



LE GUIDE DU MARAÎCHER 2024



VOLTZ
MARAÎCHAGE

Une équipe commerciale à votre service

SIÈGE SOCIAL



1, rue Edouard Branly
68000 COLMAR
Tél. 03 89 20 18 18
Fax 03 89 24 42 22

SITE LOGISTIQUE



17, rue Lavoisier
Z.A. La Perrière
BRAIN-SUR-L'AUTHION
49800 LOIRE-AUTHION
Tél. 02 41 54 57 00

DÉVELOPPEMENT

Alicia DUFOUR

Responsable R&D
Responsable Développement Espèces Fruits & Racines

Tél. 06 20 36 77 77

adufour@grainevoltz.com



Christophe MOULIN

Responsable Développement Espèces Feuilles

Tél. 06 28 94 70 78

cmoulin@grainevoltz.com



Anaïs CANIVET

Chargée d'essais Sud France

Tél. 06 08 05 50 77

acavnivet@grainevoltz.com



Léa DEMEULEMEESTER

Chargée d'essais Nord France

Tél. 06 24 86 96 20

ldemeulemeester@grainevoltz.com



SERVICE CLIENTS



Tél. 02 41 54 57 10
Fax 02 41 54 57 15
E-mail : maraichage@grainevoltz.com

Sandrine GREZ

Responsable service clients

Tél. 02 41 54 57 12

sgrez@grainevoltz.com



1 2 3 8

Barbara SURBLED

Tél. 02 44 87 81 22

bsurbled@grainevoltz.com

4 7 10 20

Sonia MORIN

Tél. 02 44 87 15 17

smorin@grainevoltz.com

17 19 22 23 26

Vanessa FOUCHER

Tél. 02 41 54 57 04

vfoucher@grainevoltz.com

9 13 15 16

Caroline LAURENT

Tél. 02 41 54 57 11

claurent@grainevoltz.com

6 11 12 14 21

Sarah BAILLET

Tél. 02 44 87 81 10

sbaillet@grainevoltz.com

5 18 24 25

COMMERCE

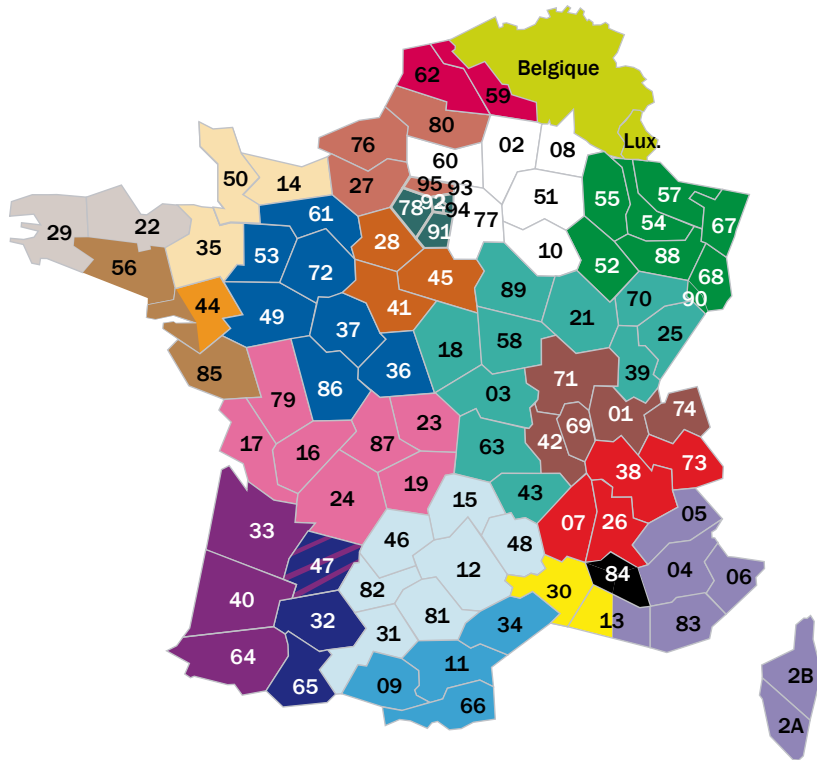
Pascal CHRETIEN

Directeur commercial

Tél. 06 10 45 78 39

pchretien@grainevoltz.com





1 Alexis GARREAU
Responsable commercial
Tél. 06 14 69 77 67
agarreau@grainesvoltz.com



2 Marie RICHIR
Responsable commerciale
Tél. 06 18 44 61 51
mrichir@grainesvoltz.com



4 Anaïs CANIVET
32, 47, 65
Tél. 06 08 05 50 77
acanivet@grainesvoltz.com



9 Blandine BUATOIS
01, 42, 69, 71, 74
Tél. 06 03 35 96 42
bbuatois@grainesvoltz.com



5 Bruno MORIN
12, 15, 31, 46, 48, 81, 82
Tél. 06 23 21 03 33
bmorin@grainesvoltz.com



10 Jérôme THEVENOT
84
Tél. 06 02 05 68 36
jthevenot@grainesvoltz.com



6 David MOLERO
09, 11, 34, 66
Tél. 06 14 49 43 71
dmolero@grainesvoltz.com



11 Johan MOULAIRE
07, 26, 38, 73
Tél. 06 31 26 72 78
jmoulaire@grainesvoltz.com



7 Laetitia BARTET
33, 40, 64
Tél. 06 14 56 83 00
lbartet@grainesvoltz.com



12 Lucie-Marie LEFVRE
13 (partie ouest), 30
Tél. 06 47 77 58 39
lmlefevre@grainesvoltz.com



8 Maurine DANIEL
16, 17, 19, 23, 24, 79, 87
Tél. 06 21 99 11 53
mdaniel@grainesvoltz.com



13 Marc MOUILLOT
03, 18, 21, 25, 39, 43, 58, 63, 70, 89
Tél. 06 20 32 10 55
mmouillot@grainesvoltz.com



14 Nicolas MOUTTE
2A, 2B, 04, 05, 06, 13 (partie est), 83
Tél. 07 87 68 51 65
nmoutte@grainesvoltz.com



15 Thomas SELLINGER
28, 41, 45
Tél. 06 03 69 77 30
tsellinger@grainesvoltz.com



3 Sébastien ADENYS
Responsable commercial
Tél. 06 21 23 31 73
sadenys@grainesvoltz.com



16 Audrey CHENET
02, 08, 10, 51, 60, 77
Tél. 07 72 44 62 40
achenet@grainesvoltz.com



17 Bruno DEFONTAINE
59, 62
Tél. 06 20 80 06 64
bdefontaine@grainesvoltz.com



18 Cédric THOMMY
36, 37, 49, 53, 61, 72, 86
Tél. 06 31 02 18 97
cthommy@grainesvoltz.com



19 Coralie FAUVEL
27, 76, 80, 95
Tél. 07 86 66 39 46
cfauvel@grainesvoltz.com



20 Estève LAMBERT
14, 35, 50
Tél. 06 31 72 28 53
elambert@grainesvoltz.com



21 Laura BASSI
52, 54, 55, 57, 67, 68, 88, 90
Tél. 06 09 10 06 62
lbassi@grainesvoltz.com



22 Laurent OLIER
56, 85
Tél. 06 21 05 22 23
lolier@grainesvoltz.com



23 Lorenzo VERCRUYSE
Belgique, Luxembourg
Tél. 04 68 04 66 26
lvercruyse@grainesvoltz.com



24 Melvin LEMARCHAND
44
Tél. 06 15 20 16 57
mlemarchand@grainesvoltz.com



25 Michel MANCEL
75, 78, 91, 92, 93, 94
Tél. 06 20 51 63 47
mmancel@grainesvoltz.com



26 Sébastien FLOCH
22, 29
Tél. 06 23 74 79 19
sfloch@grainesvoltz.com



Edito

Chère productrice, cher producteur,

Le circuit-court, une valeur sûre solidement ancrée

Dans un environnement en forte évolution ces dernières années et marqué par de nombreux changements, l'intérêt pour les produits de circuit-court ne faiblit pas et reste ancré dans les habitudes de consommation. Ce choix de vos clients représente une réponse adaptée à leurs attentes : respect de l'environnement, soutien à l'agriculture et à l'économie locale, recherche de produits locaux de qualité ou encore création de liens sociaux.

Consciente de ces enjeux, l'équipe VOLTZ Maraîchage met tout en œuvre pour vous accompagner en vous proposant des produits et des services toujours plus adaptés.

La diversification pour une offre différenciante

Pour surprendre vos clients tout au long de l'année et pérenniser vos ventes directes, notre catalogue **Le Guide du Maraîcher 2024** s'enrichit encore de produits de diversification. Qualité et goût sont plus que jamais au cœur de nos préoccupations pour cette nouvelle saison. Découvrez ainsi le basilic pourpre **Purple Rain** (p. 21) qui apportera originalité et couleur à votre offre d'aromatiques. Les aubergines ne seront pas en reste ! Après l'introduction en 2023 d'une aubergine asiatique violette nommée **Gioleta F1**, nous vous proposons cette année un beau complément de gamme vert : **Malakita F1** (p. 33) qui éveillera la curiosité de vos clients. Les nouvelles tomates allongées cœur rouge **GV 563115 F1** (p. 158) et rose **Dolcecuore F1** (p. 159), permettront de satisfaire la demande des amateurs de typologies traditionnelles ou de ceux en quête de couleur.

Bien entendu, vos cœurs de productions ne seront pas en reste avec des améliorations variétales répondant à des problématiques sanitaires et vous permettant ainsi d'assurer des récoltes abondantes. En effet, face à l'officialisation de 3 nouvelles races de *Bremia lactucae*, nous vous offrons une gamme laitue réactualisée avec les meilleures variétés résistantes BI:29-40EU dans les toutes les typologies. La gamme des betteraves s'étoffe avec **Aurora F1** (p. 34), variété présentant une résistance intermédiaire à la rhizomanie et celle des melons charentais avec **Cancun F1** (p. 115), variété à très forte tolérance aux pucerons conférée par le gène VAT.

Les plants maraîchers, nos offres compilées, au plus proche de vos besoins pour la vente directe

Pour vous permettre d'optimiser votre travail et répondre à vos attentes, nous avons compilé nos offres plants pour vous proposer une offre unique : griffes d'asperges, éclats de rhubarbes, bulbilles d'oignons, plants de fraises, de choux, de tomates, de poireaux, de patates douces, etc.



Vous retrouverez à présent toutes les espèces et toutes les formes produit les plus adaptées dans **un bon de commande synthétique joint à ce catalogue**. Toutes les variétés disponibles en plants maraîchers sont également désormais facilement identifiables dans le catalogue via la **nouvelle indication 'Dispo plants'**. Découvrez-les sans attendre et n'hésitez pas à contacter votre technico-commercial pour plus de précisions !

En vous souhaitant une bonne lecture !

Bien à vous,
L'équipe **VOLTZ Maraîchage**

A LA RECHERCHE D'INFORMATIONS SUR CERTAINES ESPÈCES ?

Vous vous demandez peut-être quelle est la région qui produit le plus de brocoli en France ? Ou alors d'où vient le persil tubéreux ? Et combien de tonnes de melons sont récoltées en France chaque année ? Les réponses à ces questions se trouvent sur notre site web, dans nos dossiers thématiques mensuels !

Suivez les QR codes tout au long du catalogue pour en apprendre plus sur nos espèces phares.

Pour plus d'informations sur cette espèce

Flashez-moi !



ABRÉVIATIONS, SIGLES ET PICTOGRAMMES

NEW Nouveauté

VALEUR SÛRE Valeur sûre circuit court

VIDEO Vidéo produit disponible

RESISTANCE Variété à très forte tolérance ou résistance au pathogène mentionné dans le blason

SPECIALITE Spécialité et exclusivité GRAINES VOLTZ

A Abri froid

CHENILLE Chenille

PC Plein champ

PCB Plein champ bâché

S Serre

T Tous

g Gramme

GC Graine de précision

GE Graine enrobée

GN Graine standard

M 1 000 graines

**Variété inscrite en liste d : Variété sans valeur intrinsèque pour la production commerciale mais créée en vue de répondre à des conditions de cultures particulières.

Pour toute information générale et informations sur les différentes **résistances** mentionnées dans ce catalogue, merci de vous reporter aux page **187-188**.

■ Semis ■ Plantation ■ Récolte
■ Semis Nord ■ Plantation Nord ■ Récolte zone Nord
■ Semis Sud ■ Plantation Sud ■ Récolte zone Sud ■ Forçage

Nomenclature des codes articles

1^{ère} lettre à la fin des n° de codes :

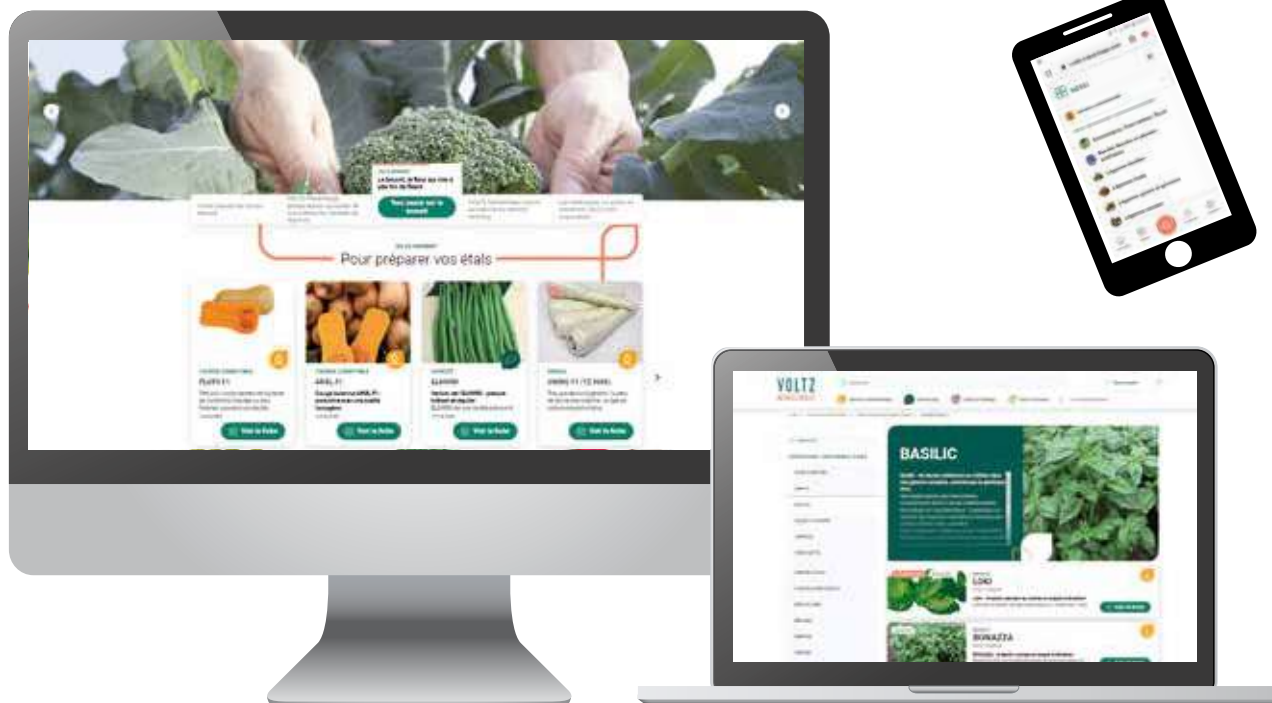
N Non traité
F Traité fongicide
I Traité insecticide et fongicide
P Présemé

2^e lettre à la fin des n° de codes :

S Graine standard vendue au poids
G Graine standard vendue à la graine
K Graine calibrée vendue à la graine
V Graine prégermée vendue à la graine
E Graine enrobée vendue à la graine
M Graine enrobée multi-graine vendue à la graine

Retrouvez nous sur internet

www.voltz-maraichage.fr



SIMPLE ET INTUITIF, NOTRE SITE VOUS PERMETTRA D'ACCÉDER EN QUELQUES CLICS À TOUT NOTRE UNIVERS MARAICHAGE CONVENTIONNEL.



Découvrez toutes nos variétés conventionnelles sous forme de fiche descriptive détaillée



Vérifiez la disponibilité de nos produits en temps réel



Effectuez vos achats en CB ou selon votre mode de règlement habituel



Bénéficiez d'une livraison à la carte ou en 24/48h



Suivez vos commandes et vos factures dans votre espace dédié



Accédez facilement à la documentation dont vous avez besoin



Recevez des actualités, des conseils, des idées en vous abonnant à notre newsletter

Scannez-moi pour accéder au site !






Index


Absinthe	26	
Ache	26	
Aneth	22	
Aromatiques autres espèces	26	
Aromatiques et fines herbes	19	
Aromatiques de boutures	176	
Artichaut	30	
Asperge	180	
Aubergine	32	
Bandes fleuries	170	
Basilic	20	
Betterave potagère	34	
Bourrache	26	
Camomille	26	
Cardon	31	
Carotte	36	
Céleri	40	
Céleri à couper	26	
Cerfeuil	27	
Cerfeuil tubéreux	31	
Chicorée	42	
Chicorée sauvage	43	
Chicorée witloof	45	
Chou-Fleur	54	
Chou brocoli	50	
Chou cabus blanc	46	
Chou cabus rouge	48	
Chou d'hiver	48	
Chou de Bruxelles	52	
Chou de Chine	57	
Chou de Milan	49	
Chou Fioretto®	58	
Chou kale	53	
Chou navet rutabaga	153	
Chou rave	59	
Ciboule	128	
Ciboulette	23	
Cima di rapa	53	
Citronnelle de Madagascar	176	
Concombre	60	
Coriandre	22	176
Cornichon		63
Courge		64
Courge décorative		76
Courge décorative Halloween		74
Courgette		78
Cresson alénois		82
Cresson de fontaine		82
Cresson de jardin		82
Cresson de para		82
Cumin		27
Echalion		83
Echalote		83
Echalote & Oignon - Bulbilles		181
Edamame		84
Epinard		83
Estragon	27	176
Fraisier		181
Fenouil		85
Fève		84
Gamme plants		171
Gamme semences		17
Gombo		85
Haricot à rames		92
Haricot nain		86
Haricot nain à écosser		90
Immortelle		176
Jeunes pousses		98
Laitue sous abri		105
Laitue de plein champ		106
Laurier sauce		176
Lavande		176
Légumes		29
Mâche		111
Maïs doux		112
Marâchers diversifiés de ceinture verte		172
Marjolaine	28	176
Melisse		27
Melon		113
Menthe	27	177
Navet		117
Oignon		122
Oignon botte		127
Oignon bunching		128
Oseille		28
Origan	28	178
Panais		129
Pastèque		130
Patate douce		182
Persil		24
Persil racine		132
Physalis		133
Pissenlit		133
Plantes auxiliaires de culture		169
Poire de terre		185
Poireau	135	184
Poirée		134
Pois		138
Poivron		140
Piment		146
Plante à sucre		178
Plante champignon		178
Radis		147
Rhubarbe	152	185
Romarin	28	178
Salad Bar automne		95
Salad Bar été		96-97
Salad Bar printemps		94
Salicorne		178
Salsifis		153
Sarriette	28	178
Sauge	28	179
Scorsonère		153
Tagète nématocide		170
Tagètes		179
Tétragone		83
Thym	28	179
Tomate indéterminée		154
Tomate déterminée		167
Verveine		179


 Gamme semences  Gamme plants


VOLTZ MARAÎCHAGE : PLUS PROCHE DE VOUS !

Pour rester connecté avec nous et bénéficier d'informations précieuses, nous vous invitons à nous suivre sur les réseaux sociaux.

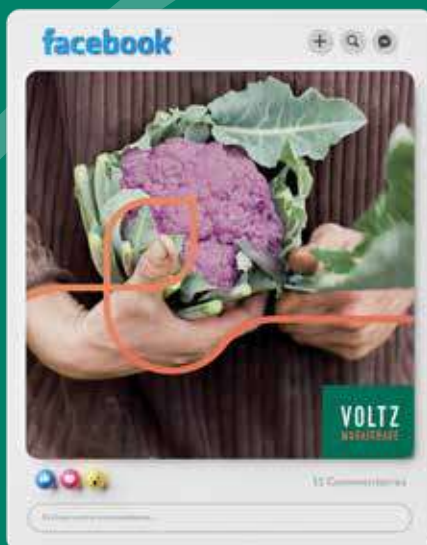
 Rejoignez-nous sur Instagram, où nos variétés de légumes, fines herbes et aromatiques se dévoilent en photos et vidéos. Obtenez une dose quotidienne d'inspiration, de conseils pratiques et de techniques de culture innovantes.

 Suivez notre page Facebook pour connaître les actualités sur nos offres spéciales, nos variétés incontournables et nos événements.

 Sur LinkedIn, élargissez votre réseau professionnel et accédez à des articles approfondis pour mieux connaître notre marque, notre savoir-faire, nos exigences...

 Enfin, nous sommes également présents sur YouTube, où vous pourrez visionner des vidéos informatives sur les meilleures techniques de culture et des présentations de certaines de nos variétés phares.

Rejoignez notre communauté en ligne dès maintenant ! Ensemble, cultivons la réussite et des récoltes exceptionnelles !



SOMMAIRE

- 1 Une équipe commerciale à votre service
- 2 Edito
- 3 Internet
- 4 Index
- 5 Réseaux sociaux
- 6 100 % Valeur Sûre
- 7 Le produit au cœur de notre métier
- 8 Recherche et Production
- 10 La semence, notre domaine d'expertise
- 12 Le plant sous toutes ses formes
- 13 Inspiration étals printemps-été
- 14 Inspiration étal automne
- 16 Inspiration étal hiver - Aides à la vente

17 GAMME SEMENCES

- 18 Micro pousses
- 19 Aromatiques et fines herbes
- 29 Légumes
- 169 Plantes auxiliaires de culture et bandes fleuries

171 GAMME PLANTS

- 172 Maraîchers diversifiés de ceinture verte
- 176 Aromatiques (boutures)
- 180 Asperge
- 181 Echalote & Oignon - Bulbilles
- 181 Fraisier
- 182 Patate douce
- 184 Poireau
- 185 Poire de terre (Yacon)
- 185 Rhubarbe

- 186 Guide de semis
- 187 Informations générales
- 189 Conditions générales de vente

100% Valeur Sûre

la sélection du circuit court

**VALEUR
SÛRE**

Laissez-vous guider par ce logo au fil du catalogue pour découvrir notre sélection de produits gustatifs, rustiques et souples pour le circuit court.

Depuis quelques années, nous assistons à des changements structurels dans les modes de consommation et de commercialisation. Pour répondre aux attentes des consommateurs en quête croissante de produits locaux, **la vente en circuits courts se développe**. A côté des traditionnels marchés de ville ou de village et de la vente directe à l'exploitation, de nouveaux circuits émergent : magasins de producteurs, drive, livraisons de paniers, points de ventes collectifs, distributeurs automatiques...

Afin de vous accompagner dans ces changements, nous avons souhaité vous apporter une lecture simplifiée de notre gamme en créant une **sélection de variétés 100% Valeur Sûre pour le circuit court**. Celles-ci ont été sélectionnées sur la base de trois critères principaux :

- ✓ le goût
- ✓ la rusticité
- ✓ la souplesse de production



LA SIMPLICITÉ POUR VOS PLANNINGS

Produire pour le circuit court c'est travailler une large gamme d'espèces et de produits ; c'est offrir de la diversité à ses clients tout au long de l'année. Ces contraintes, nous les avons intégrées et vous proposons une **sélection fiable et performante de produits** pour simplifier vos plannings.

LA PROMESSE DU GOÛT RETROUVÉ

Retrouver la **saveur des légumes de son enfance** est un rêve que bon nombre d'entre nous partageons et vos clients les premiers ! Offrez-leur ce voyage gustatif avec ces variétés 100% Valeur Sûre ; vous aurez ainsi posé les fondements de la fidélisation...

Le produit au cœur de notre métier

Le produit, une passion

VOLTZ MARAÎCHAGE c'est une équipe animée par la passion du produit. Notre pôle développement est à l'écoute permanente des évolutions de marché, des tendances et surtout des nouveaux besoins des maraîchers en termes de tolérances aux maladies, produits originaux ...
Notre équipe de développeurs recherche de par le monde les meilleures variétés et les produits les plus innovants en collaboration avec de nombreux partenaires et obtenteurs.



Une équipe de développeurs spécialistes

Chez **VOLTZ MARAÎCHAGE** la mise en place et le suivi des essais sur le terrain sont réalisés en majorité par vos technico-commerciaux spécialistes. Chacun d'eux a la responsabilité d'une ou plusieurs espèces dont il a une connaissance pointue au niveau technique et marché.

Des variétés testées et approuvées avant de rentrer dans nos catalogues.

Les variétés intègrent le catalogue **VOLTZ MARAÎCHAGE** après avoir passé une série de validations établies selon les espèces. Pour cela les variétés sont testées au sein de notre réseaux de maraîchers partenaires aux 4 coins de la France.

De nombreux critères sont évalués tels que :

- L'intérêt agronomique dans différentes situations pédo-climatiques
- La tolérance aux maladies et pathogènes
- Le goût
- La conservation après récolte

Illustration
de notre réseau de
producteurs partenaires



Essai de choux-fleurs
Finistère (29)



Essai de persils
Vaucluse (84)



Essai de tomates
Charente-Maritime (17)



Essai de poivrons
Lot-et-Garonne (47)



Essai de courgettes
Vaucluse (84)



Essai de courges
Vaucluse (84)

Nos activités de Recherche et Production

Chez GRAINES VOLTZ, la recherche et la production sont au cœur de nos préoccupations. Nous développons directement nos variétés et réalisons de nombreux programmes de production à travers le monde. Ces activités sont pilotées depuis la France, et les variétés sont jugées dans nos nombreuses stations de screening en Europe et à l'international. GRAINES VOLTZ accompagne ainsi ses produits tout au long de leur vie depuis leur création, jusqu'à leur commercialisation.

LA SÉLECTION VARIÉTALE

GRAINES VOLTZ s'engage fortement dans ses nombreux programmes de sélection au sein de sa station de recherche et d'expérimentation dans le sud de l'Allemagne.

Nous investissons pour cela tous les ans dans des moyens importants : du matériel et du personnel dédié à l'expérimentation, la recherche et l'innovation (serres, tunnels, chambres de culture, matériel de laboratoire, etc.).

■ Création de nouvelles variétés

Toujours à l'écoute des tendances émergentes telles que le Vertical farming ou l'agriculture urbaine entre autres mais aussi les cultures biologique, GRAINES VOLTZ sélectionne les semences qui correspondent le mieux aux nouvelles contraintes agroclimatiques, réglementaires et environnementales. Nous assurons donc à nos clients une production en adéquation avec le marché et les attentes de la filière. Nous travaillons également de manière très étroite avec des sélectionneurs au niveau mondial afin d'introduire de nouveaux caractères d'intérêt, et sélectionnons les individus les plus intéressants sur des critères génétiques et phénotypiques, par le biais d'expérimentations sur des parcelles dédiées, afin d'étudier leurs comportements en conditions réelles.

La sélection variétale nécessite de longues années de travaux. Nos recherches sont axées sur les espèces pour lesquelles GRAINES VOLTZ est devenu un spécialiste incontesté :

- des basilics aux qualités organoleptiques améliorées et résistants à des maladies spécifiques (Fusarium, Mildiou,...),
- des persils plats et frisés aux couleurs foncées, aux feuilles uniformes et résistants aux maladies,
- des ciboulettes au port érigé et aux tiges robustes, adaptées à différentes conditions de stockage,
- des coriandres adaptés à tous types de conditions de cultures
- des haricots rames adaptés à toutes les zones géographiques de culture,
- des radis adaptés à toutes les conditions de culture, aux formes et couleurs homogènes et stables,
- mais aussi d'autres cultures telles que des légumes feuilles, des aneths, des thym, etc...

Ainsi, chaque année plusieurs milliers de nouvelles variétés sont étudiées, testées et sélectionnées afin de proposer des variétés hautement performantes en termes de rendement, vigueur, qualité de plante, résistance aux maladies, précocité, qualité de fruit ou encore de calibre. L'investissement en R&D de GRAINES VOLTZ aboutit tous les ans à l'inscription de nouvelles variétés potagères au catalogue officiel Européen des variétés.



Maintien et multiplication de semences de bases

Dès le lancement d'une variété et tout au long de sa vie commerciale, l'équipe recherche est en charge de multiplier et de maintenir les semences de bases qui vont servir de matière première aux agriculteurs multiplicateurs en charge de produire nos graines commerciales. Le travail de maintien est particulièrement important afin d'éviter toute dérive génétique. En effet, les populations peuvent évoluer au fil du temps. De génération en génération, il est possible de perdre les qualités originelles d'une variété, si l'on ne maintient pas une pression de sélection pour garder l'ensemble des caractéristiques d'une variété. C'est pour cela que nous réalisons un travail régulier et méticuleux sur toutes nos semences de base.

Contrôle de pureté variétale

L'équipe de recherche a également la responsabilité de contrôler au champ ou en serre les semences issues de production. L'objectif de ces tests est de vérifier qu'il s'agit bien de la bonne variété, que le lot de semence est pur et ne comporte pas de mélanges avec d'autres variétés ou la présence de hors types. Ainsi nos clients sont certains d'acheter les meilleures graines qui leur donneront pleinement satisfaction.



LA PRODUCTION

Le service production est le garant de la qualité exceptionnelle des semences GRAINES VOLTZ.

Il s'appuie sur un large réseau de producteurs spécialistes et répartis tout autour de la planète, pour approvisionner GRAINES VOLTZ en semences de qualité tout au long de l'année.

GRAINES VOLTZ produit sous abris ou en plein champ, les semences de sa propre génétique mais aussi de nombreuses variétés du domaine public pour lesquels GRAINES VOLTZ se positionne en spécialiste pour sécuriser les variétés difficiles ou rares à approvisionner. Cela nous permet de gérer et de sécuriser nos stocks selon nos besoins et les exigences de nos clients afin d'avoir des semences disponibles toute l'année.



La semence, notre domaine d'expertise

Depuis plus de 38 ans, GRAINES VOLTZ développe et renforce son expertise dans le domaine des semences professionnelles. Pour y parvenir, l'ensemble de nos équipes ne cesse de faire évoluer ses procédés afin de répondre aux exigences de qualité du marché et de ses clients.

La semence est un produit naturel dont la qualité finale dépend des aléas de l'environnement.

- Les pourcentages de germination annoncés pour les semences de précision ou enrobées sont les minima que s'impose GRAINES VOLTZ. Ils sont déterminés selon les règles et tolérances de l'ISTA⁽¹⁾.
- Les semences potagères que nous commercialisons sont issues, à notre connaissance, de méthodes classiques d'amélioration des plantes, et ce, conformément aux législations française et européenne.

La qualité de semences est un enjeu majeur pour GRAINES VOLTZ, c'est pourquoi notre service qualité procède systématiquement à des contrôles portant sur la qualité physique, germinative et sanitaire de nos semences. Ainsi, des procédures strictes d'agrégage et de contrôle des stocks ont été mises en place. Celles-ci comprennent notamment des tests d'identification et de pureté variétale, de pureté spécifique, de levée de germination et de détection de pathogènes. Une grande partie de ces analyses est réalisée par nos équipes au sein du laboratoire GRAINES VOLTZ dans le respect des normes ISTA⁽¹⁾.

(1) ISTA : International Seed Technology Association.



Équipe Laboratoire

Normes indicatives de taux de germination pour les semences de précision :

Il s'agit de normes minima que s'impose GRAINES VOLTZ, par espèce et type de semences.

Espèce	Semences de précision	Semences enrobées
Aubergine	90%	-
Betterave	90%	-
Carotte hybride	80%	-
Céleri	90%	90%
Chicorée Witloof	85%	-
Chicorée (frisé et scarole)	90%	92%
Chou (cabus, rouge, Milan, fleur, brocoli)	90%	-
Concombre	92%	-
Courgette	92%	-
Epinard	85%	-
Fenouil	80%	85%
Laitue	93%	95%
Mâche	90%	-
Mais	90%	-
Melon Charentais	95%	-
Melon autres	90%	-
Oignon	90%	-
Pastèque	90%	-
Persil	80%	-
Piment/poivron hybride	90%	-
Poireau OP	85%	90%
Poireau hybride	90%	90%
Radis	92%	-
Tomate hybride	92%	-



Armoire de germination

NB : Les normes ci-dessus sont déterminées à partir des règles et tolérances de l'ISTA⁽¹⁾. Elles sont valables au moment de la livraison.

Les formes produits

Semences standards : il s'agit de semences n'ayant, en général, subi aucun traitement spécial et vendues, selon les cas, au poids ou à la graine.

Semences de précision : les semences de précision ont été soumises à des process supplémentaires. Elles sont de taille uniforme et leur taux de germination est plus élevé. La semence de précision est vendue à l'unité.

Semences pelliculées : le pelliculage est une application complète, habituellement d'une couche pigmentée, recouvrant toute la surface de la graine. La forme originale de la graine reste intacte. Des ingrédients supplémentaires peuvent être ajoutés. Les pelliculages sont normalement identifiables par un code couleur.

Semences enrobées : l'enrobage est un procédé qui consiste à modifier la forme de la semence en la recouvrant de charges inertes, le but principal étant d'améliorer l'uniformité de la taille et de la forme pour faciliter le semis. Des ingrédients supplémentaires peuvent être ajoutés. Les semences enrobées sont vendues à l'unité.

Semences pré-germées : la prégermination est une activation du processus de germination dans le but d'obtenir une levée plus rapide ou plus uniforme après le semis. La semence prégermée est vendue à l'unité.



Semences de céleri rave standards et enrobées pelliculées



Semences de tomate standards et pelliculées

Germination : les données de germination se rapportent aux procédures ISTA et sont valables au moment de l'expédition.

Pureté variétale : le taux de pureté variétale se définit comme le pourcentage de plantes appartenant à la variété annoncée.

Nos produits s'adressent à des professionnels et répondent aux normes CE.

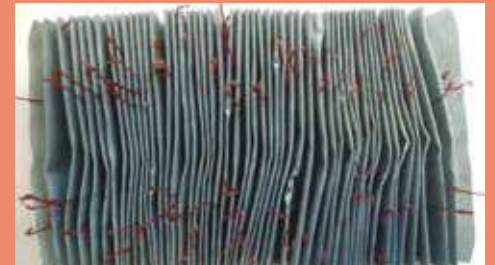


Machine de traitement de semences

Tests



Germination sur table Jacobsen



Germination sur papier plissé



Germination sur papier plat



Levée sur terreau

Le plant sous toutes ses formes



Boutures non racinées de tiges (slips) de patate douce



Boutures racinées en mottes de patate douce



Chou - motte Ø 4



Chou - mini-motte Ø 2,3



Mini-mottes de poireau



Plants racines nues de poireau



Griffe d'asperge



Betterave - motte Ø 4



Eclat de rhubarbe



Boutures racinées en mottes de menthe



La solution gain de temps

Vos plantings de production se densifient et le temps est votre plus précieux atout. Le plant se dessine comme la solution évidente à l'optimisation de votre travail.

Attentifs aux évolutions de votre métier et animés par la volonté de satisfaire vos besoins, nous évoluons à vos côtés. Aussi, nous vous proposons une **sélection de plus en plus étoffée d'espèces sous la forme produit plant.**

Depuis 38 ans, nous avons développé un **standard de très haute qualité professionnelle** pour l'ensemble de nos produits. Nous transposons aujourd'hui ce savoir-faire avec un objectif majeur : **vous offrir toute l'année des plants fiables et réguliers, produits par des professionnels experts** dans leurs domaines.

RETROUVEZ
LA GAMME COMPLÈTE
DANS LE CHAPITRE
PLANTS PAGE 171



Inspiration étals

Laissez-vous inspirer par nos suggestions d'étals par saison



COMPOSEZ VOTRE

Laissez vous inspirer



ÉTAL D'AUTOMNE !

par notre sélection ...



Inspiration étal



Aides à la vente



01



GAMME SEMENCES

Découvrez **plus de 2 000 variétés** de légumes, d'aromatiques et de fines herbes parmi les plus performantes du marché !

Pour chaque espèce, que vous cherchiez une typologie majeure ou plus d'originalité, vous trouverez chez nous LE bon produit adapté à vos attentes ! Nos gammes sont conçues pour vous apporter une solution quelque soit votre mode de production et votre circuit de commercialisation.

Nos technico-commerciaux sont présents pour vous apporter un conseil personnalisé ; ils vous orienteront vers le meilleur choix, n'hésitez pas à les solliciter pour tout conseil.

Micro pousses

VOLTZ MARAÎCHAGE a spécialement sélectionné pour vous des semences pour la production de micro-pousses.

Nous vous proposons une large gamme de variétés conventionnelles rigoureusement testées et choisies pour vous offrir le plus haut niveau de qualité.

Pois, cresson, roquette ou encore radis, nous avons choisi le meilleur et adapté nos conditionnements pour vous permettre de produire les plus belles petites pousses !

QU'EST CE QU'UNE MICRO-POUSSE ?

Il s'agit du deuxième stade de germination de la graine, entre 7 et 21 jours. Lors du premier stade graine germée (0-7 jours), seule la racine se développe. A partir du 7^e jour, les feuilles commencent à pousser.

Les micro-pousses se coupent soit au stade des cotylédons soit au stade des premières feuilles selon les espèces. La graine ne se consomme pas.

QUELS AVANTAGES ?

- Production locale pour consommation locale (fraîcheur)
- Cycle de culture très rapide sur une petite surface et abolition des saisons
- Diversité de goûts et de textures
- Concentrés de vitamines, d'antioxydants, de minéraux



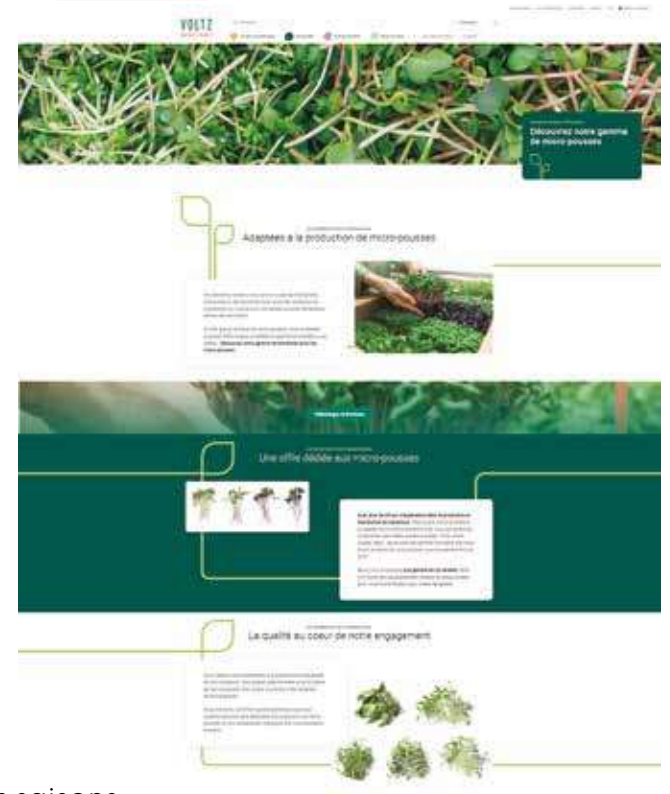
Point de vigilance

Les graines que nous commercialisons sont spécialement destinées à la culture des micro-pousses et sont soumises à des analyses bactériologiques. Nous insistons sur le fait que les graines ne sont absolument pas destinées à la production de graines germées et impropres à la consommation humaine.

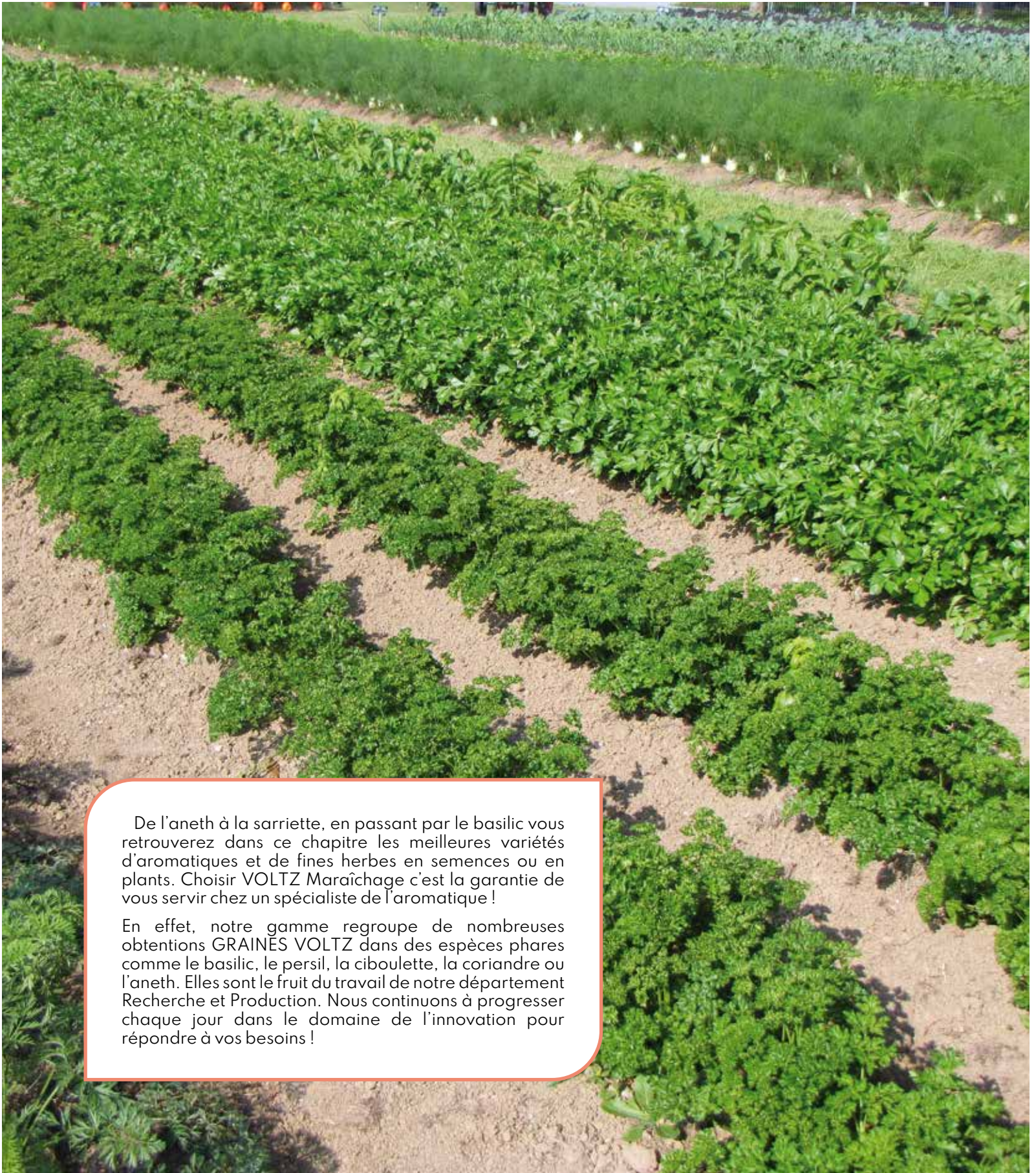
Découvrez
toute notre
gamme
variétale
conventionnelle
sur notre site
internet

Pour plus d'informations sur
cette gamme

Flashez-moi !



Aromatiques et fines herbes



De l'aneth à la sarriette, en passant par le basilic vous retrouverez dans ce chapitre les meilleures variétés d'aromatiques et de fines herbes en semences ou en plants. Choisir VOLTZ Maraîchage c'est la garantie de vous servir chez un spécialiste de l'aromatique !

En effet, notre gamme regroupe de nombreuses obtentions GRAINES VOLTZ dans des espèces phares comme le basilic, le persil, la ciboulette, la coriandre ou l'aneth. Elles sont le fruit du travail de notre département Recherche et Production. Nous continuons à progresser chaque jour dans le domaine de l'innovation pour répondre à vos besoins !

Basilic

Ocimum basilicum L.

Semis :
Février à juin

PMG moyen : 1,5-1,8 g

Quantité de semences :
3 g pour 1 000 plants
6-8kg/ha
5 à 10 graines/mottes

Pré-culture :
7 à 9 semaines

Température d'élevage :
18-22° C

Densité de semis :
100 graines/m lineaire
25 à 28 cm entre rang

Pour plus
d'informations
sur cette espèce



Flashez-moi !

Type Grand Vert



BONAZZA 🌱



GUSTOSA 🌱

LOKI 🌱

CONSEIL TECHNIQUE

Evolution races mildiou

Une nouvelle race de mildiou sur basilic a été détectée récemment (race 2). Les génétiques sont en perpétuelles évolutions afin de s'adapter à ces nouveaux pathogènes et développer des résistances aux races 1 et 2. **Fortilargero® F1** et **Fortifino® F1** sont actuellement les variétés les plus tolérantes au mildiou et les plus résistantes à la race 1.

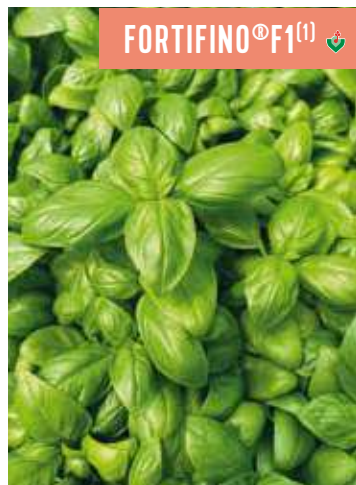


VALEUR SÛRE



FORTILARGERO® F1(1) 🌱

Goût et tolérance



FORTIFINO® F1(1) 🌱

Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Forme produit			Dispo en plants
				Mini	Code		
Type Grand Vert							
BONAZZA 🌱	Frais, industrie	45	Type Genovese de couleur très foncée. Bonne tenue après récolte. Bonne tolérance au fusarium et au botrytis. Facile à mettre en bouquet.	Non traité	10 g	058257NS	
FORTIFINO® F1(1) 🌱	Frais	50 - 60	Basilic type et arôme Genovese. Feuilles plus petites que Fortilargero®. Cycle rapide. Résistant au mildiou race 1. Repousse rapide entre 2 coupes.	Non traité	5 MGN	058251NG	X
FORTILARGERO® F1(1) 🌱	Frais, pots	40-45	Basilic type et arôme Genovese. Grandes feuilles vertes foncées. Résistant au mildiou race 1. Initiation lente de la floraison.	Non traité	5 MGN	058250NG	X
				Multi-enrobé Non traité	5 MGE	058250NME	
GUSTOSA 🌱	Pots	22	Type Genovese à feuille bombée, très uniforme, pouvant se produire toute l'année suivant les régions. Feuilles vertes foncées.	Non traité	10 g	058079NS	
LOKI 🌱	Frais, industrie	22	Type Genovese de nouvelle génération avec une tolérance au mildiou . Produit homogène ayant aussi un bon comportement en conditions froides.	Non traité	10 g	058253NS	
LUCIA 🌱	Pots	30-40	Adapté à la culture en pot, type Genovese bien marqué, robuste et érigé. Bonne tenue après récolte.	Non traité	10 g	058259NS	



CONSEIL TECHNIQUE

Les graines multi-enrobées

Nous vous proposons la variété FORTILARGERO®FI en graines enrobées (d'un diamètre de 4 à 4,5 mm) de 8 à 10 graines afin de faciliter le semis en motte. Existe aussi en persil et thym.



Diversification

CANNELLE



FIN VERT NAIN ARGOS

HELIOS



MARSEILLAIS



POURPRE LUCIE



PURPLE RAIN (GV58066)

SITA



Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Forme produit			Dispo en plants
				Mini	Code		
Diversification							
CANNELLE	Frais, pots	60 - 70	Tige violette. Senteur de cannelle. Très original.	Non traité	10 g	058051NS	
NEW FIN VERT NAIN ARGOS	Pots	15-20	Petites feuilles. Port compact en boule. Très bien adapté à la culture en pot.	Non traité	10 g	058144NS	
HELIOS	Frais, pots	25	Basilic citron à petites feuilles combinant à la fois les saveurs de citron et de basilic. Plante à croissance rapide.	Non traité	10 g	058258NS	
MARSEILLAIS	Frais, pots	30 - 35	La variété traditionnelle de Provence. Très parfumé.	Non traité	10 g	058045NS	
POURPRE LUCIE	Frais, pots	50	Basilic pourpre. Plante bien ramifiée.	Non traité	5 MGN	058001NG	
NEW PURPLE RAIN (GV58066)	Pots	30	Feuillage de couleur pourpre intense et brillant. Très homogène en forme et couleur. Port compact.	Non traité	5 MGN	058654NG	X
SITA	Frais, industrie	15-20	Basilic thaïlandais avec un très bon goût aromatique, doux et un parfum exotique agréable. Précocité : saison.	Non traité	10 g	058264NS	

Aneth

Anethum graveolens

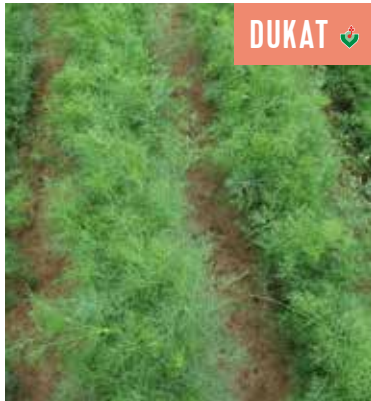
Semis :
Février à juillet
PMG moyen : 1-2 g

Quantité de semences :
8kg/ha
6-7 graines/motte
20 g pour 1 000 plants

Pré-culture :
9 à 11 semaines

Température d'élevage :
15-20° C

Densité de plantation :
30cm entre rang
20cm sur le rang



DUKAT



HERA



OFFICIAL



THALIA

Variétés	Utilisation	Hauteur (cm)	Particularités	Forme produit			Dispo en plants
				Forme produit	Mini	Code	
DUKAT	Industrie	45	Joli produit vert foncé, très souple d'utilisation pouvant être récolté sur une longue période.	Non traité	10 g	058013NS	
HERA	Frais, industrie	40	Très belle structure de plante limitant la sensibilité aux pathogènes. Très érigée, de belle couleur, lente à la montée en graines.	Non traité	10 g	058024NS	
LENA	Pots	25	La meilleure variété proposée en gamme pour la culture en pot. Plante érigée d'un vert très foncé.	Non traité	10 g	058255NS	
OFFICIAL	Frais	90 - 110	Sélection standard. Plante assez haute. Utilisation en aromate, condiment (conservation des cornichons), infusions...	Non traité	10 g	058010NS	
THALIA	Frais, industrie	40	Variété souple, homogène et robuste. Feuillage vert très foncé, peu sensible à la montée en graines. Rendement élevé.	Non traité	10 g	058023NS	X

Coriandre

Coriandrum sativum

Semis :
Mars à juillet

PMG moyen : 4-10 g

Quantité de semences :
30 g pour 1 000 plants
6 kg/ha - 4 graines/mottes

Température d'élevage :
15-20° C

Densité de semis :
100/m linéaire - 25 cm entre rang



SHANGHAI



ATLAS®



EAGLE®

Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Forme produit			Dispo en plants
				Forme produit	Mini	Code	
ATLAS®	Frais, industrie	50	Variété vert très foncé, robuste avec une bonne tolérance à la montaison. Très bon rendement, adaptée à tout type de production.	Non traité	10 g	058254NS	X
EAGLE®	Frais, pots	22	Feuillage vert foncé. Très lent à monter en graines. Plante assez compacte.	Non traité	10 g	058112NS	
SHANGHAI	Pots	25	Coriandre très érigée à croissance rapide. Plante à petites feuilles vert foncé restant compacte.	Non traité	10 g	058268NS	

Ciboulette

Allium schoenoprasum L.

Semis :
Toute l'année

PMG moyen : 1-1,5 g

Quantité de semences :
6 - 8 graines/motte
8 - 10 kg/ha

Température d'élevage :
15-20° C

Densité de semis :
200/m linéaire
25 cm entre rang

Temps de germination :
10 à 18 jours

VALEUR
SÛRE



POLYVERT 🌱

Robustesse et productivité



MARLAU F1 🌱

POLYVIT 🌱



POLYSTAR 🌱



Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Épaisseur de la feuille				Dispo en plants
					Forme produit	Mini	Code	
DOLORES 🌱	Frais, bulbe à forcer	30 - 35	Feuillage érigé fin et très aromatique.	Mi-fine	Traité	1000 g	058213FS	
FITLAU 🌱	Frais	30 - 35	Feuille mi-fine, de couleur vert foncé. Très solide.	Mi-fine	Traité	1000 g	058092FS	
MARLAU F1 🌱	Frais, industrie	50	Production homogène, peu sensible à la rouille, avec un gros potentiel de rendement.	Mi-fine	Traité	1000 g	058266FS	
POLYSTAR 🌱	Frais, pots	25 - 30	Port droit, compact. Idéal en pots. Feuille mi-grossière.	Mi-fine	Traité	1000 g	058097FS	
					Non traité	10 g	058097NS	
POLYVERT 🌱	Frais, industrie	45	Variété à feuille épaisse de diamètre moyen, très érigée et robuste. Souple en culture, restant homogène même après plusieurs coupes.	Mi-fine	Traité	1000 g	058095FS	X
					Non traité	10 g	058095NS	
POLYVIT 🌱	Frais, pots	50	Variété vert foncé à feuille érigée fine et à croissance rapide.	Fine	Traité	1000 g	058103FS	

VALEUR
SÛRE

POLYVERT 🌱

Persil

Petroselinum crispum (Mill.)

Semis :
Janvier à septembre

PMG moyen : 1-1,5 g

Quantité de semences :
4 à 9 kg/ha
10 g pour 1 000 mottes
8-10 graines/mottes

Pré-culture :
5 à 8 semaines

Germination :
10-28 jours

Densité :
Interlignes de 25 à 35 cm
et 100/mètre linéaire

VALEUR
SÛRE



LISETTE 🍀

Rusticité et vigueur

VALEUR
SÛRE



VERT FONCÉ race **FRISADO** 🍀

Repousse rapide

Frisé



SOLID 🍀



GRÜNE PERLE



STARLETT 🍀

Variétés	Feuille			Utilisations	Particularités				Dispo en plants
	Forme	Taille	Couleur			Forme produit	Mini	Code	
Frisé									
AFRODITE 🍀	Fine/Mousse	Moyenne	Vert foncé	Frais, pots	Très bonne uniformité de taille et curling, compact. Adapté pour la culture en pot.	Multi-enrobé prégermé non traité	1MGE	047014NMEV	
FRISÉ VERT FONCÉ <small>race SOLID</small> 🍀	Frisure fine	Moyenne	Vert très foncé	Frais	Plante vigoureuse très rustique. Feuillage vert foncé, frisé et légèrement perlé. Bonne tenue après coupe.	Traité	50 g	047005FS	
						Traité prégermé	50 MGC	047005FV	
						Non traité prégermé	50 MGC	047005NV	
						Multi-enrobé prégermé non traité	5 MGE	047005NMEV	
GRÜNE PERLE	Très fine/Mousse	Moyenne	Vert foncé	Frais, pots	Très bonne résistance au froid. Lente montée à graines. Croissance rapide.	Non traité	50 g	047003NS	
VALEUR SÛRE LISETTE 🍀	Frisure très fine	Moyenne	Vert foncé	Frais, pots	Variété de persil de type "Moss Curled". Adaptée aussi à la culture en pots. Sa croissance est très rapide. Très bons résultats en hivernage. Bonne tenue à la montaison.	Traité	1 000 g	047022FS	X
						Non traité	50 g	047022NS	
STARLETT 🍀	Frisée, moyennement rugueuse	Moyenne	Vert foncé	Frais, pots	Variété de type "Moss Curled". Convient aussi bien à la culture en plein champ qu'en pot. Cycle rapide. Tiges solides; Feuilles denses et fournies. Bonne conservation après récolte.	Traité	1 000 g	047015FS	
						Non traité	50 g	047015NS	
VALEUR SÛRE VERT FONCÉ <small>race FRISADO</small> 🍀	Frisure très fine	Moyenne	Vert très foncé	Pots, frais	Repousse rapide, rendement très élevé. Excellente présentation commerciale. Très homogène dans la frisure.	Traité	50 g	047016FS	



CONSEIL TECHNIQUE

Les graines multi-enrobées

Nous vous proposons les variétés **Afrodite**, **Solid** et **Splendid**, **Laica** en graines enrobées (d'un diamètre de 4 à 4,5 mm) de 8 à 10 graines afin de faciliter le semis en motte. Existe aussi en basilic et en thym.

Les graines prégermées

Les graines prégermées sont issues d'un progrès technologique qui facilite la germination et la faculté germinative. Ce procédé permet d'avoir une levée plus rapide et plus homogène, notamment en période difficile, début de saison et en été pour les semis directs et en toute saison en semis en mottes. Procédé sec, ces graines se conservent environ 3 mois à 5°C.

Plat

Diversification



LION



LAICA



MENUETTE

Variétés	Feuille			Utilisations	Particularités	Résistances	Produit			Dispo en plants
	Forme	Taille	Couleur				Forme produit	Mini	Code	
Plat										
GIGANTE D'ITALIA race SPLENDID	Plate	Grande	Vert	Frais	Sélection très homogène. Hauteur moyenne. Très bien colorée. Très productive.	-	Traité	50 g	047010FS	X
							Multi-enrobé prégermé non traité	5 MGE	047010NMEV	
							Non traité prégermé	50 MGC	047010NV	
LAICA	Plate	Grande	Vert foncé	Frais, industrie	Variété à croissance rapide restant homogène même après plusieurs coupes. Résistance intermédiaire à la septoriose.	IR: Sp	Traité	1 000 g	047042FS	
							Non traité	50 g	047042NS	
							Multi-enrobé prégermé non traité	5 MGE	047042NMEV	
MILDIU LAURA	Plate	Moyenne	Vert foncé	Pots, frais	Type Géant d'Italie très compact en port de plante. Feuilles plus grandes que le persil commun. Pour production hivernale. Cycle rapide. Très bonne tolérance au mildiou.	HR: Pp	Traité	1 000 g	047008FS	
							Non traité	50 g	047008NS	
LION	Plate	Grande	Vert foncé intense	Frais, industrie	Type Géant d'Italie. Bonne tenue au champ. Plante bien équilibrée peu sensible à la verse et érigée.	-	Traité	1 000 g	047043FS	
							Non traité	50 g	047043NS	
Diversification										
MENUETTE	Type aneth	-	Vert	Frais, pots	Variété originale avec des feuilles similaires à de l'aneth et un goût de persil. Se cultive en plein champ ou en pots.	-	Non traité	50 g	047041NS	

Autres espèces



ABSINTHE



ACHE DES MONTAGNES
(LIVÈCHE)



BOURRACHE BLEUE



CAMOMILLE
MATRICARIA



CÉLIERI À COUPER
(ACHE DES MARAIS)

Espèces	Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Qté pour 1000 plants	🌱			Dispo en plants
						Forme produit	Mini	Code	
ABSINTHE	ABSINTHE	Frais	80	Arbuste ramifié et vivace, vigoureux, productif. Feuillage gris-vert à forte teneur en substances actives. Goût amer. Propriétés médicinales.	0,1 g	Non traité	5 g	058027NS	
ACHE (LIVÈCHE)	ACHE DES MONTAGNES	Frais, pots	150 - 200	Aromate (herbe à Maggi®). Utilisée en salade, infusion, préparation culinaire. Semis avril-mai ou septembre.	20 g	Non traité	10 g	058005NS	
BOURRACHE	BLEUE	Frais, pots	60	Demande une exposition ensoleillée et bien dégagée. Récolter les fleurs et les feuilles, de mai à octobre. Utilisation en salade, cuit comme l'épinard, en infusion...	80 g	Non traité	10 g	058071NS	
CAMOMILLE	MATRICARIA	Frais	40	Camomille à petite fleur blanche (<i>Matricaria recutita</i>).	2 g	Non traité	10 g	058073NS	
CÉLIERI À COUPER (ACHE DES MARAIS)	COMMUN	Frais	jusqu'à 120	Variété traditionnelle, très parfumée.	1 g	Non traité	10 g	058076NS	

CERFEUIL COMMUN



CERFEUIL FRISÉ FIN



CERFEUIL MASSA



NEW

CUMIN DES PRÉS



ESTRAGON DE RUSSIE



MELISSE OFFICINALE



MENTHE POIVRÉE



MENTHE VERTE



Espèces	Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Qté pour 1000 plants				Dispo en plants
						Forme produit	Mini	Code	
CERFEUIL	COMMUN (SIMPLE)	Frais	30-40	Des températures inférieures à 9°C peuvent provoquer la montée en graines. Feuille découpée vert foncé.	50 g	Non traité	10 g	058082NS	X
	FRISÉ FIN	Frais	20-40	Feuille vert foncé, légèrement gaufrée, très parfumée. Exposition mi-ombre. Récolte des feuilles avant la floraison.	50 g	Non traité	10 g	058081NS	
	MASSA (HIVER)	Frais, pots	30-40	Feuillage vert foncé. Bonne tenue à la montée en graines. Bonne tenue au froid. Type d'hiver.	50 g	Non traité	10 g	058080NS	
NEW CUMIN	DES PRÉS	Frais, sec	30-60	Appelé 'Carvi'. Consommer les feuilles fraîches ou hachées. Des graines dès la deuxième année.		Non traité	10 g	058121NS	
ESTRAGON	DE RUSSIE	Frais	jusqu'à 90	Variété vivace. Plus productif, plus robuste et plus vigoureux mais moins aromatique que le français		Non traité	1 g	058124NS	
MELISSE	OFFICINALE (CITRONNELLE)	Frais, pots	40-60	Feuilles vertes, ovales, dentées, velues. Plante très mellifère. Utilisation en aromate, infusion, pots-pourris, cuisine.	2 g	Non traité	1 g	058145NS	
MENTHE	<i>piperita</i> POIVRÉE	Frais, pots	40	Variété au parfum de bergamote.	1 g	Non traité	1 g	058150NS	
	<i>spicata</i> VERTE	Frais, pots, déco	50	Parfum de menthe prononcé. Utilisé pour l'industrie.	5 g	Non traité	1 g	058151NS	

MARJOLAINE HORTENSIS



OSEILLE DE BELLEVILLE



OSEILLE ROUGE



ORIGAN VULGARE



ROMARIN OFFICINAL



SARRIETTE HORTENSIS



SARRIETTE VIVACE



SAUGE OFFICINALE CERES 🍀



THYM VULGARIS D'HIVER



Espèces	Variétés	Utilisations	Hauteur (cm)	Particularités	Qté pour 1000 plants	🍀			🌱 Dispo en plants
						Forme produit	Mini	Code	
MARJOLAINE	HORTENSIS (A COUILLE)	Frais, pots	30-35	Variété traditionnelle. Feuille ronde, velue, verte, légèrement marquée de rouge. Utilisation aromate, infusion, huile essentielle...	5 g	Non traité	5 g	058140NS	
OSEILLE	LARGE DE BELLEVILLE	Frais, pots	20-30	Variété lente à monter en graines.	2 g	Traité	10 g	058160FS	X
	ROUGE	Frais, pots	30	Feuillage anthocyané. Variété issue de multiplication in vitro, plus résistante à la montée en graines. Couleur intense.	2 g	Non traité	10 g	058269NS	
ORIGAN	VULGARE	Frais, pots	40-50	Feuille assez grande, légèrement duveteuse. Plante assez volumineuse. Goût prononcé. Exposition plein soleil en sol riche, sec et alcalin. Récolter les jeunes feuilles avant floraison.	1 g	Non traité	1 g	058155NS	X
ROMARIN	OFFICINAL	Frais, pots	60	Feuillage vert assez fin. Floraison assez tardive.	10 g	Non traité	1 g	058175NS	
SARRIETTE	HORTENSIS (ANNUELLE)	Frais	30-50	Plante compacte. Saveur moins âcre que la sarriette vivace.	10 g	Non traité	10 g	058185NS	
	VIVACE	Frais	30-50	Plante très compacte, bien parfumée.	10 g	Non traité	10 g	058186NS	
SAUGE	officinale CERES 🍀	Frais, pots	30-35	Feuille épaisse. Très parfumée.	20 g	Non traité	10 g	058271NS	
THYM	vulgaris D'HIVER	Frais	30	Variété rustique au goût très prononcé.	2 g	Non traité	5 g	058195NS	
					-	Multi-enrobé	5 MGE	058195NME	

Légumes

De l'artichaut à la tomate en passant par les courges ou les jeunes pousses, vous retrouverez dans ce chapitre les meilleures variétés de légumes du marché.

Faites nous confiance et laissez vous séduire par l'originalité de nos produits. Notre gamme est un subtil équilibre entre, en amont, la volonté d'explorer toutes les richesses végétales et, en aval, une grande rigueur et qualité dans la mise en œuvre.



Artichaut

Cynara scolymus. L.

Vert

Semis :

Toute l'année en fonction des régions

PMG moyen : 35-50 g

Quantité de semences :

1 400 graines pour 1 000 plants

Germination :

10-18 jours



20 degrés max optimal pour la germination

Pré-culture :

7 à 10 semaines

Densité :

5 000 à 10 000/ ha suivant le type 60 à 100 x 150 à 160 cm

Fertilisation (u /ha) :

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



IMPÉRIAL STAR



LANCELOT® F1



SAMBO F1

Violet

NEW

CAPRICCIO F1



OLYMPUS F1



NEW

GV 01356 F1



Variétés	Poids moyen (g)	Particularités				
			Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Vert						
IMPÉRIAL STAR	300-400	Peut produire dès la première année. Tête globuleuse de belle présentation.	50 GN	Non traité	001312NG	
LANCELOT® F1	300-500	Variété hybride de type vert globe. Plante vigoureuse, très ramifiée, très productive et à gros capitules. Semis de janvier à mai.	50 GN	Non traité	001308NG	
PYRÉNÉES	300-500	De type vert Globe. Adapté pour les plantations d'été sur le Sud de la France pour récolte au printemps. Très productif.	50 GN	Non traité	001310NG	
SAMBO F1	300-500	Très vigoureux, capitule de forme globulaire plate, d'un beau vert attractif.	50 GN	Non traité	001320NG	X
Violet						
NEW CAPRICCIO F1	80-300	Variété précoce dans le type «Violet de Provence», donnant des fruits uniformes. Idéale pour le marché breton et le marché de frais.	50 GN	Non traité	001325NG	X
OLYMPUS F1	250-300	Variété hybride du type "Violet de Provence" ; très régulier. Très productif.	50 GN	Non traité	001316NG	
NEW GV 01356 F1	300-500	Artichaut pourpre de type Romanesco pour récolte de printemps et automne. Panicules homogènes, couleur soutenue. Gustatif très tendre.	50 GN	Non traité	001324NG	

Cardon

Cynara cardunculus L.

Semis :
Mi-avril à juin
Semis direct après le 10 mai,
afin d'éviter les risques de
montée à graines

PMG moyen : 40 g

Quantité de semences :
80 g pour 1 000 plants
ou en paquets de 3 à 5 graines
pour garder 2 plants
25 graines/g

Pré-culture :
7 à 10 semaines

Germination :
10-18 jours



Densité :
70-90 x 110-130 cm

Fertilisation (u/ha) :
N = 230-260 **P** = 120-160
K = 700-800
+ oligo-éléments



BLANC AMÉLIORÉ



VERT VAULX VELIN



Variétés

Particularités

BLANC AMÉLIORÉ

Côtes sans épines, charnues, blanchissant facilement. Très bonne conservation.

VERT VAULX VELIN

Côtes fines vert franc. Bonne résistance au froid et très bonne aptitude à la conservation.

Mini	Forme produit	Code
50 g	Non traité	004002NS
50 g	Non traité	004004NS

Cerfeuil tubéreux

Chaerophyllum bulbosum

Semis :
Janvier à avril

PMG moyen : 2-3 g

Germination : 1 mois

Densité :
50 000 plants/ha
10 x 20 cm

Fertilisation (u/ha) :
N = 60-100
P = 70-100
K = 100-150



CONSEIL TECHNIQUE

Les tubercules se consomment après quelques semaines de conservation. Les feuilles ne sont pas consommables car toxiques.

Semaines de livraison : 1 à 12.



Variété

Particularités

DELTA⁽¹⁾

Racine de belle présentation. Variété productive assez tardive.

Mini	Forme produit	Code
5 g	Non traité	008003NS

Aubergine

Solanum melongena L.

Semis :
Février à début avril

PMG moyen : 4-5 g

Quantité de semences :
10 g pour 1 000 plants
200-250 graines/g

Pré-culture :
6 à 10 semaines

Germination :
7-10 jours



Température de repiquage :
20° C

Température d'élevage :
16-18° C la nuit
18-22° C le jour

Densité :
Sous abri : 60 x 110 cm soit
1,5 plants/m²
Pleine terre : 50 x 75 cm soit
2,6 plants/m²

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

Noire longue et demi-longue

VALEUR
SÛRE



AMALIA F1 🌱

Rendement et qualité de fruit



CRISTAL F1 🌱

GIRALDA F1 (GV01291)

NEW



SHAKIRA F1



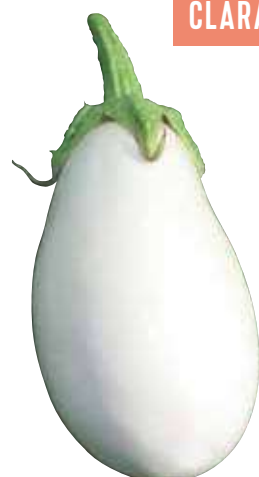
Noire oblongue



SERENA F1 🌱

Variétés	Forme fruit	Longueur (cm)	Poids moyen (g)	Particularités	🌱			🌱
					Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Noire longue et demi-longue								
VALEUR SÛRE AMALIA F1 🌱		20-22	250	Amélioration de Cristal avec tolérance au verticillium. Plante ouverte à entre-nœuds court. Fruit de couleur noir intense et brillant. Calice restant vert et sans épine sur toute la durée de culture. Fruit restant ferme après stockage.	50 GN	Non traité	001050NG	X
CRISTAL F1 🌱		20-22	250	Très précoce. Plante compacte très productive. Fruit bien coloré de très bonne conservation. Sans épines.	50 GN	Non traité	001014NG	
NEW GIRALDA F1 (GV01291)		22-24	210	Plante extrêmement vigoureuse, assez précoce, haut potentiel de rendement. Fruit de très belle couleur brillante. Aubergine longue.	50 GN	Non traité	001106NG	
SHAKIRA F1		20-22	350	Plante vigoureuse avec une excellente nouaison, calice sans épine.	250 GN	Prégermé non traité	001034NV	
Noire oblongue								
SERENA F1 🌱		13-15	300	Plante vigoureuse. Bonne fructification. Fruits très homogènes.	250 GN	Non traité	001042NG	

Diversification



CLARA F1



LUCILLA F1



NEREA F1



JESSY F1



GIOLETA F1

MALAKITA F1*
(GV01286)

BEATRICE F1

ROTONDA BIANCA
SFUMATA DI ROSA

Variétés	Forme fruit	Longueur (cm)	Poids moyen (g)	Particularités	Diversification			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
CLARA F1		20-22	300	Gros fruit de peau et chair blanche. Original.	50 GN	Prégermé non traité	001032NV	X
LUCILLA F1		20-22	300	Plante vigoureuse à entre-nœud court. Joli fruit violet strié de blanc. Calice vert franc sans épine.	50 GN	Prégermé non traité	001079NV	X
NEREA F1		20-22	300	Variété sans épine. Potentiel de rendement exceptionnel.	50 GN	Prégermé non traité	001040NV	X
GIOLETA F1		15-30	50-250	Type asiatique. Cycle de 65 jours. Plante vigoureuse et bien équilibrée. Fruit long légèrement courbé à l'extrémité, très bonne qualité gustative avec peu de graines. Couleur violet foncé. Au nord de la Loire, à privilégier en culture sous abri.	50 GN	Non traité	001088NG	X
MALAKITA F1* (GV01286)		15-35	50-200	Plante extrêmement vigoureuse, saine, haut potentiel de rendement sous abri. Fruit très ferme, bonne conservation après récolte, très homogène. Type Asiatique.	50 GN	Non traité	001107NG	X
JESSY F1		12-14	300-400	Fruit de couleur foncée et brillante, de haute qualité gustative. Bonne nouaison en toutes conditions. Calice pourpre.	50 GN	Non traité	001078NG	X
BEATRICE F1		13-15	300	Fruit à chair très blanche d'excellente qualité gustative.	50 GN	Non traité	001041NG	X
ROTONDA BIANCA SFUMATA DI ROSA		12-18	250	Sélection assez homogène. Très originale.	50 GN	Non traité	001046NG	X

Betterave potagère

Beta vulgaris L. conditiva alef.

Ronde rouge

Semis :

Février à début juillet

PMG moyen : 8-15 g

Quantité de semences :

10 g pour 1 000 plants
350 000 à 550 000 graines/ha
25 kg/ha en mini légume
65-125 graines/g

Pré-culture :

5 à 8 semaines

Germination :

9-10 jours



Densité :

350 000 à 700 000 plantes/ha
Interlignes 30-35 cm

Betterave ronde : 18 à 24 plantes au mètre

linéaire

Betterave longue : 12 à 14 plantes au mètre

linéaire

Fertilisation (u /ha) :

N = 150-200 P = 80-120

K = 250-300

Attention aux carences en bore



CONSEIL TECHNIQUE

La rhizomanie est une maladie provoquée par le virus des nervures jaunes nécrotiques de la betterave (BNYVV, Beet necrotic yellow vein virus) qui se transmet via un champignon présent dans le sol. Elle provoque des déformations racinaires, la croissance disproportionnée des radicules, la décoloration des feuilles, ... Les dégâts peuvent aller jusqu'au dépérissement du plant (en fonction du stade de croissance au moment de l'infection). La tolérance à la maladie induit par certaines variétés est un atout sur les secteurs touchés.

RHIZO

VALEUR SÛRE



DÉTROIT 2 race BOLIVAR 🌱

Pour créneau précoce et bottelage

VALEUR SÛRE



RED TITAN F1 🌱

Pour saison et conservation



CARDEAL F1 🌱



AURORA F1** 🌱

Variétés	Précocité	Utilisations	Conservation	Particularités	🌱			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Ronde rouge								
VALEUR SÛRE DÉTROIT 2 <small>race</small> BOLIVAR	Précoce	Frais, industrie	Bonne	Bon comportement à la montée à graines. Faible assimilation des nitrates. Racine ronde avec une bonne coloration interne. Variété monogerme mécanique.	50 g	Traité	003009FS	X
					10 MGC		003009FK	
CARDEAL F1 🌱	Saison	Frais, industrie	Très bonne	Variété au cycle court. Bonne teneur en sucre et une excellente coloration.	25 MGC	Traité	003001FK	X
RHIZO REIVAL F1	Mi-précoce	Frais, industrie	Bonne	Variété de saison présentant une résistance intermédiaire à la Rhizomanie , racines très régulières, d'un rouge intense même après cuisson.	25 MGC	Traité	003005FK	
						Non traité	003005NK	
RHIZO AURORA F1** 🌱	Mi-tardive	Frais, industrie	Bonne	Variété de saison présentant une résistance intermédiaire à la Rhizomanie , végétation semi-dressée, couleur interne rouge foncé, bon indice réfractométrique, avec une bonne aptitude à la conservation	25 MGC	Traité	003502FK	
KESTREL F1 🌱	Mi-tardive	Frais, industrie	Très bonne	Très bon taux de sucre. Couleur rouge foncé très uniforme. Excellente qualité gustative. Bonne vigueur et port érigé. Très appréciée pour sa durée de conservation.	25 MGC	Traité	003034FK	
RED RIVER F1 🌱	Mi-tardive	Frais, industrie	Très bonne	Racine ronde homogène avec un beau collet et un petit pivot. Bien dans le calibre commercial 50/90 mm. Coloration interne d'un rouge puissant. Cycle de 150 jours environ. Variété adaptée aux sols légers.	25 MGC	Traité	0030461FK	
VALEUR SÛRE RED TITAN F1 🌱	Mi-tardive	Frais, industrie	Très bonne	Plante à feuillage très sain et attache solide. Racine ronde et homogène, avec coloration interne soutenue. Très bonne teneur en sucre. Cycle de 150 jours environ.	25 MGC	Traité	0030371FK	
					10 MGC	Non traité	0030371NK	

** Variété inscrite en liste d

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024 **VOLTZ** MARAÎCHAGE

Diversification



AVALANCHE



NOIRE D'EGYPTE



GOLDEN EYE 🍀



CHIOGGIA



CRAPAUDINE



FORONO

Variétés	Précocité	Racine	Utilisations	Conservation	Particularités	Diversification			Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
AVALANCHE	Précoce		Frais, industrie	Bonne	Variété blanche, lisse et ronde pour le marché de frais et industrie. Précoce, au feuillage érigé.	1 MGC	Non traité	003503NK	
NOIRE D'EGYPTE	Précoce		Botte, frais	Moyenne	Sélection très précoce, homogène, de bonne saveur.	50 g 1 MGC	Non traité	003007INS 003007NK	
BURPEES GOLDEN	Mi-précoce		Botte, frais, industrie	Bonne	Variété originale à chair jaune. Bonne qualité gustative. Plante rustique.	50 g 1 MGC	Non traité	003027NS 003027NK	
GOLDEN EYE 🍀	Saison		Botte, frais, industrie	Bonne	Racine lisse ronde ovoïde. Très belle couleur interne orange soutenu. Variété homogène à petit pivot. Plante vigoureuse et rustique. Bonne qualité gustative.	1 MGC	Traité Non traité	003045FK 003045NK	X
CHIOGGIA	Mi-tardive		Frais	Bonne	Variété originale à chair bicolore en cercles concentriques. Très douce.	50 g 1 MGC	Traité	003033FS 003033FK	X
CRAPAUDINE	Tardive		Frais	Bonne	Savoureuse et tendre. Excellente qualité gustative. Racine à peau rugueuse. Récolter jeune.	50 g 1 MGC	Traité	0030232FS 003023FK	
FORONO	Tardive		Frais, industrie	Moyenne	Pour présentation en rondelles. Excellente saveur.	50 g 1 MGC	Traité	003006FS 003006FK	

Carotte

Daucus carota L.

Semis :
Toute l'année en fonction des régions

PMG moyen : 1-2 g

Quantité de semences :
1g contient 500 à 1 000 graines
Nantaise F1 sous chenille : 1,2 à 2 millions/ha
Nantaise F1 plein champ : 1,5 à 2 millions/ha
Parisienne : 15 kg/ha

Germination :
10-14 jours



Durée de culture :
Précoce : 12 à 15 semaines
Saison : 15 à 20 semaines

Densité :
Interligne de 20 à 50 cm et
60-100 graines au mètre linéaire

Fertilisation :
N = 80 à 120 P = 100 K = 200 à 250
Fractionner l'apport d'azote

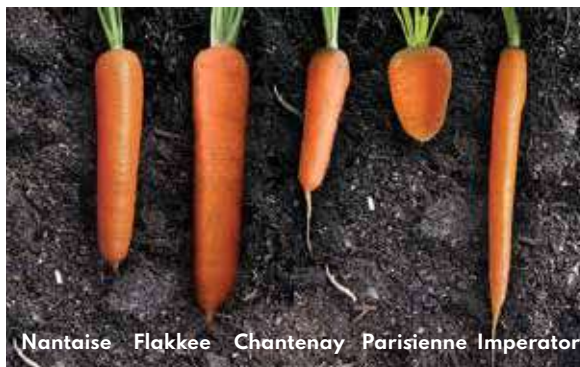
Nantaise pour la botte précoce

VALEUR SÛRE



MARLIN F1 🌱

Rapidité et souplesse



Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle semis-récolte (j)	Utilisations	Particularités	Résistances	🌱							
						Mini	Forme produit	Code					
Nantaise pour la botte précoce													
VALEUR SÛRE MARLIN F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	90	Bottes, vrac	Cycle précoce et très bonne qualité gustative. Belle racine boutée et non sensible à l'éclatement. Feuillage vigoureux et érigé adapté au bottelage.	-	25 MGC	Traité	005132FK					
	[Calendrier de production conseillé pour Marlin F1]						25 MGE	Non traité	005132NE				
	[Calendrier de production conseillé pour Marlin F1]						25 MGC	Non traité	005132NV				
MOKUM F1	J F M A M J J A S O N D	90	Bottes, vrac	Coloration rapide et uniforme. Racine demi-longue, conique, obtuse et très lisse.	IR: Ad, Cc, Cavity spot	25 MGC	Traité	005001FK					
NAPOLI F1	J F M A M J J A S O N D	95	Bottes, vrac	Coloration rapide. Racine longue, légèrement conique. Feuillage vigoureux, bonne attache foliaire.	IR: Ad, Cc, Cavity spot	25 MGC	Traité	005024FK					
	[Calendrier de production conseillé pour Napoli F1]							25 MGE	005024FE				
ROMANCE F1	J F M A M J J A S O N D	90-100	Bottes, vrac	Feuillage bien dressé. Très homogène et résistante à la casse. Très bon goût.	IR: Ad, Oïdium	25 MGC	Traité	005005FK					
NEW MERCURIO F1 ⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	90-110	Bottes, vrac	Feuillage vigoureux à port dressé, à cultiver en précoce et en saison pour le vrac ou la botte. Coloration précoce de la racine.	-	25 MGC	Traité	005070FK					
LAGUNA F1	J F M A M J J A S O N D	90-120	Bottes, vrac	Racine lisse, belle présentation commerciale.	IR: Ad, Oïdium	25 MGC	Traité	005058FK					
NANTAISE 2 race TIP TOP	J F M A M J J A S O N D	110-120	Bottes, vrac, conservation	Racine longue, régulière, charnue, sans cœur, à chair rouge, très sucrée, saveur douce. Excellente conservation.	-	25 MGC	Non traité	005107NK					

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

semis récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024 **VOLTZ** MARAÎCHAGE

Nantaise pour le vrac de saison



STURGEON F1



BOLERO F1

VALEUR SÛRE



MAESTRO F1

Une référence en conservation



BENARA F1



NAVAL F1



POLYDOR F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle semis-récolte (j)	Utilisations	Particularités	Résistances	Forme produit		
						Mini	Forme produit	Code
Nantaise pour le vrac de saison								
BENARA F1⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	100-120	Vrac	Très belle qualité de feuillage dressé avec une remarquable tolérance à l'alternaria. Racine régulière, homogène en calibre et longueur.	IR: Ad	25 MGC	Traité	005045FK
STURGEON F1	J F M A M J J A S O N D	110	Vrac	Souple en culture et bonne qualité gustative, idéal pour la vente directe. Bonne capacité de conservation et très bonne tolérance à la montée en graines.	-	25 MGC	Traité	005133FK
BOLERO F1	J F M A M J J A S O N D	115	Vrac, conservation	Très polyvalente. Bonne tenue à maturité. Bonne conservation.	HR: Ad, Oidium IR: Cavity spot, Cc, Xhc	25 MGC	Traité	005065FK
NAVAL F1	J F M A M J J A S O N D	115	Vrac, conservation	Racine lisse, longue, colorée et bien boutée. Très bonne conservation. Bon comportement face à l'alternaria.	IR: Ad, Cc	25 MGC	Traité	005108FK
POLYDOR F1⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	120-140	Vrac	La carotte de qualité pour tout l'hiver. Lissitude exceptionnelle, excellent potentiel de rendement. Conservation en sol possible.	IR: Ad	25 MGC	Traité	005160FK
MAESTRO F1	J F M A M J J A S O N D	130	Vrac, conservation	Racine très lisse. Très belle coloration, sans collet vert. Très homogène. Bonne conservation.	HR: Ad, Oidium IR: Cavity spot, Xhc, Pr	25 MGC	Traité	005053FK
BRILLYANCE F1	J F M A M J J A S O N D	130-140	Vrac, conservation	Carotte nantaise qui concilie précocité et productivité. Sa racine est bien longue et lisse. Sur le plan sanitaire, elle intègre des résistances intermédiaires à l'alternariose et à l'oïdium.	IR: Ad, Oidium, Cc, Ps	25 MGC	Traité	005131FK
ESKIMO F1	J F M A M J J A S O N D	150	Vrac, conservation	Grande résistance au gel, ce qui favorise sa conservation en plein champ. Récolte possible jusqu'à avril.	IR: Cavity spot	25 MGC	Traité	0050081FK

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Diversification orange



CARACAS



PARISER MARKT 5

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle semis-récolte (j)	Utilisation	Type	Longueur (cm)	Particularités	Diversification orange		
							Mini	Forme produit	Code
CARACAS	J F M A M J J A S O N D	110	Bottes, vrac	🍷	5-8	Racine courte, très bien colorée. Idéale en botte pour le snacking.	25 MGC	Traité	005110FK
PARISER MARKT 5	J F M A M J J A S O N D	110	Bottes, vrac	🍷	2 - 5	Type parisienne. Racine ronde orange.	25 MGC	Traité Non traité	005100FK 005100NK

Couleurs



SNOW MAN F1



WHITE SATIN F1



GOLD NUGGET F1



YELLOWBUNCH F1



YELLOWSTONE



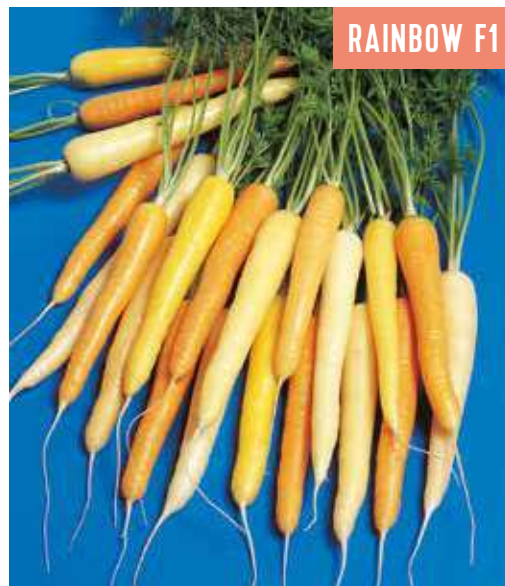
MALBEC F1



RUBY PRINCE F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle semis-récolte (j)	Utilisations	Type / couleur	Longueur (cm)	Particularités	Couleurs		
							Mini	Forme produit	Code
SNOW MAN F1	J F M A M J J A S O N D	90	Vrac	🍷	16 - 18	Belle racine conique de couleur blanche uniforme sans collet vert. Feuillage vigoureux.	25 MGC	Traité Non traité	005063FK 005063NK
WHITE SATIN F1	J F M A M J J A S O N D	95	Botte, vrac	🍷	16 - 18	Chair croquante. Bonne conservation. Plante rustique. Racine blanche.	25 MGC	Traité	005094FK
GOLD NUGGET F1	J F M A M J J A S O N D	90	Botte, vrac	🍷	16 - 18	Belle racine de type nantaise pour des semis à partir de mai. Le goût d'une nantaise avec un jaune soutenu.	25 MGC	Traité Non traité	005025FK 005025NK
YELLOWBUNCH F1	J F M A M J J A S O N D	120-130	Botte, vrac	🍷	22 - 25	Racine longue, fine et conique. Feuillage développé et vigoureux.	25 MGC	Traité	005137FK
YELLOWSTONE	J F M A M J J A S O N D	140	Botte, vrac	🍷	15 - 18	Racine jaune, conique. Feuillage solide.	25 MGC	Traité	005073FK
MALBEC F1	J F M A M J J A S O N D	110	Botte, vrac	🍷	20-25	Coloration interne et externe rouge soutenu. Racine cylindrique bien lisse. Feuillage fort légèrement anthocyané.	25 MGC	Non traité Traité	0051292NK 0051292FK
RUBY PRINCE F1	J F M A M J J A S O N D	110-120	Botte, vrac	🍷	16 - 18	Coloration uniforme interne et externe, forme cylindrique bien boutée. Feuillage peu vigoureux.	25 MGC	Traité Non traité	005136FK 005136NK

Couleurs (suite)



Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle semis-récolte (j)	Utilisations	Type / couleur	Longueur (cm)	Particularités	🌱		
							Mini	Forme produit	Code
Couleurs (suite)									
PURPLE SUN F1	J F M A M J J A S O N D	130	Botte, vrac		16 - 18	Intense couleur pourpre à l'extérieur et à l'intérieur. Saveur douce et sucrée.	25 MGC	Traité	005009FK
								Non traité	005009NK
DEEP PURPLE F1	J F M A M J J A S O N D	150	Botte, vrac		16 - 18	Racine légèrement conique violet foncé. Très productive.	25 MGC	Traité	005099FK
PURPLE HAZE F1	J F M A M J J A S O N D	110	Botte, vrac		16 - 18	Racine violette, coeur orange.	25 MGC	Traité	005075FK
								Non traité	005075NK
PURPLE ELITE F1	J F M A M J J A S O N D	120-130	Vrac		16 - 18	Variété cylindrique de couleur violette à cœur jaune.	25 MGC	Traité	005125FK
								Non traité	005125NK
MÉLANGE DE COULEURS F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	90-110	Botte, vrac		15 - 20	Mélange de variétés de couleur blanche, jaune, orange et violette.	25 MGC	Traité	005031FK
RAINBOW F1	J F M A M J J A S O N D	110	Botte, vrac		16 - 18	Variété unique qui produit des racines aux couleurs variées, blanche, jaune, orange et corail. Assure une maturité uniforme.	25 MGC	Traité	005083FK
								Non traité	005083NK
MÉLANGE ARLEQUIN 🌱	J F M A M J J A S O N D	110-130	Botte, vrac		18 - 25	Mélange de variétés aux racines longues adaptées au bottelage de saison.	25 MGC	Non traité	005138NK

Céleri

Apium graveolens L.

Semis :

Janvier à mai

PMG moyen : 0,4 g (branche)
PMG moyen : 0,35 g (rave)

Quantité de semences :

1 g pour 1 000 plants
2 500-2 800 graines/g
En terrine : 2 g/m²
En couche : 0,3 g/m²

Pré-culture :

6 à 9 semaines

Germination :

10-20 jours



Densité :

Plein champ : 8 à 12 plants/m²
intervalles 25-40 x 30-50 cm

Fertilisation (u/ha) :

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

Le céleri est sensible aux carences en bore

Branche

VALEUR SÛRE



MARCUS F1

Souplesse et rusticité



GORDIAN F1



DAYBREAK

Variétés	Calendrier de plantation conseillé	Précocité	Couleur	Utilisations	Particularités	Mini			
						Forme produit	Code	Dispo en plants	
Branche									
OCTAVIUS F1	J F M A M J J A S O N D (abri)	Très précoce	Vert moyen	Frais	Variété à cycle rapide en jours courts. Très bonne tenue à la montaison. Branches larges légèrement côtelées.	1 000 GE	Prégermé Non traité	007012NV	
GORDIAN F1	J F M A M J J A S O N D (abri)	Précoce	Vert	Frais	Très bonne tenue à la montaison, à côtes lisses. Bonne tolérance aux maladies (notamment pourriture) . Peu de rejets, produit facile à travailler. Variété adaptée aux plantations abris précoces.	1 000 GE	Prégermé Non traité	007025NV	X
AUGUSTUS F1	J F M A M J J A S O N D (abri) (plein champ)	Précoce	Vert	Frais	Variété souple. Côtes larges, peu de rejets, produit facile à travailler.	1 000 GE	Prégermé Non traité	007022NV	X
MARCUS F1	J F M A M J J A S O N D (plein champ)	Précoce	Vert	Frais/ industrie	Variété adaptée à la culture de plein champ. Belle présentation ; produit avec des côtes larges et courtes. Très homogène.	10 MGN 1 000 GE	Non traité Prégermé Non traité	007013NG 007013NV	
DAYBREAK	J F M A M J J A S O N D (plein champ)	Saison	Doré	Frais/ industrie	Variété dorée pour la culture de plein champ, bonne tolérance à la montaison.	1 000 GE	Prégermé Non traité	007015NV	X

VALEUR SÛRE



CONSEIL TECHNIQUE

Les graines prégermées enrobées

Les graines sont enrobées (diamètre 2,0 à 2,5 mm) afin de faciliter le semis. Ces graines se conservent 6 à 8 semaines au frais (3 à 5° C). Il est donc impératif, lors de votre commande, de nous indiquer votre première date de semis.

Semaines de livraison : Céleri branche : toute l'année
Céleri rave : 3 à 18.



Rave

VALEUR SÛRE



MONARCH

Souplesse et conservation



PRINZ



MARKIZ F1

Variétés	Précocité	Racine			Utilisations	Particularités				Dispo en plants
		Couleur	Taille	Qualité interne			Mini	Forme produit	Code	
Rave										
PRINZ	Précoce	Blanc	Moyenne	Très bonne	Frais, industrie	Variété adaptée tout au long de l'année. Très bonne tolérance à la montaison. Adaptée à la conservation frigo longue durée.	1 000 GE	Non traité	006019NV	X
MONARCH	Demi-précoce	Blanc	Grosse	Très bonne	Frais, industrie	Variété polyvalente. Racine lisse à chair bien blanche. Bonne conservation.	1 000 GE	Prégermé Non traité	006001NV	X
							10 MGN	Non traité	006001NG	
MARKIZ F1	Saison	Blanc	Grosse	Très bonne	Frais, industrie	Rendement élevé. Plante érigée, jolie forme ronde. Croissance rapide. Adapté à la conservation frigo longue durée.	1 000 GE	Prégermé Non traité	006023NV	

Chicorée

Cichorium endivia L.

Frisée

BENEFINE

NEW

MINELLY



Semis :

A partir de janvier en motte en serre chaude.

PMG moyen : 1,5-2 g (frisée)

PMG moyen : 1,5 g (scarole)

Quantité de semences :

4 g pour 1 000 plants

1-1,5 kg/ha en semis direct avec éclaircissage

500-660 graines/g

Pré-culture :

2 à 3 semaines maximum à 25°C

Germination :

10-20 jours



Densité :

5 à 10 plants/ m²
30 x 30 à 60 cm

Fertilisation (u /ha) :

N = 70

P = 100-120

K = 150-200

Scarole

CORNET D'ANJOU race VICOR



NEW

KALINKA



VALEUR SÛRE



GÉANTE MARAÎCHÈRE race MARAL

Rusticité et belle présentation

Variétés	Date de plantation conseillée	Particularités	Mini		Code	Dispo en plants
			Forme produit			
Frisée						
BENEFINE	J F M A M J J A S O N D	Type très fine maraîchère. Plante ronde, très précoce, excellent potentiel de rendement. Résistance à la montaison au chaud et au froid. Très belle découpe de feuille. Bon comportement face aux nécroses internes et aux pourritures basales.	1 000 GE	Non traité Mini-pilule	009004NE	
NEW MINELLY ⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	Vigueur remarquable au printemps et à l'automne. Plante volumineuse et lourde. Port érigé: bon état sanitaire et facilité d'attachage. Taux de blanc remarquable.	1 000 GE	Non traité	009005NE	
Scarole						
CORNET D'ANJOU <small>race</small> VICOR	J F M A M J J A S O N D	Pomme serrée. Cœur bien rempli. Bonne tenue au froid.	10 g 1 000 GE	Non traité	010020NS 010020NE	
VALEUR SÛRE GÉANTE MARAÎCHÈRE <small>race</small> MARAL	J F M A M J J A S O N D	Plante vigoureuse, compacte à côtes courtes. Très rustique, avec une excellente tenue au froid. Egalement adaptée au marché de la quatrième gamme.	1 000 GE	Non traité	010030NE	
NEW KALINKA ⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	Du volume et du poids en précoce pour un excellent rendement. Bonne tenue à la nécrose et à la montée à graines. Plante équilibrée et cœur bien fourni.	1 000 GE	Non traité	010001NE	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

■ plantation

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024 **VOLTZ** MARAÎCHAGE

Chicorée sauvage

Cichorium intybus L.

Semis :

Mi-avril à fin août en semis direct
A partir de mars en motte en serre
chaude

PMG moyen : 2 g (pain de sucre)

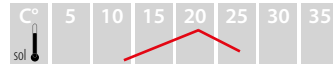
PMG moyen : 1,5 g (autres sauvages)

Quantité de semences :

1,2-1,5 kg/ha pour semis en ligne
500-660 graines/g

Germination :

5-14 jours



Densité :

90 000 à 120 000 plants/ha
Interlignes 25 à 30 cm
Eclaircissage à 25-35 cm sur le rang



Chioggia

Pain de Sucre



RONDA



NETTUNO



URANUS

Variété	Date de plantation conseillée	Cycle plantation-récolte (j)	Particularités	Chioggia			Dispo en plants	
				Mini	Forme produit	Code		
PALLA ROSSA 5 race RONDA	J F M A M J J A S O N D	120-130	Variété supportant bien les conditions difficiles à l'automne. Bonne tenue au champ. Récolte en novembre-décembre. Poids moyen 400-500 g.	10 g		013012NS		
				1 000 GE	Non traité	013012NE		
Chioggia								
Variétés	Date de plantation conseillée	Pomme	Cycle plantation-récolte (j)	Particularités	Pain de Sucre			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
NETTUNO	J F M A M J J A S O N D	Moyenne - longue	90	Bonne vigueur et excellente uniformité. Bonne tenue en conditions automnales.	1 000 GE	Non traité	012037NE	
PAIN DE SUCRE race ANKOR 🍀	J F M A M J J A S O N D	Moyenne - longue	90	Très belle sélection dans le type traditionnel.	1 000 GE	Non traité	012002NE	
PERSEUS	J F M A M J J A S O N D	Longue	85	Pomme bien fermée et cylindrique. Feuillage érigé. Adaptée au stockage.	1 000 GE	Non traité	012039NE	
URANUS	J F M A M J J A S O N D	Longue	85	Bonne tenue en automne en conditions difficiles. Très uniforme. Pomme très haute. Rendement très élevé.	1 000 GE	Non traité	012017NE	X

Puntarella



CATALOGNA PUNTARELLA DI GALATINA

Autres types



FIERO



GRUMOLO VERDE



MÉLANGE BOLOGNA



ROUGE DE VERONE



VARIEGATA DI LUSIA

Variétés

Date de plantation conseillée

Couleur

Cycle
plantation
-récolte (j)

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en
plants

Puntarella

Variétés	Date de plantation conseillée	Couleur	Cycle plantation-récolte (j)	Particularités	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
CATALOGNA PUNTARELLA DI GALATINA	J F M A M J J A S O N D	Vert	90 - 110	Variété italienne traditionnelle dont les feuilles et les jeunes tiges peuvent se consommer en automne et en hiver crues ou cuites. Densité : 7/8 plants par m ² .	1 000 GE	Non traité	012034NE	

Autres types

Variétés	Date de plantation conseillée	Couleur	Cycle plantation-récolte (j)	Particularités	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
AMÉLIORÉE BLONDE	J F M A M J J A S O N D	Blonde	100 - 110	Saveur peu amère. Feuilles rondes, larges, blondes, formant une rosette presque fermée.	10 g	Non traité	012009NS	
FIERO	J F M A M J J A S O N D	Rouge Bordeaux	115	Type Trévise. Courte et compacte.	1 000 GE	Non traité	012023NE	X
GRUMOLO VERDE	J F M A M J J A S O N D	Vert foncé	110 - 120	Type améliorée verte, de couleur plus foncée et un peu plus lourde.	10 g	Non traité	012020NS	
MÉLANGE BOLOGNA	J F M A M J J A S O N D	-	100 - 120	Mélange de différentes variétés de chicorées sauvages pour production d'automne début d'hiver.	10 g	Non traité	012038NS	
ROUGE DE VÉRONE	J F M A M J J A S O N D	Rouge Bordeaux	110 - 120	Donne de belles petites pommes légèrement pointues, après un hivernage en terre. Faucher le feuillage avant l'hiver.	10 g	Non traité	012001NS	
					1 000 GE		012001NE	
VARIEGATA DI CASTELFRANCO	J F M A M J J A S O N D	Blanc-crème panaché rouge	110 - 120	Variété pommant naturellement. Saveur très douce. Très belle présentation.	10 g	Non traité	012015NS	
VARIEGATA DI LUSIA	J F M A M J J A S O N D	Blanc-crème panaché rouge	110 - 120	Variété assez volumineuse (350-400 g). Feuille de saveur douce.	10 g	Non traité	012014NS	
					1 000 GE		012014NE	

plantation

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maralcher 2024

VOLTZ
MARACHAGE

Chicorée witloof

(Endive)

Cichorium intybus L.

Semis :
Avril à juin en semis direct

PMG moyen : 1,5-2 g

Quantité de semences :
0,8 à 1,2 kg/ha
ou 300 000 à 400 000 graines/ha

Germination :
5-10 jours



Densité :
250 000 à 300 000 plantes/ha
5-6,5 cm x 30-35 cm
Eclaircissage à 7-10 cm sur le rang

Fertilisation (u/ha) :
N = 90-110 **P** = 80-90
K = 250-300

Chicorée sauvage à forcer



BARBE DE
CAPUCIN



CONSEIL CULINAIRE


Cultivée depuis plus de 2 siècles dans le nord de la France, la **barbe de capucin** est l'une des salades qui se rapproche le plus de la chicorée sauvage. Lorsque ses longues feuilles lobées sont privées de lumière, elles prennent une couleur jaune dorée et c'est ce blanchiment qui permet d'attendrir ses feuilles et de rendre délicieuse sa pointe d'amertume ; à la façon du pissenlit blanc. Comme sa cousine l'endive, la barbe de capucin s'accommode de multiples manières : froide en salade croquante ou chaude : braisée, en gratin.



FESTIVE F1



YELLOWSTAR F1

Variétés	Date de forçage conseillé	Type de forçage	Particularités			
				Mini	Forme produit	Code
ATLAS F1	J F M A M J J A S O N D	Terre et hydroponique	Chicon de forme oblongue, lourd, aux couleurs très attractives. Facile à éplucher. Rendement élevé.	10 MGC	Non traité	011015NK
FESTIVE F1	J F M A M J J A S O N D	Terre et hydroponique	Couleur rouge soutenu de chaque côté des feuilles. Le forçage se fait à plus basse température que la jaune.	5 MGC	Non traité	011031NK
YELLOWSTAR F1	J F M A M J J A S O N D	Terre et hydroponique	Très souple d'utilisation. Produit des chicons à feuilles fines et de grande qualité.	5 MGC	Non traité	011011NK
Chicorée sauvage à forcer						
BARBE DE CAPUCIN	J F M A M J J A S O N D	Terre	Légume ancien, aux longues feuilles étroites et dentelées. Saveur unique et raffinée, à cultiver et forcer comme l'endive.	10 g	Non traité	012029NS

Chou cabus blanc

Brassica oleracea var. capitata f. rubra



Semis :
Janvier à août

PMG moyen : 4 g

Quantité de semences :
6 à 8 g pour 1 000 plants - 2 g/m²
ou 600 graines/m² en pépinière
250 graines/g

Pré-culture :
4 à 7 semaines

Germination :
6-10 jours



Densité :
50 à 65 000 plants/ha en précoce ;
35 à 55 000 plants/ha en tardif et
conservation

Fertilisation (u/ha) :
N = 200-250 **P** = 120 **K** = 200-
300 + apport en soufre 50 à 80
kg/ha. Attention aux carences en
bore

Conservation :
Pour une bonne conservation en
frigo, il faut récolter un chou sain,
indemne de chocs et avant com-
plète maturité.

Hybride

VALEUR
SÛRE



CHARMANT F1 🍀

Précocité et tenue
au champ

VALEUR
SÛRE



EXPECTATION F1*

Conservation et excellent
comportement face aux Thrips

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation récolte (j)	Pomme		Aptitude à la conservation	Particularités	Mini			Dispo en plants	
			Forme	Poids (kg)			Mini	Forme produit	Code		
Hybride											
CHARMANT F1 🍀	J F M A M J J A S O N D	J J A S O N D	60-75	●	1-2	○ ○ ○ ○ ○	Bonne tenue au champ, adapté aux récoltes en conditions chaudes.	500 GC	Non traité	014023NK	X
STONEHEAD F1 (TÊTE DE PIERRE)	J F M A M J J A S O N D	J J A S O N D	70-80	●	0,8 à 1,3	○ ○ ○ ○ ○	Bonne qualité gustative avec une pomme de bonne densité.	500 GC	Non traité	014033NK	X
PERFECTA F1	J F M A M J J A S O N D	J J A S O N D	85	●	1,5 à 2,5	● ○ ○ ○ ○	Pomme très dense, variété souple d'utilisation.	500 GC	Non traité	014011NK	
TARGET F1	J F M A M J J A S O N D	J J A S O N D	110-120	●	1,5 à 2	● ● ● ○ ○	Calibre homogène, bien rond. Facile à parer.	500 GC	Non traité	014063NK	X
KILASTOR F1	J F M A M J J A S O N D	J J A S O N D	130	●	2 à 4	● ● ● ● ○	Belle structure interne, bonne aptitude au stockage. Offre des résistances aux bioagresseurs intéressantes.	500 GC	Non traité	014080NK	
EXPECTATION F1*	J F M A M J J A S O N D	J J A S O N D	140	●	1,5 à 2,5	● ● ● ● ●	Chou de conservation de type Expect. Excellent comportement face aux thrips. Adapté à tous types de sol et convient pour le marché de frais et de l'industrie.	500 GC	Non traité	014165NK	X

○ ○ ○ ○ ○ courte à très longue

■ plantation ■ récolte

* Variété en cours d'inscription

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024 **VOLTZ** MARAÎCHAGE

Hybride (suite)

VALEUR SÛRE



CHANA F1

Coloration bleutée et qualité de pomme



CONSEIL CULINAIRE

Platidou F1 réconciliera le consommateur avec sa longue conservation et sa simplicité d'utilisation: pas de blanchiment.



PLATIDOU F1



Pointu



SEPTDOR F1



CAPE HORN F1



KALIBOS

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation récolte (j)	Pomme		Particularités				Dispo en plants	
			Forme	Poids (kg)		Mini	Forme produit	Code		
Hybride (suite)										
PLATIDOU F1	J F M A M J J A S O N D	65-70		1,7 à 3	Type chou plat doux idéal pour la consommation crue en salade, calibre homogène, pomme dense.	500 GC	Non traité	014062NK		
SEPTDOR F1	J F M A M J J A S O N D	140-150		4 à 8	Structure interne très dense. Adapté à la confection de choucroute fine de très haute qualité.	2 500 GC	Non traité	014106NK		
Pointu										
CHANA F1	J F M A M J J A S O N D	65-70 au printemps 160 en automne		0,8-1,5	Chou bleuté à pomme compacte, bien remplie jusqu'au sommet. Précoce.	500 GC	Non traité	014025NK		
CAPE HORN F1	J F M A M J J A S O N D	70-80		0,8-1	Pomme ferme, dense avec un petit trognon et une structure compacte.	2 500 GC	Non traité	014034NK		
KALIBOS	J F M A M J J A S O N D	105		2-2,5	Variété unique rouge. Goût sucré avec une structure interne craquante. Stockage très court.	500 GC	Non traité	014152NK	X	

Chou cabus rouge

Brassica oleracea var. capitata f. rubra

VALEUR SÛRE



RED JEWEL F1 🌱

Bonne précocité et compacité

VALEUR SÛRE



ROXY F1

Conservation et présentation

LODERO F1



Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Pomme		Utilisations	Particularités				
			Forme	Poids (kg)			Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
RED JEWEL F1 🌱	J F M A M J J A S O N D —	70 - 80		1-2	Frais et conservation	Variété très productive avec une bonne homogénéité. Pour le marché frais, convient aussi pour le mini légume. Pomme rouge foncé au cœur bien compact. Précoce, prend rapidement sa couleur.	500 GC	Non traité	015021NK	X
LODERO F1	J F M A M J J A S O N D —	120		1-3	Frais et conservation	Variété hautement résistante à certaines souches de hernie du chou. (HR: plasmiodiophora brassicae).	500 GC	Non traité	015044NK	
ROXY F1	J F M A M J J A S O N D —	125		1-3	Frais et conservation	Bon état sanitaire au champ, belle présentation.	500 GC	Non traité	015020NK	X

Chou d'hiver

(croisement chou de Milan et chou blanc, pour récolte en automne et en hiver)

EMBASSY F1 🌱



DEADON F1



Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Pomme		Aptitude à la conservation	Particularités				
			Forme	Poids (kg)			Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
EMBASSY F1 🌱	J F M A M J J A S O N D —	190		1-1,5	Frais	Bonne tenue au champ. Feuilles légèrement cloquées.	500 GC	Non traité	014201NK	
DEADON F1	J F M A M J J A S O N D —	110		1,5-2,5	Frais	Tête solide de forme ronde-ovale. Bonne tenue au froid. Feuilles extérieures gris-vert à reflets rouges.	500 GC	Non traité	014143NK	X

— plantation — récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Chou de Milan

Brassica oleracea var. sabauda

VALEUR SÛRE

Semis :
Décembre à juin

PMG moyen : 3-4 g

Quantité de semences :
6 à 8 g pour 1 000 plants
2 g/m² ou 600 graines/m²
en pépinière
250-330 graines/g

Pré-culture :
4 à 7 semaines

Germination :
6-10 jours

Densité :
20 à 35 000 plants/ha

Fertilisation (u /ha) :
N = 200-250 **P** = 120
K = 200-300 + apport
en soufre 50 à 80 kg/ha.
Attention aux carences en bore



WIROSA F1

Souplesse et conservation

Hybride



FAMOSA F1



PROVIDENCE F1



CORDOBA F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Pomme		Tenue au froid	Particularités	Produit			Dispo en plants
			Couleur	Poids (kg)			Mini	Forme produit	Code	
Hybride										
FAMOSA F1	J F M A M J J A S O N D	70	Vert foncé	1-2	-	Bonne tenue à la chaleur, pomme compacte.	2 500 GC	Non traité	017037NK	X
CLARISSA F1	J F M A M J J A S O N D	85	Vert franc	1,5-2	Bonne	Vigoureux et compact.	2 500 GC	Non traité	017040NK	X
SAVOY KING F1 (ROI DES MILANS)	J F M A M J J A S O N D	95	Vert foncé	1,5-2,5	-	Variété destinée aux productions d'automne. Pomme légèrement aplatie, frisure fine.	2 500 GC	Non traité	017028INK	
PROVIDENCE F1	J F M A M J J A S O N D	125	Vert bleuté	1,5-2	Bonne	Pomme dense à structure serrée. Bonne tenue au champ.	2 500 GC	Non traité	017057NK	
WIROSA F1	J F M A M J J A S O N D	135	Vert soutenu	1,5-2	Très bonne	La référence pour l'automne/hiver. Pied court, très uniforme.	500 GC	Non traité	017008NK	X
CORDOBA F1	J F M A M J J A S O N D	130	Vert foncé	1,5-2,5	Bonne	Variété souple d'utilisation. Pomme serrée d'un beau vert foncé, excellente qualité interne. Large panel de résistances	500 GC	Non traité	017039NK	
ENDEAVOUR F1	J F M A M J J A S O N D	165	Vert foncé	1,5-2	Très bonne	Très bonne tenue au champ. Pomme dense, saine.	500 GC	Non traité	017056NK	

Chou brocoli

Brassica oleracea var. Italica

Semis :

Décembre à fin août

PMG moyen : 4-6 g

Quantité de semences :

6 à 8 g pour 1 000 plants
150-250 graines/g

Pré-culture :

4 à 7 semaines

Germination :

6-10 jours



Densité :

20 à 30 000 plants/ha

Fertilisation (u/ha) :

N = 200-250 **P** = 80-100

K = 300-350

Attention aux carences en bore, manganèse et magnésium. Fractionner l'apport d'azote. Récolter des inflorescences fermées (avant épanouissement) et les réfrigérer aussitôt.

VALEUR SÛRE



PONTINO F1 🌱

Facilité de récolte et qualité de pomme

Pour plus d'informations sur cette espèce

Flashez-moi !



MARATHON F1 🌱



MAURICIUS F1 🌱



MATSURI F1 🌱



Variétés	Calendrier de production conseillé	Secteur de production	Cycle plantation-récolte (j)	Pomme		Particularités				
				Taille grain	Poids (g)		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
PONTINO F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Nord	70-80	Fin	450-650	Facilité de récolte et de parage. Belle qualité de pomme avec un grain fin. Bonne tenue en conditions difficiles.	500 GC	Non traité	021042NK	X
MARATHON F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Nord/Sud	80 (prin./été) 90-100 (auto./hiver)	Fin à moyen	350-500	Bonne tolérance aux pourritures bactériennes.	2 500 GC	Non traité	021009NK	
MAURICIUS F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Nord/Sud	80 (prin./été) 95-105 (auto./hiver)	Fin	400-600	Pomme volumineuse et lourde. Plante vigoureuse et facile à récolter. Bon comportement face aux maladies bactériennes. Marché frais et industrie.	500 GC	Non traité	021044 NK	
NAXOS F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Nord	75-80	Fin	400-600	Plante vigoureuse avec une très bonne tolérance à la chaleur.	2 500 GC	Non traité	021005NK	
MATSURI F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Nord/Sud	85-95 (prin./été) 95-105 (auto./hiver)	Fin à moyen	450-800	Grain fin. Très bonne vigueur de plante. Port très érigé. Potentiel de rendement élevé. Facilité de parage. Bonne tenue sanitaire et résistance au gel.	500 GC	Non traité	021043NK	X

— plantation zone Nord — plantation zone Sud
— récolte zone Nord — récolte zone Sud



TIRRENO F1



GREEN GARDEN F1



THASSOS F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Secteur de production	Cycle plantation-récolte (j)	Pomme		Particularités				Dispo en plants
				Taille grain	Poids (g)		Mini	Forme produit	Code	
PARTHENON F1	J F M A M J J A S O N D [Plantation zones Nord/Sud and Harvest zones Nord/Sud]	Nord/Sud	85-90 (prin./été) 95-105 (auto./hiver)	Fin	400-600	Variété souple d'utilisation adaptée au marché de frais et industrie.	2 500 GC	Non traité	021027NK	
TIRRENO F1	J F M A M J J A S O N D [Plantation zones Nord/Sud and Harvest zones Nord/Sud]	Sud	95-105	Fin à moyen	450-800	Plante compacte avec un système racinaire puissant. Très bon rendement. Pomme bombée avec un gros trognon plein. Absence de bractées. Bonne conservation post-récolte.	2 500 GC	Non traité	021014NK	X
THASSOS F1	J F M A M J J A S O N D [Plantation zones Nord/Sud and Harvest zones Nord/Sud]	Sud	105-120	Fin	350-400	Plante vigoureuse adaptée aux températures automnales	2 500 GC	Non traité	021046NK	
GREEN GARDEN F1	J F M A M J J A S O N D [Plantation zones Nord/Sud and Harvest zones Nord/Sud]	Sud	105-135	Fin à moyen	450-700	Variété la plus tardive de la gamme, pour le secteur Sud France. Très bons rendements avec une tête bien compacte. Bonne tenue sanitaire en fin de saison.	500 GC	Non traité	021048NK	X

A jets (Sprouting Brocoli)



SANTEE F1



CONSEIL TECHNIQUE

Afin de favoriser les rejets, couper la tête principale après 50-60 jours. Les rejets se coupent à 20 cm environ 2 à 4 semaines après. 5 à 7 coupes possibles.



RIOJA F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Pomme	Particularités				Dispo en plants	
					Taille grain	Mini	Forme produit		Code
A jets (Sprouting Brocoli)									
SANTEE F1	J F M A M J J A S O N D [Plantation zones Nord/Sud and Harvest zones Nord/Sud]	115	Moyen	Type à jets pourpres. Nombreux jets à l'aisselle des feuilles. Bonne résistance au froid.	500 GC	Non traité	021033NK	X	
RIOJA F1	J F M A M J J A S O N D [Plantation zones Nord/Sud and Harvest zones Nord/Sud]	116	Moyen	Brocoli à jets violets pour récolte de fin d'hiver. Rioja possède une vigueur intéressante qui lui permet d'arriver en récolte sur une période de mi-février à mi-mars. Peut être cultivé sous abri ou en plein champ pour des récoltes à partir de décembre.	500 GC	Non traité	021056NK		

Chou de Bruxelles

Brassica oleracea var. gemmifera

VALEUR SÛRE



MARTE F1

Ferme et gustatif



BOSWORTH F1



MARTINUS F1



REDARLING F1



IGOR F1

Semis :

Avril à mai

PMG moyen : 2,5-4 g

Quantité de semences :

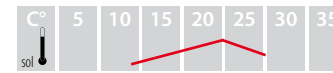
250-400 graines/gramme

Pré-culture :

4 à 8 semaines

Germination :

6-10 jours



Densité :

40 à 65 x 60 cm soit
23 000 à 40 000 plants/ha

Fertilisation (u/ha) :

N = 230 **P** = 150 - 200

K = 200-350

Les apports d'azote doivent être fractionnés sur toute la durée de la culture.

Attention aux carences en bore.

Diversification



CONSEIL CULINAIRE

Pour les curieux qui souhaitent proposer à leurs clients un mini-chou différent à cuisson rapide. Peut être consommé cuit à la vapeur, frit, bouilli ou blanchi.



FRIVOLE GREEN F1



FRIVOLE RED F1



Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Couleur	Taille de plante	Particularités	Dispo en plants			
						Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
MARTE F1	J F M A M J J A S O N D	131	Vert moyen	Mi-haute	Variété productive, bonne tenue au champ.	500 GC	Non traité	018046NK	X
BOSWORTH F1	J F M A M J J A S O N D	140	Vert foncé	Haute	Très bonne tenue au champ. Chou ferme de bonne qualité gustative.	500 GC	Non traité	018035NK	X
MARTINUS F1	J F M A M J J A S O N D	165	Vert foncé	Mi-haute	Top qualité pour démarrer l'hiver, plante vigoureuse, pommes bien homogènes produisant du gros calibre. Très gros potentiel de rendement. Pour le marché de frais.	500 GC	Non traité	018065NK	
IGOR F1	J F M A M J J A S O N D	200	Vert soutenu	Haute	Variété de chou de Bruxelles mi-tardive et très productive. Les choux, de couleur vert soutenu, sont lisses, homogènes et enveloppés. La plante est haute mais peu sensible à la verse et fait preuve d'une bonne tenue au froid. Igor F1 est également adaptée à la récolte mécanique.	500 GC	Non traité	018017NK	X
REDARLING F1	J F M A M J J A S O N D	200-220	Rouge	Mi-haute	Variété produisant des pommes de taille moyenne d'un joli rouge foncé. Qualité gustative exceptionnelle.	500 GC	Non traité	018022NK	X

— plantation — récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024 **VOLTZ** MARAÎCHAGE

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Couleur	Taille de plante	Particularités	Produit			Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
Diversification									
FRIVOLE RED F1	J F M A M J J A S O N D	200-220	Pourpre	Mi-haute	Mini chou en forme de rosettes à feuilles fines et dentelées. Cycle de production hiver.	500 GC	Non traité	018031NK	
FRIVOLE GREEN F1	J F M A M J J A S O N D	220-240	Vert	Mi-haute	Mini chou en forme de rosettes à feuilles fines et dentelées. Bonne vigueur en plein champ.	500 GC	Non traité	018062NK	

Cima di Rapa

Brassica ruvo

Semis :
Février - septembre
PMG moyen : 2-3 g

Quantité de semences :
330-500 graines / gramme

Germination :
6-10 jours

Densité :
35 000 à
40 000 plants/ha

Variété	Particularités	Produit			Dispo en plants
		Mini	Forme produit	Code	
CIMA DI RAPA	Type brocoli sauvage (brocoletto). Les tiges et les inflorescences sont vendues en bouquet. Se consomme en salade ou blanchi. Cycle semis-récolte de 60 jours.	50 g	Non traité	043021NS	



Chou kale

(Chou frisé non pommé)

Brassica oleracea var. sabellica

Semis :
Mars à début juillet

PMG moyen : 3 g

Quantité de semences :
5 à 6 g pour 1 000 plants

Pré-culture :
4 à 6 semaines

Germination :
6-10 jours



Densité :
40 x 50 cm soit 50 000 plants/ha

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



ROUGE DE RUSSIE KATERINA**



SUNBOR F1



WINTERBOR F1

Variétés	Particularités	Produit			Dispo en plants
		Mini	Forme produit	Code	
ROUGE DE RUSSIE KATERINA**	Feuille tendre, dentelée, vert clair avec des nervures violettes.	10 g	Non traité	0395251NS	X
SUNBOR F1	Feuillage frisé d'un beau violet/pourpre très soutenu.	500 GC	Non traité	022015NK	X
WINTERBOR F1	Variété à haute résistance au froid.	500 GC	Non traité	022007NK	X

Chou-fleur

Brassica oleracea var. botrytis

Semis :

Novembre à juillet

PMG moyen : 4 g

Quantité de semences :

6 à 8 g pour 1 000 plants.
En pépinière 1,5 g/m²
250 graines/g

Pré-culture :

4 à 7 semaines

Germination :

6-10 jours



Blanc

VALEUR SÛRE



FREEDOM F1

Rusticité et couverture de pomme



NEW

NAUTILUS F1



NECKARPERLE



ARTEMIDE F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation récolte (j)	Particularités	Mini			
				Forme produit	Code	Dispo en plants	
Blanc							
NEW NAUTILUS F1 ⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	60-90	Plante vigoureuse, souplesse d'utilisation reconnue. Très belle présentation de pomme.	2 500 GC	Non traité	016050NK	X
VALEUR SÛRE FREEDOM F1	J F M A M J J A S O N D	70	Très rustique, jolie pomme, bon rendement.	500 GC	Non traité	016007NK	X
NECKARPERLE	J F M A M J J A S O N D	70-75	Variété polyvalente et rustique.	10 g	Non traité	01600INS	
ARTEMIDE F1	J F M A M J J A S O N D	80-90	Variété adaptée pour le Nord France. Bonne couverture. Bonne vigueur avec un port dressé et une pomme haute dans la plante. Feuillage rustique et sain. Pomme bien ronde, régulière et blanche.	500 GC	Non traité	016175NK	X
CARTIER F1	J F M A M J J A S O N D	90-115	Chou-fleur d'automne, très vigoureux avec une pomme blanche très bien couverte.	2 500 GC	Non traité	016013NK	
BELOT F1	J F M A M J J A S O N D	135	Très belle présentation commerciale. Excellente couverture foliaire protégeant la pomme du gel.	2 500 GC	Non traité	016030NK	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

■ plantation ■ récolte

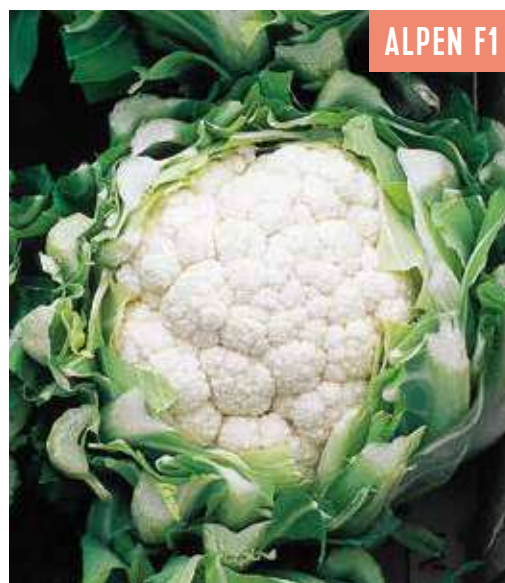
Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE



RN016 F1



ALPEN F1



DELON F1



Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation récolte (j)	Particularités	Produit			Dispo en plants
				Mini	Forme produit	Code	
Blanc (suite)							
RN016 F1	J F M A M J J A S O N D - -	120-140	Bonne couverture. Très bonne vigueur avec un port dressé et une pomme haute dans la plante. Feuillage rustique et sain. Pomme ronde, blanche et de bonne fermeté. Bonne aptitude à produire du gros calibre. Très belles fleurettes, bien homogènes. Utiliser en zones non gélives.	500 GC	Non traité	016176NK	
ALPEN F1	J F M A M J J A S O N D -	175	Chou-fleur d'hiver à la pomme très blanche et bien couverte. Utiliser en zones non gélives.	500 GC	Non traité	016170NK	X
CLEMEN F1	J F M A M J J A S O N D -	210	Chou-fleur de fin d'hiver, très vigoureux avec une pomme blanche et une excellente couverture. Très bonne tenue sanitaire de la plante. Utiliser en zones non gélives.	500 GC	Non traité	016171NK	X
DELON F1	J F M A M J J A S O N D -	245-255	Plante vigoureuse très rustique, bon comportement à l'excès d'eau. Pomme blanche, lourde et très bien couverte. Utiliser en zones non gélives.	500 GC	Non traité	016172NK	X

Romanesco



VERONICA F1



LAZIO F1

Diversification



SUSANA F1



CLEMENTINE F1



DEPURPLE F1



GRAFFITI F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation récolte (j)	Particularités				
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Romanesco							
VERONICA F1	J F M A M J J A S O N D	90	Type Romanesco. Plante vigoureuse très homogène. Très productif. Peu sensible au mildiou sur fleurettes.	500 GC	Non traité	016058NK	X
LAZIO F1 ⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	120-160	Très vigoureux, supporte aisément l'échelonnement des plantations. Rustique, pomme d'un beau vert et de forme pyramidale.	500 GC	Non traité	016209NK	X
Diversification							
SUSANA F1	J F M A M J J A S O N D	100	Chou-fleur vert à croissance rapide. Très homogène.	500 GC	Non traité	016017NK	X
CLEMENTINE F1	J F M A M J J A S O N D	70	Coloration orange soutenue, pomme très homogène.	500 GC	Non traité	016167NK	X
CHEDDAR F1	J F M A M J J A S O N D	70-80	Teneur élevée en bêta-carotène. Conserve sa couleur après cuisson.	500 GC	Non traité	016081NK	
DEPURPLE F1	J F M A M J J A S O N D	75	Plante vigoureuse. Couleur de pomme rose.	500 GC	Non traité	016168NK	
GRAFFITI F1	J F M A M J J A S O N D	80	Pomme d'1 kg environ. Feuillage vigoureux. Innovation pour le marché de frais et pour le surgelé en mélange.	500 GC	Non traité	016016NK	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

plantation récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Chou de Chine

Pakchoï *Brassica rapa subsp. Chinensis*

Semis :
Février à mi-juillet en mottes
Mi-juillet à début août en semis direct

PMG moyen : 3-4 g

Germination :
5 à 10 jours à une température minimale au sol de 18°C



Températures de culture :
Pour semis en motte : T° au sol 17-20° C. T° de l'air 10-25° C

Afin d'éviter des montées en graines, il faut ombrer les plants pendant 15 à 16 h durant 2 à 3 semaines ou bien jusqu'au 14 juillet.

Densité :
40 x 40 soit 60 000 plants/ha

Fertilisation (u /ha) :
N = 150-200 P = 100-150
K = 200-300

Attention aux carences en magnésium, calcium et bore

Flashez-moi !

Pour plus d'informations sur cette espèce



MEI QING CHOI F1



YANG QING CHOI F1



DE SHOU F1



XU SHOU F1



SANGUINO



Variétés	Cycle plantation-récolte (j)	Calendrier de plantation conseillé	Particularités	Caractéristiques			
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Pakchoï <i>Brassica rapa subsp. chinensis</i>							
MEI QING CHOI F1	50-55	J F M A M J J A S O N D	A côtes vertes, variété adaptée aux récoltes en mini légume et en plante adulte.	500 GC	Non traité	039504NK	X
YANG QING CHOI F1	50-55	J F M A M J J A S O N D	A cardes vertes aux feuilles vertes foncées. Plante érigée et compacte dotée d'une bonne rusticité en plein champ. Excellente tolérance à la montée en graines au printemps.	500 GN	Non traité	039513NG	
JOÏ CHOI F1	55-60	J F M A M J J A S O N D	A côtes blanches, lent à monter et très uniforme. S'adapte partout en toute saison. Peut être récolté petit comme à la taille adulte. Variété la plus tolérante au froid et qui reste poussante en hiver.	500 GC	Non traité	039549NK	X
DE SHOU F1	55-65	J F M A M J J A S O N D	Côtes vertes très uniformes. Cycle de croissance court et bonne tolérance à la montée en graines. Facile à préparer, pas de rejets. 400-500 g.	1000 GC	Non traité	039570INK	
XU SHOU F1	55-65	J F M A M J J A S O N D	Port érigé, côtes blanches très uniformes, cycle de croissance court (55-65j), bonne tolérance à la montée en graines, pas de rejets, Poids d'environ 400-500g.	500 GC	Non traité	039578NK	
SANGUINO	55-65	J F M A M J J A S O N D	Sa feuille se colore quel que soit le créneau de production. Rouge bordeaux d'un côté de la feuille et veiné rouge à son verso. Le pétiole est vert franc et très gustatif. 250g.	500 GC	Non traité	039575NK	X

Pe-Tsaï *Brassica rapa subsp. Pekinensis*

SCARVITA F1

VALEUR SÛRE



TABALUGA F1

Souplesse et qualité de pomme

Variétés	Cycle plantation-récolte (j)	Calendrier de plantation conseillé	Particularités	Pe-Tsaï <i>Brassica rapa subsp. pekinensis</i>			
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
NATSUKI F1 ↓	50-60	J F M A M J J A S O N D	Très homogène. Plantation haute densité possible pour production de mini légume, avec une grande flexibilité de calibre (150g-1kg suivant densité). Bonne tolérance à la chaleur. Bon comportement au Tipburn et Pepper spot.	500 GC	Non traité	019021NK	
TABALUGA F1 ↓	55-60	J F M A M J J A S O N D	Pomme de 1 à 2 kg. Tolérant au Tip burn.	500 GC	Non traité	019018NK	X
KISEKI F1 ↓	65-70	J F M A M J J A S O N D	Très bonne conservation. Forme cylindrique à couleur interne jaune vif, et couleur externe vert foncé, même après conservation, la couleur reste constante.	500 GC	Non traité	019022NK	
SCARVITA F1	75-80	J F M A M J J A S O N D	Pomme cylindrique rouge vif, apporte de la couleur à votre assortiment. Cette variété a des besoins en calcium plus importants que les autres variétés.	500 GC	Non traité	019024NK	X

Chou Fioretto®

DÉCOUVREZ FIORETTO® EN VIDÉO
<https://youtu.be/RunArgjkE90>



Variété	Calendrier de production conseillé	Cycle plantation-récolte (j)	Particularités	Chou Fioretto®			
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
FIORETTO® (85) F1 ↓	J F M A M J J A S O N D	85	Variété souple de chou-fleur à jets. Culture facile, plante rustique. Commercialisable en tête ou découpé en barquette.	500 GC	Non traité	016152NK	X

Chou navet rutabaga voir page 153 ...

Brassica napus subsp. Rapifera

Chou-rave

Brassica oleracea var. gongylodes

Blanc

VALEUR SÛRE



QUICKSTAR F1 🌱

Souplesse et homogénéité

Semis :

Mi-décembre à juillet

PMG moyen : 4 g

Quantité de semences :
6 à 8 g pour 1 000 plants
250 graines/g

Pré-culture :
4 à 8 semaines

Germination :
6-10 jours



Densité :

En serre : 160 000 plants/ha (25x25 cm).

En pleine terre :
100 000-130 000 plants/ha (25 x 30-40 cm)

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

Violet



AZUR-STAR

Variétés	Cycle plantation-récolte (j)	Calendrier de plantation conseillé	Particularités	🌱			
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Blanc							
KORIST F1	55	J F M A M J J A S O N D	Chou hâtif, croissance vigoureuse. Feuillage solide.	500 GC	Non traité	020014NK	X
QUICKSTAR F1 🌱	55	J F M A M J J A S O N D	Grande souplesse de culture et d'utilisation. Très uniforme. Bonne tenue à l'éclatement.	500 GC	Non traité	020002NK	
NORIKO	65	J F M A M J J A S O N D	Feuillage vigoureux. Plante robuste. Racine de belle présentation commerciale.	500 GC 10 g	Non traité	020003NK 020003NS	
Violet							
AZUR-STAR	60	J F M A M J J A S O N D	Variété souple et rustique. Feuillage solide et bien érigé.	500 GC 10 g	Non traité	020005NK 020005NS	X

Concombre

Cucumis sativus L.

Long type Hollandais
Culture en serre / sous abri

VALEUR SÛRE



PALLADIUM F1 🌱

Rendement et bonne tenue après récolte

Semis :
Novembre à juin

PMG moyen : 25-35 g

Quantité de semences :
50 g pour 1 000 plants
30-40 graines/g

Pré-culture :
2 à 4 semaines

Germination :
4-8 jours



Densité :
1,5 plants/m².
Densité de 1,2 à 1,6 pl/m²
Plein champs 100cm x 30 cm
et sous serre 100cm x 40 cm
Intervalles 120-150 x 60-70 cm

Fertilisation (u/ha) :

Sous abri :

N = 250 U P = 150 U K = 400 U

Plein champ :

N = 120 U P = 100 U K = 300 U



TEJO F1 🌱



DÉCOUVREZ TEJO F1 EN VIDÉO
<https://youtu.be/4bXTCGz3w9s>



DIAPASON F1



NEW

BAMBU 🌱
(GV 26495) F1



Variétés	Date de semis conseillée	Long. (cm)	Particularités	Résistances	Parthéno-carpie	Mini			Dispo en plants	
						Forme produit	Code			
Long type Hollandais - Culture en serre / sous abri										
DIAPASON F1	J F M A M J J A S O N D	30-35	Plante équilibrée maintenant sa vigueur l'été.	IR: Px, CMV, CVYV	Oui	100 GN	Non traité	026106NG	X	
LOUSTIK F1	J F M A M J J A S O N D		Très précoce.	HR: Px, CMV, Ccu IR: oïdium et CMV	Oui	100 GN	Non traité	026048NG		
PALLADIUM F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	30-35	Plante avec un gros potentiel de rendement même en conditions chaudes. Fruit homogène vert foncé avec une bonne tenue après récolte. Début de plantation : fin mars.	HR: Ccu, Cca IR: Px	Oui	50 GN	Non traité	026061NG		
TEJO F1 🌱	J F M A M J J A S O N D		Plante à petites feuilles vert foncé, port aéré, bon comportement face aux acariens et en conditions de fortes chaleurs.	IR: CVYV, CYSDV, Px, Ccu	Oui	50 GN	Non traité	026134NG	X	
BAMBU 🌱 (GV 26495) F1	J F M A M J J A S O N D		Le Hollandais adapté au Sud. Plante à tête vigoureuse, production rapide des fruits. Fruit ne présentant pas de col de cygne. Positionnement : printemps.	HR: CVYV / CYSDV / Cca / Ccu / Px IR: CMV	Oui	50 GN	Non traité	026196NG	X	

semis

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

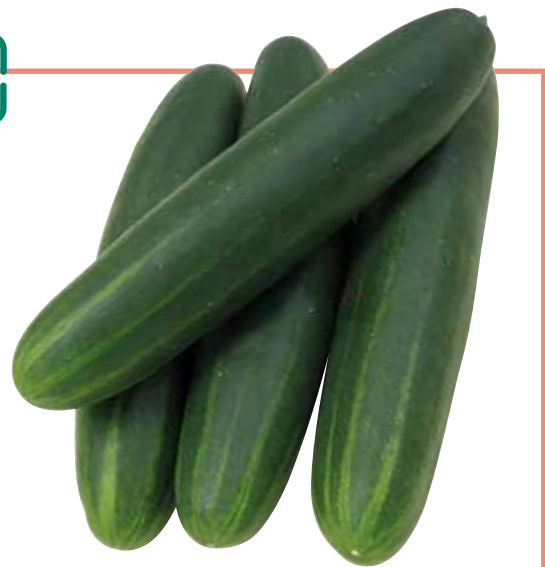
Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE



Long type Hollandais - Culture de plein champ

VALEUR SÛRE



SONJA

Gustatif et productif

Slicer type Noa

VALEUR SÛRE



CENTAURO F1

Précocité et bonne tenue après récolte

CAMAN F1



Variétés	Type de culture	Date de semis conseillée	Long. (cm)	Particularités	Résistances	Parthéno-carpie	🌱			Dispo en plants
							Mini	Forme produit	Code	
Long type Hollandais - Culture de plein champ										
GYNIAL F1	—	J F M A M J J A S O N D	25-28	Résistant à la cladosporiose.	HR: Ccu, Cca	Oui	100 GN	Non traité	026029NG	
VALEUR SÛRE SONJA	—	J F M A M J J A S O N D	25	Variété précoce aux fruits vert foncé, bien droits et sans amertume. Peut se cultiver sous abris en début de saison.	-	Non	10 g	Non traité	026046NS	
Slicer type Noa										
CAMAN F1	∩ —	J F M A M J J A S O N D	20-22	Adapté à toute la saison avec un bon rendement et une belle qualité de fruit.	HR: Px, CMV, CVYV	Oui	100 GN	Non traité	026064NG	X
VALEUR SÛRE CENTAURO F1	∧ ∩	J F M A M J J A S O N D	20-22	Variété précoce. Plante de bonne vigueur et bien adaptée aux conditions chaudes. Fruit vert moyen à vert foncé de 330 g en moyenne, de bonne tenue après récolte.	HR: Ccu IR: CMV, CVYV, Px	Oui	50 GN	Non traité	026147NG	X

Beith Alpha midi

VALEUR SÛRE



SOCRATES F1

Rusticité et qualité gustative

Beith Alpha mini

IZNIK F1



Asiatique

BURPLESS TASTY GREEN F1



Diversification

LEMON**



SOLANA



NEW


CROKDELIS F1

Variétés	Type de culture	Date de semis conseillée	Long. (cm)	Particularités	Résistances	Parthéno- carpie				Dispo en plants
							Mini	Forme produit	Code	
Beith Alpha midi										
SOCRATES F1	∩ —	J F M A M J J A S O N D	14-18	Excellente qualité gustative. Plante rustique.	HR: Ccu IR: Px	Oui	100 GN	Non traité	026092NG	
JOUNIA F1	∧ ∩ —	J F M A M J J A S O N D	18-16	Variété précoce et souple en culture. Fruit de très belle qualité avec une bonne tenue après récolte pouvant se cultiver en toute saison suivant les régions.	HR: Px, CMV IR: Ccu, CVYV, ZYMV	Oui	50 GN	Non traité	026142NG	
CROKDELIS F1 ⁽¹⁾	∩ —	J F M A M J J A S O N D	18-20	Très forte capacité de fructification, fruit vert foncé et lisse. Peut être vendu en "mini". Résistance (IR) à l'oïdium.	HR: Ccu IR: CMV, CVYV, Px	Oui	100 GN	Non traité	0261221NG	
Beith Alpha mini										
IZNIK F1	∧ ∩	J F M A M J J A S O N D	10	Type cocktail précoce donnant de beaux fruits brillants à peau lisse. Rendement élevé : jusqu'à 5 fruits par axillaire. Goût intense. Fruits craquants.	HR: Ccu, Px	Oui	50 GN	Non traité	026030NG	X
PICOLINO F1	∧ ∩	J F M A M J J A S O N D	10-12	Type cocktail, idéal à consommer en snacking. Les plantes produisent de 3 à 4 fruits par noeud.	HR: Cca, Ccu IR: Px, CMV, CVYV	Oui	100 GN	Non traité	026006NG	
Asiatique										
BURPLESS TASTY GREEN F1	∩ —	J F M A M J J A S O N D	20-24	Variété de type long et fin à peau vert foncé, épineuse. Résiste bien à la chaleur et aux conditions humides.	IR: Px, Pcu	-	100 GN	Non traité	026081NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

semis
 Serre
 Plein champ bâché
 Abri
 Plein champ

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Variétés	Type de culture	Date de semis conseillée	Long. (cm)	Particularités	Résistances	Parthénocarpié	Produit			Dispo en plants
							Mini	Forme produit	Code	
Diversification										
LEMON**	palissé	J F M A M J J A S O N D	Ø 10-12	Aussi appelé concombre citron, saveur douce authentique, look unique.	-	-	50 GN	Non traité	026117NG	
SOLANA  (<i>Melothria scabra</i>)	palissé	J F M A M J J A S O N D	4	Concombre mexicain se cultivant comme le cornichon, au sol ou sur treillis. Fruit ovale de Ø 2 à 3 cm. Une originalité. Solana est une sélection très productive. Peut également se confire.	-	-	100 GN	Non traité	026070NG	

Cornichon

Cucumis sativus L.

Semis :
Avril à mai en mottes
Après le 10 mai en plein champ

PMG moyen : 30 g

Quantité de semences :
30 graines/g

Pré-culture :
2 à 3 semaines

Germination :
4-8 jours



Densité :
18 000 à 25 000 plants/ha soit 140-200 x 25-35 cm

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

Lisse



DIAMANT F1 





NEW

PROFI F1 

Epineux



MARINDA F1

Variétés	Type de floraison	Résistances	Rapport longueur/diamètre	Particularités	Produit			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Lisse								
DIAMANT F1 	Parthénocarpié	HR: Pcu, Px IR: CMV	3,1/1	Variété résistante à l'oïdium et au mildiou. Fruit lisse, bien droit, vert foncé.	100 GN	Non traité	027016NG	X
NEW PROFI F1 	Parthénocarpié	HR: Pcu, Px IR: CMV	3,1/1	Très belle forme de fruit et jolie couleur avec une bonne qualité intérieure et de conservation. Variété à haut rendement et souple pour tout type de culture.	100 GN	Non traité	027005NG	
Epineux								
MARINDA F1	Parthénocarpié	IR: Px, CMV	3,0/1	Variété demi-précoce, très régulière et très productive.	100 GN	Non traité	027008NG	

Courge

Semis :

Mars à juin

PMG moyen : 25-400 g

Germination :

3 à 8 jours



Quantité de semences :

Potimarron : 250 g/1 000 plants

Potiron : 200 g/1 000 plants

Fertilisation (u/ha) :

N = 120 P = 100 K = 200-250

Température idéale de stockage :

autour de 15°C en atmosphère sèche.

Pour plus d'informations
sur cette espèce

Flashez-moi !



VALEUR
SÛRE



MIELUNA F1

Productivité et précocité.
Belle chair de couleur foncée, variété uni-
forme en calibre et très productive.

VALEUR
SÛRE



ARIEL F1

Homogénéité et conservation.
Variété de référence, beau calibre et belle
chair interne.

Butternut *Cucurbita moschata*

TIVANO F1



PLUTO F1



Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités	Produit			Dispo en plants	
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code		
Butternut <i>Cucurbita moschata</i>										
VEENAS F1	110	Coureur	0,6 à 0,8		Plante facile à cultiver et à potentiel de rendement élevé, chair orangée très ferme, avec une excellente saveur.	50 GN	Non traité	02814ING		
TIVANO® F1	105	Semi-coureur	0,8 à 1,2		Production abondante. Plante produisant des fruits de forme homogène. Excellente variété pour la vente en fruits-portions.	50 GN	Traité	028125FG		
							Non traité	028125NG		
VALEUR SÛRE MIELUNA F1	100	Coureur	0,8 à 1,2		Variété très productive, et précoce. Chair orange vif, bonne uniformité de calibre. Variété précoce, très productive.	50 GN	Traité	028220FG		
VALEUR SÛRE ARIEL F1	110	Coureur	0,8 à 1,3		Un pourcentage élevé de 1 ^{ère} catégorie. Plante forte avec ramifications vigoureuses et résistance intermédiaire à l'oïdium.	50 GN	Traité	028036FG		X
							Non traité	028036NG		
PLUTO F1	110	Coureur	1 à 1,5		Très bon comportement de la plante en conditions chaudes ou plus fraîches, assurant une récolte abondante. Résistance intermédiaire à l'oïdium. Variété idéale pour la transformation.	50 GN	Traité	028130FG		X
						50 GN	Non traité	028130NG		



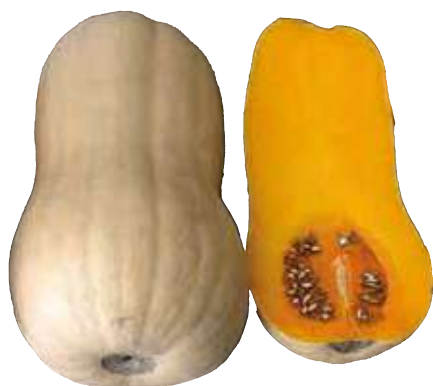
TRAMONTO F1 (GV 28577)

LIBECCIO® F1

Très longue conservation

DÉCOUVREZ LIBECCIO® F1 EN VIDÉO
<https://youtu.be/vlhnSQXe3YI>

DORADA F1



BARBARA F1



Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités	🍂			🌱 Dispo en plants	
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code		
Butternut (suite) Cucurbita moschata										
ZENITH® F1 🍂	110	Coureur	1 à 2,5		Variété très productive, homogène dans la forme des fruits et polyvalente dans leur calibre.	50 GN	Traité	028029FG		
TRAMONTO F1 🍂 (GV 28577)	90	Coureur	1,5 à 2,7		Le Butternut couleur couché de soleil. Cycle de culture très court adapté pour les zones Nord France. Fruit très allongé, légèrement côtelé, chair et peau très foncées.	50 GN	Non traité	028738NG		
LIBECCIO® F1 🍂	90	Coureur	1 à 5		Variété très précoce, vigoureuse et capable de nouer en conditions difficiles (froides ou chaudes). Fruit légèrement côtelé à la couleur soutenue et à la très longue conservation .	50 GN	Traité	028663FG		
ATLAS F1 🍂	110	Coureur	2 à 3		Plante rustique et productive. Fruit de gros calibre pour l'industrie.	50 GN	Traité	028056FG		
ULTRA F1 🍂	110	Coureur	3 à 5		Fruit assez gros. Rendement très élevé. Idéal pour le marché de l'industrie.	50 GN	Traité	028037FG		
DORADA F1 🍂	115	Coureur	4,5 à 5		Fruits cylindriques de 35 à 37 cm, lisses, de belle couleur interne, avec un petite cavité grainière et une couleur de chair bien foncée. Variété d'industrie.	50 GN	Non traité	028727NG		
BARBARA F1 🍂	120	Coureur	2 à 4		Variété originale de par ses fruits de couleur externe striée et une couleur interne très orange. Très facile à éplucher. Elle peut être cueillie jeune en mini-légume. Goût très sucré.	50 GN	Non traité	028021NG		

Potimarron orange *Cucurbita maxima Duchesne*
VALEUR SÛRE
COLINKY F1


L'avis des maraîchers

Quels sont vos commentaires sur la qualité gustative du potimarron Colinky jeune et cru ?

CROQUANT AGRÉABLE
 COULEUR APPRÉCIÉ
INTÉRESSANT
 BON BEAU
 RESTAURATEURS
 MOELLEUX



DÉCOUVREZ COLINKY F1 EN VIDÉO
<https://youtu.be/s0OL9yzAvJ8>



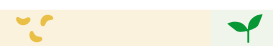






**Consommation
jeune et cru !**
 (15 jours après nouaison)

FICTOR

UCHIKI KURI

MAGGIC F1


**Adapté à la
transformation**

Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités				
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Potimarron orange <i>Cucurbita maxima Duchesne</i>									
COLINKY F1 	95	Coureur	1 à 1,5	 Fruit bien pyriforme, coloration rouge, très bonne qualité gustative, bonne tenue après récolte. Très productif.	50 GN	Traité	052034FG		X
						Non traité	052034NG		
FICTOR	95	Coureur	1 à 1,5	 Plante vigoureuse. Fruit orange vif de bonne conservation.	50 GN	Traité	052027FG		
						Non traité	052027NG		
UCHIKI KURI	95	Très coureur	1 à 1,5	 Chair au goût de châtaigne. Rendement élevé.	50 GN	Traité	052007FG		X
						Non traité	052007NG		
MAGGIC F1 	95	Coureur	3 à 5	 Idéal pour la transformation. Belle forme caractéristique des potimarrons. Très productif. Belle couleur.	50 GN	Non traité	052016NG		



AMORO F1

VALEUR SÛRE



ROTORUA F1

Conservation et rendement



CONSEIL CULINAIRE

La forme plate originale de ce potimarron en fait une variété idéale pour la réalisation de délicieux farcis automnaux gourmands. Très stable dans le four, **Marmito** allie une saveur authentique de potimarron et une peau fine comestible. Il se cuisine également en soupes ou en purées.

MARMITO® F1



MADIBA F1



TRACTOR F1



Adapté à la transformation

Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités				
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Potimarron orange <i>Cucurbita maxima</i> Duchesne (suite)									
AMORO F1	85	Compact	0,8 à 1,3		Forme de cœur originale. Port de plante très compact. Chair épaisse. Variété précoce. Rendement très élevé.	50 GN	Traité	052021FG	X
							Non traité	052021NG	
MARMITO® F1	90	Coureur	0,8 à 1,5		Fruit de belle forme plate. Variété très rustique. Port semi-compact.	50 GN	Traité	052035FG	
ROTORUA F1	90-100	Coureur	1 à 1,5		Belle variété aux fruits ronds légèrement en forme poire. Bon rendement. Plante de bonne vigueur.	50 GN	Traité	052037FG	X
							Non traité	052037NG	
MADIBA F1	95	Semi-coureur	1,5 à 2		Rendement élevé. Forme originale ronde et aplatie au pédoncule.	50 GN	Non traité	052019NG	
TRACTOR F1	95	Compact	2 à 4		Variété précoce à fort potentiel de rendement. Chair épaisse et goûteuse. Adapté à la transformation.	50 GN	Traité	052025FG	
							Non traité	052025NG	

VALEUR SÛRE

ROTORUA F1



Potimarron diversification *Cucurbita maxima* Duchesne

CHA CHA F1

DULCISWEET F1

VERDALINE®(1)**

BLUE BALLET

HUBBARD BABY BLUE (GV52100)


Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités				
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Potimarron diversification <i>Cucurbita maxima</i> Duchesne									
CHA CHA F1	110	Coureur	1,8 à 2,3		Remplace idéalement Delica. Qualité de chair exceptionnelle de couleur orangée brillante.	50 GN	Non traité	052028NG	X
DULCISWEET F1	105	Coureur	1,8 à 2,3		Nouvelle variété du type potimarron vert. Plante rustique et beaux fruits avec une chair bien orange foncé.	50 GN	Non traité	052038NG	
VERDALINE®(2)**	100	Très coureur	3 à 5		Portant de 3 à 4 fruits de 3 à 5 kg. La chair est rouge à maturité, épaisse et sucrée. Bonne aptitude au stockage.	50 GN	Non traité	028046NG	
BLUE BALLET	100	Coureur	1 à 2		Type Blue Hubbard. Chair jaune foncé à orange, épaisse, d'excellent goût.	50 GN	Non traité	028566NG	X
HUBBARD BABY BLUE (GV52100)	100	Coureur	0,8 à 1,2		Fruit de type mini Blue Ballet. Plante à nouaison importante. Epiderme gris bleu et chair orange intense.	50 GN	Non traité	052508NG	

Musquée *Cucurbita moschata*



MUSQUÉE DE PROVENCE



NEW MANOSK F1



VENTOUX F1



MUSKI TEENY® F1



ALIZE F1®



CARAT F1



PLEINE DE NAPLES



SUCRINE DU BERRY

Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités	Produit				
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants	
Musquée <i>Cucurbita moschata</i>										
MUSQUÉE DE PROVENCE	140	Coureur	7 à 40		Reste une référence. Bonne conservation.	50 GN	Traité	052002FG	X	
							Non traité	052002NG		
NEW MANOSK F1	120	Coureur	8 à 10		Plante très productive, résistance intermédiaire potyvirus. Belle qualité de fruit avec une petite cavité grainière, bonne conservation. Grande homogénéité des fruits.	50 GN	Non traité	052036NG		
VENTOUX F1	110	Semi-coureur	3 à 5		Chair épaisse de qualité gustative exceptionnelle. Variété précoce pouvant se récolter plus tôt qu'une Musquée de Provence classique. Culture possible au nord de la Loire.	50 GN	Traité	028122FG	X	
MUSKI TEENY® F1	110	Semi-coureur	0,8 à 2		Plante semi-coureuse. Fruit plat et côtelé, couleur Musquée de Provence. Bonne conservation.	50 GN	Non traité	028143NG		
ALIZE® F1	100	Coureur	1 à 2		Variété de type potiron antillais. Aussi appelé Giraumon. Très bonne qualité gustative et conservation.	50 GN	Non traité	028664NG		
CARAT F1	120	Coureur	0,8 à 1,5		Plante coureuse. Type mini-Muscade. Excellente qualité gustative. Idéale pour la vente à la pièce.	50 GN	Non traité	028098NG		
REGALE F1	120	Coureur	2 à 4		Fruit peu côtelé. Chair orange de très bonne qualité gustative. Très bonne conservation.	50 GN	Non traité	052013NG		
LONGUE DE NICE	130	Coureur	3 à 5		Chair ferme. Variété coureuse.	50 GN	Traité	028005FG		
PLEINE DE NAPLES	140	Coureur	5 à 25		Aussi appelée "porte manteau". Adaptée à la vente en tranches. Graines présentes uniquement à la base des fruits.	50 GN	Non traité	028607NG		
SUCRINE DU BERRY	120	Coureur	2 à 3		Fruit vert foncé devenant jaune cuivré à maturité. Chair rouge orangée, de bonne qualité.	50 GN	Non traité	028540NG		



Potiron *Cucurbita maxima* Duchesne

BONBON F1

GALEUSE D'EYSINES

MISS SOPHIE PINK

PINK BANANA JUMBO**

ROUGE VIF D'ETAMPES


Potiron bleu *Cucurbita maxima* Duchesne

BETTY BLUE F1**


Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités					
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants	
Potiron <i>Cucurbita maxima</i> Duchesne										
BONBON F1	95	Semi-coureur	1,5 à 2		Type 'buttercup'. Fruit de couleur vert foncé très homogène. Excellente qualité gustative.	50 GN	Non traité	028653NG		
GALEUSE D'EYSINES	120	Coureur	5 à 20		Chair épaisse, jaune orangé. Bien laisser sécher les fruits avant récolte.	50 GN	Non traité	028584NG		
MISS SOPHIE PINK	90	Coureur	0,4 à 0,6		Petite Maxima de couleur rosée. Fruits uniformes, légèrement striés.	50 GN	Non traité	028726NG		
PINK BANANA JUMBO**	110	Coureur	5 à 20		Chair épaisse, orange vif, de très bonne qualité.	50 GN	Non traité	028558NG		
ROUGE VIF D'ETAMPES	100	Coureur	6 à 15		Très belle présentation. Variété précoce. Plante coureuse.	50 GN	Traité Non traité	05200IFG 05200ING		X
Potiron bleu <i>Cucurbita maxima</i> Duchesne										
BETTY BLUE F1**	110	Coureur	4 à 6		Très belle coloration interne. Stockage très longue durée.	50 GN	Traité Non traité	028654FG 028654NG		X
BLUE HEAVEN F1	100	Compact	5 à 8		Variété précoce, idéale pour la vente en tranché. Potentiel de rendement élevé. Fruit homogène en forme et calibre, légèrement côtelé, couleur interne soutenue. Conservation longue (jusqu'à 10 mois).	50 GN	Non traité	028715NG		

** Variété inscrite en liste d

Interspécifique *Cucurbita moschata X maxima Duchesne*



MAUKAI F1 🍷



SHIATSU F1



CONSEIL TECHNIQUE

A placer à proximité de vos autres potirons pour garantir une bonne fructification.



Pâtisson *Cucurbita pepo L.*



GREENDISC F1



POLO F1



SUNBURST F1

Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit		Particularités	🍷			Dispo en plants	
			Poids moyen (kg)	Forme		Mini	Forme produit	Code		
Interspécifique <i>Cucurbita moschata X maxima Duchesne</i>										
MAUKAI F1 🍷	105	Semi-coureur	1 à 3	Amélioration dans le type Shiatsu : plus précoce et moins coureuse. Haut potentiel de rendement (jusqu'à 8 fruits/pied). Conservation : Très longue : jusqu'à plus d'un an suivant type de conservation. Devient couleur chamois après stockage.	50 GN	Non traité	028716NG			
SHIATSU F1	120	Très coureur	1 à 3	Plante vigoureuse et productive. Peu sensible aux maladies. Variété permettant d'allonger la période de commercialisation des courges grâce à sa très longue conservation.	50 GN	Traité	028008FG		X	
						Non traité	028008NG			
IRON CAP F1 🍷	120	Très coureur	2 à 2,5	Variété à placer à proximité de vos autres potirons pour garantir une bonne fructification. Excellente conservation, tolérante à la chaleur. Variété coureuse.	500GN	Non traité	028110NG			
Pâtisson <i>Cucurbita pepo L.</i>										
GREENDISC F1	95	Compact	1 à 1,5	Fruit vert foncé adapté à la récolte en mini et en fruit mature.	50 GN	Non traité	028214NG			
PÂTISSON BLANC**	90	Très compact	1 à 1,5	Fruit à peau blanche au goût de fond d'artichaut.	50 GN	Non traité	028200NG		X	
POLO F1	85	Compact	1 à 1,5	Variété précoce et très productive ; fruit caractéristique de couleur blanc crème.	50 GN	Non traité	028205NG			
SUNBURST F1	95	Compact	1 à 1,5	Fruit très régulier à peau jaune. L'un des meilleurs pâtissons.	50 GN	Non traité	028202NG			

Acorn *Cucurbita pepo* L.

CREAM OF THE CROP F1**



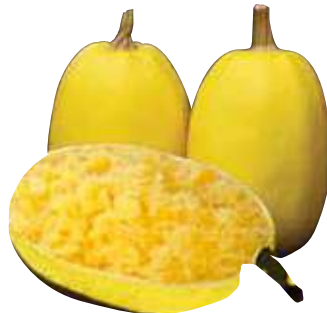
TABLE GOLD**



Spaghetti *Cucurbita pepo* L.



PRIMAVERA F1



PASTINI F1**



ORANGETTI F1



Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit - Poids moyen (kg)	Particularités	Fruit			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Acorn <i>Cucurbita pepo</i> L.								
CREAM OF THE CROP F1**	90	Compact	0,8 - 1	Plante compacte à fruits blanc crème.	50 GN	Non traité	028552NG	
TABLE GOLD**	85	Compact	0,8 - 1	Fruit de couleur jaune doré à chair ferme.	50 GN	Non traité	028553NG	
Spaghetti <i>Cucurbita pepo</i> L.								
ALDENTE F1* (GV28790)	80 à 85	Coureur	1 à 1,5	Forme ronde avec une couleur jaune très attractive. Haute productivité. Bonne conservation. Spaghettis de bonne consistance.	50 GN	Non traité	028744NG	
ORANGETTI F1	80 à 90	Semi-coureur	1,5 à 2,5	Très bon complément à Tivoli F1. Très riche en carotène. Chair jaune vif à orange.	50 GN	Non traité	028035NG	X
PASTINI F1**	90	Semi-coureur	1,5 à 2,5	Variété de calibre moyen, peau jaune striée de vert.	50 GN	Traité Non traité	028658FG 028658NG	X
PRIMAVERA F1	80 à 90	Semi-compact	1,5 à 2,5	Fruit d'un beau jaune clair à maturité. Variété productive.	50 GN	Non traité	028215NG	
TIVOLI F1**	85	Compact	1 à 3	Joli fruit dans le type spaghetti végétal de couleur crème.	50 GN	Non traité	028025NG	

Autres types *Cucurbita pepo*



BABY BOO**



CELEBRATION F1**



DELICATA**



JACK BE LITTLE**

A graines nues (à huile) *Cucurbita pepo*



POMME D'OR**



SWEET DUMPLING**



BEPP0 F1

Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit - Poids moyen (kg)	Particularités	A graines nues (à huile) <i>Cucurbita pepo</i>			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Autres types <i>Cucurbita pepo</i>								
BABY BOO**	95	Semi-coureur	0,1 à 0,2	Bonne conservation. Bonne qualité gustative.	50 GN	Non traité	028528NG	
CELEBRATION F1**	100	Compact	0,6 à 1	Fruit avec 10 bandes sur le côté. Très bonne qualité gustative.	50 GN	Non traité	028588NG	
DELICATA**	105	Compact	0,5 à 1	Fruits très réguliers, au goût de châtaigne.	50 GN	Non traité	028541NG	
JACK BE LITTLE**	95	Semi-coureur	0,1 à 0,2	Très belle mini courge appelée également Pomarine. Très décorative à chair au goût de châtaigne.	50 GN	Non traité	028508NG	
POMME D'OR**	80	Coureur	0,1 à 0,2	A récolter en vert de préférence. Fruit devenant jaune-orangé à maturité.	50 GN	Non traité	028516NG	
SWEET DUMPLING**	100	Semi-coureur	0,3 à 0,6	Aussi appelé patidou. Excellente qualité gustative. Excellent goût de châtaigne.	50 GN	Non traité	028032NG	X
A graines nues (à huile) <i>Cucurbita pepo</i>								
BEPP0 F1	110	Semi-compact	3 à 5	Graines sans tégument (peau), comestibles et riches en protéines. Huile conseillée en alimentation. Variété précoce, très productive avec fort potentiel de rendement en graines.	50 GN	Non traité	028594NG	

Courge décorative Halloween



SPYRO F1 🍂

TERRAFIN F1 🍂

CARABOSSE F1



Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit - Poids moyen (kg)	Particularités				Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
SPYRO F1 🍂	95	Compact	0,5 - 1,5	Très belle présentation, couleur orange vif, pédoncule bien vert, calibre très homogène et très bonne conservation des fruits après récolte.	50 GN	Non traité	028659NG	
TERRAFIN F1 🍂	90	Semi-coureur	3 - 4	Joli fruit très homogène et très régulier en calibre.	50 GN	Non traité	028651NG	
CARABOSSE F1	105	Compact	4 - 6	Type galeuse. Plante compacte. 2 fruits par pied. Très original et inédit.	50 GN	Non traité	028708NG	



CHARMANT F1



JACK O'LANTERN



LUMINA



RACER F1



ASPEN F1



ATLANTIC GIANT

Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Fruit - Poids moyen (kg)	Particularités	🍂			🌱
					Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
CHARMANT F1	100	Compact	4 - 7	Très attractive, avec un fruit très décoratif.	50 GN	Non traité	028648NG	
JACK O'LANTERN	110	Coureur	4 - 7	Très belle forme de fruit, de couleur orange clair. Variété également comestible.	50 GN	Non traité	028507NG	X
LUMINA	120	Semi-coureur	4 - 7	Idéal pour courge à peindre.	50 GN	Non traité	028510NG	
RACER F1	95	Compact	4 - 7	Variété à cycle court. Ne pas semer trop tôt.	50 GN	Traité	028544FG	
ASPEN F1	110	Compact	5 - 7	Très régulière et très productive. Fruit de couleur orange foncé.	50 GN	Non traité	028513NG	
ATLANTIC GIANT	125	Très coureur	jusqu'à 250	Fruit énorme. La variété officielle des concours. Record mondial 2021 : 1217.5 kg (Italie).	50 GN	Non traité	028523NG	

Courge décorative



COBRA (POIRE À Poudre)



CONCERTO F1



GALAXY OF STARS F1 MIX



GALEUSES MELPRO



GIRAUMON TURBAN



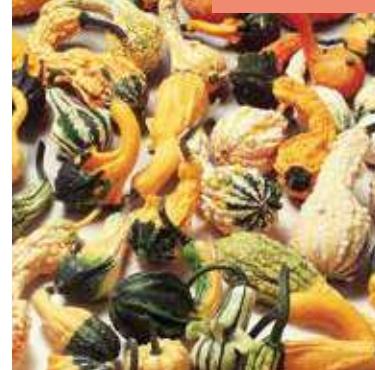
GRIFFES DU DIABLE



NEW HOARGARTH



INDIAN MIX



Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Nb de plants/10 m ² conseillé	Particularités	🌱		
					Mini	Forme produit	Code
COBRA (POIRE À Poudre)	120	Semi-coureur	10 à 12	Aussi appelé "Col du Cygne". Très décoratif.	50 GN	Non traité	028511NG
CONCERTO F1	100	Semi-coureur	10 à 12	Plante de très bonne tenue. Bonne conservation des fruits.	50 GN	Non traité	028589NG
GALAXY OF STARS F1 MIX	110	Coureur	10 à 12	Mélange original, de nombreuses variétés de forme étoilée.	50 GN	Non traité	028611NG
GALEUSES MELPRO	100	Semi-coureur	10 à 12	Sélection plus homogène et plus colorée que Galeuses Mix.	50 GN	Non traité	028608NG
GIRAUMON TURBAN	110	Coureur	7 à 8	Très jolie forme. Bonne conservation.	50 GN	Non traité	028514NG
GRIFFES DU DIABLE	105	Coureur	10 à 12	Sélection multicolore. Aussi appelé 10 commandements à cause des 10 doigts sur les côtés du fruit.	50 GN	Non traité	028502NG
NEW HOARGARTH	90	Semi-buissonnant	10 à 12	Variété originale, d'une couleur orange et vert foncé, qui apportera de la couleur sur les étals d'automne.	50 GN	Non traité	028747NG
INDIAN MIX	110	Coureur	10 à 12	Combinaison multicolore de fruits uniques. La variété idéale pour la décoration.	50 GN	Non traité	028551NG



CONSEIL TECHNIQUE COURGES AMÈRES

Plusieurs cas de courges comestibles amères ont été constatés ces dernières années. Même si ce phénomène est très rare et anecdotique, nous vous conseillons, pour en limiter le plus possible l'apparition, d'éloigner d'au moins 500 mètres vos courges comestibles des coloquintes décoratives.

On suspecte en effet ces dernières de pouvoir contaminer les premières par pollinisation croisée. Cette contamination se traduit par la présence d'une substance amère appelée Cucurbitacine, présente naturellement dans les courges sauvages, et qui rend les courges comestibles impropres à la consommation.

LITTLE INDIAN MIX



MIRAGE F1



PLATE ET RAYÉE



POIRE BICOLORE



STRIPETTI F1



TURBAN D'ALADIN



ZEPHYRO F1



Variétés	Cycle semis-récolte (j)	Port de plante	Nb de plants/10 m ² conseillé	Particularités	🍂		
					Mini	Forme produit	Code
LITTLE INDIAN MIX	110	Coureur	10 à 12	Sélection de petits fruits originaux. Très belle présentation commerciale.	50 GN	Non traité	028578NG
MIRAGE F1	100	Semi-coureur	10 à 12	Plante rustique.	50 GN	Non traité	028598NG
PLATE ET RAYÉE	100	Semi-coureur	10 à 12	Très productive. Fruits originaux.	50 GN	Non traité	028518NG
POIRE BICOLORE	100	Semi-coureur	10 à 12	Type «Cuillères» mais de forme plus courte et plus large.	50 GN	Non traité	028535NG
STRIPETTI F1	90	Semi-coureur	8 à 10	Très régulière. Chair jaune foncé.		Traité	028579FG
					50 GN	Non traité	028579NG
TURBAN D'ALADIN	105	Semi-coureur	7 à 8	Type Giraumon Turban, plus petit, multicolore.	50 GN	Non traité	028529NG
ZEPHYRO F1	80	Semi-coureur	10 à 12	Fruit original bicolore jaune et vert.	50 GN	Non traité	028160NG

Courgette

Cucurbita pepo L.

Semis :
Mars à juillet

PMG moyen : 130-200 g

Quantité de semences :
200 g pour 1 000 plants
5-8 graines/g

Pré-culture :
2 à 3 semaines

Germination :
3 à 8 jours
18°C Température minimum au sol



Densité :
100 à 200 cm entre les rangs
40 à 60 cm sur le rang soit 7500
à 10 000 plants/ha

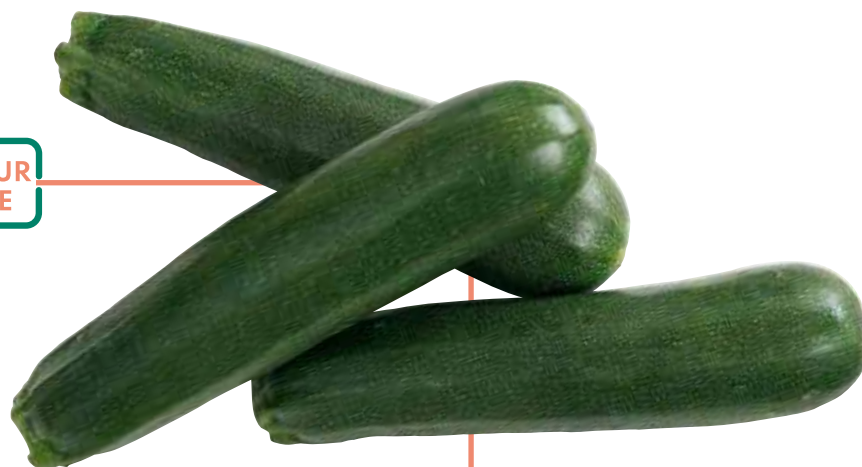
Fertilisation (u/ha) :
N = 50-80 **P** = 100-150
K = 150-200

Cylindrique verte



GLORIA F1

VALEUR SÛRE



KIMBER F1

Précocité et référence
dans le créneau

CARAVAGGIO F1



Variétés	Maturité	Couleur	Résistances	Type de culture	Particularités	Forme produit			Dispo en plants
						Mini	Code		
Cylindrique verte									
GLORIA F1 ⁽¹⁾	Très précoce	Vert foncé	IR: Px, ZYMV, WMV	n —	La référence pour le créneau des abris précoces. Rendement de 1 ^{er} choix élevé dès les premières récoltes.	250 GN	Non traité	028247NG	
KIMBER F1	Très précoce	Vert moyen brillant	-	∧ n —	Variété parthénocarpique . Assure une bonne production en conditions difficiles, sans hormonage. Pour abri et plein champ.	250 GN	Traité	028059FG	X
CARAVAGGIO F1	Précoce	Vert foncé	IR: CMV, WMV, Px, ZYMV	n —	Fruit de forme cylindrique homogène, belle couleur vert foncé brillante, vigueur moyenne. Adaptée à des plantations de mi-mars sous abri et de pleine terre pour le début de saison. La référence en "qualité de présentation". Adaptée pour les plantations du mois d'août, arrière saison.	50 GN	Traité	028661FG	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

∧ Serre n Abri — Plein champ

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

VALEUR SÛRE



TIZIANO F1 🌱

Rendement, souplesse et résistance



NEW

TOSCA F1



DIAMANT F1 🌱



NEW

PICASSO F1 (GV28820)* 🌱

Variétés	Maturité	Couleur	Résistances	Type de culture	Particularités	🌱			Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
Cylindrique verte (suite)									
TOSCA F1 ⁽¹⁾	Très précoce	Vert moyen	IR: Px	—	Plante vigoureuse assurant un haut niveau de productivité sur les premiers plein-champs. Fruits de très belle présentation. Tenue virus adaptée aux conditions de pression virale faible.	250 GN	Non traité	028248NG	
DIAMANT F1 🌱	Précoce	Vert moyen	-	—	Plante vigoureuse pour plein champ.	250 GN	Non traité	02800ING	
ZODIAC F1	Précoce	Vert foncé	IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	Λ Π —	Plante de bonne vigueur à port dressé et ouvert, facilitant la récolte. Le fruit est vert foncé, de forme cylindrique. Bon niveau de résistance aux virus et à l'oïdium. Pour cultures sous chenilles et de plein champ.	250 GN	Traité	028096FG	
ELVIRA F1 ⁽¹⁾	Précoce	Vert foncé	IR: Px, CMV, ZYMV, WMV, PRSV	—	Résistance (IR) aux 4 virus de très haut niveau, excellente tenue à l'oïdium et bon comportement au mildiou. Bon niveau de rendement final grâce à son cycle de production rallongé.	250 GN	Non traité	028246NG	
PICASSO F1 (GV28820)* 🌱	Saison et arrière saison	Vert brillant	IR: Px, CG, CMV, WMV 1-2, ZYMV	—	Positionnement : Plein champ, créneau Saison. Plante vigoureuse, entre nœuds courts, port très érigée, tolérance 4 virus. Fruit de belle couleur vert brillant, Easy pick (récolte sans couteau), homogène.	50 GN	Non traité	028238NG	
TIZIANO F1 🌱	Saison et arrière saison	Vert foncé	IR: CMV, ZYMV, WMV, Gc, Px	—	Port de plante ouvert, entre-nœud court, facile à récolter. Plante générative. La référence en production de plein champ.	50 GN	Traité	028166FG	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Cylindrique de diversification



IMPERATOR (GV28872) F1



GRAFFITI F1



NURIZELI F1



GREEN TIGER



LONGUE DE NICE



EASY PICK GOLD II F1



LINGODOR F1



Variétés	Maturité	Fruit		Résistances	Type de culture	Particularités				
		Couleur	Longueur (cm)				Mini	Forme produit	Code	
Cylindrique de diversification										
IMPERATOR (GV28872) F1	Précoce		15-17	IR: CMV, WMV, ZYMV, PRSV, Px	Λ —	La remplaçante de SUHA F1. Plante érigée, vigoureuse, Easy pick, facile à couper. Fruit très homogène, pédoncule fort.	50 GN	Non traité	028739NG	
MAJESTEE F1	Précoce		14-16	IR: Px, ZYMV, WMV, CMV	n —	Plante assez compacte et érigée, aux entre-nœuds courts. Bonne accessibilité aux fruits qui facilite la récolte. Fruits brillants, réguliers, bien rectilignes. Bonne tenue après récolte.	50 GN	Non traité	028710NG	X
GREEN TIGER F1	Mi-précoce		16-18	IR: ZYMV, WMV 2	—	Fruits cylindriques vert foncé rayés de vert pâle.	50 GN	Traité	028157FG	
GRAFFITI F1	Précoce		14-16	IR: ZYMV, Px	n —	Type greyzini pour culture de printemps et d'automne.	50 GN	Non traité	028131NG	X
NURIZELI F1	Précoce		14-16	IR: WMV, ZYMV, CMV, PRSV	n —	Très vigoureuse, Entre nœuds assez longs, Port de plante ouvert. Court et homogène, Belle couleur striée.	50 GN	Non traité	028733NG	
ZEBRINI® F1⁽¹⁾	Précoce		14-16	IR: WMV, ZYMV, Px	n —	Plante vigoureuse avec entre-nœuds moyen-courts. 18-20 cm de long, très uniforme. Tient bien à la chaleur.	50 GN	Traité	028167FG	
LONGUE DE NICE	Mi-précoce		60-100 à maturité	-	—	<i>Cucurbita moschata</i> . Chair ferme. Variété coureuse.	50 GN	Traité Non traité	028005FG 028005NG	
EASY PICK GOLD II F1	Très précoce		18-20	IR: PRSV, WMV, ZYMV	Λ n —	Variété souple et parthénocarpique . Long fruit jaune orangé au pédoncule vert. Haut potentiel de rendement.	50 GN	Non traité	028173NG	X
LINGODOR F1	Mi-précoce		18-20	IR: ZYMV, WMV, CMV, PRSV, Px	n —	Plante vigoureuse et productive, bonne conservation du fruit après récolte.	50 GN	Non traité	028175NG	X

(1)Zebrini® F1 (EX04847330)

®Marque déposée

Cylindrique de diversification (suite)

Ronde



Variétés	Maturité	Fruit		Résistances	Type de culture	Particularités				Dispo en plants
		Couleur	Longueur (cm)				Mini	Forme produit	Code	

Cylindrique de diversification (suite)

AQUILONE F1 🌱	Très précoce		14-16	-	⌈ —	Variété de courgette fleur produisant également des courgettes légèrement facetées. Grande précocité. Entre-nœuds courts. Variété à fleurs femelles, idéale pour la confection de beignets.	50 GN	Non traité	028163NG	
FLAMINIO F1	Mi-précoce		-	-	⌈ —	Variété demi-précoce du type 'Romanesco' adaptée à la récolte des fleurs mâles. Variété à fleurs mâles, se prête à la confection de fleurs farcies.	50 GN	Non traité	028161NG	

Ronde

EIGHT BALL F1	Très précoce		-	-	⌈ —	Fruit rond très homogène. Très bonne qualité gustative. Excellente présentation commerciale.	50 GN	Non traité	028034NG	X
JUPITER F1 🌱	Mi-précoce		-	IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	⌈ —	Variété ronde alliant productivité et sécurité. Résistances virus et oïdium. Fruit d'une jolie couleur verte foncée avec une petite cicatrice pistillaire. Bonne conservation après récolte.	50 GN	Non traité	028745NG	X
DE NICE À FRUIT ROND	Précoce		-	-	—	Variété traditionnelle à fruit vert moyen à vert clair.	50 g	Non traité	028004NS	
GALILÉE F1	Précoce		-	IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	⌈ —	Plante vigoureuse à entre-nœuds courts. Fruit légèrement côtelé. Bon rendement.	50 GN	Traité	028014FG	
ORTEGA F1 🌱	Mi-précoce		-	IR: WMV, ZYMV, CMV	⌈ —	Plante vigoureuse, très générative aux entre-nœuds courts. Fruit rond et homogène de jolie couleur vert clair. Peu sensible à la nécrose apicale.	50 GN	Non traité	028732NG	X
LUNEOR F1	Précoce		-	IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	⌈ —	Plante dressée et ouverte. Bon potentiel de rendement.	50 GN	Non traité	028149NG	X

Cresson alénois

Lepidium sativum

Semis :
Toute l'année

PMG moyen : 1,5-2,5 g

Quantité de semences :
60 à 80 g/m²
400-650 graines/g


Germination :
2 à 3 jours à 15-20°C

T° de culture :
Jour : 12°C,
Nuit : 10°C.

Aérer au-dessus de 20°C. En dessous de 12°C, les enveloppes des graines restent collées aux germes.



ALÉNOIS FRISÉ

Variété	Particularités			
		Mini	Forme produit	Code
ALÉNOIS FRISÉ	Variété standard. Feuille finement découpée.	100 g	Non traité	029001INS

Cresson de fontaine

Nasturtium officinalis

Semis :
Août à février en mottes
Mai à juillet en semis direct



PMG moyen : 0,25 g

Quantité de semences :
2 à 3 kg/ha en semis direct,
500 g/ha en plantation
4 000 graines/g

Densité :
15 x 15 cm soit 450 000 plantes/ha
L'eau courante n'est pas indispensable, mais maintenir un sol toujours humide.

Maintenant disponible
en graines multi-enrobées



Variété	Particularités				 Dispo en plants
		Mini	Forme produit	Code	
CRESSON DE FONTAINE	Variété à grande feuille. Aussi appelée cresson d'eau.	10 g	Non traité	029005NS	X
		5 MGE	Non traité	029005NME	

Cresson de jardin

Barbarea verna

Semis :
Fin mars - fin août


PMG moyen :
1,8 g

Quantité de semences :
20 kg/ha
550 graines/g

Densité :
15 x 30 cm, soit
150 000 à
200 000 plants/ha

Maintenir le sol très frais pour que les feuilles soient tendres.



Variété	Particularités			
		Mini	Forme produit	Code
CRESSON DE JARDIN	Aussi appelé cresson de terre, cresson vivace. Goût proche du cresson d'eau avec une saveur plus forte et plus piquante.	50 g	Non traité	029020NS

Cresson de para

Spilanthes oleracea

Semis :
Avril à Juin


PMG moyen : 0,2 g

Quantité de semences :
5 000 graines/g

Germination :
4 à 7 jours à 18°C

Densité :
10 - 20 plantes au m²



Variété	Particularités			
		Mini	Forme produit	Code
BREDES MAFANE	Cresson traditionnel de Madagascar et la Réunion, saveur très typée.	10 g	Non traité	029007NS

Echalion (voir page 126)

Allium cepa L.

Echalote (voir page 126)

Allium cepa L. (aggregatum)

Epinard

Spinacia oleracea L.

Semis :

Toute l'année en fonction des régions

PMG moyen : 9-12 g

Quantité de semences :

En semis direct :

En frais : 800 000 graines/ha soit 8 à 10 kg/ha

En jeunes pousses : 5 à 7 millions/ha

Germination :

7-21 jours à 13-18°C



Densité :

En plant : 2 à 3 graines par motte - 15 à 20 plants/m²

Fertilisation (u/ha) :

N = 100-150 **P** = 50-80 **K** = 150-200



NEVADA F1



BANDERA F1



MONTEREY F1

HELIOS F1



Variétés	Calendrier de production conseillé	Résistances aux races de mildiou	Couleur ⁽¹⁾	Croissance ⁽²⁾	Produit			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
HARP F1 (feuille pointue)	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1-12, 14-16	9	8/9	25 MGN	Non traité	030122NG	
NEVADA F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1 - 18	7	8	25 MGN	Traité	030135FG	
						Non traité	030135NG	
DALLAS F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1 - 18	8	8	25 MGN	Traité	030145FG	X
BANDERA F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1 - 18	9	6	25 MGN	Traité	030143FG	
						Non traité	030143NG	
MONTEREY F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1 - 15, 17, 19	8	4	25 MGN	Traité	030108FG	X
						Non traité	030108NG	
APOLLO F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1-9, 11-16	/	/	25 MGN	Non traité	030017NG	
HELIOS F1	J F M A M J J A S O N D	HR: Pe 1-9, 11-15	8	4	25 MGN	Traité	030136FG	
						Non traité	030136NG	

Tétragone (Epinard de Nlle-Zélande)

Tetragonia tetragonioides

Semis :

Février-mai

PMG moyen : 65-90 g

Quantité de semences :
11-15 graines/g

Germination :

7-21 jours à 20-25°C

Densité :

0,3 à 0,5 m x 0,5 à 1 m,
soit 10 000 à 60 000
plants/ha

Variété	Particularités	Produit		
		Qté mini	Forme produit	Code
TÉTRAGONE CORNUE	Se cultive comme l'épinard. Craint le froid. Se récolte 70 à 90 jours après semis.	10 g	Non traité	03100INS



semis récolte

⁽¹⁾ Variété en cours d'inscription.
⁽¹⁾ Couleur : 1 vert clair - 9 vert foncé ⁽²⁾ Croissance : 1 très lente - 9 très rapide

Edamame (Soja potager)

Glycine max

Semis :
Mai à début juin

PMG moyen : 300-400 g

Densité :
40 cm entre rangs et 5 cm sur le rang

Germination :
6-10 jours



DAME HANAE



BEFINE

BeFine
Edamame

CONSEIL CULINAIRE

L'edamame est la graine de soja fraîche que l'on mange encore verte. En cuisine chinoise, les graines d'edamame sont utilisées dans les plats sautés. Au Japon, elles sont cuites dans leur cosse et servies avec du sel ; il faut alors les écosser avant de les déguster. Elles sont gorgées de protéines végétales et entrent dans la composition des très tendances poke bowls.

Variétés	Calendrier de production conseillé	Hauteur (cm)	Particularités	Mini		
				Mini	Forme produit	Code
BEFINE	J F M A M J J A S O N D	75	Variété précoce et très flexible avec une bonne tenue de plante. Cycle de 90 à 105 jours. Récolte très groupée. Variété ne nécessitant par une inoculation.	1 MGN	Non traité	05520ING
DAME HANAE	J F M A M J J A S O N D	50 - 60	Sélectionnée pour la consommation en frais et produit des graines de plus grande taille que le soja potager classique. Variété ne nécessitant par une inoculation.	1 MGN	Non traité	055200NG

Fève

Vicia faba L. partim

Semis :
Fin octobre à avril
PMG moyen : 600-1500 g

Quantité de semences :
450-500 kg/ha
300 000 à 400 000 graines/ha

Densité :
8 à 10 x 40 à 60 cm
Fertilisation (u/ha) :
N = 250 P = 70 K = 160



MAJOR



AGUADULCE



HISTAL

Variétés	Calendrier de semis conseillé	Gousse		Particularités	Mini		
		Longueur (cm)	Nb graines		Mini	Forme produit	Code
MAJOR	J F M A M J J A S O N D	19	5-6	Plante robuste et droite à haut rendement.	1 kg	Non traité	03255INS
LUZ DE OTONO	J F M A M J J A S O N D	24-26	6-7	Deux gosses par entre-nœud. Gousse droite. Très précoce.	1 kg	Non traité	032505NS
AGUADULCE	J F M A M J J A S O N D	30	7-8	Plante vigoureuse, productive. Gousse longue.	1 kg	Non traité	032504NS
HISTAL	J F M A M J J A S O N D	30	7-8	Type Aguadulce. Plante vigoureuse. Gousse longue. Très productif. Adapté aux cultures précoces et de saison.	1 kg	Non traité	032501NS
OLTER SCIABOLA VERDE	J F M A M J J A S O N D	35	7-9	Gousse très longue à grain blanc. Très bonne qualité gustative.	1 kg	Non traité	032502NS

semis semis zone Sud
récolte semis zone Nord

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maralcher 2024 **VOLTZ**
MARAI CHAGE

Gombo

Hibiscus esculentus

Variété	Particularités			
		Mini	Forme produit	Code
GARIBAR F1	Variété extrêmement précoce d'une excellente qualité commerciale uniforme. Les fruits sont de forme hexagonale à octogonale et mesurent de 10 à 15 cm de long. Hauteur de la plante jusqu'à 2,5 mètres. La plante a des entrenœuds très courts. La variété peut aussi être cultivée en plein air, mais il est préférable de la cultiver sous abri. Culture sous abri : densité de plantation par mètre : 2,5. Durée de développement 60 j.	100 GN	Non traité	058123NG



Fenouil

Foeniculum vulgare L.

Semis :
De janvier à mars sous abri
Avril à juillet en pleine terre

PMG moyen : 4-6 g

Quantité de semences :
1 g pour env. 100 plants
ou 2 à 2,5 kg/ha
160-250 graines/g
120 000 graines/ha

Pré-culture :
4 à 7 semaines

Germination :
20 jours



Densité :
100 000 à 150 000 plants/ha
35-50 x 15-20 cm

T° de pré-culture :
Une température trop haute altère la qualité du bulbe

Fertilisation (u/ha) :
N = 80-100 **P** = 100-150
K = 200-300



BELLOTTO F1



RONDO F1



PRELUDIO F1



LEONARDO F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Forme	Cycle semis récolte (j)	Créneau	Particularités				Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
BELLOTTO F1 (1)	J F M A M J J A S O N D (sud ouest) (sud ouest)	🍷	65-75	Printemps - Été	Précoce et bonne tenue à la montée à graines. Bulbe très rond et blanc, belle présentation en caisses. Convient également pour faire du 'mini'.	1 000 GE	Non traité	032035NE	X
RONDO F1	J F M A M J J A S O N D	🍷	75	Printemps - Été - Automne	Bulbe bien rond et lisse. Bon comportement face à la montaison.	1 000 GE 2 500 GN	Non traité	032003NE 032003NG	X
PRELUDIO F1	J F M A M J J A S O N D	🍷	75	Printemps - Été - Automne	Bulbe très blanc et homogène. Variété avec une bonne tolérance à la montaison.	1 000 GE	Non traité	032023NE	X
LEONARDO F1 (1)	J F M A M J J A S O N D	🍷	85-95	Automne	Fenouil d'automne tardif à cycle court. Bulbe rond et blanc, très bonne tenue du bulbe pour une récolte prolongée en automne tardif.	1 000 GE	Non traité	032036NE	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Haricot nain

Phaseolus vulgaris L.

Semis :

Avil/mai à juillet

PMG moyen : 150-500 g

Quantité de semences :

Haricot Filet / Mangetout : 2 500 à 3 000 graines pour 100 m²

Haricot à Ecosser : 2000 à 3000 graines pour 100 m²

Germination :

6-10 jours



Densité :

800 à 1 200 plants pour 100 m²

Fertilisation (u/ha) :

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

VALEUR SÛRE



DÉCOUVREZ ELMORO EN VIDÉO

<https://youtu.be/aBzasOPcOxk>



ELMORO 🌱

Productivité et qualité gustative

Nain pour récolte manuelle

Vert extra fin à fin



PONGO



SOLIMAN



MESSI 🌱



JAGUAR 🌱

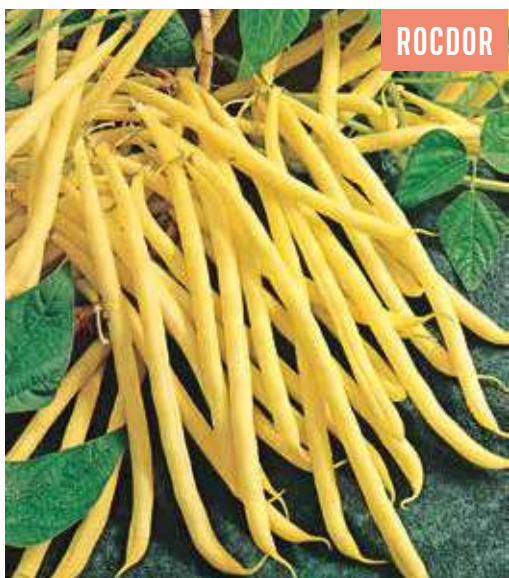
NEW

Variétés	Grain	Cycle semis-récolte (j)	Gousse			Particularités	Résistances	🌱		
			Calibre	Long. (cm)	Couleur			Mini	Forme produit	Code
Nain pour récolte manuelle vert extra fin à fin										
VILBEL		70-75	XF/TF	16-19	Vert foncé	Pour culture de saison. Très productif.	HR: BCMV, Cl	0,5 kg	Non traité	033047NS
VALEUR SÛRE ELMORO 🌱		55-60	TF	18-22	Vert foncé	Variété précoce. Plante vigoureuse avec un port érigé. Bonne tolérance à la chaleur, production régulière. Qualité gustative remarquable (sans fil, ni grain). Bonne tenue après récolte.	HR: BCMV, Cl	5 MGN	Non traité	033252NG
PONGO		65-70	TF	18-22	Vert foncé	Port dressé. Feuillage résistant bien à la chaleur. Bonne tenue aux manipulations. Très belle présentation commerciale.	HR: BCMV, Cl	5 MGN	Non traité	033011NG
SOLIMAN		55-60	TF	16-18	Vert foncé	Très précoce. Gousse très charnue et très droite. Production abondante et échelonnée.	HR: BCMV, Cl	1 MGN	Non traité	033117NG
MESSI 🌱		62-67	F/MF	13-15	Vert très foncé	Variété très attractive. Plante dressée et robuste qui se comporte bien en condition de températures élevées. Gousse verte très foncée et bien droite. Calibre réparti en 30% de fin et 70% de mi-fin.	HR: BCMV, Cl	5 MGN	Traité Non traité	033029FG 033029NG
NEW JAGUAR 🌱		65-70	MF/L	13-15	Vert foncé	Variété à fort calibre. Convient également pour les récoltes manuelles. Plante vigoureuse présentant un bon comportement face aux températures élevées.	HR: BCMV, Cl IR: Ua	5 MGN	Non traité	033239NG



Nain pour récolte manuelle

Beurre



ROCDOR



FRUIDOR

Violet



PURPLE QUEEN

Variétés	Grain	Cycle semis-récolte (j)	Gousse			Particularités	Résistances			
			Calibre	Long. (cm)	Couleur			Mini	Forme produit	Code
Nain pour récolte manuelle beurre										
STENTOR		65-75	F	15-17	Beurre	Plante semi-érigée à récoltes étalées. Récolte manuelle.	HR: BCMV, CI	1 MGN	Non traité	033230NG
ROCDOR		70-75	F/MF	15-17	Beurre	Gousse bien colorée.	HR: BCMV, CI	1 kg	Non traité	033053NS
FRUIDOR⁽¹⁾		60-65	MF	15-18	Jaune vif	Filet sans fil «beurre», gousse de très belle présentation, couleur jaune vif. Précoce et productif.	HR: BCMV ; CI	5 MGN	Non traité	033310NG
Nain pour récolte manuelle violet										
PURPLE QUEEN		55-65	F/MF	14-16	Pourpre	Variété sans fils, de bonne qualité gustative.	-	1 kg	Non traité	033064NS

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Nain pour récolte mécanique

Rond vert

ZANZIBAR 🌱



HAWAÏ 🌱



MUSTANG 🌱



CAVANI 🌱



KYSIA 🌱



RIMEMBER 🌱



MESSI 🌱



Variétés	Calibre	Cycle semis-récolte (j)	Gousse		Particularités	Résistances	🌱		
			Long. (cm)	Couleur			Mini	Forme produit	Code
Nain pour récolte mécanique rond vert									
ZANZIBAR 🌱	XF/TF	60-65	11-12	Vert foncé	Variété précoce particulièrement adaptée pour le début et la fin de saison. Gosses très uniformes, droites, d'un vert soutenu.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Traité	033233FG
HAWAÏ 🌱	XF/TF	65-70	12-13	Vert foncé	Plante dressée et vigoureuse. Calibre 85% extra- fin dans le Nord et 100% dans le Sud-Ouest.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Traité	033160FG
MUSTANG 🌱	TF	65-70	12,5-13	Vert foncé	Variété de saison. Gousse mat, longue et droite. Plante souple et vigoureuse. Très bonne tenue à la chaleur. Monocalibre très fin.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Traité	033244FG
CAVANI 🌱	TF/F	60	12-13,5	Vert brillant	Plante très vigoureuse et érigée. Gousse brillante. Pour récolte mécanique ou manuelle.	HR: BCMV, Cl, Ua	5 MGN	Traité Non traité	033253FG 033253NG
KYSIA 🌱	TF/F	65-70	11,5-12	Vert foncé	Gousse mat. Bonne vigueur de plante. Facilité de récolte. Potentiel de rendement élevé. Bonne tenue à la chaleur.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Traité	033246FG
RIMEMBER 🌱	TF/MF	65-70	12-13	Vert foncé	Gousse charnue verte brillante. Production très homogène et groupée. Pour récolte mécanique ou manuelle.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Non traité	033258NG
MESSI 🌱	MF	65-70	13-15	Vert très foncé	Variété à prépondérance mi-fine très attractive. Plante dressée et robuste qui se comporte bien en conditions de température élevée. Gousse verte très foncée, d'une longueur moyenne de 14,5 cm et bien droite. Gousse à la couleur foncée, longue et bien droite.	HR: BCMV, Cl	5 MGN	Traité	033029FG



Beurre

Plat



GERRITSUN 🌱



NEW

MEMPHIS (GV33219) 🌱



CAPITANO

Variétés	Calibre	Cycle semis-récolte (j)	Gousse		Particularités	Résistances	🌱		
			Long. (cm)	Couleur			Mini	Forme produit	Code
Nain pour récolte mécanique beurre									
GERRITSUN 🌱	TF	65-70	12-13	Beurre	Belle gousse jaune doré. Se cueille très facilement, jaunit à un stade précoce, pas de gousse verdâtre à maturité.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Traité	033248FG
Nain pour récolte mécanique plat									
MEMPHIS 🌱 (GV33219)	Plat	55	16-20	Vert clair mat	Plante vigoureuse, érigée de 60 cm de haut à maturité groupée. Jolie gousse de 1,5cm de largeur. Bonne qualité gustative.	HR: BCMV, Cl, Psp	5 MGN	Traité	033070FG
								Non traité	033070NG
CAPITANO	Plat	65	15	Beurre	Variété polyvalente, vigoureuse. Très régulière. Belle présentation commerciale. Largeur de la gousse 2 cm.	-	5 MGN	Traité	033213FG

Haricot nain à écosser

Phaseolus vulgaris L.

Semis :
Avril/mai à juillet

PMG moyen : 150-500 g

Quantité de semences :
Haricot Filet / Mangetout : 2 500 à 3 000
graines pour 100 m²

Haricot à Écosser : 2000 à 3000 graines
pour 100 m²

Germination :
6-10 jours



Densité :
800 à 1 200 plants pour 100 m²

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

Borlotto



FLAMBO



SPLENDIDO



TEGGIA

Grains blancs coco



COCO NAIN
BLANC PRÉCOCE



PACTOL



PACTOL

Grains blancs coco Paimpolais

Variétés

Longueur de
la gousse (cm)

Grain

Particularités

Résistances

Mini

Forme produit

Code

Borlotto

FLAMBO ⁽¹⁾	14		Amélioration du type «Big Borlotto». Plante naine à port dressé. Récolte groupée.	-	5 MGN	Non traité	033118NG
MECCANO	16-18		Variété à maturité groupée adaptée à la récolte mécanique.	HR: BCMV	1 kg	Traité	033208FS
MERCATO	14-16		Variété à fort rendement et à très gros grains.	HR: BCMV	1 kg	Non traité	033035NS
SPLENDIDO	14-16		Variété adaptée aux productions précoces.	HR: BCMV	1 kg	Traité	033195FS
TEGGIA	14-16		Belle variété très souple.	HR: BCMV IR: Ua	0,5 kg	Non traité	033223NS

Grains blancs coco

COCO NAIN BLANC PRÉCOCE	10-12		Plante compacte. Gousse longue de 5 à 6 graines. Peut se récolter en vert en mangetout.	HR: BCMV	1 kg	Non traité	033060NS
------------------------------------	-------	--	---	----------	------	------------	----------

Grains blancs coco Paimpolais

PACTOL	8-12		Adapté à la récolte mécanique. Gousse de très belle présentation et bonne qualité gustative.	HR: BCMV, CI	1 kg	Non traité	033048NS
---------------	------	--	--	-----------------	------	------------	----------

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Grains blancs à écosser en frais ou en sec



DUPLEX



HIDALGO



LINGOT



MIKONOS

Soissons



SOISSY

Grains colorés

Flageolet



FLAGRANO

Rognon de Coq



CANADIAN WONDER

Autres types



BLACK TURTLE**

Variétés	Longueur de la gousse (cm)	Grain	Particularités	Résistances	🌱		
					Mini	Forme produit	Code
Grains blancs à écosser en frais ou en sec							
DUPLEX	15-16	🍲	Grain blanc type lingot, résistant graisse.	HR: BCMV, CI, Psp sur feuille IR: Xap, Psp sur gousse	1 kg	Non traité	033128NS
HIDALGO ⁽¹⁾	18-20	🍲	Type 'Lingot' d'un blanc profond très homogène. Très longues gousses d'un vert jaunissant à maturité. Plante érigée, bonne tenue à la verse. Rendement élevé.	HR: BCMV/ CI	1 kg	Non traité	033309NS
LINGOT	14-15	🍲	Pour récolte en demi-sec ou en sec. Idéal pour le cassoulet.	-	5 MGN	Non traité	033168NG
MICHELET À LONGUE COSSE	10-15	🍲	Gousse plate à écosser.	HR: BCMV	1 kg	Non traité	033017NS
MIKONOS 🌱	14-16	🍲	Plante vigoureuse. Gousses composée de petits grains ridés. Production étalée.	-	0,5 kg	Non traité	033283NS
MOGEX	15-16	🍲	Variété très précoce avec bon potentiel de rendement.	HR: BCMV, CI	1 kg	Non traité	033005NS
Soissons							
SOISSY ⁽¹⁾	18	🍲	Type 'Soissons' nain. Production précoce et groupée. Très bonne qualité gustative, gros grain de belle qualité. Gousse large et facile à écosser.	HR: BCMV	0,5 MGN	Non traité	033308NG
Grains colorés Flageolet							
FLAGRANO	10-15	🍲	Plante rustique semi-dressée. Très productif.	HR: BCMV, CI, Psp	5 MGN	Traité Non traité	033104FG 033104NG
Grains colorés Rognon de Coq							
CANADIAN WONDER	15-20	🍲	Idéal pour chili con carne. Cosse droite verte.	-	1 kg	Non traité	033209NS
Grains colorés autres types							
BLACK TURTLE**	10-15	🍲	Variété typique d'Amérique Latine, plante rustique. Le grain peut se récolter en demi sec ou sec. Garde sa couleur après cuisson.	-	0,5 MGN	Non traité	033254NG

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Haricot à rames

Phaseolus vulgaris L.

Semis :
Février à début août

PMG moyen : 350-600 g

Quantité de semences :
Haricot à rame :
1 000 graines pour 100 m²
1,6-3 graines/g

Germination :
6-10 jours



Densité :
800 à 1200 plants pour 100 m²

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

VALEUR SÛRE

A rames rond



VESPERAL

Qualité de gousse et souplesse en culture



MONTE GUSTO



MELISSA

Variétés	Couleur du grain	Gousse			Particularités	Résistances	Mini			Dispo en plants
		Longueur (cm)	Couleur	Cal. (mm)			Forme produit	Code		
A rames rond										
COBRA		16-18	Vert foncé	7-9	Plante vigoureuse, très productive. Très belle présentation commerciale.	HR: BCMV, CI	1 MGN	Non traité	033082NG	
EMERITE		16-18	Vert moyen	7-9	Pour abri. Très productif.	HR: BCMV	1 MGN	Non traité	033059NG	X
VALEUR SÛRE VESPERAL		16-18	Vert foncé	8-9	Gousse bien droite ne marquant pas le grain. Plante vigoureuse. Bon comportement à la chaleur.	HR: BCMV, CI	1 MGN	Non traité	033182NG	X
RAMDOR		20	Beurre	8-9	Pour production sous abri de printemps, été, automne. Calibre fin.	HR: BCMV	0,5 MGN	Non traité	033094NG	
NEW MONTE GUSTO⁽¹⁾		14-16	Jaune vif Beurre	6-8	Le beurre grim pant, type filet « sans fil » à rames. Belles gousses de couleur jaune d'or, savoureuses. Productif et facile à récolter.	HR: BCMV, CI	1 MGN	Non traité	033306NG	
MELISSA		> 20	Violet	7-9	Adapté aux cultures précoces et de saison. Très bonne qualité gustative. Port assez aéré.	HR: BCMV	500 GN	Non traité	033137NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

A rames plat



LIMKA



GREEN GLORY



NEW

GOLDMARIE

A rames à écosser



ALARIC



SOLISTA



Variétés	Couleur du grain	Gousse			Particularités	Résistances	Forme produit			Dispo en plants
		Longueur (cm)	Couleur	Cal. (mm)			Mini	Code		

A rames plat

LIMKA		20	Vert moyen	-	Variété adaptée aux cultures sous abri. Très productif.	HR: BCMV	1 MGN	Traité	033024FG
GREEN GLORY		22-27	Vert foncé	-	Plante vigoureuse produisant des gousses homogènes durant toute la saison. Gousse droite, facile à récolter.	HR: CI	0,25 MGN	Non traité	033263NG
GOLDMARIE		22-24	Jaune intense	-	Gousses longues, larges et droites, bonne et tendre saveur.	HR: BCMV	0,25 MGN	Non traité	033262NG

Variétés	Grain	Gousse		Particularités	Résistances	Forme produit			Dispo en plants
		Longueur (cm)	Couleur			Mini	Code		

A rames à écosser

ALARIC		15-20	Crème	-	Variété utilisée pour la production de haricot Tarbais. Pour récolte en sec. Le haricot du cassoulet.	-	0,5 MGN	Non traité	033051NG
SOLISTA		22-24	Blanc crème panaché	-	Type Borlotto. Très longue gousse avec 7 à 8 grains. Pour abri et plein champ.	HR: BCMV	1 MGN	Non traité	033164NG

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Salad Bar printemps



CONSEIL TECHNIQUE

Récolte en environ 5 semaines pour un semis à la même date !

Pour réaliser ce mesclun, il vous faudra ces proportions de produits finis

P. 100

POIRÉE PV 9041 F1 30 %

PARTICULARITÉS : Croissance rapide, adaptée aux cultures d'hiver. Tolérante aux maladies foliaires. Croissance rapide. Tolérante aux maladies foliaires.

QTÉ MINI : 25 MGC CODE : 051020FK

10 %

P. 103

ARROCHE ROUGE MAGNUM 10 %

PARTICULARITÉS : Sa couleur veloutée rouge apporte une dose d'innovation aux mélanges. Une saveur nouvelle avec un goût iodé.

QTÉ MINI : 10 g CODE : 0395202NS

P. 100

30 %

POIRÉE VERDE DE CORTAR (BETTE À TONDRE)

PARTICULARITÉS : Verte à couper. Carde courte, fine. Poirée verte aux tiges fines. Plusieurs coupes sont possibles durant la saison. Peut hiverner en bonnes conditions. Laisser pousser jusqu'à 10 cm en hiver.

QTÉ MINI : 50 g CODE : 051004INS

P. 102

30 %

POURPIER D'HIVER

PARTICULARITÉS : Egalement appelé 'Claytone de Cuba'. Début de récolte 40 à 90 jours après le semis. 3 à 5 récoltes possibles.

QTÉ MINI : 10 g CODE : 025500NS
5 MGE 025500NME

Salad Bar automne



CONSEIL TECHNIQUE

Récolte en environ 5 semaines pour un semis à la même date !

Pour réaliser ce mesclun, il vous faudra ces proportions de produits finis

P. 42

30 %

CHICORÉE **BENEFINE**

PARTICULARITÉS : Type très fine maraîchère. Feuille découpée, plate. Apporte une touche d'amertume aux mélanges.

QTÉ MINI : 1 000 GE **CODE** : 009004NE



P. 101

20 %

PAK CHOÏ ROUGE **ARAX**

PARTICULARITÉS : Sélection améliorée avec une feuille de couleur rouge intense. Tiges courtes de couleur vert clair. Feuille légèrement arquée.

QTÉ MINI : 10 g **CODE** : 039557NS



P. 100

30 %

POIRÉE **BRIGHT LIGHTS F1**

PARTICULARITÉS : Mélange de cardes blanches, roses, rouges, vertes, jaunes...

QTÉ MINI : 5 MGN **CODE** : 0510061NG



P. 99

CHOU KALE ROUGE DE RUSSIE

KATERINA 🍷

20 %

PARTICULARITÉS : Feuille tendre, dentelée, vert clair avec nervures violettes, belle présentation en mélange.

QTÉ MINI : 10 g **CODE** : 0395251NS

Pour plus d'informations sur cette espèce

Flashez-moi !



Salad Bar été



CONSEIL TECHNIQUE

Récolte en environ 6 semaines pour un semis à la même date !
Pensez à semer les fleurs 12 semaines avant récolte !

Pour réaliser ce mesclun, il vous faudra ces proportions de produits finis



disponible
en **BIO**

CAPUCINE **LUCIFER** 🌱

CYCLE DE CULTURE : Annuel

QTÉ MINI : 10 g CODE : 058225BS

4 %



P. 25

PERSIL

MENUETTE 🌱

PARTICULARITÉS : Variété originale avec des feuilles similaires à de l'aneth et un goût de persil. Se cultive en plein champ.

QTÉ MINI : 50 g CODE : 04704INS

P. 98

25 %

ÉPINARD **MONTEREY F1** 🌱

PARTICULARITÉS : Feuille lisse et ronde, qui apportera du volume au mesclun.

QTÉ MINI : 25 MGN CODE : 030108NG
25 MGN 030108FG



3 %

disponible
en **BIO**

PENSÉE **SAUVAGE ANNA**

CYCLE DE CULTURE : Bisannuel

QTÉ MINI : 1g CODE : 058226BS



P. 104

40 %

LAITUE

MÉLANGE TOUTES SAISONS

PARTICULARITÉS : Mélange contenant 6 variétés de notre gamme laitues jeunes pousses et dosé à 60 % de feuilles rouges et 40% de feuilles vertes.

QTÉ MINI : 10 MGN CODE : 038108NG



P. 102

POURPIER **DORE** 25 %

PARTICULARITÉS : Feuille vert clair à texture croquante. Bonne teneur en vitamines et omega 3. Cycle de 60 jours environ.

QTÉ MINI : 10 g CODE : 05250ONS

P. 26

3 %

BOURRACHE **BLEUE**

PARTICULARITÉS : Demande une exposition ensoleillée et bien dégagée. Récolter les fleurs et les feuilles, de mai à octobre. Utilisation en salade, cuit comme l'épinard, en infusion...

QTÉ MINI : 10 g CODE : 05807INS



Salad Bar été



CONSEIL TECHNIQUE

La culture peut se faire :

EN SEMIS DIRECT :

- sur lit fin de semences et bien rappuyé par passage d'un rouleau après semis
- densité : 1 000 graines au m²
- semis à la volée ou via un semoir multi-rangs avec 7-8 cm entre lignes de semis

EN SEMIS EN MOTTES :

- 5-8 graines par motte
- densité : 40-50 mottes par m²

La culture nécessite un bon suivi en irrigation.

Un passage à l'eau très froide puis un essorage permettent de préserver la fraîcheur du mélange.

Pour réaliser ce mesclun, il vous faudra ces proportions de produits finis

70-60%
rouge

P. 104

FEUILLE DE CHÊNE ROUGE **BOURDAIS**

PARTICULARITÉS : Couleur rouge intense, s'intègre bien aux mélanges.

QTÉ MINI : 10 MGN CODE : 039230NG



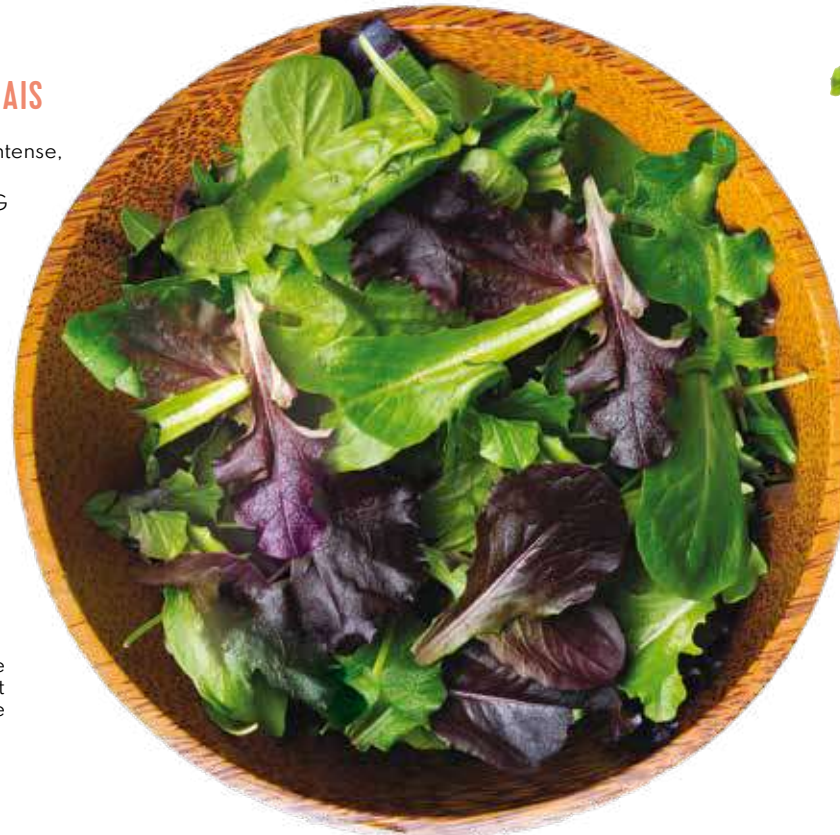
NEW

P. 104

BATVIA ROUGE **ALESI**

PARTICULARITÉS : Type Batavia d'une couleur 'rouge cerise' brillant. Produit robuste aux feuilles '3D' qui présente une excellente attente au champ.

QTÉ MINI : 10 MGN CODE : 038163NG



30-40%
vert

P. 104

FEUILLE DE CHÊNE BLONDE **WEBBER**

PARTICULARITÉS : Forme et couleur de feuille adaptées aux standards du marché.

QTÉ MINI : 10 MGN CODE : 039274NG



NEW

P. 98

ROMAINE VERTE **DAYWALT**

PARTICULARITÉS : Type romaine à feuilles épaisses ne s'élargissant pas. Bonne attente au champ.

QTÉ MINI : 10 MGN CODE : 038164NG



LOLLO ROUGE*



BATAVIA VERTE*

*Choisissez des variétés adaptées à vos régions et à la période de récolte souhaitée ou utilisez le **mélange laitue toutes saisons page 104**, déjà préparé par nos soins.

Et pour relever le tout ajoutez de la moutarde, du cerfeuil et/ou de la roquette.

Jeunes pousses

Epinard

Pour plus d'informations
sur cette espèce

Flashez-moi !



A feuilles lisses

BANDERA F1 🌱



A feuilles veinées

RED TABBY F1



Variétés

Calendrier de production conseillé

Couleur(1)

Croissance(2)

Résistances aux races de mildiou

Mini

Forme produit

Code

Dispo en plants

Epinard à feuilles lisses *Spinacia oleracea L.*

Variété	Calendrier de production conseillé	Couleur(1)	Croissance(2)	Résistances aux races de mildiou	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
NEVADA F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	7	8	HR: Pe1 - 18	25 MGN	Traité	030135FG	
BANDERA F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	9	6	HR: Pe1 - 18	25 MGN	Traité	030143FG	
MONTEREY F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	8	4	HR: Pe1 - 15, 17, 19	25 MGN	Traité	030108FG	
						Non traité	030108NG	

Epinard à feuilles veinées *Spinacia oleracea L.*

RED TABBY F1	J F M A M J J A S O N D	6	4	HR: Pe:1-9,11-13 IR:Pe:10	25 MGN	Non traité	030153NG	
KIOWA F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	7	7	HR: Pe1 - 18	25 MGN	Traité	030133FG	
PAWNIE F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	8	3	HR: Pe 1-9, 11-13 IR: Pe 10	25 MGN	Traité	030134FG	

semis récolte

(1) Couleur : 1 vert clair - 9 vert foncé (2) Croissance : 1 très lente - 9 très rapide

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Roquette sauvage



NEW

IRIS (GV54099)



MONTANA

Roquette cultivée



FLASH



Variétés	Particularités	Nombre moyen de graines au gramme	🌱			Dispo en plants
			Mini	Forme produit	Code	
Roquette sauvage <i>Diplotaxis tenuifolia</i>						
FRESCA 🌱	Cycle rapide pour l'hiver. Feuille très découpée. Tolérance au mildiou.	4 000	1 000 MGN	Non traité	054624NG	
			1 MGE	Non traité	054624NME	
IRIS 🌱 (GV54099)	Variété à très fort potentiel de rendement. Feuillage très découpé. Tenue au mildiou et à la montaison intéressante. Variété avec une belle vigueur. Semis toute l'année	4 000	1 000 MGN	Non traité	054631NG	
MIRANDA 🌱	Feuille très découpée. Couleur verte très foncée. Tolérance au mildiou.	4 000	1 000 MGN	Non traité	054623NG	
MONTANA 🌱	Variété robuste, vert foncé avec des feuilles bien dentelées. Saveur intense.	4 000	10 g	Non traité	054620NS	
Roquette cultivée <i>Eruca sativa</i>						
FLASH 🌱	Type roquette cultivée à feuilles de type sauvage, particulièrement adaptée aux conditions de culture en jours courts. 2 semaines plus précoce que la roquette sauvage traditionnelle. Bonne tolérance au mildiou.	400	10 g	Non traité	054606NS	X

Variété	Particularités	Période de semis	Nb moyen de graines au gramme	🌱			Dispo en plants
				Mini	Forme produit	Code	
Chou kale <i>Brassica oleracea</i>							
Rouge de Russie KATERINA ** 🌱	Feuilles tendres, dentelées, vert clair avec nervures violettes, belle présentation en mélange.	Toutes saisons	480	10 g	Non traité	039525INS	

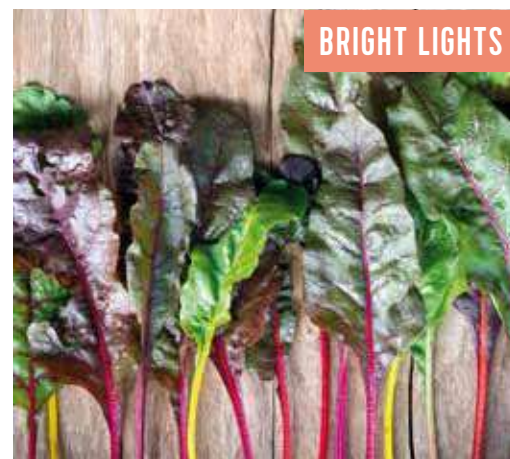
Poirée



ION F1



PV 9041 F1



BRIGHT LIGHTS

Légumes asiatiques

Mizuna



EARLY



CENTRAL RED



MASERATTI F1



MANDОВI

Variétés	Couleur de cardes	Particularités	Nb moyen de graines au gramme	Période de semis	Poirée <i>Beta vulgaris</i>			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
BRIGHT LIGHTS	Multicolore	Mélange de cardes blanches, roses, rouges, vertes, jaunes...			5 MGN	Non traité	051006ING	
FLUENCE F1	Rouge	Cycle rapide. Très belle couleur contrastée rouge/vert. Bon rendement.			25 MGC	Traité	051025FK	
ION F1	Rouge	Très beau contraste de couleur rouge/vert. Variété courte peu sensible à la verse. Bon rendement.			25 MGC	Traité	051026FK	
PV 9041 F1	Rouge	Croissance rapide, adaptée aux cultures d'hiver. Tolérante aux maladies foliaires.			25 MGC	Traité	051020FK	
VERDE DE CORTAR	Vert clair	Verte à couper. Carde courte, fine.			50 g	Non traité	051004INS	

Variétés	Particularités	Nb moyen de graines au gramme	Période de semis	Légumes asiatiques - Mizuna <i>Brassica rapa subsp. Nipposinica</i>			Dispo en plants
				Mini	Forme produit	Code	
Mizuna EARLY	Cycle rapide, plante érigée, feuille vert foncé, rendement élevé.	350	Toutes saisons	10 g	Non traité	039507INS	
Mizuna CENTRAL RED	Mizuna à feuille verte dentelée et tige pourpre vive. Vigoureux et à croissance rapide.	350	Toutes saisons	10 g	Non traité	039585NS	
Mizuna MASERATTI F1	Beau mizuna couleur rouge lie de vin. Feuille peu découpée. Cycle rapide.	350	Printemps, été, automne	10 g	Non traité	039553NS	
Mizuna MANDОВI	Variété de mizuna de saison pour le marché du frais. Résistante aux conditions climatiques, elle vous assure régulièrement de hauts rendements. Son port est arbustif. Ses feuilles dentelées sont vertes et brillantes. Ses tiges sont blanches et fines. On apprécie son goût de moutarde légèrement épicé.	350	Toutes saisons	10 g	Non traité	039561NS	

Légumes asiatiques (suite)

RED GIANT



Moutarde

ROUGE METIS



VERTE LUSSAN



Pak choï

NARUTO



ARAX

Perilla

AKITA



SHISO



Variétés

Particularités

Nb moyen de
graines
au gramme

Période de semis

Mini

Forme produit

Code

Dispo en
plantsLégumes asiatiques - Moutarde *Brassica juncea*

Moutarde RED GIANT	Grande feuille rouge pourpre. Lente à monter en graines.	700	Toutes saisons	10 g	Non traité	0395012NS
Moutarde rouge MÉTIS	Feuille très découpée, rouge intense, bonne tenue. Cycle rapide pour production toutes saisons. Bon goût. Belle présentation pour les mélanges. Gros rendement.	600	Toutes saisons	10 g	Non traité	0395241NS
Moutarde verte LUSSAN	Feuille fine très découpée, bonne texture et très bon goût, très jolie en mélange.	600	Toutes saisons	10 g	Non traité	039535NS

Légumes asiatiques - Pak Choï *Brassica rapa V. chinensis*

Pak choï vert NARUTO	Port érigé. Apporte une touche croquante aux mélanges. Belle couleur verte attrayante. Goût subtil de moutarde.	400	Toutes saisons	10 g	Non traité	039544NS
Pak choï rouge ARAX	Sélection améliorée avec une feuille de couleur rouge intense. Tiges courtes de couleur vert clair. Feuille légèrement arquée.	400	Toutes saisons	10 g	Non traité	039557NS

Légumes asiatiques - Périlla *Perilla frutescens L.*

Perilla rouge AKITA	Feuille au goût de cumin et de cannelle. Aussi appelé Shiso.	1000	Printemps, été, automne	10 g	Non traité	0395211NS
Perilla vert SHISO	Plante aromatique annuelle très parfumée, parfum relevé. Aussi appelé persil japonais.	950-1100	Printemps, été	10 g	Non traité	039566NS

Légumes asiatiques (suite)

Tatsoï



SILVERTSTONE F1



TAMA

Mélange

VALEUR SÛRE



MÉLANGE ASIATIQUE SAMOURAÏ MIX

D'ici et d'ailleurs

Pourpier



DORÉ



D'HIVER

Variétés	Particularités	Nb moyen de graines au gramme	Période de semis	Légumes asiatiques - Tatsoï <i>Brassica narinosa</i>			Dispo en plants
				Mini	Forme produit	Code	
Tatsoï vert SILVERTSTONE F1	Sélection bien adaptée à l'hiver. Port érigé. Bon rendement.	480	Toutes saisons	10 g	Non traité	039540NS	
Tatsoï vert TAMA	Variété d'un vert foncé brillant avec des feuilles en forme de cuillère, bords lisses à tiges courtes. Une variété fiable et éprouvée.	480	Printemps, été, automne	10 g	Non traité	039574NS	
Légumes asiatiques - Mélange							
MÉLANGE ASIATIQUE SAMOURAÏ MIX	Ce mélange est constitué de mizuna, moutarde rouge, de tatsoï, de pak choï rouge, de cresson alénois et de roquette cultivée à feuille de sauvage.	400-600	Printemps, été, automne	50 g	Non traité	039563NS	X
Pourpier							
DORÉ <i>Portulaca oleracea sativa</i>	Feuille vert clair à texture croquante. Bonne teneur en vitamines et omega 3. Cycle de 60 jours environ.	3 000	-	10 g	Non traité	052500NS	
D'HIVER <i>Claytonia perfoliata</i>	Egalement appelé «Claytone de Cuba». Début de récolte 50 à 90 jours après le semis. 3 à 5 récoltes possibles.	2 000	-	10 g	Non traité	025500NS	X
				5 MGE	Non traité	025500NME	

Autres espèces

Arroche rouge **MAGNUM** 🌱Betterave **BULL'S BLOOD SCARLETTA** 🌱Cerfeuil **FRISÉ FIN**Ficoïde glaciale **CRISTAL** 🌱Oseille rouge **SCARLET** 🌱Tétragone **CORNUE**

Variétés	Particularités	Nb moyen de graines au gramme	🌱		
			Mini	Forme produit	Code
Autres espèces					
Arroche rouge MAGNUM 🌱 <i>Atriplex hortensis</i>	Sa couleur veloutée rouge apporte une dose d'innovation aux mélanges. Une saveur nouvelle avec un goût iodé. Espèce à germination délicate.	230	10 g	Non traité	0395202NS
Betterave BULL'S BLOOD SCARLETTA 🌱 <i>Beta vulgaris</i>	Feuille rouge entièrement colorée lisse, pointue. Le limbe est détaché du pétiole. Plante assez vigoureuse même en production hivernale dans les zones tempérées.	60 - 100	25 MGC	Traité	0030022FK
Cerfeuil FRISÉ FIN <i>Anthriscus cerefolium</i>	Feuillage frisé. Très parfumé. Relève la qualité gustative des mélanges.	400	10 g	Non traité	058081NS
Ficoïde glaciale CRISTAL 🌱 <i>Mesembryanthemum crystallinum</i>	Feuille charnue. Tige et feuilles d'aspect cristallin. Saveur légèrement acidulée.	5 000	10 g	Non traité	057032NS
Oseille rouge SCARLET 🌱 <i>Rumex patienta</i>	Feuille épaisse, ovale, vert foncé à nervure rouge, très joli contraste. Très bon goût. Adapté à la chaleur, pour production de fin printemps, été et automne.	1 000	10 g	Non traité	0395271NS
Tétragone CORNUE <i>Tetragonia tetragonoïdes</i>	«Épinard de Nouvelle-Zélande». Se cultive comme l'épinard. Craint le froid. Se récolte 70 à 90 jours après semis.	15	10 g	Non traité	031001NS

Laitue



CONSEIL TECHNIQUE

Evolution races Bremia

L'IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) a récemment officialisé 3 nouvelles races de *Bremia lactucae* : **BI: 38EU, BI: 39EU** et **BI: 40EU**. Les races BI:16-28EU ne sont pratiquement plus observées en Europe. Depuis le 1er juillet 2023, les déclarations de résistance pour les variétés de laitues porteront ainsi uniquement sur **BI: 29-40EU**. Pour faire face à ces évolutions, notre gamme a été enrichie des dernières meilleures variétés résistantes BI:29-40EU dans les toutes les typologies.

VALEUR SÛRE



MÉLANGE TOUTES SAISONS

Unique et varié



NEW

ALESI



WEBBER



BOURDAIS



CHAPMAN



NEW

DAYWALT



Variétés

Particularités

Résistances

Période de semis

Mini

Forme produit

Code

Dispo en plants

Laitue *Lactuca sativa*

Variétés	Particularités	Résistances	Période de semis	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
NEW Batavia rouge ALESI	Type Batavia d'une couleur «rouge cerise» brillant. Produit robuste aux feuilles '3D' qui présente une excellente attente au champ.	HR: BI:29-40EU/ Nr:0	Toutes saisons	10 MGN	Non traité	038163NG	
Feuille de chêne blonde WEBBER	Forme et couleur de feuille adaptées aux standards du marché.	HR: BI:29-40EU/ Nr:0 IR: LMV:1	Toutes saisons	10 MGN	Non traité	039274NG	
Feuille de chêne rouge BOURDAIS	Couleur rouge intense, s'intègre bien aux mélanges.	HR: BI:29-40EU/ Nr:0 IR: Fol:4	Toutes saisons	10 MGN	Non traité	039230NG	
Multifeuilles blonde CHAPMAN	Port compact et très fourni, bon rendement.	HR: BI:29-40EU/ Fol:4/Nr:0	Toutes saisons	10 MGN	Non traité	039200NG	
NEW Romaine verte DAYWALT	Type romaine à feuilles épaisses ne s'élargissant pas. Bonne attente au champ.	HR: BI:29-40EU/ Nr:0	Toutes saisons	10 MGN	Non traité	038164NG	
VALEUR SÛRE MÉLANGE TOUTES SAISONS	Mélange contenant 6 variétés de notre gamme laitues jeunes pousses et dosé à 60 % de feuilles rouges et 40% de feuilles vertes.	HR BI:29-40EU	Toutes saisons	10 MGN	Non traité	038108NG	X

Laitue sous abri

Lactuca sativa

Batavia blonde



FEREGA



CRISALIS*

Semis :
Toute l'année en fonction des variétés

PMG moyen : 0,8-1,2 g

Quantité de semences :
2 g pour 1 000 plants
800-1 200 graines/g

Pré-culture :
3 à 8 semaines

Germination :
4-7 jours
Des températures au-dessus de 23°C peuvent provoquer la thermo-dormance.



Densité :
10-16 plants/m² en plein champ
16-20 plants/m² en serre
Intervalles 25-35 x 20-30 cm

Fertilisation (u/ha) :
N = 60-120 P = 50-80 K = 200-250

L'excès d'azote favorise la sensibilité au tip burn et l'accumulation de nitrate dans les feuilles

Batavia rouge



MARINSKI



KIELA

Feuille de chêne blonde



BOUCAN



SHENTAI

Variétés	Calendrier de production conseillé	Feuille		Résistances	Particularités					
		Couleur	Type			Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants	
Batavia blonde										
FEREGA	J A S O N D J F M A M J	Vert franc	Ouvert	HR: Bl:29-40EU/TBSV / IR: Fol:4	Remarquable par sa couleur et sa souplesse d'utilisation. Présentation très stable. Plante équilibrée, non cassante, facile à manipuler. Dessous fermé et très sain. Bonne croissance en conditions froides.	1000 GE	Non traité	034147NE	X	
NEW CRISALIS*	J A S O N D J F M A M J	Verte	Ouvert	HR: Bl: 29-40EU, Nr:0 IR: Fol:4	Plante compacte, feuillage court, facile à manipuler. Présentation attractive et moderne. Excellente qualité de dessous. Remplissage précoce.	1000 GE	Non traité	034296NE		
Batavia rouge										
MARINSKI	J A S O N D J F M A M J	Anthocyanée	Ouvert	HR: Bl:29-36,38-40EU/ Nr:0 IR: Fol:1,4	Variété présentant un bon remplissage. Dessous plat et côtes souples pour une excellente manipulation et une bonne facilité de récolte.	1000 GE	Non traité	034162NE		
Feuille de chêne blonde										
NEW KIELA	J A S O N D J F M A M J			HR: Bl:29-40EU/Nr:0	Produit très uniforme présentant un volume, un remplissage et un équilibre de plante toujours réguliers. À positionner dès les récoltes d'automne et jusqu'au printemps.	1000 GE	Non traité	039251NE		
Feuille de chêne rouge										
BOUCAN	J A S O N D J F M A M J			HR: Bl:29-40EU/Nr:0	Remarquable par son comportement face au Big Vein et à la tâche orangée. Variété volumineuse, précoce et lourde. Fond sain.	1000 GE	Non traité	039252NE		
SHENTAI	J A S O N D J F M A M J			HR: Bl:29-40EU/Nr:0	Dessous bien fermé et solide.	1000 GE	Non traité	039243NE		

* Variété en cours d'inscription

■ semis zone Nord ■ semis zone Sud
■ plantation zone Nord ■ plantation zone Sud

Pommée blonde



BRETZEL*

NEW

Pommée rouge



OVALIE*

NEW

Sucrine



TREGONEY

Variétés	Calendrier de production conseillé	Résistances	Particularités				
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Pommée blonde							
BRETZEL*	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl: 29-40EU, Nr:0	Belle plante équilibrée. Très belle qualité de dessous. Bonne capacité d'attente au champ. Pomme semi-fermée adaptée au débouché double fin.	1000 GE	Non traité	034297NE	
Pommée rouge							
OVALIE*	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl: 29-40EU	Belle couleur rouge vif. Feuillage épais. Homogène et uniforme. Grande plasticité d'utilisation	1000 GE	Non traité	034298NE	
Sucrines							
TREGONEY	J A S O N D J F M A M J —	HR: Bl: 29-36,38-40EU/ Nr:0/TBSV	Très belle sucrine d'hiver. Bon remplissage du cœur en conditions froides. Excellente tenue à la nécrose sèche.	1000 GE	Non traité	038103NE	

Laitue de plein champ

Iceberg



EDUARDO

Variétés	Calendrier de production conseillé	Résistances	Particularités				
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Iceberg							
EDUARDO	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl: 29-40EU/Nr:0/Pb	Très homogène, jolie pomme ronde très bien équilibrée. Remplissage précoce. Bonne tolérance à la nécrose interne et à la montaison.	1000 GE	Non traité	038624NE	
REINE DES GLACES (FRISÉE DE BEAUREGARD)	J F M A M J J A S O N D —	-	Feuille croquante. Excellente qualité gustative. Très lente à monter à graines.	1000 GE	Non traité	035088NE	

* Variété en cours d'inscription

— semis zone Nord — semis zone Sud
— plantation zone Nord — plantation zone Sud

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE



CONSEIL TECHNIQUE

Evolution races Bremia

L'IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) a récemment officialisé 3 nouvelles races de Bremia lactucae : **Bl: 38EU, Bl: 39EU et Bl: 40EU**. Les races Bl:16-28EU ne sont pratiquement plus observées en Europe. Depuis le 1er juillet 2023, les déclarations de résistance pour les variétés de laitues porteront ainsi uniquement sur **Bl: 29-40EU**. Pour faire face à ces évolutions, notre gamme a été enrichie des dernières meilleures variétés résistantes Bl:29-40EU dans les toutes les typologies.

Batavia verte



AGRIBEL



AMAROZA*



JAIONE



GOGUETA



GYLONA*



Batavia rouge

MARINSKI

Variétés	Calendrier de production conseillé	Pomme		Résistances	Particularités	Produit			Dispo en plants	
		Couleur	Type			Mini	Forme produit	Code		
Batavia verte										
AGRIBEL	J F M A M J J A S O N D	Verte	Ouvert	HR: Bl: 29-40EU, Nr(O), TBSV / IR: LMVI	Grande souplesse d'utilisation et une bonne tenue au champ. Facile à couper.	1 000 GE	Non traité	038629NE		
NEW AMAROZA*	J F M A M J J A S O N D	Verte	Ouvert	HR: Bl:29-40EU/Nr:0 IR:LMV:1/Fol:4	Variété remarquable par sa présentation. Plante équilibrée. Facile à récolter. Ronde à feuilles épaisses et dessous rond.	1 000 GE	Non traité	038125NE		
NEW GYLONA*	J F M A M J J A S O N D	Verte	Ouvert	HR: Bl:29-40EU/Nr:0/ TBSV IR: LMV:1/Fol:1	Bon volume, lourde. Feuille légèrement frisotée. Couleur et présentation attractives. Bonne tolérance aux nécroses internes et double-cœurs.	1 000 GE	Non traité	038126NE		
NEW JAIONE	J F M A M J J A S O N D	Vert blond moyen	Ouvert	HR: Bl: 29-40EU, Nr:0 IR: LMV, Fol:1	Très souple au champ. Beau dessous.	1 000 GE	Non traité	038127NE		
GOGUETA	J F M A M J J A S O N D	Blonde	Ouvert	HR: Bl: 29-40EU, Nr:0 IR: LMV:1, Fol:1	Très attractive, aux feuilles blondes, brillantes et ondulées. Plante équilibrée et vigoureuse à port semi-érigé qui lui confère une bonne qualité de dessous.	1 000 GE	Non traité	034182NE		
Batavia rouge										
MARINSKI	J A S O N D J F M A M J	Antho-cyanée	Ouvert	HR: Bl:29-36,38-40EU/ Nr:0 IR: Fol:1,4	Variété présentant un bon remplissage. Dessous plat et côtes souples pour une excellente manipulation et une bonne facilité de récolte.	1 000 GE	Non traité	034162NE		

* Variété en cours d'inscription

Feuille de Chêne blonde

NEW



LENIR

NEW



KINESIC*

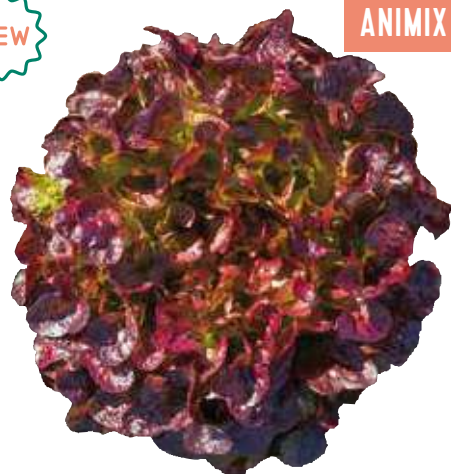
Feuille de Chêne type Niçoise

CERBIATTA



Feuille de Chêne rouge

NEW



ANIMIX

NEW



TOTALAI*

HUSSARDE



Variétés

Calendrier de production conseillé

Résistances

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en plants

Feuille de chêne blonde

NEW

LENIR

HR: Bl:29-40EU/Nr:0/TBSV
IR: LMV:1

Variété volumineuse, lourde et poussante en conditions difficiles. Dessous rond et sain, récolte facile.

1000 GE

Non traité 039279NE

NEW

KINESIC*

HR: Bl:29-40EU/Fol:4/Nr:0
IR: LMV:1

Très bon équilibre de plante. Produit dense permettant une bonne tenue à la manipulation. Dessous rond facile à couper.

1000 GE

Non traité 039229NE

Feuille de chêne rouge

NEW

ANIMIX

HR: Bl:29-40EU/Nr:0/TBSV
IR: LMV:1

Variété de bon volume. Plante bien équilibrée. Feuillage peu cloqué. Coeur coiffé. Très belle couleur brillante

1000 GE

Non traité 039280NE

NEW

TOTALAI*

HR: Bl:29-40EU/Nr:0
IR: LMV:1

Belle couleur rouge. Produit vigoureux au remplissage précoce. Bonne prise de poids jusqu'aux dernières plantations d'automne. Dessous toujours bien fermé et sain.

1000 GE

Non traité 039259NE

Feuille de Chêne type Niçoise

CERBIATTA



-

Laitue à couper de type cressonnette marocaine, feuille pointue et saveur unique de mâche et de laitue. Produit très original.

1000 GE

Non traité 039040NE

HUSSARDE



IR: LMV:1

Peu sensible à la montaison. Longue feuille lancéolée, vert foncé anthocyané.

1000 GE

Non traité 039025NE

* Variété en cours d'inscription

semis zone Nord
 semis zone Sud
 plantation zone Nord
 plantation zone Sud

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Pommée verte



ANALOTTA



TRANSPERO*

Romaine



CAPOEIRA

Pommée rouge



OUISTITI



SINISA



BELICOS*

Variétés	Calendrier de production conseillé	Résistances	Particularités				
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Pommée verte							
ANALOTTA	J F M A M J J A S O N D 	HR: BI:29-40EU/Nr:0 IR: LMV:1	Plante compacte d'été, au remplissage précoce. Très beau dessous rond à petite surface de coupe. Facile à couper.	1 000 GE	Non traité	035030NE	
TRANSPERO*	J F M A M J J A S O N D 	HR: BI:29-40EU/Fol:4/Nr:0 IR: LMV:1/Fol:1	Plante de couleur vert brillant très attractif. Type pommée-coiffée. Très bonne homogénéité. Présentation commerciale précoce et bonne attente au champ.	1 000 GE	Non traité	035142NE	
OUISTITI	J F M A M J J A S O N D 	HR: BI 29-40 EU, Nr(0) IR: LMV1	Plante volumineuse. Bien équilibrée. Feuillage vert moyen à franc brillant et lisse. Pomme demi-coiffée.	1 000 GE	Non traité	035140NE	
Pommée rouge							
SINISA	J F M A M J J A S O N D 	HR: BI:29-40EU/Nr:0 IR: LMV:1/Fol:4	Plante volumineuse. Cœur bien coiffé. Couleur brillante attrayante. Créneau large. Bonne tolérance à la montaison. Bonne attente au champ	1 000 GE	Non traité	035154NE	
Romaine							
CAPOEIRA	J F M A M J J A S O N D 	HR: BI 29-40EU, Nr(0)	Mini romaine. Cœur plein demi-coiffé, feuilles épaisses, croquantes, sucrées.	1 000 GE	Non traité	035569NE	
BELICOS*	J F M A M J J A S O N D 	HR: BI: 29-40EU, Nr:0 IR: LMV:1	Mini romaine d'automne et de printemps. Cœur de belle conformation et bien rempli. Bonne tenue à la montaison et au tip burn.	1 000 GE	Non traité	035640NE	

* Variété en cours d'inscription

Salanova®

BARLACH



BLASTEX



EXCURSUS



HAWKING



Sucrine



CELISTRA*



Variétés	Calendrier de production conseillé	Résistances	Particularités				
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Salanova®							
BARLACH	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl:29-40EU/Nr:0	Laitue rouge adaptée aux cultures sous abris et de plein champ. Beau volume, bonne attente au champ.	1000 GE	Non traité	039246NE	
BLASTEX	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl:29-37,40EU/Fol:4/Nr:0	Feuillage très incisé à la couleur rouge foncé intense. Bonne compacité et densité de plante.	1000 GE	Non traité	039245NE	
EXCURSUS	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR: LMV:1	Salanova blonde de plein champ pour des récoltes de coeur de saison.	1000 GE	Non traité	039253NE	
HAWKING	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl:29-37,39,40EU/Nr:0	Une plante à la coloration vert soutenu et brillant, remplissage précoce.	1000 GE	Non traité	039240NE	
Sucrine							
CELISTRA*	J F M A M J J A S O N D —	HR: Bl:29-40EU, Nr:0 IR: LMV:1, Fol:1	Qualité de coeur pour les plantations de printemps précoce et automne tardif. Plante facile à manipuler et à effeuiller.	1000 GE	Non traité	038398NE	

* Variété en cours d'inscription

— semis zone Nord — semis zone Sud
— plantation zone Nord — plantation zone Sud

® Marque déposée

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Mâche

Valerianella locusta L.

Semis :
Toute l'année

PMG moyen : 1,5-2,5 g (grosse graine)
PMG moyen : 1-1,4 g (petite graine)

Quantité de semences :
12 à 15 kg/ha en grosses graines
6,5 à 8,5 kg/ha en petites graines
ou 7,5 millions de graines/ha

2 g pour 1 000 plants
Grosse graine : 400-650 graines/g
Petite graine : 700-1 000 graines/g

Pré-culture :
3 à 8 semaines

Germination :
7-20 jours



Densité :
500 à 1 000 plantes au mètre linéaire
Interlignes de 10 à 15 cm

Fertilisation (u/ha) :
N = 40-60 **P** = 30-50 **K** = 80-100
Attention aux reliquats d'azote

Pour plus
d'informations
sur cette espèce

Flashez-moi !



**VALEUR
SÛRE**



MATCH 🌱

Souplesse d'utilisation



FROST 🌱



PAUDIUM 🌱



BAVAL

Variétés	Calendrier de semis conseillé	Forme	Utilisations	Particularités	🌱			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
FROST 🌱	J F M A M J J A S O N D		Plateau, barquette, 4 ^e gamme	Croissance rapide en conditions froides. Feuille vert très foncé, souple d'utilisation.	50 MGC	Traité	041049FK	X
						Non traité	041049NK	
MATCH 🌱	J F M A M J J A S O N D		Plateau, barquette, 4 ^e gamme	Variété qui s'adapte à tous les types de culture. Très bonne tenue à la surmaturité. Compacité et densité de plante assurant des rendements élevés.	50 MGC	Traité	041039FK	X
					25 MGC	Non traité	041039NK	
PAUDIUM 🌱	J F M A M J J A S O N D		Barquette, 4 ^e gamme	Bonne tenue à la chaleur, souple d'utilisation, feuille vert foncé.	100 MGC	Non traité	041048NK	
VALENTIN	J F M A M J J A S O N D		Barquette, 4 ^e gamme	La référence pour les productions estivales. Variété pour production d'été sous multi-chapelles et sous filets. Capacité de lever à températures élevées. Rendements élevés même en conditions difficiles. Mâche rustique, feuille épaisse, gauffrée et à couleur foncée.	50 MGC	Traité	041017FK	
						Non traité	041017NK	
A GROSSE GRAINE	J F M A M J J A S O N D		Plateau	Bonne résistance au froid. Rendement très élevé.	50 g	Traité	0410011FS	
BAVAL	J F M A M J J A S O N D		Feuilles	Variété à grosses graines. Feuille longue et large, adaptée à la production de mâche feuille.	50 g	Traité	041046FS	
					50 MGC	Traité	0410462FK	

Maïs doux

Zea mays saccharata

Semis :

Mai-juin

PMG moyen : 120-200 g

Quantité de semences :

50 à 60 000 graines/ha

Germination :

6-10 jours

Température minimale au sol supérieure à 15°C.



Densité :

20-28 x 70-100 cm

Isoler les parcelles de 300 à 500 m ou effectuer une différence de floraison mâle de 10 jours minimum entre deux variétés

Fertilisation (u/ha) :

N = 150 **P** = 100 **K** = 150

VALEUR SÛRE



CARAMELO F1 🌱

Saveur et précocité

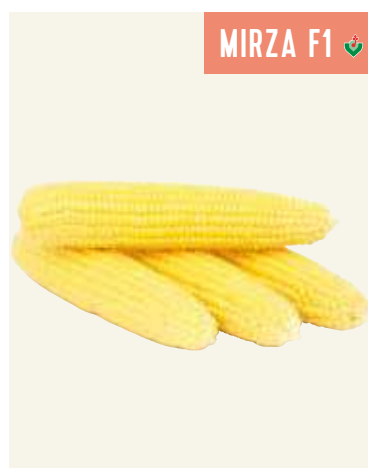
Supersweet



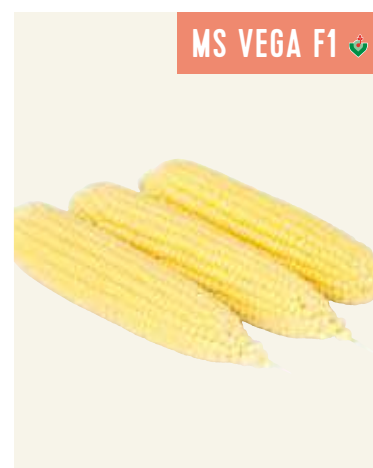
BIMBO F1



ACX SS 7403RY F1



MIRZA F1 🌱



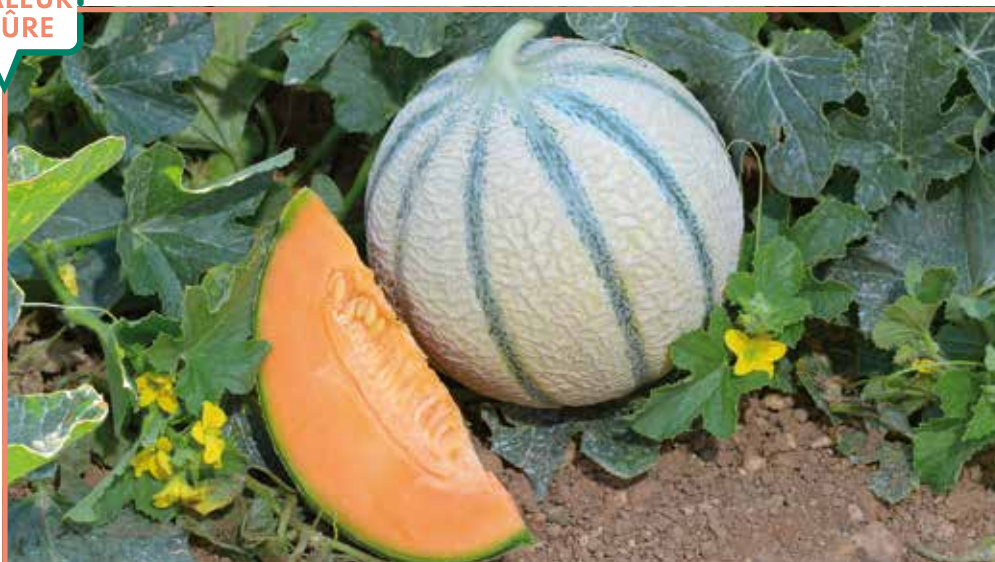
MS VEGA F1 🌱

Variétés	Couleur	Nb de jours (l)	Longueur épis (cm)	Nb de rangs	Type	Résistances	Particularités	🌱		
								Mini	Forme produit	Code
Supersweet										
CARAMELO F1 🌱	Jaune	70-75	20	18	Sh2	—	Variété très précoce. Petite plante vigoureuse adaptée pour le début de saison. Grain très juteux, idéale pour le marché de frais.	1 MGN	Non traité	040093NG
								5 MGN	Traité	040093FG
BIMBO F1	Jaune	72	17	14	Sh2	IR: NCLB, Ps	Précoce, première variété à semer.	100 MGN	Traité	040019FG
									Non traité	040019NG
IDAHO F1 🌱	Jaune	78	20	16	Sh2	IR: NCLB, Cg, Ps	Une référence en saison. Beaux épis et rendement élevé.	1 MGN	Traité	040016FG
									Non traité	040016NG
SEQUOIA F1	Jaune	79	20	16	Sh2	IR: NCLB, SCLB, Ps	Très bonne protection de l'épi de forme cylindrique et aux grains bien alignés.	100 MGN	Traité	040060FG
									Non traité	040060NG
ACX SS 7403RY F1	Jaune	79	20	16-18	Sh2	IR: NCLB, SCLB, Ps	Couleur jaune très soutenue. Grains juteux. Goût sucré unique.	100 MGN	Traité	040008FG
MIRZA F1 🌱	Jaune	80	23	18	Sh2	HR: Et; Ps	Plante vigoureuse avec un haut potentiel de rendement. Épi long, régulier avec une programmation importante. Adapté pour le marché de frais et de transformation.	1 MGN	Non traité	040103NG
								5 MGN	Traité	040103FG
MS VEGA F1 🌱	Jaune	85	20	14	Sh2	—	Variété semi tardive présentant une très belle vigueur de départ. Jolie présentation d'épis.	100 MGN	Traité	040104FG

Charentais Ecrit



VALEUR SÛRE



MEXEL F1

Excellente qualité gustative et bonne conservation.



CONSEIL TECHNIQUE

Protégez vos cultures contre les pucerons



Variétés	Type de culture	Particularités	Résistances	Poids moyen (kg)	Pucerons			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Charentais Ecrit								
GECKO F1⁽¹⁾	ooo	Une référence pour vos chenilles: productive, très bonne nouaison en conditions précoces de printemps. Résistante (IR) au puceron (Ag). Bon comportement fusariose. Stabilité d'écriture et très belle présentation.	HR: Fom 0,1,2 IR: Px:1,2,3,4 ; Ag	1 à 1,3	250 GN	Non traité	042189NG	
KODIAC F1⁽¹⁾	ooo	La variété gustative pour démarrer la saison, adaptée pour vos chenilles. Plante puissante, récolte précoce et échelonnée.	HR: Fom 0,1,2 IR: Px:1,2,3,5 ; Ag	0,9 à 1,1	250 GN	Non traité	042190NG	X
MELIANCE F1	ooo	Plante vigoureuse et rustique. Fruit bien rond, écriture fine et sillon bien marqué. Plantation Avril dans le Sud Est et Mai pour le Sud Ouest. Gustatif.	HR: Fom 0,1,2 IR: Px:1,2,3,5 Gc: Ag	1	250 GN	Non traité	042171NG	X
MEXEL F1	ooo —	Variété productive grâce à sa faculté à nouer, facile à récolter, belle présentation avec un fruit bien rond, qui se tient bien, possédant une chair ferme, juteuse, et très gustative. Créneau de plantation Sud-Est : 3 premières semaines d'Avril et Sud-Ouest : du 15 avril au 7 mai.	HR: Fom 0,1,2 IR: Px:1,2,3,5 Gc: Ag	+ ou - 1	250 GN	Non traité	042172NG	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Serre Abri Chenille
 Plein champ bâché Plein champ Tous

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
 MARAÎCHAGE

Charentais Ecrit (suite)



CANCUN F1* (GV42754) 🍷



MELGIC F1 🍷



SV 6556 MC F1



Variétés	Type de culture	Particularités	Résistances	Poids moyen (kg)	🍷			
					Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Charentais Ecrit (suite)								
CANCUN F1* (GV42754) 🍷	☐	Fruit de très belle présentation commerciale, Calibre homogène, très bonne accroche. Excellente qualité gustative avec un brix élevé.	HR: Fom 0, 1, 2 IR: Fom 1,2; Px 1,2,3,3,5,5; Ag	0,9-1,1	250 GN	Non traité	042187NG	X
MELGIC F1 🍷	Λ ☐ —	Bon produit d'arrière-saison avec une écriture épaisse et une très bonne capacité de conservation. Gustatif.	HR: Fom 0,1,2, Gc1 IR: Px 1,2,5	1 à 1,2	250 GN	Non traité	042040NG	
SV 6556 MC F1	☐ —	Présentation et calibres réguliers sur l'ensemble des bassins de production, souplesse de récolte.	HR: Fom 0,1 IR: Gc/Px 1,2,3,5/Ag	0,7 à 1,1	250 GN	Non traité	042135NG	X
ARKADE F1 ⁽¹⁾	—	La référence production sur l'ensemble du plein champ. Plante vigoureuse et rustique en conditions difficiles, très bon potentiel d'accroche. Variété demi-précoce, saison et arrière-saison.	HR: Fom 0,1,2 IR: Px:1,2,3,3-5,5; Ag	1 à 1,3	250 GN	Non traité	042188NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

* Variété en cours d'inscription 🍷 Variété à très forte tolérance aux pucerons conférée par le gène VAT

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Diversification

Honey dew



SAPHIR F1

NEW

Italien



BRENNUS F1

Le Griset®



GRISELET F1

Galia



EXELOR F1



BAZAN F1

Jaune Canari



MOZIA F1



Variétés	Type de culture	Particularités	Résistances	Poids moyen (kg)	Forme produit			Code	Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code		

Diversification - Honey dew

SAPHIR F1 ⁽¹⁾	—	Le lisse italien pour les gourmets. Des arômes très parfumés, plante vigoureuse à bon potentiel de rendement.	HR: Fom 0,1,2 IR: Px: 1,2,3,5; Gc:1 ; Ag	1 à 1,3	50 GN	Non traité	042191NG	
--------------------------	---	---	--	---------	-------	------------	----------	--

Diversification - Italien

BRENNUS F1	—	Fruit légèrement ovale à chair orange sucrée, bien brodé.	HR: Fom 0,1,2 IR: Gc/Px 1,2	0,8 à 1,2	50 GN	Non traité	042153NG	
------------	---	---	--------------------------------	-----------	-------	------------	----------	--

Diversification - Le Griset®

GRISELET F1	—	Texture juteuse et fondante, qualité gustative remarquable, très sucré avec des arômes musqués.	HR: Fom: 0,1,2 IR: Ag	1	50 GN	Non traité	042151NG	
-------------	---	---	--------------------------	---	-------	------------	----------	--

Diversification - Galia

EXELOR F1	—	Variété vigoureuse pour les cultures précoces.	HR: MNSV; Fom: 1-2 IR: GC:1; Px1,2,5	1 à 1,8	50 GN	Non traité	042164NG	
-----------	---	--	---	---------	-------	------------	----------	--

BAZAN F1	—	Plante saine. Bonne accroche. Très homogène en taille et calibre. Brix élevé. Bonne conservation après la récolte.	HR: MNSV; Fom: 0,1 IR: Gc; Px: 1,2,5	1 à 1,5	50 GN	Non traité	042180NG	X
----------	---	--	---	---------	-------	------------	----------	---

Diversification - Jaune Canari

MOZIA F1	—	Plante vigoureuse à port compact. Variété productive, chair très sucrée.	HR: Fom: 0,1 IR: Gc; Px: 1, 2, 3, 3.5, 5; Ag	1,4	50 GN	Non traité	042002NG	X
----------	---	--	---	-----	-------	------------	----------	---

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

 Serre
 Plein champ bâché

 Abri
 Plein champ

 Chenille
 Tous

Variété à très forte tolérance aux pucerons conférée par le gène VAT

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

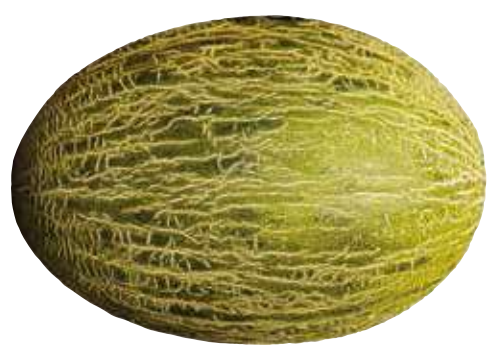
Piel de Sapo

MONTIEL F1



SOROLLA (GV 42689) F1

DON QUIXOTE F1



Variétés	Type de culture	Particularités	Résistances	Poids moyen (kg)	Produit			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Diversification - Piel de Sapo								
DON QUIXOTE F1	—	Peau verte légèrement écrite. Semi-précoce, très bonne vigueur.	HR: MNSV, Fom 0,1, Gc 1 IR: Px 1,2,5	3 à 5	50 GN	Non traité	042033NG	
SOROLLA (GV 42689) F1	—	Le Piel de saipo à chair orange original. Positionnement : Bâche. Plante saine, vigueur moyenne, production tardive. Fruit à écriture fine, chair orange pâle, bonne conservation.	IR: Fom:0,1, Px	2,3 à 3,5	50 GN	Non traité	042184NG	
MONTIEL F1	—	Plante à port compact. Fruits de petit calibre, très réguliers, à peau écrite. Chair blanche, sucrée.	HR: MNSV - IR: Gc/Px 1, 2, 3, 3,5, 5 / Ag	2 à 3,5	50 GN	Non traité	042173NG	X



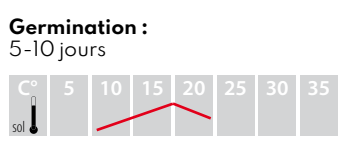
Navet

Brassica rapa

Semis :
Direct de janvier à septembre

PMG moyen : 1,5-4 g

Quantité de semences :
0,75 à 1,5 kg/ha
700 à 800 000 graines/ha
250-650 graines/g



Densité :
700 000 graines/ha soit
15-35 x 5-10 cm

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



SCARLET QUEEN RED STEM F1**

Plat rose

Variétés	Type de culture/ période de récolte				Racine		Utilisations	Particularités	Produit			Dispo en plants
	printemps	été	automne	automne tardif/ hiver	Forme	Calibre (cm)			Mini	Forme produit	Code	
SCARLET QUEEN RED STEM F1**						ø 6-8	Botte	Jolie racine plate, d'un rose éclatant, chair blanche à rose. Feuilles entières à nervures anthocyanées.	50 g	Non traité	043049NS	

Rond blanc à collet violet (suite)



VALEUR SÛRE



BLANC GLOBE À COLLET VIOLET

race **NORDIK** 🌱

Rusticité et souplesse

Variétés	Type de culture/ période de récolte				Racine		Utilisations	Particularités	🌱		
	printemps	été	automne	automne tardif/ hiver	Forme	Calibre (cm)			Mini	Forme produit	Code
Rond blanc à collet violet (suite)											
NEW PLEISSIS F1 ⁽¹⁾		■	■	■		ø 4-10	Vrac	Beau navet d'automne, collet violet intense, excellente présentation.	50 MGC	Non traité	043056NK
NEW RICHELIEU F1 ⁽¹⁾		■	■	■		ø 4-10	Vrac	Navet d'hiver, la référence pour la filière. Petit feuillage bien adapté à la culture sous filets.	50 MGC	Non traité	043057NK
NEW CLOVIS F1 ⁽¹⁾	■	■	■	■		ø 8-10	Vrac	Homogénéité et présentation remarquable du printemps à l'automne.	25 MGC	Non traité	043013NK
DE NANCY À FEUILLE ENTIÈRE race MIRA 🌱	⋮	■	■	■		ø 8-10	Botte, vrac	Ne creuse pas, pivot fin. Sélection très homogène. Pour récolte d'été et d'automne.	50 g 50 MGC	Non traité	043032NS 043032NK
VALEUR SÛRE BLANC GLOBE À COLLET VIOLET race NORDIK 🌱		■	■	■		ø 8-10	Vrac, stock	Bonne tenue au froid. Collet fin. Très bonne homogénéité.	50 g 50 MGC	Non traité	043030NS 043030NK
ROYAL CROWN F1		■	■	■		ø 8-10	Vrac, stock	Variété destinée aux récoltes d'automne-hiver, bonne attache, bonne résistance aux conditions hivernales.	25 MGN	Non traité	043006NG

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Rond jaune



NEW

OREGON F1



GOLDANA

Rond blanc japonais

POLAR F1



Variétés	Type de culture/ période de récolte				Racine		Utilisations	Particularités			
	printemps	été	automne	automne tardif/ hiver	Forme	Calibre (cm)			Mini	Forme produit	Code

Rond jaune

OREGON F1⁽¹⁾	—	—	—		ø 8-10	Vrac	Précoce dans la typologie jaune, excellente régularité de forme et de calibre. Très tolérant à l'éclatement et au froid, bon état sanitaire pour un rendement élevé.	50 MGC	Non traité	043054NK	
JAUNE BOULE D'OR	—				ø 8-10	Vrac, stock	Feuilles découpées. Bonne résistance au froid. Idéale pour les mélanges "pot-au-feu".	50 g		043003NS	
								50 MGC	Non traité	043003NK	
									25 MGE		043003INE
GOLDANA	—				ø 8-12	Vrac, stock	Racine ronde à chair sucrée et peau jaune, de bonne qualité. Feuillage découpé et volumineux, résiste bien au froid.	50 MGC	Non traité	043001NK	X
								50 g		043001NS	

Rond blanc japonais

TOKYO TOP F1	⋯⋯Λ ∩ T ∩Λ ∩Λ				ø 5-7,5	Botte, vrac	Pour culture tout au long de l'année. Bonne tolérance à la montaison.	50 g		043036NS	
POLAR F1	⋯⋯Λ ∩ T ∩Λ ∩Λ				ø 8-10	Botte, vrac	Navet blanc homogène de bonne qualité gustative pouvant être cultivé toute l'année suivant les régions.	10 g	Non traité	043051NS	
								10 MGC		043051NK	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Λ Serre ∩ Abri ∩∩∩ Chenille
 ⋯⋯ Plein champ bâché — Plein champ T Tous

semis récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.



CONSEIL COMMERCIALISATION

Complétez votre gamme avec les **radis japonais blancs** en page 152

Long blanc



Variétés	Type de culture/ période de récolte				Racine		Utilisations	Particularités	Particularités			
	printemps	été	automne	automne tardif/ hiver	Forme	Longueur (cm)			Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Long blanc												
BLANC DUR D'HIVER		—				15	Vrac, stock	Racine blanche bien ferme. Bonne résistance au froid. Pour récolte d'hiver.	50 g	Non traité	043017NS	
DE CROISSY	☰☱	T				15-20	Vrac	Racine longue, pointue, légèrement arquée, adaptée aux semis précoces de printemps. Chair blanche et ferme. Sélection bien cylindrique.	50 g	Non traité	043023NS	
DES VERTUS MARTEAU	☰☱	☰☱				10-15	Vrac, stock	Variété précoce à chair blanche, lente à creuser. Très grande qualité gustative.	50 MGC 50 g	Non traité	043029NK 043029NS	

Oignon

Allium cepa L.

Oignon jaune
250 graines/g

PMG moyen : 4 g

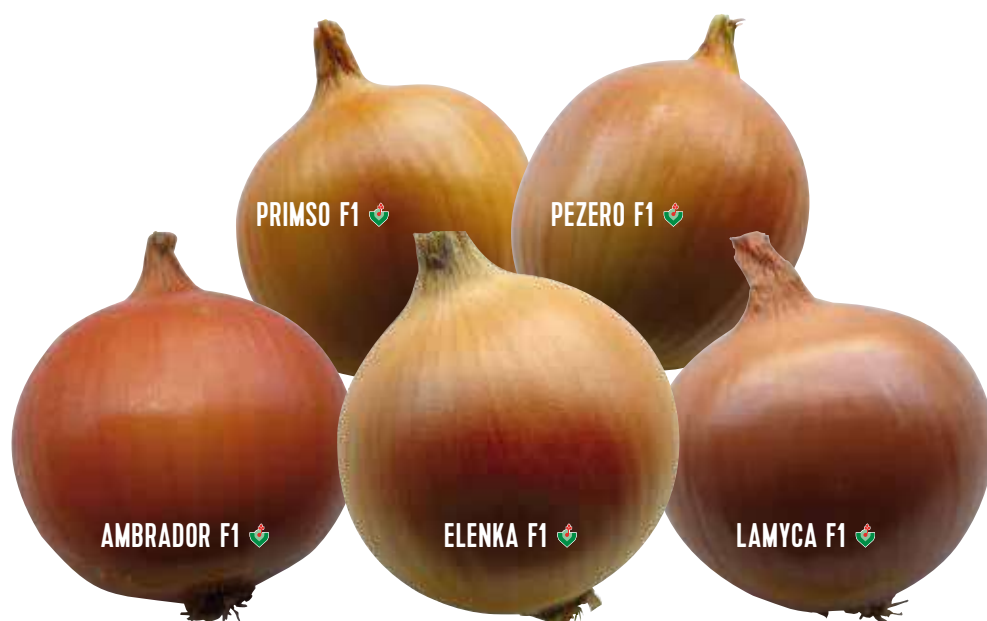
Pré-culture :
6 à 8 semaines

Semis :
Jours courts : de fin août à début septembre
Jours longs : de début mars à mi avril

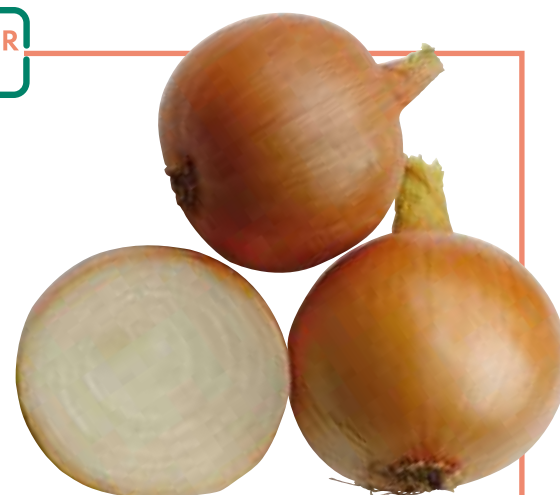
Densité :
20 à 30 graines au mètre linéaire.
Interlignes 25-35 cm.
3 à 4 kg/ha : 700 à 800 000 plantes/ha

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

Jaune - Jours longs (semis de printemps)



VALEUR SÛRE



ROCKITO F1

Souplesse d'utilisation et conservation



RESTORA F1

Variétés	Précocité	Forme	Conservation	Particularités	Mildiou			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Jaune - Jours longs (semis de printemps)								
PRIMSO F1 🍀	P00		●●○○○	Le plus précoce de la gamme, bonne tenue des tuniques.	10 MGC	Traité	044186FK	
PEZERO F1 🍀	P0		●●○○○	Précoce, vigoureux et bien coloré.	25 MGC	Traité	044013FK	
AMBRADOR F1 🍀	P1		●●●○○	Bulbe de gros calibre très foncé, végétation vigoureuse.	25 MGC	Traité	044185FK	
RESTORA F1	P1		●●●●●	Oignon mi-précoce et de conservation à long terme. De forme ronde à ronde conique, cette variété possède une très bonne qualité et tenue de peau. Haute résistance au mildiou.	10 MGC	Traité	044347FK	
ELENKA F1 🍀	P2		●●●●○	Bulbe rond en forme de toupie. Très belle couleur des tuniques. Collet moyen. Bonne fermeté. Très bon rendement. Bonne aptitude au stockage.	25 MGC	Traité	044285FK	
LAMYCA F1 🍀	P2		●●●●○	Bulbe ferme très cuivré, bonne aptitude au stockage, très bon potentiel de rendement et de calibre.	10 MGC	Traité	044184FK	
ROCKITO F1	P2		●●●●●	Variété de type Rinjsburger, plante vigoureuse, bulbe ferme, excellente tenue de peau, très bonne aptitude à la conservation.	25 MGC	Traité	044087FK	
HYLANDER F1	P2 - P3		●●●●●	Variété de type Rijnsburger. Resistance au mildiou. Adapté au stockage long.	10 MGC	Traité	044208FK	X

Bubilles - voir gamme complète page 181

Jaune - Jours longs (semis de printemps) (suite)



CONSEIL CULINAIRE



CENOL

Notre variété douce, idéale pour les salades



MUSA F1 🍀



JAUNE PAILLE DES VERTUS



ROCODORO

Variétés	Type	Forme	Conservation	Particularités				Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Jaune - Jours longs (semis de printemps) (suite)								
MUSA F1 🍀	Espagnol			Cycle PO/PI, forte vigueur, feuillage vert foncé, variété à réserver pour le sud. Forme ronde homogène, belle coloration soutenue, bonne capacité de stockage.	25 MGC	Traité	044325FK	
JAUNE PAILLE DES VERTUS	Plat			Excellente sélection, à rendement élevé. Peut être utilisé pour la production de bulbilles. Bulbe aplati.	50 g	Non traité	044009NS	
CENOL	Doux			Tunique fine, brillante, jaune paille. Chair blanche et très douce. Semis de décembre à février. Bulbe rond.	25 g	Non traité	044128NS	X
ROCODORO	Espagnol			Variété plus particulièrement adaptée à la culture en zone méridionale.	50 g	Non traité	044084NS	X

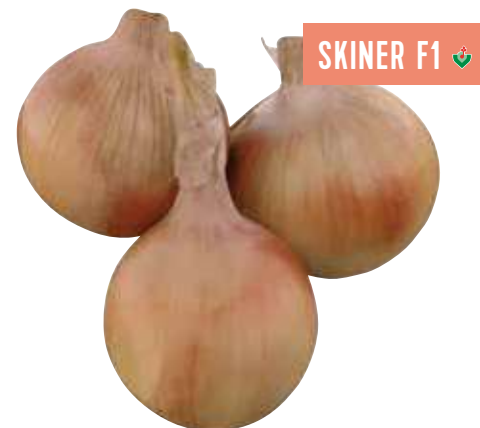
Jaune - Jours courts (semis d'automne)



BRYO F1



ADAGIO F1*



SKINER F1

Variétés

Calendrier de production conseillé

Forme

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en plants

Jaune - Jours courts (semis d'automne)

Variétés	Calendrier de production conseillé	Forme	Particularités	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
BRYO F1	J F M A M J J A S O N D		Plante de vigueur moyenne, port érigé. Bulbe présentant une forme ronde homogène et une coloration soutenue. Bonne fermeté.	10 MGC	Traité	044292FK	
ADAGIO F1*	J F M A M J J A S O N D		Plante de vigueur moyenne, port érigé. Fruit de forme ronde homogène, belle coloration soutenue, bonne fermeté.	10 MGC	Non traité	044232NK	
					Traité	044232FK	
SKINER F1	J F M A M J J A S O N D		Variété mi-tardive avec gros potentiel de rendement. Plante très vigoureuse avec bon développement racinaire et un bon comportement face au mildiou.	10 MGC	Traité	044277FK	X

Rouge - Jours longs (semis de printemps)



DESMO F1



RED BARON



REDLANDER F1

Variétés

Calendrier de production conseillé

Précocité

Forme

Particularités

Mini

Forme produit

Code

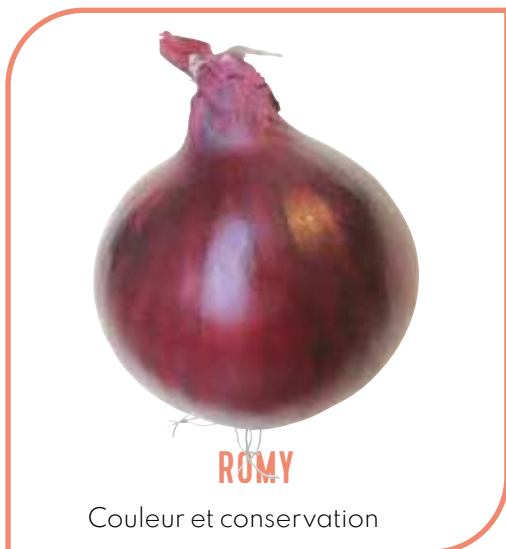
Dispo en plants

Rouge - Jours longs (semis de printemps)

Variétés	Calendrier de production conseillé	Précocité	Forme	Particularités	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
DESMO F1	J F M A M J J A S O N D	PO/PI		Plante semi-érigée, vigueur moyenne, cycle 144 j, système racinaire puissant. Fruit de belle coloration soutenue, bulbe ferme. Variété à réserver pour le Sud sinon risque de montaison.	10 MGC	Traité	044320FK	
RED BARON	J F M A M J J A S O N D	P2		Oignon rouge foncé de bonne tenue. Pour le marché de frais et la conservation.	10 MGC	Traité	044026FK	
REDLANDER F1	J F M A M J J A S O N D	P2		Résistant mildiou. De type Rijsburger de forme bien ronde qui convient à la conservation sur le long terme.	10 MGC	Traité	044229FK	X



Rouge - Jours longs (semis de printemps) (suite)



Rouge - Jours courts et longs



Rouge - Jours courts (semis d'automne)



Rosé



Variétés

Calendrier de production conseillé

Précocité

Forme

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en plants

Rouge - Jours longs (semis de printemps) (suite)

REDSARK F1



P2



Très ferme et très homogène. Bonne aptitude à la conservation. Très belle coloration.

10 MGC

Traité

044036FK

VALEUR SÛRE

ROMY



P2/P3



Bulbes de calibre 50/70 mm pour conditionnement en tube, très coloré, très ferme et d'excellente conservation, grâce à son taux de matière sèche élevé.

10 MGC

Traité

044139FK

Rouge - Jours courts et longs

BRONZÉ D'AMPOSTA



P2



Bulbe très ferme. Chair rosée. Excellente conservation.

50 g

Traité

044061FS

X

ROSSA DI FIRENZE
race **SIMIANE**



—



Bulbe très allongé. Chair douce et savoureuse.

50 g

Traité

044018FS

X

Rouge - Jours courts (semis d'automne)

DIVINASTAR F1



Mi-précoce



Joli bulbe légèrement plat. Goût sucré. Parfaitement adapté pour une production précoce et vente en demi-sec.

10 MGC

Traité

044230FK

X

Rosé

KRAVEL



P1/P2



Variété traditionnelle de Bretagne, excellente qualité gustative.

10 MGN

Traité

044231FG

X

ROSANNA



P1/P2



Tunique rose cuivré, chair annelée de rose. Saveur douce et fondante.

10 MGN

Traité 044225FG

Non traité 044225NG

X

Echalion

Allium cepa L.



CONSEIL TECHNIQUE

Conseil de semis

En fonction du calibre recherché, semer de 55 à 80 graines au mètre linéaire.

Semis :
de fin février à début avril

PMG moyen : 3,5 g

Quantité de semences :
285 graines/g

Densité :
55 à 80 graines au mètre linéaire
Interlignes 25cm à 35 cm
1.5 à 2 million de graines/ha 6-7 kg

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

ZÉBRUNE
(CUISSÉ DE POULET DU POITOU)



FIGARO



Variétés	Particularités	Calendrier de production conseillé	🌱			Dispo en plants
			Mini	Forme produit	Code	
FIGARO	Variété présentant un bulbe fuselé, très allongé de couleur brun rosé. Variété adaptée aux semis de printemps. Bonne conservation. Bulbe renflé.	J F M A M J J A S O N D	10 MGC	Traité	044029FK	X
				Non traité	044029NK	
ZÉBRUNE (Cuisse de poulet du Poitou)	Collet assez fin. Bulbe brun rosé. Bonne tenue à la montée en graines. Conservation en frigo possible. Très productif. Utilisation en marché de frais et en industrie. Goût intermédiaire entre l'échalote et l'oignon. Bulbe fuselé. Variété adaptée aux semis de printemps et d'automne.	J F M A M J J A S O N D	10 MGC	Traité	044106FK	

Echalote

Allium cepa L. (aggregatum)



CONSEIL TECHNIQUE

Conseil de semis

Semer 80 graines au mètre linéaire, soit 1,8 à 2 millions de graines à l'hectare.

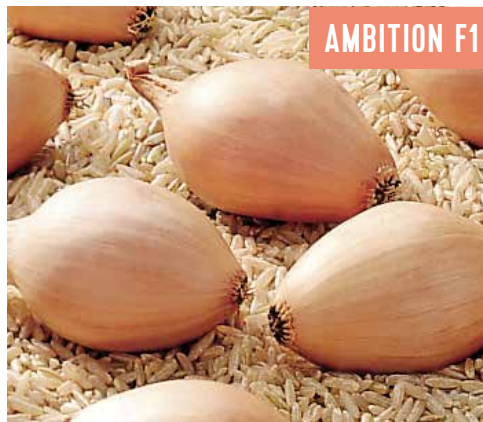
La densité exacte dépend du calibre recherché ;

pour un calibre de :

- 20-25 semer 2,5 millions de graines à l'hectare
- 25-35 semer 2 millions de graines à l'hectare
- 35-50 semer 1,8 millions de graines à l'hectare.




INNOVATOR F1



AMBITION F1

Bubilles - voir gamme complète page 181

Variétés	Particularités	🌱			Dispo en plants
		Mini	Forme produit	Code	
AMBITION F1	Bulbe brun foncé, de forme ronde légèrement allongée, avec une bonne peau. Très bonne conservation.	10 MGC	Traité	044104FK	
CONSERVOR F1	De forme allongée, le bulbe est de couleur cuivrée à chair très colorée. Bonne conservation.	10 MGC	Traité	044209FK	X
 INNOVATOR F1	De forme allongée de couleur cuivrée et de chair rose. Adaptée à la longue conservation. Hautement résistante au mildiou. Idéale pour le marché de frais et l'industrie.	10 MGC	Traité	044017FK	

Oignon botte

Allium cepa L.

Semis :
De août à septembre pour les oignons non gélifs
De février à juin pour les gélifs

PMG moyen : 4 g

Quantité de semences :
250 graines/g

Densité :
750 000 graines/ha en sec
2 millions graines/ha pour bottelage
6-8 kg/ha pour bottelage

Fertilisation (u/ha) :
N = 80-120 P = 100-150 K = 150-200

Blanc pour hiver doux ou semis de printemps (gélif)



DALILA



ELODY



BARONA



DE REBOUILLON

Variétés	Précocité	Forme	Calendrier de production conseillé	Utilisations	Particularités	Mini			
						Forme produit	Code	Dispo en plants	
Blanc pour hiver doux ou semis de printemps (gélif)									
BIANCA PRECOCISSIMA race MARZATICA	Très précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Feuillage moyen très adapté à la récolte en bottes. Type Barletta précoce.	50 g	Traité	044068FS	
							Non traité	044068NS	
DALILA	Précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Plante vigoureuse, joli feuillage, bulbe d'un blanc brillant.	50 g	Traité	044059FS	X
DE BARLETTA	Précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte, à confire	Excellente variété à confire. Très beau bulbe.	50 g	Traité	044006FS	
							Non traité	044006NS	
ELODY ⁽¹⁾	Précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Idéal pour la botte en plein été. Bulbe globe allongé et épaulé d'un blanc pur.	25 MGC	Non traité	044097NK	
TONDA MUSONA race KOSMA	Précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte, sec	Feuillage très vert, collet épais et solide. Bonne résistance à la montée en graines.	50 g	Traité	044073FS	
ANTARTICA F1	Tardif		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Oignon blanc de type oblong aussi adapté pour le bottelage.	10 MGN	Traité	044346FG	
BARONA ⁽¹⁾	Tardif		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Type De Barletta plus précoce. Supporte bien les fortes chaleurs. Feuillage solide facilitant le bottelage. Semis possible également en fin d'été dans le Sud.	25 MGN	Non traité	044063NG	
DE REBOUILLON	Tardif		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte, cébette	Bulbe épais de couleur blanc-argent.	50 g	Traité	044020FS	X
Blanc résistant au froid (non gélif)									
DE MALAKOFF	Précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Facile à botteleur, rustique.	50 g	Traité	044002FS	
PREMIER	Précoce		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte	Bulbe blanc-argent à collet fin.	50 g	Traité	044048FS	X
DE VAUGIRARD	Demi-tardif		J F M A M J J A S O N D Semis: F-M, J-A, S-O Récolte: M-J, J-A, S-O	Botte, cébette	Beau feuillage, très rustique.	50 g	Traité	044004FS	
							Non traité	044004NS	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.



DIVINASTAR F1

ROSSA DI FIRENZE
race SIMIANE

Rouge - Jours courts et longs

Variétés	Calendrier de production conseillé	Précocité	Forme	Particularités	🌱		Code	Dispo en plants
					Mini	Forme produit		
Rouge - Jours courts et longs								
DIVINASTAR F1 🌱	J F M A M J J A S O N D —	Mi-précoce		Bonne tenue du collet avec un bulbe d'un rouge attractif.	10 MGC	Traité	044230FK	X
FURIO	J F M A M J J A S O N D —	Précoce		Bulbe plat, tunique très violacée. Attache solide pour récolte en botte. Chair douce. Semis de septembre possible en zone non gélive.	50 g	Non traité	044132NS	
ROSSA DI FIRENZE race SIMIANE	J F M A M J J A S O N D —	—		Bulbe très allongé. Chair douce et savoureuse.	50 g	Traité	044018FS	

Ciboule

Oignon bunching

Allium fistulosum

Oignon bunching



DAMAST 🌱



ERISTAR F1 🌱



TOTEM 🌱



Ciboule

BLANCHE HÂTIVE

ROUGE COMMUNE

Variétés	Particularités	🌱		Code	Dispo en plants
		Mini	Forme produit		
Ciboule					
BLANCHE HÂTIVE	Plante moins rustique que la ciboule rouge, mais plus hâtive.	10 g	Non traité	058109NS	
ROUGE COMMUNE	Variété rustique, très odorante et productive. Goût plus prononcé que la ciboule blanche.	10 g	Non traité	058107NS	X
Oignon bunching					
DAMAST 🌱	Hauteur de plante 70-80 cm, cycle lent, couleur bleutée, épluchage facile, large enracinement.	10 MGN	Traité	044 290FG	
			Non traité	044290NG	
ERISTAR F1 🌱	Bon équilibre blanc-vert, belle couleur bleutée. Bon comportement au thrips. Production possible toute l'année.	50 g	Traité	044274FS	
TOTEM 🌱	La couleur vert foncé du feuillage contraste avec le fût blanc. Bon niveau de tolérance aux conditions climatiques rudes. Uniforme et vigoureux, bonne résistance à la montaison. Conserve sa couleur jusqu'au bout des feuilles tout au long de sa croissance.	50 g	Non traité	044219NS	

Panais

Pastinaca sativa L.

Pour plus d'informations sur cette espèce

Flashez-moi !



Semis :

Mars à début juillet

PMG moyen : 3,5-4,5 g

Quantité de semences :

2 à 3 kg/ha
400 000 plants/ha

Germination :

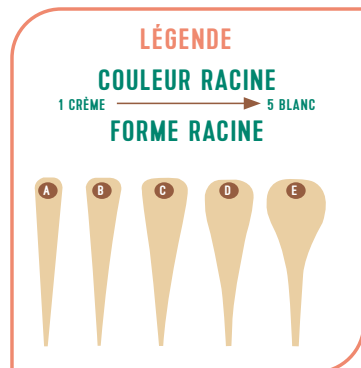
15-20°C en 8 à 15 jours

Densité :

15-20 graines/mètre linéaire
400 000 - 500 000 graines/ha

Fertilisation (u/ha) :

N = 80-120 **P** = 100
K = 200-250



WARRIOR F1 🌱



VALEUR SÛRE



VIKING F1 🌱

Blancheur et vigueur

Variétés	Précocité	Racine		Particularités	🌱		
		Couleur	Forme		Mini	Forme produit	Code
CHELSEA F1 🌱	Précoce	4	C	Racine bien blanche et bien régulière. Rendement élevé.	5 MGE	Prégermé enrobé traité	046015FV
					1 MGC	Non traité	046018NK
VIKING F1 🌱	Précoce	4	C	Très grande homogénéité. Couleur de racine bien blanche.	1 MGE	Enrobé non traité	046018NE
					5 MGE	Prégermé enrobé traité	046018FV
					1 MGC	Non traité	046017NK
					1 MGE	Enrobé non traité	046017NE
WARRIOR F1 🌱	Précoce	4	C	Plante vigoureuse et poussante même en conditions difficiles. Très bon rendement. Très belle racine blanche.	1 MGE	Prégermé enrobé traité	046017FV
					1 MGE	Prégermé enrobé non traité	046017NV
					1 MGC	Traité	046008FK
ARSENAL F1 🌱	Saison	3	B - C	Racine lisse, très régulière, demi-longue. Semis de février à mai. Bonne résistance à la pourriture du collet. Type demi-long de Guernesey hybride.	1 MGE	Prégermé enrobé non traité	046008NV
					5 MGE	Prégermé enrobé traité	046008FV
					1 MGC	Non traité	046006NK
					1 MGE	Enrobé non traité	046006NE
CRISTAL F1 🌱	Saison	3 - 4	D	Variété vigoureuse. Racine conique, ferme, bien lisse et blanche. Très homogène et très productif.	1 MGE	Prégermé enrobé non traité	046006NV
					1 MGC	Non traité	046003NK
GLADIATOR F1	Saison	3 - 4	D	Type demi-long de Guernesey hybride. Racine très régulière, bien blanche, peu sensible à la pourriture du collet.	1 MGE	Enrobé non traité	046003INE
					1 MGC	Non traité	046004NK
JAVELIN F1 🌱	Saison	3	B	Racine longue, lisse, bien blanche de très belle présentation commerciale. Variété bien adaptée au conditionnement en barquette.	1 MGE	Enrobé non traité	046004INE
					1 MGE	Prégermé enrobé non traité	046004NV
PALACE F1	Saison	3	B - C	Variété adaptée à une large période de production, bon rendement. Racine longue et bien uniforme.	1 MGE	Prégermé enrobé non traité	046012NV
					1 MGC	Non traité	046019NK
TOTTENHAM F1 🌱	Saison	3	C	Pousse rapide. Bonne tenue au champ. Variété adaptée à la fin de saison. Très belle racine, très blanche.	5 MGE	Prégermé enrobé Traité	046019FV
					1 MGE	Prégermé enrobé non traité	046019NV

VALEUR SÛRE

Pastèque

Citrullus lanatus var. citroides

Semis :
Mars à juin

PMG moyen : 20-40 g

Quantité de semences :
50 g pour 1 000 plants

Pré-culture :
3 à 4 semaines

Densité :
0,60 - 1 x 1 - 2,20
soit 6 000 à 12 000
plants/ha

Fertilisation (u/ha) :
N = 70 **P** = 50-75
K = 100 - 160

A pépins



ROMINA F1

A mini pépins



NIKAS F1



PEPITA F1

**Pensez à utiliser
Pepita F1**
comme pollinisateur

Sans pépins









DENISE F1



CONSEIL TECHNIQUE

Variété sans pépins

Variété nécessitant une pollinisation (1 rang d'une variété traditionnelle pour 4 à 5 rangs de variétés sans pépins) en choisissant un pollinisateur de robe différente, cela permettra de distinguer les fruits à la récolte.

Variétés	Type	Forme	Particularités	Poids moyen (kg)				Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
A pépins								
FIRE BALL F1		Ronde	Plante rustique et vigoureuse. Potentiel de rendement élevé. Belle qualité interne des fruits, chair à coloration intense, teneur en sucre élevée en toute condition.	6-9	50 GN	Non traité	046656NG	
TORO F1		Ronde	Chair très sucrée. Fruit très régulier, pour culture de saison. Très bonne conservation.	3-5	50 GN	Non traité	046611NG	X
ROMINA F1		Allongée	Variété produisant des gros fruits à chair croquante et sucrée, d'un rouge soutenu. Longue conservation. Bonne tolérance aux brûlures.	8-12	50 GN	Non traité	046672NG	X
Sans pépins								
DENISE F1		Allongée	Chair d'un rouge très vif, sucrée et croquante. Penser à associer à un pollinisateur.	2-3	50 GN	Non traité	046658NG	
A mini-pépins								
PEPITA F1		Ronde	Mini-pastèque précoce à mini-pépins. Peut être utilisée comme pollinisateur des seedless (hors type jubilée). Brix élevé, gustatif à forte capacité de conservation.	1,5-2,5	50 GN	Non traité	046674NG	X
NIKAS F1		Ronde	Très productive. Chair très sucrée et croquante. Forte capacité de conservation. IR: Px.	2,5	50 GN	Non traité	046652NG	X

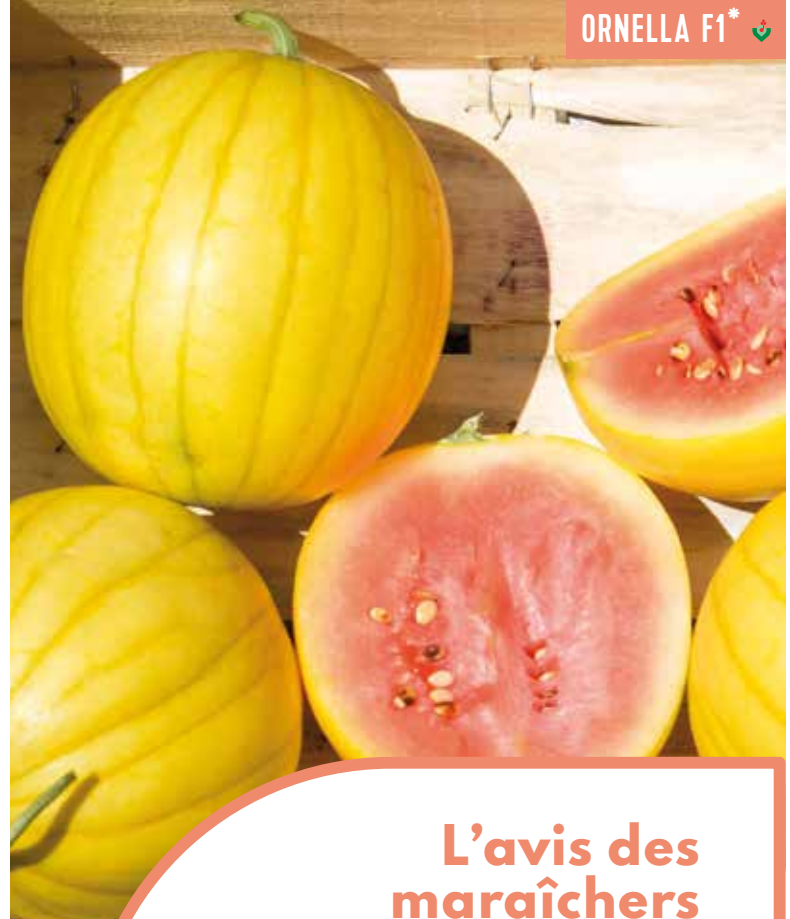
Diversification



PRIMAGOLD F1



PRIMAORANGE F1



ORNELLA F1*



SUNLOVE F1

NEW



A GRAINE ROUGE À CONFIRE À CHAIR VERTE



L'avis des maraîchers

D'après vous, quels critères déclenchent le réachat de ce produit par vos clients ?

PRATIQUE
TAILLE JAUNE
BEAU GOÛT
DOUX RAFFRAÎCHISSEANT
QUALITÉ BONNE ÉTONNANTE
SUCRÉ
ROSE
JUTEUSE
COULEUR
CALIBRE

Variétés	Type	Forme	Particularités	Poids moyen (kg)	🍉			Dispo en plants
					Mini	Forme produit	Code	
Diversification								
PRIMAGOLD F1		Ronde	Variété à chair jaune croquante et très douce.	3-4	50 GN	Non traité	046667NG	
PRIMAORANGE F1		Ronde	Chair orange soutenu avec peu de pépins, saveur douce.	2,5-3,5	50 GN	Non traité	046684NG	
ORNELLA F1*		Ronde	Petite variété originale, précoce et productive à peau jaune et chair rouge. Goût maxi sweet. Brix élevé. Bonne vigueur et fort potentiel de nouaison.	1,5	50 GN	Non traité	046671NG	
NEW SUNLOVE F1 ⁽¹⁾		Ovale	Mini pastèque type Jubilee. Chair jaune attractive, peu de graines. Très bonne qualité gustative.	2-3	50 GN	Non traité	046679NG	
A GRAINE ROUGE À CONFIRE À CHAIR VERTE		Allongée	Se conserve jusqu'au milieu de l'hiver, pour réaliser de succulentes confitures. Aussi appelée Citre.	3-8	50 GN	Non traité	046628NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Persil racine

Petroselinum crispum var tuberosum

Semis :
Avril à mai

PMG moyen : 1,2 g

Germination :
10-25 jours



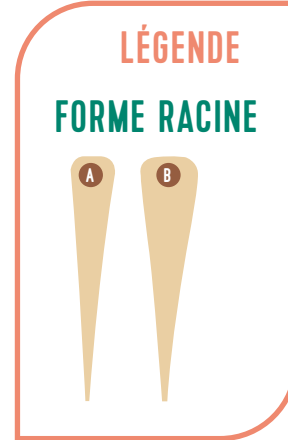
Densité :
20 à 30 graines au mètre
linéaire et interligne 35 cm
550 000 à
800 000 graines/ha

Fertilisation (u/ha) :
N = 100 **P** = 50
K = 200
Attention aux carences en Bore

Récolte :
A partir du 15 août en botte



EFEZ



ATIKA



TROJA

L'avis des maraîchers

Pourquoi ce persil est un bon produit selon vous ?

“ **PANAIS** SURPRENANT NOUVEAU
BON **GOÛT** RUSTIQUE
DIVERSIFICATION
FACILE
HAUT DE GAMME ”

Variétés	Précocité	Calendrier de production conseillé	Cycle semis/récolte (j)	Forme racine	Longueur racine (cm)	Hauteur feuillage	Particularités	Codes		
								Mini	Forme produit	Code
ATIKA	Précoce		150-170	A	19-22	Moyenne	Très bonne tenue hivernale au champ et aptitude au stockage. Très bonne tenue sanitaire (notamment mildiou).	5 MGC	Traité prégermé	047019FV
									Non traité prégermé	047019NV
									Non traité précision	047019NK
								5 MGC	Traité	047019FK
TROJA	Saison		155-175	B	20-22	Courte	Jolie présentation pour le bottelage. Potentiel de rendement important. Très bonne tenue hivernale au champ.	5 MGC	Traité prégermé	047045FV
									Non traité prégermé	047045NV
									Traité	047045FK
									Non traité	047045NK
EFEZ	Saison		165-185	B	20-22	Moyenne	Potentiel de rendement important. Très bonne tenue au champ et très bonne aptitude au stockage.	5 MGC	Traité prégermé	047021FV
									Traité	047021FK

semis récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE



CONSEIL CULINAIRE

Dans la famille des légumes d'antan, le **persil racine** devient un produit de plus en plus prisé par les consommateurs.

Son intérêt est double :

- d'une part pour ses **racines** très riches en vitamine A, peu calorique, avec une saveur subtile à mi chemin entre le panais et le céleri-rave. Il peut se consommer de multiples façon aussi bien cru que cuit.
- d'autre part pour son **feuillage** qui peut s'utiliser comme du persil commun.



Pour plus d'informations sur cette espèce

Flashez-moi !



Persil (voir page 24-25)

Physalis

Physalis peruviana



Semis :
Janvier-avril

PMG moyen : 1 g

Quantité de semences :
8 g pour 1 000 plants

Pré-culture :
8 à 12 semaines

Germination :
5 à 14 jours à 25°C

Densité :
5 à 10 000 plants/ha - 0,5 à 1 m x 2 m

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

Variété

Particularités

GOLDITA (Coqueret du Pérou)

Baie de 1,5 à 2 cm de diamètre dans une enveloppe beige. A consommer nature, en apéritif ou cuit en confiture.

Mini	Forme produit	Code
250 GN	Non traité	026500NG

Pissenlit

Taraxacum officinale

Semis :
Mai à juillet

PMG moyen : 0,6-1,1g

Quantité de semences :
0,6 à 1,5 kg/ha
900-1700 graines/g

Densité :
10-15 x 30-35 cm soit
150 000 à 330 000
racines/ha

Fertilisation (u/ha) :
N = 60-80 **P** = 100-110
K = 100-120

A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ



VERT DE MONTMAGNY



Variétés

Particularités

A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ

Touffes serrées. Feuilles découpées et mi-fines, de couleur vert moyen.

VERT DE MONTMAGNY

Précoce à feuillage bien découpé et fin. Très belle sélection. Vert foncé.

Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
50 g	Non traité	04800INS	
50 g	Non traité	048003NS	X

Poirée

Beta vulgaris var cycla L.

Semis :

Mars à septembre

PMG moyen : 10-25 g

Quantité de semences :

10 g pour 1 000 plants
3 kg/ha en semis direct
40-100 graines/g

Pré-culture :

5 à 8 semaines

Germination :

6-14 jours



Densité :

40 000-50 000 plants/ha
Interlignes 60 à 70 cm et 30-35 cm sur le rang

Fertilisation (u/ha) :

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



BARESE



BRIGHT LIGHTS



PEPPERMINT



Variétés	Feuillage couleur aspect	Cardes			Tenue au froid	Tenue à la montée à graines	Particularités				Dispo en plants
		Couleur	Longueur (cm)	Largeur (cm)				Mini	Forme produit	Code	
BARESE	Vert foncé cloqué	Blanche	25-30	6-8	Très bonne	Assez sensible	Variété compacte pour la vente à la pièce. Pour semis de fin d'été, récolte d'automne et d'hiver.	5 MGC	Non traité	051017NK	X
VERDE DE CORTAR	Vert clair	Blanche	15-25	1-2	Bonne	Assez sensible	Verte à couper. Carde courte, fine. Se rapproche de la blette sauvage.	50 g	Non traité	051004INS	
VERTE À CARDE BLANCHE 3 race AMPUIS	Vert foncé lisse	Blanche	30-40	10	Très bonne	Très bonne	Précoce pour culture de plein champ et d'abri.	50 g	Traité	051001FS	
VERTE À CARDE BLANCHE 3 race B	Vert foncé cloqué	Blanche	35-40	10-15	Très bonne	Très bonne	Très belle présentation commerciale.	5 MGC 50 g	Non traité	051005NK 051005NS	X
VERTE A CARDE BLANCHE 3 race RHODOS	Vert foncé cloqué	Blanche	35-40	10-15	Très bonne	Très bonne	Sélection très homogène. Souple d'utilisation. Très productive. Pour récolte d'automne et d'hiver.	50 g	Non traité	051009NS	
BRIGHT LIGHTS	Vert foncé cloqué	Multicolore	30-35	10	Bonne	Bonne	Variété population naturellement multicolore avec cardes blanches, roses, rouges, vertes, jaunes ...	5 MGN	Non traité	051006ING	X
PEPPERMINT	Vert cloqué brillant	Rose	38-40	4-6	Modéré	Très bonne	Joli contraste entre feuille et pétiole blanc et rose. Adaptée aux marchés industrie et de frais (feuille).	5 MGC	Non traité	051036NK	

Poireau

Allium porrum L.

Semis :
Janvier à avril

PMG moyen : 2,5-3,5 g

Densité de semis (pépinière) :

- 90 à 120 graines par mètre linéaire
- Inter-rang : 25 à 30 cm
- 350-400 graines/g

Pré-culture :

- 12 à 14 semaines pour l'obtention de plant

Germination :
9-12 jours



Densité de plantation :

- 160 000 à 220 000 plants/ha
- écartement sur le rang : 8 à 11 cm
- interlignes : 45 à 50 cm

Fertilisation (u/ha) :

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



Flashez-moi !

Pour plus d'informations sur cette espèce

Population



PORTURA



MAKOSTAR



PORBELLA

Variétés	Calendrier de production conseillé	Couleur feuillage	Long. du fût (cm)	Echelle épluchage	Particularités	Produit		Code	Dispo en plants	
						Mini	Forme produit			
Population										
Blauwgroene Herbst PORBELLA	J F M A M J J A S O N D	Vert bleuté	18-22	●●●○	Epluchage facile. Très homogène. Rustique.	10 MGC	Non traité	050029NK		
Blauwgroene Herbst PORTURA	J F M A M J J A S O N D	Vert bleuté foncé	15-20	●●●●○	Peu sensible aux maladies du feuillage.	10 MGN	Non traité	050058NG		
MAKOSTAR	J F M A M J J A S O N D	Vert foncé bleuté	20-22	●●●●●	Facile à éplucher, tête d'anguille. Port dressé. Variété à gros rendement. Variété rustique de bon état sanitaire. Très belle présentation commerciale.	10 MGC	Non traité	050116NK		
Blauwgroene Winter FARINTO	J F M A M J J A S O N D	Vert foncé	17-20	●●●●●	Une bonne qualité, un rendement élevé et la robustesse pendant l'hiver. Farinto ne forme pas de bulbes.	2.5 MGC	Non traité	050090NK		

Hybride - Gamme frais

VALEUR SÛRE



GOSTAR F1 🌱

Epluchage facile
et belle présentation

KINSTAR F1 🌱



AVASTAR F1 🌱



Variétés

Calendrier de production conseillé

Couleur
feuillageLong. du
fut (cm)Echelle
épluchage

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en
plants

Hybride - Gamme frais

Variétés	Calendrier de production conseillé	Couleur feuillage	Long. du fut (cm)	Echelle épluchage	Particularités	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
AVASTAR F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Vert foncé	20-22	●●●●●	Variété d'été, très précoce. Gros potentiel de rendement. Bonne tenue à la montaison, fût mi long et très uniforme.	10 MGC	Non traité	050060NV	X
sv3274zL F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Vert bleuté moyen	24-27	●●●●○	Variété automne précoce. Rendement élevé. Bonne tolérance à la rouille.	10 MGC	Non traité	050017NV	
VALEUR SÛRE GOSTAR F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Vert foncé bleuté	27-28	●●●●●	Valeur sûre pour l'automne. Fût long. Variété facile à éplucher. Plante souple d'utilisation.	10 MGC	Non traité	050028NV	X
KINSTAR F1 🌱	J F M A M J J A S O N D	Vert très foncé	20-22	●●●●○	Pour récolte de fin d'automne. Fût court. Bonne tolérance aux maladies.	10 MGC	Non traité	050049NV	

○○○○○ Facile à très facile

■ semis ■ plantation ■ récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Hybride - Gamme frais (suite)

VALEUR SÛRE



NIKOLA F1* 🌱
Couleur et rendement

NEW

LASTON F1



LIKESTAR F1 🌱



MAKO BELLO F1 🌱

Variétés	Calendrier de production conseillé	Couleur feuillage	Long. du fût (cm)	Echelle épluchage	Particularités	🌱				
						Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants	
Hybride - Gamme frais (suite)										
LIKESTAR F1 🌱	J F M A M J J A S O N D - - - - - - - - - - - -	Vert foncé	25-27	●●●●○	Variété automne/début d'hiver. Fût mi-long. Fort potentiel de rendement.	10 MGC	Non traité	050140NV	X	
MAKO BELLO F1 🌱	J F M A M J J A S O N D - - - - - - - - - - - -	Gris bleuté	20-23	●●●●●	Très belle présentation commerciale. Bon rendement.	10 MGC	Non traité	050033NK		
NIKOLA F1* 🌱	J F M A M J J A S O N D - - - - - - - - - - - -	Vert foncé bleuté	22-26	●●●●●	Feuilles dressées. Bonne couleur (vert foncé). Calibre homogène (20/40). Nettoyage très facile. Bonne résistance à la rouille	10 MGC	Non traité	050061NK	X	
LASTON F1	J F M A M J J A S O N D - - - - - - - - - - - -	Vert foncé	20-22	●●●●●	La variété pour l'hiver et l'hiver tardif. Bonne tolérance à la montée à graines en fin d'hiver. Bonne tolérance aux maladies (Alternaria, Rouille, Pseudomonas) et Thrips.	10 MGC	Non traité	050155NK		
LUCRETIUS F1 🌱	J F M A M J J A S O N D - - - - - - - - - - - -	Vert bleuté	18-22	●●●●○	Bon comportement à la montaison. Bonne tenue au froid. Récolte à partir de mi-mars.	10 MGC	Non traité	050009NV		

Pois

Pisum sativum L.

Semis :
Novembre à juin

PMG moyen : 200-350 g

Quantité de semences :
80 à 120 kg/ha ou
de 500 à 700 000 graines/ha
3-5 graines/g

Germination :
6-10 jours



Densité :
Interlignes de 50-70 cm
35 à 40 graines au mètre linéaire

Fertilisation (u/ha) :
N = 30-50 P = 50-100 K = 100-120

A rames mangetout



CAROUBEL



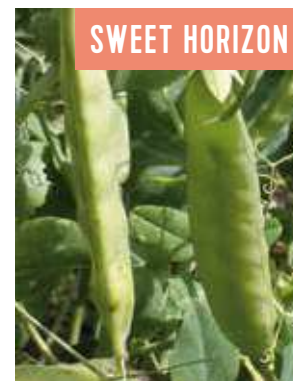
CAROUBY DE MAUSSANE



GOLDEN SWEET**

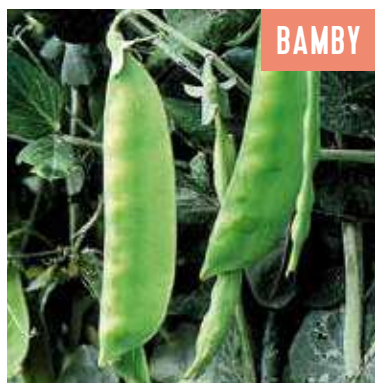


SHIRAZ



SWEET HORIZON

Nain - Demi-nain mangetout



BAMBY



DELIKATA



SUGAR ANN



ZUCCOLA

Nain - Demi-nain croquant

Variétés	Hauteur plante (cm)	Gousse		Particularités	Résistances	Mini		
		Couleur	Taille			Forme produit	Code	
A rames mangetout								
CAROUBEL	110	Vert blond	20 mm de large	Pois gourmand réputé pour sa qualité gustative. Gousse longue et plate.	-	1 kg	Non traité	053009NS
CAROUBY DE MAUSSANE	130-150	Vert	20-22 mm de large	Large gousse tendre et sucrée, variété traditionnelle.	HR: Fop	1 kg	Non traité	053014NS
GOLDEN SWEET**	125	Jaune blond	12 mm de large	Variété à cosse très fine, goût sucré. Produit original.	-	0,5 kg	Non traité	053205NS
SHIRAZ	125	Pourpre	17 mm de large	Variété à cosse charnue, couleur et produit original.	-	0,5 kg	Non traité	053206NS
SWEET HORIZON	120	Vert foncé	20 mm de large	Presque sans fil, très facile à récolter.	HR: Ep, Fop	1 kg	Non traité	053030NS
Nain - Demi-nain mangetout								
BAMBY	50	Vert blond	17 mm de large	Gousse très longue. Très productif. Rendement élevé.	-	1 kg	Non traité	053028NS
DELIKATA	75-90	Vert clair	15 mm de large	Gousse longue. Très productif. Excellente qualité gustative.	HR: Ep, Fop	1 kg	Non traité	053019NS
Nain - Demi-nain croquant								
SUGAR ANN	50-60	Vert clair	Longue et cylindrique	Gousse tendre et charnue à saveur sucrée. Nombre de grains : 8-9.	-	1 kg	Non traité	053024NS
ZUCCOLA	65-70	Vert clair	Longue et cylindrique	Gousse longue très charnue. Plante vigoureuse. Très productif. Nombre de grains : 9-10.	HR: Pv, Fop	5 MGN	Non traité	053034NG

Nain - Demi-nain à écosser : grain lisse



PRÉCOVIL

Nain - Demi-nain à écosser : grain ridé



EDDY



KARINA

VALEUR SÛRE



ALLSUN

Saveur et production échelonnée



MERVEILLE DE KELVEDON



UTRILLO



DORIAN

Nain - À rames à écosser



TÉLÉPHONE A RAME

Variétés	Précocité	Hauteur plante (cm)	Gousse			Particularités	Résistances	Code		
			Forme	Couleur	Nb grains			Mini	Forme produit	Code
Nain - Demi-nain à écosser : grain lisse										
PRIMDOR	Très précoce	60	Légèrement arquée	Vert foncé	7-8	Excellents résultats sous bâche. Deux gousses par nœud.	HR: BCMV	1 kg	Non traité	053025NS
PRÉCOVIL	Précoce	50-60	Droite	Vert	7-8	Rendement très élevé. Excellent comportement sous bâche.	HR: Pss	1 kg	Non traité	053011NS
Nain - Demi-nain à écosser : grain ridé										
SPRING	Très précoce	45-55	Droite	Vert foncé	7-8	Récolte groupée. Bonne qualité gustative.	HR: Fop1	5 MGN	Non traité	053027NG
MAESTRO	Précoce	50	Droite	Vert bleuté	7-8	Très productif.	-	1 kg	Non traité	053032NS
KARINA	Précoce	50-60	Droite	Vert foncé	8-9	Plante vigoureuse peu sensible à la verse. Plante rustique, très productive.	-	1 kg	Non traité	053022NS
MERVEILLE DE KELVEDON	Précoce	50-60	Légèrement arquée	Vert foncé	6-8	Production assez groupée. Gousse assez pointue.	-	1 kg	Non traité	053006NS
VALEUR SÛRE ALLSUN	Mi-précoce	60-70	Droite avec virgule apicale	Vert foncé	10	Adaptée aux récoltes échelonnées. Goût sucré soutenu. Plante vigoureuse et productive portant 3 longues gousses par étage.	HR Fop ; IR: Ep	5 MGN	Non traité	053055NG
UTRILLO	Mi-précoce	70-90	Droite	Vert foncé	9-10	Très sucré. Gousse bien droite. Très belle présentation commerciale.	HR: Fop1	5 MGN	Non traité	053031NG
DORIAN	Demi-tardif	70-90	Droite	Vert foncé	10-11	Grain assez gros. Superbe qualité de gousse. Très sucré.	HR: Fop 1, Ep	5 MGN	Non traité	053017NG
NEW EDDY	Demi-tardif	75-80	Légèrement arquée	Vert	9-11	Très bonne qualité gustative pour le marché de frais.	IR: Ep	5 MGN	Non traité	053003NG
Nain - À rames à écosser										
TÉLÉPHONE A RAME	Tardif	150-200	Droite	Vert foncé	8-10	Très productif.	-	1 kg	Non traité	053039NS

Poivron

Capsicum annuum L.

Carré

Semis :
Décembre à avril

PMG moyen : 7 g

Quantité de semences :
10 g pour 1 000 plants - 20 à 25 g/m²
en terrine
150 graines/g

Pré-culture :
7 à 10 semaines

Germination :
8-14 jours



Température d'élevage :
22°C jour ; 16°C nuit

Ne pas utiliser une eau d'arrosage de température inférieure à 14°C.

Densité :
15 000 à 30 000 plants/ha

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

VALEUR SÛRE



DÉCOUVREZ MAESTRAL F1 EN VIDÉO

<https://youtu.be/IRsSQW2Qfzc>



MAESTRAL F1 🌱

Rendement en continu
et qualité gustative



CONSEIL TECHNIQUE

TSWV

La pression du virus de la maladie bronzée de la tomate (TSWV) se fait de plus en plus présente dans les bassins de production français. Découvrez notre sélection de variétés à très forte tolérance :

- carrés : **Delux F1, Maestral F1, Awakino F1, Eternity F1, Gonto F1**
- 1/2 longs et 3/4 longs : **Roble F1, Calibello F1, Goldenstar F1, Velvet F1, Campero F1, Parcero F1**
- cornes : **Partner F1, Bambino F1**



Variétés	Résistances	Fruit		Longueur (cm)	Largeur (cm)	Particularités				
		Couleur immature	Couleur à maturité				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Carré										
MAESTRAL F1 🌱	HR: Tm: 0-3 IR: TSWV			8-10	8-10	Plante vigoureuse, productive et précoce. Fruit de couleur rouge vermillon, coloration rapide et homogène. Bonne qualité gustative. Variété adaptée, à la culture en tunnel froid et en plein champ.	50 GN	Non traité	049289NG	X
PATRIZIO F1 🌱	HR: TMV, ToMV, PMMoV			8-10	7-9	Gros carré rouge à chair épaisse. Plante vigoureuse avec potentiel de rendement élevé.	50 GN	Non traité	049332NG	X
GONTO F1 (1)	HR: Tm :0 IR: TSWV :PO			11	9	Nouaison régulière, variété très productive en saison. Fruit carré vert foncé virant au rouge soutenu.	50 GN	Non traité	049399NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

🌱 Stade idéal de récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Carré (suite)

VALEUR SÛRE



DELUX F1 🌱

Gros calibre en continu sur la saison



DÉCOUVREZ DELUX F1 EN VIDÉO
<https://youtu.be/RJBA68os-2Q>



NEW

AWAKINO F1

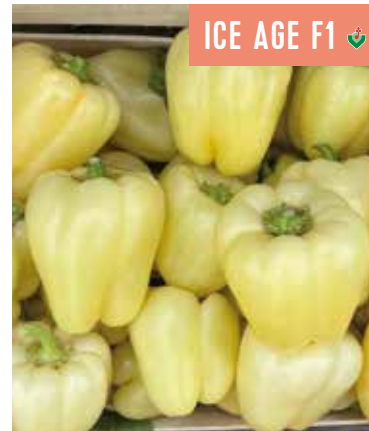


NEW

ETERNITY F1

















BELLANIA F1 🌱



ICE AGE F1 🌱



INGRID F1

Variétés	Résistances	Fruit				Particularités				
		Couleur immature	Couleur à maturité	Longueur (cm)	Largeur (cm)		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Carré (suite)										
 DELUX F1 🌱	HR: Tm :0,2 IR: TSWV :PO			9-10	9	Plante vigoureuse à port ouvert. Coloration rapide et homogène du fruit, d'un beau jaune citron. Bon rendement. Variété adaptée à la culture en tunnel froid.	50 GN	Non traité	049291NG	X
 AWAKINO F1 ⁽¹⁾	HR: Tm: 0-3 IR: TSWV :PO			11	9	Production régulière, très bon rendement commercial en 1er choix. Chair épaisse, ferme, bonne conservation post-récolte.	50 GN	Non traité	049397NG	
 ETERNITY F1 ⁽¹⁾	HR: Tm :0,3 IR: TSWV :PO			11	9	Le carré orange tout terrain, plante courte, équilibrée, facile à travailler. Très beaux fruits cubiques à chair très épaisse, couleur orange intense à pleine maturité.	50 GN	Non traité	049416NG	X
BELLANIA F1 🌱	HR: Tm 0			8-10	6-8	De couleur pourpre très attractive. Très régulier. Fruit très charnu. Très productif.	50 GN	Non traité	049145NG	X
ICE AGE F1 🌱	HR: Tm: 0-3	-		9	9	Plante équilibrée, bonne nouaison. Variété adaptée pour la production Nord comme Sud. Couleur ivoire homogène.	100 GN	Non traité	049336NG	X
INGRID F1	-			8-10	6-8	Plante vigoureuse à port aéré.	50 GN	Non traité	049273NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

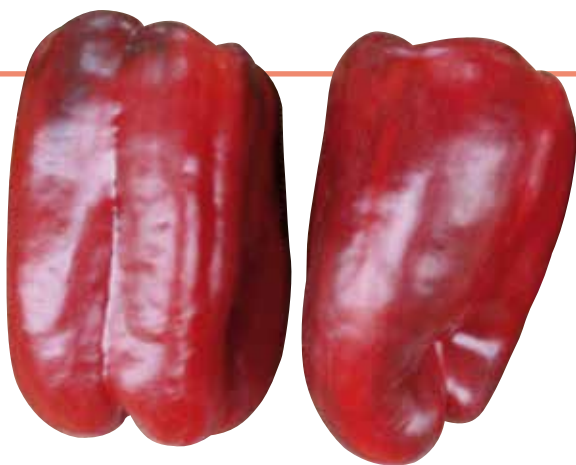
1/2 long et 3/4 long

ROBLE F1 

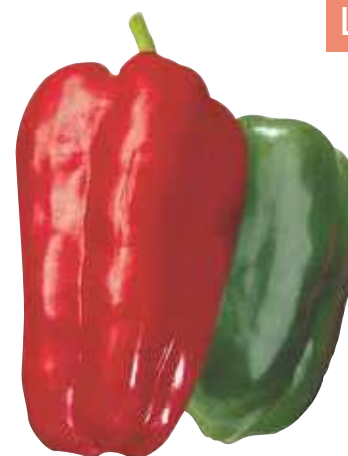
CAMPERO F1

GOLDENSTAR F1 





















VALEUR SÛRE

CALIBELLO F1 

Rendement et souplesse



LAMUYO F1

Variétés	Résistances	Fruit				Particularités	 			
		Couleur immature	Couleur à maturité	Longueur (cm)	Largeur (cm)		Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
1/2 long et 3/4 long										
 ROBLE F1 	HR: Tm 0 IR: TSWV			14-15	9-10	Fruit très régulier à 4 lobes. Belle couleur rouge à maturité. Plante robuste, adaptée à tous les types de conditions.	50 GN	Non traité	049049NG	X
  CAMPERO F1 ⁽¹⁾	HR: Xcv:1,2,3; PepMoV; PepYMV; PVY:0,1,1-2; Tm 0 IR: CMV; TSWV PO			14	9	Variété très précoce pour la culture sous abri froid. Beau fruit 3-4 loges jusqu'en fin de récolte, tournant rapidement au rouge.	50 GN	Non traité	049398NG	
LAMUYO F1	HR: Tm 0			15-18	8-10	Variété très polyvalente.	1 g	Non traité	04900INS	
							250 GN	Non traité	04900ING	
  PARCERO F1 (HMC 57163)* ⁽¹⁾	HR: Tm 0-2 IR: Ma; Mi; Mj TSWV PO			16	9	Plante de bonne vigueur, souple d'utilisation. Forte nouaison, précocité et rendement commercial en l'er choix élevé. Très bonne fermeté en conservation.	50 GN	Non traité	04940ONG	
 CALIBELLO F1 	HR: Tm 0-3 IR: TSWV			15-18	8-10	Plante vigoureuse et productive, elle est adaptée à tout type de culture. Son excellente coloration de fruit lors des conditions chaudes et sa chair épaisse font de cette variété notre valeur sûre dans la typologie des poivrons 3/4 longs.	50 GN	Non traité prégermé	049206NV	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

* Variété en cours d'inscription

 Stade idéal de récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

1/2 long et 3/4 long (suite)



VELVET F1

Hongrois



GYPSY F1



AGIO F1



Variétés	Résistances	Fruit				Particularités				
		Couleur immature	Couleur à maturité	Longueur (cm)	Largeur (cm)		Mini	Forme produit	Code	
1/2 long et 3/4 long (suite)										
GOLDENSTAR F1	IR: TSWV PO			15	9,5-11	Type demi long Lamuyo. Fruits de 300 g environ à parois extrêmement épaisses, croquants et sucrés. Feuillage vigoureux protégeant la plante des coups de soleil. Variété robuste ne craignant pas la chaleur et le cracking.	50 GN	Non traité	049294NG	
VELVET F1	HR : Tm 0-2 IR: TSWV : O, PVY			16	10	Belle variété vigoureuse et précoce du type Lamuyo. Coloration du fruit homogène jaune citron, bonne qualité de chair.	50 GN	Non traité	049290NG	X
Hongrois										
GYPSY F1	HR: Tm O			13-15	6-7	Excellente variété. Marque la couleur dès l'apparition des fruits.	50 GN	Non traité	049043NG	
AGIO F1	HR: TMV, ToMV, PMMoV 2			14	6	Variété précoce avec coloration typique du poivron hongrois. Rendement très élevé avec des fruits lourds coniques.	50 GN	Non traité	049318NG	

Corne

VALEUR SÛRE



ESTILO F1 🌱

Gustatif et précoce



KOSTAS F1 🌱















BAMBINO F1 🌱



PARTNER F1 🌱



Variétés	Résistances	Fruit		Longueur (cm)	Largeur (cm)	Particularités				Dispo en plants
		Couleur immature	Couleur à maturité				Mini	Forme produit	Code	
Corne										
KOSTAS F1 🌱	HR: TMV, ToMV, PMMoV			15-17	6	Variété précoce à fruits doux, plutôt courts et coniques. Rendement net élevé même en début de culture.	50 GN	Non traité	049330NG	
ESTILO F1 🌱	HR: TMV, ToMV, PMMoV			20-22	6	Fruit allongé très gouteux même lorsqu'il est encore vert. Rendement net élevé dès le début de culture. Plante très équilibrée	50 GN	Non traité	049317NG	X
BAMBINO F1 🌱	HR: Tm 0-3, PVY 0 IR: TSWV 0			20-25	4-6	Plante vigoureuse permettant d'avoir une bonne productivité. Fruit à tendance lisse, épaulé. Variété pouvant se cultiver sous tunnel en saison et en plein champ.	50 GN	Non traité	049205NG	
PARTNER F1 🌱	IR: TSWV			18-20	6	Variété précoce à chair épaisse et ferme. Bonne conservation. Bon rendement. Peu sensible à la nécrose apicale.	50 GN	Non traité	049331NG	X
RINGO F1	HR: Tm 0			20-25	3-5	Chair douce d'une belle couleur à maturité.	50 GN	Non traité	049041NG	
PINOKKIO F1	HR: Tm 0-2			15-20	3-5	Saveur douce. Très productif. Plante robuste et poussant facilement, même en condition fraîche.	50 GN	Non traité	049025NG	

Mini-snacking



ARWEN



FLYNN



RADJA

Autres



BIHAR F1



DOUX TRÈS LONG DES LANDES



CONSEIL CULINAIRE

Découvrez le tapas emblématique espagnol, à partager juste saisi à la plancha !



POXIGO F1



Variétés	Résistances	Fruit				Particularités	🌱			Dispo en plants
		Couleur immature	Couleur à maturité	Longueur (cm)	Largeur (cm)		Mini	Forme produit	Code	
Mini-snacking										
ARWEN	HR: Tm 0					Fruits pointus, charnus à saveur très douce. Excellente qualité gustative. Très productif. Plante compacte. Adapté pour la production sous abris et en plein champ.	50 GN	Non traité	049243NG	X
FLYNN	HR: Tm 0, PVY			7-8	3-4		50 GN	Non traité	049245NG	X
RADJA	HR: Tm 2						50 GN	Non traité	049244NG	X
Autres										
BIHAR F1	IR: Xcv 0-2			6-8	10-12	Type poivron tomate. Chair charnue et douce. Excellente qualité gustative.	50 GN	Non traité	049138NG	
DOUX TRÈS LONG DES LANDES	-			15-18	3-4	Fruit à chair douce et fine. Plante rustique.	1 g	Non traité	049019NS	X
POXIGO F1 🌱	HR: Tm 0			6	3-4	Variété du type Padron destinée à une consommation crue ou cuite typique de la Catalogne. Le stade de récolte optimal est immature, à 6 cm environ. Le fruit sera doux à 6 cm voire légèrement piquant à une taille supérieure.	50 GN	Non traité	049133NG	X

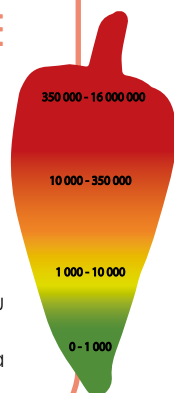
Piment



CONSEIL TECHNIQUE

Echelle de Scoville

Il s'agit d'une échelle de mesure de la force des piments, dans le but de renseigner sur la teneur en capsaïcine, molécule responsable de la force du piment. Un poivron a une valeur d'unité de Scoville à zéro.



HYPER F1

SUMHER F1



GORRIA



NEW

LAPID F1



DE THAÏLANDE



HABANERO RED



HABANERO YELLOW



Variétés	Fruit				Echelle de Scoville	Particularités	Produit			Dispo en plants
	Couleur en vert	Couleur à maturité	Longueur (cm)	Largeur (cm)			Mini	Forme produit	Code	
<i>Capsicum annuum L.</i>										
SUMHER F1			24	2	100-500	Piment de type 'Doux des landes', très uniforme, brillant et aromatique. Très bon rendement et plante vigoureuse.	50 GN	Non traité	049316NG	
GORRIA			10-14	2-4	1500 - 2500	Le Basque typique. Saveur relevée. Plante assez haute. Port bien aéré.	50 GN	Non traité	049099NG	X
NEW LAPID F1			18	3	1800	Bon rendement, bonne vigueur. Fruit rectiligne. Résistance HR: TM:0	50 GN	Non traité	049262NG	
HYPER F1			15-20	2	2500 - 4000	Peu piquant et précoce. Résistant à la pourriture apicale et aux fissures du fruit. Récolte facilitée par les longues tiges.	50 GN	Non traité	049322NG	
DE CAYENNE			10-12	2-3	30 000 50 000	Piment fort. Bonne sélection.	1 g	Non traité	049006NS	X
<i>Capsicum frutescens</i>										
DE THAÏLANDE (PIMENT OISEAU)			3-4	0,5-1	30 000 60 000	Une référence sur l'île de la Réunion.	50 GN	Non traité	049089NG	
TABASCO			5-10	2-3	50 000 100 000	Ingrédient de la fameuse sauce pimentée.	50 GN	Non traité	049076NG	
<i>Capsicum chinense</i>										
HABANERO RED			6-8	4-6	350 000 570 000	Cinquante fois plus fort que Jalastar Fl. Originaire de La Havane.	50 GN	Non traité	049106NG	
HABANERO YELLOW			3-5	2-3	350 000 570 000	Variété de type Habanero de couleur jaune, parfois quelques reflets oranges. Adapté à la culture en serre ou en plein champ. Plante vigoureuse avec un port très érigé, belle productivité sur l'ensemble de la saison. Convient pour le marché de frais mais aussi pour l'industrie (poudre, congélation, sauces, ...).	50 GN	Non traité	049341NG	

Radis

Raphanus sativus

Semis :
Toute l'année

PMG moyen : 8-12 g (plein champ)
PMG moyen : 9-12 g (serre)

Quantité de semences :

Petit radis

Sous abri :

30 kg-40 kg/ha ou 4 à 4,5 millions de graines/ha

En plein champ :

40-60 kg/ha ou 5 à 6 millions de graines/ha

Germination :
6 à 10 jours



Densité :

Petit radis

Interlignes de 7 ou 15 cm

Sous abri : 350 à 420 plantes/m²

En plein champ : 430 à 540 plantes/m²

VALEUR SÛRE



FLUO F1

Attache solide et homogénéité en culture

Demi-long

DECO F1



PATRICIA



NEW

FELICIA



Variétés	Calendrier de production conseillé	Racine		Proportion de blanc	Utilisation	Particularités	Produit		
		Longueur (cm)	Forme				Mini	Forme produit	Code
Demi-long									
DECO F1	J F M A M J J A S O N D	3 à 5		1/5	Botte, vrac	Attache solide, racine cylindrique et bien boutée. Adapté aux conditions froides.	50 MGC	Traité	054085FK
ARTUS F1	J F M A M J J A S O N D	5		1/5	Botte	Feuillage vert franc. Attache très solide. Variété peu sensible au mildiou. Racine d'une couleur rouge vif très attractive. A cultiver en jours courts croissants.	50 MGC	Traité Non traité	054073FK 054073NK
DIABLUS F1	J F M A M J J A S O N D	5		1/3 - 1/4	Botte	Bien bouté, peu sensible au creusement. Bonne tenue après récolte et chair douce. Résistance améliorée au mildiou (IR).	50 MGC	Traité	054084FK
EXPO F1	J F M A M J J A S O N D	5		1/3	Botte	Feuillage solide, vert foncé. Très bonne attache. Lent à creuser. Bon niveau de tolérance au mildiou.	50 MGC	Traité Non traité	054059FK 054059NK
FLUO F1	J F M A M J J A S O N D	5		1/5	Botte	Très homogène et très souple d'utilisation. Attache foliaire solide. Belle couleur rouge.	50 MGC	Traité Non traité	054036FK 054036NK
PATRICIA	J F M A M J J A S O N D	5		1/5	Botte	Racine uniforme, cylindrique, d'un rouge lumineux. Très bonne qualité interne. Précocité. Feuillage vigoureux et sain. Facile à bottelet.	50 g 10 MGC	Non traité	054071NS 054071NK
FELICIA	J F M A M J J A S O N D	5-8		1/5	Botte, vrac	Belle coloration pourpre. Racine longue et cylindrique. Variété précoce.	10 MGC	Non traité	054081NK

VALEUR SÛRE

NEW

Rond rouge

VALEUR SÛRE



ANNABEL F1

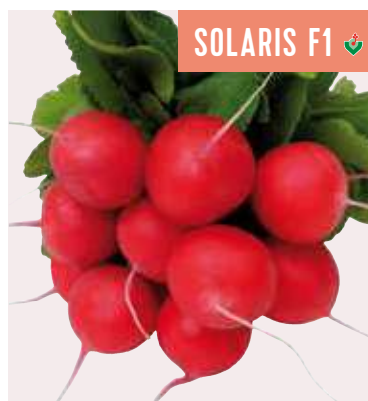
Souplesse et homogénéité



ELLIS F1



ISIS F1



SOLARIS F1



LENNOX F1

Variétés	Type de culture	Calendrier de production conseillé	Diamètre de la racine (cm)	Utilisations	Particularités	🌱		
						Mini	Forme produit	Code
Rond rouge								
FAMOX F1	🏠	J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,0	Botte	Radis pour les cultures sous serre en hiver, adapté aux températures basses.	10 MGC	Traité	054141FK
							Non traité	054141NK
VALEUR SÛRE ANNABEL F1		J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,0	Botte	Bon équilibre feuille/racine. Radis très homogène particulièrement recommandé pour les récoltes de fin de printemps et d'été en sols sableux.	10 MGC	Traité	054091FK
							Non traité	054091NK
ELLIS F1		J F M A M J J A S O N D	3,0 - 3,5	Botte	Radis au feuillage compact pour les cultures d'été en plein champ.	10 MGC	Traité	054130FK
							Non traité	054130NK
ISIS F1		J F M A M J J A S O N D	3,0	Botte, vrac	Radis très uniforme pour culture d'été d'une couleur rouge brillant. Feuillage sain restant compact et facile à botteuler même à des températures élevées. Adapté aussi pour le créneau du radis équeuté.	10 MGC	Traité	054143FK
SOLARIS F1		J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,0	Botte	Variété robuste et fiable, forme homogène, pour tout le créneau plein champ.	10 MGC	Traité	054018FK
LENNOX F1	🏠	J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,0	Botte	Radis rouge intense pour culture d'été sous serre avec un plateau racinaire fin. Feuillage vert foncé robuste et homogène. IR: Foc 2	10 MGC	Traité	054042FK
CELESTA F1		J F M A M J J A S O N D	2,5	Botte	Radis rond rouge pour des productions de plein champ toute la saison. Celesta est une variété très fiable dans toutes les conditions. Bonne tenue du feuillage après récolte.	50 MGC	Traité	054080FK
TINTO F1		J F M A M J J A S O N D	2,5	Botte	Racine très uniforme, parfaitement sphérique. Lent à creuser. Feuillage court.	50 MGC	Traité	054043FK
RAXE		J F M A M J J A S O N D	2,5 - 3,5	Botte	Feuillage court et solide. Très souple pour la récolte, peut devenir gros, tout en gardant ses bonnes qualités internes.	50 g		054011FS
						50 MGC	Traité	054011FK

semis

récolte

🏠 serre

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Rond de diversification

MÉLANGE COULEUR



GAUDRY 2



BACCHUS F1



MALAGA



BLANKA F1



WHITELLA F1



ZLATA



MÉLANGE COULEUR PREMIUM


















PURPELLA F1



DIANA



Variétés	Calendrier de production conseillé	Longueur de la racine (cm)	Forme	Utilisations	Particularités			
						Mini	Forme produit	Code
Rond de diversification								
MÉLANGE COULEUR 	J F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3,5		Botte	Mélange composé à part égale des cinq variétés suivantes : Raxe, Gaudry 2, Zlata, Malaga et Blanka Fl.	10 MGC	Non traité	054098NK
MÉLANGE COULEUR PREMIUM 	J F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3		Botte	Mélange de couleurs de variétés précoces.	10 MGC	Non traité	054128NK
BLANKA F1 	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Racine blanche, très homogène. Très bonne qualité gustative.	10 MGC	Non traité	054056NK
WHITELLA F1	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Hybride blanc. Très rond. Très homogène.	10 MGC	Traité	0540202FK
BACCHUS F1	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Hybride violet. Bien rond. Très bon goût.	10 MGC	Traité Non traité	054110FK 054110INK
MALAGA	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Racine violette à chair blanche. Très lent à creuser. Cycle de 35-40 j.	10 MGC	Non traité	054096NK
PURPELLA F1	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte, vrac, récolte mécanique ou manuelle	Variété facile à botte à très bonne qualité gustative. Très belle couleur blanche interne contrastant avec le violet foncé externe.	10 MGC	Traité	054181FK
DIANA	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Feuillage vigoureux. Bonne coloration. Homogène.	10 MGC	Non traité	054055INK
GAUDRY 2	J F M A M J J A S O N D 	2,5		Botte	Culture rapide, et lent à creuser.	10 MGC	Non traité	0540293NK
HORUS	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Une racine de qualité, bien ronde et lisse, peu sensible à l'éclatement et au creusement.	10 MGC	Non traité	054117NK
ZLATA	J F M A M J J A S O N D 	3		Botte	Racine jaune à chair blanche. Peau fine. Lent à creuser. Cycle de 35-40 j.	10 MGC	Non traité	0540972NK

Semis :

Principalement en été, sauf quelques variétés peu sensibles à la montée à graine

PMG moyen : 6-19 g

Quantité de semences :

3-5 kg/ha
300-500 mille graines/ha
interligne 35 cm
et 5 - 10cm sur la ligne

Germination :

3 à 7 jours

**Densité :**

En plein champ :
3-5 kg/ha ou 300 000 à 500 000
graines/ha

Fertilisation (u/ha) :

N = 80 P = 90 K = 140
Attention aux carences en Bore

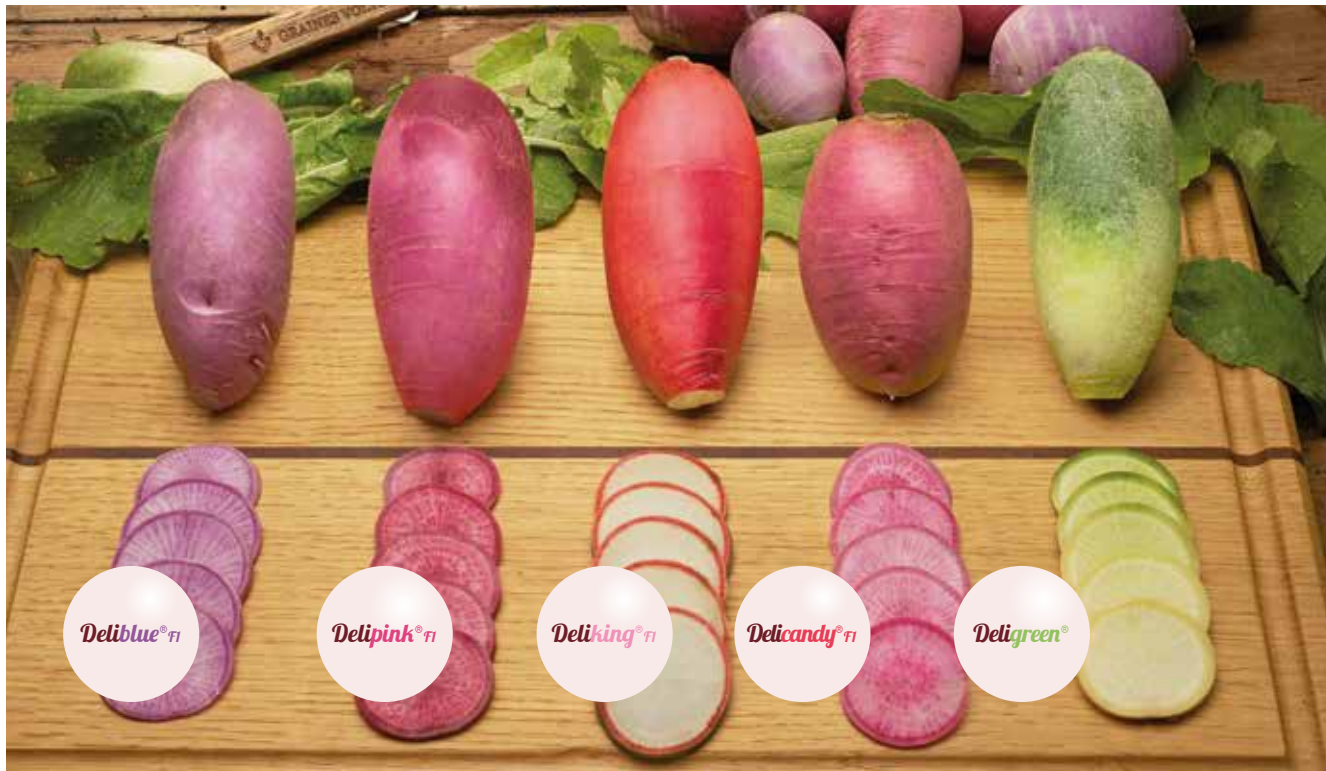


DELIBLUE® F1(1)

**L'avis des maraîchers**

Pourquoi ce radis est un bon produit selon vous ?

CONSERVATION
DOUCEUR **BON** ORIGINALITÉ
BEAU **GOÛT** RUSTIQUE
INTÉRESSANT FEUILLAGE FACILE
COULEUR

Rave long

Variétés	Calendrier de production conseillé	Longueur de la racine (cm)	Utilisations	Particularités	Code		
					Mini	Forme produit	Code
Rave long							
DELIBLUE® F1(3)	J F M A M J J A S O N D	10-15	Vrac, conservation	Radis d'un beau violet attractif avec une chair marbrée de violet. Sa saveur est très douce et une dégustation épluchée amplifiera cette sensation. Une bonne conservation et des rendements importants sont d'autres atouts de ce radis.	50 g	Non traité	054123NS
DELICANDY® F1(4)	J F M A M J J A S O N D	8-10	Vrac, conservation	Radis de couleur rose interne/externe, avec une très bonne vigueur de départ et un rendement important. Excellente qualité gustative.	50 g	Non traité	054149NS
DELIGREEN®***(1)	J F M A M J J A S O N D	15	Vrac, conservation	Radis type Green Meat pour semis de saison. Goût proche du radis noir. Bonne conservation.	50 g	Non traité	054121NS
DELIKING® F1(5)	J F M A M J J A S O N D	15	Vrac, conservation	Type demi-long rouge, avec une homogénéité de calibre et un goût qui surprend par sa douceur..	50 g	Non traité	054147NS
DELIPINK® F1(2)	J F M A M J J A S O N D	10-15	Vrac, conservation	Racine et chair d'un joli rose attractif. Radis très juteux avec un goût des plus doux. Très productif.	50 g	Non traité	054122NS

(1)DELIGREEN®***(Green Luobo) (2)DELIPINK®*(GV 54082) (3)DELIBLUE®*(KN Bravo)
(4)DELICANDY®*(GV 54091)(5)DELIKING®*(GV 54114)

** Variété inscrite en liste d' *Marque déposée

semis récolte

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE

Rave long (suite)



Noir long poids d'horloge



Rave rond



Variétés	Calendrier de production conseillé	Longueur de la racine (cm)	Utilisations	Particularités	Codes produits		
					Mini	Forme produit	Code

Rave long (suite)

BLAUER HERBST UND WINTER** (Bleu d'automne et d'hiver)	J F M A M J J A S O N D	15-20	Vrac, conservation	Radis-rave d'automne de type demi-long, allongé à la peau violette et chair blanche. Bonne capacité de conservation. Bonne tenue à la montaison.	50 g	Traité	054038FS
CANDELA DI FUOCO	J F M A M J J A S O N D	15-16	Botte, vrac	Ancienne variété italienne de belle présentation. Rouge lumineux à chair blanche ferme, saveur moyennement piquante. Cycle rapide et récoltes abondantes. Sensible à la montaison.	50 g	Non traité	054159NS
Ostergross rosa 2 race FRÜHLINGSGRUSS	J F M A M J J A S O N D	25-30	Vrac	Très souple. Racine de belle présentation. Adapté aux semis de printemps et d'été.	50 g	Non traité	054014INS
Blanche transparente race GLAÇON	J F M A M J J A S O N D	10-15	Botte	Bonne qualité gustative. Lent à creuser. Adapté pour les semis de début de saison.	50 g	Non traité	054010INS
NOIR LONG POIDS D'HORLOGE	J F M A M J J A S O N D	25-30	Vrac, conservation	Sélection très homogène, vigoureuse et rustique. Semis possible pour tous les créneaux de production, aussi bien en terrain sablonneux qu'en terre. Bonne conservation au champ et bonne tenue au creusement de fin de saison. Dans les zones non gélives, refait des feuilles au printemps pour des récoltes tardives.	50 g	Traité	054049IFS
						Non traité	054049INS
					10 MGC	Traité	054049FK

Rave rond

MISATO RED 🍀	J F M A M J J A S O N D	7-10	Botte, vrac, conservation	Radis rond rouge sans collet, de gros diamètre (10 cm). Chair blanche juteuse avec une saveur douce et très fine. Très bonne tolérance à l'éclatement. Stockage très facile après une récolte d'automne. Se stocke non lavé au froid pendant 4 mois.	50 g	Non traité	054030NS
MISATO ROSE FLESH 🍀	J F M A M J J A S O N D	3-8	Botte, vrac, conservation	Couleur interne prononcée. Forme et calibre homogène. Goût très doux. Feuillage rustique avec une bonne tenue sanitaire. Bonne tenue en fin de culture.	10 MGN	Non traité	054126NG
NOIR GROS ROND D'HIVER	J F M A M J J A S O N D	8-10	Botte, vrac, conservation	Très bonne conservation. Racine bien sphérique.	50 g	Traité	054050FS
RED MEAT	J F M A M J J A S O N D	3-8	Botte, vrac, conservation	Racine sphérique blanche, collet vert, à chair rouge. Semis en jours décroissants.	10 MGC	Non traité	054041NK

Japonais blanc



TAMBO F1



LORENZ F1



JAPANA F1

Variétés	Calendrier de production conseillé	Longueur de la racine (cm)	Utilisation	Particularités	🌱		
					Mini	Forme produit	Code
Japonais blanc							
LORENZ F1 🌱	J F M A M J J A S O N D ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	15-20	Vrac	Type radis japonais court. Bonne tolérance à la montaison. Consommation cru ou cuit. Goût sucré.	50 g	Non traité	054138NS
APRIL CROSS F1	J F M A M J J A S O N D ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	30-35	Vrac	Variété souple, bonne vigueur de feuillage, adaptée à tous les types de sols.	50 g	Traité Non traité	0540231FS 0540231NS
TAMBO F1 🌱	J F M A M J J A S O N D ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	25-30	Vrac	Racine longue, lisse, sans collet vert. Haut potentiel de rendement. Le plus lisse dans ce calibre.	50 g	Traité	054116FS
JAPANA F1 🌱	J F M A M J J A S O N D ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	35-40	Vrac	Racine lisse et sans collet vert. Cycle 50-60 jours. Variété particulièrement adaptée au Nord de la France.	50 g	Traité Non traité	054118FS 054118NS

Rhubarbe

Rheum rhabarbarum

Quantité de semences :
30 g pour 1 000 plants

PMG moyen : 20-35 g

Densité :
80 x 100 cm



VICTORIA

Variété	Hauteur (cm)	Particularités	Utilisation	🌱		
				Mini	Forme produit	Code
VICTORIA	60	Variété rustique, avec de larges côtes charnues de 60 cm de long de très bonne qualité gustative. Ne planter que les plants à tiges rouges.	plein champ	10 g	Non traité	058170NS

Rutabaga (Chou navet)

Brassica napus subsp. Rapifera

Semis :

Avril à juin

PMG moyen : 3 g

Quantité de semences :

0,5 à 1,5 kg/ha - 4 à 5 g pour 1 000 plants

Germination :

6-10 jours



Densité :

20 - 25 x 50 cm
soit 80 à 100 000 plants/ha

Fertilisation (u/ha) :

N = 60-80 **P** = 60-70 **K** = 100-120
Récolter avant plein grossissement des racines

A collet vert

GLOBUS



A collet violet

NEW

PICT F1



Variétés	Date de semis conseillée	Cycle semis-récolte (j)	Particularités	A collet violet			
				Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
GOWRIE	J F M A M J J A S O N D	80-85	Racine sphérique. Très bonne résistance au froid. Variété tolérante à l'oïdium.	50 g	Non traité	0230I2NS	X
				25 MGE	Non traité	0230I2NE	
				50 MGC	Non traité	0230I2NK	
MAGRES	J F M A M J J A S O N D	90-100	Bulbe à collet violet et à chair jaune, de belle forme arrondie. Variété tardive. Très bonne tolérance au mildiou. Très productif.	50 g	Non traité	023006NS	
PICT F1⁽¹⁾	J F M A M J J A S O N D	90-170	Rutabaga hybride : qualité et uniformité! Couleur très attractive et brillante, chair interne jaune claire uniforme et dense. Racine ronde, homogène, facile à récolter.	10 MGC	Non traité	023001NK	
A collet vert							
GLOBUS	J F M A M J J A S O N D	90-100	Racine ronde sans racine secondaire. Très bonne tenue au champ. Chair jaune soutenu. Bonne conservation. Excellente qualité gustative.	10 MGC	Non traité	023005NK	X

Salsifs

Tragopodon porrifolium

Semis :

Début avril à fin mai

PMG moyen : 10-12 g

Quantité de semences :

8 à 10 kg/ha
80-100 graines/g

Germination :

8-10 jours. Maintenir le sol humide lors de la germination



Densité :

8 à 10 x 25 à 30 cm soit 30 à 50 plants/m²

Fertilisation (u/ha) :

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

Scorsonère

Scorzonera hispanica L.

Semis :

Début avril à mi-mai

PMG moyen : 10-15 g

Quantité de semences :

8 à 10 kg par ha
65-100 graines/g

Germination :

8-10 jours. Maintenir le sol humide lors de la germination



Densité :

8 à 10 x 25 à 30 cm soit 30 à 50 plants/m²

Fertilisation (u/ha) :

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



Variété	Particularités	A		
		Mini	Forme produit	Code
MAMMOUTH	Variété à longue racine à chair blanche et lisse.	50 g	Non traité	055100NS

Variété	Particularités	A		
		Mini	Forme produit	Code
MERES	Variété à racine régulière, lisse, ne creusant pas. Bonne tenue à la montée en graines. Résistante à l'oïdium.	50 g	Non traité	055006NS

Tomate indéterminée

Solanum lycopersicum L.

Ronde

VALEUR SÛRE

NEW



PAOLA F1



PREVIA F1



GARANCE F1



JASPINA F1



ESTIVA F1

Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Calibre	Résistances	Fermeté	Particularités							
								Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants			
Ronde														
PREVIA F1	Très précoce		120 - 140	57 - 67	HR: ToMV, Fol 0,1, Vd (0), For, Pf A-E IR: Pi, On	●●●●	Plante vigoureuse. Production précoce. Très bonne qualité gustative.	50 GN	Non traité	056347NG	X			
GARANCE F1	Précoce		120 - 150	57 - 67	HR: Fol 2, For, ToMV, PI, Pst, TSWV	●●●●	Bonne tenue à maturité. Très forte teneur en lycopène et en vitamine C. A récolter bien rouge. Très bonne qualité gustative. Majorité de fruits extras.	50 GN	Non traité	056406NG				
JASPINA F1	Saison		140 - 160	67 - 77	HR: ToMV, Fol 1,2, Pf A-E, Va (0), Vd (0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	●●●●	Variété disposant d'un large panel de tolérances aux maladies. Fruit de calibre homogène et d'un rouge soutenu. Majorité de fruits extras. Bonne tenue après récolte. Convient pour vrac et grappe.	50 GN	Non traité	05660ING				
ESTIVA F1	Saison		160 - 180	67 - 82	HR: ToMV, Va (0), Vd (0), Fol 0,1	●●●●	Gros fruit résistant à l'éclatement. Couleur uniforme. Très bonne qualité gustative.	250 GN	Non traité	056034NG				
PAOLA F1 ⁽¹⁾	Très précoce		160	67-77	HR: ToMV, Va(0), Vd(0), Fol 0,1, Pf A-E IR: Ss	●●●●	Fruits ronds, charnus et d'excellente qualité gustative.	50 GN	Non traité	056007NG	X			

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

●●●● Fondant à très ferme

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maraîcher 2024

VOLTZ
MARAÎCHAGE



CONSEIL TECHNIQUE

La pression du virus de la maladie bronzée de la tomate (TSWV) et la cladosporiose (Ffa-E) se fait de plus en plus présente dans les bassins de production français. Découvrez notre sélection de variétés à très forte tolérance :



HR: **Garance F1**,
Maestria F1
IR: **Amerigo F1**,
Jaspina F1, **Runner F1**



HR: **Jaspina F1**,
Grappelina F1,
Previa F1, **Runner F1**

Ronde (suite)

AMERIGO F1



VALEUR SÛRE



MAESTRIA F1

La référence ronde gustative

Ronde grappe

RUNNER F1



NEW

HAMLET F1



GRAPPELINA F1



Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Calibre	Résistances	Fermeté	Particularités				
								Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Ronde (suite)											
MAESTRIA F1	Saison		160 - 180	77 - 82	HR: ToMV, Va (O), Vd (O), Fol 2, TSWV O / IR: Ma, Mi, Mj, Pi		Très forte tolérance au mildiou. Plante très vigoureuse. Bonne qualité gustative.	250 GN	Non traité	056117NG	X
AMERIGO F1	Saison		200 - 220	82 - 102	HR: ToMV O-2, Fol O, I, Vd (O) IR: TSWV, Mi		Type beef destiné au cycle court pour culture sous tunnel et de plein champ. Très bon goût et bonne productivité.	250 GN	Non traité	056490NG	X
RUNNER F1	Saison		220 - 240	82 - 102	HR: ToMV, Pf A-E, Fol O, I, Va (O), Vd(O) IR: TSWV, Ma, Mi, Mj		Variété particulièrement adaptée aux sols fatigués, pour saison et fin de saison. Plante vigoureuse avec une bonne couverture foliaire. Bon comportement face à l'oïdium.	50 GN	Non traité	056589NG	X
Ronde grappe											
HAMLET F1	Précoce		100 - 120	57 - 67	HR: Pf A-E, ToMV, Va, Vd, Fol O, I / IR: Ma, Mi, Mj		Variété précoce, idéale pour faire de la grappe de bonne qualité gustative. Chair fondante. Tolérante à la Cladosporiose.	50 GN	Non traité	056676NG	X
GRAPPELINA F1	Précoce		120 - 140	57-67	HR: Va (O), Vd (O), Fol O, I, For, Pf A-E		Type grappe. Plante vigoureuse. Fruits réguliers. Bonne qualité gustative.	250 GN	Non traité	056418NG	X

Ronde de couleur

VALEUR SÛRE



LEELOO F1

La orange gustative



DÉCOUVREZ LEELOO F1 EN VIDÉO

<https://youtu.be/oYhbCkzTR-c>

PINK SUN F1



NEW

HONEY MOON F1



LEMON BOY F1



KAKAO F1



PAUL ROBSON**



NOIRE RUSSE**

Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités	Ronde de couleur			Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
LEELOO F1	Précoce		150	HR: ToMV, Fol 0,1 IR: Mi	Belle plante, fruit de couleur orange soutenu, calibre homogène, bon goût. Bonne tenue après récolte.	50 GN	Non traité	056602NG	X
LEMON BOY F1	Mi-tardive		160	HR: Va (0), Vd (0), Fol 0, 1, Ss IR: Ma, Mi, Mj	Fruit jaune à saveur douce.	250 GN	Non traité	0566070NG	X
PINK SUN F1	Saison		160-200	HR: ToMV(2), Fol(1), Va(0), Vd(0), Ss IR: TYLCV, Ma, Mi, Mj	Tomate ronde rose légèrement côtelée. Plante avec des entre-noeuds courts. Fruit avec une peau fine, chair fondante et juteuse. Non sensible à l'éclatement. Qualité gustative unique, saveur douce et sucrée.	50 GN	Non traité	056642NG	X
HONEY MOON F1 ⁽¹⁾	Précoce		240-280	HR: Fol:0,1 ; Va:0 ; Vd:0 ; ToMV:0,1,2 IR: Pi; TYLCV	Fruit rose, charnu de gros calibre. Excellente qualité gustative, saveur très douce. Plante courte très vigoureuse.	50 GN	Non traité	0566051NG	X
KAKAO F1	Mi-précoce		130-150	HR: ToMV, For	Plante de forte vigueur. Fruit rond légèrement aplati. Coloration brun foncé à collet vert marqué à maturité. Qualité gustative. Bonne conservation.	50 GN	Non traité	056120NG	X
PAUL ROBSON**	Précoce		80 - 100	-	Petite tomate ovale de couleur noire. Variété intéressante pour sa précocité et sa bonne capacité de nouaison.	50 GN	Non traité	056651NG	
NOIRE RUSSE**	Saison		120 - 150	-	Fruit devenant rouge très foncé à maturité. Chair peu juteuse et sans acidité.	250 GN	Non traité	056157NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

** Variété inscrite en liste d

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maralcher 2024

VOLTZ
MARAICHAGE

Ronde zébrée

GREEN ZEBRA**



KALYPSO



RED ZEBRA**



Variétés

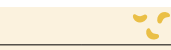
Précocité

Forme

Poids moyen
(g)

Résistances

Particularités



Mini

Forme produit

Code

Dispo en
plants

Ronde zébrée

GREEN ZEBRA**

Saison



80 - 120

-

Fruit vert zébré. Chair très juteuse.

250 GN

Non traité

056152NG

X

KALYPSO

Saison



70 - 90

-

Fruit d'une robe originale verte zébrée de rose. Chair fondante et très juteuse. Parfaite à associer avec la Green Zebra.

50 GN

Non traité

056648NG

RED ZEBRA**

Saison



80 - 120

-

Beaux fruits rouges marbrés d'orange, gardant leur couleur après récolte. Juteux.

250 GN

Non traité

056289NG

Allongée cœur



FLEURETTE F1

VALEUR SÛRE



CAURALINA F1

La cœur d'Antan



DIAMANDIA F1

NEW



NEW

GV563115 F1*

Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités	Produit			Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
Allongée cœur									
FLEURETTE F1	Précoce		180	-	Variété précoce. Fructification régulière sur toute la plante. Excellente qualité gustative. Dans le vrai type Cœur de Bœuf.	50 GN	Non traité	056348NG	X
VALEUR SÛRE CAURALINA F1	Précoce		160-200	HR: ToMV:0-2; For;Fol:0	Variété de type cœur alliant homogénéité et saveur de toute saison.	50 GN	Non traité	056337NG	X
NEW CLADO DIAMANDIA F1(1)	Mi-précoce		240-300	HR: Fol:0 ; For ; Pf:A,B,C,D,E ; Va:0 ; Vd:0 ; ToMV:0,1,2; IR: Pi	Plante vigoureuse et endurente pendant l'été, souple d'utilisation. Rendement commercial final en 1er choix élevé. Qualité gustative remarquable.	50 GN	Non traité	056860NG	X
NEW TSWV GV563115 F1*	Saison		250-300	HR:ToMV:0-2;TSWV:0; Va:0; Vd:0; Fol:0,1 IR : TSWV:1	Vrai type cœur de bœuf. Plante très vigoureuse et productive. Fruit régulier sur l'ensemble de la saison. Absence de collet vert. Qualité gustative remarquable.	50 GN	Non traité	056853NG	X
CUOR DI BUE (Cœur de boeuf)	Précoce		230	-	Gros fruit rouge en forme de cœur. Sélection homogène.	250 GN	Non traité	056053NG	X

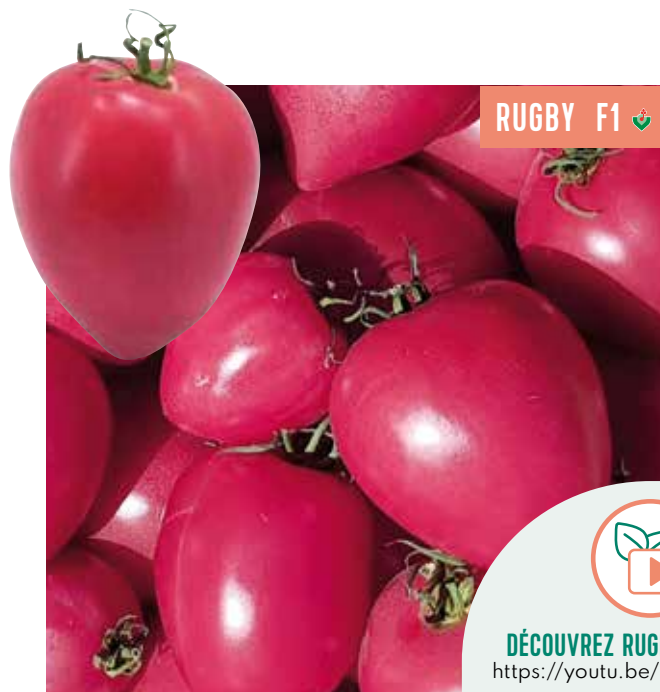
(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

* Variété en cours d'inscription

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.

Le Guide du Maralcher 2024

VOLTZ
MARACHAGE



RUGBY F1

DOLCECUORE F1
(GV562160)

DÉCOUVREZ RUGBY F1 EN VIDÉO
<https://youtu.be/PEKV5px3GRO>



GOURMANSUN F1



SONNENHERZ**



OCHSENHERZ ORANGE**

Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités	🍅			🌱
						Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Allongée cœur (suite)									
RUGBY F1 🌱	Précoce		150	HR: ToMV, Va(O), Vd (O), Fol O	Fruit rose original, en forme de cœur, chair fondante et douce, toucher ferme.	50 GN	Non traité	056600NG	X
DOLCECUORE F1 (GV562160) 🌱	Précoce		250-300	HR: Tm:0-2, Fol:0	Jolie cœur de bœuf rose. Très précoce. Chair fondante et saveur douce.	50 GN	Non traité	056852NG	X
GOURMANSUN F1 ⁽¹⁾ 🌱 TSWV	Précoce		240-260	HR: Fol:0,1,2 ; Va:0 ; Vd:0 ; ToMV:0,1,2 ; IR: Pi ; TSWV:TO	Gros calibre, belle coloration jaune strié de rouge à maturité. Présentation très attractive. Bonne fermeté et conservation. Bonne qualité gustative, peu acide.	50 GN	Non traité	056703ING	X
SONNENHERZ** (Cœur de soleil)	Saison		180-250	-	Très beau fruit en forme de cœur pointu, couleur jaune or flammée de rouge. Peau fine, fruit juteux. Plante équilibrée et productive.	50 GN	Non traité	056647NG	
OCHSENHERZ ORANGE** (Cœur de bœuf orange)	Précoce		200-250	-	Version orange du type 'cœur de bœuf'. Pulpe de couleur orange intense.	250 GN	Non traité	056594NG	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

Allongée classique



MYRIADE F1



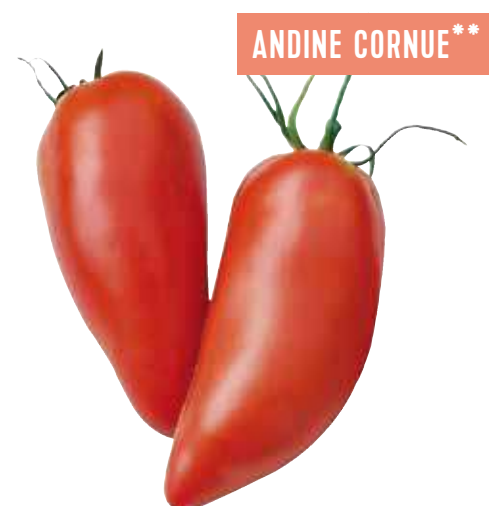
Allongée cornue









CORNABEL F1



BELLANDINE F1



ANDINE CORNUE**

Variété	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités	Allongée classique			Dispo en plants
						Mini	Forme produit	Code	
Allongée classique									
 MYRIADE F1	Précoce		110-130	HR: ToMV O, Va(O), Vd(O), Fol O, 1, For, Pf A-E IR: Ma, Mi, Mj	Variété à fruit allongé pour récolte en vrac. Plante vigoureuse. Fruit uniforme en couleur, de bonne conservation. Pour culture sous abri chauffé et abri froid.	100 GN	Non traité	0562291NG	
Allongée cornue									
 BELLANDINE F1⁽¹⁾	Mi-précoce		180-230	HR: Fol:0,1; Va:0, Vd:0 IR: Ma, Mi, Mj	Plante vigoureuse et productive, peu sensible à la nécrose apicale. Grande souplesse d'utilisation. Savoureuse et très bien colorée.	50 GN	Non traité	0566201NG	X
CORNABEL F1	Précoce		180-250	HR: Va(O), Vd(O), Fol O, 1	Hybride d'Andine Cornue. Très régulière. Bonne nouaison. Fruit charnu à chair fondante.	50 GN	Non traité	056350NG	X
ANDINE CORNUE**	Précoce		120 - 150	-	Fruit sans acidité, très parfumé. Chair ferme.	250 GN	Non traité	056156NG	X

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

** Variété inscrite en liste D

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif et par conséquent ne sauraient comporter une garantie de récolte.



Ronde charnue

COUNTRY TASTE F1 🍅



SUPERSTEAK F1 🍅








BERNER ROSE
(ROSE DE BERNE)



POTIRON
ÉCARLATE



Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Calibre	Résistances	Particularités				
							Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Ronde charnue										
COUNTRY TASTE F1 🍅	Mi précoce		250	82-102	HR: ToMV, Fol O, I, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	Gros fruit parfumé d'un rouge foncé et de bonne tenue après récolte.	50 GN	Non traité	056654NG	
SUPERSTEAK F1 🍅	Mi-tardive		> 500	> 82	HR: Va (O), Vd (O), Fol I IR: Ma, Mi, Mj	Fruit de gros calibre, régulier. Plante vigoureuse.	250 GN	Non traité	056091NG	X
BERNER ROSE (Rose de Berne)	Précoce		120 - 180	67-82	-	Peau fine. A récolter à maturité. Très sucrée et très parfumée.	250 GN	Non traité	056155NG	X
POTIRON ÉCARLATE**	Tardive		250 - 600	> 82	-	Fruit de gros calibre bicolore jaune et rouge. Chair dense, acidulée. Excellent goût.	250 GN	Non traité	056101NG	
RUSSE** (Rouge)	Tardive		350 - 600	> 82	-	Très gros fruit, très parfumé. Chair dense et juteuse au goût musqué.	250 GN	Non traité	056158NG	

Côtelée



Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités				Dispo en plants	
						Mini	Forme produit	Code		
Côtelée										
MARMOLADA F1 🌱	Saison		130-160	HR: ToMV(2) Fol:0,1, Va(0), Vd(0) IR: TYLCV	Petite tomate côtelée en forme de trèfle couleur rouge soutenu. Idéale pour se démarquer de la tomate ronde classique. Calibre très homogène, bonne tenue de fruit. Chair mi-fondante avec des arômes. Plante vigoureuse, productive et présentant une bonne tenue à la chaleur.	50 GN	Non traité	056636NG		
MARMALYSA F1 🌱	Saison		220-280	HR: ToMV(0-2), Pf:A-E, Fol:0,1, Va(0), Vd(0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	Belle variété dans le type Marmande. Chair fondante avec du jus, une peau fine et des arômes. Belle attache pistillaire. Haute résistance à la Cladosporiose.	50 GN	Non traité	056637NG	X	
CAPPUCCINO F1 🌱	Saison		220-280	HR: ToMV(0-2), Pf:A-E, Fol:0,1, For, Va(0), Vd(0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	Type grosse Marmande noire aux jolis reflets oranges. Le compromis parfait entre qualité de fruit et tolérance aux maladies. Chair fondante, douce et fruitée. Haute résistance à la Cladosporiose.	50 GN	Non traité	056638NG	X	
MONTEORANGE F1* (GV563119) 🌱	Saison		250-300	HR: ToMV, Vd IR: TSWV	Fruit cotelé d'un orange intense. Idéal pour apporter de la couleur sur les étals.	50 GN	Non traité	056855NG		
MARGOLD F1	Saison		190 - 250	HR: ToMV(0-2), Va(0), Vd(0), Fol(0), Pf:A-E	Variété originale par sa présentation et son goût sucré. Fruit jaune très côtelé à collet vert.	50 GN	Non traité	056521NG	X	

Côtelée (suite)



Côtelée aumônière



Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités	🌱			
						Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Côtelée (suite)									
MONTEROSA F1 🌱	Saison		250-300	HR: ToMV (0-2), Vd (0), TSWV : 0	Fruit aplati rose très côtelé. Juteuse et charnue. Très belle présentation commerciale. Apte au transport et à la conservation.	50 GN	Non traité	056623NG	
BUFFALOPINK F1 ⁽¹⁾	Précoce		280-340	HR: Fol:0 ; For ; Pf:A,B,C,D,E; Va:0 ; Vd:0 ; ToMV:0,1,2/IR: Ma; Mi; Mj	Tomate côtelée rose intense, sans collet, avec une bonne qualité gustative. Nouaison régulière, très productive. Plante équilibrée et de bonne tenue.	50 GN	Non traité	056857ING	X
NOIRE DE CRIMÉE	Saison		150 - 200	-	Chair charnue d'excellente qualité gustative. Fruit rouge foncé noir.	250 GN	Non traité	056177NG	X
ANANAS	Tardive		240 - 400	-	Très gros fruit charnu, avec peu de graines. Chair dense juteuse et très sucrée.	250 GN	Non traité	056154NG	X
ROSA**	Saison		350 - 450	-	Grosse beef rose très charnue. Petite plante présentant une bonne tenue à la chaleur. Idéal en association avec la Ananas et la Rouge Russe.	50 GN	Non traité	056649NG	
INDIGO BLUE BEAUTY	Précoce		250-300	-	Type Marmande violette. Chair rose et épaupe violette. Saveur douce et sucrée. Peau fine. Idéale pour ajouter de l'originalité à vos étals.	50 GN	Non traité	056707NG	
Côtelée aumônière									
MARGOT F1 🌱	Mi-tardive		200-250	HR: ToMV(0-2), TSWV(0), Va(0), Vd(0)	Plante vigoureuse. Fruit rouge, très homogène, tout au long de la culture.	50 GN	Non traité	056352NG	
LIGURIA	Saison		200-250	-	Gros fruit piriforme. Chair exceptionnelle.	250 GN	Non traité	056163NG	X
ROSAMUNDA F1 🌱	Saison		200-250	HR: ToMV(0-2), Fol(0), Va(0), Vd(0)	Véritable Albenga rose, plante productive. Fruit d'une jolie couleur rose soutenue, absence de collet vert. Chair fondante non farineuse.	50 GN	Non traité	056634NG	

(1) Variété commercialisée en France métropolitaine, à l'exception des départements suivants : 11, 12, 14, 28, 30, 34, 37, 41, 44, 48, 49, 50, 53, 56, 61, 72 et 85.

VALEUR
SÛRE

READY F1

La cerise prête à tout pour vous séduire

Cerise ronde

TASTYNO F1



PEPE F1



STAR GOLD F1



SUNGOLD F1



NEW
















SUNPEACH F1* (GV56836)



NEW

SUNGREEN F1



Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Utilisation	Résistances	Particularités	Produit			Dispo en plants
							Mini	Forme produit	Code	
Cerise ronde										
 TASTYNO F1	Saison		12 - 15	Vrac	HR: ToMV, Pf A-E IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Plante vigoureuse. Fruit rouge vif d'excellente qualité gustative.	250 GN	Non traité	056351NG	X
PEPE F1 	Très précoce		15 - 20	Vrac	HR: ToMV, Fol 1	Variété très productive, 30 à 50 fruits par grappe. Taux de sucre très élevé. Excellente qualité gustative.	250 GN	Non traité	056022NG	X
 READY F1 	Très précoce		15 - 20	Vrac	HR: Pf A-E, ToMV, Va, Vd, Fol: O, I IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Fruit rouge brillant. Plante vigoureuse bien équilibrée.	50 GN	Non traité	056656NG	
STAR GOLD F1 	Saison		15 - 20	Vrac	HR: Fol 1, 2 ToMV	Cerise jaune d'or, très sucrée à maturité.	50 GN	Non traité	056282NG	X
SUNGOLD F1	Saison		15 - 20	Grappe / vrac	HR: ToMV, Fol 1	Cerise ronde orange. Fruit très sucré. Plante vigoureuse, très productive.	50 GN	Non traité	056174NG	X
 SUNPEACH F1* (GV56836) 	Saison		15-20	Vrac	HR: ToMVO-2	Cerise ronde rose. Qualité gustative exceptionnelle : douce et sucrée.	50 GN	Non traité	056856NG	X
 SUNGREEN F1	Saison		20-25	Vrac	HR: ToMV: 0-2	Cerise ronde restant verte claire à maturité. Saveur acidulée, peau fine.	50 GN	Non traité	056291NG	

Cerise ronde (suite)



SUNCHOCOLA F1



COOKIE® F1(1)



Cerise allongée



MONTERREY F1



TRILLY F1



DOLLY F1

BLONDY F1
(GV562726)

Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Utilisation	Résistances	Particularités				
							Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
Cerise ronde (suite)										
SUNCHOCOLA F1	Saison		20 - 30	Vrac	HR: ToMV	Tomate cocktail/cerise à peau brune, a une teneur en lycopène 3 fois plus élevée que les tomates normales et une faible acidité de fruit.	50 GN	Non traité	056793NG	
COOKIE® F1(1)	Précoce		20 - 25	Vrac	HR: Ma, Mi, Mj, Va (0), Vd (0), Fol 0	Variété originale au goût remarquable. Grappe très régulière.	50 GN	Non traité	056370NG	X
BLACK CHERRY	Saison		30	Vrac	-	Petites tomates rondes très aromatiques de 3-4 cm prenant une coloration rouge acajou à maturité.	250 GN	Non traité	056286NG	
MONTERREY F1	Très précoce		15-20	Vrac	HR: ToMV, Fol 0,1,2, Va, Vd	Rendement élevé et une excellente durée de conservation après récolte.	50 GN	Non traité	056655NG	
TRILLY F1	Précoce		15 - 20	Vrac	HR: Va (0), Fol 0,1	Plante vigoureuse. Type mini San Marzano. Qualité gustative exceptionnelle.	50 GN	Non traité	056164NG	X
DOLLY F1	Précoce		15 - 20	Vrac	HR: Fol 0-1 IR: Ma, Mi, Mj	Couleur jaune orangé, très gustative, peu sensible à l'éclatement.	50 GN	Non traité	056083NG	X
BLONDY F1 (GV562726)	Saison		15-20	Vrac	HR:Fol:0,1	Cerise allongée orange intense. Très bonne qualité gustative. Se mange comme un bonbon.	50 GN	Non traité	056854NG	

Cerise allongée (suite)



ROZESTAR F1



DONATELLINA



PRUNE NOIRE**



RED PEAR



YELLOW PEARSHAPED

LOVERTINO F1 (NUN 03498 TOF)



GARDENBERRY F1



Cocktail grappe

MOUNTAIN MAGIC F1



Bonne tolérance
au mildiou

Variétés

Précocité

Forme

Poids
moyen (g)

Résistances

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en
plants

Cerise allongée (suite)

Variétés	Précocité	Forme	Poids moyen (g)	Résistances	Particularités	Mini	Forme produit	Code	Dispo en plants
ROZESTAR F1	Précoce		15	HR: ToMV : 0,1, Pf A-E, Fol O, for; IR: Mi	Fruit rose, ferme, de bonne qualité gustative, adapté aux cultures longues sous abris pour récolte en vrac.	50 GN	Non traité	056398NG	
LOVERTINO F1 (NUN 03498 TOF)	Saison		20-25	HR: ToMV 0-2, Fol O,1	Tomate cerise en forme de bonbon. Goût sucré. Idéal pour la récolte en barquette vrac.	50 GN	Non traité	056683NG	
GARDENBERRY F1	Saison		23	-	Tomate cocktail en forme originale de fraise. Goût très sucré.	50 GN	Non traité	056371NG	
DONATELLINA	Saison		15 - 20	-	Fruit en forme de cœur de pigeon. Taux de sucre élevé. Pour production en grappe et en vrac.	50 GN	Non traité	056652NG	
PRUNE NOIRE**	Précoce		25 - 30	-	Plante rustique, très productive. Chair douce et juteuse.	250 GN	Non traité	056161NG	
RED PEAR	Saison		30	-	Petits fruits originaux en forme de poire de 3 cm de haut.	250 GN	Non traité	056003NG	
YELLOW PEARSHAPED	Saison		30	-	Fruits identiques à Red Pear, très décoratifs.	250 GN	Non traité	056062NG	

Cocktail grappe

MOUNTAIN MAGIC F1	Saison		60	HR: FoLO; Foll; V; ToM IR: Pi	Fruit ferme de saveur très douce et goûteuse, bonne tenue des fruits.	50 GN	Non traité	056662NG	
-------------------	--------	--	----	-------------------------------	---	-------	------------	----------	--

Tomate déterminée

Solanum lycopersicum L.

Quantité de semences :

5 g pour 1 000 plants
280-430 graines/g

PMG moyen : 2,3-3,5 g

Pré-culture :

8 à 12 semaines

Germination :

5-14 jours à 25°C

Température d'élevage :

15°C la nuit, 18-20°C le jour

Durée d'élevage du plant :

4 à 6 semaines

Densité :

1,2 à 1,5 plants/m² en plein champ, non tuteuré, soit 50-60 x 140-180 cm

MILDIU

CONSEIL TECHNIQUE

Le mildiou de la tomate causé par le pathogène *Phytophthora infestans* est l'une des maladies les plus destructives et contagieuses. Elle apparaît de manière importante sur les cultures de tomates en plein champ qui subissent des conditions souvent humides dues à la pluie et au brouillard.

Le choix de variétés tolérantes est la meilleure stratégie pour lutter contre le mildiou, ainsi VOLTZ Maraîchage a, depuis plus de 4 ans, orienté ses programmes de développement sur la recherche de variétés tolérantes à ce pathogène. **Notre persévérance nous permet aujourd'hui de vous proposer une gamme de 3 variétés présentant une très forte tolérance au mildiou.**

Pour plus d'informations sur cette espèce

Flashez-moi !



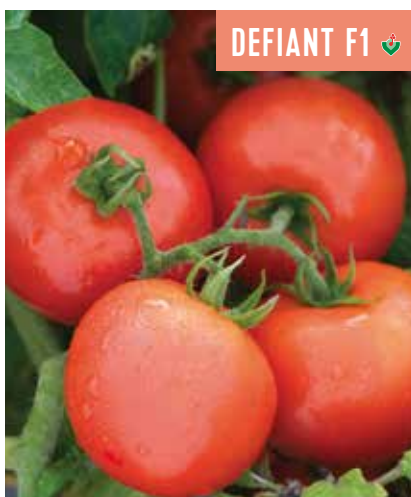
LE TEMOIN

PROSPERANT F1*



Notre gamme de tomates
TOLÉRIANTES
au mildiou

Ronde



VALEUR SÛRE



GALADIAN F1*

La Star du plein champ !

Allongée



Variétés

Précocité

Forme

Poids moyen (g)

Résistances

Particularités








Mini

Forme produit




Code

Dispo en plants

Ronde

 DEFIANT F1 	Précoce		140-160	HR: Fol 2, Vd (0) IR: Aal	Fruit rond rouge sans collet vert, calibre 57-67. Bonne qualité gustative. Très forte tolérance à la plupart des races de mildiou.	50 GN	Non traité	056537NG	X
 GALADIAN F1*  	Saison		280-300	HR: Va, Vd:1, Fol:1-3, Si, Ss IR: MaMiMj, Pi, TSWV	Tomate avec un port buissonnant et récolte semie-groupée. Gros fruit mi-ferme, très gustatif parfaitement adapté pour la consommation en frais. Comme sa petite cousine Défiant F1 cette variété présente une très forte tolérance à la plupart des races de mildiou.	50 GN	Non traité	056808NG	X

Allongée

 PROSPERANT F1* 	Saison		100-120	IR: ToMV, Va, Vd: 1, Fol:1-3, Ma, Mi, Mj, Pi	Tomate de type Roma hybride. Plante buissonnante très productive présentant une récolte groupée. Fruit ferme et très charnu adapté pour la confection de coulis ou de conserves. Variété présentant une très forte tolérance à la plupart des races de mildiou.	50 GN	Non traité	056812NG	X
---	--------	---	---------	--	--	-------	------------	----------	---

Ronde

GORDON F1



AMAPOLA F1



YELLOW DONUT



Allongée

RANGER F1



DIABOLIK F1



GRANDIMAT F1



Variétés

Précocité

Forme

Poids moyen (g)

Résistances

Particularités

Mini

Forme produit

Code

Dispo en plants

Ronde

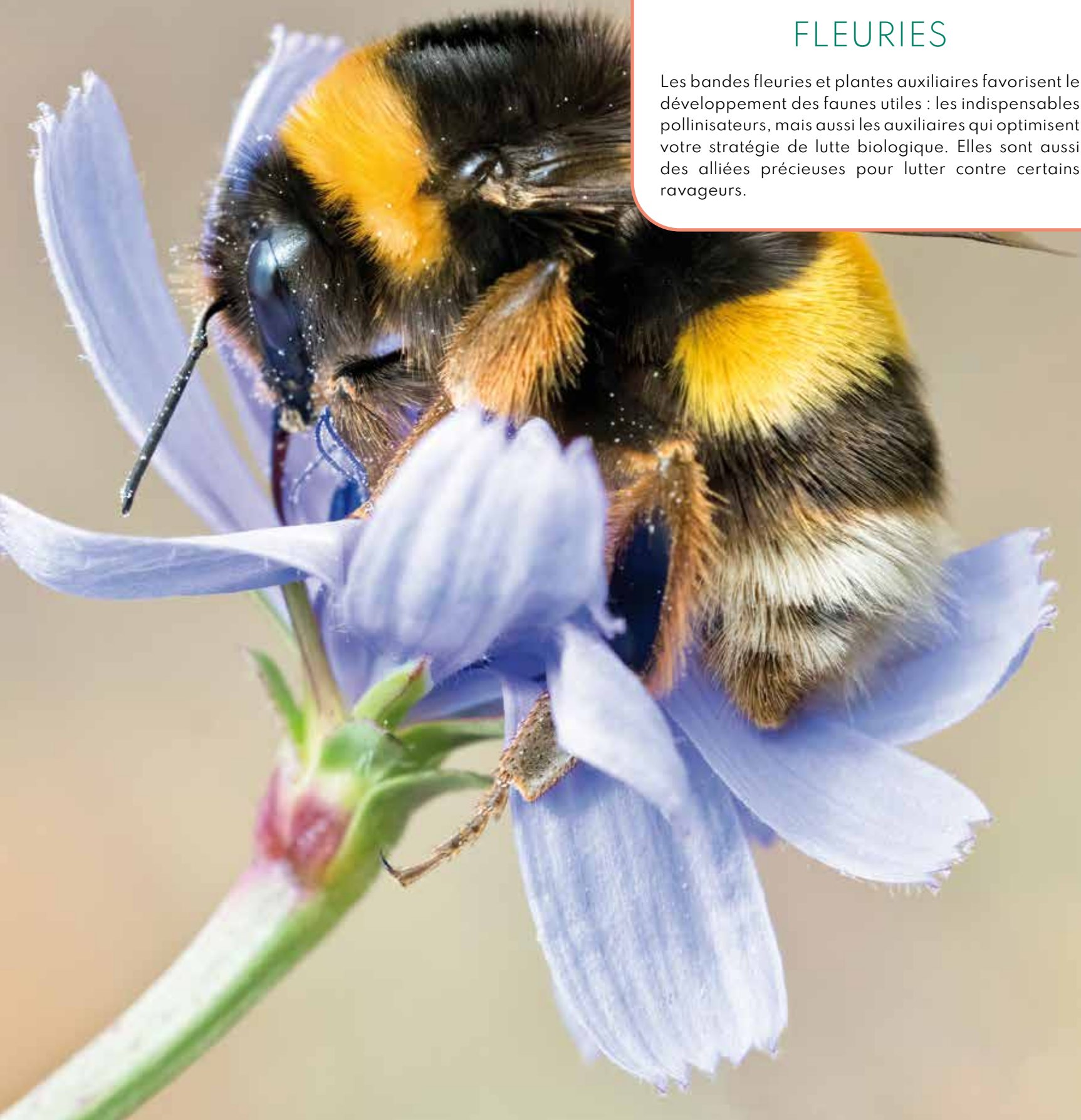
GORDON F1	Mi-tardive		180	HR: Va (O), Vd (O), Fol 2	Couleur uniforme. Très homogène. Très fort pourcentage d'extra.	250 GN	Non traité	056093NG
AMAPOLA F1	Mi-tardive		250-300	HR: Fol 0,1, Ss, Vd (O) IR: TSWV, TYLCV	Le fruit rond, rouge est de gros calibre et il a un excellent goût. Grâce à son potentiel élevé de nouaison en conditions chaudes, la plante est productive.	250 GN	Non traité	056396NG
YELLOW DONUT	Saison		160-180	-	Tomate ronde d'un jaune soutenu. Très homogène en taille et calibre. Excellente qualité gustative, chaire juteuse et très douce. Variété idéale pour avoir de la diversification avec un faible coût de production.	50 GN	Non traité	056805NG

Allongée

RANGER F1	Saison		85	HR: Va, Vd, Fol 0,1 IR: Ma, Mi, Mj	Type Roma hybride. Port de plante semi-déterminé. Idéale pour consommer en frais ou en coulis.	250 GN	Non traité	056686NG
DIABOLIK F1	Mi-précoce		100-140	HR: Pst, Fol 0,1, Ss, Vd (O) IR: TSWV, Mi	Fruit allongé, très ferme et de bon calibre. La plante a une très bonne vigueur ainsi qu'une très bonne couverture foliaire. Ses tolérances au TSWV et Mi (nématodes) sont des atouts importants pour cette variété. Excellente nouaison en conditions chaudes.	250 GN	Non traité	056397NG
GRANDIMAT F1	Mi-précoce		110	HR: Va (O), Vd (O), Fol 1, 2, Ss, Pst IR: Ma, Mi, Mj	Excellente nouaison. Fruit sans collet et de couleur uniforme. Bonne vigueur de plante avec un feuillage protégeant bien ses fruits en période estivale.	250 GN	Non traité	056073NG

PLANTES AUXILIAIRES DE CULTURE ET BANDES FLEURIES

Les bandes fleuries et plantes auxiliaires favorisent le développement des faunes utiles : les indispensables pollinisateurs, mais aussi les auxiliaires qui optimisent votre stratégie de lutte biologique. Elles sont aussi des alliées précieuses pour lutter contre certains ravageurs.



Tagète nématicide

Tagetes patula L.

Semis :
1^{er} juin au 15 juillet

Germination :
Pour la faciliter, bien conserver le terrain humide pendant 4 à 5 jours après le semis

Durée de culture :
100 jours minimum pour obtenir un effet maximum

Densité :
5 kg/ha, 30 cm entre chaque rang



CONSEIL TECHNIQUE

La meilleure alternative biologique et naturelle en désinfection du sol

Les «Tagètes nématicides» peuvent réduire de plus de 95% la contamination par les nématodes. Ils sont très efficaces contre ***Pratilenchus penetrans***, ***Pratilenchus neglectus***, ***Pratilenchus crenatus*** et ***Meloidogyne javanica***, à la différence des autres variétés d'oeillet d'Inde. Le développement de ces nématodes est plus important dans des sols sablonneux sur lesquels les «Tagètes nématicides» poussent particulièrement bien.



Variété

Particularités

GROUND CONTROL

Variété d'oeillet d'Inde efficace permettant une lutte naturelle contre les nématodes (***Pratilenchus penetrans***) avec un taux de réussite de plus de 95% après une floraison de plus de 3 mois.

Mini Forme produit Code

250 g Non traité 058604NS

Bandes fleuries



CONSEIL TECHNIQUE

Favorisez l'introduction et le développement de la faune auxiliaire avec les bandes fleuries !

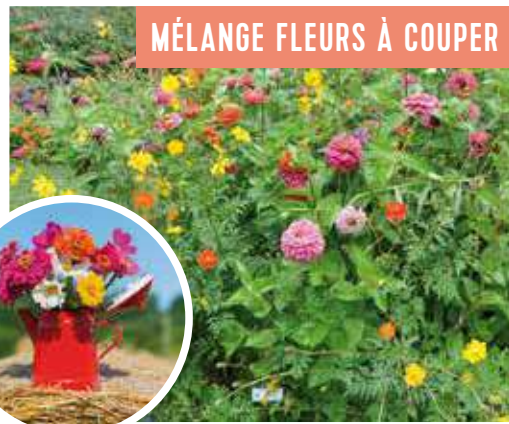
MÉLANGE FAUNE AUXILIAIRE



MÉLANGE BEEZ



MÉLANGE FLEURS À COUPER



Mélanges

Dose de semis (g/m²)

Description

Composition du mélange

Mini Forme produit Code

BEEZ

2 à 2,5

Ce nouveau mélange a été conçu spécifiquement pour attirer les pollinisateurs dans vos parcelles.

Alysse - Ammi majus - Aneth - Anis vert - Basilic - Centaurée - Chrysanthème des moissons - Coquelicot - Coquelourde - Coriandre - Echium - Lavatère - Lin annuel - Lin vivace - Linaire - Phacélie - Résédat odorant - Souci - Thlapsi - Sainfoin - Soleil

100 g Non traité 058628NS

FAUNE AUXILIAIRE

2 à 4

Ce mélange a été étudié spécialement pour favoriser la faune auxiliaire, alliée indispensable de la protection de vos cultures. Notre sélection d'espèces hautes offrira à cette faune de véritables refuges !

Achillée millefeuille - Alysse maritime - Aneth officinal - Belle de nuit - Bourrache - Campanule à grandes fleurs - Centaurée bleuet - Centaurée jacée - Chrysanthème des moissons - Coquelicot - Coréopsis des teinturiers - Coréopsis lancéolé - Cosmos Sensation - Cosmos sulfureux - Digitale - Echinacée pourpre - Vipérine commune - Giroflée ravenelle - Julienne de Mahon - Julienne des jardins - Linaire - Lupin annuel - Silène - Mauve sylvestre - Giroflée odorante - Myosotis des Alpes - Népéta - Œillet d'Inde - Œillet de poète simple - Oenothère - Phacélie - Réséda odorant - Rudbeckia hérissée - Saugue commune - Tabac - Thym vivace

100 g Non traité 058621NS

FLEURS À COUPER

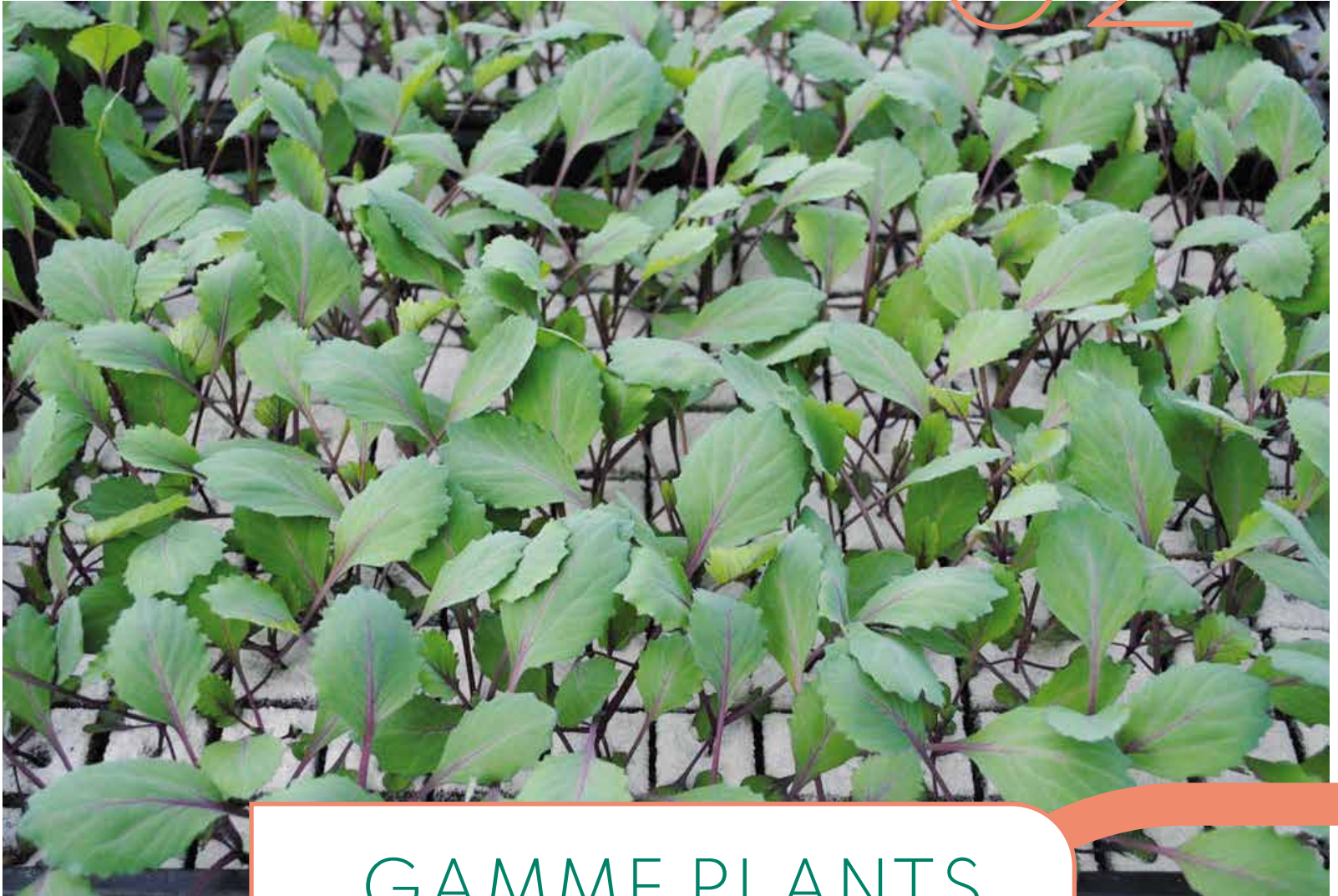
2 à 2,5

Ce mélange propose une sélection de 19 espèces apportant, par leurs couleurs et hauteurs, les fleurs idéales pour composer des bouquets champêtres. Semis d'avril à juin et récoltes de juillet à septembre hauteurs de 60 cm à 1 m.

Zinnia - Souci - Centaurée - Centaurée Barbeau - Malope - Cosmos - Lavatère - Centaurée annuelle - Rose d'Inde - Reine marguerite - Gypsophile....

100 g Non traité 058623NS

02



GAMME PLANTS

Besoin d'optimiser vos plannings et de vous différencier ?

Nos plants sont faits pour vous !

Le temps est votre plus précieux atout. Pour vous permettre d'optimiser votre travail, nous vous proposons une solution adaptée : le plant maraîcher.

Notre passion et notre mission, c'est d'identifier TOUS les besoins et tenter d'exploiter TOUTE la variété végétale disponible pour y répondre. C'est cela, l'esprit VOLTZ Maraîchage à votre service.

Maraîchers diversifiés de ceinture verte

LA SOLUTION GAIN DE TEMPS POUR OPTIMISER VOS PLANNINGS DE PRODUCTION !

Fort de plus de 38 ans d'expertise dans le domaine de la fourniture végétale, l'équipe VOLTZ Maraîchage met aujourd'hui son savoir-faire au service de vos nouvelles exigences. Nous nous engageons à vous offrir une gamme de plants maraîchers rigoureusement sélectionnés par nos équipes et vous assurant :

- La **réponse spécifique** à votre besoin grâce à une gamme complète :
 - Abri/plein champ
 - Plants chauds/froids
- Les **meilleures génétiques** et les toutes dernières innovations variétales
- Des **plants de qualité** produits par des professionnels experts dans leurs domaines
- Un **service régional personnalisé** grâce aux conseils de nos 25 technico-commerciaux

Nous vous informons que des minimums par semaine sont applicables.



Nos technico-commerciaux sont présents et à votre écoute. Sollicitez-les pour un conseil personnalisé et adapté à vos particularités régionales !



CONSEIL TECHNIQUE

Pour assurer une reprise optimale, nous vous conseillons d'ores et déjà d'organiser la plantation des plants le plus vite possible après leur réception. Les plants doivent être plantés dans les 24 heures après réception.

Le cas échéant, veillez à dépalettiser les plaques ou caisses et à les stocker dans un endroit propice à une conservation optimale : lumineux, aéré et à température adaptée.

Veillez à contrôler régulièrement l'humidité des mottes et alvéoles.



NEW

Un bon de commande dédié à vos plannings plants est à présent disponible et joint à ce catalogue !

Des typologies traditionnelles aux variétés les plus originales, vous retrouverez dans ce document toutes les espèces et les formes produits qu'il vous faut pour réussir votre saison.



Légumes racines

Espèce \ Type de plateau	plaque 150 motte Ø 4
BETTERAVE	X
CÉLÉRI RAVE	X
CIBOULE, OIGNON BUNCHING	X
ECHALION, ECHALOTE	X
NAVET	X
OIGNON	X



Betterave - motte Ø 4



Céleri rave - motte Ø 4



Echalote - motte Ø 4



Navet - motte Ø 4

Légumes fruits

Espèce \ Type de plateau	plaque 70 motte Ø 6	plaque 39 motte Ø 8
AUBERGINE	-	X
CONCOMBRE	-	X
CORNICHON	X	-
COURGE	X	-
COURGETTE	X	-
MELON	X	-
PASTÈQUE	X	-
POIVRON, PIMENT	-	X
TOMATE	-	X



Melon
motte Ø 6 greffé



Aubergine
motte Ø 8



Poivron
motte Ø 8



Tomate
motte Ø 8
greffée - plant franc

Légumes feuilles

Espèce \ Type de plateau	plaque 150 motte Ø 4	plaque 240 motte Ø 2,3	plaque 70 motte Ø 6	plaque 216 motte Ø 2,3
ARTICHAUT	-	-	X	-
CARDON	-	-	X	-
CELERI-BRANCHE	X	X	-	-
CHICOREE, MESCLUN	X	-	-	-
CHOU	X	X	-	-
EPINARD	X	-	-	-
FENOUIL	X	X	-	-
MACHE	X	-	-	X
POIREAU	-	X	-	-
POIREE	X	-	-	-
ROQUETTE	X	-	-	-



Fenouil - mini-motte Ø 2,3



Chou - mini-motte Ø 2,3



Chou - motte Ø 4



Roquette - motte Ø 4



Chou - mini-motte Ø 2,3



Mâche - motte Ø 4



Poirée - motte Ø 4

Salades

			Type de plateau
Espèce	Type	Créneaux	plaque 150 motte Ø 4
LAITUE BATAVIA	Blonde	Abris et plein champ	X
	Rouge	Abris et plein champ	X
LAITUE FEUILLE DE CHÊNE	Blonde	Abris et plein champ	X
	Rouge	Abris et plein champ	X
LAITUE POMMÉE	Blonde	Abris et plein champ	X
	Rouge	Abris et plein champ	X
SUCRINE	-	Abris et plein champ	X
ICEBERG	-	Plein champ	X
NIÇOISE	-	Plein champ	X
ROMAINE	-	Plein champ	X
ROUGETTE	-	Plein champ	X
SALANOVA®	-	Plein champ	X



Batavia - motte Ø 4



Feuille de chêne - motte Ø 4

Aromatiques

Espèce	Type de plateau	plaque 150 motte Ø 4
ANETH		X
BASILIC		X
CERFEUIL		X
CIBOULETTE		X
CORIANDRE		X
ORIGAN		X
OSEILLE		X
PERSIL		X



Basilic - motte Ø 4



Persil - motte Ø 4



Aromatiques (de boutures)

Vous recherchez des compléments pour la vente directe ou des variétés performantes pour la production spécialisée d'aromatiques ?

Notre gamme inclut plus d'une trentaine de variétés de 18 espèces. Vous y retrouverez des espèces classiques comme le laurier sauce, la lavande, l'origan, une dizaine de variétés de menthe, ...mais aussi des espèces exotiques ou originales.

Nos boutures racinées sont conditionnées, selon les variétés, en **plaques de 150 (motte de Ø 3 cm) et en plaque de 82 (motte de Ø 4 cm)**.

N'hésitez pas à consulter nos technico-commerciaux pour toute demande particulière.



Romarin - plaque 82

Menthe - motte Ø 3



CITRONNELLE DE MADAGASCAR



CORIANDRE VIETNAMIENNE



ESTRAGON



ESTRAGON TOLERON



IMMORTELLE TALL CURRY



LAURIER SAUCE DE JERUSALEM



LAVANDE VERA



MARJOLAINE DE SYRIE

Espèces		Variétés	Hauteur (cm)	Particularités	Densité de plantation (cm)	Nb plants/plaque	Ø motte (cm)
Vernaculaire	Botanique						
CITRONNELLE DE MADAGASCAR	<i>Cymbopogon citratus</i>	-	50 - 80	Récolte de mai à octobre. Un essentiel de la cuisine asiatique ; idéal au wok, dans les currys ou en salade.	50 x 100	82	4
CORIANDRE VIETNAMIENNE	<i>Persicaria odorata</i>	-	90	Plante au fort goût de coriandre assez rustique. Aussi appelée Rau Ram.	40 x 50	150	3
ESTRAGON	<i>Artemisia dracunculus</i>	-	50 - 60	Sélection très homogène bien ramifiée. Arôme bien marqué.	30 x 50	150	3
	<i>Artemisia dracunculus</i>	Tolergon	70	Très bonne résistance aux stress environnementaux : chaleur/froid. Feuilles larges. Goût unique.	30 x 50	82	4
IMMORTELLE	<i>Helicrysum italicum</i>	Tall Curry	40	Plante de taille moyenne. Feuillage à l'odeur de curry.	40 x 50	150	3
LAURIER SAUCE	<i>Laurus nobilis</i>	de Jérusalem	-	Croissance rapide.	-	82	4
LAVANDE	<i>Lavandula angustifolia</i>	Vera (Vraie)	35 - 40	Véritable lavande de Provence.	60 x 100	150	3
MARJOLAINE DE SYRIE	<i>Origanum syriaca</i>	-	60	Arôme très prononcé, légèrement salé. Utilisation en aromate, infusion, huile essentielle...	20 x 50	150	3

Menthe



COLONEL KENTUCKY



CUBANITO



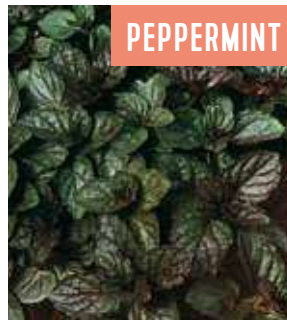
MOJITO COCKTAIL®



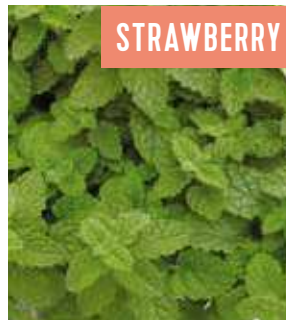
CHOCOLAT



PEPPERMINT



STRAWBERRY



MAROCAINE



NANA



POMME



ANANAS



THAÏ



Espèces	Variétés	Hauteur (cm)	Particularités	Densité de plantation (cm)	Nb plants/plaque	Ø motte (cm)
<i>Mentha spicata</i>	Colonel Kentucky	30	Variété à grandes feuilles vert foncé très sucrées. Port dressé et croissance vigoureuse.	30 x 50	150	3
<i>Mentha spicata</i>	Mojito Cocktail®	40 - 60	Parfum de chlorophylle. Tige solide, non duveteuse. Bonne tenue à la manipulation. Utilisée pour les limonades, thés, cocktails.		150	3
<i>Mentha piperata</i>	Chocolat	30	Feuillage foncé au parfum rappelant les chocolats à la menthe. Saveur piquante, un peu camphrée.		82	4
<i>Mentha piperata</i>	Poivrée Peppermint	40	Variété au parfum de bergamote.		150	3
<i>Mentha piperata</i>	Strawberry	60	Parfum de fraise et chocolat. Port droit, feuilles vert tendre. Pour thés et infusions.		150	3
<i>Mentha piperata</i>	Marocaine	50	Variété typique très parfumée.		150	3
<i>Mentha piperata</i>	Nana	50	Parfum de menthe prononcé. Utilisée pour l'industrie.		150	3
<i>Mentha suaveolens</i>	Pomme	40	Feuilles vertes arrondies au parfum de pomme verte. Menthe douce. Plante vigoureuse.		150	3
<i>Mentha variegata</i>	Ananas	20	Parfum d'ananas. Feuillage panaché vert et blanc.		150	3
<i>Mentha arvensis</i>	Thai	50	Très riche en menthol. Port érigé. Feuilles étroites et dentelées, vert soutenu. Recherché en cuisine asiatique.		150	3
<i>Mentha villosa</i>	Cubanito	30	Variété parfaite pour un cocktail mojito. Grandes feuilles sucrées vert foncé. Plante vigoureuse à port érigé.	150	3	

MENTHE

Origan



SUPREME



COMPACT



VULGARE



PLANTE A SUCRE



PLANTE CHAMPIGNON



SALICORNE EUROPAEA



ROMARIN BARBECUE®



ROMARIN UPRIGHT



SARIETTE VIVACE PINK

	Espèces		Variétés	Hauteur (cm)	Particularités	Densité de plantation (cm)	Nb plants/plaque	Ø motte (cm)
	Vernaculaire	Botanique						
ORIGAN		<i>Origanum vulgare</i>	Supreme	20	Un des origans les plus aromatiques. Très compact.	30 x 50	150	3
		<i>Origanum vulgare</i>	Compact	15	Idéal pour pots. Très compact.		150	3
		<i>Origanum vulgare</i>	Vulgare	40 - 50	Feuille assez grande, légèrement duveteuse. Plante assez volumineuse. Goût prononcé.		150	3
PLANTE A SUCRE		<i>Lippia dulcis</i>	-	20 - 50	Appelée aussi Herbe sucrée des Aztèques, utilisée historiquement comme édulcorant naturel.	50 x 100	150	3
PLANTE CHAMPIGNON		<i>Rungia klossii</i>	-	100	Plante buissonnante à feuillage dressé vert brillant, à la surprenante saveur de «champignon». Croissance rapide. A utiliser en salades.	60 x 60	150	3
ROMARIN		<i>Salvia rosmarinus</i>	Barbecue®	100 - 150	Croissance rapide. Plante de très belle présentation. Très vigoureuse.	30 x 50	150	3
		<i>Salvia rosmarinus</i>	Upright	100	Grande feuille, vert foncé. Type officinal. Bonne tenue au froid.		150	3
							82	4
SALICORNE		<i>Salicornia europaea</i>	-	20 - 40	Plante aux tiges et micro-feuilles salées, pour salade. A arroser régulièrement avec de l'eau salée pour assurer un développement de qualité.	30 x 50	150	3
SARIETTE		<i>Saturaja montana</i>	Vivace Pink	40 - 60	Plante très compacte, bien parfumée.	25 x 50	150	3

Sauge

SCARLET ANANAS RED



GROWER'S FRIEND



HYBRIDA N° 4



TRICOLORE



TAGETES LUCIDA 4 SAISONS



Thym

CITRON



ORANGE



VERVEINE



COMPACTUS



D'HIVER



FRAGRANTISSIMUM



	Espèces		Variétés	Hauteur (cm)	Particularités	Densité de plantation (cm)	Nb plants/plaque	Ø motte (cm)
	Vernaculaire	Botanique						
SAUGE		<i>Salvia elegans</i>	Scarlet Ananas Red	30	Fleur rouge, feuillage vert. Plante au parfum d'ananas. Très originale.	30 x 60	150	3
		<i>Salvia officinalis</i>	Grower's Friend	80	Grandes feuilles vertes érigées. Plante bien ramifiée. Croissance rapide.		150	3
		<i>Salvia officinalis</i>	Hybrida n°4	30 - 35	Feuilles assez grandes gris-vert. Très productive.		150	3
		<i>Salvia officinalis</i>	Tricolore	25 - 30	Décorative et aromatique. Feuillage blanc, vert et rose.		150	3
TAGETES		<i>Tagetes lucida</i>	4 saisons	50	Feuille proche de l'estragon au goût de réglisse et d'estragon.	25 x 80	150	3
THYM		<i>Thymus citriodorus</i>	Citron	15	Parfum intense de citron. Feuilles vertes.	25 x 40	150	3
		<i>Thymus vulgaris</i>	Fragrantissimum Orange	15 - 20	Feuillage fin vert. Port étalé. Floraison de saison, rose pâle. Parfum d'orange prononcé.		82	4
		<i>Thymus vulgaris</i>	Compactus	20	Idéal pour la culture en pots. Goût de thym très prononcé. Feuille vert foncé, floraison tardive rose clair.		150	3
		<i>Thymus vulgaris</i>	d'Hiver	30	Variété rustique au goût très prononcé.		150	3
		<i>Thymus vulgaris</i>	d'Hiver	30	Variété rustique au goût très prononcé.		82	4
		<i>Thymus fragrantissimum</i>	-	20	Port compact et buissonnant. Bon couvre-sol. Fleurs rose pâle. Petites feuilles vert foncé, très aromatiques. Parfum agréable se dégageant au toucher.		150	3
VERVEINE		<i>Aloysia citriodora</i>	-	75-125	Feuilles vert clair, pointues avec un fort parfum de citron.	60 x 100	150	3

Asperge

Asparagus officinalis



Blanche

VALEUR SÛRE



GROLIM F1

La référence passe partout

Verte

VALEUR SÛRE



VITALIM F1

Idéale pour produire de l'asperge verte



CONSEIL TECHNIQUE

Une large gamme de variétés performantes disponibles en **griffes de haute qualité**. Pour plus de renseignements sur les calibres, formes produits, colissage et semaines de livraison, n'hésitez pas à contacter nos technico-commerciaux régionaux !



GRIFFE

Variétés	Cycle	Caractéristiques	Calibre du turion	Densité préconisée plants/ml
Blanche				
VITALIM F1	Très précoce	- Variété de référence sur le créneau très précoce - Très fort potentiel de production - Très belle présentation produit : calibre homogène, tête bien fermée, résistance à la casse - Variété rustique : peu sensible aux tiges creuses et rouilles physiologiques	++ 70 % entre 16-24 mm	4 à 5
CUMULUS F1	Précoce	- Turions très blancs et non cassants - Plante vigoureuse et rustique	++	4 à 5
MAXLIM F1	Mi précoce	- Turions de très bon calibre - Excellente qualité - Très haut potentiel de rendement	80% entre 16-24mm	5 à 6
GROLIM F1	Saison	- Variété reconnue pour son fort potentiel de rendement - Supporte de fortes densités de plantation sans diminution de calibres - Turions peu sensibles à la coloration rose	+++ 50 % entre 20-28 mm	5 à 8
BACKLIM F1	Tardif	- La référence sur le créneau tardif - Bon potentiel de rendement avec des turions de qualité et homogènes - Adaptée à la replantation et à la culture sous serre	+++ 50 % entre 20-28 mm	3,5 à 4,5
Verte				
VITALIM F1	Très précoce	- Variété de référence également pour l'asperge verte précoce - Très belle présentation produit : calibre homogène, tête bien fermée, résistance à la casse	+	4 à 5
ASPALIM F1		- Bon potentiel de rendement - Turions d'excellente qualité, même en conditions chaudes - Plante rustique avec une bonne tolérance au Botrytis	++	4 à 5
BACCHUS F1	Précoce	- Adaptée à la production d'asperges vertes sans anthocyane - Variété précoce à gros potentiel de rendement - Tiges uniformes de bonne qualité - Tête bien fermée	+++	5 à 6
BACKLIM F1	Tardif	- Bon potentiel de rendement avec des turions de qualité et homogènes	+++	4 à 5
Violette				
ERASMUS F1	Précoce	- Rendement élevé - Tiges épaisses de couleur violet intense	+++	5 à 6

Echalote & Oignon - Bulbilles

Allium cepa L.

Echalote

Oignon

Date limite de prise de commande : **semaine 2**
Semaine de livraison : **semaine 8 à 10** 



RED SUN



RED BARON



STURON



STUTTARTEN RIESEN

Variétés	Conservation	Caractéristiques	Calibre	Nb de bulbes / kg	Besoins aux 100m ² (en kg)	Mini	Code
Echalote							
RED SUN	Bonne	Variété productive, de forme ronde. Adaptée pour une conservation hivernale.	22/44	30	30	25 kg	803163F
Oignon							
RED BARON	Très bonne	Oignon rouge foncé de bonne tenue. Pour le marché de frais et la conservation.	14/21	360/140	14/28	25 kg	803158F
STURON	Bonne à très bonne	Variété ronde, légèrement aplatie.	14/21	350/150	15/30	25 kg	803159F
STUTTARTEN RIESEN	Très bonne	Variété ronde aplatie type Stuttgarter à longue conservation.	14/21	350	15	25 kg	803160F

Fraisier

Fragaria ananassa



CIRAFINE



GARIGUETTE

Variétés	Caractéristiques	Type de plaque	Ø motte (cm)
CIRAFINE	Variété sucrée et parfumée. Issue d'un croisement avec la Mara des bois. Très rustique. Résistante à l'oïdium, et montre une certaine résistance au Phytophthora et à l'Anthracnose. Bonne productivité. Variété remontante.	Trayplant 60	9
DREAM	Variété très précoce, très gustative. Bonne résistance à l'oïdium. Production étalée. Variété non remontante.	Trayplant 60	9
GARIGUETTE	Variété rustique et précoce. Chair ferme, parfumée, gustative et légèrement acidulée. Variété non remontante.	Trayplant 60	9

Patate douce

Ipomoea batatas L.

Motte de Ø 3,5 cm et
plaque de 84 plants

Caisse de slips

Les formes produits

Nous vous proposons 3 formes produits :

- **Boutures racinées en mottes de Ø 3,5 cm**, conditionnées en plaque de 84 plants
- **Boutures racinées en mottes de Ø 2,5 cm**, conditionnées en plaque de 240 plants
- **Boutures non racinées de tiges (slips)**, conditionnées par caisses de 500. Minimum de vente : 25 000 plants.



Motte de Ø 2,5 cm et
plaque de 240 plants

L'assurance de la sécurité sanitaire

Les plants de patates douces proposés par VOLTZ Maraîchage sont issus de multiplication végétative à partir de pieds mères cultivés en France. Les pieds mères sont issus de jeunes plants certifiés indemnes de virus. L'élevage des pieds-mères est conduit sous certification biologique.



Conseils culturaux

Climat : la patate douce est une plante craignant le froid et exigeante en chaleur. La croissance des tubercules ne s'effectue qu'en jours décroissants (après le solstice d'été).

Sol : peu exigeante sur la nature du sol, il est toutefois préférable de la planter sur buttes pour en améliorer le réchauffement et aussi faciliter la récolte.

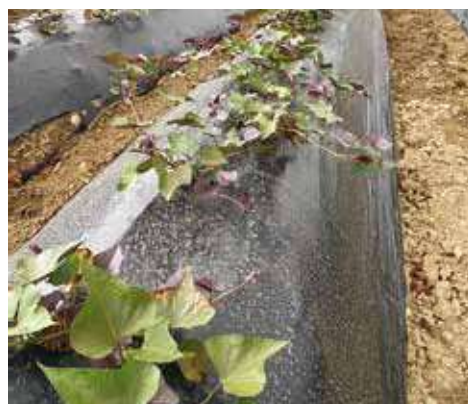
Densité : 30 à 45 cm sur le rang et 70 à 120 cm entre les rangs soit 30 à 34 000 pieds à l'ha.

Conduite de la culture : plantation en avril sous abris et de mi-mai à début juin en plein champ. Il est important de garder le sol humide. L'apport d'eau est à définir en fonction de la nature du sol. Un excès ou un manque d'eau peut nuire à la reprise des plants.

Récolte : au bout de 130 à 150 jours de culture, à partir d'août sous abris et de mi-septembre en plein champ ; avant les premières gelées hivernales. Tubercules de poids moyen 300-550g. Rendement moyen commercial de 900g à 2,5 kg par plante.

Maturation : stockage à 28°C à 90% d'humidité pendant 5 à 7 jours puis redescendre lentement à 14°C et 75% d'humidité en une semaine. Cette étape permet la cicatrisation et le raffermissement de la peau, la transformation de l'amidon en sucres et la pleine expression des saveurs. Consommation déconseillée avant la phase de maturation.

Conservation : possible jusqu'à 7-8 mois à 12-14°C et 70 à 75% d'humidité relative avec peu de lumière et une bonne circulation de l'air.



DÉCOUVREZ LE PRODUIT EN VIDÉO
<https://youtu.be/xFte8cHvKes>



Pour plus d'informations
sur cette espèce

Flashez-moi !



Chair orange

VALEUR SÛRE



ORLÉANS⁽¹⁾ 🍏

L'incontournable à la saveur inimitable

NEW

RADIANCE⁽⁹⁾ 🍏



EVANGELINE⁽³⁾ 🍏



BAYOU BELLE⁽⁵⁾ 🍏



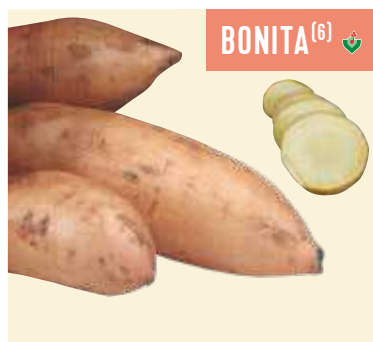
BELLEVUE⁽²⁾ 🍏



BURGUNDY⁽⁴⁾ 🍏



Diversification



BONITA⁽⁶⁾ 🍏



MURASAKI 29⁽⁷⁾ 🍏



SAKURA⁽⁸⁾ 🍏

Variétés

Chair

Peau

Saveur

Particularités

Chair orange

BAYOU BELLE⁽⁵⁾ 🍏	ferme, orange vif	rouge pourpre	sucrée	Variété adaptée pour la transformation : chips, frites, 4 ^{ème} et 5 ^{ème} gammes. Fort taux de matière sèche. Très bon rendement.
BEAUREGARD	orange	orange	sucrée	Bon rendement.
BELLEVUE⁽²⁾ 🍏	ferme, orange	cuivre	douce et sucrée	Amélioration d'Orléans. Variété centrée sur le calibre commercial. Très bon rendement. La référence pour le marché du frais.
BURGUNDY⁽⁴⁾ 🍏	ferme, orange vif	rouge	très sucrée	Amélioration d'Evangeline. Excellente qualité gustative.
EVANGELINE⁽³⁾ 🍏	ferme, orange vif	orange	très sucrée	Variété très colorée au fort taux de sucre. Très bonne qualité gustative.
ORLÉANS⁽¹⁾ 🍏	ferme, orange	orange rosé	douce et sucrée	La variété de référence : souple, centrée sur le calibre commercial et au bon rendement.
RADIANCE⁽⁹⁾ 🍏	orange	rouge	sucrée	Variété précoce au cycle de ± 100 jours, centrée pour une commercialisation précoce.

Diversification

BONITA⁽⁶⁾ 🍏	blanche très ferme	blanche rosée proche de la pomme de terre	douce et sucrée, notes de noix	Variété adaptée à la transformation en frites. Bon taux de matière sèche.
MURASAKI 29⁽⁷⁾ 🍏	blanche	pourpre rosé	peu sucrée, notes de noisette	Saveur unique à faire découvrir.
SAKURA⁽⁸⁾ 🍏	violette	pourpre violacé	très parfumée et sucrée	L'originalité de la couleur.

⁽¹⁾ Ipomoea batatas 'Orléans' COV (PBR EU 51936)
⁽²⁾ Ipomoea batatas 'Bellevue' COV (PBR EU 51937)
⁽³⁾ Ipomoea batatas 'Evangeline' COV (PBR EU 51932)

⁽⁴⁾ Ipomoea batatas 'Burgundy' COV (PBR EU 51935)
⁽⁵⁾ Ipomoea batatas 'Bayou Belle' COV (PBR EU 51940)
⁽⁶⁾ Ipomoea batatas 'Bonita' COV (PBR EU 51934)

⁽⁷⁾ Ipomoea batatas 'Murasaki 29' COV (PBR EU 51933)
⁽⁸⁾ Ipomoea batatas 'Sakura' COV (PBR EU 51953)
⁽⁹⁾ Ipomoea batatas 'Radiance' COV (PBR EU 55462)

Poireau

Allium porrum L.

Pour plus
d'informations
sur cette espèce

Flashez-moi !



CONSEIL TECHNIQUE

Les meilleures génétiques du marché disponibles en 2 formes produits : **mini-mottes et plants racines nues**. Consultez votre technico-commercial régional pour plus d'informations sur les variétés disponibles et les semaines de livraison.



DÉCOUVREZ LE PRODUIT EN VIDÉO

<https://youtu.be/kIYhpbAhOjl>



Mini-mottes
Semaines 1 à 32

Plants racines nues
Semaines 8 à 32

Poire de Terre (Yacon)

Smallanthus sonchifolius

Pré culture :
8 semaines

Densité :
12 000 pieds/ha

Intervalles :
80 x 100 cm

Fertilisation (u/ha) :
N = 100-150 P = 80 K = 150-200

Climat :
Aime les climats tempérés à chauds et les expositions ensoleillées. Se cultive en plein champ.

Récolte :
Après 210 jours de culture mais avant les grands froids

Conservation :
Possible en cave



Variété	Calendrier de production conseillé	Particularités	Nb plants/plaque	Ø motte (cm)
BLANCHE		Légume racine produisant de gros tubercules charnus de type Dahlia. La texture de la chair rappelle celle de la poire Passe Crassane, d'où son nom. Se consomme cuit ou cru et présente un goût assez neutre. Recherché pour sa richesse en inuline.	40	6

Rhubarbe

Rheum rhabarbarum



FRAMBOZEN ROOD



GOLIATH GREEN



CONSEIL TECHNIQUE

Disponible en éclats uniquement. Consultez votre technico-commercial pour plus d'informations.

Variétés	Hauteur (cm)	Particularités	Utilisation	Nb éclats/caisse	Code
FRAMBOZEN ROOD	150-200	Variété à tiges rouges. Bonne tolérance à la montaison. Adaptée au forçage.	plein champ	25	323009L
GOLIATH GREEN	100-130	Variété à fort développement, avec de grandes feuilles. Tiges jusqu'à 90 cm de long, de couleur verte à rougeâtre. Chair verte. Saveur douce. Variété productive avec 2 à 3 coupes par an. Recommandée pour l'industrie.	plein champ	25	323010L

Guide de semis

Espèces	PMG moyen (g)	Quantité de semences nécessaires à l'hectare				Distances moyennes entre Interligne x sur le rang en cm	Nbre approx. de plantes par hectare
		Semis direct		Semis pépinière + repiquage			
		Graines normales	Graines de précision ou enrobées	Graines normales	Nb de plants obtenus avec 1 g		
ANETH	0,9-2	8 kg	-	-	-	30 x 20	-
AUBERGINE	4-5	-	-	200-220 g	100-120	75-110 x 50-60	16 000-22 000
BASILIC	1,5-1,8	4-8 kg	-	-	-	30-40 x 10-30	-
BETTERAVE	8-15	6-8 kg	400 000 600 000	-	-	35-50 x 4-6	500 000-720 000
CARDON	40	1,5-2 kg	-	-	-	110-130 x 70-90	8 000-12 000 poquets de 2 plantes
CAROTTE	1-2	2-2,5 kg	1,2-2,2 millions	-	-	20-50 x 1,2-2 (rang large)	1100 000-1 600 000
CÉLÉRI BRANCHE	0,4	-	-	120-150 g	1000-1200	30-40 x 25-30	90 000-120 000
CÉLÉRI-RAVE	0,35	-	-	60-80 g	1000-1200	50-60 x 40-50	40 000-50 000
CERFEUIL	2-3	40-50 kg	-	-	-	20-30 x 1,5 (rang large)	-
CHICORÉE FRISÉE	1,2-2	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-120 000
CHICORÉE SCAROLE	1,5	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-80 000
CHICORÉE SAUVAGE	1,5	1,2-1,5 kg (en lignes)	-	-	-	25-30 x 15-20	180 000-250 000
CHOU CABUS BLANC ET ROUGE	4	-	-	200-400 g	120-130	40-65 x 40-60	25 000-50 000
CHOU DE MILAN	3-4	-	-	200-350 g	120-130	50-65 x 50-60	25 000-40 000
CHOU DE BRUXELLES	2,5-4	-	-	220-320	110-120	60-70 x 50-60	25 000-35 000
CHOU-FLEUR	4	-	-	180-250	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
CHOU BROCOLI	4-6	-	-	180-250	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
CHOU DE BRUXELLES	1,5-2	0,8-1,2 kg	300 000-400 000	-	-	35-45 x 7-10 ou 65-70 x 7-10 (2 rangs jumelés à 10 cm)	200 000-250 000
CHOU DE CHINE (PE-TSAÏ)	3-4	5 kg	-	600-900 g	120-150	40-50 x 25-35	-
CHOU-RAVE	4	-	-	-	100	25-30 x 25-30	-
CIBOULETTE	1-1,5	20 kg	-	-	-	-	-
CONCOMBRE DE SERRE	25-35	-	-	10-18 000 graines	25-30	120-150 x 60-70	10 000-14 000
CONCOMBRE DE PLEINE TERRE	25-35	600-700 g	-	450-500 g	25-30	130-150 x 50-60	13 000-16 000
CORIANDRE	4-10	-	-	-	-	-	-
CORNICHON	30	0,5-0,8 kg	-	500-800 g	30-40	150-180 x 30-60	15 000-20 000
COURGETTE	130-200	3,5-5 kg	-	2,5-3,5 kg	5-6	120-150 x 40-60	10 000-20 000
COURGE - POTIRON	25-400	3,5-5 kg	-	2,5-3 kg	3-4	180-200 x 60-70	7 000-9 000
CRESSON (ALÉNOIS)	1,5-2,5	600-800 kg	-	-	-	volée	-
EPINARD	9-12	6-9 kg	600 000-1 000 000	-	-	20-40 x 6-10	300 000-500 000
FENOUIL	4-6	-	-	-	150-180	35-50 x 15-25	90 000-150 000
FÊVE	600-1500	450-500 kg	-	-	-	40-50 x 15-20 ou 50 x 25-30	100 000-300 000
HARICOT RAMES	350-600	50-120 kg	-	-	-	50-70 x 5-7	250 000-300 000 75 000 poquets de 3 plantes
HARICOT NAIN	150-500	-	-	-	-	-	-
LAITUE SOUS ABRI	0,8-1,2	-	150 000-170 000	-	500-600	25-30 x 25	140 000-160 000
LAITUE DE PLEIN CHAMP	0,8-1,2	-	100 000-130 000	-	500-600	30-35 x 30	90 000-120 000
MÂCHE À GROSSE GRAINE	1,5-2,5	-	5-6 millions	-	-	8-15 x 1,5-2 (en ligne) 15-20 x 1,5-2 (rang large)	4-5 millions
MÂCHE À PETITE GRAINE	1-1,4	10-12 kg	5-6 millions	-	-	idem	4-5 millions
MÂTS SUCRÉ	100-200	-	50 000-60 000	-	-	70-100 x 20-25	50 000-70 000
MELON	35	-	9 000-15 000	500-600 g	25-30	150-200 x 40-70	8 000-20 000
NAVET	1,5-4	1,5 kg	700 000-800 000	-	-	15-35 x 5-10	500 000-800 000
OIGNON BLANC	4	6-7 kg	-	-	140-160	25-35 x 3-5	1 000 000-1 300 000
OIGNON DE COULEUR	4	4-5 kg	1-1,4 millions	-	-	30-40 x 3-4	650 000 - 750 000
OSEILLE	0,8	3-3,5 kg	-	1-1,2 kg	300	25-30 x 10-15	250 000-300 000
PANAIS	3,5-4,5	1,5-3 kg	300 000-450 000	-	-	-	-
PÂTÈQUE	20-40	0,6-1,4 kg	-	350-750 g	7 500-15 000	150-200 x 60-80	6 000-12 000
PERSIL	1-1,5	3-5 kg	-	-	-	25-35 x 3-5	500 000-1 200 000
PERSIL RACINE	1,2	1-1 kg	750 000-850 000	-	-	30-40 x 3-3,5	650 000-750 000
PIMENT-POIVRON	7	-	-	250-300 g	100-110	120-200 x 40-50	20 000-25 000
PISSENLIT	0,6-1,1	2-2,5 kg	-	-	-	35-40 x 10	-
POIREAU	-	-	-	1,2-1,5 kg ou 250-320 000	140-160	60-70 x 8-11 (semis + repiquage)	150 000-250 000
	2,5-3,5	1,5-2,5 kg	400 000-500 000	graines de préc.	-	60-70 x 6-7 (semis direct)	-
		2,5-3 kg	600 000-750 000	-	-	30-35 x 6-8 (poireau baguette)	-
POIRÉE	10-25	2-2,5 kg	50 000-70 000	2-2,5 kg	20-25	60-70 x 30-35	40 000-50 000
POIS	200-350	120-180 kg	350 000-600 000	-	-	50-70 x 2-3	-
RADIS DE SERRE	9-12	30-40 kg	4-4,5 millions	-	-	7 x 28 à 32 graines/m. linéaire ou 15 x 50 à 60 graines/m. linéaire	3,5 millions
RADIS RAVE LONG ET ROND	6-19	2,5-5 kg	250 000-500 000	-	-	30-40 x 5-10	200 000-450 000
RADIS DE PLEIN CHAMP	8-12	40-60 kg	5-6 millions	-	-	7 x 35 à 40 graines/m. linéaire ou 15 x 60 à 70 graines/m. linéaire	4,5 millions
SCORSONÈRE	10-15	8-10 kg	-	-	-	25-30 x 8-10	500 000-600 000
TOMATE DE SERRE	2,3-3,5	-	-	-	180-200	80-100 x 30-60	20 000-25 000
TOMATE DE PLEIN CHAMP	2,3-3,5	-	-	-	180-200	100-150 x 50-70	12 000-25 000

Informations générales

Code	Agent pathogène	Nom français	Nom scientifique	Espèce
Aal	Champignon	Chancre à Alternaria	Alternaria alternata f. sp. lycopersici	Tomate
Ad	Champignon	Alternariose	Alternaria dauci	Carotte
Ag	Puceron	Puceron du Melon (gène VAT)	Aphis gossypii	Melon
BCMV	Virus	Mosaïque commune	Bean common mosaic virus	Haricot
BI:16EU-37EU 5-9US	Champignon	Brémia / Mildiou	Bremia lactucae	Laitue
BLRV	Virus	Virus jaunissant de la feuille	Pea leaf roll virus	Pois
Cc	Champignon	Cercosporiose de la carotte	Cercosporia carotae	Carotte
Cca	Champignon	Cercosporiose	Corynespora cassicola	Concombre
Ccu	Champignon	Cladosporiose	Cladosporium cucumerinum	Concombre
Cg	Champignon	Anthraxose	Colletotrichum graminicola	Maïs
CGMMV	Virus	Marbrure du concombre	Cucumber green mottle mosaic virus	Melon, concombre
Cl	Champignon	Anthraxose	Colletotrichum lindemuthianum	Haricot
CMV	Virus	Mosaïque du concombre	Cucumber mosaic virus	Concombre, courgette, cornichon, poivron, melon
Co:1, 2, 3	Champignon	Anthraxose	Colletotrichum orbiculare (ex lagenarium)	Concombre
CVYV	Virus	Virus du jaunissement des nervures du concombre	Cucumber vein yellowing virus	Concombre
CYSDV	Virus	Rabougrissement jaune des cucurbitacées	Cucurbit yellow stunting disorder virus	Concombre, melon
Ep	Champignon	Mildiou	Erysiphe pisis	Pois
Foc	Champignon	Jaunisse fusarienne	Fusarium oxysporum f. sp. conglutinans	Chou
Fol 1, 4	Champignon	Fusariose (F1)	Fusarium oxysporum f. sp. latucae	Laitue
Fol 0,1,2 FO(US1), F1(US2), F2(US3)	Champignon	Fusariose (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici	Tomate
Fom 0, 1, 2, 1.2	Champignon	Fusariose (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum f. sp. melonis	Melon, courgette
Fom	Champignon	Fusariose	Fusarium oxysporum f. sp. melongenae	Aubergine
Fop 1, 2, 3	Champignon	Fusarium du pois	Fusarium oxysporum f. sp. pisi	Pois
For	Champignon	Fusariose des racines (FORL)	Fusarium oxysporum f. sp. radidis lycopersici	Tomate
Gc:1	Champignon	Oïdium	Golovinomyces cichoracearum	Melon
LMV:1	Virus	Virus de la mosaïque de la laitue 1	Lettuce mosaic virus	Laitue
Ma, Mi, Mj	Nématode	Nématode	Meloidogyne incognita (Mi), M. arenaria (Ma) & M. javanica (Mj)	Tomate
MDMV	Virus	Mosaïque nanifiante du maïs	Maize dwarf mosaic virus	Maïs
MNSV:0	Virus	Nécrose du melon	Melon necrotic spot virus	Melon
Nr:0	Puceron	Puceron vert	Nasonovia (ribisnigri), race 0	Laitue
NCLB Et SCLB	Champignon	Helminthosporiose	Exserohilum turcicum	Maïs
On	Champignon	Oïdium	Pseudoidium neolycopersici	Tomate
Pb	Puceron	Puceron des racines	Pemphigus bursarius	Laitue
Pbb	Champignon	Mildiou	Peronopsora Belbahrii	Basilic
Pcu	Champignon	Mildiou	Pseudoperonospora cubensis	Concombre, cornichon
Pe 1 - 19	Champignon	Mildiou	Peronospora effusa	Epinard
Pf A-E	Champignon	Cladosporiose	Passalora fulva (ex Cladosporium fulvum)	Tomate
Pi	Champignon	Mildiou	Phytophthora infestans	Tomate
PI	Champignon	Corky root	Pyrenochaeta lycopersici	Tomate
PMMoV	Virus	Virus de la marbrure légère du poivron	Pepper mild mottle virus	Poivron
Pp	Champignon	Mildiou	Plasmopara petroselini	Persil
PRSV	Virus	Virus de la papaye	Papaya ringspot virus	Concombre, melon, courge
Psr	Bactérie	Erwinia	Pantoea stewartii	Maïs
Pst	Bactérie	Pseudomonas	Pseudomonas syringae pv tomato	Tomate
PVY	Virus	Virus Y de la pomme de terre (0,1,1-2)	Potato Y virus	Poivron
Ps	Champignon	Rouille commune	Puccinia sorghi	Maïs
Pss	Bactérie	Graisse du pois	Pseudomonas syringae pv syringae	Pois
Psp:race 1-6	Bactérie	Graisse à halo du haricot	Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola	Haricot

Code	Agent pathogène	Nom français	Nom scientifique	Espèce
Px 1, 2, 3, 5, 3.5	Champignon	Oïdium	Podosphaera xanthii	Melon
Px	Champignon	Oïdium	Podosphaera xanthii	Concombre, courgette, cornichon
Ss	Champignon	Stemphyliose	Stemphylium solani	Tomate
Sp	Champignon	Septoriose	Septoria petroselinii	Persil
TBSV	Virus	Virus du rabougrissement buissonneux de la tomate	Tomato bushy stunt virus	Laitue
TEV	Virus	Virus de la gravure du tabac	Tobacco etch virus	Poivron
Tm 0/0,1/0-2/ 0-3	Virus	Mosaïque du tabac	Tobamovirus (ToMV, TMV, PMMoV, TMGMV, PaMMV)	Poivron
TMV	Virus	Mosaïque du tabac	Tobacco mosaic virus	Poivron, tomate
ToMV 0, 1, 2	Virus	Mosaïque de la tomate	Tomato mosaic virus	Tomate
TSWV	Virus	Maladie bronzée de la tomate	Tomato spotted wilt virus	Tomate, poivron, aubergine
TYLCV	Virus	Virus des feuilles jaunes en cuillère	Tomato yellow leaf curl virus	Tomate
Ua	Champignon	Rouille	Uromyces appendiculatus	Haricot
Va(0), Vd:0(US1)	Champignon	Verticilliose	Verticilium dahliae (Vd), Albo.atrum (Va)	Tomate, aubergine
WMV	Virus	Mosaïque de la pastèque	Watermelon mosaic virus	Courgette
Xap	Bactérie	Graisse du haricot	Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli	Haricot
Xcv	Bactérie	Xanthomonas	Xanthomonas spp	Tomate, poivron
ZYMV	Virus	Mosaïque jaune de la courgette	Zucchini yellow mosaic virus	Courgette, courge, concombre, melon

Ce catalogue est destiné aux producteurs de légumes professionnels français. Veuillez vous reporter à nos conditions générales de vente applicables à toutes nos fournitures.

Nos conseils, suggestions et cycles de végétation ne sont donnés qu'à titre indicatif, ils sont les résultats de nos observations et ne pourraient en aucun cas ni constituer des engagements contractuels, ni comporter des garanties de récolte.

Toute reproduction intégrale ou partielle de cette publication, par quelque procédé que ce soit (impression, photocopie ou autres) est strictement interdite sans autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Illustrations de nos produits : toutes les variétés illustrées dans ce catalogue ont été photographiées sous conditions favorables et ne garantissent pas un résultat identique sous des conditions différentes.

OGM

Conformément aux législations en vigueur, les variétés que commercialise Graines Voltz sont issues de méthodes de sélection variétale de haute technicité, respectant l'intégrité de la plante sans modification au niveau de la cellule. Nous ne commercialisons pas à notre connaissance de variété génétiquement modifiée.

Définition des termes décrivant la réaction des plantes aux organismes nuisibles et aux stress abiotiques pour l'industrie semencière potagère

La FAO définit un organisme nuisible comme : toute espèce, souche ou biotype de végétal, d'animal ou d'agent pathogène nuisible pour les végétaux ou

produits végétaux. Pour cette raison, le terme « organisme nuisible » s'applique aussi aux pathogènes (microorganismes tels que les bactéries, les virus et champignons qui peuvent causer une maladie).

- La relation entre une plante et un organisme nuisible est très complexe. Les termes décrivant la réaction d'une variété à un organisme nuisible sont déterminés par des tests, réalisés dans des conditions environnementales contrôlées, avec des biotypes, pathotypes, races ou souches connus et caractérisés de l'organisme nuisible en question.
- Il est notoire que pour tout organisme nuisible de nouveaux biotypes, pathotypes, races ou souches peuvent se développer et infecter des plantes qui n'étaient pas affectées par la forme originale de l'organisme nuisible.

Afin d'assurer la cohérence des termes utilisés pour décrire la réaction d'une plante à un organisme nuisible, la Section Potagères et Florales de l'ISF⁽¹⁾ a défini les termes suivants :

La Sensibilité est l'incapacité d'une variété à restreindre la croissance et le développement d'un organisme nuisible déterminé.

La Résistance est la capacité d'une variété à restreindre la croissance et le développement d'un organisme nuisible déterminé et/ou les dégâts qu'il cause, en comparaison aux variétés sensibles dans des conditions d'environnement et de pression de l'organisme nuisible similaires.

Les variétés résistantes peuvent manifester

quelques symptômes ou dégâts sous une forte pression d'organismes nuisibles.

Deux niveaux de résistance sont définis :

La Résistance élevée (HR) : Variétés qui restreignent fortement la croissance et le développement d'un organisme nuisible déterminé en comparaison à des variétés sensibles et sous pression pathologique normale. Cependant, ces variétés peuvent présenter quelques symptômes ou dégâts sous forte pression de l'organisme nuisible.

La Résistance intermédiaire (IR) : Variétés qui restreignent la croissance et le développement de l'organisme nuisible déterminé mais peuvent présenter une gamme plus large de symptômes ou dégâts en comparaison aux variétés à résistance élevée. Néanmoins, les variétés à résistance intermédiaire présenteront des symptômes et dégâts moins graves que des variétés sensibles quand elles seront cultivées dans des conditions environnementales et/ ou sous pression d'organismes nuisibles similaires.

Il convient de noter que, si une variété est déclarée résistante, cette résistance est limitée aux biotypes, pathotypes, races ou souches spécifiés pour l'organisme nuisible.

Une résistance revendiquée ne spécifiant aucun biotype, pathotype, race ou souche, signifie qu'il n'existe aucune classification par biotype, pathotype, race ou souche généralement reconnue de l'organisme nuisible en question. Les nouveaux biotypes, pathotypes, races ou souches pouvant apparaître ne sont pas couverts par la résistance revendiquée à l'origine.

(1) ISF : International seed federation. Les nouvelles abréviations listées sont issues du document : «Code for resistance harmonization», établi par l'EUROPEAN SEED ASSOCIATION, version février 2022.

1° Préambule

Les présentes conditions de vente, conformes aux règles professionnelles, usages nationaux et internationaux, s'appliquent expressément à défaut de conventions particulières, à toutes nos ventes et en particulier aux ventes réalisées auprès des horticulteurs, maraîchers, producteurs de légumes, producteurs de plants, pépiniéristes, conservateurs, transformateurs, collectivités, groupements, revendeurs, paysagistes, golfs... Le fait de passer commande implique l'acceptation des conditions de vente figurant dans notre catalogue ou sur tout autre document commercial de notre Société.

Information préalable sur les risques potentiels de certains végétaux pour la santé humaine

Conformément à l'article L. 1338-3 du code de la santé publique, tout distributeur ou vendeur de végétaux susceptibles de porter atteinte à la santé humaine est tenu d'informer, préalablement à la conclusion de la vente, l'acquéreur des risques pour la santé humaine et, le cas échéant, des moyens de s'en prémunir. Certains végétaux, limitativement énumérés à l'annexe de l'arrêté du 4 septembre 2020, peuvent potentiellement présenter des intoxications par ingestion, des allergies respiratoires, des réactions cutanéomuqueuses ou des réactions cutanées anormales en cas d'exposition au soleil. Ces risques, précautions et/ou actions à mener le cas échéant sont présentés dans le document suivant : <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000042325453>. En acceptant les présentes conditions générales de vente, l'acquéreur reconnaît avoir été dûment informé, préalablement à la vente, des risques pour la santé humaine potentiellement liés à l'acquisition desdits végétaux.

2° Prix

Les prix sont ceux résultant de nos tarifs en vigueur au jour de la commande. Ils s'entendent hors taxes et hors frais d'emballage et de transport. Ils peuvent être modifiés sans préavis à tout moment et sont établis sous réserve de modifications importantes des conditions économiques.

Les prix indiqués pour les différents produits s'appliquent lorsqu'ils sont commandés en une seule fois et par livraison.

Le prix indiqué dans une colonne est applicable à partir de la quantité portée en haut de la colonne. Pour chaque ligne de semences commandées, il sera automatiquement appliqué un prix minimum de 5 €.

Nos livraisons sont effectuées dans le conditionnement le plus économique disponible au moment de la livraison.

En cas de commande dans des conditionnements spécifiques, il peut être convenu d'un supplément par conditionnement pour la façon.

3° Port et emballage

Pour toute commande, nous facturerons en plus de la marchandise, une somme forfaitaire correspondant aux frais de préparation et d'expédition des semences, selon nos tarifs en vigueur.

4° Commandes

Les commandes sont exécutées dans la mesure du possible. Les livraisons seront effectuées en fonction des approvisionnements et disponibilités. Elles peuvent être totales ou partielles.

En cas de récolte déficitaire ou nulle provoquée par des perturbations climatiques et accidents culturaux de toute nature, une réduction partielle ou totale sera appliquée à la commande.

Aucune indemnité ne pourra en conséquence être réclamée par l'acheteur.

Les affaires traitées par nos commerciaux ne nous engagent qu'après confirmation par notre Société par un accusé de réception de commande (ARC).

La livraison ne peut intervenir que si l'acheteur est à jour de l'ensemble de ses obligations envers la société, qu'elle qu'en soit la cause.

Le délai de livraison est donné à titre indicatif et sans garantie.

5° Annulation de commande

Toute annulation totale ou partielle de commande de plants de la part du client à moins de 6 semaines avant livraison entraîne de plein droit une indemnité fixée à 50 % de la valeur de la commande annulée sans que Graines VOLTZ ait à fournir la preuve qu'elle a subi une perte en raison de cette annulation.

Toutefois si les produits de la commande annulée sont invendables, Graines VOLTZ se réserve la possibilité d'exiger la réparation intégrale du préjudice subi.

6° Expédition / livraison et risques

Nos marchandises voyageant aux risques et périls du destinataire, quel que soit le mode de transport facturé. Elles sont soigneusement examinées avant emballage et remises à la société de transport qui nous aura délivré un récépissé de l'envoi.

Nous demandons à nos clients :

- de débiller et de vérifier le contenu de l'envoi avant de donner décharge au livreur, surtout quand il s'agit de jeunes plants. Nous leur rappelons qu'ils ne doivent accepter leurs colis qu'après s'être assurés qu'ils sont en bon état, que leur poids correspond bien à celui annoncé et que les scellés sont absolument intacts.

- d'inscrire des réserves motivées sur le bordereau de livraison, avarie, perte, manquant ou retard, etc. Ces réserves doivent être confirmées dans les 48 heures par lettre recommandée avec Accusé de Réception auprès du transporteur, afin d'obtenir un dédommagement, avec une copie adressée à notre Société.

Graines Voltz prend toutes les précautions nécessaires pour le transport des jeunes plants sous température dirigée, et ne peut en aucun cas être tenu responsable de la rupture de la chaîne de froid ou de chaud durant le déchargement, entraînant des avaries liées aux conditions climatiques. Le client est tenu de prendre toutes les précautions, dès l'ouverture des portes du camion, pour protéger la marchandise notamment lors de grands froids ou de grosses chaleurs.

L'acheteur devra préciser et motiver la nature de sa réclamation, réserve ou contestation, ainsi que désigner les produits qui ont fait l'objet de cette réclamation, réserve ou contestation, en quantité, qualité et prix. L'acheteur devra fournir toute justification quant à la réalité des défauts constatés. Graines VOLTZ se réserve le droit de procéder directement ou par l'intermédiaire d'un mandataire à toute constatation et vérification sur place. Par conséquent, l'acheteur est tenu de conserver les produits en cause et devra accorder à Graines VOLTZ ou à son mandataire toute facilité pour procéder aux constatations et vérifications mentionnées ci-dessus.

7° Paiements

Tous les règlements sont à adresser au siège social à Colmar. Aucun escompte n'est accordé pour paiement anticipé. Nos paiements sont habituellement à 30 jours. La date d'échéance est portée sur chaque facture.

En cas de dépassement d'échéance, les pénalités de retard sont exigibles sans qu'un rappel ne soit nécessaire au taux d'intérêts de la BCE majoré de 10 points. De plus, il sera dû de plein droit et sans notification préalable, pour tout retard de paiement, une indemnité pour frais de recouvrement, d'un montant forfaitaire de 40 €. Cette indemnité pourra être augmentée si les frais de recouvrement dépassent le montant forfaitaire, sur présentation de justificatifs.

Les clients qui ne respectent pas les délais de règlement prévus ou qui ont fait l'objet par le passé

d'une procédure de recouvrement ne seront alors livrés, après solde de leur compte, que contre le versement à la commande de 50% ou de la totalité du montant.

L'absence de paiement après l'échéance, qu'elle soit totale ou partielle, entraînera de plein droit l'application d'une indemnité fixée à 15% du montant de la somme impayée, à titre de clause pénale.

Les frais bancaires et de recouvrement résultant d'une prorogation d'échéance sont à la charge du client. Le non-paiement de nos factures entraînera de lui-même une mise en demeure.

En cas d'étalement de paiement préalablement accepté par nos services, le défaut de règlement d'une échéance rend immédiatement exigible l'intégralité de la créance. Enfin, en cas de retard de paiement, nous serons autorisés à résilier les marchés et commandes en cours sans préjudice de toute autre voie d'action. Nous serons de ce fait libérés de tous nos engagements.

8° Nouveaux clients

Les personnes avec lesquelles nous ne sommes pas en relations commerciales sont priées d'accompagner leur première commande de leur numéro Siret ou TVA et d'un règlement égal au montant de sa valeur ou de nous autoriser à faire l'envoi en contre-remboursement ou encore de signer un formulaire de prélèvement automatique.

9° Reconditionnement par l'acheteur

Si notre client prévoit de remplacer l'emballage d'origine des marchandises que nous lui avons livrées, en vertu de la loi n° 64-1360 du 31 décembre 1964 sur les marques, il n'a pas le droit d'utiliser notre marque pour les produits réemballés. Ce reconditionnement entraîne une décharge totale de responsabilité de Graines VOLTZ.

10° Conditions d'utilisation des produits / responsabilité

L'utilisation, par l'acheteur, des produits est limitée à la production d'une seule récolte commerciale. La production exclut toute reproduction de graines et toute multiplication végétative. Sauf disposition législative contraire, toute utilisation des produits — y compris celle des lignées parentales pouvant être fortuitement présentes parmi ces dernières — à des fins de recherche, de sélection ou de caractérisation moléculaire ou génétique est strictement interdite. L'acheteur en cas de revente des produits à un tiers, sera tenu d'informer les tiers des obligations ci-dessus décrites. Tout manquement aux restrictions d'utilisation susmentionnées fera l'objet de poursuites judiciaires à l'encontre de l'acheteur.

Graines VOLTZ limite l'utilisation de tous les produits aux seuls emplois et catégories d'emplois pour lesquels ils sont autorisés. En d'autres termes, il interdit tout usage qui n'est pas explicitement indiqué sur l'étiquette ; la société se dégage de toutes responsabilités en cas d'utilisation d'un produit en dehors du cadre réglementaire de l'homologation et législatif.

Nos produits ne peuvent être revendus à l'exportation sans l'autorisation expresse du vendeur.

11° Variétés ou produits protégés

Certaines variétés vendues par nos soins ont fait l'objet d'un dépôt de brevet, de marque ou d'appellation, dépôt régulièrement renouvelé et l'acheteur ne peut acquérir aucun droit de propriété par l'usage ou par la revendication sur ces variétés. L'engagement immédiatement, dès la connaissance d'une atteinte, à informer par tous moyens Graines VOLTZ de toute atteinte à ses droits de propriété sur les brevets ou les marques et doit à ce titre pleinement coopérer afin de défendre les droits de Graines VOLTZ de toutes violations.

La reproduction des variétés protégées ou l'utilisation des appellations ou marques commerciales déposées est interdite sauf autorisation écrite de Graines VOLTZ.

L'acheteur autorise et coopérera à tout contrôle de Graines VOLTZ dans le but de vérifier les entraves aux droits de Graines VOLTZ. A cette fin, il autorise Graines VOLTZ ou toute personne désignée par cette dernière à accéder directement à ses propres infrastructures, soit notamment aux serres, administration, ... ainsi qu'à celles de tiers exploitées sous la responsabilité de l'acheteur.

L'acheteur doit s'assurer que toute personne manipulant ou recevant les produits se conforme aux obligations ci-dessus exposées, afin que les droits de Graines VOLTZ soient pleinement respectés.

12° Délais de réclamations / conformité des produits / garanties

Toute réclamation en dehors spécifiquement des jeunes plants, portant sur l'aspect extérieur et la pureté spécifique devra être faite dans les 15 jours suivant l'arrivée de la marchandise.

Aucune action en garantie au titre des présentes dispositions ne pourra être engagée par l'acheteur pour les vices apparaissant :

- 50 jours après la livraison des produits à l'acheteur lorsque les vices portent sur la faculté germinative,
- dans les délais normaux de semis et de contrôle faisant immédiatement suite à la livraison lorsque les vices portent sur l'authenticité de la semence, sa pureté variétale et sa pureté spécifique.

Pour les jeunes plants, les marchandises peuvent être agréées à la réception et les réclamations sont à nous communiquer dans les 48 heures. Passés ces délais, les envois seront considérés comme acceptés.

A défaut de respecter les conditions définies ci-dessus, la réception sera réputée sans réserve et la responsabilité de Graines VOLTZ pour défaut de conformité des produits ne pourra plus être mise en cause.

Eù égard à la nature des produits vendus, la responsabilité du vendeur, en cas d'erreurs et vices reconnus ou établis, ne pourra en aucun cas et en particulier en matière d'authenticité, de pureté variétale, de pureté spécifique ou de faculté germinative, de conformités aux résistances, de résistance aux souches ou races, de maladies inconnues à ce jour, et de tolérances annoncées, dépasser le montant de la fourniture de l'article livré, y compris les frais justifiés résultant du retour de marchandises. Afin de garantir la qualité telle qu'indiquée ci-dessus, il est interdit à l'acheteur de graduer, calibrer, enrober ou traiter lui-même, de quelque manière que ce soit, les produits livrés ou de le faire faire par un tiers.

Nous examinerons avec attention toute réclamation qui pourrait nous être adressée par suite d'erreur de notre part et, le cas échéant, nous ne refuserons pas de remplacer ou de rembourser tout ou partie de la marchandise incriminée.

L'acheteur a également connaissance que les illustrations, catalogues, ou autres descriptifs de Graines VOLTZ relatifs à la qualité, au poids et aux mesures des produits, correspondent autant que possible aux tests et à l'expérience de Graines VOLTZ. Toutefois, ces documents ne pourront en aucun cas engager la responsabilité en cas de résultats différents.

L'acheteur a également connaissance que les produits sont impropres à la consommation humaine ou animale.

13° Retour modalités

Tout retour de produits doit faire l'objet d'un accord formel entre le vendeur et l'acheteur. Toute demande de retour devra être faite dans un délai de huit jours après l'expédition et le retour physique de la marchandise se faire dans un délai de quinze jours après cette demande. Seules les marchandises retournées en emballage d'origine intact feront l'objet d'un avoir réexédant cependant pas 60 % de la valeur initiale. Tout produit retourné sans cet accord sera tenu à la disposition de l'acquéreur et ne donnera lieu à l'établissement d'aucun avoir.

Les frais et risques de retour sont toujours à la charge de l'acquéreur.

Aucun retour n'est accepté en jeunes plants.

14° Plaque de culture

La plaque de culture et transport de plants « rigide » est et reste à tous moments la propriété de Graines VOLTZ et n'est pas utilisable par un tiers sans un accord préalable écrit de Graines VOLTZ. Le client doit stocker les plaques dans un lieu propre et les tenir à disposition de Graines VOLTZ qui en assurera le retour au centre de production. Une pénalité de 5,00 euros par plaque pourra être appliquée en cas de non-retour.

Une pénalité de 10,00 euros par plaque sera appliquée dans le cas d'une utilisation de la part d'un tiers sans accord écrit de Graines VOLTZ et les caisses seront à retourner aux frais du client aux centres logistiques de Graines VOLTZ.

15° Illustrations couleurs

Les photos en couleur figurant dans nos catalogues ont été prises dans des conditions favorables de croissance et des résultats identiques ne peuvent pas être obligatoirement garantis. Dans certains cas elles ne peuvent pas donner une reproduction exacte à 100% de la plante, ceci par suite des conditions d'impression.

Les couleurs, nuances et cycles de végétation sont donnés à titre indicatif et non contractuel.

16° Cas de force majeure

Les commandes seront exécutées sauf cas de force majeure. Sont considérés comme cas de force majeure, à titre d'exemple non exhaustif : faits de guerre, grèves, incendies et accidents dans toutes les entreprises intervenant dans la production et la distribution des produits et des plants.

17° Vices cachés

Les vices cachés pour lesquels la garantie pourra être mise en œuvre devront exister au moment du transfert des risques. L'acheteur devra fournir toute justification quant à la réalité et à l'existence des vices constatés antérieurement au transfert des risques.

Graines VOLTZ se réserve le droit de procéder directement ou par l'intermédiaire d'un mandataire à toute constatation et vérification sur place. L'acheteur devra dès lors accorder à Graines VOLTZ ou à son mandataire toute facilité pour procéder aux constatations et/ou aux vérifications mentionnées ci-dessus.

Aucune action garantie au titre des présentes dispositions ne pourra être engagée par l'acheteur pour les vices apparaissant après la mise en terre des produits si l'acheteur n'est pas en mesure de prouver qu'il a acquis régulièrement les produits en cause en fournissant les factures et/ou certificats délivrés par Graines VOLTZ lors de la vente.

A défaut du respect de ces conditions, la garantie due à raison des vices cachés des produits ne pourra plus être mise en œuvre. S'il est établi que les produits livrés sont viciés, ceux-ci pourront, avec l'accord de Graines VOLTZ, faire l'objet d'une reprise ou d'un remboursement.

En tout état de cause, Graines VOLTZ ne saurait assumer la responsabilité au titre de la garantie des vices cachés dans les conditions ci-dessus définies que si l'acheteur a fait un usage normal des produits, ne les a pas modifiés de quelque manière que ce soit et les a entreposés, conservés et manipulés afin d'assurer leur maintien en bon état de conservation.

18° Clause de réserve de propriété

Nous nous réservons la propriété des marchandises livrées jusqu'au complet paiement du prix. A cet égard, ne constitue pas des paiements au sens de la présente disposition, la remise de traites ou de tout titre créant une obligation de payer.

Avec l'autorisation du vendeur, l'acheteur est autorisé, dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement, à revendre les marchandises livrées. Mais il ne peut ni les donner en gage ni en transférer la propriété à titre de garantie. En cas de revente, il nous cède ainsi toutes les créances nées à son profit de la revente au tiers acheteur. L'autorisation de revente est retirée automatiquement en cas de cessation de paiement. En cas de saisie ou de toute autre intervention d'un tiers, l'acheteur est tenu de nous en aviser immédiatement.

Malgré l'application de la présente clause de réserve de propriété, l'acheteur supportera la charge des risques en cas de perte ou de destruction dès la livraison des marchandises. Il supportera également les charges de l'assurance.

19° Résultats

Les résultats obtenus ne dépendant pas uniquement du produit et de sa qualité, mais aussi de facteurs difficiles ou impossibles à apprécier ou à prévoir et pouvant varier notamment suivant les régions, l'environnement, les conditions agronomiques et atmosphériques, les techniciens et opérations culturales, les conseils et suggestions ne sont proposés qu'à titre purement indicatif et ne sauraient par conséquent comporter une garantie de récolte.

20° Protection des données à caractères personnels

Les données personnelles du client, collectées et conservées dans le cadre de toute commande, ont un but unique de bonne gestion des commandes, des livraisons et factures.

Graines Voltz se réserve la possibilité d'utiliser à des fins commerciales les données transmises par le client si celui-ci l'accepte lors de l'inscription de ses données personnelles.

Elles pourront cependant, sous réserve de règles de confidentialité plus strictes applicables à certaines d'entre elles, être partagées au sein du groupe auquel nous appartenons, avec nos partenaires contractuels, prestataires de services, sous-traitant pour les mêmes usages, ainsi qu'avec les autorités administratives et judiciaires, légalement habilitées.

Ces informations peuvent faire l'objet d'un transfert vers un pays hors Union Européenne avec un niveau de protection équivalent.

Conformément à la loi N°78/17 du 6 Janvier 1978 relative à l'informatique, vous êtes informé que vous disposez d'un droit d'interrogation, d'accès, de rectification et d'un droit d'opposition pour motif légitime portant sur les données à caractère personnel vous concernant en écrivant à l'adresse suivante : Graines Voltz SA, 1 rue Edouard Branly 68000 Colmar à l'attention du délégué à la protection des données.

21° Attribution de compétence

En cas de litige, seul le droit français est applicable.

Toutes nos ventes sont faites aux conditions énoncées ci-dessus et le fait de nous passer commande implique leur acceptation. Toute difficulté, pour quelque cause que ce soit, sera jugée par les Tribunaux du ressort de COLMAR qui seront seuls compétents pour déterminer les responsabilités, même en référé.



VOLTZ

MARAÎCHAGE

2024



17, rue Lavoisier - Z.A. La Perrière - Brain-sur-l'Authion
49800 LOIRE-AUTHION
www.voltz-maraichage.fr



CAT 475