

Traduction française

Comprenant exclusivement les descriptions de nos variétés. Pour les prix et les conditions générales, veuillez-vous référer au catalogue principal.

Téléchargez cette traduction en ligne en format PDF !



Organic Seeds 2023 | 2024

Open-pollinated Varieties | Organic Breeding

Vegetables | Herbs | Flowers



Chers cultivateurs bio,

«Keep the organic spirit alive», avec ces mots, les pionniers de l'agriculture biologique nous invitent, et ce, au niveau mondial, à suivre la voie écologique de façon cohérente et à la développer davantage sans génie génétique. Avec les 500 variétés de ce catalogue et de notre boutique en ligne, nous voulons vous offrir un assortiment de semences biologiques «cohérentes» de variétés de libre pollinisation, pour les champs et les jardins de demain.

Les membres de l'Association pour les semences de légumes issues de la culture biodynamique et biologique («Initiativkreis für Gemüsesaatgut aus biologisch-dynamischen und ökologischem Anbau») produisent les semences que nous proposons selon les principes de l'agriculture biologique et selon des normes de qualité élevées. Il est très important de veiller à ce que la multiplication de ce précieux stock de semences reste économiquement viable à long terme pour les entreprises concernées. C'est d'autant plus vrai maintenant que les effets du changement climatique compliquent les conditions de culture. C'est pour cela que, depuis quelques années, nous contribuons, par le biais d'une taxe de compensation climatique, à la hausse des coûts supportés par les exploitations notamment pour l'irrigation ou la perte de rendement.

Pour la récolte des semences de 2022, l'indemnisation des entreprises de multiplication a été augmentée d'un pourcentage fixe de 5 %. Une compensation supplémentaire a été ajoutée pour certaines cultures spécifiques présentant, par exemple, un risque de culture supérieur à la moyenne ou des coûts de personnels élevés. Dans ce contexte, les prix de vente pour la saison à venir ont également subi une augmentation d'en moyenne 5 %.

De plus, étant toujours plus conscients de la disponibilité des matières premières, nous avons décidé de n'envoyer qu'un catalogue complet tous les deux ans. C'est la raison pour laquelle vous trouverez les nouveaux prix de vente sur une liste de prix adjointe.

Cette année, nous pouvons, non sans fierté, également vous proposer un nombre de nouvelles belles variétés de notre assortiment diversifié. Vos commentaires sont les bienvenus, tant concernant la qualité de nos semences que concernant notre service, afin que nous puissions toujours améliorer notre offre et travailler de manière encore plus durable. Il est important d'être en contact étroit les uns avec les autres et de développer ensemble le chemin vers un avenir écologique, certainement en ces temps incertains durant lesquels la planification est difficile.

Salutations chaleureuses au nom de toute l'équipe de Bingenheim.

Nouveau dans le catalogue et explications

5

Légumes

10

Légumineuses 10

Pois	10
Pois Potager à écosser	10
Pois ridés à écosser	10
Pois mangetout / gourmands	10
Haricot	11
Haricot nain	11
Haricot à rames	12
Haricot d'Espagne	14
Haricot-kilomètre / Dolique	14
Fève	14
Edamame - Soja	15

Choux 16

Chou-fleur	16
Brocoli	17
Chou chinois / Pak choï	17
Chou blanc	18
Chou rouge	19
Chou de Milan	20
Chou de Bruxelles	20
Chou-rave	21
Chou vert	22
Navet de printemps / Navet d'automne	23
Rutabaga	23

Légumes racines et tubercules 24

Radis	24
Radis rave	25
Scorsonère / Salsifis	26
Betterave rouge	26
Carotte	27
Panais	29
Persil tubéreux	30
Céleri-rave	30
Céleri-branche	31
Fenouil à bulbe	31

Légumes feuilles et salade 32

Epinard	32
Epinard de Nouvelle-Zélande	33
Epinard Malabar	33
Bette / Blette	34
Roquette	35
Roquette sauvage	36
Plantain corne de cerf	36
Navette d'été	37
Salade Asia	37
Cresson alénois / Cresson	38

Mâche	39
Pourpier d'hiver	40
Salade	40
Laitue	41
Laitue iceberg	42
Salade batavia	42
Salade romaine	43
Salade feuille de chêne	43
Salade lollo	44
Baby-Leaf / jeunes pousses	44
Chicorée endive / Scarole	45
Chicorée sauvage	46
Zuckerhut	46
Catolagna	46
Radicchio	46
Endive	46

Légumes fruits 47

Courge / potiron	47
Melon	49
Cornichon	50
Concombre	50
Courgette	51
Poivron / Piment	52
Tomate	56
Classique	57
Tomate charnue	58
Tomate prune	59
Tomate cerise et tomate cocktail	59
Tomate en pot pour le balcon	60
Tomate sauvage	60
Varétés d'extérieur	61
Aubergine	61
Physalis	62
Mais doux	62

Alliacées 63

Poireau	63
Oignon	64
Cébettes (oignons en botte)	65

Oignon et ail à planter 66

Engrais verts 568

Herbes aromatiques 73

Basilic	78
Sarriette	78
Bourrache	78
Aneth /aneth tetra	79
Carvi / cumin des près	79
Cerfeuil commun	79
Coriandre	79

Fenouil	79
Oseille	79
Lavande	79
Livède	79
Origan marjolaine	79
Origan	79
Origan de Grèce	79
Persil	80
Pimprenelle	80
Estragon	80
Sauge	80
Ciboulette	80
Ciboulette de Chine	80
Céleri à couper	81
Nigelle cultivée	81
Chrysanthème couronné	81
Thym	81
Hysope	81
Cresson de jardin	81
Cresson de fontaine	81
Mélisse officinale	81

Fleurs	82
Fleurs d'été	82
Graminée	90
Mélange de fleurs estivales	90
Mélange de fleurs sauvages	91

Ce catalogue est un complément d'informations comprenant la description de l'ensemble de nos variétés. Pour les prix, les conditions générales de vente et les informations sur les agréments, veuillez-vous référer au catalogue principal et la liste de prix séparée en allemand, en anglais et en néerlandais.

Nouveau dans le catalogue 2023

Légumes

N° art.	Variété	Catégorie
G805	Hokkai Green	Edamame - Soja
G796	Simona	Rutabaga
G787	Edward	Radis
G768	Wintersonne	Betterave jaune
G797	Catalogna 'Rossa Italia'	Chicorée sauvage
G813	Kalomira	Concombre
G804	Red Gunda	Piment / Chili
G806	Duttingold	Tomate
G814	Donnavita	Tomate
G809	Rio Grande	Tomate
G798	Datella	Tomate
G780	Lea	Aubergine
G808	Yellow Sweet Spanish	Oignon

Fleurs

N° art.	Nom commun / Variété	Espèce
B647	Camomille des teinturiers	Anthemis tinctoria
B641	Tournesol 'Tamino'	Helianthus annuus
B642	Tournesol 'Sinja'	Helianthus annuus

Le réseau en chiffres, aujourd'hui

- Bingenheimer Saatgut compte env. 100 collaborateurs.
- 93 entreprises horticoles multiplient les graines biodynamiques et biologiques.
- Env. 115.000 clients reçoivent des semences de Bingenheimer et cultivent des variétés non hybrides.
- Un nombre incalculable de jardiniers amateurs achètent les semences de Bingenheimer Saatgut dans des magasins d'alimentation biologique.
- 130 actionnaires de l'agriculture biologique, du commerce et de la transformation accompagnent le travail de la société.
- Kultursaat e.V. a déjà développé env. 120 nouvelles variétés sélectionnées et conserve 19 anciennes variétés testées.

Les organisations coopérant :

Le Initiativkreis für Gemüsesaatgut aus biologisch-dynamischem und ökologischem Anbau (Cercle d'Initiative pour les semences de légumes biodynamiques) a été créé en 1985 par des cultivateurs soucieux ressentant le besoin d'échanger leurs connaissances et leurs expériences concernant les semences. Les 86 cultivateurs membres, se réunissent deux fois par an, au cours de journées de rencontre toujours vécues comme inspirantes et durant lesquelles ils visitent des entreprises qui sont accessibles à tous. Les membres de Initiativkreis sont souvent également membres de Kultursaat et/ou actionnaires de Bingenheimer Saatgut AG.

Bingenheimer Saatgut AG est une organisation de vente et d'achat de graines cultivées bio (dynamiques) non hybrides. C'est une société d'actionnaires dans laquelle seuls des sympathisants ou des personnes directement concernées par notre cause ont des actions. La société est établie sur une coopération associative (donc sans profit privé). Les prix sont fixés en accord avec les multiplicateurs. Bingenheimer Saatgut fait aussi un don

annuel à Kultursaat e. V., il s'agit d'un "montant de développement volontaire", correspondant à un pourcentage de la vente des graines. Parmi le groupe d'actionnaires, on compte la Fondation Software AG, la Communauté de Vie Bingenheim, des fournisseurs de semences, des clients et des instituts amis. Voulez-vous devenir actionnaire ? Nous vous informons volontiers.

Kultursaat e. V. est une organisation sans but lucratif qui s'engage dans la sélection de nouvelles variétés non hybrides de la culture de légumes bio (dynamique) et dans la conservation d'anciennes variétés testées/expérimentées. Ces variétés sont libres de droit. Les sélectionneurs de Kultursaat travaillent dans des fermes dans env. 30 lieux en Allemagne et aux Pays-Bas. L'association recherche de nouvelles méthodes de sélection concernant le fondement biodynamique et la qualité nutritive. Vous pouvez soutenir Kultursaat e.V. en devenant membre. Vous participerez ainsi au développement de bonnes semences et contribuerez à ce que les semences deviennent patrimoine culturel.

Site Web : www.kultursaat.org

Informations concernant les variétés

Multiplication des semences biologiques

Pour chaque description de variété, vous trouverez les informations supplémentaires suivantes dans le catalogue principal : les logos des organisations qui se portent garantes des entreprises où les graines sont cultivées comme par exemple Demeter ou Bioland.

Toute l'offre des graines provient de la multiplication de semences biologiques et sont à la norme

des entreprises membres d'un des syndicats d'horticulture allemand et des organisations de certification (comme Demeter, Bioland). Exceptionnellement, nous proposons des semences suivant les normes de l'UE-Bio. Toutes les variétés sont des variétés à pollinisation libre et une partie de l'offre provient de la sélection biodynamique.

Sélection des semences

- Lorsqu'aucun sélectionneur n'est indiqué pour une certaine variété, cela signifie qu'il s'agit d'une variété sans droits et qui est conservée par les membres de l'association "Initiativkreis für Gemüsesaatgut aus biologisch-dynamischem und organischem Anbau".
- Lorsque la sélection de conservation de la variété a lieu sur un sol travaillé selon l'agriculture biodynamique, on attribue l'abréviation "b-d EHZ". Lorsqu'elle a lieu sur un sol travaillé selon l'agriculture biologique, on attribue l'abréviation "b-o EHZ".

- Aux variétés pour lesquelles Kultursaat est officiellement sélectionneur de conservation de la variété on attribue le logo de Kultursaat en noir et blanc et avec l'abréviation de Kultursaat EHZ.
- Les variétés venant d'être développées par des sélectionneurs de l'agriculture biodynamique se voient attribuées le logo de Kultursaat en couleur ainsi que le nom du sélectionneur.



Tous les logos se trouvent dans le catalogue principal.

Recommandations

Nous ne donnons pas d'avis restrictif puisque les modalités des recommandations culturales des différentes variétés sont dépendantes de nombreux facteurs comme par exemple, la façon de cultiver et les besoins spécifiques des clients. Les variétés accompagnées de la mention "spécialité pour le potager" sont des variétés très appréciées par les jardiniers amateurs mais que nous recommandons de façon limitée au cultivateur professionnel.

L'abréviation **(AS)** représente les variétés ayant une autorisation officielle selon la directive des se-

mences 2009/145/EG. "Ce sont des variétés développées pour la culture sans condition particulière et pour laquelle la graine est contrôlée selon l'article 26 de la directive de la Commission 2009/145/EG".

Tenez compte du fait que les recommandations pour les différentes variétés sont basées essentiellement sur des expériences réalisées sous des conditions climatiques allemandes.

Différentes applications préparatives de la semence

Semence normale : La graine est nettoyée et testée et satisfait à toutes les exigences légales mais aussi à nos standards de qualité interne.

Calibrée : La graine est triée selon sa taille (calibrée). Nous proposons en général trois calibrages selon la taille S (small/petit), M (medium/moyen) en L (large/grand). La spécification de la taille se trouve par variété dans la liste de prix.

Semis de précision : La semence a un plus grand pouvoir germinatif et une plus grande énergie de germination qu'une graine normale. Le taux minimum de germination pour les semences de précision

dépend de la variété et est indiquée dans les recommandations culturales pour chaque variété.

Semence enrobée : La graine est entourée d'une couche d'argile. Chaque graine a ainsi la même forme et la même taille et peut s'utiliser facilement pour un semis de précision. L'enrobage est bien évidemment sans ajout de moyen de protection pour la culture et suit la réglementation de l'agriculture biologique de l'UE (règlement (CE) n° 2018/848). Les semences enrobées sont indiquées dans la liste de prix avec le code EP ("Erdtopfpillen").

Graines enrobées prégermées : Les graines enrobées (voir ci-dessus) dont la germination est activée pour une levée plus rapide et uniforme lors du semis.

Rouleaux / feuilles / disques et rubans de graines : Les graines sont disposées à une certaine distance entre deux feuilles de papier spécial. Pour les ar-

Tests de qualité

Pouvoir de germination : Les tests sur le pouvoir de germination sont effectués selon les normes de ISTA (International Seed Testing Association). Le pouvoir de germination indiqué sur l'emballage est le pouvoir de germination au moment de la livraison. Nous publions les résultats des tests les plus actuels sur notre site

www.bingenheimersaatgut.de/kfinfo.php.

Bingenheimer Saatgut AG a ses propres normes et standards concernant le pouvoir de germination et elles sont au-dessus des normes minimum légales.

Test d'énergie de germination : L'énergie de germination est le pouvoir de germination dans des conditions néfastes. Ce test est un test de stress durant lequel les germes doivent se développer sous des conditions difficiles. Ces tests, développés pour certains types de légumes, trouvent leur origine dans le "Maiskaltkeimtest in Ziegelgrus" des normes ISTA.

Recherche sanitaire sur les plantes : Le test des graines sur des maladies contagieuses se déroule chez nous dans notre entreprise ou en collaboration avec le "Pflanzenschutzamt Wetzlar" et

Fixation des prix

Fixation des prix commune : Le "Initiativkreis für Gemüsesaatgut aus biologisch-dynamischem und ökologischem Anbau" et "Bingenheimer Saatgut AG" ont pour but de proposer des graines provenant de l'agriculture biologique et biodynamique. Ces semences sont produites dans des entreprises selon les conditions de l'agriculture biologique actuelles et sous des exigences de qualités élevées. Ces multiplications de graines doivent être une activité économique réalisable à long terme. D'un autre côté, le prix des semences doit aussi être 'attractif' pour nos clients. Le Initiativkreis et Bingenheimer Saatgut AG se sont mis ainsi d'accord pour fixer les prix et les modalités de paiements.

ticles concernés vous trouverez les informations concernant la taille des rouleaux, feuilles, disques et rubans dans la liste de prix.

PMG : Le Poids pour Mille Grains est indiqué pour chaque variété et renseigne sur le poids moyen (en grammes) de 1000 graines.

d'autres instituts. Les graines ne sont de nature ni complètement exemptes de spores de champignon ni exemptes d'autres micro-organismes (elles ne sont pas stériles). Si nous remarquons une atteinte significative d'agents pathogènes pour une partie de la semence, cette partie sera traitée à l'eau chaude. Les graines seront mises en vente seulement après que ce traitement à l'eau chaude ait fait son effet. La bonne santé de la culture dans le champ est, en dehors de celle de la semence, dépendante d'autres facteurs comme l'environnement, le système de culture etc...

Les attentes concernant la qualité externe de la semence sont toujours plus importantes. Nous satisfaisons à ces exigences en retestant régulièrement les graines lorsqu'elles arrivent chez nous afin de constater à temps une éventuelle diminution du pouvoir germinatif et de les retirer de la vente si nécessaire. En cas de conditions climatiques défavorables pendant une culture de multiplication, il se peut que nous n'atteignons pas nos normes de qualité et dans ce cas là, les semences ne seront pas mises en vente. Lorsque nous en prenons connaissance avant la parution du catalogue, nous indiquons pour cette variété concernée 'indisponible'.

Licences : Pour les variétés protégées par d'autres fournisseurs, et qui sont multipliées par Bingenheimer Saatgut AG sur ordre des membres d'Initiativkreis, Bingenheimer Saatgut AG paie à l'entreprise de sélection une licence. C'est un montant pour le financement de la sélection effectuée.

Montant pour le développement des variétés : Pour des variétés enregistrées sous le nom de l'association Kultursaat e.V., Bingenheimer Saatgut AG paie un montant pour le développement de la variété. On s'est mis d'accord sur ce montant pour toutes les variétés, aussi pour celles qui ne sont pas protégées. Il y a ainsi un montant convenu pour la maintenance d'une variété (conservation de la

sélection) et pour le développement de nouvelles variétés.

Nous tenons compte de ces montants pour la fixation du prix. Les utilisateurs soutiennent, en achetant les semences, la conservation des varié-

tés et leur développement. Nous avons fait l'accord avec l'association Kultursaat e. V. que le montant de conservation des sélections serait étendu et remis à la hausse. L'association peut ainsi avoir les moyens financiers pour de nouveaux projets de sélection.

Les semences sont de grande valeur

Les semences sont bien plus qu'un moyen de production, elles sont le point de départ de la production alimentaire, elles portent le flux du développement des cultures du passé vers le futur. Un de nos buts est de garder ce flux pour les générations futures. Nos graines tirent leur valeur exceptionnelle

de la culture, de la conservation de la sélection, du développement des variétés, des entreprises biologiques et biodynamiques, de "Initiativkreis für Gemüsesaatgut aus biologisch-dynamischem und ökologischem Anbau".

Livraison sous réserve

A cause des délais nécessaires pour la préparation et l'impression du catalogue, certaines semences n'avaient pas pu être testées au moment de l'impression. Malgré notre planning méticuleux, il peut arriver que ce qui est proposé dans le catalogue ne

soit pas disponible. L'offre indiquée est donc sous réserve de livraison, nous espérons pouvoir compter sur votre compréhension. Vous pouvez vérifier à tout moment l'état actuel de la disponibilité des différentes variétés dans notre boutique en ligne.

Commandes

Dans la liste de prix vous trouvez un bon de commande pour les graines, les oignons et l'ail. Nous prenons avec plaisir votre commande sans ce bon de commande spécifique via courriel, fax, e-mail ou téléphone. Vous pouvez aussi commander par Internet par notre webshop sur le site Web. Vous pouvez y suivre la disponibilité actuelle des graines. Lorsque vous entrez le numéro de l'article ou le nom de la variété dans la fonction de recherche, vous êtes directement dirigés vers la variété voulue. Nous proposons aussi des quantités plus importantes que celles mentionnées dans la liste de prix. N'hésitez pas à prendre contact.

Grâce à notre newsletter gratuite, nous vous informons régulièrement en français sur des sujets d'actualité concernant les semences, nous vous donnons des conseils de culture et nous vous signalons des événements intéressants.

Inscrivez-vous gratuitement via <https://www.bingenheimersaatgut.de/de/benelux>

Bingenheimer Saatgut AG
Écologique. Collectif. Vivant.
Kronstraße 24
D-61209 Echzell Bingenheim

Telephone: +49 (0) 6035 1899-0
Fax: +49 (0) 6035 1899-40

E-Mail: info@bingenheimersaatgut.de
www.bingenheimersaatgut.de

Consultante professionnelle en maraîchage
pour la Belgique, les Pays-Bas et le Luxembourg

Mieke Lateir
+32 (0) 488 58 99 90
mieke.lateir@bingenheimersaatgut.de

Pois *Pisum sativum*

Semis direct	Pois potagers et pois mangetout à partir de mars. Pois ridés à partir de début avril.
Distance entre les plants	30-45 x 3 cm ou en double rang avec des rames et une allée de 60-80cm entre les doubles rangs.
Densité optimale de plantation	80 plantes/m ²
Profondeur du semis	3-5 cm
Densité de semis	Env. 2 kg/a ; env. 30 grains par mètre courant.
Poids de mille grains	180-250 g

Pois Potager à écosser

Kleine Rheinländerin

G150

Variété traditionnelle ancienne précoce à haut rendement. Gousses longues et pois vert foncé. Plante atteignant une hauteur d'env. 40-50 cm. Variété relativement résistante au gel et donc appropriée à un semis précoce.

Blauwshokker

G775

Petit pois très productif, pouvant atteindre jusqu'à 1,80 m de hauteur. Ramification et masse foliaire abondantes. Avec des fleurs et des gousses d'un violet foncé de grande valeur ornementale. Les pois sont verts. Grande uniformité des gousses et longue durée de conservation.

Pois ridé à écosser

Wunder von Kelvedon

G155

Variété au port bas, prolifique, à cosse longues vert foncé. Maturité de récolte précoce. Très productif et bonne résistance. Les plantes atteignent une hauteur d'env. 60-70 cm. Goût remarquablement doux et parfumé.

Ambassador

G156

Variété répandue dans le cadre de l'industrialisation et du marché du frais. Ambassador atteint une hauteur d'env. 80 cm. Maturité de récolte assez tardive. Les gousses, aux bouts aplatis, mesurent env. 8 cm. Ambassador produit environ 8 à 9 grains par cosse. Le poids de mille grains (PMG) est d'env. 200 g. Particulièrement résistant (e.a. au mildiou du pois) et convient pour cela aussi à un semis tardif.

Pois mangetout / gourmands

Ambrosia

G161

Pois mangetout traditionnel assez précoce et avec un bon rendement. Gousse vert tendre. Atteint env. 70 cm. Plante très stable, tuteurage n'est donc pas nécessaire.

Sweet Horizon

G676

Variété mi-tardive à tardive produisant des gousses de 9-10 cm de long et 22 mm de large. Belles gousses vert foncé, sucrées et restant longtemps tendres. Plantes saines dont la taille surpasse un peu celle d'Ambrosia. Tuteurage recommandé. Résistant au Fusarium, mildiou du pois et anthracnose (*Ascochyta* ssp.).

Haricot nain *Phaseolus vulgaris var. nanus*

Semis direct	Début mai à mi-juillet
Distance entre les plants	40-60 x 8-10 cm
Densité optimale de plantation	30-35 plantes/m ²
Profondeur du semis	2-3 cm
Densité de semis	0,8-1,2 kg/a ; 15-20 grains par mètre courant
Poids de mille grains	200-620 g selon la variété

Variété	Couleur de la gousse	Forme de la coupe transversale de la gousse	Longueur de la gousse	Épaisseur de la gousse	Maturité	PMG	Couleur des grains
Saxa	vert clair	ronde	12-13 cm	9-10 mm	très précoce	380 g	brun
Marona	vert tendre	ronde-ovale	17-18 cm	9-10 mm	très précoce	340 g	brun
Maxi	vert tendre	ronde	18-20 cm	10 mm	précoce	445 g	brun
Brigit	vert foncé	ronde	12-15 cm	8-9 mm	assez tardive	230 g	blanc
Domino	vert foncé	ovale-plate	12-13 cm	7-8 mm	tardive	180 g	blanc
Cupidon	vert tendre	ronde	16-20 cm	8-9 mm	assez précoce	270 g	brun foncé tacheté
Caruso	vert	ronde	17-19 cm	8-9 mm	assez tardive	260 g	brun/violet
Sanguigno 2	vert clair / tacheté de rouge	ovale-plate	10-15 cm	plat	assez précoce	620 g	brun clair - tacheté de brun
Helios	jaune clair	ronde	16-18 cm	9-10 mm	précoce	450 g	noir
Purple Teepee	violet	ronde	12-15 cm	9-10 mm	assez précoce	450 g	brun

Gousses vertes

Saxa

G120

Une variété ancienne qui a fait ses preuves. Gousse vert clair de longueur moyenne. Très précoce et généreuse. Variété résistante en phase de germination et convient pour cela aux conditions plus rudes. Taille des gousses : 12-13 cm. Riche en saveur.

Marona

G124

Marona est une variété très précoce ayant des gousses longues à section ronde et ovale. Haut rendement précoce. Variété robuste et particulièrement adaptée aux premiers semis ou à des conditions de culture plus difficiles. Goût relevé et parfumé. Taille des gousses : 17-18 cm.

Maxi

G125

Port droit. Les gousses pendent au-dessus du feuillage (type "poule couveuse") ce qui rend la récolte plus aisée. Taille des gousses : 18-20 cm. Maturité très précoce et rendement particulièrement élevé. Gousses assez grandes.

Brigit

G716

Haricot fin à port haut (haricot vert). Gousses moyennement longues, foncées et très droites. Bonne stabilité et bon rendement. Développement assez tardif. Très savoureux.

Domino

G627

Variété à maturité tardive à gousses courtes vert foncé. Taille des gousses : 12-13 cm et diamètre de 7-8 mm. Bon rapport longueur-épaisseur. Formation uniforme du fruit convenant à une récolte

unique. Haut rendement. Résistant au *pseudomonas syringae phaseolicola* (PSP), au *Colletotrichum lindemuthianum* (CL) et au virus de la mosaïque du pois (PCMV).

Cupidon G128A

Haricot fin (haricot vert) à large fenêtre de récolte. Les grains ne sont visibles que tardivement. Les gousses se forment en partie au-dessus du feuillage ce qui facilite la récolte. Taille des gousses : 16-20 cm. Résistant au virus de la mosaïque du pois (PCMV) et à l'antracnose (CL). Saveur parfumée et subtile.

Caruso G129

Haricot vert assez tardif à fines gousses longues de 17-19 cm de long. Haut rendement et haricots très uniformes. Robuste contre le virus de la mosaïque du pois (PCMV) et à l'antracnose (CL). Variété robuste et stable.

Sanguigno 2 G146

Haricot nain robuste à gousses plates et larges vert clair parsemées de flammes rouges. Les gousses deviennent vertes à la cuisson. Haricot sain, robuste et tolérant à la sécheresse. Très grande fenêtre de récolte. Sanguigno 2 convient pour une récolte de haricot vert, de demi-sec et de haricot sec. Les gousses restent tendres et ne deviennent pas fibreuses lorsqu'on les laisse plus longtemps sur la plante.

Gousses jaunes / haricot beurre

Helios G132

Haricot nain jaune vigoureux à gousses rondes légèrement courbées. Taille des gousses : 16-18 cm. Précoce et productive. Grains noirs. Bonne saveur.

Gousses violettes

Purple Teepee G147

Variété assez précoce à gousses violettes devenant vert foncé à la cuisson. Les gousses pendent au-dessus du feuillage (type "poule couveuse"). Taille des gousses : env. 12-15 cm. Grains brun clair. Particulièrement adapté à la vente directe.

Haricot à rames *Phaseolus vulgaris var. vulgaris*

Semis direct

Début mai à fin juin

Distance entre les plants

Env. 50 x 30-40 cm, idéal en doubles rangs espacés d'env. 50 cm et une allée de 120-150 cm entre les doubles rangs.

Densité optimale de plantation

6-8 plantes/m²

Profondeur du semis

2-3 cm

Densité de semis

Env. 1000 grains/a

Poids de mille grains

370-525 g selon la variété

Variété	Conditions de culture		Couleur de la Gousse	Forme de la coupe transversale de la gousse	Longueur de la gousse	Phase de croissance	Maturité	Poids de mille grains	Couleur des grains
	Sous serre	Plein terre							
Trebona	x	x	vert tendre	ovale-plate	25-27 cm	81 jours	précoce	500 g	blanc
Helda	x	x	vert tendre	plate et large	24-26 cm	90 jours	assez précoce	525 g	blanc
Cobra	x		vert foncé	ronde	20-21 cm	81 jours	précoce	500 g	noir
Neckarkönigin		x	vert foncé	ronde-ovale	27-28 cm	91 jours	assez précoce	490 g	blanc
Golden Gate	x	x	jaune	plate et large	24-26 cm	90 jours	assez précoce	445 g	blanc
Neckargold	x	x	jaune	ronde-ovale	23-25 cm	90 jours	assez précoce	370 g	blanc
Brunhilde	x	x	bleu	ronde-ovale	25-27 cm	91 jours	assez précoce	420 g	brun
Preisgewinner		x	vert tendre	ovale-plate	25-28 cm	95 jours	assez précoce	1.000 g	violet

Gousses vertes

Trebona

G133

Variété à maturité précoce ayant un bon rendement. Particulièrement recommandée pour une culture en serre ou sous tunnel. Gousses très longues, plates et ovales d'une largeur d'env. 13-14 mm. Formation du fruit uniforme.

Helda

G622

Haricot-sabre. Assez précoce, gousses vertes larges convenant aussi bien à la culture sous serre qu'en plein champ. Plante vigoureuse et fiable à grande fenêtre de récolte.

Cobra

G647

Haricot à rames précoce à gousses très fines vert foncé ressemblant à celles d'un haricot nain et ayant un rendement régulier et élevé. Pour la culture professionnelle, particulièrement indiquée pour la culture sous serre. Gousses d'une longueur d'env. 20 cm et d'un diamètre d'env. 7-9 mm restant longtemps lisses. Résistant à l'anthracnose (CL) et au virus de la mosaïque du pois (PCMV).

Neckarkönigin

G136

Variété vigoureuse et traditionnelle. Maturité assez précoce et rendement très élevé. Gousses longues, rondes, charnues et tendres. Tient bien face aux conditions météorologiques défavorables. Conseillé pour une culture en plein champ. Saveur parfumée prononcée.

Gousses jaunes

Golden Gate

G723

Haricot à rames à larges gousses jaune intense. Facile à récolter grâce à son port ouvert. Grande fenêtre de récolte avec un rendement régulier. Résiste au virus de la mosaïque du pois (PCMV). Saveur de haricot prononcée et délicieuse.

Neckargold

G139

Spécialité ayant fait ses preuves à rendement élevé. Gousses longues, rondes et jaune champagne. Tout comme 'Neckarkönigin', il peut-être décrit comme un haricot beurre. Convient à la culture en serre et en plein champ.

Gousses violettes

Brunhilde

G139A

Blauhilde amélioré de type Neckarkönigin ayant des gousses longues de forme ovale-ronde très charnues, et de couleur violette. Les gousses deviennent vertes à la cuisson. Très productif et sain. Convient aussi bien à la culture sous serre et qu'à celle en plein champ. Variété maraîchère au goût excellent.

Haricot d'Espagne

Phaseolus coccineus

Preisgewinner

G139B

Floraison rouge. Gousses très longues et charnues. Port haut et très productif. Les grains sont violets et tachetés de noir. Variété de potager vi-

goureuse et appréciée. Peut-être mangé comme un haricot, ou décortiqué à mimaturité, ou encore comme un haricot sec à maturité. Culture en plein champ conseillée.

Haricot-kilomètre / Dolique *Vigna unguiculata*

Semis en pépinière

Fin avril à fin mai pour plantation mi-mai. Récolter à la mi-juillet.

Température de germination en pépinière

22-24 °C

Distance entre les plants

100 x 25-35 cm

Densité optimale de plantation

3-4 plantes/m²

Profondeur du semis

2-3 cm

Poids de mille grains

Env. 154 g

Conseil de culture

Demande plus d'arrosage que les haricots à rames.

Canetti

G699

Haricot kilomètre vigoureux, croissance uniforme et feuillage luxuriant. Développement assez précoce. Aime la chaleur, conseillé pour les cultures sous serre ou sous tunnel. Magnifiques gousses, un peu bouclées, lourdes d'env. 20 g, longues de 50-60 cm et se caractérisant par leur couleur vert clair, se distinguant ainsi du feuillage, ce qui rend la récolte plus aisée. La récolte commence

approximativement après 70 jours et la fenêtre de récolte compte environ 4 à 8 semaines. Il est recommandé de récolter tous les deux jours. Saveur harmonieuse et légèrement acidulée qui rappelle celle de la pomme de terre. Les cosses peuvent également être consommées crues. Les feuilles (sans tige) sont également comestibles. Convient très bien à la cuisson au wok.

Fève *Vicia faba*

Semis en pépinière

De fin janvier pour plantation en mars.

Semis direct

Le plus tôt possible en plein champ, à partir de fin février jusqu'à environ début mai.

Température de germination en pépinière

5-10 °C

Distance entre les plants

Env. 60 x 10 cm

Densité optimale de plantation

15-17 plantes/m²

Profondeur du semis

5-8 cm

Densité de semis

Env. 2 kg/a ; 10-12 grains par mètre courant

Poids de mille grains

Env. 1.300 g

Ratio

Port bas, fèves à maturité très précoce. Vert tendre et brillant. Plantes fermes. Pousse un peu plus rapidement que la variété Frühe Weisskeimige.

G672**Hangdown grünkernig**

Grains verts. Variété robuste et assez tardive avec ses longues gousses pendantes renfermant 4 à 5 grains de taille moyenne. Rendement particulièrement bon. Les fèves restent tendres et vertes à la cuisson.

G140**Frühe Weißkeimige**

Variété précoce, les fèves deviennent brunes à la cuisson. Bonne fructification, produit des gousses d'env. 18 cm contenant de gros grains blancs. Variété vigoureuse offrant une bonne sécurité de rendement.

G142**Edamame - Soja** *Glycine max***Semis en pépinière**

A partir d'avril pour plantation début mai

Semis direct

Début mai à fin juin

Température de germination en pépinière

Env. 20 °C

Distance entre les plants

Env. 50 x 10 cm

Densité optimale de plantation20-25 plantes/m²**Profondeur du semis**

3-4 cm

Densité de semis

1-1,2 kg/a ; 15-20 grains par mètre courant

Poids de mille grains

Env. 425 g

Green Shell

Espèce de soja Edamame précoce à grains particulièrement gros. Culture adaptée à notre région. Les gousses ont une couleur intense. Bon rendement. La récolte se fait lorsque les graines sont à maturité comme les haricots nains. Phase de croissance d'env. 100 jours. Saveur délicate prononcée.

G724**LegumFix****Rhizobium pour l'inoculation des graines de soja****Z045** pour 150 g de graines

Z046 pour 1 kg de graines
Rhizobium de soja (*Bradyrhizobium japonicum*) pour le greffage de graines de soja Edamame. Le greffage peut augmenter le rendement jusqu'à 20 %, mais la culture sans greffage est également possible.

Hokkai Green

Sélection d'Edamame japonais avec de remarquables belles gousses et grosses graines. Se cultive comme Green Shell mais est prêt à la récolte une semaine plus tard. Bon potentiel de rendement. Plantes saines et stables à croissance compacte. Saveur fine et corsée.

G805

Chou-fleur *Brassica oleracea var. botrytis*

Semis en pépinière	A partir de fin janvier pour plantation mi-mars
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	60-75 x 50 cm
Densité optimale de plantation	2,5-3 plants/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	3-4 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Variété	Plantes par ha x1000	Durée de culture Plantes-récolte
Odysseus	30-35	70 jours
Amabile	27-30	70-75 jours
Neckarperle	30-35	70 jours
Tabiro	27-30	90 jours
Daniel	27-30	95 jours

Odysseus

G199

Chou-fleur précoce se développant très rapidement. Fleurs fermes un peu plus légères d'un blanc pur. Particulièrement adapté à la culture précoce sous tunnel froid ou à une première plantation en pleine terre mais aussi aux plantations d'automne. La fleur doit être couverte. Terme de récolte assez uniforme. Colis à 8-10 unités. Particulièrement savoureux.

Amabile

G697

Chou-fleur très précoce à feuillage gris-vert foncé très ondulé. Port bas. Mûrissage relativement uniforme expliquant la courte fenêtre de récolte. Fleurs blanches, lourdes, saines et très fermes. Conditionnement à "8 unités par colis". Ne devient pas facilement granuleux. Saveur douce et subtile.

Neckarperle

G201

Variété traditionnelle. Forme une tête d'un blanc pur et finement disposée. La récolte est possible sur une longue période. Le recouvrement est facilité par le feuillage ouvert et vigoureux. Ne convient pas à une récolte en plein été. Bonne saveur. Spécialité pour le potager.

Tabiro

G203

Variété d'automne très tardive, à croissance vigoureuse. Bonne résistance aux intempéries, auto-enveloppante. Les fleurs moyennes mais tout de même lourdes sont de couleur crème, fermes et de très bonne qualité. Saveur particulièrement douce et parfumée.

Daniel

G700

Chou-fleur relativement court offrant des fleurs lourdes et fermes. Bien auto-couvrant. Homogène. Variété très tardive. Conditionnement uniforme permettant des colis à 8 unités. Convient à la production printanière et d'automne. On relève de bonnes expériences de production estivale.

Brocoli *Brassica oleracea var. italica*

Semis en pépinière	De mi-mai à début juillet pour plantation de mi-juin à début août. Récolte à partir de début août jusqu'à mi-octobre.
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	Env. 50 x 50 cm
Densité optimale de plantation	Env. 4 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	4-6 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Calinaro

Plantes à port bas pour un brocoli non hybride et portant des fleurs relativement grandes et lourdes (env. 350 g). Boutons floraux grossiers et vert foncé. Phase de croissance rapide d'env. 50 jours. Longue fenêtre de récolte. Convient particulièrement au jardinier amateur et à la vente (sur marché et aux particuliers). Pour une culture d'automne. Saveur exquise.

G643

Rasmus

G717

Brocoli vigoureux à port assez haut et à feuillage gris-vert. Fleurs grandes et fermes ayant une structure relativement fine. Phase de croissance d'env. 60-65 jours. Tige principale vigoureuse et pleine. Les tiges secondaires rendent une post-récolte de pousses de brocoli possible. Saveur légèrement parfumée agréable.

Chou chinois / Pak choï *Brassica rapa ssp. pekinensis / chinensis*

Semis en pépinière	Début juillet à fin juillet pour plantation fin juillet à mi-août.
Température de germination en pépinière	18-22 °C
Distance entre les plants	Chou chinois: Env. 50 x 40 cm Pak choï: Env. 30 x 30-40 cm
Densité optimale de plantation	Chou chinois: Env. 5 plantes/m ² Pak choï: Env. 8-11 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	2,5-3 g

Granat

Chou chinois assez précoce à feuilles fermées, longues et fines. Convient seulement à la culture d'automne. Saveur parfumée relevée avec ses feuilles fermes de bonne consistance et donc idéales pour la cuisine au wok ou à la vapeur.

G240

Yorokobi

G771

Pak choï compact à port bas. Pomme ronde de couleur vert moyen à vert clair. Feuilles bien adhérentes aux veines larges, délicates et légèrement colorées. Recommandé pour la culture automnale. Bien parfumé et légèrement sucré.

Chou blanc *Brassica oleracea convar. capitata var. alba*

Semis en pépinière	Fin janvier à mi-mai pour plantation mi-mars à mi-juin.
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	Chou précoce et petit chou cabus : env. 50 x 40 cm. Chou d'été/automne : env. 60 x 50 cm. Pour des petits choux : env. 50 x 35 cm. Pour la transformation : env. 60 x 60 cm.
Densité optimale de plantation	Chou précoce et petit chou cabus : env. 5 plantes/m ² Chou d'été/automne : env. env. 3-4 pl/m ² . Pour des petits choux : env. 5-6 pl/m ² Pour la transformation : env. 2,5-3 pl/m ² .
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	3-4 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Marché du frais

Eersteling

G212

Variété de chou cabus vigoureuse à tronc court. A peu près 65 jours de phase de croissance. Convient à toute la saison en plein air et à la culture précoce en tunnel. Mûrit de façon homogène mais doit être récoltée rapidement (dans la semaine). Pommes solides et compactes (0,8-1kg) avec un sommet arrondi. Feuilles vert clair de consistance douce et dont la saveur de chou est délicate.

Berns

G686

Chou cabus homogène à maturation assez précoce à feuilles enveloppantes 'de contour' gris-vert relativement foncé. Rapport pomme/feuille de contour équilibré. Pomme légèrement arrondie. Vient à maturité env. 10 jours après la variété Eersteling. Poids moyen d'env. 800-1000 g. Résiste bien à l'éclatement. Approprié pour toute la saison de culture en pleine terre. Bonne culture complémentaire avec Eersteling s'ils sont plantés en même temps (pour une longue fenêtre de récolte).

Nagels Frühweiß

G649

Variété de chou blanc très précoce et à croissance basse, petite pomme ronde (env. 1-1,3 kg) et port bas. Phase de croissance d'env. 60 jours. Variété très homogène, particulièrement adaptée pour des récoltes successives pour alimenter le marché du frais. Convient à toute la saison de plein champ.

Chou d'automne et chou de conservation / transformation (pour la choucroute)

Donator

G215

Excellente variété pour la transformation, potentiel de rendement très élevé. Choux fermes, ronds et à port haut. Croissance d'env. 120 jours. Avec sa douce saveur parfumée, Donator est également recommandée pour les crudités.

Holsteiner Platter

G216

Chou rond légèrement aplati pour la préparation de la choucroute. Ne se conserve pas bien. Particulièrement savoureux.

Domarna

G645

«Marner Industrie» amélioré. Variété uniforme, à maturité tardive destinée à la transformation. Plantes saines à grosses pommes rondes. La feuille est plus résistante que celle du chou «Holsteiner Platter». Donne une choucroute succulente et peut être utilisée pour la production de jus.

Filderkraut

G217

Chou à feuilles fines, ferme, assez tardif et convenant à la transformation. Chou cabus à grosses pommes de 5 à 8 kg. Haute teneur en sucre. La saveur de ce chou est excellente et convient particulièrement à la préparation de la choucroute. Croissance d'env. 95 jours. Convient également pour les crudités.

Chou pour la conservation en cave / le stockage

Marwei G218

Développé à partir de Marner Lagerweiß. Chou moyennement gros, ronds et fermes pour le stockage. Variété vigoureuse. Maturité très tardive, phase de croissance d'env. 130 jours. Poids moyen du chou 2-3 kg. Feuille enveloppante assez grande à grande et semi-dressée. Bonne qualité de conservation.

Dottenfelder Dauer G219

Variété robuste à tige principale courte. Feuilles de contour uniformes. Chou ferme rond à ovale à tronc intérieur court. Bonne conservation jusqu'en janvier. Dottenfelder Dauer est sain, se digère bien, a une bonne saveur. Utilisation aussi en cru-dité. Poids du chou : 1,5 kg en moyenne.

Türkis G220

Chou de conservation vigoureux à forme plutôt ovale et aplatie et aux nervures saillantes. Feuille très nervurée et saine. Produit de gros choux lourds qui se conservent très bien.

Dowinda G221

Chou de conservation vigoureux et à bon rendement. Les feuilles sont recouvertes d'une épaisse couche de cire. La pomme de ce chou ferme est bien fermée, de forme ovale et allongée sur un tronc intérieur extrêmement réduit. Dowinda se conserve bien. La saveur est comparable à celle de Dottenfelder Dauer, mais avec un arôme moins sucré et plus doux.

Chou rouge *Brassica oleracea convar. capitata var. rubra*

Semis en pépinière

Fin janvier à fin mai pour plantation mi-mars à fin juin.

Température de germination en pépinière

15-20 °C

Distance entre les plants

Chou précoce : env. 50 x 40 cm.
Chou d'été/automne : env. 60 x 50 cm.
Pour des petits choux : env. 50 x 35 cm.
Pour la transformation : env. 60 x 60 cm..

Densité optimale de plantation

Chou précoce : env. 5 plantes/m²
Chou d'été/automne : env. env. 3-4 pl/m².
Pour des petits choux : env. 5-6 pl/m²
Pour la transformation : env. 2,5-3 pl/m².

Profondeur du semis

Env. 1 cm

Poids de mille grains

3-4 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Amarant G207

Variété à maturité précoce. Tronc extrêmement court avec des feuilles extérieures (de contour) horizontales. Pomme ronde assez grosse. Récolte mi-juin possible dans le cas d'une plantation précoce. Saveur délicate.

Granat G209

Variété de chou rouge à croissance très rapide et qui se conserve tout de même bien. Se conserve à peu près jusqu'à Noël. Feuilles bien nervurées et

saines. Bon rendement même dans des régions à cycle de végétation court. Chou uniforme qui se nettoie facilement.

Rodynda G210

Variété vigoureuse à tronc court dont le système racinaire est bien développé et entouré de feuilles robustes. Chou ferme de forme ovoïde allongée sur un tronc intérieur court. Convient à une conservation courte à moyennement longue. La saveur de Rodynda est sucrée, pas trop relevée et très goûteuse. Ce chou est donc idéal pour les crudités.

Chou de Milan *Brassica oleracea convar. capitata var. sabauda*

Semis en pépinière	Fin janvier à fin mai pour plantation mi-mars à fin juin.
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	Chou précoce : env. 50 x 40 cm. Chou d'automne/hiver : env. 60 x 50 cm.
Densité optimale de plantation	Chou précoce : env. 5 plantes/m ² . Chou d'automne/hiver : 3-4 plantes/m ² .
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	3-4 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Vorbote 3

Une variété très précoce pour une diversification de l'offre de marché en début d'été et en été. Poids de la pomme 0,5-1 kg. Forme ronde allongée. Idéale pour le marché du frais. Récolte à partir de juin jusqu'en août. Feuilles frisées, tendres au goût légèrement parfumé.

G214

Winterfürst 2

Variété de chou très tardive avec sa pomme ronde voire aplatie, ferme, assez grosse et légèrement frisée et ses feuilles gris-vert. Croissance très lente. Bonne conservation. Convient également à une culture en hiver et une récolte en début d'année.

G223

Smaragd

Variété d'automne vigoureuse aux feuilles de contour régulières, très frisées d'un vert moyen à foncé. Chou à pomme ovoïde, ferme sur un tronc assez court. Saveur délicate.

G213

Chou de Bruxelles *Brassica oleracea var. gemmifera*

Semis en pépinière	Mi-mars à début mai pour plantation mi-avril à début juin
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	Env. 75 x 50 cm
Densité optimale de plantation	2,5-3 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	Env. 4,4 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Idemar

Chou de Bruxelles assez précoce pour une récolte jusqu'en décembre (phase de croissance de 160-170 jours). Port moyennement haut. Les bourgeons pommés sont ronds parfois un peu aplatis et régulièrement dispersés le long de la tige. Buttage

G609

conseillé. Ne convient pas à une récolte mécanisée. Sélectionné pour sa bonne saveur légèrement parfumée. Conseillée pour la vente directe et pour le jardinier amateur.

Chou-rave *Brassica oleracea var. gongylodes*

Semis en pépinière	Pour la culture en pleine terre : fin janvier à mi-juillet pour plantation mi-mars à mi-août. Pour la culture sous serre : début décembre à début janvier pour plantation début à fin février ou semis fin juillet pour plantation fin août.
Température de germination en pépinière	18-20 °C
Distance entre les plants	Sous serre : Env. 25 x 25 cm. En pleine terre : Env. 30 x 30 cm
Densité optimale de plantation	Sous serre : env. 16 plantes/m ² . En pleine terre : 11-12 plantes/m ² .
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	3,5-4,5 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Azur Star

G227

Variété de plein champ violette la plus précoce et la plus belle. Convient à la culture en serre froide ou chauffée, sous tunnel mais aussi à la culture en pleine terre durant toute la saison. Azur Star reste tendre, ne devient pas ligneux et ne monte pas en graine. Azur Star produit un beau bulbe tendre, rond, légèrement aplati, d'un violet intense sur un tronc haut. Le feuillage est assez vigoureux avec de fins pétioles. Saveur très délicate.

Lanro

G228A

Variété de chou-rave rond, blanc et précoce ayant fait ses preuves et convenant aux premières récoltes en pleine terre. On peut aussi le cultiver sous filet ou sous tunnel. Bonne tolérance au froid, supporte le gel et ne monte pas en graine. Les dernières plantations d'automne sont possibles jusqu'à la mi-août. Bulbe tendre. Feuillage délicat et dressé.

Rasko

G229

Variété de chou-rave convenant à toute la saison de pleine terre et à la culture précoce sous tunnel. Pomme ronde, un peu aplatie. Belle transition entre le bulbe et le pied, beau feuillage vigoureux et dressé. Maturité assez précoce. Belle croissance uniforme. Saveur très parfumée légèrement sucrée. Consistance plutôt ferme sans devenir filandreuse.

Fridolin

G730

Un chou-rave bien formé, homogène à bulbe plat-ovale de couleur crème. Plante stable, facile à récolter. Les feuilles sont assez vigoureuses, à croissance assez rapide, comparable à celle de Rasko. Convient à toute la saison de pleine terre. Saveur parfumée, agréablement croquant.

Orinoko

G231

Développé à partir de Noriko. Chou-rave blanc assez précoce pour les cultures de début d'année, d'été et d'automne. Bulbes tendres, grands et ronds à aplatis. Souche haute, feuillage dressé vigoureux même en été. Bonne tolérance au froid.

Enrico

G729

Un chou-rave rond et aplati, blanc crémeux à croissance rapide. Convient à la culture printanière et automnale. Env. 3-4 jours plus rapide que Rasko. Peu de tendance à l'éclatement et à devenir violet. Haut pourcentage de récolte qui se réalise aisément. Saveur douce et agréable de chou-rave.

Blaro

G232

Chou-rave bleu-violet pour la culture en pleine terre durant toute la saison. Le feuillage moyennement long est semi-dressé et assez vigoureux. Les bulbes tendres sont de taille moyenne et assez arrondis. Blaro ne monte pas en graine et résiste au gel. Goût prononcé.

Blaril**G233**

Pour une culture de fin d'été ou d'automne. Gros bulbes violets, ronds à aplatis, tendres et ne devenant pas fibreux malgré leur taille (jusqu'à 1 kg). Se conserve en cave jusqu'en mars. Distance de plantation recommandée : 40 x 30 cm.

Superschmelz**G230**

Chou-rave géant, blanc à vert clair, de texture aussi tendre que le beurre et qui peut atteindre jusqu'à 8 kg sans devenir fibreux. Croissance lente sans montée en graine. Planté début juillet, il donne des pommes de 1 à 1,5 kg. A conserver en cave jusqu'en mars. Saveur très prononcée et très parfumée de chou-rave.

Chou vert *Brassica oleracea var. sabellica***Semis en pépinière**

Début mai à mi-juin pour plantation début juin à mi-juillet

Température de germination en pépinière

15-20 °C

Distance entre les plants

Env. 75 x 45 cm

Densité optimale de plantationEnv. 3 plantes/m²**Profondeur du semis**

Env. 1 cm

Poids de mille grains

Env. 3-4 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Halbhoher grüner Krauser**G225**

Variété traditionnelle résistant assez bien aux affres de l'hiver et ayant un bon rendement. Pour une récolte jusqu'en janvier. Feuilles frisées vert foncé assez grandes. Goût exquis.

Westländer Winter**G226**

Plante à port assez haut, à feuilles frisées. Tenue très uniforme. Beau chou palmier stable et à bon rendement. Westländer Winter a une saveur parfumée légèrement sucrée.

Lerchenzungen**G632**

Variété à port assez haut ayant des feuilles un peu pendantes, étroites et finement frisées. Bonne résistance au froid hivernal. Spécialité du nord de l'Allemagne ayant au goût remarquable.

Nero di Toscana**G653**

Chou palmier très décoratif avec son feuillage bleu-vert foncé. Port assez haut. Supporte les petites gelées. Son excellente saveur rappelle un peu celle du brocoli. Pas besoin de gelée avant la récolte.

Red Russian Kale**G743**

Chou frisé sain et vigoureux aux nervures violettes et aux feuilles dentelées vert foncé. Les feuilles sont plus tendres que celles du chou vert. Récolter en Baby-Leaf/jeunes pousses pour les salades ou en pleine croissance pour la cuisson à la vapeur ou pour le cuire comme un chou vert. Supporte assez bien l'hiver. Distance entre les plantes env. 75 x 30 cm, pour les Baby-Leaf 15 x 10 cm. Saveur doux aromatique.

Navet de printemps / Navet d'automne

Brassica rapa ssp. rapa

Semis direct	Mi-mars à début août
Distance entre les plants	20-30 x 5-10 cm.
Densité optimale de plantation	30-40 plantes/m ²
Profondeur du semis	1-2 cm
Densité de semis	15-30 g/a ; 20-25 graines par mètre courant
Poids de mille grains	2-4 g
Diamètre optimal du navet pour la récolte	8-10 cm

Golden Ball

G244

Navet de printemps et d'automne de couleur jaune-orangée à courte durée de croissance. Faible tendance à la montaison ce qui rend la culture précoce en plein champ possible. Grande fenêtre de culture et bonne conservation. Feuillage sain et vigoureux. Saveur assez sucrée agréable.

Blanc globe a collet violet

G669

Gros navet rond, blanc à collet violet qui se cultive durant toute la saison. Feuillage vigoureux. Développement rapide, la variété la plus rapide de l'assortiment. Peu de tendance à la montaison, convient également à la culture précoce. Bonne conservation. Chair blanche tendre, très délicate au goût de melon.

Petterson

G634

Développé à partir de Petrowski. Navet jaune-or ovoïde à croissance rapide, à feuillage sain et produisant des globes uniformes. Convient à la culture printanière et automnale. Belle transition abrupte entre la racine et le globe. Bonnes qualités de conservation.

Rutabaga *Brassica napus var. napobrassica*

Semis en pépinière	Début mars à mi-mai pour plantation mi-avril à mi-juin
Semis direct	Mi-avril à mi-juin
Température de germination en pépinière	15-18 °C
Distance entre les plants	Semis direct : env. 40 x 15 cm Plantation : env. 40 x 30 cm
Densité optimale de plantation	7-8 plantes/m ²
Profondeur du semis	1-2 cm
Densité de semis	6-8 g/a ; 6-7 graines par mètre courant
Poids de mille grains	2,5-3,5 g

Simona

G796

Rutabaga vert, rond et aplati, avec une faible formation de pousses latérales et assez résistant au mildiou. Insertion étroite des racines, donc facile à récolter. Navet assez homogène au feuillage vert moyen. Résistante à l'éclatement, bonne conservation. Excellente saveur.

Wilhelmsburger

G245

Rutabaga jaune à collet vert, bien formé, à haut rendement ayant une chair ferme qui se conserve très bien. Légume d'hiver de qualité qui résiste aussi aux moyennes gelées à condition d'utiliser un paillage.

Radis *Raphanus sativus var. sativus*

Semis direct	En pleine terre : à partir de mi-février (sous filet) jusqu'à début septembre. Sous serre froide : fin janvier à fin février ou début à fin septembre.
Distance entre les plants	En pleine terre : 15-25 x 2-3 cm Sous serre : 10-15 x 2-3 cm.
Densité optimale de plantation	En pleine terre env. 200 plantes/m ² . En serre env. 250 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Densité de semis	200-300 g/a, 20.000-25.000 graines/a. 30-40 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	8-11 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Variété	Conditions de culture			Couleur du globe	Forme du globe	Maturité	
	Sous serre	Plein terre (précoce)	Plein terre (été)				Plein terre (automne)
Eiszapfen	x	x		x	blanc	cylindrique	précoce
Cherry Belle		x	x	x	rouge-cerise	ronde	mi-saison
Marike	x	(x)		(x)	rouge écarlate	ronde	précoce
Sora		x	x	x	rouge carmin	ronde	mi-saison
Rudi		x	x	x	rouge	ronde	précoce
French Breakfast 2		x	x	x	rouge avec une pointe de racine blanche	cylindrique	mi-saison

Eiszapfen

Radis blanc de forme cylindrique, long de 10-12 cm et à fanes courtes. Plante vigoureuse à croissance rapide. Saveur légèrement parfumée.

G329

Cherry Belle

Radis rouge cerise à croissance rapide et à courtes fanes. Convient à une culture en pleine terre du printemps jusqu'au début de l'été et d'automne. Semer en pleine terre à partir de fin mars. Spécialité pour le potager.

G330

Marike

Convient à la culture précoce en serre froide ou chaude, et pour la culture en pleine terre au printemps et à l'automne. Croissance rapide. Bulbe rond d'un rouge écarlate avec une insertion fine des fanes sur la racine. Fanes assez vigoureuses. Bulbe tendre et croquant ne devenant pas spongieux. N'éclate pas. Saveur délicate et douce.

G331A

Sora

Un beau radis rond rouge carmin à chair ferme. Fanes moyennement longues. Sora reste longtemps ferme et tendre et ne devient pas spongieux même s'il est de grande taille. Délicieuse saveur parfumée.

G332

Rudi

Radis à fanes courtes, à maturité relativement précoce. Développement très régulier. Le bulbe n'éclate pas facilement, sphérique et rouge vif avec une racine fine et un feuillage stable. Convient à la préparation de bottes. Convient également au semis en serre froide ou sous tunnel à partir de décembre, pour la préculture ou la culture automnale.

G334**French Breakfast 2**

Radis assez long à racine cylindrique rouge et à pointe blanche. Feuillage sain à port moyen. Croissance rapide et fenêtre de récolte relativement courte. Saveur légèrement parfumée.

G618**Radis rave** *Raphanus sativus var. niger***Semis direct**

Radis rave à l'unité ou en botte : début mars (sous filet) à fin avril et de mi-juillet à mi-août.

Radis rave pour la culture en serre froide : fin janvier à fin février ou fin août à début septembre.

Radis rave d'automne et pour le stockage : début juillet à début août.

Distance entre les plants

Bottes de radis rave env. 25 x 8 cm.

A l'unité env. 25 x 20 cm

Remarque : Semer densément et éclaircir comme indiqué.

Densité optimale de plantation

Bottes : env. 50 plantes/m²

A l'unité : env. 20 plantes/m²

Profondeur du semis

1-2 cm

Densité de semis

Bottes de radis rave 30-60 g/a, env. 12 graines par mètre courant.

A l'unité 30-60 g/a, env. 5-7 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

8-12 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Ostergruß rosa 2

Variété traditionnelle. Radis rave, en botte, moyennement long à peau rose foncée. Atteint une longueur de 20-25 cm. Convient à la culture en serre, et la culture précoce et tardive à l'extérieur. Conditionnement en bottes facilité par les fanes foncées compactes et stables. Convient à la production à l'unité si l'on procède à l'éclaircissement.

G337**Edward**

Radis blanc, élané, légèrement bulbeux et aux feuilles pennées. Peau lisse et faible formation de racines latérales. Feuillage vigoureux, feuilles pennées atteignant environ 30 cm. Longueur du tubercule d'environ 25 cm. Vitesse de croissance moyenne, convient à la culture en extérieur pendant toute la saison. Bien pimenté, un peu sucré et très aromatique.

G787**Laurin**

Variété assez grosse, blanche, précoce pour une culture en serre avec une très bonne uniformité, peut faire env. 25 cm de long. Radis rave à l'unité typique. Convient également à la culture précoce et tardive en pleine terre. Ne devient pas fibreux. Fanes compactes présentant un filon/nervure rouge clair sur les pétioles. Sélectionné pour sa saveur et sa chair tendre.

G633**Blauer Herbst und Winter**

Radis rave d'automne allongé à peau violette et chair blanche, peut faire 15-18 cm de long. Croissance vigoureuse, fanes robustes et saines. Bonne conservation. Une vraie spécialité du radis rave.

G693**Runder schwarzer Winter**

Radis noir d'hiver rond qui se conserve jusqu'en mars/avril en stockage. Se sème en juillet. Semence directe, distance entre les sillons : 25-30 cm, entre les graines : 10 cm.

G335

Scorsonère / Salsifis *Scorzonera hispanica* / *Tragopogon porrifolius*

Semis direct	Le plus tôt possible, de mars à mi-mai.
Distance entre les plants	Env. 30 x 3-7 cm Remarque : Semer densément et éclaircir comme indiqué.
Densité optimale de plantation	50 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 2 cm
Densité de semis	100-150 g/a, env. 40 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	10-13 g

Hoffmanns Schwarze Pfahl

G400

Scorzonera hispanica

Racine épaisse et tendre. Il est important que le sol soit profond, meuble et sans pierres pour garantir la qualité. Tronqué et pratiquement sans ramification. La peau fine est d'un beau brun-noir.

Haferwurz

G625

Tragopogon porrifolius

Le salsifis est un vieux légume-racine presque oublié. Même culture et commercialisation que la scorsonère. Saveur parfumée sucrée. Connue en Angleterre comme «légume-hûtre». Très décoratif avec ses fleurs violettes en seconde année.

Betterave rouge *Beta vulgaris ssp. vulgaris var. conditiva*

Semis direct	Mi-avril à mi-juillet.
Distance entre les plants	Au moins 30 x. 5-10 cm
Densité optimale de plantation	50-60 plantes/m ²
Profondeur du semis	3-4 cm
Densité de semis	Semence normale : 50-100 g/a Semis de précision : 360.000 graines/ha (75 cm entre les sillons). Env. 25 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	14-20 g
Semis de précision	85 % de germination minimum

Semence de précision calibrée. Semence de précision calibrée. Suite aux résultats positifs des essais de culture, nous proposons à partir de maintenant des semences de précision pour les betteraves rouges calibrées par gradation de 0,5 mm et dont les graines ne sont plus séparées mécaniquement (monogermes par procédé technique). La semence de précision est en vente pour un intervalle de calibre de 3,0 mm à 4,5 mm sous réserve de disponibilité.

Les avantages d'une semence calibrée non séparée est un pouvoir de germination plus élevé et une levée plus homogène. Plus de précision du semis grâce à des graines plus uniformes. En gros, 1 à 2 graines germées, ce qui est comparable aux graines monogermes par procédé technique.

Semence de précision : Jannis, Robuschka, Gesche, Foniro et Tondo di Chioggia.

Jannis

G343

Les betteraves sont rondes à ovoïdes. Belle insertion abrupte de la racine sur le bulbe. Particulièrement adapté au marché du frais et à la mise en botte grâce à sa maturité précoce, sa belle forme, sa peau lisse, et la finesse de l'insertion des fanes. Convient aussi à la production de Baby-Leaf/jeunes pousses.. Bonnes propriétés de conservation. Saveur particulièrement douce donc idéale en crudités. Egalement disponible en semence de précision (calibrée).

Robuschka

G345

Variété robuste à fanes vigoureuses. Betterave ronde à peau lisse et à chair rouge foncé qui se conserve très bien. Pour le marché du frais, le stockage et pour la transformation. Haut potentiel de rendement. Saveur particulièrement agréable, douce et fruitée. Peut se consommer aussi en crudités. Egalement disponible en semence de précision (calibrée).

Gesche

G695

Betterave ronde à peau lisse de couleur rouge foncé. Feuillage assez vigoureux dont les fanes sont finement insérées sur le bulbe. Betteraves homogènes dont la racine est bien délimitée. Gesche peut être récoltée aussi à la main qu'à l'arracheuse. Se conserve très bien. Saveur douce et agréable. **Egalement disponible en semence de précision (calibrée).**

Foniro

G341

A partir de Forono. Betterave rouge cylindrique. Couleur rouge foncé homogène. Obtention de tranches régulières à la transformation. Phase de croissance légèrement plus courte que celle de Robuschka. Pour une récolte d'été et d'automne. Saveur légèrement sucrée. **Egalement disponible en semence de précision (calibrée).**

Ägyptische plattrunde

G347

Betterave rouge précoce, à chair rouge foncé et à fanes courtes. Particulièrement adapté à la culture précoce. Forme ronde aplatie. **Spécialité pour le potager.**

Tondo di Chioggia

G349

Spécialité pour la vente en magasin de ferme et sur les marchés paysans. Peau rose clair éclatante et un beau jeu de couleur de cernes rouges et blancs en coupe. Feuilles vert clair et relativement courtes. **Egalement disponible en semence de précision (calibrée).**

Wintersonne

G768

Betterave jaune, ronde, aux feuilles saines et dressées. Betterave à peau orange, lisse et à chair jaune avec de légers cernes blancs. Développement juvénile rapide et croissance relativement homogène. Convient surtout au marché du frais et à la vente directe. Saveur sucrée et parfumée remarquable.

Carotte *Daucus carota ssp. sativus*

Semis direct

En pleine terre de mars jusqu'au plus tard début juillet.
Pour les carottes en botte jusqu'à fin juillet.

Distance entre les plants

30-50 x 2-3 cm

Densité optimale de plantation

Carottes en botte : 120-150 plantes/m².
Carottes en vrac : 120-200 plantes/m².
Transformation : 80-120 plantes/m².

Profondeur du semis

1,5-2,5 cm

Densité de semis

Carottes en botte : 1,5-2,0 million de graines/ha,
100 graines par mètre courant.
Carottes en vrac : 1,2-1,8 million de graines/ha,
80-100 graines par mètre courant.
Transformation : 0,8-1,0 million de graines/ha,
60-70 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

0,8-1,2 g

Semis de précision

85 % de germination minimum

Variété	Type	Temps de croissance	Form	Utilisation
Nantaise 2/ Milan	Nantaise	90-110 jours	assez longue, cylindrique	carottes en vrac ou en bottes
Nantaise 2/ Fynn	Nantaise	100-120 jours	longue, cylindrique	carottes en vrac ou en bottes
Vitella	Nantaise	100-120 jours	longue, cylindrique, légèrement conique	carottes en vrac ou en bottes
Treenetaler	Nantaise	Env. 120 jours	assez longue, cylindrique	marché du frais, stockage/conservation

Variété	Type	Temps de croissance	Form	Utilisation
Dolciva	Nantaise	Env. 130 jours	longue, cylindrique	marché du frais, stockage/conservation
Rodelika	Rote Riesen	140-150 jours	légèrement conique, tronquée	marché du frais, stockage/conservation, transformation
Robila	Lange Rote Stumpfe	150-160 jours	cylindrique, tronquée, fine	marché du frais, stockage/conservation
Solvita	Flakkese 2	140-160 jours	légèrement conique	marché du frais, stockage/conservation, transformation
Oxhella	Chantenay	120-140 jours	conique	marché du frais, stockage/conservation
Weißer Kütiger	Chantenay	130-140 jours	conique, court	marché du frais, stockage/conservation
Gelbe Gochsheimer	Flakkese 2	140-160 jours	légèrement conique	marché du frais, stockage/conservation
Soletta	Flakkese 2	100-110 jours	conique	carottes en vrac ou en boîtes

Nantaise 2/Milan

G286

Carotte Nantaise précoce. Convient aussi bien à la culture précoce de carottes qu'on préparera pour la vente en les lavant et réunissant en boîtes, que pour la culture tardive aux fins de stockage en cave. Peau lisse, orange clair après lavage. Récolte à partir de 90 jours pour carottes fanes. Fine Insertion des fanes. Saveur particulièrement sucrée et fraîche.

Nantaise 2/Fynn

G287

Carotte précoce à assez précoce, longue, cylindrique à peau lisse, dont l'insertion des fanes est fine. La carotte est colorée de façon homogène : orange moyen. Conditionnement uniforme particulièrement aisé. Fynn est croquante et tendre avec une saveur délicate parfumée et sucrée.

Vitella

G773

Carotte Nantaise légèrement conique, aux fanes saines, robustes et dressées. Maturation précoce, avec un haut potentiel de rendement et un conditionnement uniforme. Bonne conservation pour une Nantaise. Peau lisse, se lave bien. Fine saveur qui s'intensifie après la conservation.

Treenetaler

G774

Carotte Nantaise assez tardive avec une période de croissance d'environ 120 jours. Haut potentiel de rendement, développement juvénile rapide, feuillage sain. La carotte est cylindrique, fine et modérément large. Peau stable et relativement lisse. Très légère tendance à verdier au col. Très bonne conservation. Goût fort et parfumé.

Dolciva

G660

Variété homogène de type Nantaise. Début de croissance rapide, fanes vigoureuses et saines, faible sensibilité à Alternaria. Bon conditionnement, éclate peu. Bon stockage. Saveur intense de carotte sucrée. Particulièrement adapté au sol lourd.

Rodelika

G280A

Variété à croissance et feuillage vigoureux. Grosse carotte tronquée à peau fine et de couleur rouge-orangé intense. Rendement assez bon. Très adapté au stockage et à la culture à échelle industrielle, aussi en sol lourd. Saveur relevée et un peu sucrée. Haute valeur Brix, elle est donc particulièrement adaptée à la production de jus très qualitatif.

Robila

G281A

«Lange Rote Stumpfe o.Herz» améliorée. Carotte d'hiver et d'automne très longue, fine, de forme cylindrique et bien tronquée. Très bonnes propriétés de conservation. Uniformément colorée et la saveur typique de carotte sucrée au doux goût de noix est relevée.

Solvita

G668

Carotte vigoureuse pour la transformation et à haut rendement. Type Flakkeese avec sa forme conique. Croissance très rapide en début de culture, feuillage très sain et vigoureux. Saveur de carotte sucrée et très parfumée.

Formes spéciales

Oxhella

G288

Oxhella se démarque par sa taille moyenne unique, sa forme compacte et conique et peut être commercialisée comme spécialité. Ses fanes sont très stables, vigoureuses et saines. Longueur de la carotte : env. 12 cm. Belle couleur intérieure et saveur parfumée stimulante.

Weißer Küttiger

G731

Variété traditionnelle de carotte blanche provenant de Suisse. Variété à forme conique et courte, assez précoce, pour le marché du frais et le stockage. Intéressante à commercialiser en combinaison avec d'autres spécialités de carottes. Goût légèrement épicé.

Gelbe Gochsheimer

G744

Carotte jaune, vigoureuse se terminant en pointe avec un haut potentiel de rendement. Faner très saines et se conservant longtemps. Goût parfumé.

Soletta

G772

Carotte conique à peau violette qui joue avec des nuances de jaune, orange et violet à l'intérieur. Légèrement plus large et brut, avec une bonne homogénéité de forme. Croissance rapide (environ 100 jours). Les carottes violettes sont en général plus sensibles à la montaison, pour cela il est recommandé de ne pas les semer trop tôt. Goût intense et persistant, bien sucrée.

Panais *Pastinaca sativa*

Semis direct

Mars à juin

Phase de croissance

200-220 jours

Distance entre les plants

30-40 x 5-10 cm

Densité optimale de plantation

30-40 plantes/m²

Profondeur du semis

Env. 2 cm

Densité de semis

30-40 g/a, env. 25 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

5-7 g

Remarque

Semences calibrées également disponible pour toutes les variétés. Contactez-nous pour le calibre.

Halblange Weiße

G290

Racine cunéiforme très uniforme, bien formée, à grandes fanes vigoureuses et saines. Couleur blanc-crème, variété très productive.

Aromata

G291

Aromata provient d'une variété de banque de gènes et dont la sélection intense s'est opérée sur la saveur. La fine racine d'Aromata est couleur beurre. Du fait de son goût sucré et parfumé, de sa racine ferme et juteuse, Aromata se consomme donc aussi parfaitement en crudités.

White Gem

G619

Racines fines, longues et blanches à haut rendement et ayant peu tendance à la montaison. Faner un peu plus vigoureuses que celles de Halblange Weiße.

Schleswiger Schnee

G745

Panais assez blanc, à peau lisse et bien formé. La zone d'insertion des feuilles est peu déprimée. Grâce à son collet assez étroit et à sa chair remarquablement ferme, Schleswiger Schnee supporte bien la laveur (tâches rares). Bon rendement et conservation.

Persil tubéreux *Petroselinum crispum ssp. tuberosum*

Semis direct	Mars à mi-juin
Distance entre les plants	30-40 x 2 cm
Densité optimale de plantation	Env. 150 plantes/m ²
Profondeur du semis	1-2 cm
Densité de semis	30-40 g/a, 50-60 graines par mètre courant
Poids de mille grains	1,3-1,5 g
Remarque	Semences calibrées également disponible pour toutes les variétés. Contactez-nous pour le calibre.

Halblange

Forme une racine conique assez longue et lisse. Bon rendement et s'arrache facilement en comparaison à d'autres variétés. Les feuilles lisses peuvent être utilisées comme du persil commun. Convient à la récolte des fanes en automne puisqu'il est robuste contre le mildiou. Phase de croissance d'env. 170-180 jours.

G315

Osborne

G701

Persil tubéreux assez précoce. Belle longue racine conique de couleur crème d'env. 22-25 cm de long. Haut potentiel de rendement. Conditionnement uniforme. Phase de croissance d'env. 180-195 jours.

Célieri-rave *Apium graveolens var. rapaceum*

Semis en pépinière	Février à fin mars pour plantation à partir d'avril
Température de germination en pépinière	20 °C Remarque : Préculture au chaud pour éviter le risque de montaison.
Distance entre les plants	Env. 40 x 40 cm
Densité optimale de plantation	6-7 plantes/m ²
Profondeur du semis	Germe à la lumière ! Couvrir avec peu de terre.
Poids de mille grains	Env. 0,5 g
Remarque	Chaque semence de céleri disponible est testée contre les maladies. En cas d'atteinte par Septoria, un traitement à l'eau chaude est effectué pour tuer les spores.
Semis de précision	90 % de germination minimum

Athos

Célieri-rave à feuillage court et tubercule ovoïde. Le tubercule à position haute par rapport au sol est facile à récolter grâce à son système racinaire compact. Faible tendance à la montaison, convient également aux plantations plus précoces. Haut potentiel de rendement en raison du poids élevé des tubercules. Convient également pour le conditionnement en botte. Saveur parfumée et prononcée de céleri. Vérifiez la disponibilité des graines enrobées (prégermées/primed) en ligne.

G708

Ibis

G402

Une sélection à croissance rapide produisant une rave lisse, ovoïde. Les fanes sont vert tendre, moyennement longues et légèrement pendantes. Ibis est particulièrement résistant à Septoria. Insertion fine/étroite du feuillage et racine sur le bulbe facilitant le nettoyage. A cause de sa faible tendance à la montaison, Ibis convient également à la culture précoce sous tunnel. Très bonnes propriétés de conservation. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Mars

Céleri-rave à chair blanche à grosse rave ovoïde lisse. Fanés à port haut vert foncé et résistant à Septoria. Bonnes propriétés de conservation. Peut aussi être vendu avec ou sans fanes.

Monarch

Raves en forme de trapèze, très grosses et très lourdes légèrement colorées et poussant en profond. Chair exceptionnellement blanche et ferme. Résistant à l'antracnose. Reste blanc à la cuisson. Saveur douce agréable au goût de noix. Variété excellente pour la conservation. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

G404**Porthos**

Céleri-rave pour toute la saison de culture. Convient à la culture précoce à partir de mars sous double toile protectrice et à une plantation classique de mai à juin pour le stockage. Particulièrement résistante à Septoria. Tubercule rond, lisse à peau claire. La rave est à position assez haute par rapport au sol, facile à récolter grâce à l'insertion étroite des racines, feuillage long et érigé. Goût de céleri prononcé et parfumé.

G707**Céleri-branche** *Apium graveolens var. dulce***Semis en pépinière**

Janvier à début juin pour plantation de mi-mars à mi-juillet.

Température de germination en pépinière

20 °C
Remarque : Préculture au chaud pour éviter le risque de montaison.

Distance entre les plants

Env. 30 x 30 cm

Densité optimale de plantation

10-11 plantes/m²

Profondeur du semis

Germe à la lumière ! Couvrir avec peu de terre.

Poids de mille grains

0,4-0,6 g

Tall Utah

Céleri branche restant vert et à maturation assez tardive. Feuillage vert foncé à port assez haut (env. 25-30 cm) Tiges charnues vertes, lisses et d'excellente saveur. Variété productive à croissance vigoureuse.

G409A**Fenouil à bulbe** *Foeniculum vulgare var. azoricum***Semis en pépinière**

A partir de mi-janvier à début juillet pour plantation début mars à début août.

Semis direct

Mai à mi-juillet

Température de germination en pépinière

20-22°

Distance entre les plants

Env. 30 x 30 cm

Densité optimale de plantation

10-11 plantes/m²

Profondeur du semis

1,5-2 cm

Densité de semis

Semis direct env. 30 g/a ; 18-20 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

Env. 5 g

Semis de précision

85 % de germination minimum

Fino**G190**

Variété de fenouil à bulbe ovoïde. Convient également à la culture précoce car Fino a peu tendance à monter en graine. **Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).**

Selma**G679**

Beau fenouil tubéreux blanc, à croissance rapide, de forme ronde aplatie. Très faible tendance à monter en graines et bon potentiel de rendement. Peu sensible au brunissement du pourtour des feuilles. Culture pour toute la saison de production en plein champ.

Epinard *Spinacia oleracea***Semis direct**

Culture précoce : début mars à mi-avril.

Culture d'été : fin avril à mi-juillet.

Culture d'automne : fin juillet à mi-août.

Hivernage : fin août à mi-septembre.

Distance entre les plants

Distance entre les sillons env. 30 cm

Densité optimale de plantationEpinards-branches env. 160-220 plantes/m²Epinards-feuilles env. 80-140 plantes/m²**Profondeur du semis**

Env. 3 cm

Densité de semis

Epinards-branches : 300-400 g/a ; 60-80 graines par mètre courant.

Epinards-feuilles : 150-200 g/a ; 30-50 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

13-15 g

Remarque

Semences calibrées également disponible pour toutes les variétés. Contactez-nous pour le calibre.

Conseil de culture

Un semis estival engendre un haut risque de montaison.

Butterflay**G410**

Pour une récolte de début d'année, d'automne mais aussi d'hiver. Très robuste. Variété la plus rapide de l'assortiment. Feuilles vigoureuses rondes-ovales vert tendre.

Thorin**G412**

Matador amélioré. Productif et assez précoce. Feuilles grandes et tendres. Convient à la culture printanière, d'automne et d'hiver. Montée en graine tardive. Plus lent que Butterflay.

Gammason**G415**

A partir de Gamma. Epinard unisexué à croissance lente et ayant très peu tendance à la montaison et donc parfait pour la culture printanière et d'été. Feuille lisse, ronde et très foncée.

Winterriesen/Verdil**G414**

Variété assez précoce à grandes feuilles assez tendres. Convient particulièrement à la culture d'automne et d'hiver. Forme de feuille très typique avec sa pointe. Saveur particulièrement parfumée et idéale pour les salades.

Epinard de Nouvelle-Zélande *Tetragonia tetragonioides*

Semis en pépinière	Fin mars à fin avril pour plantation à partir de mi-mai.
Température de germination en pépinière	18-24 °C
Distance entre les plants	Env. 50 x 50 cm
Densité optimale de plantation	4 plantes/m ²
Profondeur du semis	3-4 cm
Poids de mille grains	Env. 65 g
Conseil de culture	Afin de favoriser la germination, laissez tremper les graines 24 heures dans de l'eau chaude.

Epinard de Nouvelle-Zélande G687

Plantes à port bas, très ramifiées à feuilles tendres et charnues de couleur vert clair. Les feuilles peuvent être mangées crues ou cuites, comme pour l'épinard. La germination est quelque peu irrégulière et la croissance commence lentement

mais la plante devient robuste et est une bonne plante de couverture. Ne supporte pas bien le gel. Résiste bien aux maladies et aux parasites. Début de croissance en pépinière recommandée.

Epinard Malabar *Basella rubra*

Semis en pépinière	Mi-avril à mi-mai pour plantation à partir de mi-mai. Récolte à partir de mi-juillet.
Température de germination en pépinière	Env. 24 °C
Distance entre les plants	Env. 40 x 20-25 cm
Densité optimale de plantation	10-12 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 2 cm
Poids de mille grains	Env. 43 g

Epinard Malabar G715

Plante grimpante décorative, à feuilles charnues, qui se cuit ou se mange crue. Récolter ses feuilles grandes comme la palme d'une main. Sensible au gel. Plante appréciant la chaleur, à cultiver

en serre ou sous tunnel. Ramage conseillé. Peu sensible aux maladies. La saveur des feuilles fait penser à celle des épis de maïs jeunes.

Bette / Blette *Beta vulgaris var. vulgaris*

Semis en pépinière	Pour culture en pleine terre : mi-mars à début juin pour plantation mi-avril à mi-juillet. Hivernage sous serre froide : début septembre pour plantation début octobre.
Semis direct	Avril à début juin.
Température de germination en pépinière	18-20 °C
Distance entre les plants	Bettes en tige : Env. 40 x 30 cm Bettes à couper : 25-30 x 25 cm.
Densité optimale de plantation	Bettes en tige : 8-9 plantes/m ² Bettes à couper : 13-15 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 3 cm
Densité de semis	Bettes en tige : 50-60 g/a ; 8-10 graines par mètre courant. Bettes à couper : 100-200 g/a ; 30-40 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	15-20 g

Variété	Conditions de culture		Couleur de la feuille	Couleur des côtes / cardes	Largeur des côtes / cardes
	Sous serre	Plein terre			
Glatter Silber 3	x	x	vert foncé	blanc	large
White Silver/ Brilliant		x	vert foncé	blanc	très large
Lucullus		x	vert tendre	crème	étroit
Jessica	x	x	vert foncé	blanc	large
Verde da taglio (bette épinard)	x	x	vert	crème	très étroit
Feurio		x	vert foncé	rouge	assez large
Pirol		x	vert foncé	jaune	assez large
Rainbow		x	vert, rouge	multicolore: rouge, lilas, orange, jaune	assez large

Glatter Silber 3

G270

Cette sélection de Kultursaat est une bette classique à feuille vert foncé et aux côtes larges, blanc argenté. Variété vigoureuse, à port haut et productive. Récolte d'hiver si à l'abri. Sélectionnée pour sa résistance à la montaison. Semence calibrée aussi disponible. N° art. G270 M.

White Silver/Brilliant

G746

Blette à croissance vigoureuse, à nervures blanches très larges et aux feuilles vert foncé. Rosette bien fournie, donc poids important. Assez résistant au mildiou. Semence calibrée aussi disponible. N° art. G746 M.

Lucullus

G272

Bette de couleur vert clair à feuilles fines légèrement frisées. Saveur exquise.

Jessica

G650

Blette de type italien, compacte, uniforme et à croissance rapide. Atteint un poids de 0,7 à 1 kg et peut être commercialisée dans sa totalité. Planter à partir de juillet pour une culture en pleine terre et une récolte à partir de septembre. Convient particulièrement pour un hivernage en serre froide. Ne convient pas à la culture printanière et estivale à cause de sa sensibilité à la montée en graine. Disponible en graines calibrées. N° art. G650 M.

Verde da taglio (bette épinard) **G675**

Bette épinard de petite à moyenne taille, qui produit des cardes fines et tendres, de couleur vert vif. Supporte bien le gel, peut être coupée à plusieurs reprises. Coupée jeune, elle complète agréablement les mélanges de jeunes pousses «Baby-Leaf».

Feurio **G639**

Bette à cardes rouge clair et aux feuilles à nervures rouges. Coupée jeune, elle complète agréablement les mélanges de jeunes pousses «Baby-Leaf». Disponible en graines calibrées. N° art. G639 M.

Pirol **G644**

Bette à cardes jaunes et feuilles vert clair. Sélection au goût particulièrement succulent. Coupée jeune, elle complète agréablement les mélanges de jeunes pousses «Baby-Leaf». Disponible en graines calibrées. N° art. G644 M.

Rainbow **G648**

Mélange de couleurs attrayantes de 4 variétés (cardes jaunes, rouges à feuilles rouges, lilas à feuilles vertes, oranges à feuilles rouges). Luxuriante et saine. Sélectionnée pour ses couleurs et sa saveur. Coupée jeune, elle complète agréablement les mélanges de jeunes pousses «Baby-Leaf». Disponible en graines calibrées. N° art. G648 M.

Roquette *Eruca sativa***Semis en pépinière**

Pour culture en pleine terre : début février à début septembre pour plantation début mars à fin septembre.

Pour culture sous serre : à partir de fin décembre pour plantation à partir de fin janvier

Pour hivernage : jusqu'à mi-septembre pour plantation jusqu'à mi-octobre.

Semis direct

En pleine terre : mars à fin août.

Sous serre : fin janvier à mars et fin août à mi-septembre.

Température de germination en pépinière

15-20 °C

Distance entre les plants

Semis direct : 25-30 x 1-2 cm

Plantation : Env. 25 x 15 cm.

Densité optimale de plantation

400 plantes/m²

Profondeur du semis

Env. 1 cm

Densité de semis

Env. 75 g/a ; env. 80 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

Env. 2 g

Ruca (Roquette) **G480**

Légume-feuille à croissance très rapide (comme le radis) et parfumé. Se cultive aussi bien en plein champ qu'en serre. Peu exigeant. Bon complément de la roquette sauvage en culture précoce ou tardive. Recommandé pour les salades mixtes. Saveur plus douce que celle de la roquette sauvage. Egalement disponible en disque de graines.

Roquette sauvage *Diplotaxis tenuifolia*

Semis en pépinière

Pour culture en pleine terre : début février à fin juillet pour plantation mi-mars à mi-août.
 Pour culture sous serre : à partir de début janvier pour plantation à partir de mi-février.
 Hivernage : jusqu'à fin août pour plantation jusqu'à mi-septembre.

Semis direct

En pleine terre : mars à mi-août.
 Sous serre : mi-février à fin août.

Température de germination en pépinière

20-25 °C

Distance entre les plants

Semis direct : 25-30 x 0,5-1 cm
 Plantation : Env. 25 x 15 cm.

Densité optimale de plantation

800 plantes/m²

Profondeur du semis

Env. 0,5 cm

Densité de semis

Env. 20 g/a ; env. 150 graines par mètre courant.

Poids de mille grains

Env. 0,25 g

Conseil de culture

Plante vivace, se récoltant plusieurs années.

Graines enrobées

90 % de germination minimum

Wilde Rauke (Roquette sauvage)

G481

Forme sauvage de roquette formant une rosette et dont la feuille est finement ciselée. Cette roquette sauvage pousse un peu plus lentement. On peut la couper plusieurs fois et elle se conserve notablement plus longtemps que Ruca. On peut

cultiver la roquette sauvage comme la mâche sous tunnel froid, ces deux plantes passent l'hiver de la même façon. Goût aromatique prononcé. Également disponible en graines enrobées (contient env. 12-15 graines) N° art. G481 EP.

Plantain corne de cerf *Plantago coronopus*

Semis en pépinière

Février à août pour plantation de mars à septembre.
 Pour l'hivernage sous serre : en septembre pour plantation en octobre.
 Le semis direct n'est pas conseillé à cause de la petite taille des graines mais est tout de même possible de mars à août.

Température de germination en pépinière

Env. 15°C

Distance entre les plants

Env. 30 x 10 cm

Densité optimale de plantation

330-400 plantes/m² ; env. 33 mini-mottes/m² avec env. 10-12 graines par mini-mottes (4 cm).

Profondeur du semis

1-2 cm

Poids de mille grains

Env. 0,3 g

Hirschhornwegerich

(Plantain corne de cerf)

G611

Salade formant une rosette de 20-30 cm de haut. Début de croissance lent puis croissance vigou-

reuse, plante très saine et très productive. Coupes successives possibles, supporte bien le gel. Plantation recommandée. Saveur parfumée légèrement salée et agréablement acidulée.

Navette d'été *Brassica rapa ssp. sylvestris*

Semis en pépinière	Pour culture en pleine terre : début février à fin août pour plantation début mars à mi-septembre Pour culture sous serre : à partir de fin décembre pour plantation à partir de fin janvier
Semis direct	Sous serre : fin janvier à mars et en septembre. En pleine terre : de mars à début avril et d'août à début septembre.
Température de germination en pépinière	15-17 °C
Distance entre les plants	Semis direct : 15-25 x 1-2 cm plantation : Env. 20 x 15 cm.
Densité optimale de plantation	Env. 250 plantes/m ²
Profondeur du semis	1-2 cm
Densité de semis	Env. 150 g/a ; 80-100 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	2-3 g

Namenia (Stielmus) G490

Une variété délicieuse très productive qui se mange crue en salade ou cuite. Récoltes successives possibles. Supporte assez bien l'hivernage. Couper à partir d'une hauteur d'env. 30 cm. Surtout vendue en bouquets/bottes. Saveur légèrement parfumée de chou.

Salade Asia *Brassica juncea, Brassica rapa var. japonica*

Semis en pépinière	Pour culture en pleine terre : début février à début septembre pour plantation début mars à fin septembre. Pour culture sous serre : à partir de début janvier pour plantation à partir de mi-février. Pour hivernage : jusqu'à mi-septembre pour plantation jusqu'à début octobre.
Semis direct	Sous serre : mi-février à mars et fin août à mi-septembre En pleine terre : mars à début septembre.
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	Semis direct : 15-25 cm x 2 cm Plantation : 15-25 x 10-15 cm
Densité optimale de plantation	Env. 500 plantes/m ²
Profondeur du semis	1-2 cm
Densité de semis	100-150 g/a ; env. 80 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	2,5-3,5 g
Conseil de culture	Résiste jusqu'à -10° C.

Pikantes Asia-Quartett**G727**

Mélange attrayant optique de Mizuna, Red Giant, Moutarde Rouge Metis et Green in Snow. Le mélange est bien adapté pour une ou deux coupes.

Green in Snow**G247***Brassica juncea*

Salade Asia/moutarde verte à feuilles dentelées et coupantes avec sa saveur prononcée de moutarde. Croissance rapide, plante saine. Résistante au gel et a peu tendance à monter en graine.

Red Giant**G248***Brassica juncea*

Salade moutarde à feuilles ovales, légèrement dentelées et à nervures rouges. Goût de moutarde prononcé. Bel arôme.

Mizuna**G249***Brassica rapa var. japonica*

Légume-feuille à croissance rapide et très productive. Forme une rosette dense à feuilles très découpées vert clair et qui peuvent être coupées jusqu'à cinq fois. Saveur de chou doux.

Moutarde Rouge Metis**G638***Brassica juncea*

Salade moutarde à croissance rapide avec des feuilles rouges finement découpées et des tiges vertes. Arôme de moutarde moyennement prononcé.

Wasabino**G779**

Salade Asia aux feuilles vert clair et à croissance moyenne. Les feuilles sont profondément pennées, avec des lobes et des plis prononcés. Relativement résistante à la montée en graines. Fort goût de wasabi.

Red Russian Kale**G743**

Chou frisé sain et vigoureux aux nervures violettes et aux feuilles dentelées vert foncé. Les feuilles sont plus tendres que celles du chou vert. Récolter en Baby-Leaf/jeunes pousses pour les salades ou en pleine croissance pour la cuisson à la vapeur ou pour le cuire comme un chou vert. Supporte assez bien l'hiver. Distance entre les plantes env. 75 x 30 cm, pour les Baby-Leaf 15 x 10 cm. Saveur doux aromatique.

Cresson alénois / Cresson *Lepidium sativum***Semis direct**

En hiver en serre, plus tard en bacs plats.
A partir de mi-mars jusqu'en automne en pleine terre.

Distance entre les plants

En serre : semer à la volée.
En pleine terre : maximum 10 cm entre les sillons.

Profondeur du semis

Germe à la lumière !

Densité de semis

Semer à la volée : 80-100 g/m²
Semer en bacs : 2,5-3 g/bac

Poids de mille grains

2-3 g

Einfache Kresse**G250**

Croissance rapide. Variété standard pour une récolte sous serre toute l'année mais aussi en pleine terre. Production idéale en bac du fait de sa feuille finement plumée.

Großblättrige Kresse**G251**

Très productive et se conserve après récolte plus longtemps que la variété Einfache Kresse. De ce fait idéale pour la culture de plein champ, à couper. Complète bien l'assortiment de salade moutarde lorsque la plante est assez grande. Résiste bien au gel.

Mâche *Valerianella locusta*

Semis en pépinière	Pour culture sous serre : début septembre jusqu'à janvier pour plantation début octobre à mi-mars.
Semis direct	Sous serre : fin septembre à fin octobre. En pleine terre : fin juillet à mi-septembre.
Température de germination en pépinière	10-15 °C
Distance entre les plants	Semis direct : 10-15 x 1 cm plantation : env. 10 x 10 cm.
Densité optimale de plantation	500-700 plantes/m ² ; env. 100 mini-mottes/m ² avec 5-7 graines/mini-mottes (4 cm)
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Densité de semis	Env. 150 g/a ; 80-100 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	0,9-1,3 g
Semis de précision	90 % de germination minimum
Remarque	Nous contrôlons sur chaque partie de la mâche la présence des maladies Phoma et Peronospora val. (mildiou) qui se transmet par les graines. En cas d'infection, nous traitons la partie concernée à l'eau chaude pour tuer les spores. Nous ne pouvons pas garantir que la mâche produite de nos graines soit sans risque d'être touchée par le mildiou ou Phoma, car l'infection peut dépendre d'autres facteurs comme la méthode de culture, la qualité du sol et de l'air.

Verte à cœur plein 2

Feuilles vert foncé assez courtes, ovales et à longues tiges. Plantes saines et résistantes. Convient bien à la culture en pleine terre pour l'hivernage. Ne convient pas à la culture en serre.

G180

Vit

Mâche vert foncé, compacte sur des tiges courtes et dont les feuilles sont rondes et nettement nervurées. Variété maraîchère et résistante au mildiou.

G183

Verte de Cambrai

Verte de Cambrai est de type Dunkelgrüner Vollherziger 2. Cette variété est de couleur vert plus clair et à plus grandes feuilles que Verte à Cœur plein 2. Croissance rapide en rosette compacte, résiste bien à l'hiver. Montée en graine tardive, de ce fait longue période de récolte. Pourvue d'une bonne santé et résistante. Très riche en saveur.

G181

Elan

Variété à croissance très rapide convenant à la culture en serre et en pleine terre. Plantes compactes à feuilles lisses. Les plantes sont lourdes et résistantes au mildiou. Semer trop tôt entraîne la formation de feuilles en forme de cuillère. Pour cela, ne convient pas à la première semence estivale. Elan est la mâche de notre assortiment la plus utilisée pour la culture professionnelle.

G184

Pourpier d'hiver *Montia perfoliata*

Semis en pépinière	Fin août à mi-octobre pour plantation de mi-septembre à mi-novembre
Semis direct	Début septembre à fin octobre.
Température de germination en pépinière	4-10 °C Attention : Les hautes températures freinent la germination.
Distance entre les plants	Semis direct 20-30 x 0,5 cm. Plantation : env. 20 x 10 cm
Densité optimale de plantation	500 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Densité de semis	0,5-1 g/m ² ; env. 250 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	Env. 0,6 g

Winterpostelein

G435

Légume-feuille pour la culture printanière, d'automne et d'hiver. Se cultive comme la mâche. En serre, sous tunnel ou sous filet, se coupe plusieurs

fois en hiver auquel il résiste très bien. **Conseil : Germe le mieux à une température inférieure à 12 °C.**

Salade

Semis en pépinière	Pour culture en pleine terre : à partir de février pour plantation à partir de mars, dernier semis fin juillet pour plantation mi-août. Pour culture sous serre : à partir de décembre pour plantation à partir de fin janvier et mi à fin août pour plantation début à fin septembre.
Température de germination en pépinière	15-20 °C
Distance entre les plants	Sous serre env. 25 x 25 cm. En pleine terre env. 30 x 30 cm
Densité optimale de plantation	En pleine terre 11-12 plantes/m ² . Sous serre env. 16 plantes/m ²
Profondeur du semis	0,5 cm
Poids de mille grains	Env. 1 g
Semis de précision	95 % de germination minimum

Toutes les graines enrobées de salade que nous proposons sont prégermées (PRIMED). La prégermination, c'est la stimulation de la germination dans la graine avant de semer. Grâce à la prégermination, la germination des graines est considérablement plus régulière. L'effet de la prégermination dure environ 12 mois. Les graines enrobées prégermées ne doivent pas être conservées au frais mais bien au sec à une température d'env. 15 °C. La culture préparatoire de la salade est optimale à une température de 15 à 20 °C. Bingenheimer Saatgut AG travaille à l'enrobage et à la prégermination avec une entreprise certifiée selon les directives biologiques de l'UE qui est très expérimentée en la matière.

Laitue *Lactuca sativa var. capitata*

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Récolte sous serre, sous tunnel ou sous fil

Zulu G366

Laitue très rapide pour une récolte sous serre, sous tunnel ou sous filet. Feuille légèrement ondulée vert tendre et bonne formation de la pomme. Env. 1 semaine plus précoce que Briweri. Le dessous de la salade est bien fermé.

Briweri G359

Laitue verte pour la culture précoce sous serre froide ou chaude ou sous tunnel. Assez précoce, pommes bien fermées, assez petites mais fermes avec des feuilles enveloppantes d'un vert intense. Les feuilles internes sont plus claires. Convient aussi à la culture sous serre, sous bâche en automne. Planter début septembre. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Pleine terre

Maikönig G363

Pour une culture en pleine terre précoce et pour les sous-châssis froids. Pomme ferme teintée de rouge et assez grosse. Saveur parfumée excellente. Spécialité pour le potager.

Rolando G364

Laitue assez précoce d'un vert tendre brillant. Laitue tendre. Forme de grandes pommes lourdes bien fermées sous la salade. Bonne résistance au mildiou et aux nécroses marginales. Pour une récolte en pleine terre au printemps et en automne. Très tendre et délicieuse, fondante comme du beurre et légèrement aromatisée.

Finja (KS-SAK-UB-FIN) G790

Laitue pommée verte, saine, bien tolérante au mildiou. Se cultive durant toute la saison de plein champ. Pommes fermées, moyennement lourdes, homogènes, dont la base est assez dense. Feuilles fermes et vert moyen. Goût doux légèrement beurré. Également disponible en graines enrobées (prégerminées/primed).

KS-SAK-UB-LOT G793

En test de variété. Semences pour la culture expérimentale. Laitue pommée verte, plus grande, aux feuilles lisses et assez fines. Particulièrement robuste contre le mildiou. Facile à couper, fond de laitue fermé. Pour toute la saison en plein champ, résiste bien à la montaison. Goût parfumé, légèrement doux-amer. Également disponible en graines enrobées (prégerminées/primed).

Lucinde G603

Laitue compacte de pleine terre à développement rapide. Pommes assez lourdes, bien fermées sous la salade et d'une couleur vert clair fraîche. Recommandée pour la culture en pleine terre tout au long de la saison de plein champ. A très peu tendance à monter en graine. Cette variété a une saveur légèrement parfumée avec un goût typique sucré et amer de salade et un arrière goût de noix. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Pirat G640

Laitue ferme à feuilles rouge-brun, à croissance très rapide et convenant à la culture en pleine terre toute l'année. Feuille fine légèrement nervurée. Résiste à la montaison et au mildiou. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Merveille des quatre saisons G368

Laitue rouge-brun à pomme bien formée et ayant peu tendance à la montaison. Pour une récolte de printemps. Particulièrement parfumée. Spécialité pour le potager.

Laitue iceberg *Lactuca sativa var. capitata*

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Laibacher Eis 4

G370

Pomme assez ferme, montant en graine tard et à feuilles vert-jaune dont les bords sont teintés de rouge. Convenant à toute la saison de pleine terre. Très fiable. Appréciée pour sa belle et unique forme et son goût excellent. Particulièrement résistant au mildiou. Convient aussi à la production de Baby-Leaf/jeunes pousses. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Saladin

G356

Salade iceberg traditionnelle qui se cultive tout au long de l'année mais particulièrement recom-

mandée pour la culture d'été. Récoltable sur une longue période grâce à sa bonne résistance et sa faible tendance à la montaison. Cette sélection est compacte et uniforme. Le dessous de la salade est bien fermé. Saveur fraîche et épicée.

Mythos

G600

Mythos est une salade iceberg vert tendre très ferme et croquante avec des feuilles enveloppantes très dentelées. Les pommes de Mythos sont un peu plus petites mais très compactes et bien fermées. Sa saveur est douce et légèrement sucrée. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Salade batavia *Lactuca sativa var. capitata*

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Emmi (KS-SAK-UB-EMM)

G791

Laitue Batavia vert clair à petite pomme ferme et feuilles bosselées et brillantes. Croissance rapide, bonne base, peut rester longtemps dans le champ. Robuste contre le mildiou. Douce, légèrement sucrée, goût frais et consistance croquante. Également disponible en graines enrobées (prégerminées/primed).

KS-SAK-VB-11811

G792

En test de variété. Semences pour la culture expérimentale. Laitue batavia rouge vin aux feuilles vigoureuses, brillantes et crénelées. Croissance compacte formant une pomme légère. Très saine et vigoureuse, pour toute la saison en plein champ. Aromatique, légèrement amère. Également disponible en graines enrobées (prégerminées/primed).

Tarengo

G372

Batavia vigoureuse à feuille brillante teintée de rouge, légèrement gondolée. Forme de grandes rosettes, légèrement pommée. Croissance rapide. Pour toute la saison de culture. Robuste contre Rhizoctonia.

Maravilla de Verano

G373

Salade batavia à feuilles robustes bicolores rouge et vert clair vers le cœur avec des feuilles extérieures bien dressées. Très grande fenêtre de

culture. Maravilla de Verano peut rester dans le champ même lorsqu'elle est à maturité. Pour toute la saison de plein champ. On peut aussi la cultiver pour l'utiliser dans les mélanges de jeunes pousses «Baby-Leaf». Très savoureuse. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Saragossa

G655

Salade batavia rougeâtre à croissance harmonieuse et fraîche de couleur. Plantes compactes et lourdes ne formant pas de pommes. Plantes vigoureuses bien fermées sous la plante. Convient à toute la saison de plein champ. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Kamalia

G374

Salade batavia rouge attrayante à croissance sans formation de pomme. Les feuilles sont légèrement frisées. Convient à la culture printanière et automnale. Également disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Amerikanischer brauner

G378

Rosette dressée et vigoureuse, formation de pomme partielle avec des feuilles tendres et ondulées brun-rougeâtre à l'extérieur et vert vers le cœur. Longue période de récolte. Particulièrement adéquate pour la culture de jeunes pousses par son aspect bicolore et sa texture. Spécialité pour le potager.

Salade romaine *Lactuca sativa var. romana*

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Valmaine G376

Laitue romaine traditionnelle, à port érigé, vert foncé, aux longues feuilles croquantes. Pommes de taille moyenne avec une bonne uniformité et une bonne saveur. Convient à la culture en début d'été et automnale. Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Salade feuille de chêne *Lactuca sativa var. crispa*

Recommandations culturales de la salade feuille de chêne (en pleine terre)

Red Salad Bowl G379 **Bijella** G610

Salade feuille de chêne à feuilles rougeâtres et à cœur ouvert. Convient à la culture de jeunes pousses «Baby-Leaf» pour sa couleur et sa texture. Spécialité pour le potager.

Salade feuille de chêne très compacte. Brun-rougeâtre à cœur vert tendre. Croissance assez rapide. Convient à la culture printanière et d'automne. Pomme assez haute la rendant peu sensible à la pourriture de la jupe. Bonne culture en champ, saveur légèrement sucrée et parfumée.

KS-SAS-VB-2081 G799

En test de variété. Semences pour la culture expérimentale. Laitue à feuilles de chêne à croissance compacte, rouge foncé au cœur vert. Feuilles dentelées, densément superposées. Peu propice à la montaison, longue durée de conservation. Particulièrement robuste contre le mildiou. Croustillante, goût frais. Egalement disponible en graines enrobées (prégerminées/primed).

Till G382

Les feuilles basses compactes se terminant en pointe sont assemblées dans une rosette vert tendre autour d'un cœur jaune clair. Variété de salade à croissance rapide. Convient à la récolte précoce en serre ou sous tunnel. On peut aussi l'utiliser en tant que jeune pousse dans le mélange «Baby-Leaf». Salade croquante particulièrement succulente. Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

RubINETTE G379B

Développée à partir de Pasha. Salade feuille de chêne compacte. Cœur ouvert mais bien fourni. Feuille rouge, croquante et ayant une bonne saveur. Se conserve bien. Montée en graines tardive. Récolte garantie et peu sensible aux maladies. Pour une récolte toute l'année en pleine terre mais aussi précoce en serre non chauffée. Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Cerbiatta G602

Une salade originale aux feuilles dressées et dentelées vigoureuses. Convient à toute la saison en plein air et à la culture sous serre. Convient aussi à la production de Baby-Leaf/Jeunes pousses. Croissance remarquablement rapide et bonne résistance à la montaison. Par sa forme remarquable, Cerbiatta enrichit l'assortiment pour la vente directe. Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Piro G637

Salade à feuille de chêne verte à croissance rapide et particulièrement adaptée à la culture sous serre ou sous filet. Cœur compact bien rempli bien ferme et feuilles saines. Convient aussi à la culture durant toute la saison de plein champ. Saveur croquante et fraîche. Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Salade lollo *Lactuca sativa var. crispata*

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Lollo Rossa

G380

Salade Lollo rouge très frisée. Plantes très rondes et assez grandes. Se conserve bien et est appréciée pour sa couleur colorant/embellissant les salades. Pour toute la saison de plein champ. Recommandée aussi pour le mélange de jeunes pousses «Baby-Leaf». Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Lollo Bionda

G381

Ressemble à Lollo Rossa mais vert clair. Pour toute la saison de culture en pleine terre mais aussi en serre froide. Egalement disponible en graines enrobées (prégermées/primed).

Baby-Leaf / jeunes pousses *Lactuca sativa var. crispata*

Semis en pépinière

Pour la culture en plein champ : à partir de mi-février pour planter à partir de fin mars/début avril ; dernier semis mi-août pour planter à partir de mi-septembre. En serre : semis précoce à partir de mi-décembre pour planter à partir de fin janvier ou semer à partir de fin août pour planter à partir de fin septembre.

Semis direct

Début / mi-mars à début septembre

Température de germination en pépinière

15-20 °C

Distance entre les plants

12-15 x 10 cm

Densité optimale de plantation

300-500 pl/m² ; 5 à 8 graines par mini-mottes (4 cm)

Profondeur du semis

Env. 0,5 cm

Densité de semis

Env. 50-60 g/a; 35-50 graines par mètre courant

Poids de mille grains

Env. 1 g

Divino

G769

Salade de type Lollo Rossa aux feuilles brillantes rouge vin foncé, particulièrement adaptée à la culture de jeunes pousses babyleaf. Les feuilles dressées ont une bonne texture. Développement

lent, sensible à la montaison au milieu de l'été. Robuste, peu sensible aux maladies, idéale pour les coupes successives.

Cultures de jeunes pousses Baby-Leaf

Le mélange suivant donne de bons résultats pour la production de jeunes pousses Baby-Leaf. Semence directe de 600 mètres courant :

Variété	N° art.	Quantité
Laibacher Eis 4	G370	25 g
Maravilla de Verano	G373	10 g
Cerbiatta	G602	5 g
Amerikanischer brauner	G378	10 g
Red Salad Bowl	G379	10 g

Merci de commander chaque variété de votre mélange séparément.

Par ailleurs, nous disposons des variétés suivantes qui conviennent à la production de jeunes pousses :

Variété	N° art.
Lollo Rossa	G380
Plantain corne de cerf	G611
Green in Snow	G247
Red Giant	G248
Mizuna	G249
Moutarde Rouge Metis	G638
Roquette	G480
Roquette sauvage	G481
Jannis (feuille betterave)	G343
Chrysanthemum	K65
Pirol	G644
Rainbow	G648
Feurio	G639
Verde da taglio	G675
Wallonne (Frisée)	G389a

Chicorée endive / Scarole *Cichorium endivia*

Semis en pépinière	Début février à début juillet pour plantation de mi-mars à mi-août
Température de germination en pépinière	20-22 °C
Distance entre les plants	Env. 30 x 40 cm
Densité optimale de plantation	8-9 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	Env. 1,2 g

Diva

G388

Devient plus grand qu'Escariol. Port dressé rapidement et bien garni et dont les feuilles internes blanchissent d'elles-mêmes.

Escariol grüner

G385

Variété fiable qui supporte bien les gelées. Pour une culture d'automne en pleine terre ou plus tard sous tunnel ou serre froide. Feuilles charnues et lisses, cœur bien garni et jaune. Saveur douce.

Wallonne (Frisée)

G389A

Scarole frisée. Variété très vigoureuse pour une culture en pleine terre d'automne. Se développe vigoureusement et supporte l'humidité et les premières gelées. Convient aussi à la production de Baby-Leaf/jeunes pousses. Sélectionné pour son cœur bien garni.

Chicorée sauvage *Cichorium intybus*

Semis en pépinière	Mi-juin à mi-juillet pour plantation de mi-juillet à mi-août
Température de germination en pépinière	20-25 °C
Distance entre les plants	env. 30 x 40 cm
Densité optimale de plantation	8-9 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 1 cm
Poids de mille grains	Env. 1,4 g, Zuckerhut env. 2,6 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Zuckerhut

G390

Forme ovale, effilée, typique de la chicorée. Un légume-feuille d'hiver avec une saveur un peu plus délicate que celle de l'endive. Supporte les petites gelées. Les pommes fermes se conservant environ jusqu'au mois de janvier. Les feuilles ont un arôme de noix légèrement amer.

lit. Croissance érigée jusqu'à environ 40 cm. Peut être récoltée pour sa rosette ou feuille unique. Repousse bien après la première coupe. Goût agréablement amer.

Catalogna 'Aurelia'

G688

Plante compacte avec des feuilles ressemblant à celle du pissenlit d'une hauteur d'env. 60 cm. Croissance rapide et très saine. Les feuilles légèrement amères peuvent être récoltées une par une ou en rosette. Se mange cru ou cuit. Egalement disponible en graines enrobées.

Radicchio '506 TT'

G690

Radicchio (type Palla Rossa) avec sa couleur remarquable rouge et une maturité uniforme. Phase de croissance d'environ 80-90 jours. Productif, ne pourrit pas facilement, très bonne conservation. Egalement disponible en graines enrobées.

Catalogna 'Rossa Italia'

G797

Avec ses nervures rouge foncé et ses feuilles dentelées vert foncé, Catalogna ressemble au pissen-

Radicchio 'Treviso 206 TT'

G691

Treviso est compact et conique et atteint une hauteur d'env. 18-22 cm. Couleur rouge intense et larges pétioles blancs. Phase de croissance d'env. 90-100 jours. Egalement disponible en graines enrobées.

Endive *Cichorium intybus*

Semis direct	De début à fin mai
Distance entre les plants	40-50 x 12 cm Remarque : Semer densément et éclaircir comme indiqué.
Densité optimale de plantation	Env. 25 plantes/m ²
Profondeur du semis	1-2 cm
Densité de semis	5-10 g/a ; env. 15 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	Env. 1,3 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Macun

G652

Variété d'endive à bon rendement, développée pour la culture professionnelle avec un bon rendement adapté à un forçage dans le sol ou dans l'eau. Pieds uniformes bien fermés et fermes. Pour un forçage assez précoce ou assez tardif (mi-novembre à fin janvier). Feuilles assez vigoureuses.

Etardo

G395

Développé à partir de la variété Tardivo. Pour un forçage assez tardif à tardif. Récolte de décembre à mars. Recommandé pour un forçage dans le sol. Pieds lourds et fermes. Saveur pure et délicieuse d'endive.

Courge / potiron

Cucurbita maxima, Cucurbita pepo, Cucurbita moschata

Semis en pépinière	Fin avril à début mai pour plantation mi-mai après la dernière gelée
Semis direct	à partir de mi-mai après la dernière gelée.
Température de germination en pépinière	Supérieure à 20 °C avec de faibles variations de température jour/nuit
Distance entre les plants	120-200 x 50-100 cm
Densité optimale de plantation	1-1,3 plantes/m ²
Profondeur du semis	2-3 cm
Poids de mille grains	200-500 g
Semis de précision	90 % de germination minimum Potimarron (rouge) : 95 % de germination minimum

Variété	Nom botanique	Phase de croissance	Poids du fruit	Rampant	Peau comestible
Red Kuri	Cucurbita maxima	110	1,2-1,5 kg	oui	oui
Solor	Cucurbita maxima	105	1,1 kg	oui	oui
Fictor	Cucurbita maxima	105	1-1,2 kg	oui	oui
Green Hokkaido	Cucurbita maxima	110	1,5-2 kg	oui	oui
Blue Kuri	Cucurbita maxima	100	1-2 kg	oui	oui
Blue Ballet	Cucurbita maxima	100	1-3 kg	oui	oui
Rouge vif d'Etampes (Roter Zentner)	Cucurbita maxima	110	5-25 kg	oui	non
Bischofsmütze	Cucurbita maxima	110	1-1,5 kg	oui	oui
Nutterbutter	Cucurbita moscha	130-140	0,8-1,2 kg	oui	non
Butternut Waltham	Cucurbita moscha	125	1,5-2 kg	oui	non
Muscat de Provence	Cucurbita moscha	125-130	5-15 kg	oui	oui
Futsu Black	Cucurbita moscha	125	1-2 kg	oui	oui
Sweet Dumpling	Cucurbita pepo	105	0,5-0,6 kg	oui	non
Table Queen	Cucurbita pepo	120	0,5-0,7 kg	oui	oui
Filamento	Cucurbita pepo	100	1-3 kg	oui	non
Patisson blanc	Cucurbita pepo	Récolte similaire à courgettes	0,5-0,7 kg	non	oui
Zaphito	Cucurbita pepo	Récolte similaire à courgettes	0,25-0,4 kg	non	oui
Jack o'Lantern	Cucurbita pepo	125	3 kg	oui	non
Bunte Zierkürbis-Mischung	Cucurbita pepo	100-110	variable	oui	non

Red Kuri

Potimarron de forme ronde et large à chair jaune. Bonne conservation. Densité de semis : env. 10.000-12.000 graines/ha. Très productif. Produit suffisamment de grands fruits même si les conditions de culture sont défavorables. Saveur délicate de noix.

G262

Solor

Cette variété grimpante de potimarron est très charnue, de forme uniforme. Très bonnes propriétés de conservation. Densité de semis : env. 10.000-12.000 graines/ha. Plus sombre et plus petit que Red Kuri.

G606

Fictor**G614**

Variété à petits fruits rouge écarlate pesant en moyenne 1-1,2 kg. Conditionnement très uniforme grâce à leur belle forme ronde uniforme. Maturité précoce. Variété ayant les meilleures propriétés de conservation. Petit conditionnement en cas de condition de culture défavorable. Densité de semis : env. 10.000-12.000 graines/ha.

Green Hokkaido**G263**

Potimarron vert. Se démarque par sa longue conservation et sa saveur particulièrement raffinée. Convient parfaitement pour une commercialisation tardive après celle du Red Kuri. Peau vert foncé et chair jaune-orange. Saveur délicate, la peau se consomme également.

Blue Kuri**G263A**

Variété japonaise à fruits gris-bleu. Le fruit pèse de 1 à 2 kg. La plante rampante produit environ 4-5 fruits. Très bonne saveur. Se conserve jusqu'à 6 mois.

Blue Ballet**G268**

Fruits ronds, un peu en forme de poire dont la peau est turquoise à bleu-vert et la chair jaune-orange est ferme. 1 à 2 fruits par plante. Bonne conservation. La consistance est légèrement mielleuse avec un goût relevé de noix. Plante rampante.

Rouge vif d'Étampes (Roter Zentner)**G261**

Rampant, vigoureux produisant de très gros fruits orange clair à rouges, ronds et aplatis. Chair jaune-orange. Se conserve longtemps. Poids du fruit 5-25 kg.

Bischofsmütze**G256**

Rampant, multicolore, rouge-blanc-vert. Très décoratif de par sa forme typique mais on peut aussi le consommer. Chair orange. Très bonne conservation.

Nutterbutter**G722**

Courge doubleur/butternut assez petite et uniforme aux fruits pesant entre 0,8-1,2 kg. Maturité tardive. Résistant au mildiou. Bonne saveur.

Butternut Waltham**G266**

Une courge rampante comestible avec sa forme typique de poire. Les graines se trouvent à la base du fruit dans une petite cavité. La chair orangée de la partie supérieure formant comme un col est exempte de graines, ce col peut faire env. 30 cm de long. Ces fruits beiges sont ainsi faciles à transformer et consommer. Se conserve très bien, saveur

délicate de noix. Fruits pesant 1,5-2 kg. Maturité tardive.

Muscat de Provence**G265**

Variété rampante, vigoureuse aux fruits ronds aplatis et dont les stries sont vert foncé qui deviennent jaune-gris en mûrissant. Chair orange-rouge. Maturité tardive. Le Muscat de Provence se conserve bien lorsqu'il est à maturité. Aime la chaleur et convient particulièrement aux régions vinicoles. Excellente saveur.

Futsu Black**G259**

Courge Moschata. Rampante et appréciant la chaleur et à phase de croissance assez longue. Les fruits sont d'abord vert foncé puis deviennent plus beige en mûrissant puis se voient recouvert d'une fine pellicule grise. La chair est orange. Saveur fruitée exceptionnelle. Bonne conservation.

Sweet Dumpling**G267**

Une petite courge comestible qui peut être utilisée pour la décoration. Le fruit a une couleur crème et des stries vertes. Se conserve 3 à 4 mois. La chair orange a une saveur de châtaigne délicate. Délicieux lorsqu'il est cuit, la peau est comestible.

Table Queen**G747**

Fruits en forme de goutte d'eau, décoratifs, sillonnés dans la longueur avec une peau vert foncé et une chair jaune. Conservation d'une durée exceptionnelle. Croissance assez lente. Très parfumé et saveur de noix agréable à maturité.

Filamento**G654**

Courge spaghetti à longs fruits jaunes. La chair ressemble à des spaghettis à la cuisson. La peau n'est pas comestible. Les fruits pèsent environ 1-3 kg.

Patisson blanc**G258**

Non rampant. Courge plate et ronde de couleur crème aux bords ondulés. Durée de conservation limitée. Saveur douce. Lorsqu'elle est récoltée tôt, la peau est consommable comme celle de la courgette.

Zaphito**G254**

Curcubita maxima

Zaphito est considéré sur le plan botanique comme une courge mais les fruits se récoltent jeunes comme ceux de la courgette. La peau peut donc être consommée. Les fruits ont un diamètre de 8 à 12 cm et sont vert clair à la récolte. La chair est jaune. Les plantes ne sont pas sarmenteuses

mais peuvent atteindre une longueur d'1 m en automne. La saveur fait penser à celle du petit-pois frais.

Jack o'Lantern

G255

Courge typique d'Halloween. La plante est légèrement rampante. Le fruit couleur or antique peut atteindre 3 kg et se conserve environ 4 mois.

Mélange multicolore de courge d'ornement

Bunte Zierkürbis-Mischung

G253

(Mélange multicolore de courge d'ornement)

Mélange de petits fruits décoratifs multicolores. Variété sarmenteuse/rampante.

Melon *Cucumis melo, Citrullus lanatus*

Semis en pépinière

Pour culture sous serre : à partir de fin mars pour plantation à partir de mi-avril. Début récolte à partir de mi-juillet.

Pour culture en pleine terre : fin avril pour plantation mi-mai. Début récolte à partir d'août.

Température de germination en pépinière

23-26 °C

Distance entre les plants

100 x 50-100 cm

Densité optimale de plantation

1-2 plantes/m²

Profondeur du semis

2-3 cm

Poids de mille grains

25-30 g. Pastèque : env. 45 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Murrmel (Melon Charentais)

G667

Melon Charentais, plante ouverte avec une formation de fruit régulière, qui pèse en moyenne 600 g. Demande peu de soins. Particulièrement adapté à la culture en serre. Palissage recommandé. Production en pleine terre également possible. Saveur particulièrement parfumée.

Petit Gris de Rennes (Cantaloupe)

G276

Melon productif avec ses fruits pesant de 500 à 800 g, et qui peuvent aussi bien mûrir sous des conditions atmosphériques moins clémentes. Le fruit est mûr lorsque de petites fissures se forment et que le fruit se détache. Maturité précoce. Chair orange sucrée et parfumée.

Sugar Baby (Pastèque)

G277

Fruits sucrés à peau vert foncé et à chair saumon pesant jusqu'à 3kg. Un paillis noir améliore la croissance et le mûrissement. Cultiver à l'air libre uniquement sous climat chaud sinon le fruit ne mûrira pas. Ne pas récolter pas trop tôt, récolter lorsque la vrille portant le fruit est sec. Les pastèques se conservent environ 10 jours à 8-10°C.

Cornichon *Cucumis sativus*

Semis en pépinière	A partir de début mai pour plantation à partir de mi-mai
Semis direct	A partir de mi-à fin mai
Température de germination en pépinière	23-26 °C
Distance entre les plants	Env. 100 x 50 cm
Densité optimale de plantation	Env. 2 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 2 cm
Densité de semis	10-15 g/a
Poids de mille grains	20-25 g

Vorgebirgstrauben

G170

Liefje

G776

Cornichon de conserve produisant de nombreux petits fruits vert foncé à chair ferme. Variété bisexuée. Spécialité pour le potager.

Visuellement attrayant, cornichons à fleurs mixtes, fruits harmonieux, légèrement plus épais, brillants, peau foncée comportant peu d'épines. La variété se maintient bien jusqu'à la fin de la saison de culture, début de récolte un peu plus tardif. Feuilles saines, longue période de culture. Très bonne saveur aromatique.

Concombre *Cucumis sativus*

Semis en pépinière	Pour culture sous serre chaude : à partir de mi-février pour plantation mi-mars. Pour culture sous serre froide : début avril pour plantation début mai.
Semis direct	En pleine terre : à partir de mi-mai, seulement pour les variétés de plein champ et cornichons.
Température de germination en pépinière	23-26 °C
Distance entre les plants	100-150 x 30-40 cm
Densité optimale de plantation	Env. 2 plantes/m ²
Profondeur du semis	Env. 2 cm
Densité de semis	Semis direct : 20-30 g/a
Poids de mille grains	15-30 g
Semis de précision	95 % de germination minimum
Conseil de culture	Ne pas planter les variétés bisexuées et les variétés n'ayant que des fleurs femelles dans la même serre.

Helena

G172

Cleopha

G714

Concombre de serre parthénocarpique. Forme des fruits longs et lisses, vert à vert foncé. Cette variété développée en Allemagne du Nord est sensible aux coups de chaleur sur un emplacement chaud, prévoir donc un ombrage si nécessaire. Helena peut former des fleurs mâles sous stress. Le goût des fruits est excellent.

Concombre parthénocarpique vigoureux produisant des fruits d'une longueur d'env. 30 cm. Beaux concombres lisses ayant peu tendance à la subérisation. Longue période de récolte. Robuste, se régénère bien même lorsque les conditions de culture sont défavorables.

Kalomira**G813**

Miniconcombre vigoureux parthénocarpe aux fruits lisses et élancés. Fruits vert moyen d'env. 18 cm de long et pesant env. 200 g. Bon potentiel de rendement. Croquant et frais de goût.

Arola**G176**

Arola est un concombre de serre bisexué dont le fruit est long, vert à vert foncé et légèrement épineux. Il a une peau vigoureuse comme la plupart des concombres mais peut aussi être dégusté non épluché. Arola est une variété très robuste qui résiste aux maladies et parasites. Pour cela, on peut le récolter en automne. Arola a une saveur de concombre cela vaut la peine de les déguster. Important: Les fruits se forment surtout latéralement donc ne pincez pas. Taillez après la formation du fruit. Plus tard, dirigez les tiges latérales vers le haut.

La Diva**G680**

Mini-concombre sain et vigoureux d'environ 20cm de long. Le fruit est bien formé et la peau est lisse. Bisexué. Phase de croissance tardive. Résiste au mildiou. Saveur particulièrement délicate.

Tanja**G174**

Variété bisexuée productive pour le plein champ (concombre de maraîchage). Fruits vert foncé, fin, d'environ 20 à 25 cm de long. Légèrement épineux. Pas amer du tout.

Persika**G175**

Concombre bisexué productif produisant des fruits assez longs à peau lisse. Fruit d'env. 20cm de long. Convient à la culture en plein champ et en serre. Grâce à sa forme compacte, il peut facilement être consommé en snack. Particulièrement bon et sans amertume.

Courgette *Cucurbita pepo convar. giromontiina*

Semis en pépinière

A partir de mi-avril pour plantation à partir de mi-mai après les dernières gelées

Semis direct

A partir de mi-mai

Température de germination en pépinière

18-20 °C

Distance entre les plants

Env. 100 x 100 cm

Densité optimale de plantation

1 plante/m²

Profondeur du semis

Env. 3 cm

Poids de mille grains

Env. 170 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Serafina**G620**

Courgette à croissance compacte facile à récolter grâce à son port ouvert. Belle forme cylindrique, vert foncé marbré, fruits brillants. Bonne proportion entre la croissance végétative et la formation des fruits. Assez résistant au mildiou. Bonne capacité de régénération en automne.

Alberello**G449**

Type buissonnant aux fruits cylindriques, légèrement courbés, et légèrement marbrés. Port ouvert et nouaison précoce et prolifique. Chair particulièrement délicate, consistance fine, saveur de beurre.

Cocozelle von Tripolis**G450**

Variété peu exigeante et vigoureuse. Fruits longs, verts et rayés. Bon potentiel de rendement. Très savoureux. Spécialité pour le potager.

Zuboda**G451**

Variété précoce non rampante à longs fruits verts, légèrement marbrés contenant peu de graines. Bon rendement précoce.

Solara

Plante productive, saine aux fruits jaune vif. Fruits courts et cylindriques au col jaune vert. Plantes non ramifiées à croissance ouverte vigoureuse facilitant la récolte. La coloration jaune des feuilles au stade juvénile est typique pour les courgettes jaunes. Se conserve bien après la récolte.

G763**Zaphito**

Curcubita maxima

Zaphito est considéré sur le plan botanique comme une courge mais les fruits se récoltent jeunes comme ceux de la courgette. La peau peut donc être consommée. Les fruits ont un diamètre de 8 à 12 cm et sont vert clair à la récolte. La chair est jaune. Les plantes ne sont pas sarmenteuses mais peuvent atteindre une longueur d'1 m en automne. La saveur fait penser à celle du petit-pois frais.

G254

Poivron / Piment

Capsicum annuum, *Capsicum frutescens*, *Capsicum chinense*

Semis en pépinière

Pour culture sous serre : janvier à fin février pour plantation début mars à début mai.

Pour culture en pleine terre : à partir de début mars à début avril pour plantation à partir de début à fin mai.

Température de germination en pépinière

20-24 °C

Distance entre les plants

Env. 70 x 50 cm

Densité optimale de plantation

2,5-3 plantes/m²

Profondeur du semis

0,5-1 cm

Poids de mille grains

6-7,5 g

Semis de précision

90 % de germination minimum;
Habanero : 85 % de germination minimum

Variété	Nom botanique	Type	Forme du fruit	Couleur à maturité	Épaisseur de la chair	Maturité
Pantos	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	vert foncé - rouge foncé	épais	tardive
Corno Rosso	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	vert foncé - rouge foncé	épais	assez précoce
Corno Giallo	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	vert - jaune	épais	assez précoce
Lady Lou	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	vert clair - orange	fin	assez précoce
Kyra	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	vert clair - orange	fin - moyen	précoce
Zazu	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	vert clair - jaune	moyen	assez précoce
Sweet Dreams	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, long, pointu effilé	jaune clair - rouge	fin	très ^précoce
Ferenc Tender	Capsicum annuum	poivron	triangulaire, pointu effilé	jaune clair - rouge	épais	précoce
Yolo Wonder	Capsicum annuum	poivron	cubique	vert foncé - rouge	épais	assez précoce
Alfonsina	Capsicum annuum	poivron	cubique, nervuré	vert -jaune orangé	épais	mi-saison

Variété	Nom botanique	Type	Forme du fruit	Couleur à maturité	Épaisseur de la chair	Maturité
Yellow California Wonder	Capsicum annuum	poivron	cubique	vert -jaune orangé	épais	mi-saison
Chocobell	Capsicum annuum	poivron	cubique	vert foncé - brun-rouge	épais	assez précoce
Pusztagold	Capsicum annuum	poivron	tronqué	jaune clair - rouge	moyen	assez précoce
Liebesapfel	Capsicum annuum	poivron	rond	vert - rouge	épais	assez précoce
Padron	Capsicum annuum	poivron	court, étroit	vert	fin	mi-saison
Fritz	Capsicum annuum	poivron snack	court, conique, tronqué	vert - rouge	épais	assez précoce
Flynn	Capsicum annuum	poivron snack	court, conique, tronqué	vert - orange	épais	précoce
Radja	Capsicum annuum	poivron snack	court, conique, tronqué	vert - jaune	épais	précoce
Türkischer Gewürzpaprika	Capsicum annuum	poivron fort	long, conique, tronqué	vert foncé - rouge	épais	assez précoce
De Cayenne	Capsicum annuum	piment	long, étroit	vert - rouge	fin	mi-saison
Gelbes Rüsselchen	Capsicum annuum	piment	long, étroit	vert - jaune	fin	précoce
Jalapeno Ruben	Capsicum annuum	piment	étroit, court, arrondi	vert - rouge	épais	assez tardive
Red Gunda	Capsicum annuum	Chili	long, étroit	vert - rouge	fin	précoce
Lila Luzi	Capsicum frutescens	piment	triangulaire, court	violet - jaune - orange - rouge	fin	mi-saison
Habanero Orange	Capsicum chinense	piment	triangulaire, court	vert-jaune - orange	fin	assez précoce
NuMex Suave	Capsicum chinense	piment	court, côtelé	vert - jaune	fin	précoce

Poivron

Pantos

G299

Poivron de type pointu (env. 20 cm, poids : 200 g), long, vert foncé brillant, à maturité tardive, rouge à maturité. Cette variété se démarque plus tard par sa forte croissance, variété saine. Tuteurage recommandé. Robuste contre les maladies du sol. Les fruits rouges très charnus sont délicieux, un vrai plaisir pour le palais !

Corno Rosso

G677

Poivron productif, assez précoce, de type Bullhorn. Charnu, lourd, rouge à maturité, le fruit mesure env. 17-20 cm et pèse env. 200-300 g. Port haut et vigoureux. Délicieux.

Corno Giallo

G642

Type Bullhorn précoce avec ses fruits lourds, charnus et jaunes à maturité. Bon rendement. Longueur des fruits : env. 17-20 cm. Poids du fruit env. 200-300 g. Délicieux.

Lady Lou

G754

Poivron pointu passant du vert clair à l'orange à maturité avec peu de formation de graines. Peu charnu. Fruits longs de 18-22cm. Port haut, robuste. Large fenêtre de récolte. Pour une culture sous verre ou sous filet. Saveur sucrée et parfumée.

Kyra**G752**

Poivron doux de type pointu à croissance ouverte et haute. Les fruits effilés se colorent du vert clair à l'orange et atteignent environ 20-22cm. Se conserve bien après la récolte. Plantes vigoureuses, les fruits mûrissent encore bien en fin de récolte lorsque le temps se rafraichit. Saveur sucrée excellente.

Zazu**G753**

Poivron doux de type pointu à croissance ouverte et haute. Les fruits effilés se colorent rapidement du vert clair au jaune et atteignent environ 18-22cm. Plantes vigoureuses, les fruits mûrissent encore bien en fin de récolte lorsque le temps se rafraichit. Saveur sucrée excellente.

Sweet Dreams**G303B**

Poivron précoce très productif de type peperoni mesurant jusqu'à env. 15 cm. Petits fruits étroits, pointus et effilés d'env. 3 cm de large. Jaune clair et rouge à maturité. Convient à la culture en plein champ. Doux.

Ferenc Tender**G309A**

Poivron à maturité précoce à fruits pointus jaune clair et rouge clair à maturité.

Yolo Wonder**G300**

Grand poivron cubique, vert foncé brillant et très charnu, devenant rouge à maturité. Convient particulièrement à la culture en serre. Croissance saine et assez précoce. Très productif. Savoureux.

Alfonsina**G685**

Développé à partir de Afrodita. Poivron vert devenant jaune orangé à maturité. Charnu, cubique et un peu côtelé. Cycle de croissance assez court. Fruit lourd pesant jusqu'à 200 g. Croissance homogène. Convient à la culture sous serre ou sous bâche. Fort potentiel de rendement. Excellente saveur.

Yellow California Wonder**G751**

Poivron cubique à port assez haut aux fruits jaune-orange à maturité en légère forme de cœur. Le poids du fruit atteint environ 185 g. Fruits charnus qui se défont/se cassent facilement avant la récolte. Bon potentiel de rendement.

Chocobell**G742**

Poivron cubique à port bas à assez haut dont les fruits charnus passent, à maturité, du vert foncé au rouge-brun. Phase de croissance assez précoce, le poids du fruit avoisine les 160g. Convient particulièrement à la culture sous serre ou sous filet. Saveur très parfumée.

Pusztagold**G306**

Poivron assez précoce, productif avec ses fruits jaune clair tronqués devenant rouge clair à maturité. Convient également à la culture de pleine terre. Saveur parfumée et douce. Peut se manger cru avant d'être mûr.

Liebesapfel**G661**

Variété traditionnelle connue des gourmets. Fruits ronds ayant la forme d'une tomate. Charnu, vert, devenant rouge à maturité. Convient également à la récolte en pleine terre. Goût prononcé. Spécialité pour le potager.

Padron**G755**

Variété à port haut et très productive. Nombreux petits fruits à peau fine. Produit abondamment jusqu'en automne. Les fruits ne sont récoltés que lorsqu'ils sont verts, et d'une longueur maximale de 5 cm. Les plus gros fruits sont très piquants. Connus sous le nom de «Pimientos de Padron» (plat classique de tapas espagnoles). Aussi appelé «piment roulette russe», car les petits fruits sont parfois très piquants. Piments pour le grill.

Fritz**G740**

Mini-poivron à port bas et compact. Mûrit assez précoce, haut potentiel de rendement. Très stable, vigoureux et robuste. Fruits de 10-12 cm de longueur, légèrement coniques, charnus passant du vert au rouge carmin à maturité. Convient particulièrement à la culture en plein air, en pot ou en plates-bandes surélevées. Les fruits se conservent très bien après la récolte. Aromatique et délicieux.

Flynn**G721**

Le poivron snack 'Flynn' est une variété vigoureuse qui produit des plantes robustes à port bas. Fruits charnus orange intense de 7-8 cm de long et pesant env. 40 g. Bonne nouaison. Maturité précoce. La récolte des fruits est aisée. Le haut rendement permet une récolte régulière. Particulièrement adapté à la culture en plein champ. Particulièrement savoureux.

Radja**G720**

Le poivron snack 'Radja' est une variété robuste. Les plantes, à port bas, sont vigoureuses. Les fruits, jaunes à maturité, atteignent 7-8 cm de long et pèsent environ 30-40 g. Bonne mise à fruits. Fruits à maturation précoce faciles à récolter. Le haut rendement permet une récolte régulière. Particulièrement adapté à la culture en plein champ. Particulièrement savoureux.

Piment / Chili**Türkischer Gewürzpaprika****G674***Capsicum annuum*

Poivron-condiment piquant et assez précoce aux fruits tronqués dont la fine peau verte devient rouge à maturité. Longueur : env. 7-8 cm. A consommer frais ou séché. Degré de piquant : 3.

De Cayenne**G304***Capsicum annuum*

Piment piquant mesurant env. 10-12 cm, à fruits verts longs et étroits mûrissant rouge. Port assez haut. Bon potentiel de rendement. Degré de piquant 6.

Gelbes Rüsselchen**G778***Capsicum annuum*

Piment chili jaune soleil aux fruits courbés. Bon rendement grâce à une maturation précoce, premiers fruits mûrs env. 60 jours après la plantation. Poids du fruit d'env. 10 g, longueur : 10-14 cm. Le tuteurage est recommandé à cause de la hauteur atteinte: 80-100 cm et de ses longues pousses latérales. Convient à la culture extérieure en pots. Goût très agréable avec un bon degré de piquant. Degré de piquant : 5

Jalapeno Ruben**G657***Capsicum annuum*

Chili très productif, charnu dont les fruits à pointe arrondie mesurent env. 7 cm. Rouge à maturité. Pour une récolte en serre ou en pleine terre. Les gerçures de l'épiderme sont caractéristiques pour cette variété. Fruité et agréablement piquant. Degré de piquant : 3.

Red Gunda**G804***Capsicum annuum*

Piment productif aux fruits rouges, longs de 7 à 12 cm, poussant en grappes érigées sur la plante. Fructification abondante, les fruits pèsent environ 3 g. Hauteur : 80 à 100 cm. Particulièrement décoratif en balcon ou en pot. Convient également à la culture en extérieur. Bon piment pour le séchage. Goût agréable de piment. Degré de piquant : 7.

Lila Luzi**G684***Capsicum frutescens*

Chili décoratif et productif avec ses feuilles mauves et ses fruits très petits. Les fruits passent du jaune au mauve et de l'orange au rouge à maturité. Convient particulièrement à la culture en pot mais aussi à la culture en pleine terre. Degré de piquant 7. Spécialité pour le potager.

Habanero Orange**G673***Capsicum chinense*

Piment Habanero très piquant et fruité. Fruits en forme de lanterne passant de la couleur vert jaune à orange à maturité. Convient à l'élaboration de sauces piquantes. Utiliser de préférence frais car il perd un peu de son arôme en séchant. Phase de croissance : env. 100 jours. La culture préparatoire en pépinière chaude ou froide est très importante. Degré de piquant 9-10, très piquant !

NuMex Suave**G777***Capsicum chinense*

Chili Habanero à maturation précoce, d'un jaune éclatant, dont les fruits à peau fine sont très brillants. Poids du fruit d'env. 20 g pour un diamètre de 6 à 8 cm. Productif, période de récolte régulier, très longue durée de conservation après la récolte : jusqu'à 4 semaines. Ne convient pas au séchage. Hauteur : 100-120 cm. Convient également très bien à la culture en pot à l'extérieur. Goût très fruité avec un degré de piquant moyen. Parfait pour les sauces ou tout simplement à manger cru comme en-cas savoureux. Degré de piquant : 1

Tomate *Solanum lycopersicum*

Semis en pépinière	Pour culture sous serre : de janvier à début avril pour plantation de mars à mi-mai. Pour culture en pleine terre : à partir de mars jusqu'à début avril pour plantation de début à fin mai.
Température de germination en pépinière	18-22 °C
Distance entre les plants	Sous serre : en rangs doubles 75 x 40-60 cm. En pleine terre : ca. 100 x 50 cm
Densité optimale de plantation	2-3 plantes/m ²
Profondeur du semis	0,5-1 cm
Poids de mille grains	3-4 g
Semis de précision	90 % de germination minimum

Variété	Type	Couleur	Forme du fruit	Poids du fruit	Maturité	En serre	En pleine terre (protection recommandée)
Pilu	classique	rouge	rond	80-100 g	assez précoce	x	
Tica	classique	rouge	rond	70-80 g	assez précoce	x	(x)
Bolstar Granda	classique	rouge	rond	100 g	assez précoce	x	
Matina	classique	rouge	rond	70-80 g	précoce	x	(x)
Hellfrucht	classique	rouge	rond	80 g	assez précoce		(x)
Dorenia	classique	rouge	rond-ovale	60-70 g	assez précoce		(x)
Quadro	classique	rouge	ovale	70 g	mi-saison		(x)
Bellarubin	classique	brun-rouge	rond-ovale	80-90 g	mi-saison	x	(x)
Duttingold	classique	jaune	rond	50-60 g	assez précoce		x
Goldene Königin	classique	jaune	rond	60-70 g	mi-saison	x	(x)
Green Zebra	classique	vert-jaune	rond	100-120 g	mi-saison	x	(x)
Berner Rose	charnue	rose-rouge	rond	150-250 g	mi-saison	x	(x)
St. Pierre	charnue	rouge	rond-aplati	100-150 g	mi-saison	x	(x)
Sonnenherz	cœur de bœuf	jaune	en forme de cœur	250-350 g	précoce	x	(x)
Heart of Gold	cœur de bœuf	jaune	en forme de cœur	340 g	mi-saison	x	(x)
San Marzano	tomate prune	rouge	allongé-ovale	90 g	mi-saison	x	(x)
Marmorossa	tomate prune	rouge	allongé-ovale	200 g	mi-saison	x	(x)
Donnavita	tomate prune	rouge	allongé	50 g	assez précoce	x	(x)

Variété	Type	Couleur	Forme du fruit	Poids du fruit	Maturité	En serre	En pleine terre (protection recommandée)
Rio Grande	tomate prune	rouge	rond-ovale	125-140 g	précoce	x	(x)
Trixi	tomate cerise	rouge	rond-ovale	20 g	mi-saison	x	(x)
Zuckertraube	tomate cerise	rouge	rond	20-25 g	mi-saison	x	(x)
Goldiana	tomate cerise	orange	rond-aplati	20 g	assez précoce	x	(x)
Yellow Submarine	tomate cerise	jaune	forme de poire	20 g	mi-saison	x	(x)
Black Cherry	tomate cerise	violet foncé	rond	25 g	mi-saison	x	(x)
Datella	tomate cerise	rouge	en forme de date	10-15 g	précoce	x	(x)
Ormato (BOL-T-4701)	tomate cerise	orange	en forme de date	15 g	précoce	x	(x)
Philamina	tomate cerise	rouge	rond	12 g	précoce		x
Primabella	tomate cerise	rouge	rond	25-30 g	assez précoce		x
Ruthje	tomate cocktail	rouge	rond, légèrement en forme de cœur	40-55 g	mi-saison	x	(x)
Resibella	tomate cocktail	rouge	rond	50 g	mi-saison		x
Bogus Fruchta	tomate buissonnante	rouge	rond	40 g	très précoce		x
Rotkäppchen	tomate buissonnante	rouge	rond	50 g	très précoce		x
Golden Currant	tomate sauvage	jaune	rond	6 g	précoce		x
Rote Murrel	tomate sauvage	rouge	rond	3 g	précoce		x

Classique

Pilu

Variété de tomates à croissance vigoureuse, assez précoce, pour la culture sous serre. Les fruits d'un rouge intense sont brillants, assez fermes, délicieux et juteux et conviennent à la récolte par pièce pour une vente directe. Résistante au *Fusarium oxysporum* (Fol 0,1) et *Cladosporium* (Ff 1-5).

G418

Tica

G419

Variété de tomate assez précoce, très productive à courts entrenœuds pour la culture en serre. Beaux fruits, brillants, très fermes qui peuvent mûrir longtemps sur la plante. Convient aussi à la production de tomates grappes. Tica convient à la vente en gros grâce à sa longue durée de conservation. Résiste à *Fusarium oxysporum* (Fol 0,1), au virus de la mosaïque du tabac (TMV 0, 1, 2), au *Vercillium*.

Bolstar Granda**G671**

Tomate très saine à croissance vigoureuse, à maturité tardive pour la culture en serre et sous tunnel. Fruits ronds et fermes. N'éclate pas facilement. Résistances observées à *Verticilium* (V), *Fusarium oxysporum* (FOL 0,1), *Cladosporium/cladosporiose*, *Fulvia fulva* (Ff 1-5), virus de la mosaïque du tabac (TMV).

Matina**G422**

Tomate de plein champ à maturation très précoce convenant aussi à la culture en serre ou sous tunnel. Feuilles ressemblant à celles de la pomme de terre avec ses fruits rouge intense et assez gros qui n'éclatent pas. Spécialité pour le potager.

Hellfrucht**G420**

Tomate de plein champ vigoureuse à haut rendement. Hellfrucht n'éclate pas même sous des conditions météorologiques variables. Bonne résistance. Spécialité pour le potager.

Dorenia**G626**

Tomate de plein champ robuste, assez précoce aux fruits ronds à ovales. Plantes très saines et particulièrement résistantes à *Phytophthora*. Bon rendement. Saveur fruitée équilibrée. Spécialité pour le potager.

Quadro**G430**

Variété à croissance vigoureuse et très productive qui peut se cultiver en serre ou en pleine terre. Robuste contre le *phytophthora*. Les fruits ovales sont caractérisés par le fait qu'ils sont très charnus et ils conviennent particulièrement à la transformation. Spécialité pour le potager.

Bellarubin**G802**

Tomate de taille moyenne à croissance vigoureuse et aux fruits assez grands, ronds à ovales, de couleur brun rougeâtre, foncé à maturité. Poids des fruits d'environ 110 g. Potentiel de rendement élevé, récolte très régulière jusqu'à la fin de la saison de culture. Goût parfumé équilibré.

Duttingold**G806**

Tomate à croissance vigoureuse, pour la culture en plein champ aux fruits jaune clair de taille normale. Variété homogène robuste contre le *Phytophthora*. Fruits sains et fermes n'éclatant pas facilement. Haut potentiel de rendement. Poids moyen des fruits d'environ 60 g. Saveur agréablement aromatique, légèrement acidulée.

Goldene Königin**G423**

Tomate de plein champ assez vigoureuse produisant des fruits ronds assez gros. Saveur parfumée douce, peu acide. Spécialité pour le potager.

Green Zebra**G749**

Spécialité de tomates mûrissant assez tardivement dont les fruits sont flammés et vert-jaune à maturité. Fruits à peau fine, émeraude et dont la chair est juteuse. Plantes à croissance, à entrenœuds courts et ayant un bon potentiel de rendement. Saveur parfumée épicée.

Tomate charnue**Berner Rose****G431**

Une spécialité pour la vente directe grâce à son très bon goût et ses gros fruits. Très attrayante, couleur rose remarquable. Peau fine.

St. Pierre**G424**

Tomate charnue à gros fruits ronds et aplatis pesant env. 120 g. Spécialité pour le potager.

Sonnenherz**G734**

Tomate Cœur de Bœuf précoce. Facilité d'entretien grâce à son port ouvert. Fruits à plusieurs cavités en grande partie charnue et peu de substance gélatineuse. Rouge clair à jaune-orange à maturité. Quelques variations de la forme du fruit. Saveur excellente fruitée et parfumée.

Heart of Gold**G750**

Tomate cœur de bœuf saine mûrissant jaune et dont les fruits sont en forme de cœur. Potentiel de rendement élevé. Les fruits pèsent env. 340g. Fruits bien colorés de forme régulière. Facile à entretenir. Très bonne saveur.

Tomate prune

San Marzano

G429

Une variété robuste, à croissance vigoureuse et dont les fruits oblongs conviennent à la transformation en sauce tomate (purée). Spécialité pour le potager.

Marmorossa

G766

Tomate Roma aux fruits allongés et pointus qui, à maturité, se colorent en rouge flammé de jaune. Les fruits pèsent environ 200g. Port ouvert, facile à entretenir. Fruits à chair ferme. Très bonne saveur.

Donnavita

G814

Tomate rouge en forme de prune. Croissance vigoureuse et potentiel de rendement élevé. Fruits fermes pesant env. 50 g. Couleur attrayante, chair ferme, consistance agréable. Structure de plante harmonieuse, facile à entretenir. Goût sucré, légèrement parfumé.

Rio Grande

G809

Tomate prune rouge productive à croissance déterminée. Fruits très fermes pesant env. 125-140 g. Haut potentiel de rendement. Convient aussi à la culture en plein champ mais sous abri. Tomate vigoureuse, facile à couper en rondelles et savoureuse. Spécialité pour le jardinier amateur.

Tomate cerise et tomate cocktail

Trixi

G659

Tomate cerise saine à croissance harmonieuse. N'éclate pas facilement. Fruit rouge clair et légèrement ovale. Facile d'entretien grâce à sa structure/construction fine et ses inter-nœuds courts. Convient pour un mélange de tomate cerise. Convient aussi à une culture en pleine terre. Saveur douce excellente.

Zuckertraube

G427

Très productive/porteuse, relativement grande, cette tomate cerise aux longues grappes produit des fruits rouges attrayants. Croissance vigoureuse. Peut être cultivée avec les tiges latérales. Très bon goût, particulièrement sucré.

Goldiana

G689

Tomate cerise orange, ronds un peu aplatis. Plante vigoureuse à construction légère et ordonnée rendant l'entretien aisé. Proportion feuille/fruit équilibrée. Précoce à assez précoce et récolte aisée. Bon rendement. N'éclate pas facilement, assez bonne conservation. Convient au mélange de tomate cerise. Saveur acidulée agréable, bonne consistance.

Yellow Submarine

G432

Tomate cerise jaune. Port ouvert. Feuilles de type pomme de terre. Donne de grandes grappes avec beaucoup de fruits magnifiques, d'une saveur exquise, en forme de poire. Sa forme amusante et sa saveur unique en font la tomate préférée des enfants.

Black Cherry

G623

Tomate cerise prolifique et luxuriante dont les fruits deviennent violet foncé à maturité. Bonne saveur et plante très saine. Idéal pour l'offre de mélange de tomate cerise.

Datella

G798

Tomate cerise datterino, mûrissant rouge, à port haut et ouvert, facile à cultiver. Fruits fermes pesant environ 10 à 15 g et de coloration uniforme. Peu sensible à l'éclatement. Se récolte avec la couronne. Plantes saines, robuste contre le Cladosporium et contre la nécrose apicale. Parfumée, goût assez acidulé.

Ormato (BOL-T-4701)

G767

Tomate cerise prune, orange vif, bien colorée. Fruits à chair ferme aux cannelures attirantes. Produit des grappes simples et doubles. Récolte possible avec ou sans calice. Bon potentiel de rendement. Sucré et aromatique.

Philamina

G736

Tomate de plein champ vigoureuse à petits fruits fermes, attrayants et bien colorés. Les beaux sépales sont bien ancrés. Philamina se récolte ainsi facilement. Bonne conservation. Belles plantes dont la période de récolte commence tôt. Grande fenêtre de récolte. Bonne conservation. N'éclate pas facilement. Particulièrement savoureuse. Spécialité pour le potager.

Primabella**G711**

Tomate vigoureuse de plein champ. Tomate cocktail assez précoce à beaux sépales et dont les fruits sont rouges à maturité. Plante très vigoureuse avec ses feuilles vert foncé. Primabella est particulièrement résistante à phytophthora. Les fruits fermes se conservent bien. Saveur aigre-doux parfumée et harmonieuse. **Spécialité pour le potager.**

Ruthje**G433**

Tomates rouges intenses, subtilement flammées autour des sépales. Forme ressemblant à celle d'un cœur. Feuilles brillantes et vigoureuses, courts inter-nœuds, bonne nouaison, pas destinées à la vente en grappes. Ne pas récolter les fruits avant leur complète coloration rouge. Saveur délicieuse et proportion douceur/acidité équilibrée.

Resibella**G735**

Tomate de plein champ vigoureuse. Tomates très attrayantes par leur couleur et leur éclat. Croissance assez rapide. Grand potentiel de rendement et récolte des fruits aisée. Très résistant à Phytophthora. **Spécialité pour le potager.**

Tomate en pot pour le balcon**Bogus Fruchta****G629**

Port buissonnant ouvert. Tomate précoce, de type Hellfrucht, à saveur fruitée et douce et aux fruits ronds et rouge. Pour les tomates buissonnantes à croissance limitée, pincer (les tiges latérales) n'est pas recommandé. Hauteur : jusqu'à 65 cm, la plante nécessite le support d'un bâton. **Nouvelle variété pour les jardiniers amateurs.**

Rotkäppchen**G434**

Tomate buissonnante et compacte de type Hellfrucht à port relativement ouvert avec ses fruits ronds, rouges et délicieux. Hauteur : jusqu'à 55 cm. Convient très bien à la culture sur balcon dans un grand pot. Chez les tomates buissonnantes à croissance limitée, pincer (les tiges latérales) n'est pas recommandé. **Spécialité pour le potager.**

Tomate sauvage *Solanum pimpinellifolium*

Les tomates sauvages sont moins exigeantes que les tomates cultivées. Les besoins en fumure sont minimes. Trop d'engrais et d'eau augmente la croissance végétale et diminue la qualité du fruit. Les feuilles sont plus résistantes à Phytophthora que celles des tomates classiques et les fruits plus résistants à Phytophthora infestans. Elles peuvent pour cela être plantées en pleine terre. Leur port est buissonnant. Pincer modérément les pousses secondaires des plantes et tuteurer un peu. Attacher quelques tiges secondaires de certaines plantes permet une maturation précoce des fruits. La croissance somptueuse des tiges engendre une grande diversité de formes. Les plantes peuvent pousser sur minimum 1m² ou en utilisant un tuteur en grillage, en spirale ou en trémie avec des bâtons.

Golden Currant**G607**

Tomate jaune or, de la taille d'une cerise et aux fruits parfumés. Variété de pleine terre robuste. Précoce et productive. Aussi pour la culture en grands pots sur balcon ou terrasse. **Spécialité pour le potager.**

Rote Mürmel**G608**

Petits fruits très sucrés presque aussi luxuriants que ceux de la variété Golden Currant. Recommandations culturales : nécessite une température de germination constante d'env. 24° C. **Spécialité pour le potager.**

Variétés d'extérieur

Les variétés de tomates suivantes sont bien adaptées à la culture en extérieur. Ils sont très robustes contre *Phytophthora infestans* et ont déjà fait leurs preuves en culture professionnelle.

Duttingold, classique	<u>G806</u>	Primabella, tomate cerise	<u>G711</u>
Philamina, tomate cerise	<u>G736</u>	Resibella, tomate cocktail	<u>G735</u>

Aubergine *Solanum melongena*

Semis en pépinière

Pour culture sous serre : à partir de janvier, pour plantation à partir de mars.
Pour culture en pleine terre : à partir de mars, pour plantation en mai.

Température de germination en pépinière

20-24 °C

Distance entre les plants

Sous serre : en double-rangs : 75 x 40-60 cm.
En pleine terre : ca. 100 x 50 cm.

Densité optimale de plantation

2-3 plantes/m²

Profondeur du semis

0,5-1 cm

Poids de mille grains

4-5 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Zora

G641

Variété productive et vigoureuse pour une culture professionnelle. Fruit long et ovale violet foncé. Calice légèrement épineux. Son port harmonieux rend l'entretien facile. Saveur délicieuse, typique de l'aubergine.

Lea

G780

Aubergine vigoureuse et résistante pour la culture en extérieur, atteignant environ 50 cm de hauteur. Fruits ronds à ovales flammés de pourpre et blanc, pesant 200 à 250 g. Chair ferme au goût parfumé. Spécialité pour le potager.

De Barbentane

G681

Développement très important pour cette variété saine, à port dressé, provenant de France. Il est recommandé de tuteurer. Le fruit mesure env. 20-25 cm et est cylindrique, lisse, brillant, noir foncé. Spécialité pour le potager.

Physalis *Physalis peruviana*

Semis en pépinière	A partir de mi-mars, pour plantation à partir de mai.
Température de germination en pépinière	20-24 °C
Distance entre les plants	Env. 70 x 50 cm
Densité optimale de plantation	3 plantes/m ²
Profondeur du semis	0,5-1 cm
Poids de mille grains	1-1,6 g

Schönbrunner Gold G646

Plante très luxuriante à baies jaune-or foncé pour une vente au frais. Sélection sur la taille du fruit par l'Institut de Recherche Agricole «Schoenbrunn / Vienne». Convient uniquement à la culture en pleine terre. Le tuteurage et la taille régulière

des tiges secondaires sont nécessaires. Exigences climatiques ressemblant à celles du poivron et de l'aubergine. Fruits très parfumés, saveur douce-acidulée.

Mais doux *Zea mays convar. saccharata*

Semis direct	Début mai à mi-juin.
Distance entre les plants	En rang simple env. 60 x 20-25 cm. En rangs doubles 80-100 x 20-25 cm.
Densité optimale de plantation	6-10 plantes/m ²
Profondeur du semis	3-5 cm
Densité de semis	Env. 1000 graines/a ; env. 5-7 graines par mètre courant.
Poids de mille grains	100-300 g
Conseil de culture	A cause du danger de croisement, garder une distance d'au moins 500 m entre le maïs fourrager et les variétés de maïs doux.
Semis de précision	85 % de germination minimum

Golden Bantam G455

Cette variété de maïs doux, normalement sucré, connue depuis 1902 se récolte lorsque les grains sont mûrs afin d'obtenir une bonne qualité d'épis. Parce que la transformation du sucre en amidon

a lieu rapidement après la récolte pour les variétés normalement sucrées, Golden Bantam doit être consommé le jour de la récolte en absence de chaîne de froid fermée. **Spécialité pour le potager.**

Maïs doux sucré

La transformation de sucre en amidon est, tout comme les types sh2, notablement ralentie. Ces variétés ont une croissance végétative stable et vigoureuse. Les plantes ont un port haut à assez haut. Comparés aux hybrides, les plantes ont une hauteur hétérogène, mais sans impact sur le rendement des épis. Saveur particulièrement parfumée et notablement sucrée.

Damaun (précoce)

G456

Phase de croissance courte d'env. 85-95 jours. Port moyennement haut. Les épis sont un peu plus petits que ceux des variétés plus tardives.

Tramunt (tardive)

G458

Phase de croissance d'env. 100-105 jours. Port haut.

Suprano

G726

Maïs doux vigoureux à port assez haut. La taille des épis est comparable à celle de Mezdi. Saveur sucrée intense et parfumée. Phase de croissance d'env. 100 jours.

Poireau *Allium porrum*

Semis en pépinière

Poireau d'été : à partir de mi-janvier pour plantation en mars.

Poireau d'automne : février à mars pour plantation de mai à juin.

Poireau d'hiver : avril à début mai pour plantation début juillet à début août.

Température de germination en pépinière

16-18 °C

Distance entre les plants

30-40 x 8-15 cm

Densité optimale de plantation

Poireau d'été jusqu'à 25 plantes/m²
Poireau automne/hiver 12-16 plantes/m²

Profondeur du semis

2-3 cm

Poids de mille grains

2-4 g

Semis de précision

85 % de germination minimum

Recommandations culturales se trouvent dans le catalogue principal.

Poireau d'été

Hilari

G322

Poireau d'été pour une récolte en fin d'été et en automne. Feuilles assez vertes. Fûts très longs, étroits et fermés. Convient à une récolte précoce sous serre ou sous bâche. Faible tendance à monter en graine et croissance rapide.

Kulaures

G733

Variété de poireau d'été à croissance rapide. Monte très peu en graine. Convient à la semence précoce pour le poireau d'été mais aussi à une culture automnale. Poireau à long fût, à feuilles dressées. Peu d'élargissement de la base et bon potentiel de rendement. Particulièrement savoureux. Egalement disponible en ruban de graines en rouleau de 7,5 m.

Poireau d'automne

Philomene

G682

Poireau d'automne à long fût. Port haut et fût assez large. Les feuilles sont dressées et à développement assez tardif. Pratiquement pas d'élargissement à la base, se nettoie facilement. Productif. Saveur agréable aromatisée et équilibrée.

Herbstriesen 2/Hannibal

G323

Poireau d'automne avec un fût large assez vert et des feuilles légèrement tombantes. Très productif. Convient pour tout l'automne et l'hiver. Egalement disponible en ruban de graines en rouleau de 7,5 m.

Sevino**G759**

Une variété d'automne précoce, à feuilles sombres et dressées. Pas de tendance à élargissement de la base et bonne uniformité. Haut potentiel de rendement. Facile à nettoyer. Egalement disponible en ruban de graines en rouleau de 7,5 m.

Haldor**G321**

Sélection de type «Blaugrüner Herbst». Fût assez long avec une grande partie blanche. Feuilles foncées vert-bleu. Peu de tendance à s'élargir à la base. Résistance à l'hivernage limité. Pour la fin d'automne jusqu'à l'hiver. Très bon goût. Egalement disponible en ruban de graines en rouleau de 7,5 m.

Poireau d'hiver**Blaugrüner Winter/Husky****G324A**

Poireau d'hiver productif résistant à l'hiver pour

une récolte tout au long de l'hiver. Long fût blanc ne s'élargissant pas à la base. Les feuilles bleu-vert sont saines, stables et relativement dressées ce qui facilite la récolte.

Blaugrüner Winter/Avano**G326**

La ligne Avano se démarque par une amélioration de la longueur du fût et une insertion des feuilles étroites. Les feuilles ont une couleur bleu-vert intense et sont dressées. Bonne résistance au gel. A récolter tout au long de l'hiver. Egalement disponible en ruban de graines en rouleau de 7,5 m.

Freezo**G630**

Poireau d'hiver sombre et tardif. Convient particulièrement à l'hivernage pour une récolte au printemps. Bonne résistance au gel. Fût d'une longueur d'env. 17 cm. Bonne croissance sans élargissement à la base. Egalement disponible en ruban de graines en rouleau de 7,5 m.

Oignon *Allium cepa***Semis en pépinière**

Début mars pour plantation à partir de début avril

Semis direct

Début à fin mars

Température de germination en pépinière

env. 20 °C

Distance entre les plants

Semis direct : 25-30 x 2,5 cm.

Plantation : env. 30 x 30 cm.

Oignon doux: 20 x 20 cm, 1 plante/mini-motte

Densité optimale de plantation80-100 plantes/m² ; 10-12 mini-mottes/m² ;Oignon doux : 25 plantes/m²**Profondeur du semis**

Env. 2 cm

Poids de mille grains

3-4 g

Semis de précision

90 % de germination minimum

Stuttgarter Riesen**G460**

Oignon jaune précoce à assez précoce, rond aplati. Se conserve très bien. Saveur délicate. C'est aussi une bonne variété pour la production de plants d'oignons.

Sturon**G461**

Variété ronde assez précoce à peau jaune-brun. Pour la culture de l'oignon à semences et à planter. Productif et détient de bonnes qualités de conservation.

Rijnsburger 5/Bajosta**G462**

Sélection Rijnsburger-5 avec de bonnes qualités de conservation. Oignon de semence assez précoce avec une belle forme ronde et une couleur bronze clair. Pousse vite et de façon vigoureuse avec des tiges robustes. Oignon de conservation rond et ferme tout comme sa pelure. Très productif.

Rijnsburger 5/Bingo**G718**

Sélection de Rijnsburger 5 présentant de très bonnes qualités de conservation. Assez tardif, cet

oignon de semence est particulièrement homogène. Oignon bronze clair à col étroit. Croissance rapide et vigoureuse. Limbes/tiges robustes. Oignon de conservation rond et ferme. Peau ferme. Très bon rendement.

Robelja G463

Oignon assez précoce, rond à ovoïde, rouge foncé, coloré uniformément. Très productif, sain et peut se stocker assez longtemps.

Rose de Keruel G760

Gros oignon rose-bronze. Feuillage très uniforme, dressé, assez robuste. Maturation précoce, productif, très homogène. Très bonne conservation. Chair rose, très attrayante visuellement. Relativement doux et pas trop piquant. Bon goût.

Cuisse de Poulet G757

Oignon traditionnel français en forme de longue échalote. Feuilles courtes, vert-gris et chair rose-blanc. Bon taux de sucre et excellente saveur. Idéal pour la consommation crue. Assez bonne conservation.

Yellow Sweet Spanish G808

Oignon rond, visuellement attrayant, peau cuivrée ferme. Oignons uniformes se conservant très bien et pesant env. 400-500 g. Robuste contre les insulations. Croissance lente. Parfumé et moyennement fort.

Cébettes (oignons en botte) *Allium fistulosum*

Semis en pépinière

Pour culture en pleine terre : semis échelonné à partir de mi-janvier pour plantation à partir de mi-mars, dernier semis fin juin pour plantation en fin juillet.
Pour culture sous serre : mi-juillet pour plantation mi-août.

Semis direct

En pleine terre : semis échelonné de début mars à début juillet.
Hivernage sous serre : début à fin août.

Température de germination en pépinière

env. 20 °C

Distance entre les plants

Semis direct : 25-30 x 2 cm
Plantation : 30 x 20 cm.

Densité optimale de plantation

Env. 100 plantes/m² ; env. 5-7 graines/mini-mottes.

Profondeur du semis

Env. 2 cm

Densité de semis

Env. 50 g/a ; 60 à 70 graines par mètre courant

Poids de mille grains

3-4 g

Ischikrona G466

Développé à partir de Ishikura Long White. Cébette avec de longs fûts blancs sans épaississement de la base. Conditionnement en bottes, semer à partir de début mars jusqu'à mi-juillet. Faire pousser toute la saison, supporte bien l'hiver.

Winterheckenzwiebel G616

Plante d'oignon vivace et robuste. Produit des bouquets, et atteint une hauteur d'env. 30-60 cm. Croissance rapide, convient aussi à la culture hivernale sous tunnel. Semer de début mars à fin avril. Les tiges/limbes continuent de pousser et peuvent être cueillis plusieurs années consécutives.

Oignon et ail à planter

Les plants sont envoyés séparément des graines à cause de l'humidité et font donc l'objet de frais de port supplémentaires. La date d'envoi du colis dépend du stade de développement de la plante et des conditions atmosphériques favorables à cet envoi. Expédition au printemps à la fin février, en automne à mi-juin jusqu'à fin septembre.

La production de plantules en agriculture biologique est un défi pour les producteurs. En temps humides, les risques d'infection et d'attaque de champignons en phase de mûrissement et de récolte sont particulièrement importants. Aux Pays-Bas, le traitement thermique a été mis au point pour prévenir l'infection par des maladies fongiques telles que le fusarium oxysporum et le peronospora destructor. Lors de ce traitement thermique, les oignons sont ventilés pendant trois jours avec de l'air chaud dont la température est comprise entre 40 et 42 °C. Contrairement au traitement à l'eau chaude, autrefois très répandu, la

peau d'oignon conserve sa couleur d'origine. Conservation : Lorsque vous devez encore stocker les oignons avant de les transplanter, assurez-vous que le stockage soit dans un lieu sec, chaud avec une bonne circulation d'air.

Veillez noter :

Les commandes de bulbes d'oignons et l'ail font l'objet d'une commande séparée, avec les frais d'expédition correspondants. Veuillez trouver les forfaits disponibles dans la liste de prix séparée.



Période de commande

Bulbes de printemps : octobre à janvier

Bulbes d'hiver : février à août

Oignon à planter *Allium cepa*

Variété	N° art.	Taille (ø)	1 kg contient	Quantité de plants (kg/a (100 m ²))
Sturon (petit calibre)	G521A	10-21 mm	350-450 plants	15
Sturon (gros calibre)	G521C	21-24 mm	150-180 plants	40
Stuttgarter Riesen	G758A	10-21 mm	350-450 plants	15
Red Baron (peau rouge)	G525	10-21 mm	350-450 plants	15
Echalote 'Red Sun'	G535	25-45 mm	40-60 plants	45
Shakespeare (oignon d'hiver)	G784	10-21 mm	350-450 plants	15

Planter

De mars à avril

Distance entre les plants

Env. 30 x 5-10 cm

Profondeur de plantation

4-5 cm

Sturon

G521

Oignons ronds à peau résistante montant peu en graine. Bonne conservation. Le petit calibre (G521A) convient bien à la production d'oignon de stockage. Pour la production d'oignon de printemps ou en botte, le gros calibre (G521C) est un bon choix parce que l'oignon se développe plus rapidement et vigoureusement et a tendance à monter en graine plus rapidement que le petit calibre. **Produit exclusif à partir de semences Demeter.**

Stuttgarter Riesen

G758A

Oignon jaune précoce à assez précoce, rond aplati. Se conserve très bien. Saveur délicate. **Produit exclusivement pour nous à partir de semences Demeter.**

Red Baron

G525

Oignon rouge particulièrement adapté aux bottes. Traité à la chaleur et donc peu sensible à la montaison. Conditionnement : 10-21 mm.

Echalote 'Red Sun'

G535

Peau rouge, variété ronde pour la haute cuisine. Les échalotes se démarquent par leur saveur particulièrement parfumée mais douce. 45 kg/100 m² pour une plantation de 25 cm entre les sillons, 12-15 cm entre les plantes.

Oignon d'hiver à planter *Allium cepa*

Shakespeare

G784

Oignon d'hiver rond, bon conditionnement, peau ferme. Très bon rendement. Convient pour le stockage à court terme. Planter jusqu'à fin octobre. Livraison en septembre.

Planter

Début octobre

Distance entre les plants

Env. 30 x 5-10 cm

Profondeur de plantation

3-5 cm

Ail *Allium sativum*

Planter

Ail de printemps : début mars à fin avril
Ail d'automne : fin septembre à mi-octobre

Distance entre les plants

Env. 30 x 15-20 cm

Profondeur de plantation

4-5 cm

Quantité de plants

10-15 kg/a ; 1 kg contient env. 150 têtes

Conseil de culture

Livraison en gousse d'ail entier.
Important : Séparer les gousses juste avant de planter.

Cledor

G725

Ail de début d'année avec sa peau blanche et ses têtes rosées. Croissance lente. Convient à la commercialisation lorsqu'il est moitié sec ou sec. 10-16 têtes par gousse. Se conserve bien car résistant au Fusarium.

Thermidrome

G540

Ail d'automne précoce avec ses têtes blanches légèrement veinées de bleu-violet. Variété productive et vigoureuse. Idéal pour la commercialisation fraîche. Conservation moyenne.

Engrais verts

L'utilisation d'engrais verts est très importante dans l'agriculture biologique. Les étendues qui ne sont pas cultivées à court et long terme devraient être systématiquement semées d'engrais verts. Le sol peut ainsi se régénérer, s'aérer en profondeur et sa qualité ne se détériore pas, elle peut même s'améliorer..

- Les variétés résistant à l'hiver évitent le lessivage des nutriments des sols durant l'hiver.
- Les variétés à croissance rapide limitent le développement des mauvaises herbes.
- Les variétés ayant un appareil racinaire profond peuvent remonter les nutriments présents dans les couches profondes du sol en surface.

N° art.	Variété	Nom botanique	Semis direct	Quantité de graines nécessaires	Annuelle ou pluriannuelle
D203	Fève	Vicia faba	février - fin juillet	2 kg/a	annuelle
D210	Trèfle d'Alexandrie	Trifolium alexandrinum	avril - mi-août	200-300 g/a	annuelle
D260	Lupin bleu	Lupinus angustifolius	mi-mars - mi-août	1,2-1,5 kg/a	annuelle
D110	Sarrasin	Fagopyrum esculentum	avril - fin août	600-800 g/a	annuelle
D301	Esparcette (Sainfoin)	Onobrychis viciifolia	avril - mi-août	1,9 kg/a	pluriannuelle
D116	Moutarde jaune	Sinapis alba	mi-avril - fin septembre	200 g/a	annuelle
D521	Lotier corniculé	Lotus corniculatus var. sativus	mars - fin août	150-200 g/a	pluriannuelle
D220	Trèfle incarnat	Trifolium incarnatum	avril - début septembre	250-300 g/a	bisannuelle
D115	Radis fourrager	Raphanus sativus var. oleiformis	mars - oct.	250 g/a	annuelle
D211	Trèfle de Perse	Trifolium resupinatum	mi-avril - fin août	180-250 g/a	annuelle
D10	Phacélie (ami des abeilles)	Phacelia tanacetifolia	mars - début sept. (év. oct.)	100-300 g/a	annuelle
D520	Soucis pour engrais verts	Calendula officinalis	mars - septembre	120 g/a	annuelle
D201	Vesce d'été (vesce fourragère)	Vicia sativa	avril - août	1,0-1,25 kg/a	annuelle
D300	Serradella	Ornithopus sativus	avril - août	400 g/a	annuelle
D120	Tournesol	Helianthus annuus	avril - fin août	400-500 g/a	annuelle
D510	Tagètes pour la lutte contre les nématodes	Tagetes patula	mi-mai - mi-juillet	50-70 g/a	annuelle
D390	Seigle semi permanent	Secale multicaule	mars - fin oct.	1-1,2 kg/a	pluriannuelle
D422	Trèfle blanc, port bas	Trifolium repens	mars - mi-avril / juillet - mi-août	100-120 g/a	pluriannuelle
D200	Vesce velue	Vicia villosa	août - oct.	600-800 g/a	annuelle
Mélange d'engrais verts					
D490	Mélange de fleurs de bordure / buffet pour insectes		début mai - fin juillet	300 g/a	annuelle
D420	Trèfle des prés		mi-mai - début septembre	350 g/a, sous-semis : 200 g/a	bisannuelle
D421	Mélange luzerne/trèfle rouge/herbes		fin mars - fin juillet	300 g/a	pluriannuelle
D424	Couverture de sol rapide		avril - sept.	300 g/a	annuelle
D400	Mélange vesce-seigle		Sept. - oct.	1,5 kg/a	bisannuelle
D423	Légumineuses d'hiver		sept. - fin oct.	500 g/a	annuelle

- Les fabacées/légumineuses, grâce à leurs nodosités (renflements de la racine) contenant une bactérie vivant en symbiose avec la plante, réintègrent l'azote présent dans l'air au sol et le rend ainsi disponible pour les prochaines récoltes.

Engrais verts pour les jardins potagers. Voir les quantités d'emballage dans la liste de prix.

Nous vous proposons des graines de culture d'engrais verts produits par des spécialistes de l'agriculture biologique. Ces graines sont pour leur grande majorité certifiées par un organisme bio : Bioland, Demeter, Naturland, Bio Suisse et Ernte-Verband (Autriche). Nous ne pouvons pas encore fournir de certificats individuels pour chaque semence. Nous fournissons les graines biologiques en accord avec la réglementation de l'agriculture biologique de l'UE (règlement (CE) n° 2018/848).

Qualités spécifiques	Prairie mellifère	L'hiver-nage	Coupes successives
Vigoureusement enraciné. Important développement végétatif. Semer serré.	non	non	non
Couverture du sol rapide grâce à sa croissance juvénile rapide. Fixe l'azote.	oui	non	oui
Préconisé pour les sols légers à assez lourds. Fixe l'azote.	oui	non	non
Couverture végétale rapide.	oui	non	non
Résiste extrêmement bien à la sécheresse.	oui	oui	non
Croissance très rapide. Limite le développement des mauvaises herbes.	oui	non	non
Composant convenant aux mélanges aimant les endroits secs.	oui	oui	oui
Culture dérobée. Fixe l'azote.	oui	oui	non
Pour une bio fumigation.	oui	non	non
Fixe l'azote.	oui	non	oui
Semer en octobre pour passer l'hiver. Rotation de culture neutre.	oui	non	non
Bonne couverture du sol et prairie mellifère attrayante.	oui	non	non
Limite fortement le développement des mauvaises herbes grâce à une importante croissance végétative. Fixe l'azote.	oui	non	oui
Fixe l'azote, pour des sols pauvres.	oui	non	non
Haut rendement végétatif. Fixe les nutriments et limite le lavement du sol.	oui	non	non
Lutte contre les nématodes de la racine. Formation de masse végétale importante.	oui	non	non
Enracinement vigoureux à développement rapide. Culture dérobée.	non	oui	oui
Fixe l'azote, couverture du sol rapide.	oui	oui	oui
Racines très profondes, générant de la matière organique fine et assimilable dans le sol. Fixe l'azote.	oui	oui	oui
Source de nourriture pour les insectes. Préconisé pour les bordures de champs. Attire le regard.	oui	non	non
25 % de légumineuses/fabacées, convient à tout type de climat (sauf en cas d'extrême sécheresse)	oui	oui	oui
Ameublir le sol en profondeur à partir de la seconde année. Résiste à la sécheresse.	oui	oui	oui
Couverture du sol rapide.	oui	non	non
Limite le lessivage des sols en hiver. Enracinement intense. Fixe l'azote.	oui	oui	oui
Limite le lessivage des sols en hiver. Fixe l'azote.	non	oui	non

Fève**D203**

Bioro est une fève robuste et saine supportant l'hiver et dont la croissance juvénile est rapide. Semée très précocément à partir de fin février, elle sera idéale en préculture surtout pour les cultures nécessitant un important apport d'azote. En assurant un bon apport calcaire (pH supérieur à 6,0), on obtiendra un développement de la masse végétale important et précoce, et un haut rendement en graines. Peu amère, variété à petites graines et à faible PMG : 450 g. Convient aussi aux sols lourds et profonds. Profondeur du semis : 4-10 cm.

Trèfle d'Alexandrie**D210***Trifolium alexandrinum*

Plusieurs coupes possibles pour ce trèfle des près annuel. Début de croissance très rapide. Couverture du sol rapide, fixe l'azote. Semer jusqu'à fin juillet. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Lupin bleu**D260***Lupinus angustifolius*

Début de croissance lent. Pousse bien sur des sols légers à assez lourds. Enracinement profond. Améliore la structure du sol et le pourvoit généreusement en azote. Déconseillé pour la consommation à cause de son amertume. Profondeur du semis : 3-4 cm.

Sarrasin**D110***Fagopyrum esculentum*

Croissance rapide, assure une bonne couverture du sol, bon engrais vert, plante mellifère. Rotation de culture neutre et résiste à la sécheresse. Variété à port compact et assez vigoureuse. La culture gèle en hiver. Atteint jusqu'à 80 cm de hauteur. Semer jusqu'à fin août. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Espartette (Sainfoin)**D301***Onobrychis viciifolia*

Convient particulièrement aux sols secs, peu profonds et sans déficit de calcaire. Légumineuse/fabacées pluriannuelle et résistant à l'hiver. Supporte exceptionnellement bien la sécheresse grâce à son réseau racinaire profond. L'espartette est cultivée en tant que plante fourragère pour sa richesse en protéine. Elle améliore le sol grâce à la bonne fixation d'azote. Floraison abondante de couleur rose, excellent nectar et pollen pour les abeilles. Profondeur du semis : 2-3 cm.

Moutarde jaune**D116***Sinapis alba*

Croissance très rapide, peu exigeante, culture intermédiaire à importante masse végétale. Va-

riété à floraison tardive, assez peu sensible à la sécheresse. Couvre vite le sol, ce qui permet de limiter les mauvaises herbes. Ne pas cultiver avant la culture de chou. Profondeur du semis : 1-3 cm.

Lotier corniculé**D521**

Légumineuse herbacée vivace aux inflorescences jaune vif, en forme d'ombelles. Croît jusqu'à 20 à 30 cm et s'enracine profondément. Peu exigeante, particulièrement adaptée aux mélanges pour les terrains secs. Aime les terrains calcaires. Très bonne prairie à insectes, attire surtout les papillons. Profondeur de semis : 1 à 2 cm.

Trèfle incarnat**D220***Trifolium incarnatum*

Variété à coupe unique pour l'interculture hivernale. S'adapte à tous les types de sol, peu exigeant. Croissance rapide et système racinaire très ramifié. Fixe l'azote. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Radis fourrager**D115***Raphanus sativus*

Engrais vert réduisant les nématodes dans le sol. Pour la biofumigation. Racine très forte et vigoureuse. Profondeur du semis : 3-4 cm.

Trèfle de Perse**D211***Trifolium resupinatum*

Trèfle d'été à croissance rapide, ne passant pas l'hiver. Apport en protéine important, bonne régénération. A couper régulièrement jusqu'à la fin de l'automne. Les fleurs à forte odeur de miel forment une prairie mellifère idéale. Semer de mai à août. S'adapte à tout type de sol avec une préférence pour les sols légers à assez lourds. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Phacélie (ami des abeilles)**D10***Phacelia tanacetifolia*

Génère une bonne structure du sol, c'est un producteur de nourriture première classe pour les abeilles, les bourdons, etc... Semé en mars, Phacélie fleurit en juillet. S'il est semé plus tard jusqu'à début septembre, il sera un bon engrais vert. La culture ne résiste pas au gel. S'il est semé en octobre, il germera bien et résistera normalement à l'hiver. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Soucis pour engrais verts**D520***Calendula officinalis*

Mélange de soucis fleurissant généreusement et couvrant bien le sol. Convient particulièrement aux contours de champs ou aux prés. Améliore la structure du sol. Gèle. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Vesce d'été (vesce fourragère)**D201***Vicia sativa*

Plante fourragère riche en protéines à croissance facile et à petites graines. Limite très bien le développement des mauvaises herbes grâce à une bonne masse végétale, bon système d'enracinement générant une texture du sol émiettée. Importante fixation d'azote. Ne résiste pas à l'hiver. Profondeur du semis : 2-5 cm.

Serradella**D300***Ornithopus sativus*

Serradella est une Fabacée vigoureuse à floraison rose-blanche qui est souvent utilisée pour précéder les cultures nécessitant beaucoup d'azote. Début de développement assez lent, n'aime pas le calcaire et préfère les sols sablonneux acides, limoneux. Serradella ne passe pas l'hiver mais pousse cependant à températures basses, elle supporte la gelée jusqu'à -5°C. Plante fourragère riche en protéine à coupe unique. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Tournesol**D120***Helianthus annuus*

Bon engrais vert avec un bon rendement de masse végétale. Fourrager ou pour l'ensilage. Laisser les tournesols sur le champ pendant l'hiver est excellent pour les insectes bénéfiques. Semer jusqu'à fin août. Pour obtenir une floraison, il est nécessaire de semer au plus tard début juillet. Profondeur du semis : 2-3 cm.

Tagètes pour la lutte contre les nématodes**D510***Tagetes patula*

Lignée de *Tagetes patula*, convenant particulièrement à une lutte jusqu'à 95% contre les nématodes de la racine. Formation de masse végétale importante, limite la poussée des mauvaises herbes. Semer de fin mai à mi-juillet. Profondeur du semis : 1 cm.

Seigle semi permanent**D390***Secale multicaule*

Pluriannuel, résistant très bien à l'hiver et peu exigeant. Tallage important, enracinement intense dans le sol. Culture intermédiaire idéale. Montée rapide même en cas de sécheresse. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Trèfle blanc, port bas**D422***Trifolium repens*

Variété de trèfle blanc à port bas convenant à un sous-semis. Bonne croissance de la biomasse et possibilité de repousse. Peu de cas de dépérissement en hiver. Réseau racinaire fin, bien développé jusqu'à une profondeur d'env. 15 cm. Pour des mélanges pluriannuels. Couverture végétale. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Vesce velue**D200***Vicia villosa*

La vesce velue est une culture dérobée qui, avec ses racines profondes enrichit aisément le sol en matière organique et enrichit le sol en hiver. Idéal pour précéder une culture ayant un grand besoin d'azote. Profondeur du semis : 2-5 cm.

Mélange d'engrais verts**Blühstreifen-Mischung / Insektenbüffet (Mélange de fleurs de bordure / buffet pour insectes)****D490**

Mélange de fleurs de bordure économique avec des plantes annuelles utiles pour les insectes et développées spécialement pour l'horticulture. Composé de : sarrasin, phacélie, tournesol, bourrache, lupin, trèfle d'Alexandrie, trèfle de Perse, vesce, serradelle, agripaume, aneth et mauves. Mélange sans crucifères. Les variétés à croissance rapide limitent la propagation des mauvaises herbes. Profondeur du semis : 3 cm.

Trèfle des près**D420**

Ce mélange est composé de 25 % de trèfle rouge, 40 % d'ivraie anglaise, 35 % d'ivraie italienne (composition du mélange sous réserve de changement). Profondeur de semis : env. 1 cm.

Mélange luzerne/trèfle rouge/herbes**D421**

Mélange pluriannuel. Le trèfle rouge fait partie du mélange parce que la luzerne se développe lentement la première année. Les herbes assurent une bonne limitation des mauvaises herbes. La luzerne ameublit le sol à partir de la seconde année grâce à son réseau profond de racines pivotantes. La luzerne supporte très bien la sécheresse. La luzerne est inoculée de rhizobia ! Profondeur du semis : 1-2 cm.

Couverture de sol rapide

D424

Mélange de cultures à croissance vigoureuse qui limite le développement des mauvaises herbes grâce à la germination et la croissance juvénile rapides. Cette "couverture de sol rapide" est composée de sarrasin, phacélie, radis fourrager, moutarde jaune. Convient à tout type d'emplacement. Profondeur du semis : 1-2 cm.

Mélange vesce-seigle

D400

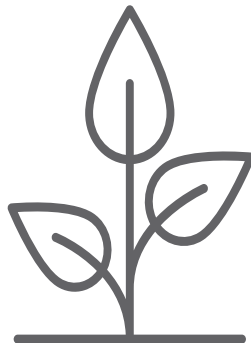
Mélange fourrager/engrais vert non gélif composé de vesce et de seigle. Limite le lessivage des sols en hiver et le développement des mauvaises herbes. Profondeur du semis : 2-3 cm.

Légumineuses d'hiver

D423

Mélange de légumineuse/fabacées passant l'hiver et à semer en tant que culture intermédiaire, facile à labourer au printemps. Le mélange est composé de pois d'hiver, d'ivraie italienne et de vesce velue. Profondeur du semis : 4-5 cm.

Herbes aromatiques



N° art.	Variété	Nom botanique	annuelle	bisannuelle	pluriannuelle	PGM (g)	Besoin pour un semis direct (g/100m ²)	Besoin pour 1000 plantes (g)	Besoin pour 1000 pot de 10 (g)
K 8- K17, K93, K92	Basilic (variétés différentes)	Ocimum sp.	x			1,0-1,7	40-50	3-4	20
K15	Sarriette commune 'Saturn'	Satureja hortensis	x			0,4-0,6	50-60	2	10
K16	Sarriette de montagne	Satureja montana			x	0,3-0,5	50-70		
K18	Bourrache	Borago officinalis	x			16-22	250		150
K20, K22	Aneth/aneth tetra	Anethum graveolens	x			1,4-2,2		3	20
K25	Carvi / cumin des prés	Carum carvi	x	x		2,5-3,0	60-100	8	
K30	Cerfeuil commun 'Fijne Krul'	Anthriscus cerefolium	x			1,1-2,3	40-60		45
K31	Coriandre	Coriandrum sativum	x			10-17	80-100	8-10	
K32	Fenouil	Foeniculum vulgare	x	x		3,5-8,5	60-80	10	20
K35	Oseille	Rumex acetosa			x	0,8-1,3	200	3	15-20
K38	Lavande	Lavandula officinalis			x	0,7-0,9	20	2	4
K40	Livède	Levisticum officinale			x	2,4-3,6	50-80	8	40
K45	Origan marjolaine	Origanum majorana	x			0,12-0,18	50-80	0,6	4
K46	Origan	Origanum vulgare			x	0,07-0,1	40-50	1	3
K80	Origan de Grèce	Origanum heracleoticum			x	0,05-0,13	40-50	1	3
G310- G313, G770	Persil	Petroselinum crispum sp. Crispum		x		1,2-1,8	30-40	3	90
K50	Pimprenelle	Sanguisorba minor			x	7-11	300	15	80
K51	Estragon	Artemisia dracunculus			x	0,2-0,35	30-40	1	5-6
K95	Estragon mexicain	Tagetes lucida	x			0,7		1,5	

Distance entre les sillon et entre les plantes (cm)	Profondeur du semis	Période de semis	Qualités spécifiques
30 x 20	0,3-0,5	En pépinière à partir d'avril ; plantation à partir de mi-mai	Germe à la lumière, aime la chaleur.
30 x 20	Semis superficiel	Semis direct à partir de fin avril	Germe à la lumière.
50 x 25	Semis superficiel	En pépinière à partir de mars ; plantation à partir de mai	Germe à la lumière, les jeunes plants sont sensibles au gel.
30 x 20	0,5-1	Semis direct d'avril à juin	
30 x 10	1-2	Semis direct d'avril à juillet	Env. 100 graines/mètre courant.
30 x 5	1-2	Semis direct d'avril à juin	Souvent utilisé en sous-culture la première année, les plantes se retirent dans le sol en hiver pour réapparaître en début d'année.
30 x 10	Semis superficiel	Semis direct à partir d'avril et juin	Germe à la lumière, garder humide.
30 x 10	Env. 1	Semis direct de mars à avril	
30 x 25	1-2	Semis direct à partir de mars	Sensible au gel, éclaircir à 20-30 plantes/m ² .
30 x 25	Semis superficiel	Semis direct à partir de mars	Germe à la lumière.
50 x 30	Semis superficiel	En pépinière à partir de février ; plantation à partir de mai	Températures variables pour la germination.
40-50	1-2	En pépinière à partir de mars ; plantation à partir d'avril	Cultiver 3 à 4 ans.
50 x 30	Semis superficiel	En pépinière à partir de février ; plantation à partir de mai	Germe à la lumière, besoin de chaleur et d'humidité.
30 x 25	Semis superficiel	En pépinière à partir de février ; plantation à partir d'avril	Germe à la lumière, plante mellifère.
30 x 25	Semis superficiel	En pépinière à partir de février ; plantation à partir de mai	
30 x 20	1-2	Semis direct de mars à début juillet ou en pépinière de mi-janvier à mi-juillet, plantation de mars à mi-août	
30 x 25	Env. 1	Semis direct fin avril ou en pépinière à partir de février ; plantation à partir de mars	Germe à l'obscurité.
40 x 30	Semis superficiel	En pépinière à partir de mars ; plantation à partir de mi-avril	
30 x 30	Env. 1	En pépinière à partir de mars ; plantation à partir de mai	Germe à l'obscurité, vivace mais sensible au gel. Cultiver pour cela comme une annuelle.

N° art.	Variété	Nom botanique	annuelle	bisannuelle	pluriannuelle	PGM (g)	Besoin pour un semis direct (g/100m ²)	Besoin pour 1000 plantes (g)	Besoin pour 1000 pot de 10 (g)
K58	Sauge	Salvia officinalis			x	7,5-9	50-80	15	80
K61, K63	Ciboulette (variétés différentes)	Allium schoenoprasum			x	0,8-1,5	60-100	1-2	20
K91	Ciboulette de Chine / ciboulail	Allium tuberosum			x	3	500	5	60
G409	Céleri à couper	Apium graveolens var. Secalinum		x		ca. 0,4	Début de croissance en pépinière recommandée.	0,8	15
K64	Nigelle cultivée	Nigella sativa	x			1,9-2,7	150-200		
K65	Chrysanthème couronné	Chrysanthemum coronarium	x			2,4-2,7	100-120		
K70	Thym 'Deutscher Winter'	Thymus vulgaris			x	0,25-0,3	50-70	1	6
K73	Hysope	Hyssopus officinalis			x	0,9-1,2	40-60	2	10
K79	Cresson de jardin	Barbarea praecox		x		1,0-1,2	40-50	3-4	
K81	Cresson de fontaine	Nasturtium officinale	x			0,25	30	env. 0,5	5-10
K90	Mélisse officinale	Melissa officinalis			x	0,5-0,7	10	3	6
B467	Anis hysope	Agastache anisata				Env. 0,4 g	30	1	
B619	Mélisse de Moldavie 'Arat'	Dracocephalum moldavica	x			Env. 2,3 g	50	4	

Disques de graines

Nous proposons les disques de graines pour une sélection d'herbes aromatiques. Elles permettent un semis rapide, précis et efficace. Recommandé pour la vente directe en complément d'assortiment de plantes en pot. Les disques conviennent aussi aux institutions travaillant avec des personnes handicapées du fait de leur facilité d'em-

ploi. Les disques ont un diamètre de 10 cm et la quantité de graines correspond à l'ensemencement de 11/12 pots. Le nom des variétés est imprimé sur le disque évitant ainsi toute confusion.

Nous proposons les disques de graines pour les plantes suivantes :

Distance entre les sillons et entre les plantes (cm)	Profondeur du semis	Période de semis	Qualités spécifiques
50 x 40	Env. 1,5	En pépinière à partir de mars ; plantation à partir de mai	Germe à la lumière, plante mellifère.
30 x 25	2-2,5	En pépinière à partir de février ; de mars à juillet en plein terre	Besoin d'une bonne irrigation.
30 x 25	Env. 2	En pépinière à partir de février ; plantation à partir d'avril	
30 x 20	0,5	En pépinière de mi-janvier à mi-juillet ; plantation de mars à mi-août	
30 x 25	Env. 1	Semis direct à partir de fin avril	
30 x 10	Semis superficiel	Semis direct à partir d'avril	
30 x 25	Semis superficiel	En pépinière à partir de mi-mars ; plantation à partir de mi-mai	Germe à la lumière.
60 x 25	Semis superficiel	En pépinière à partir de mi-mars ; plantation à partir de mi-mai	Plante mellifère.
30 x 10	Semis superficiel	Semis direct de mars à septembre	Passé l'hiver à l'abri.
30 x 10	Semis superficiel	Culture sous abri ; toute l'année en pot	Garder humide.
50 x 40	Semis superficiel	En pépinière à partir de mars ; plantation à partir de mai	Germe à la lumière, les jeunes plants sont sensibles au gel.
40 x 40	Env. 0,5 cm	En pépinière à partir d'avril ; plantation à partir de mi-mai	Plante mellifère.
25 x 25	Semis superficiel	Semis direct de début d'avril à fin mai ; en pépinière à partir de début mars ; plantation à partir de mi-mai	Plante mellifère, germe à la lumière

Variété	N° art.
Basilic buissonnant	K8
Basilic à grandes feuilles	K11
Basilic rouge	K12
Sarriette	K15
Aneth	K20
Coriandre	K31
Origan marjolaine	K45
Grüne Perle (Persil frisé)	G311

Einfacher Schnitt (Persil plat)	G312
Ciboulette Gonzales	K63
Thym	K70
Mélisse	K90
Roquette	G480
Mélange de salade Asia	G246

Basilic

Recommandations culturelles :

Plante médicinale et aromatique, sensible à la chaleur et au gel. Beaucoup de pluie et des températures inférieures à 8 °C provoquent une décoloration des feuilles. Trop d'ombre engendre la formation de feuilles plus grandes. Le basilic ne germe pas à la lumière au sens strict, la surface de semis peut être donc recouverte d'une fine couche de terre/sable tamisé. Récolte avant et en début de floraison. Une forte taille, d'env. un tiers de la plante, en début de floraison favorise l'apparition de nouvelles pousses. Note : Les escargots aiment le basilic.

Basilic fin vert / basilic nain K 8

Ocimum basilicum var. minimum
Très compact, ramifié avec de petites feuilles. Floraison très tardive, convient bien à la culture en pot. Distance entre les plants 25 x 25 cm. Egalement disponible en disque de graines.

Basilic à feuilles moyennement grandes K10

Ocimum basilicum
Annuel, mesure env. 30 cm. Cette variété à feuilles assez grandes allie un bon arôme à une assez bonne croissance végétative. Belles plantes en pot. Distance entre les plantes : env. 30 x 25 cm.

Basilic à grandes feuilles K11

Ocimum basilicum
Type basilic de Gênoise. Grandes feuilles, croissance vigoureuse et très bon arôme. C'est la variété convenant le mieux à la commercialisation en bottes/bouquets. Distance entre les plantes : env. 30 x 25 cm. Egalement disponible en disque de graines.

Basilic pourpre K12

Ocimum basilicum
Basilic rouge-brun décoratif et parfumé. Très attrayant en bouquet. Culture un peu plus délicate que celle du basilic vert. Egalement disponible en disque de graines.

Basilic citron K13

Ocimum americanum
Basilic au goût de citron très parfumé. Pour la tisane ou en salades, frais et séché.

Basilic lime K92

Ocimum americanum
Basilic à port bas aux feuilles assez étroites vert foncé. Plante à croissance saine et harmonieuse.

Le goût particulier et intense fait penser à celui du citron vert, du citron jaune et à la bergamote. Accompagne bien les tomates et les plats asiatiques mais aussi les salades de fruits ou les confitures. Séchée, peut se boire en thé.

Basilic cannelle K14

Ocimum basilicum var. cinnamomum
Parfum agréable. Allie l'odeur de la cannelle à celle du basilic en un bouquet au parfum et au goût uniques. Grandes feuilles. Très décoratif en massif floral avec ses petites fleurs violettes.

Basilic thai K17

Ocimum basilicum
Basilic à port bas et aux feuilles moyennement grandes, vertes, légèrement teintées de mauve. Ce basilic est aussi une plante ornementale avec sa tige mauve foncé et ses fleurs rose-lilas et ce, pour les régions chaudes. Saveur douce rappelant l'anis.

Basilic sacré K93

Ocimum tenuiflorum
Basilic à port haut et aux feuilles vigoureuses produisant de nombreuses fleurs roses magnifiques. Odeur particulièrement florale. Très vigoureuse, également en plein champ. Plante de cérémonie importante de l'Hindouisme sous le nom indien de « Tulsi ». Saveur particulière sucrée et épicée. A utiliser en tisane ou dans les plats asiatiques.

Sarriette commune 'Saturn' K15

Satureja hortensis
Annuelle poussant jusqu'à 50 cm de hauteur. Semis direct possible ; récolter juste avant la floraison. Semer régulièrement pour une récolte régulière. Semer en juillet en culture suivante est aussi rentable. Egalement disponible en disque de graines.

Sarriette de montagne K16

Satureja montana
Herbe aromatique et médicinale pluriannuelle. Germe à la lumière. Eclaircir ou planter en petits bouquets (2-3 plants). Hauteur : 50 cm.

Bourrache K18

Borago officinalis
Herbe aromatique à utiliser fraîche ; annuelle ; hauteur : 80 cm ; floraison bleue ; convient à un semis direct ou à une culture en pot. Récolter les jeunes feuilles. Buffet pour insectes.

Aneth K20

Anethum graveolens
Pour la production de pousses, de bouquets ou de

graines. Hauteur atteinte : 100-120 cm. En semant en été, la plante fleurit très rapidement. Semer directement en pleine terre à partir d'avril à 80-120 g/100 m². Pour une production de pousses : densité d'ensemencement plus élevée (jusqu'à 400 g) et distance entre les sillons plus faible. Egalement disponible en disque de graines.

Aneth Tetra

K22

Anethum graveolens

Annuelle, feuillage plus dense que l'aneth K 20. Grande production de feuilles, particulièrement adaptée pour les bouquets. Semis, utilisation, densité de semis et distance entre les sillons identiques à ceux de l'aneth K20.

Carvi / cumin des prés

K25

Carum carvi

Plante annuelle à bisannuelle. Herbe aromatique de cuisine, saveur prononcée et forte, favorise l'appétit et bonne pour la digestion. Atteint 90-120 cm, peu exigeant, aime les sols riches en calcaire et tourbeux. Ne craint pas le gel. Semer en avril/mai jusqu'à fin juin. Convient pour un sous-semis.

Cerfeuil commun 'Fijne Krul'

K30

Anthriscus cerefolium

Annuel, pour les soupes et les salades. Atteint 30 cm de hauteur. Semis à partir de juin recommandé (réprime la floraison). Plusieurs coupes possibles. Semer à partir de fin juillet pour pouvoir avoir une première récolte au printemps. Résiste à l'hiver.

Coriandre

K31

Coriandrum sativum

Annuelle, à utiliser frais dans les soupes, les plats à base de viande ou en graines pilées mélangées aux légumes comme les betteraves rouges. Atteint 40-60 cm de hauteur. Préférence pour les sols légers et perméables. Semer directement à partir de mars/avril. Sélection pour la production de coriandre verte, du fait d'une montée en graine tardive. Arôme particulièrement agréable. Egalement disponible en disque de graines.

Fenouil

K32

Foeniculum vulgare

Annuel à bisannuel, sensible au gel : couvrir en hiver. Utiliser la partie verte fraîche en cuisine. Les graines mûrissent très tard. Semer directement à partir de mars/avril, croissance juvénile lente. Atteint jusqu'à 200 cm de hauteur. Culture en pépinière recommandée. Utiliser en tisane pour l'estomac ou pour les bébés.

Oseille

K35

Rumex acetosa

Plante pluriannuelle, à grandes feuilles légèrement ondulées et passant l'hiver. Récolter les feuilles de contour pour que de nouvelles feuilles puissent pousser. Les jeunes feuilles conviennent particulièrement à l'élaboration de salades, soupes et de bouquets aromatiques. Atteint env. 20-40 cm de hauteur. Germe à la lumière.

Lavande

K38

Lavandula officinalis

Plante vivace. Semi-buissonnante atteignant 50-80 cm de hauteur. Culture en pépinière recommandée, apprécie les sols riches en calcaire, légers, perméables et secs. Plante médicinale et aromatique. Une variation de température interrompt la dormance (20-30 °C). Croissance juvénile lente, planter à partir de mai.

Livède

K40

Levisticum officinale

Plante vivace atteignant jusqu'à 200 cm. Culture en pépinière recommandée. Semis direct possible. Cultiver 3 à 4 ans. Aime les terrains riches en humus, profonds, humides et riches en éléments nutritifs. En pépinière à partir de mars pour planter en avril.

Origan marjolaine

K45

Origanum majorana

Herbe aromatique annuelle atteignant 30-50 cm. Culture en pot recommandée. Préfère les sols perméables, riches, calcaires et chauds. Choisir un lieu de culture sous abri et au chaud. Egalement disponible en disque de graines.

Origan

K46

Origanum vulgare

Vivace. Belle plante mellifère. Herbe aromatique pour la cuisine pour, entre autre, les plats à base de tomate et les pizzas. Atteint une hauteur de 60-90 cm. Semer directement ou préculture en pépinière possible. Germe à la lumière. Cultiver à partir de février sous serre à 16 °C et en pleine terre à partir d'avril.

Origan de Grèce

K80

Origanum heracleoticum

Herbe aromatique pour la cuisine, typique pour les pizzas et les sauces. Sélection productive avec un arôme particulièrement intense. Vivace. Atteint 30 cm de hauteur. Cultiver dans un endroit ensoleillé sur sol pauvre. Fleurit en juillet/août. Les fleurs sont blanc-rose.

Persil

Persil Mooskrause 2

G310

Petroselinum crispum ssp. crispum

Vert à vert foncé, feuilles finement frisées à longues tiges. Croissance vigoureuse à port droit à assez droit. Bonne repousse.

Persil Grüne Perle 2

G311

Petroselinum crispum ssp. crispum

Pour la culture en serre et en pleine terre. Feuillage lourd, vert foncé avec des tiges vigoureuses assez longues permettant de former des bouquets. Convient aussi à la culture en hiver, en serre froide. Montée en graine tardive. Très bonne saveur. Convient également à la culture en pot. **Egalement disponible en disque de graines et en semence prégermées/primed (G783).**

Persil Einfache Schnitt 3

G312

Petroselinum crispum ssp. crispum

Persil commun plat à croissance vigoureuse. Pousse moins haut que le Gigante d'Italia et a moins tendance à la montaison. Bonne saveur très parfumée. **Egalement disponible en disque de graines.**

Persil Gigante d'Italia

G313

Petroselinum crispum ssp. crispum

Persil commun à grandes feuilles plates et à tiges vigoureuses. Très productif, croissance rapide et port haut. Tendance à la montaison en conditions défavorables.

Persil Amsterdamse Snij/Felicia

G770

Petroselinum crispum ssp. crispum

Persil plat très sain à feuilles fines vert foncé. Croissance homogène, bonne repousse après la coupe. Particulièrement résistant au mildiou. Pour le marché du frais, l'industrie et la culture en pot. **Egalement disponible en semence prégermées/primed (G781).**

Pimprenelle

K50

Sanguisorba minor

Vivace. Atteint jusqu'à 50 cm. Pour la tisane, ou en herbe aromatique en cuisine, apprécié sur les salades. Récolter jusqu'en automne. Préfère les endroits ensoleillés, secs et calcaires. En pleine terre à partir de mars.

Estragon

K51

Artemisia dracunculus

L'estragon est une plante vivace atteignant jusqu'à 1,50 m de haut. Herbe aromatique pour la cuisine

que l'on peut faire sécher. Germe à la lumière. Les pousses peuvent être utilisées. Arôme doux d'anis.

Estragon mexicain

K95

Tagetes lucida

Aussi connue sous le nom de Yauhtli. Cette plante aromatique, originaire du Mexique possède des feuilles longues se terminant en pointe, très parfumées. Le goût se rapproche fortement de celui de l'estragon français avec intense un goût d'anis. La plante ne passe pas l'hiver sauf si on la protège contre le gel.

Sauge

K58

Salvia officinalis

Plante vivace, semi-buissonnante, herbe aromatique et médicinale atteignant jusqu'à 50-70 cm de hauteur. Cultiver dans un endroit chaud, abrité du vent. Apport de calcaire. Croissance juvénile lente. Cultiver les jeunes plants à partir de mars en serre pour les planter de mai à juin.

Ciboulette

Recommandations culturelles :

Vivace, atteint jusqu'à 60 cm de hauteur. Besoin d'une bonne irrigation. Préfère les sols calcaires, riches en humus. Résiste à l'hiver. Convient à la culture en pot. À partir de la deuxième année de floraison à partir d'avril, effectuez une taille complète en pleine floraison et appliquez un engrais supplémentaire.

Ciboulette Schmitt

K61

Allium schoenoprasum

Ciboulette aux tiges moyennes, croissance vigoureuse et dont les brins sont assez dressés.

Ciboulette Gonzales

K63

Allium schoenoprasum

Ciboulette à grosses tiges. Port dressé et croissance vigoureuse ; vert foncé, bon rendement. Pour la culture en serre ou en pleine terre. Résistant à la rouille. **Egalement disponible en disque de graines.**

Ciboulette de Chine / ciboulail

K91

Allium tuberosum

Plante à bulbe vivace. Les tiges rondes un peu aplaties peuvent être récoltées régulièrement tout comme celles de la ciboulette. Très résistante, aussi contre la rouille. Produit dès la seconde année de belles fleurs blanches en forme de boule. Saveur douce et parfumée entre celle de la ciboulette et de l'ail.

Céleri à couper 'Gewöhnlicher Schnitt'

G409

Apium graveolens var. secalinum

Luxuriant. Fanés très parfumées vert foncé utilisées en tant que plante aromatique lorsqu'elles sont fraîches ou sèches. Pour la consommation fraîche ou la transformation mais aussi pour la congélation. Les plantes peuvent passer l'hiver en plein champ sous les climats assez doux avec des gelées pas trop rudes.

Nigelle cultivée

K64

Nigella sativa

Annuelle ; plante médicinale et aromatique ancienne. Atteint une hauteur de 60 cm, fleurit en juin/juillet. Les graines à maturité en fin d'été ont un goût particulier piquant et corsé qui s'associe parfaitement au pain ou au fromage.

Chrysanthème couronné

K65

Chrysanthemum coronarium

Une Chrysanthème annuelle qui atteint une hauteur de 100 cm. Les jeunes pousses de 10 à 25 cm peuvent être consommées fraîches, en salade ou en légumes vapeur. Les fleurs et les boutons de fleurs sont également comestibles. La jeune feuille complète aussi bien les mélanges de babyleaf/jeunes pousses.

Thym 'Deutscher Winter'

K70

Thymus vulgaris

Plante condimentaire et médicinale. Vivace, pérenne et semi-buissonnant. Atteint 30-40 cm de hauteur. Préfère les sols légers et calcaires mais pousse aussi sur des sols plus lourds s'ils ne sont pas trop humides. Pour éviter les pertes en hiver, ne coupez pas trop bas et protégez éventuellement la plante en la recouvrant. Supporte la sécheresse. Convient aussi à la culture en pot. Également disponible en disque de graines.

Hysope

K73

Hyssopus officinalis

Plante condimentaire et médicinale. Petit buisson vivace, les fleurs sont utilisées sèches ou fraîches dans les plats de viande ou de légume, les crudités ou les salades. Tisane. Goût parfumé et un peu acide. Atteint 60-100 cm de hauteur. Les fleurs principalement bleu-violet et parfois roses ou blanches. La culture préparatoire de jeunes plants en pépinière est recommandée, croissance juvénile lente. Durée de vie 3 à 4 ans.

Cresson de jardin

K79

Barbarea praecox

Culture de légume-feuille aromatique au goût piquant ressemblant à celui du cresson et cresson alénois. Vigoureuse rosette de feuilles d'un vert intense qui peuvent être coupées à plusieurs reprises. Plante bisannuelle très résistante à l'hiver et atteignant env. 30 cm de haut. Passage de l'hiver en serre froide. Riche en vitamine et stimule l'appétit.

Cresson de fontaine

K81

Nasturtium officinale

Plante verte à feuilles rondes. Généralement cultivées dans un courant d'eau mais on peut aussi les cultiver dans la terre si on les garde constamment humides. Convient à une culture en pot. La saveur se rapproche de celle du radis et du raifort, riche en vitamines. Les jeunes pousses peuvent être utilisées en salade, avec du fromage frais ou du pain.

Mélisse officinale

K90

Melissa officinalis

Plante condimentaire et médicinale. Vivace. Pousse jusqu'à 90 cm de hauteur ; Le semis direct n'est pas recommandé. Germe à la lumière. Planter à l'automne jusqu'à mi-septembre. Préfère les sols riches, chauds pas trop secs. Cultiver dans des endroits ensoleillés ou mi-ombragés. Également disponible en disque de graines.

Anis hysope

B467

Agastache anisata

Plante vivace vigoureuse, colorée, éclectique, fleurrissant longtemps, pour les jardins naturels. L'agastache fenouil peut être directement semée dans les parterres et se multiplie facilement à partir des graines. Les fleurs attirent de nombreux insectes et papillons. Plante vigoureuse sentant l'anis et la menthe. Les feuilles et les fleurs qui ont un délicieux goût de réglisse sont utilisées dans les desserts, thés et boissons froides.

Mélisse de Moldavie 'Arat'

B619

Dracocephalum moldavica

Labiée très attrayante avec ses fleurs bleues relativement grandes. Annuelle atteignant env. 30-40 cm. Croissance juvénile lente suivit d'un développement vigoureux. Très bonne plante mellifère et pour beaucoup d'insectes clairement plus attirante que la phacélie. On peut aussi l'utiliser pour les tisanes auxquelles elle donne un goût délicat de citron.

Fleurs

Recommandations pour notre offre de fleurs

Pour la sélection de notre offre de fleurs, nous nous laissons inspirer par un jardin paysan écologique. Nous y trouvons des fleurs riches en nectar et pollen attirant les insectes. Mais on y trouve aussi les fleurs classiques, à couper et en partie remplies qui, en bouquet assurent aussi cette fonction. Les plantes à grandes fleurs, aux couleurs attrayantes mais sans intérêt nutritif pour les abeilles, bourdons etc... ne font pas partie de notre assortiment.

Pour le choix des couleurs, nous optons aussi pour les couleurs naturelles dans la tradition du jardin paysan. Le lien entre diversité, utilité et beauté caractérise ces formes de jardins. Ainsi, chaque année, naît et se développe un nouvel écosystème intact où les insectes auxiliaires utiles trouvent une source d'alimentation. Ces magnifiques jardins composés de plantes utiles touchent notre âme : laissez-vous porter par le rayonnement de ces fleurs amies des insectes.

Fleurs d'été

Anis hysope

B467

Agastache anisata

Plante vivace vigoureuse, colorée, éclectique, fleurissant longtemps, pour les jardins naturels. L'agastache fenouil peut être directement semée dans les parterres et se multiplie facilement à partir des graines. Les fleurs attirent de nombreux insectes et papillons. Plante vigoureuse sentant l'anis et la menthe. Les feuilles et les fleurs qui ont un délicieux goût de réglisse sont utilisées dans les desserts, thés et boissons froides.

Agérate du Mexique

B466

Ageratum houstonianum

Composée aux fleurs petites fermées en forme tubulaire dans une plume. Variété à port haut, 40-60 cm. Jeu de couleur allant du bleu au violet, du rose au blanc. Très stable et se conserve bien coupée. Longue période de floraison de juin à novembre. Attire les papillons. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Nielle des blés

B110

Agrostemma githago

La nielle des blés est une plante sauvage médicinale de la famille des œillets. Elle porte de grosses fleurs violettes sur de longues tiges. Une beauté peu exigeante dans les jardins naturels. Attention: toutes les parties de la plante sont vénéneuses. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Nielle frêle

B470

Agrostemma gracilis

Plante atteignant env. 80-100 cm de hauteur, tiges frêles et feuilles étroites. Fleurit de juillet à septembre. Grandes pétales douces de couleur crème.

Attention : toutes les parties de la plante sont vénéneuses. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Rose trémière

B117

Althaea rosea

Plante ancienne bisannuelle des jardins paysans. Les tiges atteignent 200 cm au-dessus des rosettes. Tailler en hiver. Idéale contre un mur ou en tant que barrière ou au fond d'un parterre de fleurs. Les roses trémières germent de façon très irrégulière, en fonction de la variété. Pour cela, la quantité de graines par sachet est surestimée.

Amarante tricolore, fournaise

B112

Amaranthus tricolor

Une amarante atteignant une hauteur de 80-90 cm, aux tiges rouge foncé et aux feuilles couleur camouflage. Inflorescences rouge foncé semi-pendantes en été.

Khella

B468

Ammi visnaga

Ombellifère buissonnante à grandes fleurs blanches finement formées et aux feuilles plumetées décoratives. Croissance juvénile lente mais la plante se développe par la suite vigoureusement et limite la propagation des mauvaises herbes. Ancienne plante de jardin paysan et médicinale. Germe à la lumière ! Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Camomille des teinturiers

B647

Anthemis tinctoria

La camomille jaune est une plante vivace, dense, compacte et facile à cultiver. Les fleurs jaune d'or fleurissent abondamment de juin à septembre et sont appréciées des syrphes et des abeilles sauvages. Les feuilles et les fleurs sont parfumées. La camomille jaune était autrefois utilisée pour teindre.

Muflier du granit (crème) B612*Antirrhinum graniticum*

Muflier très sain et vigoureux à fleurs crème-jaune. Plante robuste supportant bien la chaleur et la sécheresse et pour cela elle convient aussi bien à la culture en pot. Pluriannuelle, elle passe relativement bien l'hiver. Atteint env. 50-60 cm de hauteur. Très appréciée des bourdons. Longue période de floraison de mi-juin à fin octobre.

Gueule-de-loup, muflier à grandes fleurs B119*Antirrhinum majus*

Un mélange à port plus haut pour cette plante populaire des jardins paysans, multicolore, et au parfum subtil! Les mufliers attirent relativement peu les limaces. Ces plantes sont souvent persistantes lorsqu'elles sont cultivées à l'abri. Prête à couper lorsque 3 à 5 fleurs inférieures de la grappe florale sont ouvertes.

Muflier 'Black Prince' B118*Antirrhinum majus*

Un muflier à port bas aux fleurs veloutées, d'une grande pureté, d'un rouge foncé magnifique, et aux feuilles vert foncé. Pluriannuelle dans un endroit abrité. Cette fleur estivale est une fleur à couper populaire pour l'élaboration de bouquets grâce à sa pureté de couleur et au fait qu'elle apporte un beau volume au bouquet.

Arnica des montagnes B120*Arnica montana*

Ancienne plante médicinale dont la forme sauvage est protégée. Arnica est de toute beauté pour chaque parterre ensoleillé grâce à ses fleurs de tête jaune-orange. Demande un sol bien drainé, pauvre, pauvre en calcaire, plutôt acide et riche en humus. Floraison à partir de la 2e année. Arnica trouve bien sa place dans les jardins naturels et dans les jardins paysans grâce à son allure naturelle.

Asarine grimpante B122*Asarina scandens*

Plante rampante très belle et élégante avec ses fleurs violet foncé. Semer à partir de mars pour planter en mai, convient aussi à la culture sur balcon. Tuteurage nécessaire. Fleurit de juin à octobre.

Brachycome à feuille d'ibéris B617*Brachycome iberidifolia*

Composée à port bas, fine, fleurs bleues claires d'une taille d'env. 2 cm. La floraison débutant fin

mai est encore généreuse jusqu'à fin septembre. Apprécie le soleil et la chaleur. Convient aussi à la culture sur le balcon. Hauteur : 25-30 cm.

Souci, mélange B130*Calendula officinalis*

Mélange populaire aux fleurs simples non remplies dans des teintes de jaune et d'orange. Fleur à couper à floraison riche, facile et peu exigeante. Lorsqu'on les taille après la première floraison, elles reflorissent jusqu'à la fin de l'automne.

Souci, orange B130A*Calendula officinalis*

Fleurs orange bien remplies, fleurissant de juin à octobre et atteignant env. 60 cm. Fleur à couper fleurissant généreusement, plante médicinale. Sélection à taux élevé en flavonoïdes.

Fleurs à couper de pleine terre provenant d'Erfurt

Ces asters sont des fleurs classiques à couper, remplies, poussant en pleine terre provenant d'Erfurt, Ce sont des fleurs à couper idéales puisque leur port est dressé, leur tige est stable et elles ont une bonne tenue en vase.

Aster de Chine, simple B135*Callistephus chinensis*

Mélange de composées d'été aux fleurs non remplies et aux couleurs multicolores gaies. Les composées sont sensibles aux champignons du sol engendrant le flétrissement. Pour cela il faut attendre 5 à 8 ans avant de les replanter au même endroit. Pour la constitution de bouquets, couper lorsque les fleurs sont bien ouvertes. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Aster de Chine 'Prinova' B606*Callistephus chinensis*

Grande fleur précoce. Taille des fleurs plus grandes que celles de type «Biedermaier». Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Aster de Chine 'Biedermaier' B607*Callistephus chinensis*

Petites fleurs élégantes. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Aster de Paeonien

(mélange de couleurs)

B608*Callistephus chinensis*

Grandes fleurs rondes faisant penser aux pivoines. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Krallen-Aster

(mélange de couleurs)

B626*Callistephus chinensis*

Ces asters en imposent avec leurs fleurs fermées magnifiques qui font penser aux chrysanthèmes. Elles supportent bien la pluie et fleurissent abondamment portées par une longue tige. Idéales pour la formation de bouquets estivaux et automnaux. Faire une rotation de culture pour éviter la maladie du flétrissement. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Campanule carillon**B140***Campanula medium*

Beau mélange de fleurs délicates et simples, blanches ou violettes. Cette fleur à couper se conservant bien, fleurit dans sa seconde année de croissance. Protéger les plantes en hiver avec des tiges de pin, par exemple, pour éviter l'assèchement. Prête à couper lorsque les fleurs sont développées et qu'elles ont leur couleur bien qu'elles ne soient pas encore ouvertes. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Safran des teinturiers**B589***Carthamus tinctorius*

Fleur d'été à croissance rapide, vigoureuse, à fleurs jaune-orange ressemblant aux fleurs du chardon. Peut être séchée. Peu épineuse. Plante utilitaire ancienne, utilisée pour l'extraction de son huile et de sa teinture (rouge safran). Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Bleuet (bleu)**B145***Centaurea cyanus*

Bleuet aux fleurs fournies, bleu clair, apprécié des abeilles. Fleur facile et peu exigeante estivale. On peut aussi la semer en automne pour que les fleurs apparaissent déjà en mai. Prête à couper dès que la fleur la plus haute est ouverte. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Chrysanthème tricolore**B164A***Chrysanthemum carinatum*

Sur les fleurs se dessinent des anneaux blancs, rouges, jaunes et bruns. Fleurit de juillet à octobre, hauteur : 30-50 cm. Semer en pleine terre à par-

tir d'avril. Fleur à couper généreuse. Prête à être coupée dès que les bourgeons floraux s'ouvrent.

Clarkia élégant**B175***Clarkia elegans*

Fleurit en été et atteint une hauteur de 40-60 cm. Les fleurs passent de la couleur lilas à saumon fleurissant en grande partie dans des teintes de rose. Plante de bordure. Fleurit de juin à septembre. Semis direct à partir d'avril jusqu'à fin mai.

Liseron / belle de jour tricolore**B180***Convolvulus tricolor*

Les fleurs de ce liseron tricolore, très expressives, sont bleu ciel et roses avec un cœur jaune-blanc. Les plantes poussent facilement dans un endroit ensoleillé, sur un sol léger et pauvre. Elles couvrent rapidement le sol. Elles conviennent aussi à la culture en pot sur balcon.

Coréopsis élégant**B185***Coreopsis tinctoria*

Fleur à couper allant du jaune au rouge-brun atteignant 50-80 cm. Semer en mars/avril. Germe à la lumière. Couper lorsque les fleurs sont ouvertes.

Cosmos bipenné

(mélange de couleurs)

B190*Cosmos bipinnatus*

Fleurs lilas, roses et blanches, fleurissant de juin à novembre et atteignant 100-150 cm. Semer d'avril à mai. Plante ancienne de jardin paysan et appréciée coupée. Couper dès que les fleurs terminales sont bien ouvertes. Couper les fleurs fanées favorise considérablement la floraison de nouvelles fleurs. Pour des bouquets tout en finesse et parfumés.

Cosmos blanc**B193***Cosmos bipinnatus*

Cosmos à grandes fleurs blanc argenté et au feuillage fin, atteignant env. 100-120 cm. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Cosmos sulfureux**B192***Cosmos sulphureus*

Orange éclatant. Fleurit de juin à août ; Hauteur : env. 40-50 cm. Semer à partir d'avril.

Baguette de tambour**B639***Craspedia globosa*

Une fleur d'été inhabituelle avec ses fleurs sphériques fermes, jaune soleil, posées sur des tiges vigoureuses sans feuilles. Fleur coupée tenant très bien dans les bouquets. Egalement utilisée

séchée. *Craspedia* préfère les endroits ensoleillés et un sol riche en humus et bien drainé. En pot, un bon drainage est important. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Myosotis chinois

B635

Cynoglossum amabile

Magnifique plante attirant les insectes, pour les parterres de fleurs et le balcon. Les fleurs d'un bleu azur vif reposent doucement sur des panicules allongées. Belle couleur bleu clair alternant avec des plantes à floraison blanche. Une fleur estivale peu exigeante qui tolère également la sécheresse.

Dauphinelle cultivée

(mélange de couleurs)

B200

Delphinium ajacis

Fleurs blanches, bleues et roses fleurissant de juin à septembre ; hauteur : 50-100 cm. Semer d'avril à mi-juin. Couper lorsque 6 à 8 fleurs de la grappe sont ouvertes. Excellente fleur séchée. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Œillet de Sibirie

B637

Dianthus amurensis

Cet œillet vivace, gai et lumineux, fleurit très longtemps. Avec leur couleur rose-pourpre puissante, les fleurs réaniment les rocailles, les jardins naturels ou le balcon de juin à septembre. Les feuilles vertes pointues, aux reflets bleu clair, sont remarquables. Pour une croissance optimale, l'œillet chinois doit être planté dans un endroit ensoleillé que l'on ne gardera pas trop humide.

Œillet d'inde du poète

B210

Dianthus barbatus

Mélange de couleur à floraison généreuse. Fleurit de juin à juillet. Hauteur : 50-60 cm. Semer : d'avril à juillet, transplanter à temps sur 30 x 30 cm. Couper dès que les premières fleurs sont ouvertes. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Œillet de poète 'Chris'

B643

Dianthus barbatus

Fabuleuse et vigoureuse plante de ferme à longue période de floraison et bonne tenue en vase. Les fleurs rouge foncé avec l'œil blanc ont un subtil parfum d'œillet. Fleurit à partir de la deuxième année. Pousse aussi à la mi-ombre. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Mélisse de Moldavie 'Arat'

B619

Dracocephalum moldavica

Labiée très attrayante avec ses fleurs bleues

relativement grandes. Annuelle atteignant env. 30-40 cm. Croissance juvénile lente suivit d'un développement vigoureux. Très bonne plante mellifère et pour beaucoup d'insectes clairement plus attirante que la phacélie. On peut aussi l'utiliser pour les tisanes auxquelles elle donne un goût délicat de citron.

Vipérine faux-plantain

B461

Echium plantagineum

Fleurs bleues, fleurit généreusement et longtemps. Hauteur : 30-60 cm. Très bonne plante pour les prairies à insectes auxiliaires, en emplacement sec. Semis direct en mars ou en fin d'été pour une floraison l'année suivante.

Pavot de Californie

B235

Eschscholzia californica

Variété de pavot élégant dont les fleurs sont en grande partie jaunes, oranges et blanches. Feuilles d'un bleu-vert délicat très décoratif. Fleurit de mai à septembre. Hauteur : 30-50 cm. Semer : d'avril à début juin, convient aussi aux emplacements secs.

Pavot de Californie 'Karminkönig' B631

Eschscholzia californica

Avec ses fleurs rouge carmin au cœur blanc, elle attire le regard dans le jardin naturel. Carmine King fleurit en continu tout l'été et transforme ainsi les terres pauvres du jardin en une mer de fleurs luxuriantes sans qu'il soit nécessaire d'y apporter beaucoup de soins. Attire les abeilles, les bourdons et les papillons.

Gaura de Lindheimer

B465

Gaura lindheimeri

Plante vivace ressemblant au lys, fleurissant dès la première année. Les fleurs blanches sont soutenues par une rosette de feuilles portées par une longue tige. Longue période de floraison jusqu'en automne. Aussi pour des fleurs à couper.

Gilia, tricolore

B260A

Gilia tricolor

Magnifiques en mélange. Belle plante d'accompagnement pour des roses par exemple. Fleur d'été fine et délicate avec sa forme en entonnoir mauve et son cœur foncé. Fleurit de juin à août, deuxième floraison après la coupe, atteint 20 cm. Semer à partir d'avril, un bijou en balconnière.

Godetia à fleur d'azalée

B265

Godetia grandiflora

Variation de couleur de la fleur du mauve au rose-saumon et parfois blanc. Fleurit de juillet à

septembre. 40-60 cm de hauteur. Semer de mars à mai. Pour des emplacements ensoleillés ou mi-ombragés. En massif ou en pot. Fleur à couper gratifiante, ancienne fleur de jardin paysan.

Gypsophile blanc

B270

Gypsophila elegans

Fleurs blanches fleurissant de mi-juin à août atteignant 40-80 cm de hauteur. Semis direct possible. Semer de mars à fin mai. Fleur à couper appréciée. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Tournesol 'La Torre'

B275

Helianthus annuus

Variété très ramifiée, à petites fleurs jaune pâle, jaunes et rouges, pouvant atteindre les 2 m de hauteur. Diamètre de la fleur d'env. 15 cm. Possibilité de semis jusqu'à début juillet. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Tournesol 'Tamino'

B641

Helianthus annuus

Forme des tiges non ramifiées et stables d'environ 150 cm de long. Les fleurs ressemblant à des soleils jaune d'or au grand cœur foncé, ont un diamètre d'environ 25 cm. Fleurs particulièrement harmonieuses. Très décoratif en tant que fleur coupée unique dans un grand vase. Durée de conservation d'au moins 10 jours en vase. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Tournesol 'Hella'

B276

Helianthus annuus

Tournesol élégant bien ramifié, à petites fleurs jaune foncé, atteignant env. 80-100 cm de hauteur. Diamètre de la fleur : env. 10 cm. Tiges secondaires longues et dressées, bonne tenue en vase. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Sonnenblume 'Sinja'

B642

Helianthus annuus

Tournesol jaune orangé chaleureux, ramifié, à fleurs dressées, fleurissant longtemps et remarquablement homogène. Le diamètre de la fleur atteint environ 15 cm. Les tiges très stables assurent un bon rendement en fleurs coupées et ont une longue tenue en vase. En raison de sa longue période de récolte, elle est très intéressante pour un parterre de fleurs à couper. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Tournesol 'Velvet Queen'

B277

Helianthus annuus

Un tournesol particulièrement attrayant pour un jardin paysan : nombreuses et magnifiques pétales veloutées brun-rouge et comestibles. Atteint env. 1,70 m. Diamètre de la fleur d'env. 20 cm. Semer en pépinière à partir de fin avril jusqu'en mai. Semis direct en mai/juin. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Tournesol 'Valentin'

B624

Helianthus annuus

Ce tournesol de couleur exceptionnelle est riche en contraste avec son cœur noir et ses pétales jaune-citron. Cette plante bien ramifiée et à port assez haut a besoin de pousser en plein soleil et sur un sol riche.

Tournesol 'Sunspot'

B596

Helianthus annuus

Tournesol linéaire à port bas atteignant env. 40-50 cm de hauteur. Fleurs éclatantes aux gros pétales jaunes et au cœur vert. Convient particulièrement à la culture en pot et à la coupe. Pour la culture en pot, semer à partir de fin mars, pour le semis direct en pleine terre, à partir de début mai jusqu'à début juillet.

Tournesol vanilla à petites fleurs

B278

Helianthus debilis

Très ramifié, avec de nombreuses fleurs jaunes et un cœur foncé. Pour des fleurs coupées ou séchées. Les tailles successives favorisent la floraison. Plante mellifère de grande valeur. Semer en pépinière à partir de fin avril à mai. Semis direct à l'emplacement de la culture en mai/juin.

Immortelle à bractée, port haut

B280

Helichrysum bracteatum 'Monstrosum'

Mélange multicolore d'env. 80-100 cm de haut. Culture préparatoire à partir d'avril. Semis direct possible à partir de mai. Fleurit de juillet à septembre. Fleur séchée. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Ibérus amer

B616

Iberis amara

Plante à croissance rapide avec des ombelles paraissant à des parapluies, floraison luxuriante avec ses pétales blancs ou rose clair. Atteint les 50 cm, est très ramifié et couvre bien le sol. Attire beaucoup les syrphidés. Ancienne plante médicinale.

Ibérus à ombrelle**B296***Iberis umbellata*

Ombelles essentiellement couleur lilas, fleurit de juillet à août. Atteint une hauteur d'env. 25 cm. Culture préparatoire en pépinière à partir d'avril pour transplanter 30 x 30 cm ou semer directement à partir de mai. Protéger les graines en germination contre la puce de terre. Fleur à couper.

Ipomée liane rouge**B614***Ipomea quamoclit*

Plante rampante à croissance vigoureuse, d'apparence exotique, à feuilles très plumeuses et dont les nombreuses petites fleurs sont rouge clair. Longue période de floraison jusqu'à la fin de l'automne. Les feuilles deviennent rouge foncé dès les premières nuits froides d'automne. La plante apprécie la chaleur et les emplacements ensoleillés. Nécessité d'une bonne irrigation.

Ipomée rampante à grande fleur bleue**B300***Ipomoea rubro-coerulea*

Plante grimpante magnifique avec ses grandes fleurs essentiellement bleu-mauve, fleurit de juillet à septembre. 2-5 m de hauteur. Semer de mars à avril pour transplanter en mai. Variété vigoureuse pour notre climat, excellente en cloison végétale.

Pois de senteur**B310***Lathyrus odoratus*

Plante grimpante, à floraison généreuse en couleur, fleurissant de juin à août. Atteint env. 2 m. de hauteur. Semer directement en avril mais pas trop superficiellement. Fleur coupée parfumée. Prête à couper lorsque la fleur inférieure est tout à fait ouverte. Nécessite peu d'eau dans le vase. Ancienne plante des jardins paysans.

Lavatera d'un trimestre**B315***Lavatera trimestris*

Très ramifiée avec ses fleurs mauves, rose-rouge, fleurit de juin à septembre et atteint une hauteur de 50 cm. Semis direct sur le lieu de plantation d'avril à début juin. Relativement épargné par les limaces. Bonne tenue en vase. Couper lorsqu'une à deux fleurs sont ouvertes sur la tige. Les boutons colorés, s'ouvrent dans le vase. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Plante à pompon**B627***Leonotis nepetifolia*

Plante pouvant atteindre les 2 m de hauteur et que l'on remarque tout de suite par ses feuilles longues

et lancéolées vert foncé et ses fleurs tubulaires veloutées orange vif formant plusieurs couronnes disposées les unes au-dessus des autres. Plante solitaire magnifique ayant une longue période de floraison jusque tard dans l'automne. Sensible au gel. Populaire chez les insectes. Utilisée aussi séchée.

Agripaume de Sibérie**B321***Leonurus sibiricus*

Annuelle, poussant jusqu'à 1,50 m de haut. Plante à tige carrée ramifiée avec des feuilles vert foncé légèrement plumées. Labiée rose à mauve formant des couronnes ordonnées. Prairie mellifère, pollen et nectar attirant abeilles, bourdons et papillons. Fleur de jardin et à couper pour les bordures et les jardins paysans. Apprécie les emplacements ensoleillés. Semer directement d'avril à juin, La germination dure 2-3 semaines. Fleurit de juillet à octobre.

Linaire**B330***Linaria maroccaria*

Mélange de couleur magique passant du rouge au mauve et du jaune au blanc. Fleurs élégantes de plusieurs couleurs ressemblant au muflier. Fleurit de juin à août. Hauteur de 40 cm. Semer d'avril à juillet directement sur le lieu de plantation. Semer superficiellement car les graines sont très fines. Attire assez peu les limaces.

Lin à grandes fleurs**B335***Linum grandiflorum*

Fleurs rouges soyeuses, éclatantes, fleurissant de juin à septembre ; 40-50 cm de hauteur ; floraison abondante persistante. Semer d'avril à juin. Attire assez peu les limaces.

Mauve**B343***Malope trifida*

60-100 cm de hauteur. Fleurs magnifiques pourpres fleurissant longtemps et généreusement. Diamètre des fleurs d'env. 8 cm. Bonne plante à couper. Semer à partir de fin mars jusqu'en mai en pleine terre. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Mauve (blanche)**B613***Malope trifida*

Mauve à floraison généreuse et longue et à fleurs blanches en forme d'entonnoir. Le diamètre des fleurs est d'env. 8 cm. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Camomille sauvage**B345***Matricaria chamomilla*

Plante médicinale et de préparation. Semer en août ou en avril. Fleurit de mai à septembre. Hauteur de 10-50 cm. Germe à la lumière (tasser après avoir semé). PMG 0,08 g.

Nigelle de Damas**B350***Nigella damascena*

Fleur d'été avec des fleurs bleues, roses et blanches fleurissant de juin à septembre. Hauteur de 40-50 cm. Semer de mars à mai ou en septembre sur place. Prête à couper dès que la première fleur des tiges est bien épanouie. Les capsules sont utilisées sèches. Assez épargnée par les limaces. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Nigelle d'Espagne 'African Bride' **B351***Nigella papillosa*

Plante attrayante finement plumée avec ses grandes fleurs blanches et son cœur foncé. Hauteur d'env. 40 cm. Apprécie les emplacements chauds. Les capsules de semences séchées sont très belles. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Coquelicot**B369***Papaver rhoeas*

Fleur d'été à grandes fleurs d'un rouge éclatant et atteignant une hauteur d'env. 50-60 cm. Semer de mars à mai. Fleur à couper. Pour mettre en vase, couper au stade de bouton. Les capsules sont utilisées dans les bouquets de fleurs séchées. Assez épargnée par les limaces.

Coquelicot rouge et blanc**B371***Papaver rhoeas*

Mélange de coquelicots à grande fleur rouge, blanche et rose fleurissant tout l'été et atteignant 60-80 cm de haut. Semer directement. En coupant les boutons dressés, on voit les fleurs s'épanouir dans le vase. Les capsules élégantes sont insérées dans des bouquets floraux. Assez épargnée par les limaces.

Réséda blanc**B625***Reseda alba*

Les épis de fleurs blancs de Reseda alba, de port haut, originaire de la région de la Mer Méditerranée, dégagent peu de parfum mais sont une source de nourriture attirant les papillons, les petites abeilles sauvages et les mouche-abelles. Reseda alba fleurit sans discontinuer jusqu'au premier gel. Belle fleur à couper pour l'élaboration de bouquets.

Rudbeckie hérissée**B395***Rudbeckia hirta*

Pour des fleurs à couper en fin d'été. Fleurs jaune-or regroupées ou en bordure d'env. 80 cm de haut. Semer en mars/avril pour planter en mai. Fleur à couper. Fleurit de juillet à octobre. Prête à couper lorsque les fleurs sont bien ouvertes. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Rudbeckie hérissée 'Herbstwald' **B396***Rudbeckia hirta*

Rudbeckie à croissance vigoureuse dont le cœur est brun-rouge, contrastant avec une couronne de pétales à pointe jaune. Très robuste avec des fleurs particulièrement appréciées par beaucoup de sortes de papillons. Bonne tenue en vase. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Fleur trompette en velours**B462***Salpiglossis sinuata*

Port dressé, atteint 40-50 cm de haut avec des fleurs en forme d'entonnoir d'une taille de 5-6 cm et des tiges vigoureuses. Bel éventail de couleurs allant du rouge au bleu-mauve. Flammé de jaune. Particulièrement idéal pour les terrains bien entretenus et les emplacements ensoleillés. Culture à partir de mars pour planter en mai ou en semis direct en mai. Bonne fleur à couper.

Sauge sclarée**B399***Salvia sclarea*

Floraison rose. Plante parfumée. Semer en mars/avril. Hauteur 80-120 cm. Odeur épicée aromatique. Auparavant cultivée dans les régions vinicoles pour ses qualités condimentaires et médicinales.

Sauge verte**B399A***Salvia viridis*

Fleurs élégantes, les plus hautes sont roses et mauves. Floraison de juin à octobre. Hauteur : 30-50 cm. Semis direct à partir d'avril, fleur à couper. Plante reflleurissant après les coupes successives. Assez peu épargnée par les limaces.

Le Sanvitalia**B632***Sanvitalia procumbens*

Des fleurs gaies, qui rappellent les petits tournesols. Appréciee par les insectes. Les fleurs perdurent longtemps et la plante continue sa floraison même si l'on n'enlève pas les fleurs fanées. Convient pour les parterres de fleurs et les balcons. La Santivalie rampante à fleur jaune fleurit plus généreusement en plein soleil, mais tolère aussi une légère mi-ombre dans un endroit chaud.

Scabieuse des jardins**B400***Scabiosa atropurpurea*

Fleur à couper d'été atteignant env. 90 cm de hauteur ; beau mélange de couleurs allant du mauve, rose au blanc. Culture préparatoire en mars/avril. Semer directement à partir de fin avril. Floraison de juillet à novembre. Couper dès que les boutons floraux sont à moitié ouverts et bien colorés.

Silène à bouquets**B615***Silene armeria*

Silène formant des grappes de fleurs fermées d'un mauve éclatant, portées par des tiges stables ayant peu de feuilles. La période de floraison s'étale de juin à août et après une taille jusqu'en octobre. Bonne fleur à couper, attire beaucoup de papillons. Atteint une hauteur d'env. 80 cm.

Œillet d'Inde - tagète**B414***Tagetes erecta*

Œillet d'Inde attirant et à port haut et aux feuilles vigoureuses. Les fleurs de cet œillet à croissance érigée varient du jaune au rouge éclatant. Une plante magnifique fleurissant continuellement jusqu'à la fin de l'automne. Il prospère sur les bons sols et a besoin de peu d'entretien.

Tagète jaune**B415***Tagetes tenuifolia*

Œillets d'Inde jaune élégants fleurissant de mai à novembre. Semer de mars/avril pour planter en mai. Hauteur : 30-40 cm.

Tagètes mélangés**B415A***Tagetes tenuifolia*

Petits œillets d'Inde riches en couleur, allant du jaune citron à l'orange et brun-rouge en de nombreuses variations et atteignant une hauteur de 30-40 cm. Semer de mars à avril en pot. Planter en mai sur 40 x 40 cm. Plante de bordure très parfumée.

Grande camomille**B571***Tanacetum parthenium*

Belle plante médicinale ancienne et plante de jardin paysan produisant de nombreuses petites fleurs blanches au cœur jaune. Très ramifié. Tiges solides et très bonne tenue en vase. Une plante vivace qui résiste à l'hiver sous un climat doux. Germe à la lumière. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Tournesol rouge / mexicain**B415B***Tithonia rotundifolia*

Plante très décorative, d'1,80 m de hauteur, à grandes fleurs d'un orange éclatant. Préfère les emplacements ensoleillés et les bons sols. Semer de mars à avril en pot puis transplanter lorsque les derniers risques de gels sont passés.

Hugélie azure, dentelle bleue**B636***Trachymene coerulea*

Une plante simple à longue fenêtre de floraison. Les fleurs se colorent en bleu ciel avec une touche lilas. Les épis floraux délicatement parfumés sont composés de nombreuses fleurs individuelles posées sur des tiges rouges. Les feuilles sont profondément pennées. Formidable prairie à insectes, attirant de nombreux syrphidés et autres insectes tels que les abeilles et les papillons. Longue tenue en vase. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Grande capucine, rampante**B417***Tropaeolum majus*

Mélange rampant. Fleurs peu fournies dans des teintes de jaune, orange et rouge. Les fleurs et les feuilles sont comestibles, elles ont un goût de moutarde. Un plus gustatif et olfactif pour chaque salade. Elles éloignent les pucerons lorsqu'elles sont plantées au pied des arbres fruitiers. Elles attirent les abeilles. Les jeunes capsules vertes remplacent les câpres en les conservant dans le vinaigre. Semer en mars/avril en pot ou fin avril en pleine terre. Floraison à partir de juin jusqu'aux premières gelées. Recommandation : meilleure germination si la dormance est levée en réfrigérant préalablement les semences humides à 5 °C, 5 jours avant de semer.

Grande capucine, non rampante**B418***Tropaeolum majus*

Comme pour B417 mais il s'agit de la sélection non-rampante. Elle est pour cela idéale pour la culture en pot ou en balconnière.

Golden Marigold**B469***Ursinia calendulifolia*

Une belle plante d'env. 35 cm de haut aux feuilles finement ciselées vert clair. Floraison généreuse à partir de juin, les fleurs soyeuses sont jaunes et orange avec une couronne plus foncée vers le cœur de la fleur, formant ainsi des anneaux. La capsule contenant les graines ressemble à du papier. Elle est blanche et ressemble à une fleur. Semer directement fin avril-mai ou en culture préparatoire en avril.

Valeriane

B419

Valeriana officinalis

Plante médicinale et utilisée pour les préparations. Atteint jusqu'à 1,5 m de haut. Apprécie les emplacements semi-ombragés. Semer de mars à juin. Germe à la lumière. Distance entre les plantes : 100 x 40 cm.

Verveine

B423

Verbena bonariensis

Plante ouverte atteignant plus d'1 m de hauteur avec des tiges solides assez nues, robustement ramifiées et à petites feuilles. De juillet à octobre, des inflorescences lilas apparaissent au sommet des tiges en forme de petits parasols. Particulièrement attrayante dans les bordures. Supporte un léger gel. Nous ne possédons pas d'information concernant son utilisation en tisane. Recommandation concernant la germination : Laisser au froid 3 jours à 5 °C. Long durée de germination. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Pensée à corne (jaune)

B618

Viola cornuta

Pensée à corne jaune-or aux feuilles très saines, vert foncé en forme d'œuf. Floraison de mars à octobre. Plantée en septembre, elle survit à l'hiver et fleurit l'année suivante à partir du mois de mars. Hauteur : env. 10-20 cm.

Pensée sauvage

B422

Viola tricolor

Petites fleurs. Mauve-jaune-blanche. Semer de juin/juillet pour repiquer plus tard.

Zinnia

B460

Zinnia angustifolia

Floraison généreuse dans des teintes allant du jaune au brun. Atteint les 40 cm de haut. Culture préparatoire au chaud pour planter à partir de fin mai. Plante de massif et à couper. Floraison de juin à octobre. Prête à couper lorsque les étamines au centre de la fleur sont bien développées.

Zinnia 'Carroussel'

B463

Zinnia elegans

Zinnia est imposante avec son port haut, ses grandes fleurs simples et peu fournies dans des tons de rouge discret, orange, mauve et brun. Longues tiges solides jusqu'à 70 cm de hauteur. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Zinnia 'Sommer in Orange'

B630

Zinnia violacea

Magnifique Zinnia à petites fleurs (diamètre de la fleur env. 6 cm) dans des tons de jaune clair, orange, violet et rouge. Cette variété à floraison abondante est particulièrement robuste et stable. Si vous enlevez la première fleur, la plante se ramifiera plus vigoureusement. Les Zinnias ont besoin de beaucoup de lumière et de chaleur pour germer et pousser. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Graminée

Panic érigé 'Fontaine'

B629

Panicum virgatum

Magnifique graminée ornementale dont les inflorescences s'ouvrent en fontaine. Port bas et croissance rapide. Formation constante de nouveaux épis dont la couleur passe du vert au rouge. La suppression des inflorescences matures permet une nouvelle floraison. Très bonne tenue en vase. Convient à la culture professionnelle de fleurs coupées.

Mélange de fleurs estivales

Sommerpracht (Beauté estivale)

B566

Ce mélange comprend aussi bien des fleurs d'été à port bas que des fleurs d'été vigoureuses. Hauteur : env. 30-50 cm. Semer le mélange superficiellement. Le mélange est composé de : clarkia rose, pavot de Californie (orange), godetia à fleur d'azalée (rose), belle de jour tricolore (bleu/blanc/jaune), gilia (bleu), nigelle de Damas. (Sous réserve de changement).

Blühender Balkon (Balcon fleuri)

B609

Mélange de fleurs tout en finesse pour le balcon dans des teintes de blanc, mauve et jaune. Composé d'Iberis umbellata, Tagetes tenuifolia, Zinnia angustifolia en Gilia tricolor. Longue période de floraison commençant début juin jusqu'à fin septembre grâce aux périodes de floraison qui se superposent. Un sachet individuel est suffisant pour 3 mètres courant.

Essbare Blüten (Fleurs comestibles)

B570

Ce mélange est composé de souci, bourrache, bleuet et chrysanthème comestible. Ce mélange attire les abeilles et d'autres insectes et il est idéal pour les balconnières. La récolte régulière favorise la formation de nouvelles fleurs. Disponible uniquement en sachet individuel.

Blühstreifen-Mischung / Insektenbuffet (Mélange de fleurs de bordure / buffet pour insectes)

D490

Mélange de fleurs de bordure économique avec des plantes annuelles utiles pour les insectes et développées spécialement pour l'horticulture. Composé de : sarrasin, phacélie, tournesol, bourrache, lupin, trèfle d'Alexandrie, trèfle de Perse, vesce, serradelle, agripaume, aneth et mauves. Mélange sans crucifères. Les variétés à croissance rapide limitent la propagation des mauvaises herbes. Profondeur du semis : 3 cm.

Bienenweide (Prairie mellifère (pour les abeilles))

B568

Composé d'herbes aromatiques et de plantes à fleurs. Utilisée comme source de nourriture pour les abeilles sauvages et celles destinées à l'apiculture, les bourdons, les papillons etc... Idéal pour de petites surfaces libres et les îles de fleurs dans le jardin. Pour des emplacements ensoleillés et semi-ombragés. Pas d'exigence particulière pour le sol. Le mélange compte du sarrasin, le bleuet, le souci, la bourrache, l'aneth et la phacélie.

Nützlingsparadies

(Paradis pour les insectes bénéfiques)

B623

Abondant en fleur et en couleur. Mélange annuel de plantes utiles attirant les mouche-abeilles, les guêpes parasites, chrysopes et cécidomyies. Le mélange est composé de bourrache, aneth, coriandre, fenouil, nielle des blés, ray-grass, trèfle rouge, trèfle blanc, souci, bleuet, pavot, cerise, sarrasin, vesce d'été, trèfle aux chandelles, ibéris corbeille d'argent, dracocéphale, œillets d'Inde.

Mélange de fleurs sauvages

La graine des fleurs sauvages est essentiellement cultivée selon les directives de Demeter et Bio-Suisse. (BioSuisse suit les normes de l'UE en ce qui concerne l'agriculture biologique) Les mélanges peuvent être utilisés comme culture en soi ou en culture sous-semis. Si on l'utilise comme culture principale, labourer la superficie à semer pour obtenir une structure fine puis semer à la volée. Tasser peu la semence (avec une planche p.e.) sans la couvrir. La semence est mélangée à un médium pour faciliter un semis régulier. Ne laissez pas les graines sécher. Le mélange de fleurs sauvages n'est disponible qu'en sachet individuel. La liste complète des variétés se trouve sur l'emballage.

Remarque : les mélanges sont pluriannuels et beaucoup de variétés sauvages germent lentement. Soyez vigilants à ce que le sol ne sèche pas durant la phase de germination. Des graines de mauvaises herbes peuvent aussi se développer puisque la germination est lente. Tondez prudemment la première année. Le mélange développe sa splendeur la deuxième et troisième année.

Mélange de fleurs sauvages pour des emplacements secs

B601

Semer de mars à octobre. Ne pas laisser sécher. Densité de semis : 0,3 g/m². Le mélange est coupé 1-2 fois par an (en juin/juillet et éventuellement en sept./oct.). Il est composé d'env. 34 fleurs sauvages différentes p.e. campanules, scabieuses, hélianthes... Un sachet individuel suffit à 5 m².

Mélange de fleurs sauvages pour les emplacements ombragés


B602

Semis possible à partir de mars. Densité de semis 0,3 g/m². Le mélange est constitué d'env. 30 différents types de fleurs sauvages comme l'anémone Sylvie, la primevère, la silène, l'ancolie etc... Un sachet individuel suffit à 5 m².

Mélange de fleurs sauvages attirant les papillons

B603

Semer de mars à octobre. Densité de semis 0,3 g/m². Le mélange est tondu 1-2 fois par an (en juin/juillet et éventuellement en sept./oct.). Il est composé d'env. 28 différents types de fleurs sauvages comme par exemple les vipérines, les marguerites ou la knautie des champs etc... Un sachet individuel suffit à 5 m².



Ce catalogue est un complément d'informations comprenant la description de l'ensemble de nos variétés. Pour les prix, les conditions générales de vente et les informations sur les agréments, veuillez-vous référer au catalogue principal en allemand, en anglais et en néerlandais.

Consultante professionnelle en maraîchage pour la Belgique, les Pays-Bas, le Luxembourg

Mieke Lateir

+32 (0) 488 58 99 90

mieke.lateir@bingenheimersaatgut.de

Bingenheimer Saatgut AG

Organic Seeds 2023 | 2024

Phone: +49 (0) 6035 1899-0
Fax: +49 (0) 6035 1899-40
E-Mail: info@bingenheimersaatgut.de

Certificates, current disposability of seeds:

www.bingenheimersaatgut.de

We are reachable by telephone:

Monday to Thursday from 9 am-4 pm
Friday from 9 am-1.30 pm

In July and August
Monday to Friday from 9 am-1.30 pm

