, martina.barbi@demeter-beratung.de

Bundesverband Naturkost Naturwaren e. V., Holger Scharpenberg

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

Bio Austria, Hannah Bernholt

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

Coopérative Biobreizh, Dominique Guillou

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

FNAB – Fédération Nationale d'Agriculture Biologique, Cécile Blanc

cb Blanc@fnab.org

For imports from Italy, France, Spain, Netherlands, Hungary and Greece

Bio Suisse International, Nathalie Windlin

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

Naturland Import, Ulrike Rippel

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

Demeter e. V., Jörg Hütter

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

Bundesverband Naturkost Naturwaren e. V. Import, Holger Scharpenberg

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

Imprint

Publishers

Research Institute of Organic Agriculture FiBL

Phone +41 (0)62 8657-272, info.suisse@fibl.org, www.fibl.org

Bio Suisse

Phone +41 (0)61 204 66-66, bio@bio-suisse.ch, www.bio-suisse.ch

Bioland e.V.

Phone +49 (0)6131 239 79-0, info@bioland.de, www.bioland.de

Naturland – Verband für ökologischen Landbau e. V.

Phone +49 (0)89 89 80 82-0, naturland@naturland.de, www.naturland.de

Demeter e.V.

Phone +49 (0)6155 8469-0, info@demeter.de, www.demeter.de

Bundesverband Naturkost Naturwaren (BNN) e. V.

Phone +49 (0)30 84 12 24-44, info@n-bnn.de, www.n-bnn.de

Bio Austria, Büro Linz

Phone +43 (0)732 654 884, office@bio-austria.at, www.bio-austria.at

Biobreizh SCA

Phone +33(0)298631903, contact@biobreizh.org, www.biobreizh.org

Fédération Nationale d'Agriculture Biologique (FNAB)

semences@fnab.org, www.fnab.org

Authors: contact people at the associations

Photo: Adobe Stock

Permalink: <https://orgprints.org/id/eprint/54478/>

The list can be downloaded free of charge from shop.fibl.org and the websites of the participating associations.

The list is compiled with the greatest care, revised regularly and supplemented with the latest information. The varieties are included according to specified criteria. Nevertheless, no liability can be accepted for the information, in particular for information provided by third parties.

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

The positive list has been compiled with the support of the Coop Fund for Sustainability.

This project is supported by the
Coop Sustainability Fund.



Content | Contenu | Contenuto | Contenido

Brassicas Brassicacées Specie di cavoli Brasicáceas	5
Cauliflower Chou-fleur Cavolfiore Coliflor	5
Cauliflower coloured Chou-fleur coloré Cavolfiore colorato Coliflor de color Romanesco	5
Cauliflower winter Chou-fleur d'hiver Cavolfiore invernale Coliflor de invierno	6
Broccoli Broccolo Brocoli	6
Chinese cabbage Chou Chinois (Pet-Tsaï) Cavolo cinese Col China	6
Kale Chou frisé non pommé Cavolo verde/cavolo piuma Col rizada	7
Japanese Greens Asia Greens Jeunes pousses	7
Kohlrabi Chou-Rave Cavolo rapa Colinabo	8
Kohlrabi blue Chou-Rave bleu Cavolo rapa blu Colinabo azul	8
Swede Rutabaga Navone Col rábano	8
Turnip Navet Rapa primaverile e autunnale Nabo	8
Pak Choi	9
Brussels sprouts Chou de Bruxelles Cavolo di Bruxelles Coles de Bruselas Kalettes	9
Red cabbage Chou Cabus rouge Cavolo rosso Col Lombarda	9
Pointed cabbage Chou Cabus pointu Cavolo a punta Col puntiaguda	10
White cabbage Chou Cabus blanc Cavolo bianco Col blanca	10
Other brassica varieties Autres espèces de choux Altre specie di cavoli Otras var. de col	12
Chicory varieties Différents cultivars de chicorée Cultivar di cicorie Variedades de achicoria	13
Catalogna Leaf Chicories Chicorée à couper Cicorie a foglie Achicoria de hoja	13
Chicory Endive (Witloof) Cicoria belga/cicorie per forzatura Achicoria belga	13
Radicchio Chicoreé rouge	13
Type Tipo Chioggia, Palla Rossa	13
Type Tipo Treviso	14
Other Types Autres types Altri tipi Otros tipos	14
Sugarloaf Pain de sucre Pan di zucchero Pan de azúcar	14
Umbellifers Ombellifères Ombrellifere Umbelíferas	14
Root Parsley Persil tubéreux Radice di prezzemolo Raiz de perejil	14

EN: The breeder or the company that has applied for the variety to be included in the EU list of varieties is usually indicated in brackets. In the case of conservation varieties, the most important propagator or 'diverse' is listed in brackets as an endorsement. Especially for OP-varieties, the spelling may vary slightly. In the case of chicory cultivars, the type (e.g. Chioggia, Treviso, Grumolo) stands behind the variety in square brackets. Varieties with a * are not (or no longer) on sale.

F: Le nom du sélectionneur ou de l'entreprise qui a inscrit la variété sur la liste des variétés de l'UE est généralement indiqué entre parenthèses. Pour les variétés de conservation, le multiplicateur le plus important ou « divers » a été indiqué sous forme de note. L'orthographe peut varier légèrement, surtout pour les variétés OP. Pour les cultivars de chicorée, le type (par ex. Chioggia, Treviso, Grumolo) est écrit entre parenthèses après la variété. Les variétés marquées d'un * ne sont pas (ou plus) en vente en Suisse.

I: Tra parentesi è generalmente indicato il nome del selezionatore o dell'impresa che ha iscritto la varietà al catalogo delle varietà dell'UE. Per quanto riguarda le miscele di sementi per la preservazione, tra parentesi è indicato il principale moltiplicatore o la menzione «diversi». Specialmente per le varietà OP, la grafia può leggermente variare. Per le cultivar di cicorie, il nome della varietà è seguito dal tipo (p. es. Chioggia, Treviso, Grumolo) indicato tra parentesi. Le varietà contrassegnate da un asterisco (*) non sono (più) in vendita.

ES: El seleccionador o la empresa que ha solicitado la inclusión de la variedad en la lista de variedades de la UE suele indicarse generalmente entre paréntesis. En el caso de las variedades de conservación, se indica entre paréntesis el multiplicador más importante o «diverso». Especialmente, en el caso de las variedades a polinización abierta (OP), la grafía puede variar ligeramente. En el caso de las variedades de achicoria, el tipo (por ejemplo, Chioggia, Treviso, Grumolo) se escribe entre paréntesis después de la variedad. Las variedades con un * no están (ya) a la venta.

Brassicas | Brassicacées | Specie di cavoli | Brasicáceas

Cauliflower | Chou-fleur | Cavolfiore | Coliflor

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* (Taki)
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)		

Cauliflower coloured | Chou-fleur coloré | Cavolfiore colorato | Coliflor de color | 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)	

Cauliflower winter | Chou-fleur d'hiver | Cavolfiore invernale | Coliflor de invierno

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)

Broccoli | Broccolo | Brocoli

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)
Tlalc FI (Seminis)
Vallejo FI (Bejo)
Violet du Cap OP (div.)

Chinese cabbage | Chou Chinois (Pet-Tsai) | Cavolo cinese | Col China

Akiko OP (Reinsaat)
Atsuko OP (Kultursaat)
Auslese (Sat 36) OP (Kultursaat)
Bazuko FI (Bejo)
Bilko FI (Bejo)
Bruce FI (Wing Seed BV)
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)

Kale | Chou fris  non pomm  | Cavolo verde/cavolo piuma | Col rizada

Allure OP (Bejo)	Hoher Roter Krauser OP (Culinaris)	Raven FI (Tozer)
Altm�rker Braunkohl OP (Culinaris)	Holter Palme OP (Dreschflegel)	Red Russian (Kale) OP (div.)
Babykale OP (Sativa)	Kobolt FI (Syngenta)	Redbor FI (Bejo)
Beurr� de Jalhay OP (div.)	Langue d'alouette OP (Zollinger)	Reflex FI (Bejo)
Black Magic FI (Tozer)	Lerchenzungen OP (div.)	Renton FI (Bejo)
Branchu du Poitou OP (div.)	Lippischer OP (Dreschflegel)	Ripbor FI (Bejo)
Broute du Bousquet d'Orb OP (div.)	Mamba FI (div.)	Rote Palme OP (Dreschflegel)
Cobra FI (Tozer)	Midnight Sun FI (Tozer)	Roter Gr�nkohl OP (div.)
Darkibor FI (Bejo)	Negro Romano OP (Dreschflegel)	Roter Krauser / Rouge OP (div.)
Delicato FI (Blumen Group)	Nero di Toscana OP (div.)	Starbor FI* (Bejo)
Diepholzer Dickstrunk OP (Dreschflegel)	Niedriger gr�ner Krauser OP (Dreschflegel)	Starmaker FI (Tozer)
Ebony FI (Tozer)	Ostfreeske Groenkohl OP (Dreschflegel)	Vert grand du Nord OP (div.)
Emerald Ice FI (Tozer)	Ostfriesische Palme OP (div.)	Vitessa OP (Aschersleben)
Halbhoher Gr�ner Krauser OP (div.)		Westland Winter OP (div.)
		Westlandse Verdura OP (Syngenta)
		Winterbor FI (Bejo)

Japanese Greens | Asia Greens | Jeunes pousses

Agano FI (Hild)	(Graines Voltz)	Pak Choi Yorokobi OP (Kultursaat)
Alibi OP (Mizuna)	Mibuna OP (Reinsaat)	Purple Frills OP (div.)
(Graines Voltz)	Mizuna Early FI* (Enza)	Purple Osaka OP (Sativa)
Bloody Mary FI (Hild)	Mizuna Nagoya FI (Tozer)	Red Giant OP (div.)
Carina OP (Culinaris)	Mizuna OP (div.)	Red Mustard Musred OP (Sakata)
Dragon Mix OP (Graines Voltz)	Mizuna rouge OP (div.)	Red Russian Kale OP (div.)
Feathergreen OP (Dreschflegel)	Mizuna Vitared (Takii)	Roter Senf OP (Zollinger)
Fire Fresh FI (Sakata)	Moutarde Rouge Filigrane (Zollinger)	Rouge Metis (Moutarde) OP (div.)
Flach OP (Mitsuba)	Moutarde Rouge Metis OP (div.)	Sangria FI (Graines Voltz)
(Graines Voltz)	Mustard Charis (Takii)	Seren FI (Sakata)
Frizzy Joe FI (Hild)	Mustard Golden Streaks (div.)	Silversone FI (Tatsoi) (Graines Voltz)
Frizzy Lizzy FI (Hild)	Mustard MU 531 I (div.)	Tama FI (Tatsoi) (Hild)
Garnet Giant OP (Reinsaat)	Mustard Purple Wave OP (Reinsaat)	Tatsoi OP (div.)
Golden Streak OP (Reinsaat)	Mustard Red Giant FI (Tozer)	Tatsoi Osaka FI (Tozer)
Golden Frills OP (div.)	Mustard Red Giant Select FI (div.)	Tempo FI (Tatsoi) (Graines Voltz)
Gomenzer OP (Culinaris)	Mustard Ruby Frills FI (Tozer)	Tokyo Bakana OP (Sativa)
Green Boy FI (Takii)	Namenia OP (div.)	Vulcano FI (Tatsoi) (Graines Voltz)
Green in Snow /	Osaka S�gal OP (div.)	Wasabino OP (div.)
Gr�n im Schnee OP (div.)	Pak Choi Green Falcon FI (Tozer)	White celery mustard OP (Reinsaat)
Green S�riphon OP (div.)	Pak Choi Green Parrot FI (Tozer)	
Green wave OP (Dreschflegel)	Pak Choi Hanakan FI (Tozer)	
Griffy FI (Graines Voltz)	Pak Choi Lilichoy FI (Tozer)	
Kailaan CC 2106 FI (Tozer)	Pak Choi OP (Dreschflegel)	
Komatsuna OP (Dreschflegel)		
Lussan FI (Graines Voltz)		
Mandovi FI (Mizuna) (Hild)		
Maseratti FI (Mizuna)		

Kohlrabi | Chou-Rave | Cavolo rapa | Colinabo

Arrubia FI (Rijk Zwaan)	Korfu FI (Moravoseed CZ)	Purpuran FI (SEMO a.s.)
Azur OP (SEMO a.s.)	Korist FI (Bejo)	Quickstar FI (Sakata)
Böhmischer Strunk OP (Dreschflegel)	Korridor FI* (Bejo)	Rasko OP (Kultursaat)
Cindy FI (Rijk Zwaan)	Kossak FI (Bejo)	Sparta FI (SEMO a.s.)
Dario OP (Kultursaat)	Kref FI (Moravoseed CZ)	Superschmelz OP (Graines Voltz)
Delikatess White OP (ISP)	Lanro OP (div.)	Trero OP (Sativa)
Dvorana OP (SEMO a.s.)	Lech FI (Rijk Zwaan)	Troja FI (Moravoseed CZ)
Eder FI (Rijk Zwaan)	Lippe FI* (Rijk Zwaan)	Verano FI (Takii)
Enrico OP (Kultursaat)	Luna OP (Moravoseed CZ)	Vikora FI (Takii)
Fridolin OP (Kultursaat)	Modrava FI (SEMO a.s.)	Viola OP (SEMO a.s.)
Gigant OP (div.)	Moravia OP (SEMO a.s.)	Violeta OP (SEMO a.s.)
Kartago FI (Moravoseed CZ)	Neisse FI (Wing Seed DV)	
Konan FI (Bejo)	Noriko OP (Hild, Graines Voltz)	
Konmar FI* (Bejo)	Orinoko OP (Kultursaat)	
Kordial FI (Bejo)	Podia FI (Enza)	

Kohlrabi blue | Chou-Rave bleu | Cavolo rapa blu | Colinabo azul

Azur Star OP (div.)	Blaue Speck OP (Zollinger)	Lardé bleu OP (Zollinger)
Blankyt OP (div.)	Delikatess Blue OP (ISP)	Violeta (Moravoseed CZ)
Blaril OP (div.)	Dyna OP (Sativa)	
Blaro OP (div.)	Kolibri FI (Bejo)	

Swede | Rutabaga | Navone | Col rábano

A collet jaune OP (div.)	Tweed FI (Bejo)	Gowrie OP (Graines Voltz)
Champion OP (div.)	Tyne FI (Bejo)	Helenor OP (Bejo)
Friese gele OP (div.)	Wilhelmsburger OP (div.)	Magres OP (Graines Voltz)
Géant de Vendée OP (div.)	Blanc d'Aubigny à collet vert OP (div.)	Marian OP (Graines Voltz)
Gelbe aus Friesland OP* (div.)	Globus OP (Graines Voltz)	Skerne OP (Bejo)
Gelbe Schmalz OP (Zollinger)		Simona OP (Kultursaat)

Turnip | Navet | Rapa primaverile e autunnale | Nabo

Amelie FI (SEMO a.s.)	Des Vertus marteau OP (div.)	Nordik OP (Graines Voltz)
Blanc de Croissy OP* (div.)	Di Milano a colletto viola OP (div.)	Oasis FI (Takii)
Blanc de Muhen OP* (Artha)	Falko FI* (Takii)	Perfect Flash FI (Tozer)
Blanc globe a collet violet Armand OP (Ducrettet)	Fukukomachi FI* (Takii)	Petrowski OP (div.)
Blanc globe à collet violet OP (div.)	Globe à collet violet OP (Artha)	Petterson OP (BSAG)
Collie FI (Wing Seed BV)	Goldana (DeBolster)	Platte Witte Mei OP (div.)
De Croissy Ivory OP (div.)	Golden Ball OP (div.)	Polar FI (Hild)
De Milan à forcer à collet rose OP (div.)	Hâtif d'Auvergne OP (div.)	Purple Crown FI (Sakata)
De Milan Rouge Stamm Audric OP (Graines Voltz)	Jaune boule d'or OP (div.)	Purple Top Milan OP (Sativa)
De Nancy à feuilles entières RUBIN OP	Jaune boule Goldana OP (Ducrettet)	Purple Top White Globe OP (SEMO a.s.)
(Gautier Semences)	Mailänder (DeBolster)	Rave de Treignac OP (div.)
De Nancy OP (div.)	Mistral FI (Hild)	Royal Crown FI (Sakata)
De Salza OP (div.)	Natsu-Komachi FI (Takii)	Scarlet Queen Red Stem FI (Graines Voltz)
De Viarmes OP (div.)	Noir Long de Caluire OP (div.)	Snowball/ Boule de Neige OP (div.)
	Noir Long des Montagnes OP (div.)	Spring Break FI (Hild)
	Noir Long OP (div.)	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)

Brussels sprouts | Chou de Bruxelles | Cavolo di Bruxelles | Coles de Bruselas | Kalettes

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)

Red cabbage | Chou Cabus rouge | Cavolo rosso | Col Lombarda

Alessandro* FI (Bejo)
Amarant OP (Kultursaat)
Anoxa FI (Seminis)
Aurore* 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 (Plantico.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)

Pointed cabbage | Chou Cabus pointu | Cavolo a punta | Col puntiaguda

Agrion FI* (Bejo)	De Brunswick OP (div.)	Murdoc FI* (Bejo)
Allegro FI (Wing Seed BV)	De Douarnenez OP (div.)	Orion FI* (Bejo)
Berns OP (Kultursaat)	De Montagne (Zollinger)	Piccolima FI (Rijk Zwaan)
Cape Horn FI (Sakata)	Duchy FI* (Hazera)	Pietra FI* (Bejo)
Capricorn FI* (Bejo)	Duncan FI (Bejo)	Point One YR (Tokita Sementi)
Caraflex FI (Bejo)	Eersteling OP (Kultursaat)	Précoce de Louviers OP (div.)
Caramba FI (Bejo)	Egizio FI (Blumen Group)	Red Flame OP (Bejo)
Castelard OP (div.)	Fado FI (Bejo)	Samantha FI (Bejo)
CB 2094 FI* (Tozer)	Fernando FI (Bejo)	Sonsma FI (Rijk Zwaan)
CB 2740 FI (Tozer)	Filderkraut OP (div.)	Teama FI (Rijk Zwaan)
CBP 17-2 FI* (Tozer)	Jersey Wakefield OP	Tourima FI (Rijk Zwaan)
CBP 17-3 FI* (Tozer)	(Dreschflegel)	Vortice FI (Blumen Group)
Chana FI (Graines Voltz)	KOOI459 FI (Uniseeds)	Walla OP (Austrofaat)
Châteaurenard OP (div.)	KOOI460 FI (Uniseeds)	WS 3303 FI* (Wing Seed BV)
Cœur de Bœuf des Vertus 2 OP	Matterhorn FI (Uniseeds)	WS 3307 FI* (Wing Seed BV)
(div.)	Monserate FI (Takii)	

White cabbage | Chou Cabus blanc | Cavolo bianco | Col blanca

Adema FI* (Rijk Zwaan)	Bowie FI (Bejo)	De Vaugirard OP (div.)
Albatros FI (Moravoseed CZ)	Braunschweiger OP (Reinsaat)	Delus FI* (Seminis)
Alegria FI (Bejo)	Bronco FI (Bejo)	Derby Day OP (Reinsaat)
Alfredo FI (Bejo)	Bruno FI (Bejo)	Didone FI* (Seminis)
Almanac FI (Bejo)	Brunswijker OP (Reinsaat)	Dithmarscher Früher
Amager Lav. OP (div.)	Budena FI* (Bejo)	(Arce d'Or, Alpha) OP
Amazon FI (Bejo)	Cabton FI (Bejo)	(Aschersleben)
Ambrosia FI* (Seminis)	Candela FI* (Bejo)	Dolares FI (Seminis)
Ammon FI* (Seminis)	Candisa FI (Sakata)	Domarna OP (Kultursaat)
Amphion FI* (Seminis)	Capton FI (Bejo)	Donator OP (Kultursaat)
Amtrak FI (Bejo)	Capture FI (Bejo)	Dottenfelder Dauer OP
Ancoma FI (Rijk Zwaan)	Caribbean Queen FI* (Seminis)	(Kultursaat)
Andor OP (Reinsaat)	Castello FI (Hazera)	Dowinda OP (Kultursaat)
Arrivist FI* (Seminis)	CBW 17-13 FI* (Tozer)	Drago FI (Bejo)
Astrus plus FI* (Seminis)	Cerox FI (Bejo)	Elisa FI (Sakata)
Atlantis FI* (Seminis)	Champ FI* (Seminis)	Eton FI* (Bejo)
Atria FI (Seminis)	Charmant FI (Sakata)	Excalibur FI (Bejo)
Austin FI (Wing Seed BV)	Cheers FI (Takii)	Expect FI (Bejo)
Autumn Baron FI	Cilema FI* (Rijk Zwaan)	Express OP (Asgrow)
(Wing Seed BV)	Cœur de bœuf des Vertus OP	Farao FI (Bejo)
Autumn Prince FI*	(div.)	Felicity FI (Sakata)
(Wing Seed BV)	Coeur de bœuf / Moyen de la	Fieldglory FI (Bejo)
Avak FI (Moravoseed CZ)	halle OP (Suba & Unica)	Fieldwinner FI (Bejo)
Bacalan grande OP	Colmar FI (Bejo)	Flexima FI (Rijk Zwaan)
(Semillas Batlle)	Conquistador FI* (Sakata)	Flight FI (Wing Seed BV)
Bajonet FI* (Bejo)	Coronet FI (Sakata)	Fresco FI (Bejo)
Bartolo FI* (Bejo)	Counter FI (Bejo)	Funday FI* (Seminis)
Beira FI (Bejo)	Cyclone FI (Bejo)	Furios FI* (Seminis)
Beltis FI* (Seminis)	Dauro FI (Tronchuda) (Bejo)	Galaktion FI (Wing Seed BV)
Benelli FI (Bejo)	Dawn FI (Wing Seed BV)	Galaxy FI (Seminis)
Blue Jays FI (Tokita Sementi)	Daytona FI (Wing Seed BV)	Gideon FI (Bejo)
Bolikor FI* (Syngenta)	De Limoges OP (div.)	Gintama FI (Rijk Zwaan)

Globe Master FI (Takii)	Lennox FI (Bejo)	Quartz FI (Seminis)
Gloria FI* (Seminis)	Libreto FI (Moravoseed CZ)	Quick Start FI (Takii)
Golden Acre OP (Reinsaat)	Lion FI (Hazera)	Quintal d'Alsace FI (ProSem)
Grandslam FI* (Sakata)	Longma FI (Rijk Zwaan)	Ramada FI (Bejo)
Green Boy FI (Sakata)	Maddox FI (Bejo)	Ramco FI (Syngenta)
Green Challenger FI* (Seminis)	Madison FI (div.)	Rapid OP* (Artha)
Green Flash FI* (Seminis)	Mandy FI* (Bejo)	Rayma FI* (Rijk Zwaan)
Green Lunar FI (Takii)	Marcello FI (Rijk Zwaan)	Reaction FI (Bejo)
Green Pearl FI (Tokita Sementi)	Marché de Copenhague OP	Report FI (Bejo)
Green Presto FI	(div.)	Rhum von Enkhuizen 2 OP
(Tokita Sementi)	Marner Lagerweiß OP (div.)	(F.Ili Ingegnoli SpA)
Green Rich FI (Takii)	Marriot FI (Bejo)	Rinda FI (Seminis)
Green Samurai FI	Mars OP (SEMO a.s.)	Rivera FI (Bejo)
(Tokita Sementi)	Marwei OP (BSAG)	Royal Vantage FI (Sakata)
Green Voyager FI* (Seminis)	Megaton FI (Bejo)	Saint FI* (Seminis)
Gunma FI (Bejo)	Menzania FI (Seminis)	Saturn 45 FI (Sakata)
Hermes FI (Seminis)	Millenium III FI* (Seminis)	Secoma FI (Rijk Zwaan)
Hinova FI (Bejo)	MinicaFI (SEMO a.s.)	Selma FI* (Rijk Zwaan)
Histonía FI* (Bejo)	Monroe FI (Sakata)	Sentinel FI* (Sakata)
Holsteiner Platter OP	Mucsuma FI (Rijk Zwaan)	Septima FI (Rijk Zwaan)
(Kultursaat)	Multima FI (Rijk Zwaan)	Shelta FI (Takii)
Holt OP (div.)	Nagels Frühweiß OP	Sircon FI (Bejo)
Houston FI (Wing Seed BV)	(Kultursaat)	Slava FI (SEMO a.s.)
Hurricane FI (Bejo)	Nantais hâtif OP (div.)	Spring Salute FI (Wing Seed BV)
Hypoo FI (Sakata)	New Midorimaru FI	Status FI (Moravoseed CZ)
Impala FI (Bejo)	(Tokita Sementi)	Stilon FI* (Seminis)
Indura FI* (Wing Seed BV)	New York FI (Wing Seed BV)	Stonehead FI (Sakata)
Ippon FI (Takii)	Nokta FI (Bejo)	Storema FI (Rijk Zwaan)
Jaguar FI (Bejo)	Nozomi FI (Sakata)	Storidor FI (Syngenta)
Jetma FI (Rijk Zwaan)	Offenham 3 OP (div.)	Storka FI (Takii)
Jubilee FI (Bejo)	Oklahoma FI (Rijk Zwaan)	Strukta FI (Takii)
Juni Riesen OP* (Reinsaat)	Omphalos FI* (Seminis)	Strukton FI (Hazera)
Junior FI* (Syngenta)	Oriema FI (Rijk Zwaan)	Sufama FI (Rijk Zwaan)
Juwanna OP (Reinsaat)	Ortus FI (Takii)	Summergreen FI* (Seminis)
Kajak FI* (Sakata)	O-S Cross FI* (Takii)	Sunny FI (Sakata)
Kalibro FI (Moravoseed CZ)	Oxylus FI* (Seminis)	Sunta FI (Takii)
Kalorama FI (Rijk Zwaan)	Padoc FI (Bejo)	Supreme Vantage FI (Sakata)
Kärntner Steirisches	Pandion FI* (Seminis)	SV3388JL FI* (Seminis)
Gebirgskraut OP	Paradox FI (Bejo)	SV3389JL FI* (Seminis)
(Austrosaat)	Parel FI (Bejo)	Sweety FI (Sakata)
Katarina FI (Bejo)	Passat FI (Bejo)	Tacoma FI* (Rijk Zwaan)
Kolia FI* (Seminis)	Pavlo FI (SEMO a.s.)	Tamarindo FI (Bejo)
Korino FI (SEMO a.s.)	Perfecta FI (Bejo)	Tenacity FI (Sakata)
Korsuma FI (Rijk Zwaan)	Polar OP (SEMO a.s.)	Texas FI (Wing Seed BV)
Krautkaiser FI (Bejo)	Portoza FI (SEMO a.s.)	Thurnen OP (div.)
Krautman FI (Bejo)	Pourovo Cervene OP	Tiara FI (Bejo)
Kronos FI (Seminis)	(SEMO a.s.)	Tobia FI* (Seminis)
Lagrima FI (Rijk Zwaan)	Pourovo Pozdni OP (SEMO a.s.)	Topma FI* (Rijk Zwaan)
Langedijk OP (div.)	Predeco FI (Takii)	Toughma FI (Rijk Zwaan)
Langedijker Dauer / Bewaar OP	Premiere OP (Hild)	Transam FI (Bejo)
(Kees Broersen Zaden)	Premstättner Schnitt OP	Tropicana FI (Seminis)
Lemma FI* (Rijk Zwaan)	(Austrosaat)	Tucana FI (Seminis)
Lena FI (SEMO a.s.)	Pushma FI* (Rijk Zwaan)	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)

Savoy cabbage | Chou de Milan | Verza | Col de Saboya

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.)
Deadon 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 Grūfewi 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
(Zesed s.r.o., SEMO a.s.)
Produsa 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.)
Violacea 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)

Other brassica varieties | Autres espèces de choux | Altre specie di cavoli | Otras variedades de col

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.)

Chicory varieties | Différents cultivars de chicorée | Cultivar di cicorie | Variedades de achicoria

Catalogna | Leaf Chicories | Chicorée à couper | Cicorie a foglie | Achicoria de hoja

Alfieri OP (Puntarelle) (Blumen Group)	Gigante di chioggia OP (Catalogna) (div.)	Puntarella Medusa OP (Sativa)
Aurelia Romea TT OP (Catalogna) (Blumen Group)	Giulietta OP (Verona) (Blumen Group)	Puntarelle di Galatina OP (Dreschflegel)
Catalogna Aurelia TT OP (Reinsaat)	Grumolo Cicorino verde* (Zollinger)	Puntarelle sel. Garigliano OP (Blumen Group)
Catalogna Gigante di Chioggia OP (Dreschflegel)	Grumolo OP (Artha)	Rossa di Verona OP (Grumolo) (Sativa)
Catalogna puntarelle di Galatina OP (Dreschflegel)	Grumolo Verde OP (div.)	Rossa Italia OP (BSAG)
Fragtagliata OP (Blumen Group)	Grumolo Verde Scuro OP (Zollinger)	Schnitzzuckerhut (Zollinger)
	Pugliese sel. Latina OP (Catalogna) (Blumen Group)	Zuccherina di Trieste OP (div.)
		Zuccherina di Trieste sel. Carso OP (div.)

Chicory | Endive (Witloof) | Cicoria belga/cicorie per forzatura | Achicoria belga

Agrine FI (Vilmorin)	Etardo OP (Kultursaat)	Mona FI (KWS Momont)
Alliance FI (KWS Momont)	Fakir FI (Hoquet)	Nacre FI (Hoquet)
Amazone FI (Hoquet)	Festive FI (KWS Momont)	Platine FI (Vilmorin Mikado)
Baccara FI (Hoquet)	First Lady FI (Hoquet)	Punto FI (Bejo)
Bingo FI (Hoquet)	Focus FI (Nunhems)	Robin OP (Dreschflegel)
Darling FI (Hoquet)	Harmony FI (Hoquet)	Tardivo OP (div.)
Demi-hâtive de Malines OP (div.) di Bruxelles OP (Sativa)	Hollandse Middelvroeg OP (div.)	Topmodel FI (Hoquet)
Dura OP (div.)	Larigot (Chicoline)	Totem FI (Bejo)
Eros FI (Bejo)	Lightning FI (Bejo)	Vintor FI (Hoquet)
	Macun OP (Kultursaat)	Yellowstar FI (Vilmorin Mikado)

Radicchio | Chicorée rouge

Type | Tipo Chioggia, Palla Rossa

I 102 OP (Palla rossa) (Blumen Group)	Brenta (Palla rossa) (Blumen Group)	Rosa isontina OP (Chioggia) (Blumen Group)
4010 TT FI (Palla rossa) (Blumen Group)	Canaletto (O) FI (Bejo)	Rouge de Vérone OP (Chioggia) (div.)
4050 TT OP (Palla rossa) (Blumen Group)	Corelli FI (Chioggia) (Bejo)	Rubro OP (Chioggia) (Bejo)
4070 TT FI (Palla rossa) (Blumen Group)	Diciotto TT FI (Palla rossa) (Blumen Group)	Vasari FI (Chioggia) (Bejo)
5010 TT FI (Palla rossa) (Blumen Group)	Galileo FI (Bejo)	Verona precoce (Chioggia) (Blumen Group)
506 TT OP (Chioggia) (Blumen Group)	Indigo FI (Chioggia) (Bejo)	Verona sel. San Sant-Ambrogio (Chioggia) (Blumen Group)
5070 TT FI (Palla rossa) (Blumen Group)	Leonardo FI (Chioggia)* (Bejo)	Verona sel. San Santi (Chioggia) (Blumen Group)
614 TT OP (Palla rossa) (Blumen Group)	Monterosa (Chioggia) (Blumen Group)	Verona sel. San Valentino (Chioggia) (Blumen Group)
706 TT OP (Chioggia) (Blumen Group)	Moreno (Chioggia) (Blumen Group)	Vinci I 102 OP (Chioggia) (Blumen Group)
Amaranta OP (Palla rossa) (Blumen Group)	Palla Rossa Extra (Chioggia) (Zollinger)	Vivaldi FI (Bejo)
Botticelli FI (Chioggia) (Bejo)	Palla Rossa OP (Chioggia) (div.)	Zaira OP (Palla rossa) (Blumen Group)
	Palla Rossa Vinci TT OP (Reinsaat)	Zeus (Chioggia) (Blumen Group)
	Perseo OP (Palla rossa) (Blumen Group)	
	Raffaello FI (Chioggia) (Bejo)	

Type | Tipo 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)

Other Types | Autres types | Altri tipi | Otros tipos

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)

Sugarloaf | Pain de sucre | Pan di zucchero | Pan de azúcar

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.)

Umbellifers | Ombellifères | Ombrellifere | Umbelíferas

Root Parsley | Persil tubéreux | Radice di prezzemolo | Raiz de perejil

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.)