

The background features a collage of floral images within geometric shapes. A large purple flower cluster is in the top left. A white triangle in the top right contains the title. A large pink and red flower cluster is on the left side. A yellow and white flower cluster is in the center. A purple and orange flower cluster is on the right. A red and orange flower cluster is at the bottom center. The overall design is vibrant and colorful.

Semences florales

2017-2019



GRAINES VOLTZ

Une équipe commerciale proche de vous...



ALAIN MASSONNET

Tél. 06 10 02 59 41 - Fax 02 47 58 24 33
amassonnet@grainesvoltz.com

ALAIN OBRIOT

Tél. 06 15 24 16 63 - Fax 01 57 67 56 06
aobriot@grainesvoltz.com

ANTOINE BLAISON

Tél. 06 21 05 22 23 - Fax 05 63 30 14 60
ablaison@grainesvoltz.com

ARNAUD TULASNE

Tél. 06 11 79 23 22 - Fax 01 41 30 81 47
atulasne@grainesvoltz.com

BENOIT WAGENAAR

Tél. 06 73 47 99 58 - Fax 05 53 81 92 26
bwagenaar@grainesvoltz.com

CHRISTOPHE DUVEY

Tél. 06 23 21 03 30 - Fax 02 31 80 21 19
cduvey@grainesvoltz.com

CHRISTOPHE GENETIER

Tél. 06 14 63 73 02 - Fax 04 74 66 28 08
cgenetier@grainesvoltz.com

CHRISTOPHE GUILLAMIN

Tél. 06 09 08 13 39 - Fax 03 85 44 11 29
cguillamin@grainesvoltz.com

CHRISTOPHE LOQUAI

Tél. 06 25 76 29 13
cloquai@grainesvoltz.com

EMMANUEL BOUCHOT

Tél. 06 11 79 01 10 - Fax 03 83 63 14 41
ebouchot@grainesvoltz.com

FABIEN DELATTRE

Tél. 06 15 67 36 26 - Fax 03 20 52 64 58
fdelattre@grainesvoltz.com

GABRIELLE WEBER

Tél. 06 85 20 34 18
gweber@grainesvoltz.com

GILLES PIERRE

Tél. 06 22 03 46 14 - Fax 02 37 82 04 08
gpierre@grainesvoltz.com

HERVE QUENTEL

Tél. 06 82 86 92 99 - Fax 01 46 52 98 56
hquentel@grainesvoltz.com

HUBERT PONCET

Tél. 06 71 61 68 43 - Fax 04 77 97 59 02
hponcet@grainesvoltz.com

JEAN-FRANÇOIS DARRAS

Tél. 06 18 90 25 16 - Fax 03 21 59 61 74
jfdarras@grainesvoltz.com

JEAN-MARC BRETZ

Tél. 06 09 39 77 35 - Fax 03 89 24 14 64
jmbretz@grainesvoltz.com

JEROME VIRRION

Tél. 06 88 48 54 13 - Fax 02 41 77 17 76
jvirrion@grainesvoltz.com

LINDA GUIDI

Tél. 06 24 26 01 17 - Fax 03 89 20 14 88
lguidi@grainesvoltz.com

MAGALI YOUNSI

Tél. 06 73 47 99 67 - Fax 02 96 61 58 21
myounsi@grainesvoltz.com

MICHEL MOIGNARD

Tél. 06 79 68 97 78 - Fax 05 53 88 94 02
mmoignard@grainesvoltz.com

MIREILLE RUCART

Tél. 06 73 47 99 56 - Fax 01 41 30 18 00
mrucart@grainesvoltz.com

MYRIAM NIVOIX

Tél. 06 78 98 85 64 - Fax 04 73 97 92 25
mnivoix@grainesvoltz.com

NATHALIE GUILLAUME

Tél. 06 09 79 88 70 - Fax 01 34 84 54 17
nguillaume@grainesvoltz.com

NICOLAS BERNUAU

Tél. 06 09 08 14 13 - Fax 01 57 67 15 56
nbernuau@grainesvoltz.com

OLIVIER LEBEAULT

Tél. 06 10 18 93 56 - Fax 04 72 54 32 45
olebeault@grainesvoltz.com

OLIVIER ZIMMERMANN

Tél. 06 77 40 68 72 - Fax 03 89 39 86 71
ozimmermann@grainesvoltz.com

PATRICK ARGENCE

Tél. 06 03 36 31 91 - Fax 04 76 34 84 03
pargence@grainesvoltz.com

PHILIPPE MASSONNEAU

Tél. 06 09 08 14 35 - Fax 02 38 95 71 13
pmassonneau@grainesvoltz.com

PHILIPPE POLLENNE

Tél. 06 80 06 54 73 - Fax 02 41 51 52 49
ppollenne@grainesvoltz.com

PIERRE-GUY CHANIAC

Tél. 06 40 95 85 07 - Fax 04 66 75 45 31
pgchaniac@grainesvoltz.com

THIERRY DUCRETET

Tél. 06 89 94 25 68 - Fax 05 49 23 57 66
tducretet@grainesvoltz.com

WILLIAM DUVERNOY

Tél. 06 08 69 32 35 - Fax 02 31 96 11 57
wduvernoy@grainesvoltz.com

YANN DE LAMOTTE

Tél. 06 12 70 55 25 - Fax 02 43 70 15 03
ydelamotte@grainesvoltz.com

YANNICK ADELLE

Tél. 06 21 05 22 13 - Fax 01 57 67 52 80
yadelle@grainesvoltz.com

YANNICK BOURDICHON

Tél. 06 12 32 11 66 - Fax 05 59 74 58 48
ybourdichon@grainesvoltz.com

DIRECTEUR COMMERCIAL :

THIERRY MAMOLA

Tél. 06 21 05 22 19 - Fax 04 90 76 56 14
tmamola@grainesvoltz.com

SERVICE CLIENTS :

Tél. 02 41 54 57 20 - Fax 02 41 54 57 25

SITE DE COLMAR

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

SITE DE BRAIN

17, rue Lavoisier - Brain sur l'Authion
49800 LOIRE-AUTHION
Tél. 02 41 54 57 00 - Fax 02 41 54 57 25

Edito

Cher client,

Nous sommes heureux de vous présenter notre nouveau catalogue Semences Florales 2017-2019.

Vous découvrirez au fil des pages de ce document, que nous avons voulu maniable pour aller à l'essentiel, de nombreuses innovations qui renforcent une gamme basée sur les meilleures variétés du moment, testées et unanimement appréciées.

Aux génétiques spécifiquement sélectionnées pour une production économique et standardisée de plantes à massif, fleurs coupées ou vivaces, se trouvent présentées en parallèle, des variétés souvent plus volumineuses, particulièrement adaptées au fleurissement urbain ou aux jardins extensifs. Repérez ces variétés grâce au signe **couleurs de ville** qui les identifie.

Grâce à une forte coopération avec tous les obtenteurs internationaux et avec de nombreuses stations d'expérimentation européennes, nous vous offrons les dernières nouveautés qui se sont distinguées dans tous ces lieux d'essai.

C'est pour vous l'assurance de travailler avec les créations variétales les plus fiables.

L'utilisation des noms botaniques pour le classement alphabétique fait de ce nouveau catalogue un outil facile à employer.

Pour chacune des espèces présentes, vous trouverez des informations techniques ainsi que des conseils de culture.





Notre équipe commerciale est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions complémentaires tout comme l'ensemble de nos services qui travaillent constamment à votre satisfaction.

Nous sommes fiers de la confiance que vous nous accordez année après année et vous en remercions.

Nous vous souhaitons d'excellentes ventes !

L'équipe GRAINES VOLTZ

Symboles

- ⊙ Annuelle
- ⊙ Bisannuelle
- ⌘ Vivace
- ✂ Utilisation en fleur coupée
- couleurs de ville** Recommandé pour les collectivités
- New** Nouveauté
- Mini. :** Minimum de vente
-  Médaille d'or Fleuroselect
-  All America Selections Winner
- GFC Graines pelliculées
- GE Graines enrobées
- GN Graines normales
- g Graines au gramme
- GC Graines calibrées
- GP Graines pré-germées
-  Multi-graines enrobées (le nombre de graines varie selon l'espèce)
-  Graines préparées pour uniformiser, réduire le temps de germination et lever certaines dormances

Sommaire

Index
2-3



Graminées
191 à 200



Semences
florales
6 à 190



Conditions générales
de vente
201



Avec Ecofolio
tous les papiers
se recyclent.

Index



A

Abutilon	6
Acaena	6
Acanthus	6
Achillea	6
Acroclinium	7
Agapanthus	7
Agastache	8
Ageratum	9
Agrostis	191
Alcea (rose trémière)	11
Alchemilla	11
Alternanthera	12
Alysse : voir Lobularia maritima	116
Alyssum	12
Amaranthus	12-13
Amarante Crête de Coq : voir Celosia cristata	55
Ammi	14
Anacyclus	14
Anchusa	14
Anemone	14
Anemone pulsatille : voir Pulsatilla	147
Angelonia	15
Anthemis	15
Antirrhinum (Muflier)	16
Apium (Céleri d'ornement)	20
Aquilegia (Ancolie)	21
Arabis	22
Aralia	22
Arenaria	22
Armeria	23
Arnica	23
Artichaut : voir Cynara scolymus	70
Asarina	23
Asclepias	24
Asparagus	24
Asphodeline	25
Aster	25
Astilbe	25
Aubrieta	26

B

Bacopa	26
Balsamine : voir Impatiens balsamina	1036
Bananier : voir Musa	121
Baptisia	26
Basilicum	27
Begonia boliviensis	30
Begonia hybrida	27
Begonia semperflorens	31
Begonia tuberhybrida	34
Belle de Nuit : voir Mirabilis	121
Bellis (Pâquerette)	36
Benoîte : voir Geum	94
Bergenia	38
Beta (Poirée)	38
Brassica (Chou d'ornement)	39
Briza	191
Browallia	41
Buphthalmum	41
Bupleurum	41

C

Calamagrostis	191
Calceolaria	41
Calendula (Souci)	42
Calibrachoa	47
Callistephus (Reine marguerite)	43
Campanula	48
Canna	50
Capsicum (Piment d'ornement)	51
Capucine : voir Tropaeolum	167
Cardiospermum	49
Cardon : voir Cynara cardunculus	70
Carex	192
Carthamus	50
Catananche	52
Catharanthus (Pervenche)	52
Céleri d'ornement : voir Apium	20
Celosia cristata (Amarante Crête de Coq)	55
Celosia plumosa	56
Celosia spicata	55
Centaurea	58
Centaurea candidissima	58
Centaurea cyanus	58
Centranthus (Vallérian des jardins)	58
Cerastium	59
Cerinthe	59
Cheiranthus (Giroflée ravenelle)	59
Chou d'ornement : voir Brassica	39
Chrysanthème vivace : voir Leucanthemum	111
Chrysanthemum	60
Cineraria	61
Cinénaire hybride : voir Senecio (Pericallis)	158
Cleome	62
Cobaea	61
Coleus	63
Coreopsis	65
Coreopsis tinctoria	65
Cortaderia (Gynerium)	193
Corynephorus	193
Cosmos	66
Craspedia	69
Crucianella	69
Cyclamen persicum	70
Cyclamen purpurascens	69
Cynara cardunculus (Cardon)	70
Cynara scolymus (Artichaut)	70
Cyperus	193

D

Dahlia	71
Datura	72
Delosperma	72
Delphinium (Pied d'alouette)	72-74
Deschampsia	193
Dianthus (Oeillets autres)	80
Dianthus barbatus (Oeillet de poète)	75
Dianthus caryophyllus (Oeillet des Fleuristes)	74
Dianthus chinensis (Oeillet de Chine)	79
Dianthus hybridus (Oeillet interspécifique)	77
Diascia	81
Dicentra	81
Dichondra	81
Digitalis	82
Dolichos	83
Doronicum	83
Dorotheanthus (Ficoïde)	83

Dracaena	83
----------	----

E

Echeveria	83
Echinacea	84
Echinops	85
Edelweiss : voir Leontopodium	109
Emilia	86
Eragrostis	194
Erigeron	86
Eryngium	87
Erysimum	88
Eschscholzia	87
Eucalyptus	87
Euphorbia	89
Exacum	88

F

Festuca	194
Ficoïde : voir Dorotheanthus	83
Foeniculum (Fenouil)	89
Freesia	89

G

Gaillardia	90
Gaura	91
Gazania	91
Géranium à feuille de lierre : voir Pelargonium peltatum	130
Géranium zonale : voir Pelargonium zonale	130
Geranium vivace	93
Gerbera	93
Geum (Benoîte)	94
Giroflée Matthiola : voir Matthiola	118
Giroflée ravenelle : voir Cheiranthus	59
Godetia	94
Goji : voir Lycium	117
Gomphrena	95
Gypsophila	96
Gynerium : voir Cortaderia	193

H

Haricot d'Espagne : voir Phaseolus	140
Helenium	97
Helianthus (fleurs coupées) (Soleil)	98
Helianthus (pour pots) (Soleil)	98
Helichrysum (Immortelle)	100
Heliopsis	100
Heliotropium	97
Helipterum	101
Herniaria	101
Hesperis (Julienne des Jardins)	101
Heuchera	102
Hibiscus	103
Hordeum	194
Humulus	101
Hypoestes	102

I

Immortelle : voir Helichrysum	100
Immortelle : voir Xeranthemum	186
Impatiens balsamina (Balsamine)	103
Impatiens New Guinea	105
Impatiens x walleriana	104
Incarvillea delavayi	106
Incarvillea sinensis	106
Ipomoea	107
Iresine	106
Isolepis	195
Isotoma	108

J

Julienne des Jardins : voir Hesperis	101
Juncus	196

K

Knautia	108
Kochia	108
Koeleria	195

L

Lagurus	195
Lathyrus latifolius (Pois vivace)	109
Lathyrus odoratus (Pois de senteur)	109
Lavandula	110
Lavatera	111
Leontopodium (Edelweiss)	109
Leucanthemum (Chrysanthème vivace)	111
Lewisia	111
Leycesteria	112
Liatris	112
Ligularia	112
Limonium (Statice)	113
Linaria	113
Linum	112
Linum perenne	112
Lobelia	115
Lobelia erinus	114
Lobularia maritima (Alysse)	116
Lunaria	115
Lupinus	117
Luzula	195
Lycium (Goji)	117

M

Mais d'ornement : voir Zea	186
Malva (Mauve)	117
Matricaire : voir Tanacetum parthenium	160
Matthiola (Giroflée matthiola)	118
Melampodium	120
Melinis	197
Millium	197
Mimosa	120
Mimulus	121
Mina lobata	120
Mirabilis (Belle de Nuit)	121
Miscanthus	197
Moluccella	121
Monarda	122
Muflier : voir Antirrhinum	16
Musa (Bananier)	121
Myosotis	123

N

Nemesia	122
Nepeta	125
Nicotiana (Tabac d'ornement)	124
Nierembergia	125
Nigella	126

O

Oeillet de Chine : voir Dianthus chinensis	79
Oeillet de poète : voir Dianthus barbatus	75
Oeillet des Fleuristes : voir Dianthus caryophyllus	74
Oeillet d'Inde : Tagetes patula	162
Oeillet interspécifique : voir Dianthus hybridus	77
Oeillets autres : voir Dianthus	80
Oenothera	127
Oryza (Riz d'ornement)	197
Osteospermum	127

P

Panicum	197
Papaver (Pavot)	128-129
Pâquerette : voir Bellis	36
Pardancanda	129
Passiflora	129
Pelargonium peltatum (Géranium à feuille de lierre)	130
Pelargonium zonale (Géranium zonale)	130
Pennisetum	198
Pensée : voir Viola wittrockiana	176
Penstemon	132
Pentas	133
Perilla	129
Perovskia	133
Pervenche : voir Catharanthus	52
Petunia hybrida	134
Petunia pendula	138
Phalaris	199
Phaseolus (Haricot d'Espagne)	140
Phlox	140
Physalis	141
Physostegia	140
Pied d'alouette : voir Delphinium	72-74
Piment d'ornement : voir Capsicum	51
Platycodon	141
Plectranthus	141
Poirée : voir Beta	38
Pois vivace : voir Lathyrus latifolius	109
Pois de senteur : voir Lathyrus odoratus	109
Portulaca (Pourpier)	142
Potentilla	141
Primula acaulis (Primevère acaulis)	143
Primula obconica (Primevère obconique)	146
Primula x elatior (Primevère elatior)	145
Prunella	146
Ptilotus	146
Pulsatilla (Anémone pulsatille)	147
Pyrèthre vivace : voir Tanacetum coccineum	160
Pyrethrum	146

R

Ranunculus (Renoncule)	147
Reine marguerite : voir Callistephus	43
Rheum	148
Rhodochiton	148
Ricinus	148
Riz d'ornement : voir Oryza	197
Rose d'Inde : voir Tagetes erecta	161
Rose trémière : voir Alcea	11
Rudbeckia	149-150
Rumex	148

S

Sagina	150
Salvia (Sauge)	151
Salvia argentea (Sauge argentea)	152
Salvia coccinea (Sauge coccinea)	153
Salvia farinacea (Sauge farinacea)	152
Salvia horminum (Sauge horminum)	153
Salvia splendens (Sauge splendens)	153
Santolina	150
Sanvitalia	155
Saponaria	155
Saxifraga	155
Scabiosa	156
Sedum	157
Sempervivum	157
Senecio (Pericallis) (Cinénaire hybride)	158

Setaria	199
Silene	159
Solanum	159
Soleil : voir Helianthus (fleurs coupées)	98
Soleil : voir Helianthus (pour pots)	98
Solidago	157
Sorghum	200
Souci : voir Calendula	42
Spilanthes	160
Stachys	159
Statice : voir Limonium	113
Stevia	160
Stipa	200

T

Tabac d'ornement : voir Nicotiana	124
Tagetes erecta (Rose d'Inde)	161
Tagetes patula (Oeillet d'Inde)	162
Talinum	160
Tanacetum parthenium (Matricaire)	160
Tanacetum coccineum (Pyrèthre vivace)	160
Thlaspi	165
Thunbergia	165
Thymophylla	165
Tithonia	166
Torenia	166
Trachelium	166
Tradescantia	167
Tritoma	167
Tropaeolum (Capucine)	167

U

Uniola (Chasmanthium)	200
-----------------------	-----

V

Valériane des Jardins : voir Centranthus	58
Venidium	168
Verbascum	168
Verbena bonariensis (Verveine)	169
Verbena hybrida (Verveine hybrida)	170
Verbena rigida (Verveine rigida)	169
Verbena speciosa (Verveine speciosa)	169
Veronica	168
Viola cornuta	171
Viola odorata (Violette)	186
Viola wittrockiana (Pensée)	176

X

Xeranthemum (Immortelle)	186
--------------------------	-----

Z

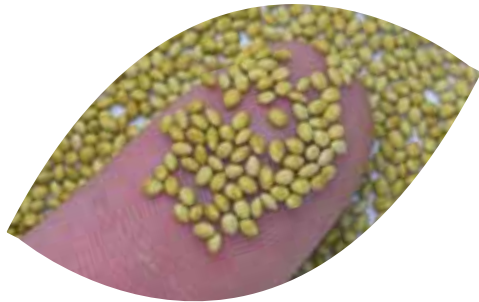
Zea (Maïs d'ornement)	186
Zinnia	187



Une technologie de semences avancée

A l'heure actuelle, les horticulteurs ont la nécessité de pouvoir disposer de semences assurant un excellent départ de culture, gage de réussite combinant qualité et rentabilité. Graines Voltz, en s'appuyant sur les obtenteurs les plus performants, sélectionne avec exigence les meilleures sources d'approvisionnement et apporte un contrôle continu à la qualité des semences qui vous sont proposées.

Cette gamme large de graines traitées par les technologies les plus avancées : ébarbages, pelliculages, enrobages, traitement sophistiqué de pré-germination... vous offrira les meilleures conditions de réussite de vos semis.



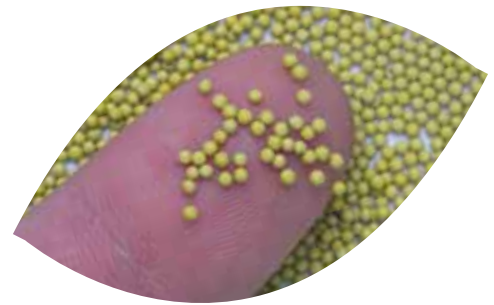
Graines pré-germées

Le plus sophistiqué des traitements de semences. Le process de germination est enclenché puis stoppé. Les graines sont alors séchées pour être stockées. Elles sont prêtes à finir de lever dès que vous les semez. Ce système raccourcit le temps de levée et procure une meilleure homogénéité surtout pour des semis en condition extrême de températures plus fraîches ou plus chaudes. Disponibilité : nous consulter.



Multi-graines enrobées

La technique permet d'amalgamer plusieurs graines nues pour faire une seule graine enrobée. Un seul passage de semoir avec une seule pilule par motte sont donc nécessaires pour obtenir un semis en poquet. Disponible pour les espèces suivantes : Diascia, Dichondra (Emerald Falls), Mesembryanthemum, Helenium, Juncus, Linaria, Lobelia, Nemesia and Portulaca.



Graines enrobées

L'enrobage des graines les plus fines facilite la mécanisation du semis : le diamètre de la graine enrobée est généralement d'un millimètre et demi. Pour Ageratum et Cinéraire, l'intérêt est aussi de disposer de graines plus lisses, surtout pour les semoirs à aiguille. Disponible pour les espèces suivantes : Ageratum, Angelonia, Astilbe, Bacopa, Begonia semperflorens, Begonia Tuberhybrida, Calceolaria, Campanula, Cineraria maritima, Coleus, Diascia, Dichondra (Silver Falls), Digitalis, Exacum, Isotoma, Mimulus, Matricaria, Nemesia, Dianthus chinensis, Dianthus barbatus, Bellis, Pentas, Petunia, Plectranthus Silver Shield, Ranunculus, Scabiosa, Nicotiana et Trachelium.



Graines calibrées

Tous les lots contiennent des graines de tailles différentes. Par ce traitement, les graines mortes ou petites sont rejetées et ne sont conservées que celles de taille et de poids comparables, offrant ainsi une germination homogène et rapide. Exemple : les Primevères.



Graines pelliculées

Les graines sont ébarbées et/ou calibrées, puis pelliculées. Ce procédé, exclusif, se démarque des autres pelliculages traditionnels : les graines sont plus arrondies et plus lisses, leur conférant une plus grande fluidité, sans effet électrostatique, rendant ainsi le semis plus rapide et précis. Disponible pour les espèces suivantes : Alyssum, Celosia, Dahlia, Helenium, Gazania, Tagetes patula, Tagetes erecta, Rudbeckia et Zinnia.



Graines Nettes

Ce type d'ébarbage rend les graines plus fluides, facilite le semis mécanique et apporte un meilleur contact entre la graine et le substrat, condition d'une meilleure germination. Disponible pour les espèces suivantes : Anemone, Armeria, Gaillardia, Tagetes patula, Tagetes erecta, Scabiosa et Alcea rosea.



Notre gamme est composée des meilleures variétés sélectionnées parmi les obtenteurs de plantes ornementales de par le monde.

Dans le but de vous proposer une information toujours plus transparente, nous vous expédions les semences des obtenteurs Benary et PanAmerican Seeds dans leur emballage d'origine. C'est pour vous un gage de traçabilité optimale.



Abutilon ☉

Malvaceae

Abutilon x hybridum

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.200 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Dès février pour les plantes cultivées comme annuelles ou toute l'année pour les potées.

Germination :

De 18 à 20°C, en 21 jours.

T° de culture :

Entre 13 et 16°C, peut résister jusqu'à 5°C.

Info Voltz :

3 mois de culture. Eviter tout excès en arrosage, spécialement durant la période végétative.



Bella F1 Select Mix

Flleurs rondes de ø 7 cm. Feuillage vert. Port compact. Tardif.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40 cm	droit	11-13 cm	50 GN	E00.397V

Acaena ☿

Rosaceae

Acaena microphylla

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :

10 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à mai.

Germination :

A 16°C après passage à froid.

T° de culture :

Entre 14 et 18 °C.

Info Voltz :

Un passage au froid facilite la germination. Eviter les sols lourds et humides. Hivernage possible à 4°C en serre froide, hors gel.



microphylla

Feuillage cuivré. Plante gazonnante. Pour rocailles. Floraison : Juin à Septembre

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
5 cm	semi-traçant	9 cm	1 g	M00.500

Acanthus ☿

Acanthaceae

Acanthus mollis

Vivace pour massifs

Quantité de semence :

500 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 20°C.

T° de culture :

15°C à 18°C, à protéger du froid en hiver sous abri froid en hors gel.

Info Voltz :

A planter en sols bien drainés surtout en région froide. Sous climat froid, protéger par paillage durant l'hiver.



mollis

Flleurs roses et blanches. Utilisation en rocailles et massifs. Exposition plein soleil. Floraison : Juin à Août

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
80 cm	droit	9-13 cm	50 GN	M01.2001

Achillea ☿

Asteraceae

Achillea millefolium

Achillea filipendulina

Achillea ptarmica

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :

2,5 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 18°C.

T° de culture :

De 15°C à 18°C.



Noblessa White Ⓟ

Variété naine		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
ptarmica Noblessa White	Flleurs 100% doubles sur un feuillage vert foncé. Port compact en boule. Floraison sans vernalisation. Floraison : Mai à Septembre	30 cm	boule	9-10 cm	500 GN	M02.110



Cloth of Gold ✂



Cherry Queen ✂



Summer Pastels F2 ✂

Variétés hautes		Hauteur	Port	Mini.	Code
<i>millefolium</i>	Summer Pastels F2 Possibilité de cultiver en annuelle. Floraison : Juin à Août	60 cm	droit	250 GN	M02.1401
<i>millefolium</i>	Cherry Queen Tons rouges, tiges robustes. Floraison : Juin à Août	60 cm	droit	1 g	M02.080
<i>filipendulina</i>	Cloth of Gold Utilisation également en fleurs séchées. Floraison : Juin à Septembre	120 cm	droit	1 g	M02.000

Acroclinium ☉ ✂

Asteraceae	Germination : A 18°C, en 14 à 20 jours.
Acroclinium roseum Helipterum roseum	T° de culture : Entre 8 et 10°C.
Annuelle pour fleur coupée	Info Voltz : 3 à 5 mois de culture. Se plaît particulièrement en terres légères, filtrantes, humifères et chaudes. Pour limiter les plantes adventices en pleine terre, préconiser la désinfection à la vapeur.
Quantité de semence : 10 g pour 1.000 plants ou 2 g / m² en semis direct.	
Semis : Semis direct de janvier à mars sous abris, ou d'avril à mai en plein air.	



Bonnie Tetra Red



roseum Mix

Variétés	Hauteur	Port	Mini.	Code	
Bonnie	Fleur coupée principalement pour arrangements secs. Large fleur rouge à centre jaune. Floraison : Juin à Août	50 cm	droit	10 g	D02.500
roseum	Fleur coupée principalement pour arrangements secs. Floraison : Juin à Août	50 cm	droit	10 g	D02.200

Agapanthus ☉ 4 ✂

Alliaceae	Info Voltz : Les plantes issues de semis ne fleuriront qu'après 3 à 4 ans. Sous climat froid, hiverner les potées sous abri en hors gel, en avril - mai les sortir à l'air libre pour la mise en végétation. Arrosages modérés au début de la mise en végétation puis plus copieux de juin à août au moment de la floraison. Réduire à nouveau en fin de saison pour éviter le jaunissement des feuilles avant l'hiver. Supporte les sols calcaires.
Agapanthus praecox	
Annuelle ou vivace pour massifs et fleur coupée	
Quantité de semence : 1.200 graines pour 1.000 plants.	
Semis : Avril à juin.	
Germination : A 22°C.	
T° de culture : De 20 à 22°C en croissance et végétation. De 6 à 7°C en période de repos.	

Blue Umbrella

Bleu clair à violet. Passera la plupart des hivers sans protection.
Floraison : Juillet à Août

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
75 cm	droit	11-13 cm (1 ^{ère} année)	100 GN	M06.6501



Agastache ☼

Lamiaceae

Agastache astromontana
Agastache aurantiaca
Agastache foeniculum
Agastache hybrida
Agastache urticifolia

Annuelle ou vivace pour massifs

Quantité de semence :
2 g ou 1.250 graines pour 1.000 plants.

Semis :
En janvier pour les ventes de mai ou de juin

à juillet pour les ventes d'automne.

Germination :
A 20°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16 °C puis baisser à 10-12°C.

Info Voltz :
2 à 3 mois de culture après empotage en pot de Ø 12 à 15 cm. Eviter les plantations en sol ou substrat trop humides. Températures douces à l'approche de la floraison.



Astello Indigo



Golden Jubilee



Citronnade



Orangeade



Heather Queen



Alba



Coerulea

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
aurantiaca Citronnade	Variétés vigoureuses et spectaculaires, faciles à réussir. Floraison longue et abondante.	50-60 cm	droit	10,5-13 cm	100 GN	M07.172
aurantiaca Orangeade						
cana Heather Queen	Plante robuste et touffue à la croissance rapide et au port compact. Longue durée de floraison.	60 cm	droit	10,5-13 cm	100 GN	M07.194
foeniculum Golden Jubilee	Feuillage vert doré. Culture annuelle.	50 cm	droit	12-15 cm	100 GN	M07.210V
hybrida Astello Indigo	Plante robuste et touffue à la croissance rapide et au port compact, idéale pour une culture en pots, vasques et jardins. Elle produit de jolis épis dressés bleu indigo, parfumés, attirant les abeilles.	50 cm	droit	12-15 cm	100 GN	M07.315
urticifolia Alba	Plante touffue.	70 cm	droit	12-15 cm	500 GN	M07.2801
urticifolia Coerulea	Plante odorante.	70 cm	droit	12-15 cm	500 GN	M07.2601



New

Sandstone

M07.160



Pink Pop



New

Sunset

M07.164

Arizona



New

Sun

M07.162



Sprite Apricot

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>astromontana</i> Pink Pop	Plante florifère et parfumée. Epis rose lavande.	40 cm	droit	12-15 cm	100 GN	P35.060
<i>aurantiaca</i> Sprite Apricot	Fleurit dès la première année.	40 cm	droit	11-13 cm	100 GN	M07.1821
<i>hybrida</i> Arizona	'Arizona' est une série compacte, homogène et très florifère qui fleurit dès la première année. Bonne performance en pots et en massifs, en situations sèches et ensoleillées.	20-25 cm	droit	12-15,5 cm, pack	100 GN	

Ageratum ☉

Asteraceae

Ageratum houstonianum

Annuelle pour vivace et fleur coupée

Quantité de semence :
0,25 g ou 1.300 graines ou graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à avril.

Germination :

Entre 18 et 21°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 16 et 21°C.

Info Voltz :

Attention !! Plante très tendre ayant tendance à sécher très rapidement. Arrosages quotidiens si exposition plein soleil ou tous les 2 - 3 jours si exposition ombragée. Eviter les formulations en éléments nutritifs trop élevées en azote mais tolérance à la salinité normale. Sensible aux chloroses ferriques.



White Alp  



Red Flint F1  



Blue Planet F1  

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
White Alp	Tiges robustes et ramifiées. Feuillage vert. Pour fond de massif et fleur coupée. Tardif.	75 cm	500 GN	D03.8601
Red Flint F1	Type haut. Variété aux fleurs rouges au stade bouton, puis rouge violacé en pleine floraison.	70 cm	0,25 g	D03.790
Blue Planet F1	Plantes vigoureuses et très ramifiées aux tiges nombreuses et fortes surmontées de larges fleurs. Haute rentabilité pour la coupe.	70 cm	500 GN 250 GE	D03.822 D03.822E



Blue Hawai 5.0



Blue Danube F1 



Victoria F1 Blue GN E00.5201
GE E00.520E



Victoria F1 Rose E00.522E



Victoria F1 White E00.660E

Victoria F1 



Bavaria Bicolour



High Tide™ F1 Blue E00.540E



High Tide™ F1 White E00.542E

High Tide™ F1 

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Blue Hawai 5.0	Plante très précoce. Sa compacité et son homogénéité rendent l'utilisation de nanifiant inutile. Il allie un excellent maintien en barquette et une bonne performance en massif.	10-15 cm	boule	9-10 cm, pack	1.000 GE	E00.550E
Victoria F1	La série la plus homogène. Feuillage vert duveteux. Floraison précoce. Excellentes performances en packs et en massif. Longue durée de floraison.	12 cm	boule	9 cm, pack	500 GN 250 GE	
Blue Danube F1	Bonne variété pour massifs. Uniforme.	15 cm	boule	9-10 cm	250 GE	E00.500E
Bavaria Bicolour	Variété tétraploïde à fleurs énormes bleues à centre blanc, tiges solides, très résistante en massifs.	30 cm	boule	9-11 cm	0,25 g	D03.770
High Tide™ F1	Très vigoureux et extrêmement ramifié. Produit des masses de boules de fleurs bien colorées. Culture facile. Excellent en massifs. Convient à la fleur coupée.	40 cm	boule	10-11 cm	100 GE	

Alcea ☼ 21

(Rose trémière)

Malvaceae
Alcea rosea
Alcea ficifolia
Bisannuelle ou vivace pour massifs
Quantité de semence :
 25 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.
Semis :
 Semis de janvier à mars pour la série Spring Celebrities.
 Semis en juin - juillet pour les autres variétés.
Germination :
 Entre 18°C et 20°C.
T° de culture :
 Entre 16 et 18°C.



Ficifolia



Spring Celebrities Mix



Nigra

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>ficifolia</i> Mix	Flleurs simples. Plantes bien ramifiées et floraison prolongée. Floraison : Mai à Octobre.	180 cm	droit	9-15 cm	1 g	M08.300
<i>rosea</i> Spring Celebrities	Flleurs semi-doubles. Pour bordures et potées. Fleurit dès la première année.	70 cm	droit	3-5 l pot	250 GN	M08.325
<i>rosea</i> Nigra	Flleurs rouge-noir simples. Floraison : Juin et Juillet.	150 cm	droit	9-15 cm	5 g	M08.290KA
<i>rosea</i> Chater's Double	Flleurs 100% doubles. Floraison : Juin et Juillet.	180 cm	droit	9-15 cm	5 g	
<i>rosea</i> Halo	Fleurit dès la première année. Idéal pour massifs et bordures.	200 cm	droit	13 cm	250 GN	M08.280



Chater's Double Mixed M08.200KA



Purple M08.210 Rose M08.220 Salmon M08.234
 Scarlet M08.230 White M08.260 Yellow M08.240

Chater's Double



Halo Lavender

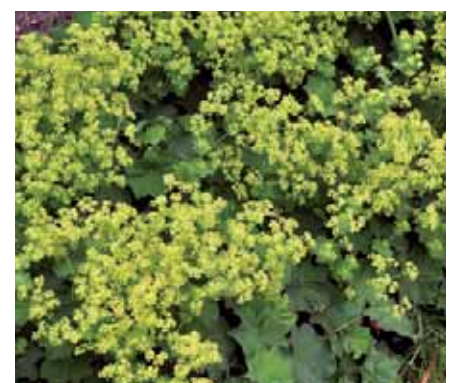
Alchemilla ☼ 22

Rosaceae
Alchemilla mollis
Vivace pour fleur coupée
Quantité de semence :
 1.300 graines pour 1.000 plants.
Semis :
 De janvier à mars.
Germination :
 A 18°C.
T° de culture :
 Entre 10 et 15°C.
Info Voltz :
 Un passage au froid lors de la germination est recommandé. Après le rempotage baisser la température à 10 - 12°C pour durcir les plantes. Apprécie les sols frais à humides.

mollis **Thriller®**

Vert-jaune. Feuillage gris-vert poilu.
 Floraison : Juin à Juillet

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
60 cm	droit	9-11 cm	500 GN	M08.6001



Alternanthera

Amaranthaceae

Alternanthera dentata

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :

1.300 graines pour
1.000 plants.

Semis :

En février - mars.

Germination :

A 20°C.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

Très sensible aux
stress hydriques.



Purple Knight

Feuillage rouge pourpre devenant plus sombre en plein soleil. Très bonne tolérance à la chaleur. Port traçant, 60 à 90 cm d'envergure.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40-45 cm	semi-traçant	10-12 cm	100 GN	E01.300V

Alyssum

Brassicaceae

Alyssum montanum

Alyssum saxatile

Vivace pour massifs

Quantité de semence :

3 g ou 3.000 graines
pour 1.000 plants.

Semis :

Semer plusieurs graines
par motte ou alvéole,
d'avril à juillet.

Germination :

A 18°C.

T° de culture :

Entre 10 et 15°C.



Mountain Gold



Corbeille d'Or 



Gold Bullet

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>montanum</i> Mountain Gold	Plante gazonnante, feuillage gris-vert. Floraison : Mai à Juin	15 cm	boule	9-10 cm	1 g	M11.820
<i>saxatile</i> Gold Bullet	Sélection naine, en boule ramifiée et florifère. Floraison : Avril à Juin	15 cm	boule	9-10 cm	1 g	M11.900
<i>saxatile</i> Corbeille d'Or	Réintroduction de la célèbre «Corbeille d'Or» à fleurs jaune d'or.	15-40 cm	boule	9-10 cm	1 g	M11.910

Amaranthus

Amaranthaceae

Amaranthus tricolor

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :

2 g ou 1.400 graines pour
1.000 plants.

Semis :

Mars.

Germination :

Entre 15 et 18°C, en 1 à
2 semaines.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

Les plantes ont besoin
de lumière pour arborer
une belle couleur.



Early Splendor



Aurora



Splendens Perfecta



Illumination

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>tricolor</i> Early Splendor	Feuillage pourpre foncé surmonté de rouge feu.	70 cm	droit	10-11 cm	250 GN	D05.5681
<i>tricolor</i> Aurora	Feuillage basal vert soutenu. Feuilles terminales vanille.	80 cm	droit	10-11 cm	1 g	D05.566
<i>tricolor</i> Illumination	Grandes feuilles cuivrées, écarlate-orangé au sommet.	80 cm	droit	10-11 cm	1 g	D05.570
<i>tricolor</i> Splendens Perfecta	Port érigé. Feuillage coloré en jaune et rouge avec du vert.	80 cm	droit	10-11 cm	1 g	D05.560

Amarante Crête de Coq : voir Celosia cristata p. 55

Amaranthus

Amaranthaceae

Amaranthus caudatus

Amaranthus paniculatus

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants ou 60 g pour 100 m².

Semis :

De février à mars.

Germination :

Entre 15 et 18°C, en 1 à 2 semaines.

Growth temperature:

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

Bien espacer les plantes en cours de culture pour favoriser leur développement. A semer de préférence en jours longs.



Oeschberg ✂



Queue ✂



Pigmy Torch ✂



New

Elephant Head ✂



Pony Tails ✂



Green Thumb ✂



Hot Biscuits ✂

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
<i>caudatus</i> Pony Tails	Type à longs plumets retombants rouges.	75 cm	droit	5 g	D05.562
<i>caudatus</i> Queue	Longs plumets retombants rouges ou verts, de juillet à septembre.	80 cm	droit	5 g	Dark Red D05.500 Green D05.540
<i>cruentus</i> Hot Biscuits	Plumets érigés orange-bronze. Coloris original.	120 cm	droit	1 g	D05.001V
<i>paniculatus</i> Green Thumb	Excellent type pour fleurs à couper. Epis érigés verts.	45 cm	droit	1 g	D05.100
<i>paniculatus</i> Pigmy Torch	Excellent type pour fleurs à couper. Epis érigés rouge sang.	45 cm	droit	1 g	D05.000
<i>paniculatus</i> Oeschberg	Feuillage sombre et plumets bien érigés rouges.	50 cm	droit	1 g	D05.554
<i>paniculatus</i> Elephant Head	Cette variété impressionnante s'appelle «Tête d'éléphant» en référence à ces grands panicules floraux rouge bourgogne foncé rappelant la trompe d'un éléphant.	90 cm	droit	1 g	D05.105

Ammi ☼ ✂

Apiaceae

Ammi majus
Ammi visnaga

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
5 g pour 1.000 plants ou
10 g pour 100 m².

Semis :
En avril - mai, directement en place à l'extérieur ou sous serre froide dès les mois de janvier.

Germination :

En 10 à 14 jours à
15-18°C.

T° de culture :

Entre 8 et 12°C en serre froide.

Info Voltz :

4 mois de durée de culture. Possible de démarrer la culture sous voile de forçage. La récolte et la vente peuvent être prolongées grâce à une culture sous abri et plantation échelonnée par série.



Queen of Africa



The Giant soigneur

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
<i>majus</i> Queen of Africa	Plante précoce et vigoureuse. Port érigé. Grandes ombelles blanches. Production sous serre ou en extérieur.	120 cm	droit	5 g	D07.030
<i>visnaga</i> The Giant	Compact et précoce. Grandes fleurs.	80 cm	droit	5 g	D07.100

Anacyclus 2

Asteraceae

Anacyclus pyrethrum
var. depressus

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :
D'avril à juin.

Germination :

A 18°C.

T° de culture :

Entre 12 et 16°C.

Info Voltz :

Sous climat très froid, à protéger en hiver ou à conserver sous abri froid hors gel.



depressus **Garden Gnome**

Feuillage vert. Dessous de la fleur rouge. Port compact. Fleur de type marguerite. Floraison : Mai à Juillet

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
12 cm	boule	9-10 cm	500 GN	M13.0001

Anemone pulsatille : voir Pulsatilla p. 147

Anchusa 2

Boraginaceae

Anchusa azurea

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
20 g pour 1.000 plants.

Sowing / Germination :
D'avril à août ou directement en place en juin. Germination à 20 °C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Supporte bien les situations chaudes et sèches. A la plantation a besoin d'un sol profond car la souche est importante. Après la floraison rabattre au ras du sol pour favoriser l'apparition de nouvelles pousses et la survie de la souche.



Dropmore

Bleu. Grande plante à massif. Floraison : Mai à Juillet

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
120 cm	droit	10-12 cm	250 GN	M14.1601

Anemone 2

Ranunculaceae

Anemone hupehensis
Anemone sylvestris

Vivace pour massifs ou fleur coupée

Quantité de semence :
1 g pour 1.000 plants.

Semis :
D'avril à mai.

Germination :

A 15°C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Lors du semis, les graines seront recouvertes d'une fine couche de vermiculite. Les racines pouvant rester plusieurs années en place, protéger les plantes en hiver.



japonica **Rose** ✂



sylvestris

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>sylvestris</i>	Forestière. Longue période de floraison de Mai à Juillet.	30 cm	droit	9-11 cm	250 GN	M15.7401
<i>hupehensis</i> japonica Rose	Plein soleil. Semis d'octobre à mars. Graines nettes. Floraison : Août à Octobre.	60 cm	droit	9-11 cm	0,25 g	M15.560KA

Angelonia ☼

Scrophulariaceae

Angelonia angustifolia

Annuelle pour massifs et plantes en pot

Quantité de semence :
1.200 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à avril.

Germination :

En 4 à 5 jours, à 22-24°C. Ne pas recouvrir les graines.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.



Blue



Purple



White

E03.410E

E03.426E

E03.428E

Serena™ F1

Plante compacte extrêmement ramifiée sans pincement. Très bonne résistance à la chaleur et à la sécheresse. Floraison continue sans avoir à supprimer les fleurs fanées.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
20-30 cm	droit	9-11 cm	100 GE



Serena™ F1 Mixed

E03.430E

Anthemis ☼

Asteraceae

Anthemis sancti-johannis

Anthemis tinctoria

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants.

Semis :

D'avril à mai.

Germination :

A 18-20°C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Ne supporte pas les sols humides et froids. Rabattre court au début de l'automne pour favoriser la reconstitution des touffes avant l'hivernage.



Kelwayi



sancti-Johannis

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>tinctoria</i> Kelwayi	Plante à massif au coloris jaune intense. Floraison : Juin à Août.	60 cm	droit	9-11 cm	5 g	M16.800
<i>sancti-Johannis</i>	Plante à massif aux fleurs de marguerite orange intense. Floraison : Mars à Mai.	60 cm	droit	9-11 cm	5 g	M16.920

Antirrhinum ☉ (Muflier)

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :

1/2 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Pour fleurs coupées : semis de novembre à janvier pour une floraison de mai à juin.

Pour les variétés à massifs : semis à

partir de fin janvier jusqu'à avril, pour la vente après 11 - 14 semaines de culture.

Germination :

A 15 - 20°C, en 10 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 8 et 15°C, pour la floraison.

Info Voltz :

Eviter les excès de salinité. Utiliser un engrais NPK avec un pourcentage d'azote assez bas.



Mix

E04.976E



Deep Purple

E04.971E



Rose

E04.974E



Orange

E04.972E



White

E04.977E



Red

E04.973E



Yellow

E04.975E

Variété retombante

Variété	Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Candy Showers F1	15 cm	traçant	10 cm, suspension	100 GE

Muflier à port traçant, magnifique en suspensions et conteneurs. Les tiges robustes et flexibles sont parfaites pour l'expédition et offrent une bonne tenue au jardin. Belle gamme de 6 coloris brillants, donnant un très bel effet en coloris uniques comme en mélange. Variété convenant aussi bien pour des ventes d'automne (complément idéal à notre gamme de pensées retombantes) que pour des ventes précoces de printemps.



Tricolore Mix

E04.812

Snappy F1

Snapshot F1

- Génétiquement nain et compact ; nécessite peu de régulateurs de croissance
- Floraison précoce et homogène
- Excellente présentation en packs
- Bon comportement en massif
- Coloris éclatants et lumineux
- Idéal pour ventes en barquettes fleuries



Burgundy

E04.700



Orange

E04.701



Pink

E04.702



Plumblossom

E04.703



Purple

E04.704



Red

E04.705



Red Bicolor

E04.709



Rose

E04.706



Sunset

E04.712



White

E04.707



Yellow

E04.708



Mix

E04.720

Snapshot F1

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Snapshot F1	Génétiquement nain et compact. Nécessite peu de régulateurs de croissance. Idéal pour ventes en barquettes fleuries. Conjugue floraison précoce, excellente présentation en packs et un bon comportement en massifs.	20 cm	boule	9 cm, pack	500 GN	
Snappy F1	Série compacte, bien ramifiée, précoce et uniforme, à grosses fleurs. Bonnes performances au jardin.	20-25 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	E04.812
Floral Showers F1	Feuillage vert foncé. Plante compacte.	25 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GN	
Antiquity F1	Nouvelle série originale avec des fleurs ouvertes. Port compact et bien ramifié. Parfait pour des ventes en potées et grands conteneurs.	25-30 cm	droit	9-11 cm	500 GN	
Bronze Dragon	Variété compacte au port buissonnant. Fleurs bicolores pourpre/blanc très attractives. Le feuillage est unique par sa couleur foncée presque noire.	30 cm	boule	9-12 cm	250 GN	E03.700
Solstice F1	Mufler de taille moyenne, idéal pour des massifs d'hiver lorsque le climat le permet. Fleurit en jours courts et donne les meilleurs résultats avec une forte luminosité et des nuits fraîches.	40 cm	droit	10-14 cm	500 GN	E04.200
Sonnet F1	Précoce. Tiges robustes. La plus utilisée en massifs. Parfait pour ventes estivales en grands pots.	45 cm	droit	12-16 cm	1.000 GN	
Twinny Double F1	Variété compacte. Série à floraison double.	20 cm	boule	9-12 cm	250 GN	



New

Lemon
Antiquity F1



New

E03.570 Orange with eye



New

E03.572 Red with eye



Bronze Dragon



Solstice F1 Mix



Floral Showers F1 Mix E04.900

Floral Showers F1



Floral Showers F1 Bicolour Mix E04.902



Mix E03.610



Appleblossom E03.601



Bronze Shades E03.600



Rose E03.605



Peach E03.602

Twinnny Double F1



Violet E03.604



White E03.606



Yellow Shades E03.608



Burgundy



Carmine



Pink



Rose

E04.300

E04.340

E04.440

E04.460



Scarlet



E04.420 White



E04.500 Yellow

E04.540



Sonnet F1 Mix

E04.580

Sonnet F1



High Song Mix ✂



Madame Butterfly Mix ✂

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
High Song	Le mélange idéal pour une production économique en extérieur. Bonne ramification, fournissant de nombreuses tiges florales durant tout l'été.	60 cm	droit	0,25 g	D12.056
Madame Butterfly	Grandes fleurs doubles sur longs épis. Nombreux coloris. Culture pleine terre.	70-80 cm	droit	500 GN	D10.512
Rocket F1	Chaque plante a 5 tiges ou plus. Très bonne fleur coupée. Culture sous serre ou de plein champ.	80-90 cm	droit	500 GN	
Animation	Floraison précoce et uniforme pour ventes d'hiver et de printemps. Tiges solides avec peu de rejets.	100 cm	droit	250 GN	



Bronze D11.980



Cherry Rose D11.890



Gold D11.840



Lemon Yellow D11.850



Orchid Rose D11.960



Red D11.880



Rose Shades D11.900



White D11.820



Rocket F1 Mix D11.800



Animation Mix

D12.024



Orange D12.016



Pink D12.014



White D12.020



Yellow D12.022

Animation ✂

Apium (Céleri d'ornement)

Apiaceae

Apium graveolens

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
1 g pour 1.000 plants.
En terrine : 2 g/m². En
couche : 0,3 g/m².

Semis :
De janvier à mai.

Germination :
En 10-12 jours à 23-25°C.

T° de repiquage :
18°C minimum.

T° de culture :
12-15°C la nuit / 18-21°C
le jour.

Durée de culture :
Du semis à la vente : 8 à
10 semaines.



Percele

Feuillage vert vif. A utiliser en plante à feuillage dans des plantations mixtes.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40 cm	droit	11 cm	1 g	T39.030

Aquilegia 21 (Ancolie)

Ranunculaceae

Aquilegia alpina
Aquilegia caerulea
Aquilegia flabellata
Aquilegia vulgaris

Vivace pour massifs,
potées et fleur coupée

Quantité de semence :
5 g ou 1.500 graines
pour 1.000 plants.

Semis :
De février à juin.

Germination :
A 18°C.

T° de culture :
Entre 16°C et 18°C.

Info Voltz :
Après la floraison,
rabattre les hampes
florales pour fortifier
les touffes.



alpina Dark Blue



Spring Magic® F1 Mix



Swan F1 Mix ✂



Crimson Star



Yellow Queen



Mc Kana Giants Mix



Musik® F1 Mix

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>alpina</i> Dark Blue	Grandes fleurs. Feuillage foncé, bleu-vert. Port érigé et buissonnant. Floraison : Mai à Juin.	50 cm	droit	9-11 cm	1 g	M18.600
<i>caerulea</i> Spring Magic® F1	Grande fleur. Port compact. Feuillage vert argenté.	35 cm	droit	10-13 cm	250 GN	M19.512
<i>caerulea</i> Swan F1	Peut être cultivée en annuelle car ne nécessite pas de période de froid pour initier la floraison. Excellent comportement en massifs. Egalement pour bouquets et potées.	45 cm	droit	14-16 cm	250 GN	M19.550
<i>caerulea</i> Crimson Star	Variété haute à grandes fleurs simples rouge carmin et blanc.	60 cm	droit	9-11 cm	250 GN	M19.0401
<i>chrysantha</i> Yellow Queen	Grandes fleurs jaune clair à longs éperons sur un feuillage en boule. Convient à la fleur coupée. Floraison : Juin à Août.	60 cm	droit	9-11 cm	1 g	M20.000
<i>vulgaris</i> Musik® F1	Fleur géante. Eperons divergents. Pour massifs.	45 cm	droit	11-13 cm	250 GN	M19.4401
<i>vulgaris</i> Mc Kana Giants	Fleurs géantes. Eperons divergents. Coloris vifs. Floraison : Avril à Juin	85 cm	droit	9-13 cm	1 g	M18.700

Arabis 24

Brassicaceae

Arabis alpina
Arabis blepharophylla
Arabis caucasica

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
2 g ou 1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :
Plusieurs graines par

alvéole ou par motte, de
mars à mai. Ne pas cou-
vrir les graines.

Germination :
A 16 - 18 °C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :
Meilleure performance
en jardin de rocaille.



La Fraîcheur



Compinkie®



Snowball



Snowfix



Spring Charm

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>alpina</i> La Fraîcheur	Vigoureux. Floraison : Avril et Mai.	25 cm	boule	9-10 cm	1 g	M20.840
<i>alpina</i> Snowball	Florifère. Pour rocailles et plates-bandes. Floraison : Mai à Juillet.	15 cm	boule	9-10 cm	1 g	M20.790
<i>blepharophylla</i> Spring Charm	Variété à port compact et tiges érigées. Floraison : Mars à Mai.	15 cm	boule	9-10 cm	250 GN	M20.8801
<i>caucasica</i> Compinkie®	Compact, uniforme et précoce. Floraison : Mars à Avril.	15 cm	boule	8-10 cm	250 GN	M20.9401
<i>caucasica</i> Snowfix	Vivace fleurissant la première année. Forme un coussin toujours vert recouvert d'une multitude de petites fleurs blanches. Floraison précoce, port uniforme. Idéal pour bordures. Floraison : Mars et Avril.	12 cm	boule	8-10 cm	250 GN	M20.810

Aralia 24

Araliaceae

Fatsia japonica

Plante en pot annuelle

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :
Le mieux de janvier

à juin, mais possible
toute l'année.

Germination :
A 20-22 °C. Levée en 3
à 4 semaines.

T° de culture :
Entre 15 et 18°C. 7 à
9 mois de culture.



Fatsia (Aralia) japonica

Feuillage palmé vert foncé.

Mini.	Code
100 GN	R26.000

Arenaria 24

Caryophyllaceae

Arenaria montana

Vivace pour rocailles et potées

Quantité de semence :
3 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à juin.

Germination :
A 18 °C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :
Cette plante mériterait d'être utilisée plus souvent.



Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>montana</i> Blizzard	La variété la plus uniforme du marché : floraison 2 semaines avant les variétés standard.	15 cm	boule	9-12 cm	250 GN	M22.600

Armeria 4

Plumbaginaceae	Germination : A 15 °C.
Armeria maritima	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Vivace pour massifs	Info Voltz : Très bonne résistance aux embruns salés.
Quantité de semence : 3 g ou 3.000 graines pour 1.000 plants. 2 à 3 graines par alvéole.	
Semis : De février à juin.	



splendens Alba



splendens



Armada Rose M23.652



Armada White M23.651

Armada

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
splendens Alba	Même type que maritima splendens. Floraison : Mars à Juin.	20 cm	boule	8-10 cm	500 GN	M23.6601
Armada	Touffes de fleurs globuleuses portées par de fines tiges, bien au-dessus d'un feuillage vert foncé persistant.	20 cm	boule	9-11 cm	250 GN	
splendens	Type le plus répandu, très florifère. Graines nettes. Floraison : Mars à Juin.	20 cm	boule	8-10 cm	500 GN	M23.6401

Artichaut : voir *Cynara scolymus* p. 70

Asarina

Scrophulariaceae	Germination : A 16 °C.
Asarina scandens	T° de culture : Entre 16 et 20°C.
Plante grimpante annuelle	Info Voltz : Eviter les sols calcaires et secs.
Quantité de semence : 1.500 graines pour 1.000 plants.	
Semis : De février/mars à fin avril.	



Mystic Rose



Joan Lorraine

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
scandens Joan Lorraine	Croissance rapide. Plante grimpante. Floraison: Juin à Août.	150 cm	grimpant	10 cm	250 GN	E05.096
scandens Mystic Rose	Plante grimpante. Floraison : Juin à Août.	150 cm	grimpant	10 cm	250 GN	E05.098

Arnica

Asteraceae	Germination : En 10-20 jours à 16-18°C. Si la germination n'a pas eu lieu au bout de 3-4 semaines, placer les semis en chambre froide pendant 2 semaines.
Arnica montana	Info Voltz : A planter dans des sols non calcaires.
Vivace pour massifs	
Quantité de semence : 1.300-1.500 graines pour 1.000 plants.	
Semis : Juin - juillet.	



Montana

Vivace alpine reconnue comme plante médicinale. Fleurs parfumées jaune d'or de 5 cm de diamètre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
50 cm	droit	9-11 cm	500 GN	M24.1001

Asclepias ☉ 24 ✂

Asclepiadaceae

Asclepias currassavica
Asclepias incarnata
Asclepias tuberosa

Annuelle ou vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
20 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
A 18°C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Pour une floraison dès la première année, un semis précoce en février est conseillé. *Asclepias currassavica* convient à la culture en conteneur. *Asclepias tuberosa* ne fleurit pas la première année.



tuberosa



Iceballet



Red Butterfly



Deep Red
Silky



Gold

M26.510

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
tuberosa	Jolie plante à tiges érigées. Fleurit la deuxième année. Floraison : Juillet à Septembre.	60 cm	droit	16 cm	1 g	M26.680
currassavica Red Butterfly	Longues tiges. Feuillage vert. N'est pas résistant au froid. Floraison : Juillet à Octobre.	60 cm	droit	16 cm	250 GN	M26.500
currassavica Silky	Tiges solides. Floraison : Juin à Septembre.	70 cm	droit	16 cm	250 GN	
incarnata Iceballet	Sélection très régulière. Se cultive en annuelle. Floraison : Juillet à Septembre.	100 cm	droit	16 cm	1 g	M26.590

Asparagus ☉

Asparagaceae

Asparagus densiflorus
Asparagus myriocladus
Asparagus plumosus

Annuelle pour potées ou feuillage à couper

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De décembre à juin.

Germination :
A 25°C, en 3 à 4 semaines.

T° de culture :
Entre 15 et 22°C.

Info Voltz :

Durée de culture de 10 à 12 mois, en pot de diamètre de 10 à 15 cm. Les semences ont une longévité courte. Faire tremper les graines dans l'eau tiède avant le semis. Attention à l'excès d'humidité qui peut provoquer un dessèchement puis jaunissement du feuillage. Stocker les graines à 4°C.



meyer



sprengeri ✂



myriocladus ✂



plumosus nanus ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
myriocladus	Tiges robustes en forme de plumets. Pour pots et pour la coupe.	50 cm	droit	12-15 cm	100 GN	R03.554
setaceus plumosus nanus	Rameaux finement découpés. Idéal pour compositions ou feuillage à couper.	50-80 cm	droit	12-15 cm	100 GN	R03.620
densiflorus sprengeri	Pour suspensions et associations.	80-100 cm	droit	12-15 cm	100 GN	R03.540
densiflorus meyer	Croissance lente. Culture longue. Feuillage épais en plumet.	120 cm	droit	12-15 cm	100 GN	R03.500

Asphodeline 24

Asphodelaceae Semis : mai à juillet.
Asphodeline lutea
Quantité de semence :
 25 g pour 1.000 plants.



lutea Yellow Candle

Vivace à fleurs jaunes en forme de lis et feuillage étroit. Floraison : Mai-Juin.

Hauteur	Mini.	Code
80 cm	1 g	M27.800

Astilbe 24

Saxifragaceae Semis :
 De mars à mai. Ne pas recouvrir les graines.
Astilbe x arendsii
Vivace pour massifs et potées fleuries
Quantité de semence :
 3.000 à 4.000 graines enrobées pour 1.000 plants.
 3 à 4 graines par alvéole.
Germination :
 A 20 - 22°C.
T° de culture :
 Entre 16 et 18°C.
Info Voltz :
 Floraison 20 à 23 semaines après le semis. Exposition ombragée.

arendsii **Astary®** P

Aucun besoin en vernalisation pour fleurir. Génétiquement compact. Floraison uniforme. Floraison : Mars à Mai.

Hauteur	Contenant	Mini.
25 cm	11-13 cm	100 GE



Pink



Rose



White

M30.732E

M30.730E

M30.734E

Aster 24

Asteraceae **Quantité de semence :**
 5 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.
Aster alpinus Semis :
Aster amellus De mars à juin.
Aster novi-belgii Germination :
Aster tongolensis A 15 °C.
Vivace pour massifs **T° de culture :**
 Entre 16 et 18°C.



Blue



White

M28.980

alpinus



Trimix



novi-belgii Mix ✂



Happy End



Rudolf Goethe ✂



Wartburg Star ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
alpinus Happy End	Plante compacte à fleurs rose intense. Floraison : Mai et Juin.	25 cm	droit	9-10 cm	250 GN	M29.1801
alpinus Trimix	Boules de fleurs simples et doubles en forme d'étoiles. Floraison : Mai et Juin.	25 cm	droit	9-10 cm	1 g	M29.120
alpinus	Plante compacte à grandes fleurs. Floraison : Mai et Juin.	30 cm	droit	9-10 cm	1 g	
amellus Rudolf Goethe	Tons lavande. Floraison : Août à Octobre.	50 cm	droit	10-13 cm	250 GN	M29.3601
tongolensis Wartburg Star	Type à floraison précoce et grandes fleurs. Floraison : Mai et Juin.	65 cm	droit	11-13 cm	250 GN	M29.6001
novi-belgii	Mélange de bleu, rose et blanc. Floraison : Septembre et Octobre.	120 cm	droit	-	250 GN	M29.5401

Aubrietia 2

Brassicaceae

Aubrietia x deltoidea

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1 g ou 3 à 4.000 graines pour 1.000 plants (3 à 4 graines par alvéole).

Semis :
De mai à juin.

Germination :

A 15 - 18 °C.

T° de culture :

Entre 12 et 18°C.

Info Voltz :

Pour une floraison hâtive une culture à froid bien aérée est conseillée. Supporte les sols calcaires. Ne fleurit qu'en situation très ensoleillée.



Audrey™ F1 Blue Shades 



Leichtlinii



Purple

M32.100



Red

M32.200



Blue

M32.000

Cascade

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
cult. Leichtlinii	Meilleure couleur rose. Floraison : Avril et Mai.	10 cm	boule	9-11 cm	1 g	M32.260
cult. Cascade	Plante gazonnante pour rocailles. Florifère et précoce. Floraison : Avril et Mai.	10 cm	boule	9-11 cm	1 g	
Audrey™ F1	Une des vivaces les plus précoces, idéale pour les premières ventes au printemps. Longue période de floraison, sur le point de vente et au jardin.	15 cm	boule	10-12 cm	250 GN	M32.400

Baptisia 2

Fabaceae

Baptisia australis

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
40 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :

A 18 °C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Préfère un sol riche et perméable et les situations ensoleillées. Supporte les sols momentanément secs.



australis

Bleu-lilas. Fleurs de type Lupin. Feuillage bleu-vert. Floraison : Juin à Août.

Hauteur	Mini.	Code
100 cm	1 g	M32.900

Bacopa 2

Scrophulariaceae

Sutera cordata

Annuelle pour massifs, plante couvre-sol et surtout suspensions, balconnières

Quantité de semence :

1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Germination :

A 20-23°C. Ne pas recouvrir les graines enrobées.

T° de culture :

15 à 24°C le jour, 13 à 15°C la nuit.

Durée de culture :

8 à 10 semaines en pots de 10,5 cm.



Blutopia™



Snowtopia™

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Blutopia™	Port retombant en boule. Culture facile sans pincement. Première série de Bacopa issue de semis. Utilisation en vasques et jardinières. Exposition plein soleil.	15-20 cm	traçant	10 cm, suspensions	100 GE	E08.100E
Snowtopia™	Port retombant en boule. Utilisation en vasques et jardinières. Florifère.	15-20 cm	traçant	10 cm, suspensions	100 GE	E08.102E

Balsamine : voir Impatiens balsamina p. 103

Bananier : voir Musa p. 121

Basilicum ☉

Lamiaceae
Ocimum basilicum
Aromatique annuelle
Quantité de semence :
 8 à 10.000 graines pour 1.000 packs. Semis en poquet à raison de 8 à 10 graines par godet ou par alvéole.
Semis :
 De février à avril.

Germination :
 A 18 - 20°C.
Info Voltz :
 Des températures inférieures à 10°C provoquent le noircissement des feuilles. Pincer 1 à 2 fois la plante, pour mieux la ramifier et retarder la floraison.



Aristotle

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Aristotle	Type basilic grec. Joli port en boule. Feuillage très attractif et très parfumé. Variété très ramifiée produisant une jolie plante.	40 cm	boule	12-16 cm	250 GN	E08.510
Osmin	Feuillage rouge. Idéal pour potées et massifs.	30 cm	droit	10-13 cm	1.000 GN	E08.502
Purple Ruffles	Variété ornementale aux feuilles pourpre foncé ébouriffées et parfumées. Quelques feuilles pourpre-vert.	45 cm	droit	10-13 cm	250 GN	E08.5061



Osmin



Purple Ruffles

Begonia hybrida ☉

Begoniaceae
Begonia X hybrida
Annuelle pour massif et potées
Quantité de semence :
 1.250 graines enrobées pour 1.000 plants.
Semis :
 A 22 - 26°C à raison d'une graine enrobée par

alvéole, de décembre à février. Ne pas recouvrir les graines.

T° de culture :
 Entre 20 et 22°C, puis abaisser à 18-19°C en fin de culture.

Info Voltz :
 Temps de culture du semis jusqu'aux ventes : 13 - 17 semaines.



Gryphon



Rose Bronze Leaf

Megawatt® F1

New

New



Pink Bronze Leaf

E08.716E

New



Red Green Leaf

E08.714E

New



Rose Green Leaf

E08.710E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Gryphon	Spectaculaire feuillage brillant, panaché, qui attire l'attention. Aspect tropical. Pour intérieur et extérieur (en situations mi-ombragées à ombragées).	35 cm	boule	11-18 cm	100 GE	R03.850
Megawatt®F1	Fort impact visuel pour cette série à la floraison continue, convenant pour tout type d'utilisation aussi bien en massifs qu'en plantations mixtes. Excellentes performances en extérieur.	50-70 cm	droit	12-15 cm	100 GE	



Baby Wing® F1 White Bronze Leaved 

Dragon Wing

- Floraison spectaculaire sans discontinuer jusqu'aux gelées
- Croissance rapide et vigoureuse
- Incomparable tolérance à la chaleur
- Recommandé pour les massifs de ville
- Pas d'entretien, plante autonettoyante

DRAGON WING®



Pink E08.751V

Dragon Wing™ F1 



Red E08.750

Variétés hautes à grandes fleurs

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Baby Wing® F1	Plante au développement plus réduit et plus érigé que Dragon Wing. Plus précoce de 2 semaines. Très beau feuillage bronze foncé qui met en valeur la floraison blanche. Très résistant aux conditions extérieures, comme Dragon Wing. Variété s'adaptant à tous les types de contenants, jusqu'au massif, aussi bien en isolé qu'en association.	30-40 cm	droit	10-13 cm	100 GE	E08.764E
Dragon Wing™ F1	Variété à port souple, semi-retombant. Floraison spectaculaire sans discontinuer jusqu'aux gelées. Très bonne tolérance à la chaleur et aux intempéries. Plante s'adaptant à tous les types de contenants jusqu'aux massif aussi bien en isolé qu'en association.	30-40 cm	droit	12-15 cm	100 GE	
Big F1	Grandes fleurs érigées aux coloris brillants remarquables. Floraison plus précoce que les variétés existantes. Port droit. Plante extrêmement ramifiée. Plante de massif par excellence.	40 cm	droit	12-15 cm	100 GE	
Braveheart F1	Fleurs roses bicolores. Variété à feuillage vert foncé à bronze selon l'exposition. Floraison continue tout l'été. Très bonne résistance aux conditions extérieures difficiles. S'adapte très bien à tous types d'utilisation.	40-50 cm	droit	12-15 cm	100 GE	E08.780E



Rose Bronze Leaf

E08.774E



Big F1

- Floraison précoce et de longue durée même en conditions difficiles
- Grandes fleurs attractives
- Port vigoureux et robuste ; bonne ramification



Pink Green Leaf

E08.776E



Rose Green Leaf

E08.778E



Red Green Leaf

E08.772E



Red Bronze Leaf

E08.770E



Braveheart F1 Rose Bicolor 

Begonia boliviensis ☺

Begoniaceae

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.250 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De décembre à février.

Germination :

En 7-14 jours à 21 - 23°C. Une graine enrobée par alvéole. Germination à la lumière, ne pas couvrir les graines.

T° de culture :

16 - 18°C, puis descendre à 16°C. Ne pas passer

sous 14°C sinon la plante forme des tubercules.

Info Voltz :

Durée de culture : 14-16 semaines.



New

Yellow

E08.630E



New

Orange

E08.632E



New

Red

E08.634E



New

Rose

E08.636E



New

White

E08.638E

Bossa Nova F1

La nouvelle génération en Begonia boliviensis de semis qui solutionne la planification de la culture de cette espèce. Bonne ramification, grandes fleurs et longue durée de floraison pour un effet maximum en toutes situations, même chaudes.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
30-40 cm ; envergure 40-50 cm	semi-traçant	12-15 cm, suspension	100 GE

Begonia semperflorens ☉

Begoniaceae

Begonia semperflorens

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

2.000 graines nues en caissette ou graines enrobées par alvéole pour 1.000 plants, à raison de 2 graines par alvéole.

Semis :

Semis à partir de mi-décembre jusqu'à février. Ne pas couvrir les graines car germe à la lumière. Recouvrir les semis par une plaque

de verre ou un film plastique. A protéger du soleil.

Germination :

En 10 à 14 jours à 22 - 27°C, avec une très forte hygrométrie. Eviter de laisser sécher les semis.

T° de culture :

Entre 18 et 20°C en serre chaude.

Info Voltz :

Durée de culture : 4 mois après le semis. Durcir les plantes aux températures basses avant la vente.



Pink GN E13.020
GE E13.020E



Red GN E13.000
GE E13.000E



Rose GN E13.040
GE E13.040E



Rose Blush GN E13.050V
GE E13.050EV



White GN E13.080
GE E13.080E



Quick F1

- Série à feuillage vert
- Très précoce et uniforme
- Port bien ramifié
- Idéal en packs et godets

Quick F1 Mix GN E13.100

Quick F1 Mix GE E13.100E

E13.100E

Quick F1

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Quick F1	Feuillage vert. Floraison très précoce et uniforme. Port bien ramifié. Particulièrement adaptée à la production en packs ou petits pots.	20 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GN
					1.000 GE



Deep Rose 1.000 GN E13.208
1.000 GE E13.208E



Ducolor 1.000 GN E13.214
1.000 GE E13.214E

New Globe F1

- Série à feuillage foncé
- Grandes fleurs
- Précoce et uniforme
- Port très ramifié
- Idéal en packs et godets



Rose 1.000 GN E13.210
1.000 GE E13.210E



Scarlet 1.000 GN E13.212
1.000 GE E13.212E



White 1.000 GN E13.220
1.000 GE E13.220E



New Globe F1 Mix 1.000 GN E13.230 Mix 1.000 GE E13.230E



Organdy F1 Mix



Supreme F1 Mix

Variétés naines (suite)

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
New Globe F1	Magnifique série à feuillage foncé. Grandes fleurs. Floraison très précoce et uniforme. Port fortement ramifié. Idéal pour packs et pots.	20 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GN	
					1.000 GE	
Supreme F1	Mélange des séries Quick à feuillage vert et Globe à feuillage bronze.	20 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GE	E13.700E
Organdy F1	Mélange de 10 coloris à feuillage bronze et vert.	25 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GE	E13.800E



Mix

Super Olympia F1



E12.112E



Bicolour 1.000 GE E12.102E



Pink GN E12.098
GE E12.098E



Red GN E12.100
GE E12.100E



Rose GN E12.106
GE E12.106E



White GN E12.110
GE E12.110E

Variétés naines (suite)

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Super Olympia F1	Compact. Feuillage vert. Excellentes performances en massifs.	25 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GE 1.000 GN



Pink

E13.642E



Scarlet

E13.640E



Rose Bicolour

13.646E



White

13.644E

Volumbia F1



Rose

E12.128E



Scarlet

E12.124E



White

E12.126E

Stara F1



Variétés demi-hautes

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Volumbia F1	Variété à feuillage vert à très grandes fleurs. Résistant et vigoureux. Excellent comportement en massifs.	30 cm	droit	10-11 cm	250 GE
Inferno F1	Variété vigoureuse à forte ramification. Amélioration de Party F1. Résistant aux conditions extérieures même extrêmes. Très bonne floribondité tout l'été.	40 cm	droit	9-10 cm	250 GE
Stara F1	Variété à port divergent grâce à une excellente ramification. Plante souple et vigoureuse. Feuillage vert.	40 cm	droit	9-10 cm	250 GE



Mix

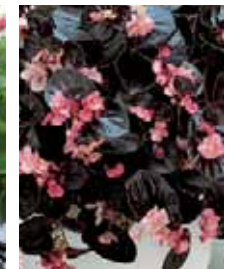
E13.904E



Pink Green Leaf E13.905E



Red Green Leaf E13.900EV



Rose Bronze Leaf E13.903E



Rose Green Leaf E13.901EV



White Green Leaf E13.902EV

Inferno F1



Begonia tuberhybrida ☉

Begoniaceae

Begonia X tuberhybrida

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.250 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

Semis à partir de mi-décembre jusqu'à février. Ne pas couvrir les graines car germe à la lumière. Recouvrir les semis par un film plastique. A protéger du soleil.

Germination :

A 24°C, en 10 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 16°C et 18°C.

Info Voltz :

Il est important de maintenir une humidité importante pour un bon développement des jeunes plants. Durée de culture 5 mois après le semis. Durcir les plantes aux températures basses avant la vente. Traiter préventivement contre l'Oïdium.



New

Lemon

E10.582E



Illumination® F1 Mix

E10.610E



Apricot Shades

E10.570E



Golden Picotee

E10.578E



Orange

E10.580E



Rose

E10.590E



Scarlet

E10.594E



White

E10.608E

Illumination® F1 Reine de la nuit

Variété

Illumination® F1

Flours de \varnothing 7 cm. Feuillage vert. Meilleure série pour suspensions. Ramifications jusqu'à 80 cm.

Hauteur

30 cm

Port

traçant

Contenant

11-13 cm, suspension

Mini.

250 GE

New



Funky F1 Pink 

Nouvelle génétique de begonia pour suspensions. Fleurs doubles très attrayantes. Plus pécoce et plus résistant en extérieur qu'un begonia tubéreux. Culture plus facile. Situation semi-ombragée à ensoleillée.

Hauteur	Contenant	Mini.	Code
20 cm	11-15 cm	100 GE	E08.620E



Appleblossom E08.920E



Deep Orange E08.940E



Deep Rose E08.942E



Red E08.910E



Rose Petticoat E08.990E



White E09.100E



Yellow E09.140E



Nonstop® Mocca F1 Mix 



Go Early F1 Mix



Mix E09.180E

Nonstop® F1 

Variétés droites

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Nonstop® F1	Fleurs doubles de 8 cm de diamètre sur feuillage vert. Bon comportement en extérieur.	20 cm	11-13 cm	250 GE	
Nonstop® Mocca F1	Fleurs doubles de ø 10 cm. Feuillage marron foncé.	20-25 cm	11-13 cm	250 GE	E09.194E
Go Early F1	Grosses fleurs doubles sur un feuillage vert foncé. Culture sans régulateur de croissance. La meilleure série pour des rempotages précoces en pots de ø 10 cm.	25 cm	10-13 cm	250 GE	E09.260E

Belle de Nuit : voir Mirabilis p. 121

Bellis ☺ (Pâquerette)

Asteraceae

Bellis perennis

Bisannuelle pour massifs

Quantité de semence :
1.500 graines ou
graines enrobées pour
1.000 plants.

Semis :
Pour une culture hors
gel en serre : de début
août à début sep-
tembre.
Pour une production
hivernale ou en exté-
rieur : de juin à août.

Germination :

A 15 - 18°C en 7 -
14 jours. Germination
à la lumière, ne pas
couvrir les graines.

T° de culture :

En hiver le plus froid
possible, mais hors gel.
Maintenir la tempé-
rature à 8 - 12°C pour
stimuler la croissance
et la floraison.

Info Voltz :

Eviter le gel, des vents
froids et une exposi-
tion en plein soleil.



Mixed

M34.560



Red

M34.500



Rose

M34.520



White

M34.540

Rogli



Tasso®

Mixed

GN

M34.276

GE

M34.276E



Carmine

M33.645



Red

M33.640



Rose

M33.650



Strawberry

M33.655



White

M33.660

Super Pompon



Deep Rose GN M34.271V

GE M34.271EV



Pink

GN

M34.272

GE M34.272E



Red

GN

M34.270

GE M34.270E



Strawberry & Cream

GN

M34.273

GE

M34.273E



White

GN

M34.274

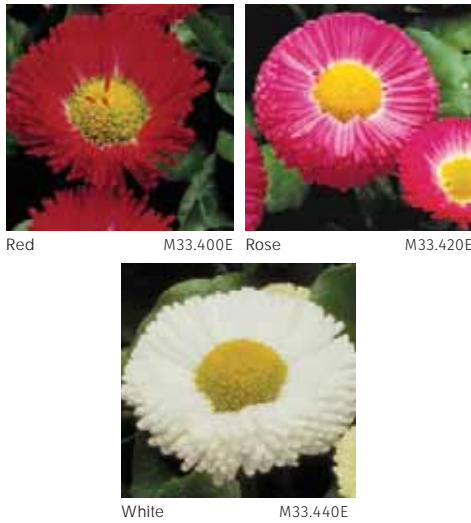
GE M34.274E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Rogli	Grandes fleurs sur plantes compactes. Excellent en massifs.	12 cm	boule	7-9 cm	1.000 GN
Tasso®	Type Pomponnette. Très grandes fleurs 100% doubles. Précoce.	12 cm	boule	7-9 cm	500 GN 250 GE
Super Pompon	Grandes fleurs en forme de pompon sur tiges rigides.	15 cm	boule	9-10 cm	0,25 g



Mix M34.240E Red M34.241E Rose M34.242E White M34.243E

Speedstar® Plus



Red M33.400E Rose M33.420E White M33.440E

Galaxy



Red M34.052E Rose M34.054E White M34.056E White/Red tips M34.058E



Robella



Mixed **Habanera®**

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Galaxy	Flours semi-doubles de 4 cm de diamètre à centre jaune. Plantes compactes et uniformes fleurissant dès la première année. Semis juin/juillet pour floraison octobre/novembre.	15 cm	boule	9-10 cm	1.000 GE	
Speedstar® Plus	Plantes génétiquement compactes. Floraison très uniforme, semi-double, sans vernalisation, pour ventes d'automne et de printemps. Qualité de graines enrobées améliorée.	13 cm	boule	8-9 cm	250 GE	
Habanera®	Flours bien doubles de 6 cm de diamètre aux longs pétales. Tiges courtes.	15 cm	boule	7-9 cm	250 GE	
Robella	Très attrayant. Coloris unique à grande fleur.	15 cm	boule	7-9 cm	500 GN 250 GE	M34.260 M34.260E

Benoîte : voir Geum p. 94

Bergenia 2 ☞

Saxifragaceae

Bergenia cordifolia

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants.

Semis :

De septembre à novembre.

Germination :

A 18 °C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Un passage au froid sera bénéfique pour la floraison. La plus grande partie de l'année, les feuilles ont une couleur vert brillant, mais dans les climats plus frais, elles passent au rouge ou au bronze à l'automne.



Rose



Rotblum



Winterglow

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Winterglow	Amélioration de Rotblum avec un incomparable feuillage rouge en hiver. Floraison : Mars à Mai.	45 cm	droit	9-12 cm	250 GN	M35.0101
Rose	Feuillage vert. Floraison : Mars à Mai.	60 cm	droit	9-12 cm	0,125 g	M35.040
Rotblum	Sélection améliorée. Floraison : Mars à Mai.	60 cm	droit	9-12 cm	250 GN	M35.0001

Beta ☉ (Poirée d'ornement)

Chenopodiaceae

Beta vulgaris

Potagère ornementale annuelle pour massifs

Quantité de semence :
25-30 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à mai.

Germination :

En 6 à 14 jours à 15 - 18°C.

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Bright Lights	Cardes claires à pourpres. Feuilles vert-pourpre.	50 cm	droit	11-14 cm	500 GN	E14.850
Bright Yellow	Feuillage vert, cardes jaunes.	50 cm	droit	11-14 cm	500 GN	E14.854
Twingo	Feuillage vert foncé, cardes blanches.	50 cm	droit	11-14 cm	10 g	E14.892
Rhubarb Chard Rubin	Feuillage vert, cardes rouges.	50 cm	droit	11-14 cm	10 g	E14.890



Bright Lights



Bright Yellow



Twingo



Rubin

Brassica (Chou d'ornement)

Brassicaceae

Brassica oleracea

Bisannuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
1.250 graines ou 5 g pour 1.000 plants.

Semis :
De fin mai à juillet.

Germination :

A 15 - 20°C, en 7-10 jours.

Info Voltz :

Eviter les apports en engrais azotés, en fin de culture. Les températures nocturnes basses favorisent la coloration du feuillage.



King et Attraction F1 Mix



Pink E15.0101



Purple E15.0221



Red E15.030



White E15.0401



Red E15.1021



Rose E15.1101



White E15.1201



Mix E15.1251

King F1



Mixed E15.0601



Red E15.4621



White E15.4641

Peacock F1

Attraction F1

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Variété à feuillage rond					
Attraction F1	Type lisse, compact. Feuilles ondulées bordées blanc.	25 cm	11-13 cm	250 GN	
Variétés à feuillage frisé					
King F1	Type frisé. Feuilles finement frangées. Bonne uniformité entre les coloris.	25 cm	11-13 cm	250 GN	
Peacock F1	Feuillage très découpé.	35 cm	12-15 cm	250 GN	
King/Attraction F1	Mélange des variétés King F1 et Attraction F1.	25 cm	25 cm	250 GN	E15.2601



Bicolour D15.515

Pink D15.517V

Red D15.512V

Rose D15.513V

White D15.5201

Crane F1 



Westlandse Winter F1



Redbor F1



Nero di Toscana

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Crane F1	Premier hybride pour fleur coupée, très uniforme.	50-70 cm	droit	-	250 GN	
frisé Redbor F1	Très belle plante décorative au feuillage frisé.	70 cm	droit	10,5-13 cm	100 GN	E15.630
palmier Nero di Toscana	Feuille étroite, gauffrée.	70 cm	droit	10,5-13 cm	1 g	E15.620
Westlandse Winter F1	Variété demi-haute à feuillage frisé vert à vert foncé.	70 cm	droit	10,5-13 cm	100 GN	E15.634

Browallia ☉

Solanaceae	Germination : A 20-22°C pour une levée en 10 -14 jours.
Browallia speciosa	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Annuelle pour potées fleuries	Info Voltz : Durée de culture 4 à 5 mois. Lors du semis, couvrir légèrement les graines. Cultiver en situation lumineuse et aérée.
Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants.	
Semis : De février à juin.	



Marine

E15.682



Bell Blue

E15.680

Bell

Plante buissonnante au port compact.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
20 cm	boule ; semi-traçant	11-12 cm ; suspension	250 GN

Calceolaria ☉

Scrophulariaceae	Semis : Semis de juin à septembre. Ne pas couvrir les graines.
Calceolaria herbeohybrida	Germination : A 18-20°C, à la lumière.
Bisannuelle pour massifs et potées	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Quantité de semence : 1.500 graines enrobées pour 1.000 plants.	



Dainty F1 Mix

Mélange précoce, compact et uniforme. Petites feuilles robustes.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
20 cm	droit	10-12 cm	250 GE	R08.240E

Buphthalmum 2

Asteraceae	Germination : A 18-20°C.
Buphthalmum salicifolium	T° de culture : Entre 10 et 15°C.
Vivace pour massifs	Info Voltz : Supporte bien les situations chaudes et les terrains secs.
Quantité de semence : 1.400 graines pour 1.000 plants.	
Semis : De mars à juin.	



salicifolium

Jaune d'or. A fleur de marguerite. Fleurit la première année, 4 mois après un semis précoce.

Hauteur	Mini.	Code
50 cm	250 GN	M35.5001

Bupleurum ☉

Apiaceae	Semis : Semis en place d'avril à mai.
Bupleurum rotundifolium	Germination : A 16-18°C.
Annuelle pour fleur coupée	Info Voltz : Culture très simple de 10 à 12 semaines, en plein champ avec un espacement des rangs de 25 à 30 cm.
Quantité de semence : 20 g pour 1.000 plants ou 60 g pour 100 m².	



Griffiti ✂

Vert-jaune. Tiges robustes. Feuillage ressemblant à l'eucalyptus.

Hauteur	Mini.	Code
60 cm	5 g	D16.000

Calceolaria ☉

Scrophulariaceae	Semis : D'octobre à novembre pour des floraisons en mai. En janvier - février pour des floraisons de juin.	T° de culture : A 10 - 15°C en 18 - 22 semaines.
Calceolaria rugosa	Germination : A 15°C en 15 - 20 jours. Germe à la lumière.	Info Voltz : Au dessus de 16°C la germination peut échouer. Pour éviter l'étiollement des plants, cultiver en serre froide et lumineuse.
Annuelle pour massifs et potées		
Quantité de semence : 1.500 graines enrobées pour 1.000 plants.		



Golden Bunch F1

Compact, précoce, à grandes fleurs, florifère.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
18 cm	boule	10-13 cm	250 GE	E15.980E

Calendula ☉ (Souci)

Asteraceae

Calendula officinalis

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
20 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :

A 20°C, en 10 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 10 et 15°C.

Info Voltz :

10 à 15 semaines de culture.

Culture pour fleurs à couper : semis possible en place, sous abris, d'août à octobre.



Orange



Yellow

E16.540

E16.520



Orange



Yellow

E16.578

E16.576



Mix

E16.500

Fiesta Gitana

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Fiesta Gitana	Port compact et arrondi. Fleurs bien remplies.	25 cm	boule	10-12 cm	5 g
BonBon	Double nain, précoce. Excellentes performances en extérieur par sa floribondité et son port buissonnant.	30 cm	droit	11-12 cm	500 GN



Mix

E16.5801

BonBon



Ball's Orange ✂



Indian Prince ✂



Pacific Beauty Mix ✂

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Indian Prince	Fleur double à centre foncé, brun-rouge sur l'envers.	50 cm	droit	5 g	D18.200
Pacific Beauty	Mélange de plusieurs coloris pour grands massifs.	50 cm	droit	5 g	D18.304
Ball's Orange	Pour fleurs coupées. Double floraison avec des pétales oranges. Forme de jolis bouquets seul ou en association avec son feuillage vert-jaune. Tient une semaine en vase.	60 cm	droit	5 g	D18.000
Maya	Uniforme. Pour fleur à couper. Convient aussi pour la production hâtive en serre.	60 cm	droit	5 g	
Touch of Red	Série haute aux coloris uniques. Idéal pour la production de fleur coupée.	60 cm	droit	500 GN	D18.3101



Orange w. green center



Gold w. green center D18.052



Orange D18.054



Yellow

D18.058

Maya ✂



Touch of Red Mix ✂

Callistephus ☉ (Reine marguerite)

Asteraceae

ment 2 à 5 graines dans le pot final.

Callistephus chinensis

Annuelle pour potées ou fleur coupée

Germination :
A 15°C, en 7 à 14 jours.

Quantité de semence :
3-4 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

T° de culture :
Entre 12 et 15°C, pas en-dessous 8 - 10°C.

Semis :

Semis en mars sous abris, ou en avril - mai directement en pleine terre. Pour les variétés naines, semer directe-

Info Voltz :

La rotation de culture pour les cultures de plein champ est fortement recommandée pour éviter les maladies du sol.



Pot 'n Patio Mix



Queen Mix



Pinocchio Mix



Dark Blue E17.300



Lilac E17.310V



Rose E17.340



Milady Mix

E17.400



Scarlet E17.320



White E17.380



Thousand Wonders Mix

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Pot 'n Patio	Compacte, précoce, pour production en packs dès le début du printemps.	15 cm	boule	10-12 cm	500 GN	E17.4401
Pinocchio	Très naine. Port en boule. Petites fleurs doubles de type chrysanthème. Pour massifs.	20-25 cm	boule	10-12 cm	5 g	E16.800
Milady	Grandes fleurs globuleuses de 10 à 12 cm, type chrysanthème. Pour massifs et potées.	25 cm	boule	10-12 cm	5 g	
Queen	Plante formant une touffe avec des fleurs bien formées. Pour production en pots et massifs. Floraison d'août à septembre.	25 cm	boule	10-12 cm	500 GN	E16.9201
Thousand Wonders	Fleurs bien doubles de type pompon couvrant des plantes naines robustes au joli feuillage vert foncé.	25 cm	boule	10-12 cm	5 g	E17.410V



Hulk ✂



Bouquet Mix ✂



Giant Needles Mix ✂



Bright Pink D13.140



Cherry Red D13.100



Dark Blue D13.220



Dark Blue/White Centre D13.170



Deep Violet D13.210



Light Blue D13.200



Scarlet / White Centre D13.110



White D13.230



Pompon Mix

Pompon ✂



Yellow D13.240

D13.190



Serenade Mix

Serenade ✂

D14.4691



Deep Blue D14.4571



Blue Tipped D14.4611



Deep Rose D14.4591



Red D14.4661



Rose D14.4631



Rose Tipped D14.4621



Scarlet D14.4641



White D14.4681



Yellow D14.4581

Variétés hautes à couper

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
Pompon	Nombreuses petites fleurs sur tiges robustes. Semi-précoce. Port érigé.	50 cm	5 g	
Hulk	Coloris unique. Apportera de la fantaisie aux petits bouquets de fleurs coupées.	55 cm	500 GN	D13.4501
Bouquet	Fleurs doubles tuyautées, de taille moyenne. Port érigé.	60 cm	5 g	D13.800
Giant Needles	Fleurs doubles aux pétales comme des aiguilles. Port buissonnant.	60 cm	5 g	D12.740
Serenade	Petites fleurs semi-doubles. Port ramifié. Pincer la fleur terminale pour récolter toute la plante. Bonne tolérance à la fusariose.	60 cm	500 GN	



Standy Mix ✂



Rose of Shanghai ✂



Bonita Mix ✂



Chamois D12.8521



Dark Red D12.8561



Light Blue D12.8581



Rose D12.8501



Salmon Rose D12.8601



White D12.8621



Dark Blue D12.8541

Lady Coral ✂

Variétés hautes à couper (suite)

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Standy	Bonne résistance au Fusarium et Verticillium. Fleur identique à Princess. Type érigé.	60 cm	droit	5 g	D12.958
Rose of Shanghai	Bonne qualité de coupe. Bonne ramification, tiges érigées et robustes. Le mélange comprend 10 coloris.	60 cm	droit	500 GN	D12.7601
Bonita	Excellente ramification. La suppression de la fleur centrale n'est pas indispensable, mais améliore la qualité de la plante. Fleurit 15-17 semaines après le semis.	60-70 cm	droit	500 GN	D12.870
Lady Coral	Grandes fleurs de type chrysanthème, de 10-14 cm de diamètre.	60-70 cm	droit	500 GN	



Duchesse Mix ✂



Early Wonder Mix ✂



Apricot D13.6001



Blue D13.5101



Blue/White D13.5801



Deep Rose D13.6501



Light Blue D13.5701



Pink D13.5301



Red D13.5601



Rose D13.5201



Scarlet D13.6301



White D13.5401



Yellow D13.6201



Matsumoto Mix

Matsumoto ✂

D13.5001



Rainbow Single Mix ✂

Variétés hautes à couper (suite)

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Duchesse	Plantes érigées à grandes fleurs. Pétales incurvés.	70 cm	droit	5 g	D12.730
Early Wonder	Fleurs semi-doubles à centre jaune clair, de 5-6 cm de diamètre. Fleurit 3 semaines avant Matsumoto. Floraison uniforme. Tolérance à la fusariose.	70 cm	droit	5 g	D12.840
Matsumoto	Fleurs genre pompon à large centre jaune. Tiges longues et robustes.	70 cm	droit	500 GN	
Rainbow	Le meilleur type simple à couper. Port érigé.	70 cm	droit	5 g	D12.710V



Bright Rose D12.786 Deep Red D12.792



Carmine D12.7421



Deep Blue D12.7431



Fiery Red D12.7451



Salmon Pink D12.7461



Princess® Mix D12.800



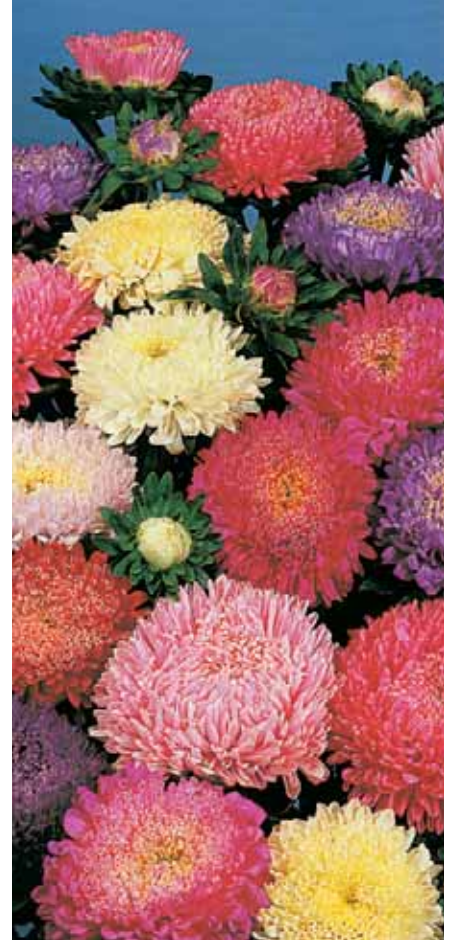
Soft Blue D12.7471



White D12.7481



Yellow D12.7491



Matador® Mix D12.7441

Princess® ✂



Gala Formula Mix

Matador®

Variétés hautes à couper (suite)

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Princess®	Grandes fleurs doubles tuyautées. Longues tiges. Port divergent.	70 cm	droit	5 g	
Gala	Grandes fleurs doubles. Port droit et robuste. Pour fleur coupée.	80 cm	droit	500 GN	D12.7351
Matador®	Type Princess érigé à grandes fleurs doubles tuyautées. Excellente qualité de tige.	85 cm	droit	500 GN	

Calibrachoa ☺

Solanaceae

Calibrachoa x hybrida

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :

1.200 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De fin décembre à mi-février.

Germination :

20-25°C

Info Voltz :

Nécessite plus de 10,5 heures de lumière par jour (Deep Pink : 12 heures) pour l'induction florale. Pincer une seule fois ! Durée de culture : 12 à 18 semaines du semis à la floraison, en fonction de la longueur du jour.

Kabloom



Deep Blue



E16.700E

Deep Pink



E16.702E

Red

E16.704E



White



Yellow

E16.708E

Le premier calibrachoa de semis ! Idéal pour la production économique en petits pots, suspensions et associations.

Hauteur	Contenant	Port	Mini.
25-30 cm	10-15 cm suspension	Semi-traçant	100 GE

Campanula 4☺

Campanulaceae

Campanula carpatica
Campanula cochlearifolia
Campanula glomerata
Campanula medium
Campanula poscharskyana

Vivace ou bisannuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
 1 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
 D'avril à juillet.

Germination :
 A 18-20°C.

T° de culture :
 Entre 15 et 18°C.



White M38.720



Deep Blue Pearl M38.340E



White M38.350E



acaulis



poscharskyana



Blue M38.700



Alba



portenschlagiana 

Baby

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>carpatica</i> Pearl	Magnifique série à grosses fleurs pour production tout au long de l'année, idéale en achat d'impulsion. Très précoce. Port compact, croissance homogène.	18 cm	boule	9-13 cm	250 GE	
<i>cochlearifolia</i> Baby	Bisannuelle ou vivace fleurissant la première année. Floraison : Juin et Juillet.	10 cm	boule	9-11 cm	0,125 g	
<i>glomerata</i> acaulis	Compact. Fleurs en forme de cloche. Floraison : Juin à Août.	25 cm	droit	10-13 cm	1 g	M39.000
<i>glomerata</i> Alba	Grandes fleurs en clochette étoilée portées en grappe sur de longues tiges au feuillage lancéolé vert foncé. Floraison : Juin à Août.	60 cm	droit	10-13 cm	0,25 g	M39.040
<i>poscharskyana</i>	Fleurs en forme d'étoile. Pour rocailles. Floraison : Juin à Septembre.	20 cm	traçant	9-10 cm	0,125 g	M40.800
<i>portenschlagiana</i> (<i>muralis</i>)	«Campanule des murailles». La vraie campanule muralis, pour bordures, murets et rocailles.	10-15 cm	traçant	9-12 cm	0,125 g	M40.805



Coerulea



Alba



Champion F1 Lavender

Champion F1 ✂



Blue

D18.430



Pink

D18.440



White

D18.442



Single Mix

medium ✂

Variétés hautes



Blue

M37.000



Deep Rose

M37.040



White

M37.160

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
medium	Champion F1	60 cm	droit	12-13 cm	100 GE	
medium		80 cm	droit	9-13 cm	5 g	
<i>persicifolia</i>	Alba	30 cm	droit	10-13 cm	1 g	M40.600
<i>persicifolia</i>	Coerulea	30 cm	droit	10-13 cm	1 g	M40.640

Cardiospermum ☉

Sapindaceae	Semis : De février à avril.
Cardiospermum	Germination : A 18 - 20°C.
Annuelle grimpante	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Quantité de semence : 90 g pour 1.000 plants.	

halicacabum

Vert. Capsules granifères vertes en forme de ballon, très décoratives.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
150 cm	grimpant	16-21 cm	10 g	E17.470



Canna ☉

Cannaceae

Canna indica

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.400 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De décembre à avril. Il est important de recouvrir les graines d'une fois et demie la grosseur de la graine.

Germination :

A 20-22°C.

T° de culture :

Entre 18 et 20°C.

Info Voltz :

La germination sera facilitée par un trempage préalable des graines. 16 semaines de culture au chaud.



Red E17.456



Rose E17.460



Yellow E17.466



Salmon E17.464



White E17.468



South Pacific Scarlet



Tropical F1 Bronze Scarlet

Tropical F1

E17.475

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
South Pacific	Parfaitement adapté à une utilisation en massif ou en conteneur. Plus vigoureux et plus homogène que 'Tropical'. Médaille d'or AAS 2013.	50-60 cm	droit	14-18 cm	100 GN	E17.451
Tropical F1	Idéal pour la vente de potées fleuries. Parfait également en fond de massif. Semis à vente : env. 100 jours.	60 cm	droit	12-17 cm	100 GN	

Capucine : voir *Tropaeolum* p. 167

Carthamus ☉ ✂

Asteraceae

Carthamus tinctorius

Annuelle pour fleur coupée fraîche ou séchée

Quantité de semence :

60 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants ou 300 g / 100 m².

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 16-20°C.

T° de culture :

Entre 15 et 20°C.

Info Voltz :

Plante toxique. Culture possible sous serre ou en plein champ. Pour la fleur séchée il faut récolter bouton fermé.



Orange



Zanzibar

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Orange	Floraison uniforme et précoce, serre et plein-air.	70 cm	droit	500 GFC	D19.400P
Zanzibar	Variété uniforme, semi-précoce, résistante à la chaleur, à grosses fleurs.	80 cm	droit	10 g	D19.410

Capsicum (Piment d'ornement)

Solanaceae

Capsicum annuum

Annuelle pour potées

Quantité de semence :

1.300 graines pour
1.000 plants

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 21°C, en 10 à 14 jours.

T° de culture

Entre 18 et 22°C.

En-dessous de cette fourchette de température il y a risque de déformation des fruits.

Info Voltz :

5 à 6 mois de culture en serre froide. Dès le mois de mai, favoriser beaucoup l'aération. Dès l'apparition des fruits, apporter une fumure à dominante potassique.



Deep Orange



R11.240

Multicolor Orange



R11.244

Multicolor Red

R11.246



Red

R11.248



Yellow

R11.250

Cubana F1



Medusa



Santos Flare F1



Red Missile F1



Masquerade F1



Purple Flash

Variétés		Hauteur	Couleur du fruit	Port	Contenant	Mini.	Code
Cubana F1	Fruits larges et coniques bien au dessus du feuillage. Plantes vigoureuses très bien ramifiées à la base et feuillage vert foncé. Amélioration de la série Karneval.	15-20 cm		droit	10,5-13 cm	100 GN	
Medusa	Nombreux petits fruits fins, allongés et érigés.	15-20 cm	crème à rouge foncé	boule	10-11 cm	100 GN	R11.610
Santos Flare F1	Fruits érigés, étroits, de 6 cm de long sur une plante compacte et bien ramifiée.	20 cm	Evolutif, de vert clair à orange et jaune	boule	10-12 cm	100 GN	R11.208
Red Missile F1	Gros fruits courts coniques.	20-25 cm	crème à rouge foncé	boule	10-12 cm	100 GN	R11.700
Masquerade F1	Gros fruits longs coniques.	25-30 cm	jaune à rouge pourpre	boule	12-14 cm	100 GN	R11.600
Purple Flash	Petits fruits ronds noir brillant. Feuillage pourpre foncé. Plante compacte au port en boule. Excellente résistance à la sécheresse.	35-40 cm	Violet/noir	droit	13-15 cm	100 GN	R11.204

Catananche

Asteraceae

Catananche caerulea

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
15 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
A 18-20°C.

T° de culture :
Entre 15 et 18°C.

Info Voltz :
Préfère des sols secs et drainants.



Caerulea

Fleur ressemblant au bleuet. S'utilise en fleur séchée.
Floraison : Juillet à Septembre.

Hauteur	Port	Mini.	Code
65 cm	droit	1 g	M51.260

Catharanthus

Apocynaceae

Catharanthus roseus

Annuelle pour massifs, potées et suspensions

Quantité de semence :
1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à avril.

Germination :
A 20 - 25°C, à l'obscurité, en 14 à 20 jours.

T° de culture :
Entre 18 et 20°C.

Info Voltz :
12 à 15 semaines de culture.
Très sensible aux excès d'eau et aux températures basses.

Variété pour suspensions

Variété	Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Mediterranean XP	25 cm	semi-traçant	suspension	250 GN



Mediterranean XP F1 Mix

R69.275



Dark Red

R69.271



Hot Rose

R69.272



Rose

R69.273



Rose Halo

R69.278



Strawberry

R69.274



White

R69.270

Mediterranean XP

Titan



Titan F1 Red-White Mix

R68.433

Titan F1



Titan F1 Mix

R68.432



Apricot

R68.410



Blush

R68.412



Burgundy

R68.414



Dark Red

R68.416



Icy Pink

R68.418



Lavender Blue Halo

R68.420



Lilac

R68.422



Polka Dot

R68.424



Punch

R68.426



Pure White

R68.428



Really Red

R68.415



Rose

R68.430



Rose Halo

R68.431

New



Pacifica XP



Cora F1

Variétés pour massifs		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Pacifica XP	Amélioration de Pacifica. Bonne performance en massif. Durée de culture courte.	20 cm	boule	9-11 cm, pack	250 GN
Titan F1	2 semaines plus précoce que les variétés OP, meilleure ramification et grandes fleurs. Bonne vigueur permettant une meilleure résistance aux stress. Excellente uniformité.	35-40 cm	boule	9-11 cm	250 GN
Cora F1	Première série de pervenche résistante au Phytophthora. Plantes compactes et très grandes fleurs. Bonne performances en conditions chaudes et ensoleillées.	25 cm	boule	10-12 cm	250 GN

Céleri d'ornement : voir Apium p. 20

Celosia spicata ☉

Amaranthaceae
Celosia spicata
Annuelle pour massifs, potées et fleur coupée
Quantité de semence :
 1.250 graines pour 1.000 plants.
Semis :
 De février à mars.

Germination :
 Entre 15 et 18°C, en 1 à 2 semaines.
T° de culture :
 Entre 12 et 15°C.
Info Voltz :
 Demande une distance de plantation assez importante pour permettre un bon développement. Semer en jours longs.



Feather E18.335



Purple-Red E18.300



Vanilla E18.310



Kosmo Pink E18.306



Purple E18.330

Kosmo

Flamingo ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Kosmo	Génétiquement compact, aucun besoin de régulateur de croissance si pincement. Cycle de culture court. Pour une production en godets ou en pots.	20 cm	boule	10-12 cm	100 GFC	
Flamingo	Longs épis, tiges robustes. Pour la coupe fraîche ou à sécher.	60-90 cm	droit	-	500 GN	

Celosia cristata ☉ (Amarante Crête de Coq)

Amaranthaceae
Celosia cristata
Annuelle pour massifs, potées et fleur coupée
Quantité de semence :
 1.500 graines pour 1.000 plants.
Semis :
 De janvier à avril.

Germination :
 A 20 - 22°C, en 7 à 14 jours.
T° de culture :
 Entre 15 et 18°C.
Info Voltz :
 Germination à la lumière, ne pas couvrir les graines sur un substrat léger et drainant. En début de culture, maintenir bien humide et plus tard cultiver en atmosphère sèche.



Carmine D21.7901



Fire Scarlet D21.8101



Gold D21.8001



Persimon D21.4001



Red D21.7701



Rose D21.8301



Armor Mix



Chief ✂

Chief Mix D21.8601

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Armor	Grandes ombelles florales sur des plantes robustes ; excellent pour des ventes en packs et pots.	20-25 cm	droit	9-11 cm; pack	500 GFC	E18.200
Chief	Excellente série pour la fleur coupée.	100 cm	droit	-	500 GN	

Celosia plumosa ☺

Amaranthaceae

Celosia plumosa

Annuelle pour massifs, potées et fleur coupée

Quantité de semence :

1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à avril.

Germination :

En 7 à 14 jours, à 22 - 24°C. Germe à la lumière : ne pas recouvrir les graines.

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.

Info Voltz :

Nécessite une forte humidité et des températures basses pour une bonne induction florale.



Glorious Mix



Arrabona 



Cherry Red

E17.6981



Orange

E17.7201



Red

E17.7601



Rose

E17.7801



Salmon Pink

E17.800



Scarlet

E17.8201



Yellow

E17.8401



Kimono Mix

E17.8801

Kimono

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Kimono	Compact à grands plumets. Pour potées et massifs.	17 cm	droit	9 cm, pack	500 GN	
Glorious	Croissance rapide et uniforme. Port compact. Résistant à la chaleur. Couleurs vives.	25-30 cm	droit	10-12 cm	500 GFC	E17.940
Arrabona	Coloris rouge-orange incroyable ! Croissance absolument homogène et excellent taux de germination. Sa durée de floraison supérieure à la moyenne et sa tolérance à la chaleur et à la sécheresse en font un produit idéal pour les massifs et les potées.	25-30 cm	droit	11-12 cm	250 GFC	E17.500



New Look® Red



Golden D22.506 Orange D22.505 Red D22.510V Yellow D22.500V



Fashion Look Mix



Fresh Look Mix D22.506

Fresh Look 



Century Mix D21.8401



Fire D21.7201



Pink D21.6101



Red D21.7801



Rose D21.6601



Yellow D21.6001

New

Century

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
New Look®	Coloris complémentaire à la série Fresh Look. Feuillage bronze sombre et plumets rouge brillant de longue tenue.	35 cm	droit	10-12 cm	500 GFC	E17.9001
Fashion Look	Mélange de la série Fresh Look à feuillage vert et de New Look® à feuillage bronze.	35-40 cm	droit	10,5-12 cm	500 GFC	D22.525
Fresh Look	Grandes fleurs très colorées. Port de plante bien ramifié. 11 à 12 semaines de culture avant la vente.	40 cm	droit	10,5-12 cm	500 GFC	
Century	Excellent en massif. Florifère et précoce. Peut s'utiliser pour la fleur coupée.	50 cm	droit	12 cm	500 GN	

Centaurea candidissima

Asteraceae

Centaurea candidissima

Annuelle pour bordures

Quantité de semence : 10 g pour 1.000 plants.

Semis :

De février à avril.

Germination :

A 18-20°C.

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.

Info Voltz :

Exposition ensoleillée ou mi-ombre.



Magic Silver

Feuillage découpé gris argenté. Idéal en association.

Hauteur	Contenant	Mini.	Code
25 cm	13 - 15 cm	5 g	E18.450

Centranthus (Valériane des Jardins)

Valerianaceae

Centranthus ruber

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 18 - 20 °C.

Info Voltz :

Plante très résistante au froid et à la sécheresse. Elle apprécie les sols secs et caillouteux et ne supporte pas l'humidité.



ruber Albus

M52.500

ruber



ruber Coccineus

M52.560

Hauteur	Port	Mini.
70 cm	droit	1 g

Facile d'implantation. Floraison : Mai à Septembre.

Centaurea cyanus

Asteraceae

Centaurea cyanus

Annuelle pour massifs, fleur coupée et prairie fleurie

Quantité de semence : 10 g pour 1.000 plants, ou 150 g pour 100 m² en semis direct.

Semis :

De fin janvier à mai ; ou en septembre.

Germination :

A 15 - 20°C pour une levée en 7 à 10 jours à la lumière.

T° de culture :

Entre 10 et 15°C.

Info Voltz :

Peut également être cultivée comme plante médicinale. Les fleurs peuvent être comestibles. Temps de culture en printemps : 12 - 15 semaines. Pour le semis en automne il faudra 8 mois.



Victoria Blue

Egalement disponible : Mix D23.160



Blue

D23.000



Pink

D23.040



Red

D23.080



White

D23.120

Boy

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Victoria	Précoce : 10-14 jours avant Boy Blue.	70 cm	droit	10 g	D23.260
Boy	Nombreuses fleurs doubles. Pour fleur coupée en frais ou séchée.	80 cm	droit	10 g	

Centaurea

Asteraceae

Centaurea dealbata

Centaurea macrocephala

Centaurea montana

Centaurea montana

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence : 20 g pour 1.000 plants pour C. dealbata; 40 g pour 1.000 plants pour les autres.

Semis :

D'avril à juin.

Germination :

A 20°C.

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.

Info Voltz :

Utilisable sur des sols calcaires.



montana Blue



dealbata



macrocephala

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
montana	Plante buissonnante à grande fleur. Floraison : Juin à Août.	50 cm	droit	9 cm	5 g	M52.000
dealbata	Feuillage gris-vert. Floraison : Juin et Juillet.	60 cm	droit	9 cm	5 g	M51.700
macrocephala	Fleur en forme de boule. Floraison : Juillet et Août.	100 cm	droit	9 cm	5 g	M51.900

Cerastium

Caryophyllaeae	Semis : De mars à juin.
Cerastium tomentosum	Germination : A 15-18°C.
Vivace pour rocailles	T° de culture : Entre 12 et 16°C.
Quantité de semence : 1 g pour 1.000 plants.	



tomentosum White

Blanc. Compact et florifère. Feuillage gris-vert. Floraison : Mai à Juin.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15 cm	coussin	9-12 cm	1 g	M53.660

Cerinthé

Boraginaceae	Semis : De mars à juin.
Cerinthé major	Germination : A 18-20°C.
Annuelle pour massifs et fleur coupée	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Quantité de semence : 75 g pour 1.000 plants.	



Pride of Gibraltar

Couleur de fleur bleu acier unique. Feuillage glauque.

Hauteur	Mini.	Code
60 cm	5 g	D23.400

Cheiranthus (Giroflée ravenelle)

Brassicaceae	Germination : A 15-18°C, en 14 à 21 jours.
Cheiranthus cheiri	T° de culture : Entre 12 et 15°C.
Bisannuelle pour massifs	Info Voltz : Crain les températures élevées et les excès d'humidité.
Quantité de semence : 5 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.	
Semis : De mai à juillet.	



Orange M54.336 Primrose M54.330



Purple M54.332 Red M54.334



Yellow M54.335



Sugar Rush F1 Mix M54.225

Sugar Rush F1



Golden M54.160 Orange M54.170



Primrose M54.174 Scarlet M54.180



Vulcan M54.165 Bedder Mix M54.200

Bedder 



Sunset F1 Mix M54.362

Sunset F1

Variétés naines

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Sugar Rush F1 Variété compacte à la floraison précoce d'automne. Fleurit sans vernalisation. Excellente ramification, bonne résistance au froid, grande homogénéité entre les coloris. Longue floraison.	25 cm	boule	10 cm, Jumbo-Pack	250 GN	
Sunset F1 Compacte et uniforme, port en touffe. Florifère et parfumée. Exceptionnelles performances au jardin et dans les patios.	25 cm	boule	10-11 cm	500 GN	M54.362
Bedder Belles plantes pour massifs et espaces verts.	30-35 cm	droit	11-12 cm	5 g	



Cloth of Gold

M54.420V



Goliath Brune

M54.422V



Scarlet Emperor

M54.423V



Ravenelle High Mix

M54.100

Ravenelle High

Variété haute

Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Ravenelle High	Flours simples. Pour massifs hauts et fleur coupée.	55 cm	droit	13-16 cm	5 g

Chou d'ornement : voir Brassica p. 39

Chrysanthème vivace : voir Leucanthemum p. 111

Chrysanthemum ☉

Asteraceae

Coleostephus multicaulis

Hymenostemma paludosum

Chrysanthemum segetum

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
1.300 graines ou 5 g
pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à mars pour les ventes précoces ; avec 1 ou plus de graines par pot de 9 cm ou en pack. Semis direct est possible en avril.

Germination :

A 12 - 15°C pour une levée en 10 - 14 jours.

T° de culture :
Entre 8 et 10°C.



Golden Glory



Snow Land Select



Eldorado 



Yellow 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>multicaule</i> Golden Glory	Port étalé. Idéal pour petites bordures.	15 cm	droit	9 - 11 cm	1 g	E19.500
<i>paludosum</i> Snow Land Select	Floraison abondante. Très jolies fleurs de marguerite de 3 cm de diamètre. Plante bien ramifiée, idéale pour massifs et potées.	20-25 cm	droit	10,5 - 13 cm	500 GN	E19.625
<i>segetum</i> Eldorado	Plantes très florifères, bien ramifiées, portant de nombreuses fleurs jaune intense à coeur sombre.	50 cm	droit	13 - 16 cm	5 g	E19.633
<i>segetum</i> Yellow	Plantes florifères et bien ramifiées pour massifs ou fleur coupée. Pétales et coeur jaunes.	50 cm	droit	13 - 16 cm	5 g	E19.635

Cobaea ☉

Polemoniaceae

Cobaea scandens

Annuelle grimpante

Quantité de semence :
150 g pour 1.000 plants,
ou 400 g pour
1.000 pots à raison de
4-5 graines par pot.

Semis :

Semis en pépinière ou
direct en pot de vente,
dès février - mars.

Germination :

A 18°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 14 et 16°C.
Réduire à 10 à 15°C
avant les ventes.

Info Voltz :

2 à 3 mois de
culture. Tuteurage
indispensable.



Violet-Blue



White

E22.810

scandens

Vigoureux. Grandes fleurs en forme de cloche. Floraison : Juin - Octobre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
300 cm	grimpant	16-21 cm	5 g

Cinéraire hybride : voir Senecio (Pericallis) p. 158

Cineraria ☉ ☹

Asteraceae

Senecio cineraria

Cineraria maritima

Annuelle ou bisannuelle pour massifs

Quantité de semence :
2 g ou 1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De janvier à juin.

Germination :

A 16-18°C.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.

Info Voltz :

12 à 14 semaines de
culture Culture en
bisannuelle possible. Ne
pas fertiliser avec une
concentration d'azote
élevé.



Cirrus



Candicans



Silver Dust



Silverado

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Silver Dust	Variété de référence, naine et finement découpée.	20-25 cm	boule	9-10 cm	1 g 1.000 GFC	E21.900 E21.900GFC
Cirrus	Feuillage argenté rond et peu découpé.	25 cm	boule	9-11 cm	1.000 GE	E21.890E
Silverado	Feuillage finement découpé, blanc argenté. Plante compacte.	25 cm	boule	9-10 cm, pack	1.000 GFC	E21.901GC
Candicans	Feuillage argenté très découpé.	30-40 cm	boule	9-10 cm	1 g	E21.895V

Cleome

Capparaceae

Cleome spinosa

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
5 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :
A 18°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :
3 mois de culture.
Plantation en situation ensoleillée, aérée et chaude. Adapter les plantes lentement à des températures plus basses.



Blush E22.7101



Lavender E22.7161



Rose E22.7201



White E22.7261



Sparkler™ F1 Blush en massif



Sparkler™ F1 Mix

E22.7001

Sparkler™ F1



Queen Mix

Queen

E22.660



Cherry

E22.540



Rose

E22.536



Violet

E22.620



Helen Campbell

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Sparkler™ F1	Variété naturellement courte.	70-90 cm	droit	15-23 cm	100 GP	
<i>spinosa</i> Helen Campbell	Floraison continue de juillet jusqu'aux gelées.	100 cm	droit	15-23 cm	5 g	E22.534
<i>spinosa</i> Queen	Floraison continue de juillet jusqu'aux gelées.	100 cm	droit	15-23 cm	5 g	

Coleus

Lamiaceae

Coleus blumei

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.300 graines ou graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à mai.

Germination :

A 20-22°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.

Info Voltz :

Une forte luminosité est importante pour le bon développement de la plante et la coloration du feuillage. Enlever les épis de fleurs pour maintenir un feuillage bien coloré.



Black Dragon 



New

Select Mix

E23.205



Coral Sunrise

E23.260



Golden

E23.230



Jade

E23.240



Mosaic

E23.250



Pastel

E23.210V



Pineapple

E23.284



Rose

E23.290



Scarlet

E23.320



Sunset

E23.330



Velvet Red

E23.340

New

Wizard™ 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Wizard™	Petites feuilles. Homogène entre les coloris. Plante bien ramifiée.	30-35 cm	boule	9-11 cm, pack	500 GN	
Black Dragon	Superbe en massif. Petites fleurs bleues qui apparaissent au début de l'été.	35 cm	droit	10,5-12 cm	500 GN	E23.500V
Premium Sun	Variété compacte et port rond. Floraison très tardive. Coloris très vifs. Résistant au plein soleil. Idéal pour pack et pots.	35 cm	droit	10-13 cm	100 GE	
Giant Exhibition	Série à très larges feuilles dentelées et à croissance vigoureuse. 13 semaines du semis à la plante adulte	35 cm	droit	10,5-13 cm	500 GN	
Kong™	Port vigoureux en boule. Série extrêmement ramifiée aux feuilles énormes.	50 cm	droit	12-19 cm	100 GE	



Lime Sprite

E23.388E



Mosaic

E23.380E



Red

E23.382E



Rose

Kong™

E23.384E



Scarlet

E23.386E



Coleus Kong™ Mix

E23.398E



Limelight

E23.350



Magma

E23.353



Marble

E23.354



Palsandra

E23.352



Rustic Red

E23.356

Giant Exhibition



Chocolate Covered Cherry

E23.516E



Chocolate Mint

E23.510E



Crimson Gold

E23.452E



Dark Chocolate

E23.512E



Lime

E23.516E



Pineapple Surprise

E23.518E



Rose a Lime

E23.458E



Watermelon

E23.460E

Premium Sun

Coreopsis 2

Asteraceae

Coreopsis lanceolata
Coreopsis grandiflora

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
10 g ou 1.500 graines
pour 1.000 plants.

Semis :
En janvier - février pour
une production estivale.

En juillet - août pour une
culture en bisannuelle et
des ventes de printemps.

Germination :
A 16 - 18°C.


T° de culture :
Entre 14 et 16 °C.

Info Voltz :
Tailler en automne pour
faire redémarrer la
plante.



Sunray  



Presto®   




Early Sunrise   



Sunfire 



Rising Sun  



Sterntaler

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>grandiflora</i> Presto®	Floraison dès la première année de mise en culture. Port compact en boule. Profusion de fleurs doubles jaunes de 5 cm. La meilleure variété pour production en godets. Floraison : Juin à Août.	25 cm	droit	9-11 cm	250 GN	E23.7051
<i>grandiflora</i> Early Sunrise	Fleurs doubles. Feuillage lancéolé vert foncé. Bonne tolérance à la sécheresse. Floraison dès la 1ère année. Floraison : Juin à Septembre.	40 cm	droit	10,5-12 cm	250 GN	E23.7001
<i>grandiflora</i> Sunray	Fleurs doubles. Port buissonnant. Floraison : Juin à Août.	50 cm	droit	11-13 cm	5 g	M58.580
<i>grandiflora</i> Sunfire	Fleurs simples. Floraison dès la 1ère année. Floraison : Juin à Septembre.	60 cm	droit	11-13 cm	250 GN	E23.710
<i>grandiflora</i> Rising Sun	Fleurs doubles et frangées de 5 cm. Port compact. Floraison dès la 1ère année. Floraison : Juin à Août.	75 cm	droit	10,5-12 cm	250 GN	E23.7011
<i>lanceolata</i> Sterntaler	Jaune d'or à cercle brun. Floraison : Juin à Août.	40 cm	droit	10,5-12 cm	5 g	M58.680

Coreopsis tinctoria ☉

Asteraceae

Coreopsis tinctoria

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à mai.

Germination :
A 16 - 18°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.



Goldstar



Mahogany Midget

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Goldstar	Port compact. Florifère.	30 cm	boule	10-12 cm	1 g	E23.600
Mahogany Midget	Plante compacte. Fleurs simples.	30 cm	boule	10-12 cm	1 g	E23.610

Cosmos

Scrophulariaceae

Cosmos bipinnatus

Cosmos sulphureus

Annuelle pour massifs, potées et fleur coupée

Quantité de semence :
20 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
En serre de janvier à avril ou semis direct en

place d'avril à mai pour une culture de plein air.

Germination :

A 18°C, en 8 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 14 et 18 °C.

Info Voltz :

2 à 3 mois de culture en pot de 10 à 13 cm de diamètre.



Limara Lemon



Tango Orange-Red  



Fireworks Mix



Orange

E23.974



Scarlet

E23.976



Yellow

E23.978



Ladybird Mix

E23.980

Ladybird



Orange

E23.9601



Red

E23.963



Yellow

E23.9621



Cosmic Mix

E23.965

Cosmic

Variétés sulphureus

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Limara Lemon	Grandes fleurs. Compact et ramifié. Très florifère.	20 cm	boule	10-13 cm	250 GN	E23.970
Cosmic	Compact et bien ramifié. Pour massifs et potées.	30 cm	boule	9-13 cm	250 GN	
Ladybird	Compact et précoce. Abondance de fleurs semi-doubles. Idéal pour une production en pots de 10,5 cm. Résiste bien à la sécheresse.	30 cm	droit	10-13 cm	5 g	
Fireworks	Mélange de tons jaunes et oranges.	60 cm	droit	13-15 cm	5 g	D24.580
Tango	Une masse de fleurs orange vif pendant tout l'été. A utiliser en fond de massifs ou en fleur coupée. Bonne tolérance à la chaleur.	70-80 cm	droit	13-16 cm	250 GN	D24.585



Pink

D24.400

Popsocks



White

D24.405



Sonata Mix

E24.320

Sonata



Carmine

E24.290



Pink

E24.296



Pink Blush

E24.298



White

E24.300



Double Click Mixed

D24.4701

Double Click



Pink Bicolor

D24.4781



Rose

D24.4741

Egalement disponibles :

New

Cranberries D24.4721

Violet Bicolor D24.4791



White

D24.4761

Variétés bipinnatus

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Popsocks	Flours de type anémone, doubles ou simples. Adaptées à la culture en pots.	45-60 cm	droit	13-15 cm	1.000 GN
Sonata	Flours de 8 cm. Feuillage léger. Tiges fortes. Parfait pour production de potées estivales.	50 cm	droit	11-18 cm	250 GN
Double Click	Florifère avec une majorité de fleurs complètement doubles. Attire les abeilles et les papillons.	60-80 cm	droit	13-18 cm	250 GN



Collarette D24.300

Cosimo



Purple Red-White D24.304



Xanthos



Rubenza ✂



Attraction Pink ✂



Blush Pink ✂



Rosalie ✂



Sea Shells Mixed ✂



Versailles Mix ✂



Virgo Pure White ✂



Vulcan ✂



Sensation Mix ✂

Variétés bipinnatus (suite)

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Cosimo	Variété compacte, originale en massif. Floraison précoce.	50-60 cm	droit	13-18 cm	250 GN	
Xanthos	Nouvelle couleur jaune paille exceptionnelle en cosmos. Variété précoce à port court, qui s'adapte parfaitement aux potées comme au massif.	50-60 cm	droit	13-18 cm	250 GN	D24.310
Rubenza	Un coloris totalement inédit pour un Cosmos. Les fleurs s'ouvrent sur un ton rouge rubis foncé pour devenir rose foncé avec le temps. Cette variété attirera l'œil dans tous les massifs et bordures et peut également être utilisée en fleur coupée.	60-80 cm	droit	13-18 cm	5 g	D24.3201
Attraction Pink	Tiges robustes et grandes fleurs.	110 cm	droit	-	5 g	D24.530
Blush Pink	Culture en serre et en plein air.	110 cm	droit	-	5 g	D24.480
Rosalie	Fleurs roses à centre foncé. Tiges robustes et grandes fleurs.	110 cm	droit	-	5 g	D24.500
Sea Shells	Très grandes fleurs, pétales tubulés.	110 cm	droit	-	5 g	E24.390
Versailles	Idéal pour grands massifs et fleur coupée.	110 cm	droit	-	5 g	D24.535V
Virgo	Grandes fleurs.	110 cm	droit	-	5 g	D24.590V
Vulcan	Rouge. Grandes fleurs.	110 cm	droit	-	5 g	D24.510
Sensation	Type à grandes fleurs et tiges robustes.	110 cm	droit	-	10 g	E24.400

Craspedia ☉ ☞

Asteraceae

Craspedia globosa

Annuelle pour fleur coupée fraîche ou séchée

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à avril.

Germination :

A 16-18°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.

Info Voltz :

Plantation sous abri, à partir de mars ou en plein champ, dès le mois de mai.
Distance de plantation de 25 à 30 cm.



Drumstick

Jaune d'or. Fleurs rondes. Tiges uniques sans feuilles.

Hauteur	Mini.	Code
60-70 cm	1 g	D24.6001

Crucianella ☞

Rubiaceae

Crucianella stylosa

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :

1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

D'avril à juin.

Germination :

A 18°C.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.



stylosa

Rose pourpre. Exposition mi-ombragée. Floraison : Juin à Août.

Hauteur	Mini.	Code
20 cm	500 GN	M60.5001

Cyclamen purpurascens ☞

Primulaceae

Cyclamen purpurascens

Vivace pour massifs ombragés et sous-bois

Quantité de semence
15 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à mai.

Germination :

Germination à l'obscurité et graines recouvertes, à 18°C, en 20 - 25 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 16°C.

Info Voltz :

Germination longue et irrégulière. Couvrir en hiver avec une couche de feuilles, hiverner la première année à 5°C et repoter en deuxième année pour les ventes. Les premières fleurs apparaissent la troisième année.



purpurascens

Rose-rouge. Très florifère. Floraison : Août à Octobre.

Hauteur	Contenant	Mini.	Code
15 cm	9-10 cm	0,25 g	M61.400

Cyclamen persicum ☉

Primulaceae

Cyclamen persicum

Annuelle pour potées

Quantité de semence :
1.200 graines pour
1.000 plants.

Semis :
Semis échelonnés de
décembre à mars princi-
palement.

Germination :

A l'obscurité et graines
recouvertes, at 18°C.
Germination en 20 à
30 jours.

T° de culture :
Entre 12 et 16°C.

Info Voltz :

24 à 32 semaines de
culture pour une plante
finie, selon les variétés
et la taille de la motte.

La germination doit se
faire à l'obscurité, bien
couvrir les graines lors
du semis.
Attention lors de l'em-
paquetage de ne pas trop
enterrer le tubercule,
risque de pourriture.
Eviter les excès d'arro-
sage.
Favoriser l'aération, très
bénéfique au bon déve-
loppement.



Latinia® F1 Mix



Halios® F1 Classic Mix



Metis® F1 Mix

Variétés		Hauteur	nb de plantes/m²	Contenant	Durée de culture	Mini.	Code
Metis® F1	Mini-cyclamen précoce. Floraison durable. Port solide et équilibré.	9-15 cm	25 en pot de 9 cm	6-12 cm	25-28 semaines	100 GN	R16.690
Latinia® F1	Port compact et tiges florales robustes. Latinia supporte les températures élevées.	20-25 cm	12 à 15 en pot de 12 cm	10,5-15 cm	28-30 semaines	100 GN	R16.620
Halios® F1	Vigoureux. Plante de très grande taille. Bonne résistance aux conditions difficiles.	20-50 cm	8 à 12 en pot de 14 cm	12-16 cm	32-36 semaines	100 GN	R16.674

Cynara cardunculus (Cardon) ☉

Asteraceae

Cynara cardunculus, Cardon

Potagères ornementale annuelle

Quantité de semence :
80 g pour 1.000 plants.

Semis :
Avril.

Germination :
A 16 - 18°C, en 8 à 10 jours.



cardunculus

	Hauteur	Port	Mini.	Code
Feuillage lancéolé et découpé, argenté.	100 cm	droit	10 g	D25.020

Cynara scolymus (Artichaut) ☉

Asteraceae

Cynara scolymus, Artichaut

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
80 g pour 1.000 plants.

Semis :

En février - mars.

Germination :

A 18 - 20°C, levée en 8 à 10 jours.

Growing temperature :
Entre 12 et 16°C.



Violet de Provence

	Hauteur	Port	Mini.	Code
Violet. Feuillage vert. Exposition soleil à mi-ombre. Floraison : Juillet à Août.	120 cm	droit	5 g	D25.120

Dahlia ☉

Asteraceae

Dahlia variabilis

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
25 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :
A 18 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :
12-15 semaines de culture.



Harlequin Mix 



Diablo Mix



Piccolo Mix



Amore Mix



Figaro Mix

E26.100



Orange Shades

E25.990



Red Shades

E25.994



Violet Shades

E25.996



White

E26.000



Yellow Shades

E26.040

Figaro

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Piccolo	Flours simples. Compact et précoce, pour packs et potées.	25 cm	boule	packs, 9-11 cm	5 g	E26.720
Amore	La meilleure variété à fleurs doubles. Précoce et homogène.	30 cm	droit	9-12 cm	5 g 250 GFC	E25.900 E25.900P
Diablo	Flours doubles. Feuillage bronze. Port compact. A associer avec du feuillage vert.	30 cm	droit	9-12 cm	5 g	E26.3001
Figaro	Large gamme de coloris. Port compact et régulier. Pourcentage élevé de fleurs doubles.	30 cm	droit	9-12 cm	250 GN	
Harlequin	Variété attractive à collerettes bicolores.	45 cm	droit	10-12 cm	250 GFC	E26.732GFC

Datura

Solanaceae

Datura metel

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
20 g ou 2.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à mai.

Germination :

A 18 - 20°C en 10 - 17 jours.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Plante très toxique. Ne pas avaler, tenir hors de la portée des enfants ou des animaux. Demande un arrosage régulier en été.



Belle Blanche



Oeschberg Cream-Yellow

E26.820



Oeschberg Violet

E26.830

Oeschberg

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Oeschberg	Fleur en forme de cloche érigée, semi-double.	50 cm	droit	12-15 cm	100 GN	
Belle Blanche	Grandes fleurs en forme de cloche, regardant vers le haut.	80 cm	droit	12-18 cm	5 g	E26.801

Delosperma

Aizoaceae

Delosperma cooperi

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :
1.250 GE pour 1.000 plants

Semis :
De janvier à mars ou de juillet à août.

Germination :

A 20-22° en 7 à 10 jours.

Info Voltz :

Ne pas recouvrir les graines, qui ont besoin de lumière pour germer. Utiliser un sol sableux et bien drainant.

cooperi **Table Mountain**

Fleurs de type Mesembrianthemum rouge pourpre. Très résistant à la sécheresse. Excellent couvre-sol.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
10 cm	boule	9-10 cm	1.000 GE	M62.100



Delphinium (Pied d'alouette)

Ranunculaceae

Delphinium grandiflorum

Delphinium elatum

Delphinium cultorum

Vivace pour massifs ou fleur coupée

Quantité de semence :
10 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :

A 18 - 21°C en 14 - 20 jours. Germe à l'obscurité.

T° de culture :

Entre 10 et 12°C.

Info Voltz :

Craint les excès d'eau. Il est recommandé de traiter de façon préventive contre l'oïdium toutes les deux semaines.



Summer Nights

M64.7241



Summer

Summer Colors (Mix)

M64.7291V

Variété naine

Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
<i>grandiflorum</i> Summer	Feuillage finement découpé vert clair. Floraison : Juin et juillet, sans vernalisation. Parfait pour des productions de potées estivales.	30 cm	droit	11-15 cm	250 GN



Guardian F1 ✂



Pacific Giant Blue Bird

M63.520



Magic Fountains Mix

M64.4001



Astolat

M63.400



Black Knight

M63.460



Galahad

M63.700



King Arthur

M63.820

Pacific Giant ✂



Cherry/White Bee

M64.3701



Dark Blue/Black Bee

M64.2601



Dark Blue/White Bee

M64.2801



Lavender/White Bee

M64.3001



Lilac/White Bee

M64.3201



Mid Blue/White Bee

M64.3501



Sky Blue/White Bee

M64.3601



White

M64.3401



White/Dark Bee

M64.3801

Magic Fountains

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>elatum</i> Guardian F1	Génétiquement demi-nain, utilisation possible en fleurs coupées, containers et massifs. Tiges rigides et solides portant des épis bien denses. Floraison : Juillet à Septembre.	75-100 cm	droit	3-5 l pot	100 GN	M64.950
<i>cultorum</i> Magic Fountains	Type Pacific plus compact, excellent en massifs. Tiges fortes et épis bien formés. Feuillage vert. Floraison : Juillet à Septembre, possible dès la première année avec un semis précoce.	80 cm	droit	3-5 l pot	500 GN	
<i>cultorum</i> Pacific Giant	Pour grands massifs. Feuillage vert. Floraison : Juillet à Septembre.	150 cm	droit	-	1 g	

Delphinium (Pied d'alouette des jardins)

Ranunculaceae

Delphinium ajacis

Annuelle pour fleur coupée

Quantité de semence :
5 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.
100 à 150 g pour 100 m².

Semis :
Semis de février à mai, ou en octobre - novembre sous abri bien aéré.

Germination :

A 10 - 12°C, en 18 à 25 jours. Une température supérieure à 15°C peut faire chuter la germination.

T° de culture :
Entre 5 et 10°C.

Info Voltz :

Craint les excès d'eau. Assurer une bonne ventilation en serre. Temps de culture printemps/été : 2-3 mois.



Blue Bell

D26.400



Blue Spire

D26.440



Carmine King

D26.480



Dazzler

D26.520



Lilac Spire

D26.600



Pink Perfection

D26.580



Exquisite Mix

D26.720



Rose

D26.560



Salmon Beauty

D26.680



White Spire

D26.640

Exquisite

	Hauteur	Mini.
Série double pour fleurs coupées fraîches ou séchées. Convient pour la production en serre et en extérieur.	120 cm	5 g

Dianthus caryophyllus (Oeillet des Fleuristes)

Caryophyllaceae

Dianthus caryophyllus

Annuelle ou bisannuelle pour massifs, potées et fleur coupée

Quantité de semence :
3 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Pour les annuelles de janvier à avril, pour les bisannuelles de mars à juin.

Germination :


A 18 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :
Entre 12 et 14°C



Vienna Mix



Floristan® Mix 



Lillipot Mix



Grenadin Mix 



Chabaud Martin Mix 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Lillipot	Flleurs doubles. Variété naturellement compacte. Floraison : Juin à Juillet. Se cultive en annuelle.	20 cm	droit	10,5-13 cm	100 GN	E29.221V
Chabaud Martin	Flleurs doubles frangées. Tiges solides. Floraison : Juin à Octobre. Se cultive en annuelle.	50 cm	droit	-	1 g	E30.022
Vienna	Précoce. Plantes compactes. Forte duplication. Floraison : Mai à Juillet.	40 cm	droit	10-13 cm	5 g	M67.700
Grenadin	Flleurs doubles à couper. Précoce. Floraison : Juin et Juillet.	60 cm	droit	-	5 g	M68.160
Floristan®	Taille des fleurs inégale. Bonne tenue en vase. Floraison : Juin et Juillet.	70 cm	droit	-	1 g	M67.900

Dianthus barbatus ☺ ☺ (Oeillet de Poète)

Caryophyllaceae

Dianthus barbatus

Annuelle ou bisannuelle pour massifs

Quantité de semence :
3 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Semis en mars - avril pour les annuelles, ou de mai à juin pour les bisannuelles.

Germination :
A 18 - 20°C.

T° de culture :
Entre 12 et 15°C.



Crimson M67.010



Deep Red M66.800



Light Salmon M66.820V



Red White M66.860



Rose M66.810V



Salmon M66.980



Scarlet M66.920



White M67.040



Sweet F1 Mix D27.995E



Black Cherry D27.960E



Coral D27.950E



Deep pink D27.979E



Magenta Bicolor D27.972E



Pink D27.974E



Pink Magic D27.976E



Purple D27.975E



Purple with White Eye D27.977E



Red D27.980E



Scarlet D27.985E



White D27.990E

Sweet F1 ✂



Spring Charm Mix M67.100

Spring Charm ✂



Neza Mix ✂



Barbarini Mix



Auriculaeflora Mix ✂

Variétés à fleurs simples

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Barbarini	Variété compacte sans vernalisation. Cultivée en annuelle.	20 cm	boule	9-11 cm	250 GN	M65.460
Spring Charm	Précoce. Pour la coupe. Floraison : Mai et Juin.	50 cm	droit	-	5 g	
Sweet F1	Pour fleur coupée. Tiges rigides. Fleurs parfumées. Pour production estivale et hivernale sous serre.	50-90 cm	droit	-	250 GE	
Auriculaeflora	Mélange de coloris à liserés. Floraison : Mai et Juin.	60 cm	droit	-	5 g	M66.320
Neza	Mélange de 8 coloris. Floraison : Mai et Juin.	60 cm	droit	-	5 g	M66.260

Diabunda™ F1

Diabunda F1

- Floraison précoce et homogène
- Port compact et uniforme
- Bonne ramification ; bonne présentation sur le point de vente



Mix

M66.520E



Crimson

M66.512E



Pink Pearl

M66.500E



Purple

M66.502E



Purple Picotee

M66.504E



Red

M66.506E



Rose

M66.510E



Diabunda™ F1 Red Picotee

M66.508E

Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Diabunda™ F1	Port compact, floraison précoce et homogène sans vernalisation environ 12-14 semaines après le semis. Plante bien ramifiée, bonne présentation sur le lieu de vente.	15-20 cm	boule	10-11 cm	250 GE



Dwarf Compact Mix



Super Duplex Mix

Variétés à fleurs doubles

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Dwarf Compact	Variété compacte à fleur double.	20 cm	boule	10-11 cm	5 g	M67.400
Super Duplex	Fort pourcentage de fleurs doubles. Floraison : mai et Juin.	60 cm	droit	-	5 g	M66.600

Dianthus hybridus ☺ ☺ (Oeillet interspécifique)

Caryophyllaceae

Dianthus barbatus x chinensis

Annuelle ou bisannuelle pour massifs

Quantité de semence :
1.300 graines ou graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
Dès mars-avril pour les annuelles, ou de mai à juin pour les bisannuelles.

Germination :
A 18 - 20°C.

T° de culture :
Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :
Ces oeillets sont un croisement entre Oeillet de Chine et Oeillet de Poète, qui assure une longévité de floraison et donne une très bonne résistance au froid.



Dynasty F1 Mix

M67.556E

Dynasty F1 ✂

Variété à fleurs doubles

Premier oeillet hybride F1 à fleur double ressemblant aux minis oeillets des fleuristes. Très bonne ramification, érigé et tiges solides. Utilisation en potées fleuries pour la fête des mères ou en fleur coupée. Légèrement parfumé.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40-50 cm	droit	10-15 cm	250 GE	M67.556E



Chiba F1 Mixed



Supra F1 Purple



Amazon F1 Rose Magic

D27.893



Neon Cherry

D27.890

Neon Duo

D27.891



Neon Purple

D27.892

Mix

D27.930

Amazon F1 ✂

Variétés à fleurs simples

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Chiba F1	Interspécifique précoce et compact. Bonne tenue en massif.	20-25 cm	boule	9-11 cm	250 GN	E30.494V
Festival F1	Série précoce, avec une bonne résistance au froid hivernal et une bonne tolérance à la chaleur estivale. Pour production au printemps et à l'automne, en godets, pots et massifs.	20-25 cm	boule	9-11 cm	250 GE	
Supra F1	Compact et fortement ramifié. Grandes fleurs découpées de 4 cm. Floraison précoce. Parfait en massifs.	25-30 cm	boule	9-11 cm	250 GN	E31.112
Telstar F1	Port rond et buissonnant. Croissance vigoureuse. Pour godets et massifs.	25-30 cm	boule	9-11 cm	250 GN 250 GE	E30.5001 E30.500E
Jolt F1	Type poète. Enfin un oeillet de poète exceptionnellement performant en potées estivales et en massifs ! Variété très tolérante à la chaleur, longue durée de floraison (ne monte pas à graine), belle ramification, feuillage vert foncé. Vivace en situation protégée.	40-50 cm	droit	12-16 cm	100 GE	
Amazon F1	Convient aussi bien en massifs qu'en fleur coupée. Bonne performance en fin de saison. Hauteur en fleur coupée : 45 à 90 cm.	45-60 cm	droit	13-16 cm	250 GE	



Telstar F1 Mix 



New

Cherry Jolt F1  D27.932E



New

Pink Jolt F1  D27.934E



Cherry E30.552E



Cherry Picotee E30.554E



Crimson E30.553E



Light Pink E30.559E



Purple E30.562E



Raspberry E30.560E



Red E30.550E



Rose E30.556E



Salmon E30.558E



Violet E30.565E



Violet Picotee E30.564E



White E30.566E



Festival F1 Mix  E30.570E

Festival F1

Festival F1

- Larges fleurs
- Floraison précoce et continue
- Fantastique pour ventes en plants fleuris au printemps et en automne
- Tolérante aux conditions froides et à la chaleur



White Flame E30.568E

Dianthus chinensis ☉ (Oeillet de Chine)

Caryophyllaceae

Dianthus chinensis

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De décembre à avril en annuelle ou en septembre en bisannuelle.

Germination :

A 16 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :
Entre 12 et 16°C.

Info Voltz :

A cultiver avec une intensité lumineuse importante dans un environnement frais. Durcir les plantes avant les ventes. 12 - 14 semaines de culture sans pincements Le pincement améliore le port de la plante, mais prolonge la durée de culture. Des ventes plus précoces sont possible avec lumière d'appoint de 14 heures par jour.



Blueberry

E30.658



Lavender Picotee

E30.676



Scarlet

E30.662V



White

E30.690



Diamond F1 Mixed



Diana F1 Picotee Mix

E30.684



Diana F1 Lavandina Mix

E30.682



Diana F1 Mix

E30.680

Diana F1



Venti Parfait™ F1 Crimson

E31.152E



Super Parfait™ F1 Mix

E31.1701E



Raspberry

E31.1401E



Red Peppermint

E31.1301E



Venti Parfait™ F1 Crimson Eye

E31.150E



Strawberry

E31.1601E

Super Parfait™ F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Diana F1	Très grandes fleurs sur plantes compactes et précoces. Peut être cultivé avec les coloris de la série 'Parfait'.	15-20 cm	boule	9-11 cm	250 GN	
Venti Parfait™ F1 / Super Parfait™ F1	Très grandes fleurs. Compact, précoce, florifère et régulier. Grandes fleurs aux coloris originaux.	15-20 cm	boule	9-11 cm	250 GE	
Diamond F1	Superbes performances au jardin au printemps et à l'automne. Fleurs de 4 cm de diamètre.	15-20 cm	boule	10-12 cm	250 GN	E30.490

Dianthus 21

Caryophyllaceae

Dianthus alpinus

Dianthus caesius

Dianthus deltoïdes

Dianthus plumarius

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :

Pour *D. deltoïdes* : 1 g

pour 1.000 plants.

Pour les autres

espèces : 3 g pour
1.000 plants.

1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 18 - 20°C.

T° de culture :

Entre 10 et 14 °C.



allwoodii



grandiflorus Purple Rose



Arctic Fire



Brilliant



Melody



Rose



White



Leuchtfunk



Spring Joy Mix

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>alpinus</i> allwoodii	Jolie plante pour rocailles. Floraison : Juin à Août.	10 cm	boule	9 cm	500 GN	M68.3001
<i>caesius</i> grandiflorus	Plante gazonnante à fleurs odorantes. Floraison : Mai et Juin.	20 cm	boule	9 cm	500 GN	M69.305
<i>deltoïdes</i> Arctic Fire	Excellente sélection. Floraison : Juin à Août.	15 cm	boule	9-11 cm	250 GN	M68.8901
<i>deltoïdes</i> Brilliant	Jolie sélection naine. Floraison : Juin à Août.	15 cm	boule	9 cm	1 g	M68.900
<i>deltoïdes</i> Melody	Sélection spéciale pour potée. Port en boule. Floraison : Juin à Août.	15 cm	boule	9 cm	1 g	M68.964
<i>deltoïdes</i> Rose	Excellente plante pour bordures. Floraison : Juin à Août.	15 cm	boule	9 cm	1 g	M68.960
<i>deltoïdes</i> White	Excellente plante pour bordures. Floraison : Juin à Août.	15 cm	boule	9 cm	1 g	M69.080
<i>deltoïdes</i> Leuchtfunk	Feuillage foncé. Floraison : Juin à Août.	20 cm	boule	9 cm	1 g	M69.200
<i>plumarius</i> Spring Joy	Mélange double très florifère. Floraison : Mai à Juillet.	40 cm	droit	9-15 cm	1 g	M70.200

Diascia ☺

Scrophulariaceae	T° de culture : Jour : 16 - 18°C Nuit : 10 - 16°C.
Diascia barberae	
Annuelle pour potées	Info Voltz : 11 à 15 semaines de culture selon la taille du pot. Les plants peuvent être cultivés sous des températures plus douces, mais ceci prolonge le temps de culture. Ne pas utiliser de nanifiant avant que les racines soient complètement développées.
Quantité de semence : 5.000 graines pour 1.000 plants, à raison de 4 - 5 graines par alvéole ou par motte.	
Semis : De janvier à mars.	
Germination : A 18 - 20°C.	

Diamonte F1 ☺

Port en boule. Culture facile. Ne nécessite aucun pincement. Meilleure vigueur que les variétés issues de boutures. Floraison : Avril à Octobre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
20 cm	semi-traçant	9-15 cm	500 GN



Coral Rose



Lavender Pink

E31.184

E31.186

Dicentra 2 ✂

Fumariaceae	passage au froid.
Dicentra spectabilis	T° de culture : Entre 14 et 18°C.
Vivace pour massifs et fleur coupée	Info Voltz : Des températures froides sont nécessaires pour l'initiation florale. La germination est irrégulière et longue.
Quantité de semence : 15 g pour 1.000 plants.	
Semis : D'août à octobre.	
Germination : A 16 - 18°C, après un	

Spectabilis

Rose à cœur blanc. Floraison : Mai à Août.

Hauteur	Mini.	Code
60 cm	0,25 g	M71.200



Dichondra ☺

Convolvulaceae	1.000 plants.
Dichondra sericea Dichondra repens	Semis : De décembre à mars. Couvrir légèrement les graines.
Annuelle pour suspensions et plante couvre-sol	Germination : A 20 - 24°C en 5 - 10 jours.
Quantité de semence : 1.500 graines nues ou 1.100 multi-graines enrobées pour	T° de culture : Entre 16 et 18°C.



Emerald Falls ☺



Silver Falls

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Emerald Falls	10 cm	traçant	10-12 cm, suspension	100 GE	E31.191
Silver Falls	10 cm	traçant	10-12 cm, suspension	100 GN	E31.190

Digitalis 4 ☹️ ✂️

Scrophulariaceae

Digitalis purpurea

Digitalis x mertonensis

Digitalis grandiflora

Vivace ou bisannuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
1 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

En janvier - février pour les variétés fleurissant dès la première année, et d'avril à juillet pour les variétés vivaces.

Germination :

A 20°C en 8 - 14 jours.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.



Peach



Purple



White

M73.430E

M73.432E

M73.434E



mertonensis



Dalmatian

Dalmatian Mix

M73.436E



Suttons Apricot



Foxy Mix



Alba

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variété naine						
<i>grandiflora</i> Dalmatian	Floraison dès la première année du semis. Série précoce et uniforme aux coloris attractifs. Floraison : Mai à Juillet.	40-50 cm	droit	15 cm pot de 2-3 l	250 GE	
Variétés hautes						
<i>mertonensis</i>	Coloris fraise, unique. Floraison : Mai et Juin.	80 cm	-	-	500 GN	M72.9001
<i>purpurea</i> Foxy	Semis en janvier pour des plantes fleuries en mai. Floraison : Juin et Juillet.	100 cm	-	-	1 g	M73.100
<i>purpurea</i> Alba	A grandes fleurs. Floraison : Juin et Juillet.	120 cm	-	-	500 GN	M73.2801
<i>purpurea</i> Suttons Apricot	Coloris unique. Floraison : Juin et Juillet.	120 cm	-	-	500 GN	M73.3601

Dolichos

Fabaceae

Dolichos lablab

Annuelle grimpante

Quantité de semence :
500 g pour 1.000 pots.
3 à 4 graines par pot
ou par godet.

Semis :

Semis directement en pot ou en godet de mars à mai. Semis sur place en mai.

Germination :

A 18 - 20°C.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.



Ruby Moon

Feuillage pourpre, fleur pourpre, très décorative. Floraison : Mai à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
300 cm	grimpant	13-21 cm	10 g	E31.210

Dorotheanthus

Aizoaceae

20 jours.

Dorotheanthus criniflorus

T° de culture :
Entre 10 et 12 °C.

Annuelle pour massifs

Info Voltz :

2 à 3 mois de culture. Nécessite une situation lumineuse et ensoleillée. Eviter les arrosages répétés et l'humidité trop forte surtout par température modérée.

Quantité de semence :
3 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à avril.
3-5 graines /alvéole.

Germination :

A 18 - 20°C, en 14 à



criniflorus Mix

Large gamme de coloris. Plante tapissante.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
10 cm	boule	9-11 cm	5 g	E46.000

Doronicum

Asteraceae

Doronicum orientale (caucasicum)

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De février à mai en culture normale. En juillet pour des cultures

forcées, pour des ventes au printemps de l'année suivante.

Germination :

A 20°C.

T° de culture :

Entre 8 et 15°C.

Info Voltz :

Les Doroniques compacts se prêtent bien à la culture forcée (8 à 12°C pour une floraison en mars).



Leonardo Compact

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Leonardo Compact	25 cm	droit	9-12 cm	250 GN	M75.255

Little Leo

Little Leo	30 cm	droit	10-13 cm	250 GN	M75.270
------------	-------	-------	----------	--------	---------



Little Leo

Little Leo	30 cm	droit	10-13 cm	250 GN	M75.270
------------	-------	-------	----------	--------	---------

Dracaena

Agavaceae

Cordyline indivisa

Plante verte annuelle

Quantité de semence :
15 g pour 1.000 plants.

Semis :

Semis tout au long de l'année selon les objectifs de production.

Germination :

A 20 - 24°C, en 20 à 30 jours.

T° de culture :

Entre 18 et 20°C.

Info Voltz :

Mettre hors gel en hiver. Pour obtenir de gros sujets, la culture en conteneur est possible. Attention aux excès d'arrosage.



Indivisa

Vert. Feuilles longues et étroites.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
60 cm	droit	16-19 cm	5 g	R15.040

Echeveria

Crassulaceae

Echeveria peacockii

Annuelle pour mosaï-culture

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De février à avril.

Germination :

A 20-22°C, en 10 à 18 jours.

T° de culture :

Entre 8 et 10°C.

Info Voltz :

7 mois de culture pour obtention de mottes. Eviter les excès d'arrosage ou l'hygrométrie trop élevée.



peacockii

Plante en pot succulente à croissance très lente, pour utilisation intérieure et extérieure (rocailles, jardins de plantes grasses, cimetières).

Hauteur	Contenant	Mini.	Code
20 cm	6-8 cm; pack	250 GN	E31.498

Echinacea 21

Asteraceae

Echinacea purpurea

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
10 g ou 1.300 graines
pour 1.000 plants.

Semis :
Semis de mars à juin. En
janvier pour PowWow™
dans le cadre d'une
culture en cycle d'an-
nuelles avec floraison
fin juin. Nous recomman-
dons toutefois un cycle
de bisannuelles avec un

semis en juillet-août de
l'année précédente.

Germination :

En 4 à 5 jours, à 21-24°C.

T° de culture :

Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :

Plante mellifère, attire
les abeilles. Une culture
en cycle de bisannuelles
pour PowWow™ permet-
tra d'obtenir une belle
floraison plus précoce
avec des plantes plus
ramifiées.

PowWow™

- Très florifère dès la 1ère année
- Très bonne homogénéité entre les coloris (port et floraison)
- Très bonne présentation et tenue sur le point de vente
- Supporte bien la sécheresse



PowWow™ White

M76.652



PowWow™ Wild Berry M76.650

PowWow™

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
PowWow™	Vivace à cycle annuel. Très bonne présentation sur le lieu de vente. Excellente performance en massif et grosses potées. Supporte sécheresse et chaleur. Floraison : Juillet à Septembre	40-60 cm	droit	13-17 cm	100 GN	
Cheyenne Spirit	Cultivar aux couleurs vives. Son port remarquable, ses fleurs de qualité et son uniformité sont des qualités exceptionnelles pour une vivace fleurissant la première année.	60-80 cm	droit	13-17 cm	50 GN	M76.660
purpurea	Plante de jardin courante. Floraison : Juillet à Septembre.	100 cm	droit	9 cm carré 11-13 cm	5 g	M76.700
Magnus	La meilleure pour massifs. Grandes fleurs et tiges robustes. Floraison : Juillet à Septembre.	100 cm	droit	9 cm carré 11-13 cm	1 g	M76.760
White Swan	Blanc pur à coeur orange-vert. Floraison : Juillet à Septembre.	100 cm	droit	9 cm carré 11-13 cm	250 GN	M76.7801



purpurea Rose Carmine ✂




Magnus ✂



White Swan ✂



Cheyenne Spirit 

Echinops 24 ✂

Asteraceae

Echinops bannaticus
Echinops ritro

Vivace pour fleur
coupée

Quantité de semence :
75 g pour 1.000 plants.

Semis :

De février à juin.

Germination :
A 18-20°C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Préfère les sols profonds,
meubles, en situation
ensoleillée et chaude.



Blue Globe



ritro

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
<i>bannaticus</i> Blue Globe	Plus naine et fleurs plus petites que Ritro, mais plus élégantes. Floraison : Juillet à Septembre.	100 cm	5 g	M76.900
<i>ritro</i>	Pour fleurs à couper et à sécher. Floraison : Juillet à Septembre.	120 cm	5 g	M77.000

Emilia ☺

Asteraceae

Emilia coccinea

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants.

Sowing :
De février à mars.



Scarlet Magic

Magnifiques fleurs orange vif. Floraison prolongée tout au long de l'été/automne jusqu'aux gelées.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
50 cm	droit	9-11 cm	1 g	E31.480

Edelweiss : voir Leontopodium p. 109

Erigeron ☺

Asteraceae

Erigeron karvinskianus

Vivace cultivée en annuelle pour massifs et suspensions

Quantité de semence :
3.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
Semis en poquet, de janvier à mars.

Germination :
A 16 - 18°C.

T° de culture :
3 à 4 mois de culture à 15°C

Info Voltz :
Particularité : des fleurs de différentes couleurs apparaissent sur la même plante : blanc, rose clair à rose foncé.
Plante qui se resème naturellement. Éviter les sols humides.



Profusion 

Blanc-rose, Petite fleur simple type chrysanthème. Feuillage vert.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
25 cm	semi-traçant	9-11 cm	500 GN	E31.5001

Erigeron 2

Asteraceae

Erigeron aurantiacus
Erigeron speciosus

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1 g pour 1.000 plants.

Semis :
Semer plusieurs graines par alvéole

ou par motte, de mars à juin.

Germination :
A 18°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :
A installer en sol graveleux, bien drainé et modérément sec.



Rosa Jewel



aurantiacus Orange

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
aurantiacus Orange	Flleurs et comportement de type Aster, pour bordure. Floraison : Juin à Août.	40 cm	droit	9-10 cm	250 GN	M79.8001
speciosus Rosa Jewel	Convient à la production d'été en grands pots. Floraison : Juillet à Septembre.	50 cm	droit	9-10 cm	500 GN	M80.7001

Eryngium 4

Apiaceae
Eryngium alpinum
Eryngium planum
Vivace pour massifs et fleur séchée

Quantité de semence :
 3.000 graines pour 1.000 plants (2 à 3 graines par motte).

Semis :
 E. alpinum : d'août à novembre. Nécessite une période de vernalisation

à 15°C. E. planum : en janvier - février pour une floraison estivale la même année, ou en juillet - août pour une floraison au printemps suivant.

Germination :
 E. alpinum : 4°C pendant

6 semaines, puis 20°C. E. planum : 20°C

T° de culture :
 Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :
 Aiment la chaleur et la sécheresse.



Blue Star



White Glitter

Glitter



Blue Glitter

M83.110

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
alpinum Blue Star	Plante vigoureuse et florifère. Floraison : Juin à Août.	80 cm	droit	9 cm	250 GN	M82.7001
planum Glitter	Feuillage bleu argenté. Longue tenue en vase. Fleurit dès la 1ère année. Floraison : Juillet à Septembre.	95 cm	droit	9 cm	100 GN	

Eschscholzia

Ranunculaceae
Eschscholzia californica
Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
 5 g pour 1.000 plants ou 70 g pour 100 m² en semis direct.

Semis :
 Semis en place, en avril - mai.

Germination :
 A 16-18°C.



Mix

E31.900



Orange

E31.895

Californica

	Hauteur	Port	Mini.
Flours simples.	40 cm	semi-traçant	5 g

Eucalyptus

Myrtaceae
Eucalyptus gunii
Annuelle pour fleur coupée

Quantité de semence :
 2 g pour 1.000 plants.

Semis :
 De janvier à mars (pos-

sible toute l'année).
 Germination à la lumière, ne pas couvrir les graines.

Germination :
 A 22°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :
 Entre 16 et 18°C.



Silver Drop

Feuilles rondes gris-vert.

Hauteur	Mini.	Code
120 cm	0,25 g	M83.800

Erysimum ☺

Brassicaceae

Erysimum x allionii
Erysimum hieracifolium
Erysimum linifolium
Erysimum suffruticosum

Bisannuelle pour massifs

Quantité de semence :
 3 à 5 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De juin à septembre.

Germination :

A 18 - 20°C, en 10 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

E.Citrona fleurit dès l'automne de la même année, 12 à 13 semaines après le semis.



linifolium



Goldstaub



Orange Queen M83.300



Yellow Queen M83.600



Orange M83.660 Yellow M83.661 Citrona™

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>allionii</i> Queen	Bisannuelle très florifère. Floraison : Avril à Juin	30 cm	droit	9-11 cm	5 g	
linifolium	Port divergent à petites fleurs. Floraison : Mars à Juin	30 cm	droit	9-11 cm	1.000 GN	M83.5201
<i>suffruticosum</i> Goldstaub	Compacte et très florifère, pour massifs. Floraison : Mars à Juin	25 cm	droit	9-12 cm	1.000 GN	M83.6201
<i>hieracifolium</i> Citrona™	Très florifère. Bonne ramification. Couleurs vives. Floraison : A l'automne et de Mars à Juin.	25-30 cm	droit	10-12 cm	100 GN	

Exacum ☺

Gentianaceae

Exacum affine

Annuelle pour potées

Quantité de semence :
 1.250 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De décembre à mai.

Germination :

A 20°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :

14 - 16°C.

Info Voltz :

5 mois de culture.



Blue R23.980E



Deep Blue R23.986E



Rose R23.988E



White R23.990E

Royal Dane

Croissance et floraison uniformes. Port bien ramifié.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
20 cm	boule	8-11 cm	250 GE

Euphorbia ☺ ✂

Euphorbiaceae à juillet.

Euphorbia marginata **Germination :**
A 18 - 20°C, en 10 - 15 jours.

Euphorbia graminea **T° de culture :**
Entre 15 et 18°C.

Annuelle pour massifs et fleur coupée **Info Voltz :**
Il est conseillé d'immerger les tiges dans l'eau chaude après récolte pour stopper l'écoulement du latex.

Quantité de semence :
1.400 graines pour 1.000 plants.

Semis :
En extérieur d'avril à mai ou sous abri de février



Kilimanjaro



Glitz F1

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>marginata</i> Kilimanjaro	60 cm	droit	9-10 cm	500 GN	D28.4041
<i>graminea</i> Glitz F1	25-35 cm	boule	10-13 cm	100 GN	E31.930

Euphorbia ☼

Euphorbiaceae E. polychroma : 10 g pour 1.000 plants ; E. wulfenii : 30 g pour 1.000 plants

E. myrsinites **Semis :**
De janvier à mai.

E. polychroma **Germination :**
A 16 - 18°C après un passage à froid à 5°C conseillé.

E. wulfenii **T° de culture :**
Entre 14 et 16°C.

E. lathyris

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
E. lathyris : 100 g pour 1.000 plants
E. myrsinites : 30 g pour 1.000 plants



myrsinites ☺



polychroma



wulfenii ☺



lathyris

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
myrsinites	20 cm	boule	9 cm	1 g	M84.760
polychroma	40 cm	boule	9 cm	1 g	M84.800
<i>characias</i> wulfenii	120 cm	droit	13 cm et plus	1 g	M84.705
lathyris	90 cm	droit	13 cm et plus	5 g	M84.750

Foeniculum ☺

Asteraceae **Quantité de semence :**
10 g pour 1.000 plants.

Foeniculum vulgare **Semis :**
De janvier à mars. A l'extérieur, semis sur place en mai.

Aromatique ornementale pour massifs **Germination :**
A 15-20°C, en 10-14 jours.

Vivace cultivée en annuelle



Bronze



Dulce

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Bronze	100 cm	droit	10-13 cm	1 g	T39.020
Dulce	100 cm	droit	10-13 cm	1 g	T39.010

Freesia ☺ ✂

Iridaceae **Germination :**
A 20 - 25°C.

Freesia refracta **T° de culture :**
Entre 14 et 16 °C.

Bisannuelle pour fleur coupée **Info Voltz :**
Environ 8 mois de culture du semis à la floraison. Culture sous abri. Excellente tenue en vase.

Quantité de semence :
30 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à avril.



Imperial Tetra Red Mix

Mélange de coloris. Bonne qualité de fleurs pour petits bouquets.

Hauteur	Mini.	Code
50 cm	1 g	D31.890

Ficoïde : voir *Dorotheanthus* p. 83

Gaillardia

Asteraceae

Gaillardia pulchella

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence : 3 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à mai.

Germination :

A 15 - 16°C.

T° de culture :

Entre 14 et 16°C.

Plume

Fleurs doubles. Compact et florifère.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
25 cm	droit	12-15 cm	1 g



Red

E32.100

Yellow

E32.106

Gaillardia

Asteraceae

Gaillardia aristata

Gaillardia grandiflora

Vivace utilisée en annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence : 5 g ou 1.400 graines pour 1.000 plants.

Semis :

En janvier - février pour des productions en annuelles. De juin à septembre pour des productions en bisannuelles.

Germination :

A 16 - 20°C.

T° de culture :

Entre 14 et 16°C.



Arizona Apricot

M86.622



Aurea



Mesa™ F1 Yellow 



Arizona Sun

M86.620



Burgunder 



Kobold




Arizona Red Shades

M86.625



Torch 

Arizona  

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>grandiflora</i> Arizona	Vivace cultivée en annuelle, à la floraison précoce et uniforme. Succession toute la saison de nombreuses grandes fleurs de 10 cm. Supporte bien la sécheresse. Floraison : Mai à Juillet	30-35 cm	droit	11-19 cm	250 GN	
<i>grandiflora</i> Mesa™ F1	Vivace cultivée en annuelle, fleurissant dès la première année. Très florifère, bien ramifiée. Floraison précoce. Floraison : Mai à Octobre.	35-40 cm	droit	11-16 cm	100 GN	M86.630
<i>aristata</i> Kobold	Fleurs de 5 cm. Feuillage lancéolé vert grisâtre. Supporte bien la sécheresse. Floraison : Juin et Juillet.	35 cm	droit	11-16 cm	5 g	M86.600KA
<i>aristata</i> Aurea	Grandes fleurs jaune pur. Floraison : Mai et Juin.	60 cm	droit	12-19 cm	5 g	M86.200KA
<i>aristata</i> Burgunder	Grandes fleurs. Floraison : Mai et Juin.	60 cm	droit	12-19 cm	5 g	M86.400KA
<i>aristata</i> Torch	Grandes fleurs. Floraison : Mai et Juin.	60 cm	droit	12-19 cm	5 g	M86.250KA

Gaura 4

Onagraceae juillet - septembre pour ventes l'année suivante.

Gaura lindheimeri

Vivace cultivée en annuelle pour massifs **Germination :** A 20°C.

Quantité de semence : 20 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants. **T° de culture :** 15°C.

Semis : En janvier pour ventes en mai - juin ou en **Info Voltz :** Vivace se cultivant en annuelle.



lindheimeri



Sparkle White

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Sparkle	Excellente ramification, homogène et floraison précoce et abondante dès la première année.	60-70 cm	droit	11 cm	100 GN	M87.905
lindheimeri	Blanc-rose. Utilisée en annuelle, très intéressante en centre de massifs. Floraison : Juillet à Octobre.	80 cm	droit	13 cm	1 g	M87.800

Gazania

Asteraceae Recouvrir légèrement les graines.

Gazania rigens

Annuelle pour massifs et potées **Germination :** A 18-20°C, in 7-14 jours.

Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants. **T° de culture :** Entre 18 et 20°C le jour. 16 - 18°C la nuit.

Semis : De janvier à février pour des floraisons en mai - juin. **Info Voltz :** De 3 à 5 mois de culture. La période de vente peut être influencée par l'intensité lumineuse.



Clear orange

E32.322



Orange with ring

E32.332

Egalement disponible : Total Mix E32.320 **New**



Red with ring

E32.328



Vanilla

E32.324



Yellow

E32.326



Yellow with ring

E32.330

Enorma

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
New Day F1	Nouvelle génération de gazanias à tiges plus courtes et plus solides. Grandes fleurs aux coloris très intenses. Très bonne remontée à fleurs. Très bonne tenue sur le lieu de vente. Très bonne tolérance à la sécheresse.	20 cm	droit	pack, 10-12 cm	250 GFC
Frosty Kiss™ F1	Feuillage gris argenté. Même comportement que Kiss F1.	20-25 cm	droit	10-12 cm	250 GN
Kiss™ F1	Feuillage vert foncé. Grosse fleur. Plante naturellement compacte. Aucun besoin en régulateur de croissance. Bonne tolérance à la chaleur et aux conditions sèches. Les fleurs s'ouvrent même en conditions peu ensoleillées.	20-25 cm	droit	10-12 cm	250 GN
Big Kiss™ F1	Très grosses fleurs de 12 cm sur une plante buissonnante et bien ramifiée. Aime la chaleur et résiste bien à la sécheresse. Fleurs à pédoncule court.	20-30 cm	droit	11-14 cm	100 GN
Enorma	Très grandes fleurs, port de plante amélioré, feuillage vert foncé, tiges rigides et solides.	20-30 cm	droit	10,5-13 cm	250 GN



Total Mix

E32.670



Bronze Shades E32.660



Clear Orange E32.662



Pink Shades E32.663



Red Shades E32.661



Red Stripe E32.666



Rose Stripe E32.664



White E32.665



Yellow E32.667



Strawberry Short Cake Mix E32.668



Sunny Side Up Mix E32.669



Tiger Mix E32.672

New Day F1



Flame Mix

E32.345



Total Mix

E32.352



Orange Flame

E32.341



Red

E32.343

Frosty Kiss™ F1



Bronze

E32.644V



Orange Flame

E32.363



Rose

E32.645V



Kiss™ F1 Total Mix

E32.350



Yellow Flame

E32.354V

Kiss™ F1



Total Mix

E32.510



White Flame

E32.500



Yellow Flame

E32.502



Flame Mix

E32.512

New

Big Kiss™ F1

Geranium annuel : voir Pelargonium p. 130

Geranium 4 vivace

Geraniaceae

Geranium sanguineum

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
3.000 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De mars à juin pour des
ventes automnales. De
juin à août pour des
ventes en potées fleuries

au printemps suivant.
Mettre 2 à 3 graines par
pot final.

Germination :
En 14 jours à 18 - 20°C.

T° de culture :
12 à 15°C en serre, 3 à
5°C sous tunnel, hors gel.

Info Voltz :

Un passage à froid est
recommandé.

Vision® P

Plante compacte à grandes fleurs. Planter
1 plant dans des pots de 11 à 13 cm, 3
plants dans des pots de 15-19 cm.
Floraison : Mai à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
30-40 cm	coussin	11-13 cm	100 GN

Gerbera ☉

Asteraceae

Gerbera jamesonii

Annuelle pour potées

Quantité de semence :
1.300 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De janvier à mai.

Germination :

A 20 - 22 °C, en 14 -
20 jours.

T° de culture :
Entre 18 et 20 °C.

Info Voltz :
4 à 5 mois de culture.
Germe à la lumière. Ne
pas couvrir les graines,
maintenir une humi-
dité suffisante.



Hellrosa

M90.601V



Violet

M90.6001



Festival F1 Total Mix

Floraison hâtive et groupée. Pour
diversification.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30 cm	droit	10,5-15 cm	100 GFC	R31.400

Geum 4 (Benoîte)

Rosaceae

Geum coccineum
Geum hybridum

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :

10 g ou 2 à 3.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :

En poquet, de février à juin.

Germination :

A 18-20°C.

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.



Koi



Lady Stratheden ✂



Mrs Bradshaw ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
coccineum Koi	De nombreuses fleurs orange brillant bien au-dessus du feuillage vert brillant formant une boule. Sa longue période de floraison attire l'oeil sur le lieu de vente, provoque des achats d'impulsion, et satisfait le consommateur année après année.	20 cm	droit	9-11 cm	250 GP	M91.050GP
hybridum Lady Stratheden	Fleurs doubles. Pour massif et fleur coupée. Floraison : Mai à Juillet.	50 cm	droit	12-15 cm	1 g	M91.200
hybridum Mrs Bradshaw	Fleurs doubles. Pour massif et fleur coupée. Fleurs rouge vif. Floraison : Mai à Juillet.	50 cm	droit	12-15 cm	1 g	M91.100

Giroflée matthiola : voir Matthiola p. 118

Giroflée ravenelle : voir Cheiranthus p. 59

Godetia ☉

Onagraceae

Clarkia amoena

Annuelle pour potées et fleur coupée

Quantité de semence :

2.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à avril. A l'extérieur de février à mars pour une floraison de juillet à août.

Germination :

A 18 °C, en 10 jours. Germe à l'obscurité.

T° de culture :

10 - 15°C.



Grace F1 Mix ✂



Satin F1 Mix

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Satin F1	Compact et ramifié, grandes fleurs, pour potées.	25 cm	boule	10-11 cm	250 GN	E32.860
Grace F1	Grande fleur. A cultiver toute l'année. Bonne tenue en vase.	75 cm	droit	-	250 GN	D32.240

Gomphrena ☉

Onagraceae

Gomphrena globosa
Gomphrena haageana

Annuelle pour massifs, potées et fleurs séchées

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants ou 5 g pour 1.000 plants (globosa) ou 10 g pour 1.000 plants (haageana).

Semis :
De mars à mai.

Germination :
A 18-20°C, en 14-21 jours.

T° de culture :
Entre 15 et 17°C (pas en-dessous de 10°C).

Info Voltz :
2 à 3 mois de culture. Eviter les excès d'humidité.



Rose

R38.0401KA



Purple

R38.0001KA



White

R38.2001KA

Buddy



White

D33.204



Pink

D33.200



Purple

D33.202



Purple

D33.000



Rose

D33.060



Las Vegas Mix

D33.208



White

D33.120



Globosa Tall Mix

D33.180

Las Vegas

globosa ✂



Fireworks



Red

D33.3201



Carmine

D33.310V



Orange

D33.3001

Qis®

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variété naine						
globosa Buddy	Compact. Pour massifs et godets. Facile à cultiver si semis tardif.	15 cm	boule	9-11 cm	500 GN	
Variétés hautes						
globosa Las Vegas	Série composée de 3 coloris très attractifs. Bonne résistance à la sécheresse. Attire les papillons.	45 cm	droit	10-13 cm	250 GN	
globosa	Compact. Fleurs en forme de boules à couper et à sécher.	50 cm	droit	-	1 g	
globosa Fireworks	Port érigé. Variété vigoureuse aux fleurs rose vif intense. Plus florifère que les autres variétés du même type. Bonne tolérance à la sécheresse. Pour massifs et fleur coupée.	120 cm	droit	13-16 cm	100 GE	D33.250
haageana Qis®	Très grandes fleurs de ø 5 cm. Série performante.	60 cm	droit	10-13 cm	250 GN	

Gypsophila 2

Caryophyllaceae

Gypsophila paniculata
Gypsophila repens

Vivace pour massifs,
potées et fleur coupée

Quantité de semence :
5 g ou 4.000 graines
pour 1.000 plants. 3 à
4 graines par motte.

Semis :
D'avril à juillet.

Germination :
A 18 - 20°C.

T° de culture :
8 - 10°C. En hiver néces-
site 8 semaines d'une
température en-dessous
de 4°C pour une forma-
tion optimale des bou-
tons floraux.

Info Voltz :
En hiver, cultiver avec
le plus de luminosité
possible.



White Angel



Rosea



paniculata White ✂



Snowflake Double ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>repens</i> White Angel	Fleurit dès la première année. Uniforme et homogène. Floraison : Juillet et Août.	20 cm	boule	11-13 cm	5 g	M94.910
<i>repens</i> Rosea	Plante compacte pour bordure. Floraison : Mai à Juin.	25 cm	boule	11-13 cm	500 GN	M95.0001
<i>paniculata</i>	Fleurs simples. Grande plante pour bordure ou fleur coupée. Floraison : Juin à Août.	100 cm	droit	-	5 g	M94.700
<i>paniculata</i> Snowflake	Environ 60% de fleurs doubles. Floraison : Juin à Août.	100 cm	droit	-	1 g	M94.800

Gypsophila 3

Caryophyllaceae

Gypsophila elegans
Gypsophila muralis

Annuelle pour potées
et fleur coupée

Quantité de semence :
10 g ou 2.000 graines
enrobées pour
1.000 plants. Semis

direct avec 80 g /100 m².

Semis :
De février à mai ;
4 - 5 graines par pot.

Germination :
A 15 °C en 14 - 20 jours,
ou à 18 - 20°C en 5 jours.

T° de culture :
8-15°C.



Snow Fountain ✂



Deep Rose

Gypsy

E32.928E



White

E32.940E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>elegans</i> Snow Fountain	Grandes fleurs. Port érigé. Meilleure variété commerciale.	70 cm	droit	-	10 g	D34.500
<i>muralis</i> Gypsy	Culture facile et très rapide. Plantes à port rond, très ramifiées, couvertes de petites fleurs en continu. Pour suspensions et massifs.	15-20 cm	boule	11-15 cm pot, suspension	250 GE	

Haricot d'Espagne : voir Phaseolus p. 140

Helenium ☉ 🌱

Asteraceae	Germination: A 18 - 22 °C. Recouvrir les graines avec de la vermiculite.
Helenium amarum	
Annual bedding plant	T° de culture : 12 - 15°C. 9 à 11 semaines de culture.
Quantité de semence : 1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.	
Semis : En février-mars.	



Dakota Gold 🌱

Plante bien ronde et compacte. Culture rapide. Floraison précoce. Apprécie les situations ensoleillées. Pour massifs et bordures.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30-35 cm	droit	9-13 cm	100 GE	M95.580E

Helenium 24 🌱

Asteraceae	Germination : A 16-20°C.
Helenium autumnale Helenium hoopesii	T° de culture : Entre 12 et 16°C.
Vivace pour massifs et fleur coupée	Info Voltz : Supporte les sols ordinaires mais frais à humides. Ne pas hésiter à arroser si le temps est sec lors du démarrage de floraison. Rabattre les touffes tous les 2 à 3 ans pour conserver des plantes vigoureuses.
Quantité de semence : 5 g ou 2.000 graines enrobées pour 1.000 plants.	
Semis : De février à juin.	



hoopesii



Western Mix 🌱

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
autumnale Western	Une masse de fleurs jaune d'or, orange et rouge brillant. Plus compact et plus florifère que les variétés standards. Floraison : Août à Octobre.	50 cm	droit	13-17 cm	100 GE	M95.965E
hoopesii	Grandes fleurs. Floraison : Mai et Juin.	60 cm	droit	9 cm	1 g	M95.800

Heliotropium ☉ 🌱

Boraginaceae	Germination : A 20 - 22°C, en 14 à 20 jours.
Heliotropium peruvianum	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Annuelle pour massifs et potées	Info Voltz : 3 à 4 mois de culture. Sensible à l'eau calcaire.
Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants.	
Semis : De janvier à avril.	

Marine

Bleu foncé. Pour bordures, massifs et potées.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40 cm	droit	10.5-13 cm	1 g	E33.501V



Helianthus nain ☉ (Soleil)

Asteraceae

Helianthus annuus

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
100 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à mai.

Germination :

A 20 - 24°C, en 7 jours.

T° de culture :

18 - 22°C le jour,
16 - 18°C la nuit.

Info Voltz :

9 à 11 semaines de culture l'été.

12 à 15 semaines de culture en hiver ou début de printemps.



Teddy Bear



Suntastic™



Ballad F1



Sunny Smile F1

Miss Sunshine F1

- Tournesol nain, sans pollen
- Culture facile
- Tolérant au mildiou



Miss Sunshine F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Suntastic™	1 à 2 semaines plus précoce que Sunstation. Variété sans pollen. Génétiquement compact. De nombreuses tiges secondaires fleurissent facilement.	20-30 cm	droit	9-13 cm	250 GN	E33.045
Sunny Smile F1	Variété sans pollen. Disque central foncé restant plat. Port ramifié, encore accentué en grand pot avec une fertilisation suffisante. Induction florale insensible à la longueur du jour, la floraison intervient 50 à 55 jours après le semis sous une température de culture supérieure à 15°C.	15-25 cm	droit	11-15 cm	250 GN	E33.0221
Miss Sunshine F1	Soleil nain sans pollen. Facile à cultiver et à planifier. Tolérance au mildiou. Très beau sur le lieu de vente, pour la vente de potées à offrir.	40 cm	droit	10,5-13 cm	250 GN	E33.040
Teddy Bear	Fleurs doubles. On la redécouvre pour la production de potées.	40 cm	droit	12-13 cm	10 g	E33.030
Ballad F1	Convient aussi bien à la culture en pots qu'à la plantation en massifs. Les plantes sont plus compactes en conditions de jours courts.	50-60 cm	droit	13-15 cm	250 GN	E33.041

Helianthus haut ☉ ✂ (Soleil)

Asteraceae

Helianthus annuus

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

100 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.
Environ 6 Kg/hectare en semis direct.

Semis :

Semis sous abris de mars à août.
Semis en place d'avril à juillet.

Germination :

18 à 22°C in 7 jours. En cas de semis précoces au printemps, recouvrir le semis d'un plastique pour maintenir une bonne température.

T° de culture :

21 - 24°C le jour. 18 - 20°C la nuit.

Info Voltz :

Densité pour un semis direct : Environ 7 à 8 cm sur le rang, et 75 cm entre chaque rang.
Environ 9 semaines de culture l'été.
11 à 12 semaines de culture en automne ou au printemps.



Zohar F1

Zohar F1

- Variété sans pollen pour fleur coupée
- Bon comportement en serres et en extérieur
- Joli feuillage vert foncé, uniforme, avec une tige unique
- Très coloré avec 2 rangées de pétales orange doré et un disque plus sombre



Sunbright Supreme F1



Gold

D36.2641



Lemon

D36.2741



Orange

D36.2701



Orange DMR

D36.276



Summer F1 Orange

D36.275



Summer F1 Limoncello

D36.271

Sunrich F1 



Double Orange Sun



Omri F1



Ring of Fire 




Tanja F1

New



Autumn Beauty Mix 



Soraya 

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Zohar F1	Sans pollen. Bon comportement en serre et en extérieur. Feuillage vert foncé, homogène, avec une tige unique. Fleur très colorée.	120-140 cm	monotige	10 g	D36.036B
Sunbright Supreme F1	Amélioration pour la précocité et moins sensible à la déformation des fleurs.	125-175 cm	monotige	250 GN	D36.2101
Double Orange Sun	Fort pourcentage de fleurs doubles orange doré.	140 cm	monotige	10 g	D36.005
Omri F1	Pétales jaune orangé très intense et disque noir. Plus précoce et pétales plus grands que 'Sunrich'.	160 cm	monotige	250 GN	D36.074
Sunrich F1	Tous les coloris présentent un centre foncé. Les semis précoces fleuriront 10-14 jours avant les autres hybrides.	170 cm	monotige	250 GC	
Ring of Fire	Pétales bicolores avec une base rouge foncé et des pointes jaune d'or.	120 cm	multitige	250 GN	D36.4401
Tanja F1	Variété bien ramifiée, à fleurs de 10 cm de diamètre, sans pollen, orange intense. Très appréciée pour la confection de bouquets. Un pincement à 20 cm améliore le nombre et la qualité des tiges secondaires.	120 cm	multitige	500 GN	D36.1361
Autumn Beauty	Mélange de bronze, pourpre, rouge, jaune et tons pastels.	180 cm	multitige	10 g	D36.400
Soraya	Type ramifié à fleurs énormes sur des tiges robustes.	180 cm	multitige	250 GN	D36.1401

Helichrysum ☺ ☼

Asteraceae

H. microphyllum
(Plectostachys serphyllifolia)

Annuelle pour massifs

Seed count:

1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à mars.

Germination:

A 22 - 24°C. Ne pas recouvrir les graines.

T° de culture :

15 - 18°C.



Silver Mist

Largeur de la plante : 45 à 60 cm. Variété de semis qui se ramifie mieux que celles issues de multiplication végétative. Pincements non nécessaires. Port couvrant et en boule, feuillage et tiges attractifs, de couleur gris argenté.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15-20 cm	coussin	11-13 cm	100 GE	E33.400E

Helichrysum ☺ ✂ (Immortelle)

Asteraceae

Helichrysum bracteatum

Annuelle pour potées et fleur coupée fraîche ou séchée

Quantité de semence :

80 g pour 100 m² en semis direct ou 5 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à mai.

Germination :

A 18°C, en 10 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 15 et 20°C.

Info Voltz :

Les plants sont prêts en 2 mois à partir du semis.

Ne planter en extérieur qu'après les gelées.

Eviter les excès d'arrosage. Plantation à 20 x 25 cm, soit 20 plantes/m².



Golden Yellow

D37.640



Orange

D37.680



Rose

D37.720



Salmon

D37.760



Scarlet

D37.800



Violet Rose

D37.840



White

D37.920



Mix

D37.960

Attraction

	Hauteur	Mini.
La meilleure immortelle extra double pour fleur séchée.	80 cm	5 g

Heliopsis ☺ ✂

Asteraceae

Heliopsis helianthoides var. *scabra*

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :

1.500 graines ou graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De février à juin.

Germination :

A 20°C.

T° de culture :

Entre 12 et 16°C.

Info Voltz :

Nécessite beaucoup d'eau à la floraison sinon relativement résistante à la sécheresse. Pour sol riche à modérément sec.



Summersun



Sunburst

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
Summersun	Jaune d'or clair. Fort pourcentage de fleurs doubles. Floraison : Juillet à Septembre.	120 cm	500 GN	M97.3001
Sunburst	Vivace florifère, fleurs jaune d'or lumineux, feuillage panaché.	70 cm	100 GN	M97.320

Helipterum ☺ ✂

Asteraceae
Rhodanthe manglesii
Annuelle pour fleur coupée à sécher
Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants.

Semis : D'avril à juin.
Germination : A 18°C.
T° de culture : Entre 12 et 15°C.



Timeless Rose

Rose à anneau plus foncé. Insensible à la longueur du jour. Floraison uniforme. Parfait pour la production de fleur séchée.

Hauteur	Mini.	Code
40 cm	5 g	D56.400

Herniaria 4 🌱

Caryophyllaceae
Herniaria glabra
Vivace couvre-sol
Quantité de semence : 0,25 g pour 1.000 plants.

Germination: 20°C.
Info Voltz : Ne pas recouvrir les graines. Graines extrêmement fines, à mélanger avec du sable fin ou du talc pour un semis régulier.



glabra

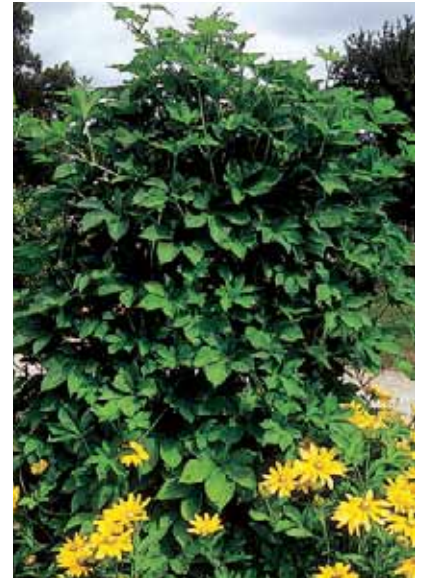
Plante couvre-sol à croissance lente formant un tapis dense. Idéal pour rocailles, cimetières, ou comme alternative à la pelouse. Persistant. Fleurs blanches en juillet-août.

Hauteur	Mini.	Code
8-15 cm	1 g	P00.500

Humulus ☺ 🌱 (Houblon)

Cannabaceae
Humulus japonicus
Annuelle grimpante
Quantité de semence : 30 g pour 1.000 plants.
Semis : De mars à mai.

Germination : A 16°C.
T° de culture : Entre 14 et 16°C.
Info Voltz : Pour sol frais, peu riche et bien drainé. Palisser les tiges volubiles. En fin d'hiver couper les tiges mortes.



Japonicus

Plante grimpante ornementale à croissance rapide.

Hauteur	Contenant	Mini.	Code
400 cm	10-12 cm	5 g	E33.720

Hesperis ☺ 4 ✂ 🌱 (Julienne des Jardins)

Brassicaceae
Hesperis matronalis
Bisannuelle ou vivace pour massifs et fleur coupée
Quantité de semence : 10 g pour 1.000 plants.

Semis : De mai à juillet.
Germination : Entre 16 - 20°C.

matronalis

Fleurs en grappes, odorantes. Floraison : Mai à Juillet.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
80 cm	droit	12 cm	5 g



Violet



White

P01.000

P01.100

Heuchera 4

Saxifragaceae

Heuchera americana
Heuchera micrantha
Heuchera sanguinea

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
8.000 graines enrobées
(6 - 8 graines enrobées
par alvéole), 1/2 g pour
1.000 plants.

Semis :

En février - mai ; ou
de juin à juillet pour
culture durant l'hiver.

Germination :

20-22°C. Ne pas recou-
vrir les graines.

T° de culture :
Entre 15 et 18°C.

Info Voltz :

Préfère les sols riches,
humifères et plutôt
frais.



Leuchtkäfer



Melton Fire



Dale's Strain



Palace Purple

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>sanguinea</i> Leuchtkäfer	Flleurs d'un rouge écarlate intense. Floraison : Mai à Juillet.	40 cm	boule	10-13 cm	0,5 g	P02.100
<i>sanguinea</i> Melton Fire	Feuillage bouclé rouge pourpre, avec un coeur plus vif rouge sang formé par les jeunes pousses. Floraison : Avril et Mai.	45 cm	boule	10-13 cm	250 GE	P01.840E
<i>americana</i> Dale's Strain	Feuilles décoratives marbrées. Floraison : Juin à Août.	50 cm	boule	11-15 cm	0,5 g	P01.700
<i>micrantha</i> Palace Purple	Feuillage pourpre brillant. Variété utilisée pour son feuillage. Fleurs blanc crème. Floraison : Mai à Juillet.	50 cm	boule	11-15 cm	0,5 g	P01.900

Hypoestes

Acanthaceae

Hypoestes phyllostachya

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Toute l'année.

Germination :

A 20 - 22°C, en 10 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 18 et 20°C.

Info Voltz :

3 mois de culture. La lumino-
sité conditionne la coloration des
feuilles.



Pink

R40.096



Red

R40.100



Rose

R40.160



White

R40.200



Splash Select Mix

R40.205

Splash Select

Port compact et ramifié. Extra en petits
godets.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
10 cm	boule	packs, 10 cm	250 GN

Hibiscus 24

Malvaceae ou 14-21 jours à 18°C

Hibiscus acetosella **T° de culture :** 18-21°C le jour / 17-19°C la nuit.

Plante à feuillage vivace

Info Voltz : Feuillage, pouvant fleurir en conditions de jours courts à 12 heures de lumière par jour maxi. Si la longueur du jour est supérieure à 12 heures, la floraison est repoussée, voire inexistante.

Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants; 1 graine par alvéole.

Semis : Couvrir largement de substrat ou de vermiculite pour éviter que les semis ne versent.

Germination: 12-14 jours à 21-24°C ;



Mahogany Splendor

Hibiscus

Malvaceae

Hibiscus moscheutos

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence : 1.400 graines pour 1.000 plants.

Semis : De janvier à avril.

Germination : 20 - 25°C.

T° de culture : Entre 18 et 20°C.



Luna F1 Mix

E33.810



Pink Swirl

E33.802



White

E33.808



Red

E33.804



Rose

E33.806

Luna F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>moscheutos</i> Luna F1	Vivace en condition tempérée et protégée, cultivée en annuelle. Port érigé. Grosses fleurs attrayantes de 15-20 cm. Plante buissonnante et bien ramifiée sans pincement. Aime la chaleur et résiste à la sécheresse à condition que la plante soit déjà bien établie en massifs.	60-90 cm	droit	13-18 cm	100 GN	
<i>acetosella</i> Mahogany Splendor	Coloris impressionnant et port majestueux. Feuillage bourgogne foncé ressemblant à celui d'un acer japonais. Plante résistante à la sécheresse et à la chaleur. Convient particulièrement comme plante structurante en massifs d'été et pour une présentation en grands conteneurs.	100-150 cm	droit	13-19 cm	100 GN	E33.775

Immortelle : voir Helicrhythum p. 100 et Xeranthemum p. 186

Impatiens balsamina (Balsamine)

Balsaminaceae

Impatiens balsamina

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence : 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis : De mars à avril.

Germination : En 10 jours, à 18 °C.

T° de culture : Entre 16 et 18°C.

Info Voltz : A cultiver en pots de 10 à 12 cm. Il est possible de replanter même quand la plante est en fleurs. Plante exigeante en eau.

Topknot Mix

Compacte avec des fleurs de camélia bien dégagées du feuillage. Pour packs et massifs.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30 cm	droit	10-12 cm	250 GN	E33.9801



Impatiens x walleriana ☉

Balsaminaceae

Impatiens x walleriana

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.250 graines pour 1.000 plants.

Semis :

En serre chaude de mi-décembre à avril. Germe à la lumière, ne pas couvrir les graines.

Germination :

A 18 - 22°C en 10-14 jours, ou à 22 - 25°C en 9 - 12 jours. Ne pas recouvrir les graines. Garder le sol humide.

T° de culture :

Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :

2 à 3 mois de culture. Cultiver les jeunes plants à l'ombre.

DeZire
IMPATIENS

Dezire™ F1

- Une uniformité incomparable :
 - au stade jeunes plants
 - en culture, packs ou pots
 - en massifs
- Des plants sains et bien ramifiés
- Un choix de couleurs vives et lumineuses



Dezire™ F1 Select Mix E35.940



Dezire™ F1 Total Mix E35.950



Cherry E35.888



Coral E35.894



Cranberry E35.896



Deep Orange E35.900



Lavender E35.908



Pink E35.910



Red E35.912



Red Starburst E35.913



Rose E35.914



Salmon E35.915



Violet E35.930



Violet Starburst E35.931



White E35.932

Dezire™ F1 



Total Mix E34.144



Star Mix E34.148



Orange Star E34.115



Select Mix E34.149



Rose Star E34.132



Red Star E34.129



Violet Star E34.139

Explore F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Dezire™ F1	Sélectionnée spécifiquement pour les conditions européennes de production sous serre et de performances au jardin. Grande homogénéité entre les coloris. Bon port de plante. Large gamme de coloris vifs.	20-25 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN
Explore F1	Sélection des meilleurs coloris existants. Grandes fleurs, plantes compactes et ramifiées. Série florifère et homogène.	25-30 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN

Impatiens New Guinea

Balsaminaceae

Impatiens hawkeri 'New Guinea'

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.250 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De décembre à avril.

Germination :

A 22 - 24°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 17 et 20°C.

Info Voltz :

12 à 14 semaines de culture. Généralement obtenues par bouturage, les plantes issues du semis donneront des plantes plus compactes, plus ramifiées, avec une excellente floribondité. Arrosages fréquents mais sans excès.

Génération d'impatiens de Nouvelle-Guinée issue de graines, avec de larges fleurs régulières et bien formées. Floraison uniforme : moins d'une semaine d'écart entre la plus précoce et la plus tardive. La plante se ramifie naturellement, reste compacte en forme de boule, les fleurs sont bien dégagées du feuillage vert foncé.

A la différence des variétés issues de boutures, la ramification dès la base confère un port très dense, plus esthétique que ce soit en barquettes, pots ou massifs.

Divine™ F1 ouvre de nouvelles perspectives de commercialisation d'impatiens new-guinea avec semis direct en plaques, repiquage en godets ou packs, à un coût plus abordable et économique grâce à une mécanisation facilitée et à l'absence de droit de licence (royalties).

Divine™ F1

- Larges fleurs régulières et bien formées
- Compacte et bien ramifiée dès la base
- Très bonnes performances en massifs ombragés
- Beau mélange uniforme

Divine™ F1 pollinisé en serre

Large gamme de coloris vifs. Très bonne performance tout au long de la saison. Une des meilleures réponses pour les massifs ombragés ou semi-ombragés.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
25-35 cm	boule	10,5-12 cm	100 GN



Divine™ F1 Salsa Mix

E38.609



Blue Pearl

E38.621



Cherry Red

E38.617



Lavender

E38.612



Lipstick

E38.627



Orange

E38.613



Orange Bronze Leaf

E38.608



Orchid

E38.628



Pink

E38.619



Scarlet Bronze

E38.624



Scarlet Red

E38.614



White

E38.611



Violet Impr.

E38.618



Divine™ F1 Mix

E38.615

Incarvillea sinensis

Bignoniaceae

Incarvillea sinensis

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
3.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à mai. Semer 2 à 3 graines par alvéole ou par motte.

Germination :
A 18 - 20°C.

T° de culture :
Jour : 19 - 21°C.
Nuit : 17 - 18°C

Info Voltz :
11 à 13 semaines de culture. Compter 7 à 10 jours de culture en plus pour le coloris rose.



White

E38.7901



Pink

E38.794

Cheron

Port droit. Très florifère. Fleurs en forme de trompette de 4 cm de large. Feuillage type fougère.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
45 cm	droit	10-13 cm	250 GN

Incarvillea delavayi

Bignoniaceae

Incarvillea delavayi

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De mai à juillet.

Germination :
A 15 - 18°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :
Dans les régions à hiver froid, une protection hivernale est fortement recommandée.



delavayi Purple Rose

Rose pourpre. Fleurs en forme de trompettes. Floraison : Juin à Juillet.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
50 cm	droit	10-12 cm	250 GN	P10.1001

Iresine

Amaranthaceae

Iresine herbstii

Annuelle pour massifs et suspensions

Quantité de semence :
1.200 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :
A 22-24°C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :
10 à 12 semaines de culture. Garder le sol légèrement humide. Pas nécessaire de pincer ou d'utiliser des nanifiants. Surveiller la présence de pucerons.



Purple Lady

Plante utilisée pour son feuillage pourpre décoratif en association. Plante couvrante et retombante.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15-20 cm	traçant	10-11 cm	100 GN	E38.900

Ipomoea

Convolvulaceae

Ipomoea imperialis
Ipomoea quamoclit
Ipomoea tricolor
Ipomoea purpurea
Ipomoea luteola

Annuelle grimpante

Quantité de semence :
100 g ou 1.500 graines
pour 1.000 plants, 3 à 5
graines par pot.

Semis :

De mars à mai.

Germination :

A 18 - 20°C, en 15 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

3-mois de culture.



Sunspot



Sunrise Serenade



Milky Way



tricolor Mix



Flying Saucers



Grandpa Ott



Heavenly Blue



Pearly Gates



Scarlet O'Hara



quamoclit Red

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>imperialis</i> Sunrise Serenade	Grandes fleurs semi-doubles, de couleur rouge cerise à gorge blanche.	jusqu'à 3-4 m	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	5 g	E38.8451
<i>luteola</i> Sunspot	Petites fleurs oranges à centre jaune.	200 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	250 GN	E38.830
<i>purpurea</i> Milky Way	Plantes grimpantes à grandes fleurs blanches veinées de rose.	250 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.811
<i>purpurea</i> tricolor Mix	Utilisé pour son attractif feuillage traçant tricolore. Floraison tardive.	250 cm	traçant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.820
<i>tricolor</i> Flying Saucers	Plantes grimpantes à grandes fleurs blanc-porcelaine veinées de lavande.	250 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.808
<i>tricolor</i> Grandpa Ott	Plantes grimpantes à fleurs bleu profond, étoilé rouge avec gorge blanche.	250 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.809
<i>tricolor</i> Heavenly Blue	Plantes grimpantes avec de nombreuses fleurs bleu clair à gorge blanche.	250 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.810
<i>tricolor</i> Pearly Gates	Plantes grimpantes à fleurs blanc pur.	250 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.812
<i>tricolor</i> Scarlet O'Hara	Plantes grimpantes à grandes fleurs rose intense à gorge blanche.	250 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.814
quamoclit	Plante grimpante à fleurs rouge vif et joli feuillage découpé.	300 cm	grimpant	16-25 cm, pot de 5 L	10 g	E38.860V

Isotoma 21

Campanulaceae

Isotoma axillaris

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
2 à 4.000 graines enrobées pour 1.000 plants.
Semer 2 à 4 graines enrobées par alvéole.

Semis :
De décembre à mars.

Germination :
A 22 - 24°C.

T° de culture :
Entre 18 et 20°C le jour ;
12-14°C la nuit.

Info Voltz :
14 à 16 semaines de culture. Des températures au-dessus 21°C peuvent retarder la floraison.



Sky Blue

E39.354E



White

E39.358E

Tristar



Blue

Gemini F1

E39.370E



Pink

E39.372E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Tristar	Précoce et florifère. Feuillage fin. Fleurs simples. 10 à 14 semaines de culture avant la vente.	20 cm	boule	10-13 cm	250 GE
Gemini F1	Nouvelle variété facile à cultiver, précoce et homogène. Les plantes sont vigoureuses et florifères au jardin.	20 cm	boule	10-13 cm	250 GE

Julienne des Jardins : voir Hesperis p. 101

Knautia 21

Dipsacaceae

Knautia macedonica

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
2.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
A 18 - 20°C.

T° de culture :
Entre 12 et 16°C.



Melton Pastels Mix

Fleurs doubles de type Scabieuse. Floraison : Mai à Septembre.

Hauteur	Mini.	Code
80 cm	250 GN	P14.3101

Kochia 21

Chenopodiaceae

Kochia childsii

Kochia trichophylla

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
5 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à mai.

Germination :
A 18 - 20°C. Germe à la lumière.

T° de culture :
Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :
Environ 2 mois de culture. 1 à 2 plants par pot. Sensible au froid.



Green Bunch



trichophylla en automne



trichophylla en été

trichophylla

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
scoparia Green Bunch	Vigoureux. Le feuillage reste vert pendant presque toute la saison.	90 cm	droit	11-13 cm	5 g	E39.180
scoparia trichophylla	Feuillage vert, devenant rouge en automne.	90 cm	droit	11-13 cm	5 g	E39.200

Lathyrus latifolius 24 ✂

Fabaceae

Lathyrus latifolius

Vivace grimpante pour fleur coupée

Quantité de semence :
150 g pour 1.000 plants.

Semis :
D'avril à juin.

Germination :

A 18 - 20°C. Le jour avant le semis, placer les graines en eau tiède. La germination se déroulera plus vite et vous aurez gagné quelques jours de culture.

T° de culture :
Entre 8 et 10°C.

Info Voltz :
Pas d'arrosage par au-dessus si possible.

Pearl

Tiges de 25-30 cm destinées à la fleur coupée. Grandes fleurs de 2,5 cm. Floraison: Juillet à Septembre.

Hauteur	Mini.
200 cm	5 g



Mix

P15.400



Pink

P15.100



Red

P15.200

Lathyrus odoratus 25

Fabaceae

Lathyrus odoratus

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
200 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
Pour le forçage sous abris : semis d'octobre à janvier. Pour l'extérieur : semis direct en pots en février ou en pleine terre dès que le climat le permet, mars - avril.

Germination :

A 15 - 20°C, en 14 jours. Avant le semis, tremper les graines dans de l'eau tiède la veille, pour hâter la levée de dormance tégumentaire et ainsi gagner quelques jours de germination.

T° de culture :
Entre 8 et 10°C.

Info Voltz :
2 à 3 mois de culture. Plantation espacée de 10 à 15 cm sur la ligne avec un grillage pour palissage.



Cherry Red D40.460



Dark Blue D40.495



Lavender D40.470



Mid Blue D40.490



Villa Roma Scarlet



Mix

D40.400



Rose

D40.440



Scarlet

D40.430



White

D40.410

Mammoth ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Villa Roma	Variété florifère très attractive, de couleur vive. Excellentes performances au jardin.	35 cm	semi-traçant	12-15 cm	250 GN	D40.520
Mammoth	Nombreuses grandes fleurs sur longues tiges. Spécial fleur coupée.	180 cm	grimpant	-	10 g	

Leontopodium 24 (Edelweiss)

Asteraceae

Leontopodium alpinum

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :
3.000 graines pour 1.000 plants. Semer 2 - 3 graines par alvéole.

Semis :

De mars à juin.

Germination :
A 10-14°C.

T° de culture :
Entre 10 et 14°C.

Everest®

Edelweiss fleurissant dès la première année, avec d'excellentes performances en pot. Sélection homogène avec une germination améliorée. Floraison : Juin à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
8-10 cm	coussin	9-11 cm	250 GN	P18.005



New

Lavandula 24

Lamiaceae

Lavandula angustifolia
Lavandula stoechas

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
5 g ou 3 à 4.000 graines pour 1.000 plants. Semer plusieurs graines par alvéole ou par motte.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
Entre 18 et 20°C.

T° de culture :
Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :
Pour les variétés, Ellagance, Lavance : semis de février à avril pour des floraisons de juin à août la même année ; ou semis de juin - juillet pour des floraisons de mai - juin l'année suivante.



Purple

P16.192GP



Lavance® Purple



Snow

P16.196GP

Ellagance



Hidcote Blue Strain



angustifolia (Vera)



Pink

P16.2141

New



Purple

P16.2131

Bandera

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
angustifolia Lavance®	Feuillage vert. Floraison dès la première année. Plante compacte, idéale pour la production en pots.	30 cm	droit	9 cm, pack	250 GP	P16.150GP
angustifolia Ellagance	Feuillage vert. Floraison dès la première année. Bon développement, même avec peu de lumière. Floraison : Juin à Septembre.	40 cm	droit	10-15 cm	250 GP	
angustifolia Hidcote Blue Strain	Feuillage gris. Floraison dès la première année. Floraison : Juin à Août.	40 cm	droit	10-15 cm	1.000 GN	P16.1001
angustifolia (vera)	Vraie lavande. Floraison : Juin à Août.	50 cm	droit	9-12 cm	5 g	P16.000
stoechas Bandera	Nouvelle génération de lavandes stoechas bien ramifiée. Nombreux épis floraux et longue période de floraison. Facile à cultiver : 16-20 semaines du semis à la vente.	20 cm	boule	10-13 cm	250 GN	

Lavatera ☉

Malvaceae	l'extérieur, à partir d'avril.
Lavatera trimestris	
Annuelle pour massifs et fleur coupée	
Quantité de semence : 25 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants. 200 g pour 100 m ² en semis direct.	Germination : Entre 15 et 18°C, en 7 à 14 jours.
Semis : Semer 3 à 5 graines par pots de 12 cm ou en packs, sous serre, de février à mars. Semis en place à	T° de culture : Entre 12 et 15°C.
	Info Voltz : 3 mois de culture. Le semis direct donne de meilleurs résultats. Eviter les excès d'eau. La suppression des fleurs fanées prolongera la floraison.



Mont Blanc ✂



Ruby Regis ✂



Silvercup ✂



Mix ✂

Variétés		Hauteur	Port	Mini.	Code
Mont Blanc	A couper. Semis direct conseillé.	50 cm	droit	5 g	D40.960
Ruby Regis	A couper. Semis direct conseillé.	50 cm	droit	5 g	D40.930
Silvercup	A couper. Semis direct conseillé.	50 cm	droit	5 g	D40.940
Mix	A couper. Semis direct conseillé.	50 cm	droit	5 g	D40.900

Lewisia 24

Portulacaceae	Germination : Entre 20 - 22°C.
Lewisia cotyledon	
Vivace pour massifs	T° de culture : Entre 17 et 20°C le jour, 15°C la nuit. Après 8 semaines, cultiver à 10 - 15°C.
Quantité de semence : 1.250 graines pour 1.000 plants.	Info Voltz : Lewisia a une grosse racine principale qu'il ne faut pas abimer lors du rempotage.
Semis : De janvier à février pour une culture annuelle. De mai à juillet pour une culture bisannuelle.	



Elise

Floraison dès la première année, sans vernalisation. Floraison remontante du printemps à l'automne. Apprécie les situations ensoleillées et sol bien drainé, en rocailles, massifs et potées.

Hauteur	Hauteur	Contenant	Mini.	Code
12-15 cm	boule	9-12 cm	250 GN	P18.801

Leucanthemum 24 (Chrysanthème vivace)

Asteraceae	Semis : De mai à juin.
Leucanthemum maximum	
Vivace pour massifs	Germination : A 18 - 22°C en 10 - 14 jours. Germe à la lumière !
Quantité de semence : 3 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.	T° de culture : Entre 15 et 18°C.



Snow Lady F1



Silver Princess



Crazy Daisy



Alaska

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Snow Lady F1	Croissance rapide. Vivace fleurissant la première année. Très bonne résistance aux maladies et aux insectes.	25-30 cm	boule	11-13 cm	250 GN	E18.800
Silver Princess	Plantes buissonnantes compactes. Floraison : Juin à Août.	40 cm	boule	11-13 cm	1 g	M56.100
Crazy Daisy	Fort pourcentage de fleurs doubles. Floraison : Juin à Août.	60 cm	droit	16-19 cm	1 g	M55.960
Alaska	Précoce. Fleurs géantes. Floraison : Juin à Août.	80 cm	droit	16-19 cm	5 g	M56.000

Leycesteria 4

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.200 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De décembre à mars.

Germination :
A 18-21°C, en 9 à 12 jours.

T° de culture :
20-24°C le jour ;
18 à 19°C la nuit.

Info Voltz :
Du semis à la vente : 14 à 16 semaines de culture.
En-dessous de 12°C, le feuillage brunit.



Jealousy

Encore appelé l'arbre aux faisans, cette plante arbustive a un feuillage vert chartreux. A l'automne, le feuillage se teinte de brun et des fruits pourpres apparaissent. Remarquable en massifs et grands pots.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
90-150 cm	droit	11-12 cm (1 plant) 16-19 cm (3 plants)	100 GE	E39.600E

Ligularia 4

Asteraceae

Ligularia dentata

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
30 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
Entre 18 et 20°C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.



Dark Beauty

Jaune-orange. Feuillage vert.
Floraison : Août à Septembre.

Hauteur	Mini.	Code
100 cm	1 g	P21.000

Liatris 4

Asteraceae

Liatris spicata

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à juin.

Germination :
A 20°C.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :
Cette plante a la rare particularité de voir l'épanouissement de ses fleurs du haut vers le bas de l'épi.



Violet

P20.2001



White

P20.3001

Floristan

Longues hampes florales.
Floraison : Juillet à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
90 cm	droit	13-16 cm	500 GN

Linum

Linaceae

Linum grandiflorum
Linum usitatissimum

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
10 g ou 1.200 graines pour 1.000 plants. Semis direct avec 100 g/100 m².

Semis :
Semis direct à partir de fin mars / avril.

Germination :
A 15°C en 7 - 14 jours.

Info Voltz :
Eviter les terrains lourds et humides.



usitatissimum



Blue Dress



Rubrum

Linum perenne 4

Linaceae

Linum perenne

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1.200 graines pour 1.000 plants ;
ou 100 g pour 100 m².

Semis :
D'avril à juin.

Germination :
A 15 - 18°C.



nanum Saphir

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
usitatissimum	Longues tiges. Le meilleur choix pour la fleur séchée.	60 cm	10 g	D44.600
grandiflorum Blue Dress	Pour bouquets d'été.	50 cm	1.000 GN	D44.4941
grandiflorum Rubrum	Pour bouquets d'été.	50 cm	10 g	D44.500

Bleu clair. Compact et florifère.
Floraison : Juillet à Août.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
25 cm	droit	10-11 cm	500 GN	P24.4001

Limonium ☉ ✂ (Statice)

Plumbaginaceae

Limonium sinuata
Limonium sinensis
Limonium suworowii

Annuelle pour fleur coupée séchée

Quantité de semence :

L. sinuata et L. sinensis : 1.500 graines pour 1.000 plants. L. suworowii : 1 g pour 1.000 plants.

Semis :

Semis de février à mai pour des floraisons à

partir de juin. Semis de septembre - octobre pour des floraisons à partir de mars.

Germination :

A 16 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

3 - 4 mois de culture. Les tiges peuvent être récoltées quand 60 - 70 % des fleurs sont ouvertes.



Apricot Shades

D41.900



Dark Blue

D41.600



Deep Rose

D41.640



Heavenly Blue

D41.680



Qis Mix

D41.920



Lavender Shades

D41.720



Purple

D41.800



Soft Pastel Shades Mix

D41.940



White

D41.880



Yellow

D41.840

Qis



suworowii



Confetti

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
suworowii	Nombreux épis floraux, robustes et longs. Graines nettes.	70-80 cm	droit	9 cm	1 g	D42.700KA
sinuata Qis	Uniforme et précoce. Longues tiges. Coloris variés.	70-90 cm	droit	-	250 GN	
sinensis Confetti	Très florifère. Graines nettes. 10 g/m ² . De 600 à 800 bouquets /100 m ² .	80 cm	droit	-	1.000 GN	D42.500KA

Linaria ☉ 2 ☹

Scrophulariaceae

Linaria cymbalaria

Annuelle ou vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à mars.

Germination :

A 18 - 20°C.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.

Info Voltz :

8 - 10 semaines de culture.

Enchantment F1

Annuelle. Floraison en 9 à 10 semaines de culture. Convient tout aussi bien en automne qu'au printemps. Fleurs parfumées. Multi-graines enrobées.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30 - 40 cm	droit	10-12 cm	100 GE	P22.105E



Lobelia erinus ☺

Campanulaceae

Lobelia erinus

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

2 g ou 1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants. Pour les graines nues, semer 4 à 6 graines par alvéole ou par motte.

Semis :

De décembre à mars. Germe à la lumière.

Germination :

A 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 14°C.

Info Voltz :

10 à 12 semaines de culture. Les variétés blanches peuvent contenir un petit pourcentage de fleurs bleues.



Blue Eyes 1 g E42.128
GE E42.128E



Lilac 1 g E42.140
GE E42.140E



Marine Blue 1 g E42.142
GE E42.142E



Midnight Blue 1 g E42.144
GE E42.144E



Rose 1 g E42.146
GE E42.146E



Sky Blue 1 g E42.120
GE E42.120E



White 1 g E42.150
GE E42.150E



Mix 1 g E42.154
GE E42.154E



Fifi Marine Blue ☺

Riviera ☺



Crystal Palace ☺



Blue GN E42.3101
GE E42.310EV



Blue Eye GN E42.4201
GE E42.420E



White GN E42.5801
GE E42.580E

Palace ☺

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variétés compactes						
comp. Fifi Marine Blue	Nain. Précoce. Feuillage vert.	10 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GE	E42.050E
comp. Riviera	Très précoce. Compact et homogène entre les coloris.	10 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GE 1 g	
comp. Crystal Palace	Feuillage sombre. Floraison tardive. Le meilleur en massif.	10-15 cm	boule	9 cm	1.000 GE 1 g	E42.300E E42.300
comp. Palace	Port compact, fermé et régulier. Précoce.	10-15 cm	boule	9 cm	1.000 GE 5.000 GN	
Variété pendula pour suspensions						
Regatta	Très précoce (4 semaines avant les variétés traditionnelles). Port retombant, pour suspensions.	15-20 cm	semi-traçant	9-10 cm	1.000 GE 1 g	



Marine Blue E42.762
1.000 GE E42.762E



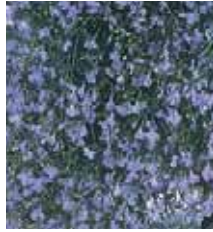
Midnight Blue E42.764
1.000 GE E42.764E



Rose E42.765



Sapphire E42.763



Sky Blue E42.766



White E42.768



Regatta Mix 1 g E42.774
1.000 GE E42.774E

Regatta

Lobelia 24 <

Campanulaceae

floraison en avril / mai de l'année suivante.

Lobelia x speciosa

Lobelia fulgens

Germination :

A 20°C, en 7 à 14 jours.

Vivace pour massifs

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.

Quantité de semence :
1.500 graines enrobées pour 1.000 plants.

Info Voltz :

Culture annuelle en godet durant 8-9 semaines en conditions de jours courts de 10 heures.

Semis :

De janvier à mars pour floraison à partir de juin. D'août à octobre pour



Blue P25.516E



Burgundy P25.518E

Fan® F1



New

New



Queen Victoria



Deep Rose P25.514E

Starship F1



Scarlet P25.510E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>fulgens</i> Queen Victoria	Feuillage foncé. Floraison : Juin à Août.	90 cm	droit	12-15 cm	250 GE	P25.400E
<i>speciosa</i> Fan® F1	Feuillage vert foncé. Grand épi floral. Floraison dès la première année. Pour ventes de potées estivales. Floraison : Juin à Septembre.	50 cm	droit	12-15 cm	250 GE	
<i>speciosa</i> Starship F1	Vivace à floraison annuelle. Variété solide à forte ramification et à port plus compact et plus uniforme que Fan. Produit de très belles potées.	50-60 cm	droit	12-16 cm	250 GE	

Lunaria ☺ ✂

Brassicaceae

Lunaria biennis

Bisannuelle pour massifs et fleur séchée

Quantité de semence :
50 g pour 1.000 plants.

Semis :

D'avril à juin.

Germination :

Entre 15 et 20°C.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.



Alba



Violet

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
Alba	Pour bouquets frais ou secs. Pour ventes de plantes en vert en godets de 9 cm. Sélection blanc pur. Floraison : Avril et Mai	100 cm	5 g	P26.600
Violet	Pour bouquets frais ou secs. Pour ventes de plantes en vert en godets de 9 cm. Floraison : Avril et Mai	100 cm	5 g	P26.700

Lobularia ☉ (Alyse)

Brassicaceae

Lobularia maritima

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
5 g ou 5.000 à 10.000 GFC pour 1.000 plants ; il faut 5 à 10 graines pour un pot de 9 cm de diamètre.

Semis :
De février à avril.

Germination :
A 18°C, levée en 9 à 14 jours.

T° de culture :

Après le rempotage ou la plantation, placer les plantes dans une serre à température moyenne de 12 à 15°C.

Info Voltz :

6 à 8 semaines de culture. Après la germination, privilégier une situation lumineuse et aérée. Dès la 4^e semaine de culture, effectuer des traitements préventifs avec des fongicides par arrosage.



Bronze



E02.486

Deep Pink



E02.440

Deep Rose



E02.436

Lavender

E02.434



Snow Crystals  



Easter Bonnet Mix

E02.540



Lemon yellow

E02.484



Violet

E02.480



White

E02.482

Easter Bonnet



North Face White



Lavender Shades

E02.028



Purple Shades

E02.032



White

E02.036



Clear Crystal™ Mix

E02.040

Clear Crystal™

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Easter Bonnet	Série compacte et uniforme au port tapissant. Floraison rapide et homogène. Pour la vente en godets.	15 cm	boule	9 cm, pack	1 g	
Clear Crystal™	Série tétraploïde plus vigoureuse et à durée de floraison plus longue que la série Easter Bonnet. Grandes fleurs parfumées.	15-25 cm	boule	9-10 cm	1.000 GFC	
Snow Crystal	Port tapissant. Feuillage vert moyen. Variété tétraploïde à très grandes fleurs blanches de 5 mm.	15-25 cm	boule	10 cm	1 g	E02.000
North Face	Alyse tétraploïde au port retombant de 30 à 40 cm. Bien ramifié.	13-15 cm	divergent	11-13 cm	1.000 GFC	E02.520

Lupinus 4 ✂

Fabaceae

Lupinus polyphyllus

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :

1.500 graines pour 1.000 plants ; ou plus si 3 plants par pot.

Semis :

De janvier à mai pour une culture annuelle. De juillet à août pour une floraison l'année suivante.

Germination :

A 18 - 20°C en 7 - 12 jours.

T° de culture :

15°C.



Blue Shades



P28.6001

Red Shades

P28.6401



Rose Shades

P28.6801



White Shades

P28.7201



Yellow Shades

P28.7601



Gallery® Mix

P28.8001

Gallery®



Chandelier

P27.7001



La Chatelaine

P28.0001



Le Gouverneur

P28.1001



My Castle

P27.8001



Noble Maiden

P28.2001



Russell Hybrids Mix

P27.6001

Russell Hybrids

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Gallery®	Très florifère. Utilisation en annuelle ou vivace. Parfait pour la production de potées fleuries estivales. Floraison : Juin à Août.	50 cm	droit	17-23 cm avec 3 plants	250 GFC	
Russell Hybrids	Très longs épis. Florifère. Coloris très riches. Floraison : Juin à Août.	100 cm	droit	17 cm avec 1 plant	250 GFC	

Maïs d'ornement : voir Zea mays p. 186

Lycium 4 (Goji)

Solanaceae

Lycium barbarum

Vivace pour production de fruits

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à mai, pour production de fruits dès la deuxième année

Germination :

18-22°C

T° de culture :

6 mois entre 15 et 20°C.



Goji Shanghai Express

Buisson rustique, à feuilles caduques, produisant les fameuses baies de Goji, riches en nutriments. A cultiver en annuelle pour des ventes de plantes sans fruits ou en bisannuelle pour des ventes en mai-juin de plantes avec fruits.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
50-70 cm	droit	13-19 cm	250 GN	P30.500

Malva 4 (Mauve)

Malvaceae

Malva moschata

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
10 g pour 1.000 plants.

Semis :

De mars à juin.

Germination :

A 16 - 20°C.

T° de culture :

Entre 14 et 18°C.



moschata **Rosea**

Plante vivace se cultivant en annuelle. Vigoureuse. Grandes fleurs rose. Floraison: Juin à Aout

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
50 cm	droit	9-10 cm	1 g	P32.800

Matricaire : voir Tanacetum parthenium p. 160

Matthiola ☺ ☺ (Giroflée)

Brassicaceae

Matthiola incana

Annuelle ou bisannuelle pour massifs, potées et fleur coupée

Quantité de semence : 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Pour culture précoce sous serre : à partir de novembre. Pour culture en extérieur sous abri : à partir de février. Pour culture en extérieur : à partir d'avril.

Germination :

A 18°C, en 8 à 14 jours.

T° de culture :

A 10°C ou en extérieur.

Sélection visuelle des fleurs doubles :

Pour sélectionner les fleurs doubles, placer les jeunes plants à l'obscurité au moins 17 heures au frais (7-10°C) et ne conserver que les plantes au feuillage vert-jaune. Pour les variétés non sélectionnables, supprimer les jeunes plants les plus faibles et les plus petits.



Cinderella Mix



E91.1001 Dark Blue

E91.0201



Crimson

E91.141V



Lavender

E91.143V



Hot Pink

E91.0501



Lavender

E91.0401



Pink

E91.0601



Pink

E91.144V



Scarlet

E91.142V



Red

E91.0701



White

E91.0801



Yellow

E91.0901

Cinderella



Violet

E91.146V



White

E91.140V



Hot Cakes Mix

Heritage

Variétés naines annuelles

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Cinderella	100% de fleurs doubles (si triées) parfumées. Sélectionnable après une période au froid.	25 cm	boule	9-11 cm	1.000 GN	
Hot Cakes	Série très ramifiée au feuillage vert et aux coloris lumineux. Pour massifs. Excellents résultats, même en conditions fraîches. Sélectionnable à la couleur du feuillage.	25 cm	boule	9-11 cm	500 GN	E91.1381
Heritage	Amélioration de la série Legacy. Magnifique floraison printanière. Floraison estivale en culture extérieure. Plante compacte et bien ramifiée. Très bonne duplication. Très odorant. Bon comportement en massif.	35 cm	droit	11 cm	500 GN	



New

Blue

D47.360



New

Lavender

D47.362



New

White

D47.364

Egalement disponible :
Aida/Opera Mix

New

D47.380

Aida ✂



New

Purple violet

D47.370



New

Red

D47.372



New

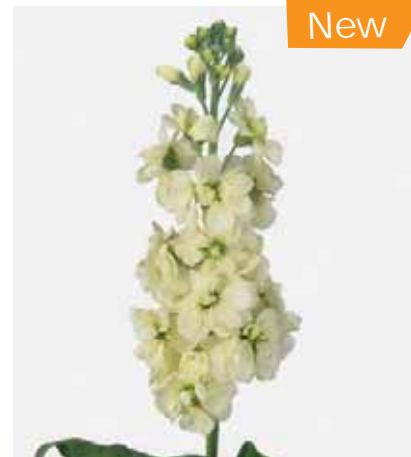
Rose

D47.374

Opera ✂

Variétés annuelles hautes

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
Aida	Floraison homogène, bonnes performances. Floraison : Avril à Juin (groupe 2).	60-70 cm	500 GN	
Opera	Floraison homogène, bonnes performances. Floraison : Avril à Juin (groupe 2).	60-70 cm	500 GN	
Mathilda	Très beaux épis floraux jaune crème. Complément à Aida et Opéra. Floraison groupe 2.	80 cm	500 GN	D47.376
Xmas	Série unitige à feuillage gris-vert. Peut être cultivée en serre ou en extérieur. Sélection des fleurs doubles sur la couleur du feuillage. Floraison de Novembre à Janvier pour un semis de Juillet à Septembre.	100 cm	1.000 GN	D47.108V



New

Mathilda Yellow ✂



Xmas Mix ✂



Vintage Mix

Variété bisannuelle

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Vintage	Excellent comportement à l'extérieur, bonne tolérance au froid en climat tempéré. Induction florale sans vernalisation. Fort taux de fleurs doubles.	40-50 cm	droit	9-10 cm	1 g	E91.209V

Melampodium ☉

Asteraceae

**Melampodium
paludosum**

Annuelle pour massifs
et potées

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :
De janvier à mai.

Germination :

A 20 - 24°C, en 7 à
15 jours.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

3 mois de culture.
Exposition ensoleillée.



Derby®



Showstar®



Golden Globe 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Golden Globe	Port le plus compact. Fleurs de 5 cm de diamètre. Coloris lumineux.	18 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	E45.508
Derby®	Petit feuillage et port compact. Fleurs de ø 5 cm. Coloris lumineux.	20 cm	boule	9-10 cm	250 GN	E45.510
Showstar®	Feuillage vert, couvert d'une multitude de petites fleurs jaunes.	25 cm	boule	9-11 cm	250 GN	E45.500

Mimosa ☉

Mimosaceae

Mimosa pudica

Annuelle pour massifs
et potées

Quantité de semence :
15 g ou 1.500 graines
pour 1.000 plants.
Semis direct en pot :
5.000 graines pour
1.000 pots.

Semis :
De janvier à avril.

Germination :

A 20°C, en 20 à
30 jours. Germe à la
lumière.

T° de culture :

12°C. Apporter de la
lumière et un environ-
nement aéré.

Info Voltz :

6 à 7 mois de culture.
Le semis direct en pot
est possible.



Pudica

Feuillage sensitif.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30-40 cm	droit	12-16 cm	5 g	R42.000

Mina lobata ☉

Convolvulaceae

Mina lobata

Annuelle grimpante, pour massifs,
treillis

Quantité de semence :

35 g pour 1.000 plants, 100 g pour
1.000 pots avec 3 plants.

Semis :

Semis direct avec 4 - 5 graines par
pot, de janvier à mars.

Germination :

A 20°C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

12 semaines de culture.



Citronella



Exotica Red Bicolour 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Citronella	Les boutons de Citronella sont jaune vif et deviennent jaune pâle en s'ouvrant, pour finir blanc crème vers les pointes.	300 cm	grimpant	12-16 cm	5 g	R42.4001
Exotica	Rouge bicolore. Plante grimpante. Fleurs en grappes.	300 cm	grimpant	12-18 cm	5 g	R42.500

Mimulus ☉

Scrophulariaceae

Mimulus x hybridus

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.250 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :
A 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

De 14 à 16°C, puis baisser à 8-12°C pour durcir la plante.

Info Voltz :

6 - 8 semaines de culture. Facile à conduire pour une floraison de la fête des mères. Peut être retailié pour une deuxième floraison.



Maximus F1 Mix



Mix

Magic F1

E46.930E



Blotch Mix

E46.940E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Magic F1	Plante vigoureuse, compacte et précoce.	15 cm	boule	9 cm, pack	250 GE	
Maximus F1	Grandes fleurs de 6 cm. Série plus vigoureuse, avec un port plus droit que la série Magic. Supporte des températures très basses, jusqu'à 5-8°C.	30 cm	boule	10-11 cm	250 GE	E46.950E

Mirabilis ☉ (Belle de Nuit)

Nyctaginaceae

Mirabilis jalapa

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
150 g pour 1.000 plants.

Semis :
Semis direct en pot

final ou en place, de mars à juin.

Germination :
A 18 - 20°C.

T° de culture :
Entre 16 - 18°C.



Tea Time Mix

Vigoureux. Les fleurs parfumées s'ouvrent le soir.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
50 cm	droit	10,5-12 cm	25 g	E47.680

Moluccella ☉

Lamiaceae

Moluccella laevis

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
30 g pour 1.000 plants ou 70 g / 100 m².

Semis :
Semis directement en place, de février à mai.

Germination :
A 12°C, en 14 à 30 jours. Germination au froid :

garder au frais jusqu'à la germination des graines.

T° de culture :
Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :
Pincer permet de retarder la floraison avec pour résultat une récolte plus importante par m². Avant le séchage, enlever les feuilles entre les fleurs. Distance de plantation : 25 cm.



laevis

Plante aux longues hampes florales décoratives, de couleur verte.

Hauteur	Port	Mini.	Code
50-90 cm	droit	5 g	D48.000

Musa ☉ (Bananier)

Musaceae

Musa ensete ventricosum

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
2.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
Trempier les graines pendant 24 h dans de l'eau à 25°C. Semis de janvier à mars.

Germination :
A 20°C, souvent incertaine.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :
Exposition : plein soleil et surtout à l'abri des vents qui déchiquettent leurs feuilles. Sol : riche, profond et humide. Bon terreau drainant et engrais régulier donnent de grandes plantes.



ensete

Feuillage vert clair. Plante décorative.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
100 cm	droit	12-16 cm	25 GN	R43.100

Monarda ☉ 2 ☞

Lamiaceae

Monarda didyma
Monarda hybrida

Vivace pour massifs ou fleur coupée

Quantité de semence :
1 g ou 1.500 graines
pour 1.000 plants.

Semis :

Semis de mars (pour les variétés fleurissant la première année) à août. 1 à 3 graines par motte.

Germination :
A 20°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.



Lambada



Bergamo



Panorama Mix

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
hybrida Lambada	Fleurit la première année. Pour massifs et fleur coupée. Floraison : Juin à Septembre.	90 cm	droit	19-23 cm	1 g	P35.040
hybrida Bergamo	Variété annuelle compacte et précoce. Fleurs vives rose-pourpre. Bonne tolérance au mildiou. Floraison : Juin à Septembre.	110 cm	droit	19-23 cm	500 GN	P35.030
didyma Panorama	Port érigé. Utilisation possible en solitaire. Floraison : Juin à Septembre.	110 cm	droit	19-23 cm	500 GN	P35.0001

Muflier : voir *Antirrhinum* p. 16

Nemesia ☉

Scrophulariaceae

Nemesia strumosa
Nemesia foetans

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.500 graines ou multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

Janvier - février pour des ventes de mai. Juin - juillet pour des ventes de fin d'été ou d'automne.

Germination :

15 - 20°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :
10°C.

Info Voltz :

Craint les fortes chaleurs. Temps de culture 12 à 14 semaines.



Sundrops F1 Mix



Mix

E48.110
New



Rosy Red

E48.114
New



White

E48.118
New



Poetry Mix ☹



Bronze

E48.112
New



Yellow

E48.116
New

Nebula

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
strumosa Sundrops F1	Large gamme de coloris. Précoce et compact en godets.	20 cm	boule	9-12 cm	250 GN	E48.010
strumosa Nebula F1	Série ramifiée à grandes fleurs et bonne ramification. Floraison spectaculaire en massifs et potées fleuries. Pour des ventes de printemps et de début d'automne. Facile à cultiver : 12 semaines du semis à la vente.	20-25 cm	droit	10,5-12 cm	250 GN	
foetans Poetry F1	Fleurs très parfumées sur une plante buissonnante. Le coloris blanc est le plus parfumé. Excellente ramification, même sans pincement.	35 cm	boule	9-12 cm	250 GE	E48.210E

Myosotis ☺

Boraginaceae

Myosotis alpestris

Myosotis sylvatica

Bisannuelle pour massifs

Quantité de semence :

2 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De juin à août.

Germination :

De 15 à 20°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :

10 - 12°C.



Mon Amie



Perfection Blue 



Wallufer Schnitt 



Blue Indigo



Rose

P36.345

P36.360



Sky blue

P36.350



White

P36.480

Victoria



Compindi®



Bluesylva

P36.0081



Rosylva

P36.2501



Snowsylva

P36.2531



Sylva Mix

P36.2551

Sylva 



Ultramarine



Miro 



Blue Indigo

P35.800



Carmine King

P35.802



White

P35.804

Des Alpes 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>sylvatica</i> Mon Amie	Ne nécessite pas de vernalisation pour initier la floraison. Cycle de culture comparable à celui de la pensée.	15-20 cm	boule	9-10 cm	250 GN	P36.000
<i>sylvatica</i> Victoria	Uniforme, compact et florifère. Port en boule.	15 cm	boule	9-10 cm	1 g	
<i>sylvatica</i> Ultramarine	Variété compacte à petites fleurs.	15 cm	boule	9-10 cm	1 g	P36.200
<i>sylvatica</i> Compindi®	Très compact. Petites fleurs.	15 cm	boule	9-10 cm	500 GN	P36.0101
<i>sylvatica</i> Miro	Nain compact. Fleurs précoces qui ne pâlisent pas.	15 cm	boule	9-10 cm	500 GN	P36.1101
<i>sylvatica</i> Perfection Blue	Compacte et uniforme. La meilleure variété pour godet et massif.	15 cm	boule	9 cm, pack	1 g	P36.120
<i>sylvatica</i> Sylva	Sélection très florifère et uniforme.	20 cm	boule	9 cm, pack	500 GN	
<i>alpestris</i> Des Alpes	Forme des touffes. Nombreuses grappes de petites fleurs.	30-35 cm	boule	10-11 cm	1 g	
<i>sylvatica</i> Wallufer Schnitt	Bleu ciel à grosses fleurs. Bien ramifié. Idéal pour la production de fleurs coupées.	40 cm	droit	-	1 g	P36.500

Nicotiana ☉ (Tabac d'ornement)

Solanaceae

Nicotiana alata
Nicotiana mutabilis
Nicotiana langsdorfii
Nicotiana sylvestris

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
Semis de janvier à mars. Ne pas recouvrir les graines.

Germination :
A 20 - 24°C, en 14 à 20 jours. Germe à la lumière.

T° de culture :
De 16 à 18°C.

Info Voltz :
9 à 12 semaines de culture.
Plantation à l'extérieur : 25 x 25 cm (16 plants/m²).



Lemon Tree 



Only the Lonely 



Marshmallow 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>langsdorfii</i> Lemon Tree	Fleurs retombantes.	80 cm	droit	11-13 cm	250 GN	E49.625V
<i>sylvestris</i> Only the Lonely	Très parfumé. Idéal pour centre de massif.	150 cm	droit	12 cm/ 17-23 cm	500 GE	E49.620E
<i>mutabilis</i> Marshmallow	Tabac au superbe feuillage vert bleuté, produisant une multitude de petites fleurs roses à blanc rosé à l'aspect aérien. Floraison continue en massif, en plein soleil comme à mi-ombre.	120 cm	droit	12 cm/ 17-23 cm	500 GE	E49.610E

Cuba F1

- Floraison homogène entre les différents coloris
- Excellente présentation en packs, associant précocité et tenue
- Idéal pour une production haute densité
- Bonne tenue en massifs



Mix

E48.748E



Deep Lime

E48.732E



Lime Purple Bicolor

E48.734E



Red

E48.738E



Rose

E48.736E



Rose Morn

E48.742E



White

E48.740E

Cuba F1

alata - variété naine

Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Cuba F1	Port ramifié, très uniforme. Recommandé pour production en packs. Très bon comportement en massifs.	25-30 cm	droit	9-11 cm, pack	500 GE



Tinkerbell F1



Antique Lime E48.607



Blue E48.602V



Bright Rose E48.601V



White



Mix
Perfume F1



Deep Purple E48.606



Lime E48.604V



Red E48.600V



White E48.605V



Baby Bella F1 Antique Red

alata - variétés hautes

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Perfume F1	Plante vigoureuse. Série homogène.	50 cm	droit	11-13 cm	500 GE	
White	Fleur odorante. Pour massifs.	60-80 cm	droit	11-13 cm	0,25 g	E48.700
Baby Bella F1	Plante vigoureuse, bien ramifiée et florifère. Très bonne tolérance aux maladies. Port droit. Grandes fleurs rouges. C'est un Tinkerbell compact.	90 cm	droit	11-13 cm	500 GE	E49.600E
Tinkerbell F1	Excellent choix pour la création de massifs d'été. Des plantes vigoureuses donnent de nombreuses petites fleurs rouge foncé à revers vert.	90 cm	droit	11-13 cm	500 GN	E48.505

Nepeta 4

Lamiaceae	Semis : De mars à juin.
Nepeta x faassenii	Germination : A 20°C.
Vivace pour massifs	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Quantité de semence : 3 g pour 1.000 plants.	



faassenii Light Blue

Bleu clair. Feuillage odorant bleu-gris. Floraison : Mai à Août.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30 cm	coussin	9-12 cm	5 g	P38.100

Nierembergia ☉

Solanaceae	Germination : A 18°C, en 14 à 20 jours.
Nierembergia hippomanica	T° de culture : Entre 10 et 15°C.
Annuelle pour massifs et potées	Info Voltz : Cette plante peut être utilisée comme vivace sous climat doux.
Quantité de semence : 1 g pour 1.000 plants.	
Semis : Semis de mars à juin, directement en pot de 9 ou en godet.	



Purple Robe

Plante compacte, tapissante aux fleurs pourpre foncé qui s'éclaircissent avec la chaleur. Superbe en rocailles.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
12 cm	boule	9-11 cm, pack	0,125 g	E50.2001

Nigella ☉ ✂

Ranunculaceae

Nigella damascena
Nigella hispanica
Nigella orientalis

Annuelle pour massifs, potées et fleur coupée

Quantité de semence :

Pour *N. damascena* et *N. orientalis* : 10 g pour 1.000 plants. Pour *N. hispanica* : 2 g pour 1.000 plants.

Semis :

Semis direct en pots

de 9 cm ou en packs mais aussi semis en place en extérieur, dès le mois de mars jusqu'en mai.

Germination :
A 18°C, en 14 à 20 jours.

T° de culture :
12°C.

Info Voltz :

Pour la production fleurs coupées à l'extérieur : distance 20 x 30 cm (16 plants /m²).



Black Pod



Green Pod



Blue

D49.000



Miss Jekyll Mix

D49.400

Miss Jekyll



Blue Crown



Transformer



African Bride



Midnight

Variétés			Hauteur	Mini.	Code
<i>damascena</i>	Miss Jekyll	La meilleure pour la fleur coupée fraîche et séchée.	40 cm	10 g	
<i>damascena</i>	Black Pod	Capsules granifères rouges. Utilisée pour la fleur coupée fraîche et séchée.	80 cm	10 g	D49.420
<i>damascena</i>	Green Pod	Capsules granifères vertes. Utilisée pour la fleur coupée fraîche et séchée.	80 cm	10 g	D49.424
<i>hispanica</i>	Blue Crown	Grandes fleurs simples. Capsules de même couleur. A couper et sécher.	45 cm	10 g	D49.800
<i>orientalis</i>	Transformer	Petites fleurs jaunes suivies de capsules très ornementales.	50 cm	10 g	D49.900
<i>papillosa</i>	African Bride	Grandes fleurs blanc pur contrastant avec les capsules presque noires.	80 cm	10 g	D49.802
<i>papillosa</i>	Midnight	Grandes fleurs pourpre foncé. Très apprécié des fleuristes.	80 cm	10 g	D49.804

Oeillet de Chine : voir *Dianthus chinensis* p. 79

Oeillet des Fleuristes : voir *Dianthus caryophyllus* p. 74

Oeillet interspécifique : voir *Dianthus hybridus* p. 77

Oeillet d'Inde : voir *Tagetes patula* p. 162

Oeillet de Poète : voir *Dianthus barbatus* p. 75

Oeillet autre : voir *Dianthus* p. 80

Oenothera 4

Oenotheraceae	Pour <i>O. speciosa</i> : 5 g pour 1.000 plants.
Oenothera missouriensis	Semis : De mars à juin.
Oenothera speciosa	Germination : Entre 18 et 20°C.
Vivace pour massifs et potées	T° de culture : Entre 12 et 15°C.
Quantité de semence : Pour <i>O. missouriensis</i> : 1.500 graines pour 1.000 plants.	



missouriensis Golden yellow



speciosa Rosea

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>missouriensis</i> (macrocarpa)	Plante compacte. Floraison : Juin à Août.	20 cm	droit	10-11 cm	500 GN	P39.1001
<i>speciosa</i>	Très odorant. Fleurit jour et nuit. Floraison : Juin à Août.	40 cm	droit	10-12 cm	1 g	P39.300

Osteospermum ☉

Asteraceae	T° de culture : De 13 à 18°C le jour, 10 - 12°C la nuit.
Osteospermum ecklonis	Info Voltz : 10 - 12 semaines de culture au printemps. 7 - 9 semaines de culture en automne.. Un apport de lumière de 16 heures de 3.000 lux favorise la floraison.
Annuelle pour potées	
Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants.	
Semis : De septembre à avril.	
Germination : A 18 - 20°C, en 7 à 14 jours.	



Daisy White E50.576



Lavender Shades E50.571



Purple E50.572



White E50.573



White Purple Eye E50.574



Akila Mixture E50.575



Passion Mixed



Canyon Mix E50.577

Akila

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Passion	Compact et ramifié. Port buissonnant. Très florifère.	25-30 cm	droit	10-12 cm	100 GN	E50.586
Akila	Variété présentant une excellente ramification naturelle, sans pincement. Cycle de culture plus rapide que les variétés existantes. Floraison des coloris homogène, en l'espace de 7-10 jours, idéal pour une culture planifiée. Longue durée de floraison. Variété adaptée à un usage en packs, petites potées et en massifs.	30-35 cm	droit	9-12 cm	100 GN	

Papaver ☺ 2 (Pavot)

Papaveraceae

Papaver nudicaule

Papaver orientale

Bisannuelle ou vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
1 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De juin à août.

Germination :

A 15°C.

T° de culture :

Entre 8 et 10°C



Wonderland Mix



Gartenzweg Mix



Orange P41.710GP



Pink P41.711GP



Scarlet P41.714GP



Mix P41.720GP



White P41.712GP



Yellow P41.713GP



Citrus Mix

P41.719GP

Champagne Bubbles F1



Allegro



Pizzicato Mix



Bridal Silk

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Pavot d'Islande						
nudicaule Wonderland	Variété florifère à grandes fleurs. Résiste au froid et au vent. Floraison : Juin et Juillet.	25 cm	droit	9-11 cm	500 GN	P41.7001
nudicaule Gartenzweg	Coloris vifs. Compact et très florifère. Floraison : Juin et Juillet.	30 cm	droit	9-11 cm	500 GN	P41.4001
nudicaule Champagne Bubbles F1	Large gamme de couleurs éclatantes. Grandes fleurs. Solides tiges rigides. Floraison précoce, abondante et uniforme.	40-50 cm	droit	10-12 cm	250 GP	
Pavot d'Orient						
orientale Allegro	Florifère à grandes fleurs. Floraison : Juin et Juillet.	40 cm	droit	9-12 cm	1 g	P42.200
orientale Pizzicato	Environ 20 fleurs d'environ 15 cm de diamètre par plante. Tiges fortes. Floraison : Juin et Juillet.	60 cm	droit	9-12 cm	500 GE	P41.8801
Pavot Rhoëas						
rhoëas Bridal Silk	Splendide coloris blanc très pur à coeur d'or, très délicat. Floraison : juillet à Septembre	60 cm	droit	9-12 cm	0.5 g	P41.184

Papaver ☉ ✂

Papaveraceae	Germination : A 16°C, en 14 à 20 jours.
Papaver somniferum	T° de culture : 8 à 10°C.
Annuelle pour massifs et fleur coupée	Info Voltz : Temps de culture autour de 5 mois. Meilleurs résultats dans un sol calcaire bien fertilisé.
Quantité de semence : 1 g pour 1.000 plants ou 50 g pour 100 m².	
Semis : De février à avril.	

*Attention !
La culture de ce pavot est réglementée dans certaines régions. Renseignements auprès de la Direction Départementale de l'Agriculture.*



Hen & Chickens



Maxi

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Hen & Chickens	Environ 50% de grandes capsules entourées de petites.	80 cm	droit	9-12 cm	5 g	D51.200
Maxi (Blue Moon)	Variété à grandes capsules, très décorative.	80 cm	droit	9-12 cm	5 g	D51.100

Pâquerette : voir Bellis p. 36

Pardancanda ☼

Iridaceae	Germination : A 18 - 20°C.
Pardancanda norrisii	T° de culture : Entre 12 et 15°C.
Vivace pour massifs	Info Voltz : Eviter les excès d'humidité et d'arrosage.
Quantité de semence : 50 g pour 1.000 plants.	
Semis : D'avril à juillet.	



norrisii Mix

Peut être cultivée en annuelle.
Floraison : Juin à Août.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
70 cm	droit	9 cm 11-13 cm	5 g	P42.900

Passiflora ☼

Passifloraceae	Germination : A 18 - 20°C, en 20 à 30 jours.
Passiflora caerulea	T° de culture : Entre 14 et 16°C.
Vivace grimpante	Info Voltz : 5 à 7 mois de culture.
Quantité de semence : 15 g pour 1.000 plants.	
Semis : De janvier à mars.	



caerulea

Facile à cultiver. Fleurs très originales à filaments bleus.
Floraison : Juin à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
200 cm	grimpant	13-16 cm	5 g	R35.000

Perilla ☉ 60 heures de jour

Lamiaceae	Germination : A 15°C, en 14 à 21 jours.
Perilla frutescens	T° de culture : Entre 12 et 15°C.
Annuelle pour massifs	10 - 12 semaines de culture.
Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants.	
Semis : En mars - avril.	



Red Skin

Rouge. Feuillage pourpre foncé brillant.
Feuille dentée. Port pyramidal.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
60 cm	droit	9-12 cm	5 g	E54.900

Pelargonium peltatum Ⓞ (Géranium lierre)

Geraniaceae

**Pelargonium
x hederæfolium**

**Annuelle pour
massifs et potées**

Quantité de semence :
1.200 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De novembre à février.

Germination :

A 20-22°C, en 7 à
15 jours.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

3,5 à 4 mois de
culture.

Pour les semis de
décembre, baisser la
température à 12°C
pour durcir la plante.
Favoriser l'aération et
limiter l'humidité en
période hivernale.



Summer Showers F1 Mix 🌸🌸

Bien ramifié sans pincement. Précoce. Coloris lumineux.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30-35 cm	traçant	10-12 cm	50 GN	E53.200

Pelargonium zonale Ⓞ (Géranium zonale)

Geraniaceae

Pelargonium x hortorum

**Annuelle pour massifs et
potées**

Quantité de semence :
1.200 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De novembre à février.

Germination :

A 20 - 22°C, en 7 à 15 jours.

T° de culture :

Entre 16 - 18°C.

Info Voltz :

Favoriser l'aération et limi-
ter l'humidité en période
hivernale.



Lavender

E52.260



Pink

E52.280



Red Imp

E52.300



Salmon

E52.340



Scarlet Eye

E52.370



Cherry

E52.650



Light Pink

E52.660



Violet

E52.345



White

E52.380



Mix

E52.690



Salmon

E52.670



Scarlet

E52.674



Red

E52.675



Mix

E52.390

Bull's Eye™ F1

Multibloom™ F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Multibloom™ F1	Coloris lumineux. Pour potées ou massifs.	20 cm	boule	10-11 cm	100 GFC	
Bull's Eye™ F1	Feuillage bronze foncé à bord vert. Répond bien aux régulateurs de croissance.	25 cm	boule	10-12 cm	100 GFC	
Maverick™ F1	Série uniforme et précoce. Idéale pour des productions à haute densité. Bonne réponse aux régulateurs de croissance. La meilleure variété pour massifs.	30 cm	boule	10-12 cm	100 GFC	
Moulin Rouge F1	Coloris lumineux. Pour potées ou massifs.	30 cm	boule	10-12 cm	100 GN	E52.505
Horizon™ F1	Précoce et compact, bonne uniformité entre les coloris. Grandes fleurs. Pour massifs et balcons.	30-35 cm	boule	Grands packs, 10,5-12 cm	100 GN	
Pinto Premium F1	Complément de la série Maverick, légèrement plus compact. Coloris unique blanc à l'éclosion, devenant rose ensuite.	30-35 cm	boule	10,5-12 cm	100 GFC	E52.700



Star

Maverick™ F1



Quick Silver

E51.709V



Scarlet Picotee

E51.724



Pinto Premium F1 White to Rose



Moulin Rouge F1



Formula Mix E51.390

Horizon™ F1



Deep Salmon

E51.662



Neon Rose

E51.306



Orange

E51.308



Red

E51.310



Rose

E51.320



Salmon

E51.330



Violet

E51.350



White

E51.360

Pensée : voir *Viola wittrockiana* p. 176

Penstemon ☉ ✂

Scrophulariaceae

Penstemon hartwegii

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
4 g pour 1.000 plants
(semer 3 - 5 graines par motte).

Semis :
De janvier à mars.

Germination :

A 18 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

Placer les cultures rapidement au frais, en situation aérée et lumineuse. Pour les cultures en pot, pincer à 4 feuilles vraies pour une meilleure ramification.



Fantasy Mix



Le Phare

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Fantasy	Production hâtive en grands pots. Plante buissonnante. Grandes fleurs.	60 cm	droit	16-23 cm	1 g	P44.210
Le Phare	Variété à grandes fleurs rouges en forme de cloche à gorge blanche. Idéal en massif.	60 cm	droit	15-19 cm	1 g	P44.212

Penstemon 2

Scrophulariaceae

Penstemon barbatus

Penstemon digitalis

Penstemon mexicale

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
3 g ou 4 à 5.000 graines pour 1.000 plants (semer plusieurs graines par motte).

Semis :

Culture annuelle : de mi-janvier jusqu'à mai. Pour une culture d'hiver : de juillet à août.

Germination :

A 18 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :

Placer la culture rapidement au frais, en situation aérée et lumineuse.



praecox Mix



coccineus Red ✂



Twizzle Scarlet



Mystica Lavender ✂



Purple P43.816



Red P43.814

Carillo

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>barbatus</i> praecox	Pour culture hâtive en grands pots. Floraison : Juin à Août.	40 cm	boule	10-15 cm	500 GN	P43.8001
<i>barbatus</i> Twizzle	Vivace fleurissant dès la première année. Magnifique coloris rouge, haute tige, petites fleurs en forme de chochettes. Apprécie emplacements ensoleillés et sol drainé. Floraison de longue durée. Plante mellifère.	70-80 cm	droit	13-15 cm	250 GN	P43.720
<i>barbatus</i> coccineus	Plante vigoureuse pour bordures. Floraison : Juin à Août.	150 cm	droit	16-23 cm	500 GN	P43.7001
<i>digitalis</i> Mystica	Feuillage bronze formant un joli contraste avec les épis floraux lavande clair. Floraison : Juin à Août.	75 cm	droit	13-16 cm	250 GN	P43.850
<i>mexicale</i> Carillo	Variété résistante à la chaleur et à la sécheresse, qui offre un bon compromis entre qualité et prix. Floraison dès la première année. Adaptée à une production haute densité : bonne tenue sur le lieu de vente et longue période de floraison. Floraison : Juin à Août.	20-25 cm	boule	9-12 cm	250 GN	

Pentas ☉

Rubiaceae

de l'été.

Pentas lanceolata

Germination :

Annuelle pour massifs ou potées

A 22 - 25°C. Maintenir une forte hygrométrie. Ne pas recouvrir les graines.

Quantité de semence :

1.300 graines enrobées pour 1.000 plants.

T° de culture :

Entre 18 et 20°C (pas en-dessous de 15°C)

Semis :

Semis dès janvier pour une floraison en mai ou échelonné, toutes les trois semaines, pour proposer à la vente des potées fleuries tout au long

Info Voltz :

16 à 18 semaines de culture. Une forte luminosité est importante pour une excellente floraison.



New Look Mix



Kaleidoscope F1 Mix



Mix

R46.040



Bright Red

R46.030



Lavender

R46.035



Lipstick

R46.033

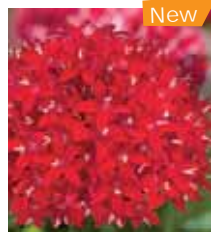


Northern Lights Lavender



Pink

R46.032



Red Velvet

New

R46.029



Violet

R46.034



White

R46.036

Graffiti® F1

GRAFFITI

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
New Look	Ombelles denses de 6-8 cm sur feuillage foncé. Longue durée de floraison.	25 cm	droit	10-11 cm	100 GE	R46.015EV
Graffiti® F1	Grandes ombelles sur tiges solides. Bonne tolérance à la chaleur. Bonne performance en massifs.	35 cm	droit	10-11 cm	100 GE	
Kaleidoscope F1	Série spécialement recommandée pour les massifs. Plante précoce et bien ramifiée. Longévité de floraison étonnante. Aime les climats chauds.	45 cm	droit	10-13 cm	100 GE	R46.025E
Northern Lights	Obtention offrant une meilleure résistance aux conditions fraîches. Très bonne tenue en massifs. Très florifère.	50 cm	droit	10-13 cm	100 GE	E54.100E

Perovskia ☿

Labiaceae

Perovskia atriplicifolia

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à mars.

Germination :

A 20°C, en 5 à 7 jours.

T° de culture :

20°C le jour
5°C la nuit.

Info Voltz :

Un pincement est recommandé, 2 à 3 semaines après le repotage, au 4^{ème} ou 5^{ème} entre-nœud.



Blue Steel

Vivace fleurissant dès la première année. Abondantes hampes florales bleues sur tiges solides argentées. Tolérant à la chaleur et à la sécheresse, très rustique.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
60-90 cm	droit	11-14 cm	100 GN	P44.605

Pervenche : voir Catharanthus p. 52

Petunia hybrida ☉

Solanaceae

Petunia grandiflora

Petunia multiflora

Petunia milliflora

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.500 graines ou
graines enrobées pour
1.000 plants homogènes.

Semis :

Janvier à mars.

Germination :

A 20 - 22°C, en 5 - 8 jours.
Mouiller les graines enro-
bées régulièrement.

T° de culture :

15 - 18°C.

Info Voltz :

10 à 12 semaines de
culture. Pour des semis
précoces (décembre) : 12
à 16 semaines.



Glorious F1 Mix



Double Cascade F1 Mix



Mix GN E56.200
GE E56.200E



Double Duo F1 Mix



Blue GN E55.980
GE E55.980E



Orchid GN E56.000
GE E56.000E



Peppermint GN E56.020
GE E56.020E



Pink GN E56.025
GE E56.025E



Red GN E56.100
GE E56.100E



Sugar GN E56.140
GE E56.140EV

Daddy™ F1



Rose E56.320E



Burgundy E56.310E



White E56.315E

Frillytunia F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variétés grandiflora à fleurs doubles						
Glorious F1	Mélange de types vigoureux à grandes fleurs doubles.	20 cm	boule	9-10 cm	500 GE	E59.000E
Double Cascade F1	Variété à très grandes fleurs réellement doubles, combinant précocité, excellent port compact et bonne ramification.	25-35 cm	traçant	9-10 cm	500 GE	E59.369E
Variété multiflora à fleurs doubles						
Double Duo F1	Fleurs bien doubles. Reste compact. Fleurit abondamment.	20 cm	droit	9-10 cm	500 GN 500 GE	E59.340 E59.340E
Variétés grandiflora à fleurs simples						
Daddy™ F1	Série précoce et florifère. Coloris veinés.	20 cm	boule	9-10 cm, pack	500 GE 500 GN	
Frillytunia F1	Variété à grandes fleurs frangées.	20 cm	boule	9-10 cm, pack	500 GE	
Parade F1	Grosses fleurs. Port compact. Très florifère. Coloris brillants.	20 cm	boule	9-10 cm, pack	500 GN 500 GE	
Pacta Parade F1	Nouvelle génération de génétique compacte à grandes fleurs pour une culture en haute densité et d'excellentes performances au jardin ! Convient pour une production à froid. Aucun besoin de régulateurs de croissance (cela dépend de la conduite de la culture). Tous les coloris fleurissent en même temps.	20 cm	boule	9-10 cm, pack	500 GE	

Parade F1 

Coloris Plus



Plus Blue
GN E55.010
GE E55.010E



Plus Burgundy
GN E55.027
GE E55.027E



Plus Red
GN E55.018
GE E55.018E

Coloris étoilés



Star Mix
GN E55.462
GE E55.462E



Blue Star
GN E55.480
GE E55.480E



Burgundy Star
GN E55.358
GE E55.358E



Plus Rose-Pink
GN E55.014
GE 55.014E



Plus Salmon
GN E55.026
GE E55.026E



Plus White
GN E55.028
GE E55.028E



Plus Mix
GN E55.040
GE E55.040E



Crimson Star
GE E55.360E



Red Star
GN E55.400
GE E55.400E



Rose Star
GN E55.460
GE E55.460E

Coloris à bordures (Picotee)



Picotee Mix
GN E55.620
GE E55.620E



Picotee Blue
GN E55.520
G E55.520E



Picotee Burgundy
GN E55.600
GE E55.600E

Autres coloris



Mid Blue
GN E55.013V
GE E55.013EV



Neon Rose
GN E55.020
GE E55.020E



Pastel Pink
GN E55.016
GE E55.016E



Rose
GN E55.350
GE E55.350E

Coloris à gorge (Morn)



Pink Morn
GE E55.080E



Picotee Red
GN E55.540
GE E55.540E



Picotee Rose
GN E55.560
GE E55.560E



Picotee Velvet
GN E55.610
GE E55.610E



Sky Blue
GN E55.490
GE E55.490E



Violet
GN E55.625
GE E55.625E



Yellow Sunshine
GN E55.626
GE E55.626E



Total Mix
GN E55.500
GE E55.500E



Red Morn
GN E55.120
GE E55.120E

Pacta Parade F1



Blue E55.204E



Blue Vein E55.201E



Burgundy E55.206E



Deep Purple E55.203E



Mid Blue E55.211E



Peach E55.216E



Pink E55.212E



Plum Vein E55.214E



Purple E55.205E



Red E55.200E



Red Vein E55.218E



Rose E55.210E



Rose Morn E55.219E



Salmon E55.208E

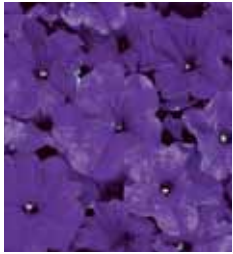


Sky Blue E55.213E



White E55.202E

Egalement disponible :
Mix: E55.220E



Blue GN E57.500
GE E57.500E



Burgundy GN E57.520



Light Pink GN E57.580



Mix GN E57.700
GE E57.700E



Red GN E57.600
GE E57.600E



Rose GN E57.620
GE E57.620E



Sky Blue GN E57.650



White GN E57.660
GE E57.660E



Yellow GN E57.664

Focus F1



Mambo GP F1 Grower Mix

E59.960E

Variétés multiflora à fleurs simples

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Focus F1	Précoce et uniforme. Très florifère. Résistant aux intempéries.	20 cm	droit	8-10 cm	500 GN 500 GE	
Mambo GP F1 Grower Mix	Variété génétiquement compacte. Belle présentation sur le lieu de vente. Bonne résistance aux intempéries et très belles performances au jardin. Le mélange, très homogène, comprend 9 coloris.	15-20 cm	droit	9 cm, pack	500 GE	E59.960E



Antique Shades E59.950E



Blackberry E59.951E



Blue Morn E59.954E



Black Cherry E59.974E



Lime Bicolor E59.952E



Lime Green E59.953E



Twilight E59.954E



Dusty Rose E59.970E



Lime Green E59.972E

Sophistica™ F1



Variétés Collection

Debonair™ F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Variété Collection grandiflora					
Sophistica™ F1	Combinaison entre grandes fleurs et coloris originaux.	30 cm	droit	10-12 cm	100 GE
Variété Collection multiflora					
Debonair™ F1	Port érigé en boule. Magnifiques fleurs aux coloris exceptionnels. Feuillage vert foncé.	30 cm	droit	10-12 cm	100 GE



Blue E58.100E



Carmine E58.112E



Light Lavender E58.116E



Pink E58.114E



Red E58.124E



Rose E58.128E



Rose Morn E58.126E



Rose Star E58.127E



Salmon E58.137E



Salmon E58.136E



Picobella™ F1 MixE58.140E



Picobella™ Cascade F1 Mix

Picobella™ F1

Variétés milliflora

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Picobella™ Cascade F1	Série à petites fleurs, traçante et florifère, à la floraison très homogène. Très bonne couverture florale, y compris au centre de la plante.	20 cm	traçant	10-13 cm, pack	100 GE	E58.070E
Picobella™ F1	Port naturellement compact. Excellente tolérance aux conditions climatiques difficiles. Très florifère. Facile et économique à cultiver.	25-30 cm	boule	9-11 cm, pack	250 GE	

Petunia pendula

Solanaceae

Petunia pendula

Annuelle pour potées

Quantité de semence :

1.300 graines enrobées pour 1.000 plants homogènes.

Semis :

De janvier à mars.

Germination :

A 20 - 22°C, en 14 jours.

T° de culture :

16 - 18°C.

Info Voltz :

8 à 13 semaines de culture, en fonction de la période de production et du contenant utilisé.

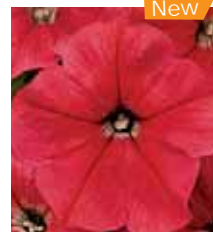
SUCCESS!



Blue E59.710E



Burgundy E59.712E



New

Coral E59.708E



Pink E59.714E



New

Pink Vein E59.704E



New

Pink Chiffon E59.706E



Red E59.716E



Rose E59.720E



Salmon E59.730E



Violet E59.718E



White E59.722E

EASY WAVE™

Hauteur : 25 cm • Envergure : 90 cm



Berry Velour E55.686E



Blue E55.667E



Burgundy Star E55.668E



Burgundy Velour E55.687E



Coral Reef E55.669E



Neon Rose E55.677E



Pink E55.662EV



Pink Passion E55.658E



Plum Vein E55.671E



Red E55.661EV



Red Velour E55.688E



Rosy Dawn E55.673E



Silver E55.659E



Violet E55.675E



White E55.660EV



Yellow E55.685E



Formula Mix E55.665E



Great Lake Mix E55.676E



Pink Marble Mix E55.666E



The Flag Mix E55.680E

New

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Success!	Série à la floraison et au port uniformes. Port en boule. Excellente qualité de fleur.	25 cm	semi-traçant	11-13 cm, suspension	100 GE
Easy Wave™ F1	Port retombant. Série à grandes fleurs d'une uniformité exceptionnelle. Floraison en jours courts permettant des ventes précoces.	25 cm	semi-traçant	11-15 cm, suspension	100 GE
Shock Wave™ F1	La série de Pétunia issu de semis la plus précoce du marché. Excellente résistance aux intempéries. Fleurs de taille moyenne.	30 cm	semi-traçant	11-15 cm, suspension	100 GE
Wave™ F1	Port traçant. Très florifère. Bonne résistance aux intempéries. Fleurs de 5 cm.	15-25 cm	traçant	10,5- 13 cm	100 GE
Tidal Wave™ F1	Port étalé / semi-retombant. Très bonne résistance au vent, à la pluie et aux fortes températures.	30-60 cm	traçant	12-15 cm	100 GE

SHOCK WAVE™ Colors in Wave

Hauteur : 30 cm • Envergure : 80 cm



Coconut E55.758E



Deep Purple E55.769E



Denim E55.760E



Pink Vein E55.766E



Rose E55.770E



Yellow E55.759E



Buzz Mix E55.772E



Spark Mix E55.773E

TIDAL WAVE™ Colors in Wave

Hauteur : 30-60 cm • Envergure : 70-90 cm



Cherry E55.651EV



Hot Pink E55.650EV



Purple E55.653EV



Red Velour E55.654EV



Silver E55.652EV

Egalement disponible :

Mix: E55.655EV

WAVE™

Hauteur : 15-25 cm • Envergure : 75-100 cm



Blue E59.504E



Lavender E59.506E



Mystic Lilac E59.502E



Pink E59.510E



Purple E59.500E



Rosy E59.516E

Les séries Wave™ se déclinent sous quatre formes distinctes qui vous permettent d'utiliser la variété la plus adaptée à vos besoins.

Wave™ : port traçant et rampant. Fleurs de 5-6 cm de diamètre, plante de 15 à 25 cm de haut et de 75 cm à plus d'un mètre d'envergure. A utiliser en couvre-sol, mais aussi en jardinières, vasques et suspensions.

Easy Wave™ : port en boule. Fleurs de taille d'environ 5 cm de diamètre, plante de 25 cm de haut et 90 cm d'envergure. A utiliser en grosses potées, suspensions et massifs.

Shock Wave™ : port en boule. Petites fleurs de 4 à 5 cm de diamètre, plante de 30 cm de haut et jusqu'à 80 cm d'envergure. A utiliser massifs, jardinières et suspensions.

Tidal Wave™ : pour de grands massifs spectaculaires. La plante peut atteindre 30-60 cm de haut sur une envergure de 70-90 cm (plus la densité sera importante, plus les plantes vont prendre de la hauteur).

w a v e
petunias



Shock Wave™
Hauteur: 30 cm • Envergure: 80 cm

Easy Wave™
Hauteur: 25 cm • Envergure: 90 cm

Tidal Wave™
Hauteur 30-30 cm • Envergure: 70-90 cm

Wave™
Hauteur: 15-25 cm • Envergure: 75-100 cm

Phlox ☉

Polemoniaceae

Phlox drummondii

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
1.300 graines pour
1.000 plants.

Semis :
De janvier à avril.

Germination :
A 18 - 20°C, en 7 à

14 jours.
Couvrir les graines avec
de la vermiculite.

T° de culture :

Entre 12 et 16°C le jour,
et 10 - 13°C la nuit.

Info Voltz :

10 à 14 semaines de
culture. La floraison peut
être forcée en utilisant
l'éclairage artificiel avec
une longueur de jour de
16 heures.



Mix

E60.7201



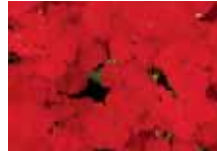
Deep Rose

E60.6001



Light Blue

E60.6501



Red

E60.6601



Salmon

E60.6641



Scarlet

E60.6701



Violet

E60.6801



White

E60.7001

Ethnie



21st Century F1 Ⓟ

Variétés

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Ethnie	Compact et florifère.	15 cm	boule	pack, 9 cm	500 GN	
21 st Century F1	Plante vigoureuse idéale pour potées. Insensible à la longueur du jour.	30 cm	boule	9-10 cm	250 GP	E60.610V

Phaseolus ☉ (Haricot d'Espagne)

Poaceae

Phaseolus multiflorus

Annuelle grimpante

Quantité de semence :
200 g pour 1.000 plants.
350 g pour 1.000 packs.

Semis :
Semer en pot à partir
de février ou direc-
tement en place dès
mars-avril, dès que les
températures sont suf-
fisamment élevées.

Germination :

15 - 20°C. Tremper
les graines 24 heures
avant le semis afin de
lever la dormance et
gagner quelques jours
de germination.

T° de culture :
Entre 10 et 15°C

Info Voltz :

8 - 12 semaines de
culture. Espacer de 10
-15 cm sur la ligne et
utiliser un grillage.



Goliath

Rouge. Plante grimpante. Feuillage vert
brillant.

Hauteur	Port	Mini.	Code
200 - 300 cm	grimpant	50 g	E32.950V

Physostegia ☼

Lamiaceae

Physostegia virginiana

**Vivace pour massifs et
fleur coupée**

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :
De décembre à mars
pour les cultures
annuelles et de juin à
août pour les cultures
bisannuelles.

Germination :

A 16 - 20°C en 12 - 16 jours.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :

Demande un apport
d'engrais important.
Attention pour les
engrais à base NH4 qui
peuvent causer des
dégâts au système raci-
naire. PH 6 - 7.



Crystal Peak White



virginiana Alba

P48.0001



virginiana Rosea

P48.1001

virginiana ♂

Variétés

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Crystal Peak	Fleurit dès la première année. Epis floraux blancs très denses recouvrant la plante durant tout l'été. Plante très ramifiée. Idéal pour des plantations de masse ou en association. Floraison : Juillet à Septembre.	40 cm	droit	9-11 cm	100 GN	P48.120
virginiana	Longs épis à fleurs à forme de clochettes. Floraison : Juillet à Septembre.	70 cm	droit	13-17 cm	250 GN	

Physalis 24

Solanaceae
Physalis alkekengi
Vivace pour fleur séchée
Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants.
Semis : De mars à mai.

Germination : A 18 - 20°C.
T° de culture : Entre 14 et 18°C; 12-15°C la nuit.
Info Voltz : 16-18 semaines de culture.



alkekengi var. franchetti

Fruits orange vif en forme de lanterne, en septembre. Fructification : Juillet à Septembre.

Hauteur	Mini.	Code
90 cm	5 g	P47.500

Pied d'alouette : voir Delphinium p. 72

Piment d'ornement : voir Capsicum p. 51

Platycodon 24

Campanulaceae
Platycodon grandiflorus
Vivace pour massifs et potées
Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis : De février à mai.
Germination : A 20 - 22°C.
T° de culture : Entre 16 et 20°C.
Info Voltz : 12 à 16 semaines de culture.



Blue P50.5601



Rose P50.5641 White P50.5681

Astra

Grandes fleurs simples. Large gamme de coloris. Compact. Floraison : Juin à Août.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
15 cm	boule	11-13 cm	250 GN

Plectranthus 24

Lamiaceae
Plectranthus argentatus
Annuelle pour massifs et potées
Quantité de semence : 1.400 graines ou graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis : En février - mars.
Germination : A 18 - 22°C, en 5 à 7 jours. Ne pas recouvrir les graines, elles ont besoin de lumière pour germer.

T° de culture : 18 - 24°C le jour et 16 - 20°C la nuit. 12 à 14 semaines de culture.



Silver Crest White



Silver Shield Blue

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Silver Crest	20-25 cm	semi-traçant	10-12 cm	100 GN	E61.200
Silver Shield	80 cm	droit	10-12 cm	100 GE	E61.202E

Poirée : voir Beta p. 38

Pois de senteur : voir Lathyrus odoratus p. 109

Pois vivace : voir Lathyrus latifolius p. 109

Potentilla 24

Rosaceae
Potentilla atrosanguinea
Potentilla aurea
Potentilla nepalensis
Potentilla thurberi amorubens

Vivace pour massifs
Quantité de semence : 1 g pour 1.000 plants.
Semis : De mars à juin.

Germination : A 18 - 20°C.
T° de culture : Entre 14 et 16°C.



aurea Yellow



Miss Willmott Rose



atrosanguinea Scarlet



Monarchs Velvet

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
aurea	15 cm	boule	9-10 cm	500 GN	P53.6201
atrosanguinea	60 cm	droit	10-13 cm	500 GN	P53.5601
nepalensis	40 cm	droit	10-13 cm	500 GN	P53.8001
Miss Willmott					
thurberi	20 cm	boule	9-10 cm	500 GN	P53.9861
Monarchs Velvet					

Portulaca ☺ (Pourpier)

Portulacaceae

Portulaca grandiflora
Portulaca oleracea

Annuelle pour massifs
et potées

Quantité de semence :

1 g ou 1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants, ou 6 à 7.000 graines nues pour 1.000 plants. Semer en poquet, 5 à 7 graines par motte.

Semis :

De février à avril.

Germination :

A 20 - 22°C, en 7 à 14 jours. Ne pas couvrir les graines.

T° de culture :

Entre 16 et 20°C.

Info Voltz :

10 à 14 semaines de culture. Exigeante en luminosité, surtout ne pas ombrer. Supporte les périodes de fortes chaleurs et de sécheresse.



Fuchsia

E62.284



Scarlet Shades

E62.294



Yellow

E62.298

Toucan



Happy Hour F1 Mix



Double Extra Mix



Sundial F1 Mix ☺



Happy Trails F1 Mix

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Port compact					
oleracea Toucan	Variété à fleurs simples de 5 cm de diamètre et au port traçant. Très résistant à la chaleur et à la sécheresse. Floraison du début du printemps jusqu'à la fin de l'été.	10-15 cm	10,5-15 cm	250 GN	
grand. Sundial F1	Compact et précoce. Fleur double et semi-double. Série peu photosensible.	10 cm	8-10 cm	1.000 GN 250 GE	E62.2201 E62.220E
grand. Happy Hour F1	Variété à grandes fleurs doubles aux couleurs lumineuses et au port bien ramifié. Aucun besoin de régulateur de croissance. Pour situations chaudes et sèches en plein soleil.	10-15 cm	9 cm, pack	250 GE	E62.005E
grand. Double Extra	Fleurs bien doubles. Très vigoureux. Excellent port de plante.	20-25 cm	9 cm, pack	1 g	E62.400
Port traçant					
grand. Happy Trails F1	La variété 'Happy Trails F1' apporte une nouvelle dimension au pourpier : c'est un pourpier traçant au volume généreux, recouvert de grandes fleurs aux coloris brillants et uniques. Variété la moins sensible du marché à la photopériode, Happy Trails est capable de fleurir dès 10h de jour. Coloris brillants.	15-25 cm	9-10 cm	250 GE	E62.270E

Primula acaulis ☺ (Primevère)

Primulaceae	Semis : Pour les précoces : de mai à juin. Pour les tardives : de juin à mi-juillet. Se reporter au tableau de culture.	Germination : A 15 - 18°C, en 15 à 20 jours. Recouvrir les graines de vermiculite après le semis. Utiliser un substrat adapté. Placer les semis dans un endroit ombragé pour éviter tout dessèchement.	T° de culture : Entre 12 et 14°C, ombrager et ventiler si nécessaire. Afin d'améliorer l'induction florale, une période de température basse avec une intensité lumineuse importante est nécessaire.
Primula acaulis			
Bisannuelle pour massifs et potées			
Quantité de semence : 1.500 graines pour 1.000 plants.			

semis
repiquage
repotage
floraison

Tableau de culture pour Primula acaulis

	fls simples	fls doubles	Ø du pot	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS
très précoce	BONELLI		10,5-11 cm												
	ATHENA		9-10,5 cm												
précoce	COTTAGE		9-10,5 cm												
	ECLIPSE		10,5-11 cm												
	FRUELO		10,5-12 cm												
	FRUELO-ELCORA		10,5-12 cm												
	SALOME		10,5-11 cm												
	PRIMLET		9-11 cm												
mi-tardive	CAIRO		9-10,5 cm												
	PERLE D'ALSACE		10,5-12 cm												
	SPHINX		9-10,5 cm												
	UNISTAR		10,5-12 cm												
	UNISTAR-ELCORA		10,5-12 cm												
	PRINCESS		10,5-12 cm												
tardive	LUXOR		9-10,5 cm												
	P.A. OSIRIS		10,5-12 cm												
très tardive	EBLO		10,5-12 cm												
	ESNA		9-10,5 cm												
	FINISH		10,5-12 cm												



Athena F1 Mix



Bonnelli F1 Mix



Cairo F1 Mix



Cottage Mix

Variétés à fleurs simples

Variétés		Mini.	Code
Athena F1	Tolérante à la chaleur. Très précoce (floraison d'automne). Plante très régulière à grandes fleurs. Floraison homogène entre les coloris.	500 GN	R51.630
Bonnelli F1	Très belles fleurs mises en valeur par un feuillage vert foncé légèrement gaufré. Floraison de mi-novembre à début janvier permettant d'obtenir un produit de qualité.	500 GC	R55.890GC
Cairo F1	Port génétiquement compact.	500 GC	R55.600GC
Cottage	Semi-précoce aux fleurs dans les tons orangés et au feuillage compact, vert foncé.	500 GC	R57.290GC
Eblo F1	Type tardif compact. Pour production en basses températures.	500 GC	
Eclipse F1	Type de mi-saison. Coloris à liserés. Port uniforme entre les coloris.	500 GC	R54.760GC
Esna® F1	Type tardif à port génétiquement compact.	500 GC	R57.800GC
Finish F1	Tardive. Plantes compactes. Fleurs bien au-dessus du feuillage.	500 GC	R55.860GC
Fruelo F1	Type précoce à grandes fleurs, pour floraison précoce en décembre.	500 GC	
Luxor®	Type tardif compact. Pour floraison tardive et groupée.	500 GC	R57.000GC
Perle d'Alsace	Série à très grandes fleurs. Variété leader sur le marché français. Tardif.	500 GC	
Salome®	Variété demi-tardive compacte. Grande uniformité pour récoltes programmées.	500 GC	R56.720GC
Sphinx®	Port compact et grandes fleurs bicolores. Floraison janvier-février.	500 GC	R54.530GC
Unistar F1	Floraison tardive et homogène. Port compact.	500 GC	



Elcora Mix



R55.950GC Mix



Eclipse F1 Mix



Esna® F1 Mix

Eblo F1

R55.948GC



Finish F1 Mix



Frueo Mix

Frueo F1

R55.530GC



Frueo Elcora Mix

R55.535GC



Luxor® Mix



Osiris Mix

Perle d'Alsace



R56.598GC Total Mix



Salome Mix

R56.594GC



Sphinx® F1 Mix



Unistar Elcora Mix

Unistar F1



R55.452GC Unistar Mix

R55.450GC



Primlet Double F1 Mix



Princess Double F1 Mix

Variétés à fleurs doubles

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
vulg. Primlet Double F1	Fleurs semi-doubles attractives rappelant un bouton de rose.	15 cm	250 GN	R51.940
vulg. Princess Double F1	Grandes fleurs vraiment doubles. Pour production à haute valeur ajoutée.	15-20 cm	250 GN	R54.010

Primula x elatior ☺

Primulaceae
Primula x elatior
Bisannuelle pour massifs et potées
Quantité de semence :
 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
 De juin à août.

Germination :
 A 15 - 18°C, en 15 à 20 jours.

T° de culture :
 Entre 10 et 12°C.

Info Voltz :
 Recouvrir les graines de vermiculite après le semis. Utiliser un substrat adapté pour les primevères. Placer les semis dans un endroit ombragé pour éviter tout dessèchement. Eviter de l'eau trop calcaire et froide.

PH 6.5 - 7.
 Afin d'améliorer l'induction florale, une période de température basse avec une intensité lumineuse importante est nécessaire.

semis
repiquage
rempotage
floraison

Tableau de culture pour Primula elatior

			Ø du pot	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	JAN.	FEV.	MARS
	fleurs simples	fleurs doubles													
mi-tardive	CRESCENDO		10,5-12 cm												
	SUPERNOVA		10,5-12 cm												

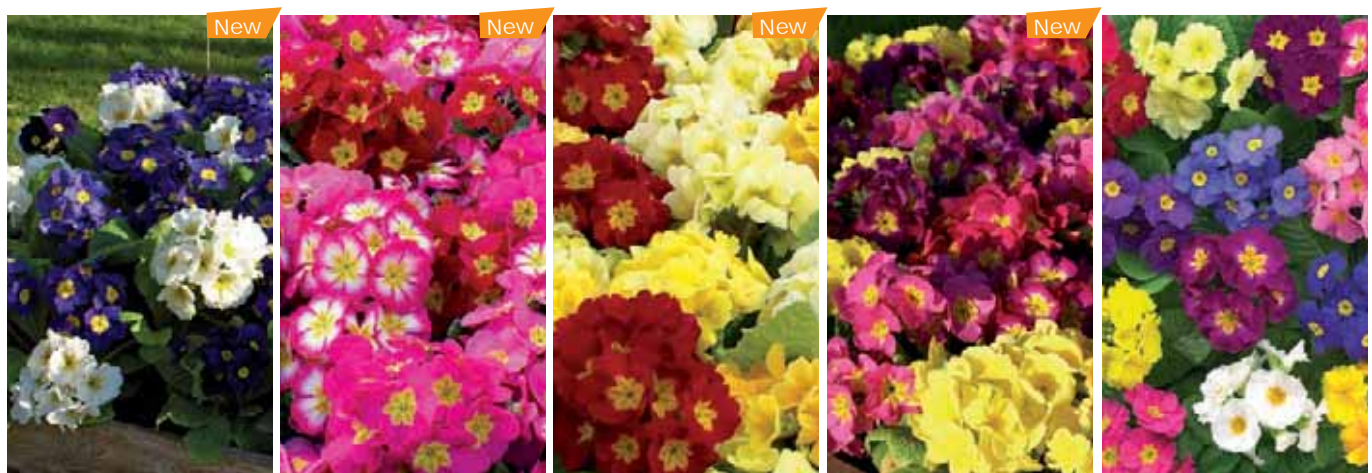


Mix P55.2401 Bellarosa P55.100 Blue Shades P55.000 Bright Red P55.1201 Orange P55.080



Citrus Mix P55.235 Pure White P55.2001 Rose Shades P55.1601 Wine P55.030 Yellow P55.050

Crescendo® F1



Andalou Mix P54.972 Castille Mix P54.973 Catalan Mix P54.974 Galice Mix P54.976 Mix P54.970

Supernova F1

Variétés		Hauteur	Mini.
Crescendo® F1	Idéale pour massifs. Résistante en hiver. Nombreuses grandes fleurs.	25 cm	250 GN
Supernova F1	Primevère elatior très performante en massif et particulièrement remarquable pour sa précocité d'automne. Port assez compact et grandes fleurs sur des tiges fortes et solides. Bonne poursuite de floraison au printemps. Très bonne résistance aux intempéries.	25 cm	250 GN

Primula obconica ☺

Primulaceae ment d'avril à septembre.

Primula obconica

Bisannuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
2.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
Toute l'année, principale-

Germination:
Entre 7 et 9 jours, à 22 - 24°C. Bien maintenir le substrat humide en le recouvrant d'une fine couche de vermiculite.

T° de culture :
Entre 15 et 18°C. 17 à 24 semaines de culture.



Twilly F1 Original Mix

Larges ombelles. Croissance saine et vigoureuse.

Hauteur	Port	Mini.	Code
25-30 cm	droit	500 GN	R62.694

Prunella 2

Lamiaceae

Prunella grandiflora

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
Semis de janvier à mars pour des floraisons de printemps, ou de fin avril à mai

pour des floraisons d'automne.

Germination :
Entre 18 et 20°C en 7-14 jours.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :
Exposition mi-ombre à plein soleil. Résiste bien à de la sécheresse occasionnelle.



Mix

P58.6101



Blue

P58.612

Frelander

Floraison dès la première année. Période de production courte. Floraison possible au printemps, en été ou à l'automne en fonction de la période de semis. Floraison : Mai à Octobre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
20 cm	boule	10-12 cm	250 GN

Ptilotus ☺

Amaranthaceae

Ptilotus exaltatus

Annuelle pour potées

Quantité de semence :
1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à avril.

Germination:
En 5 à 7 jours, à 24-26°C. Recouvrir les graines d'une fine couche de vermiculite.

T° de culture :
Entre 18 et 21°C. 12 à 16 semaines de culture. Éviter les températures inférieures à 10°C.

Joey

Plante originale, avec de larges épis aux reflets argentés avec des pointes rose intense. Durée de culture courte. Plante australienne résistante à la chaleur et à la sécheresse. Plante insolite par sa forme et sa couleur.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30-40 cm	droit	10-12 cm (1 plant) 17-19 cm (3 plants)	100 GP	E62.894GP



Pyrèthre vivace : voir Tanacetum coccineum p. 160

Pyrethrum ☺

Asteraceae

Tanacetum parthenium aureum

Annuelle pour massifs et mosaiculture

Quantité de semence :
1 g pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à mai.

Germination :
A 18 - 22°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.



Golden Moss

Jaune d'or. Feuillage finement découpé, parfait en mosaiculture.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
10 cm	boule	9-10 cm	1 g	E62.800

Pulsatilla 24 (Anémone pulsatille)

Ranunculaceae

Anemone pulsatilla

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :

1.250 graines pour 1.000 plants.

Semis :

D'avril à mai.

Germination :

A 15°C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Recouvrir les graines d'une fine couche de vermiculite. Les racines peuvent rester en place plusieurs années. Protéger les plantes en hiver.

vulgaris

Anémone sauvage connue. Indispensable dans toute gamme de vivaces. Pour rocailles.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
25 cm	coussin	9-11 cm	250 GN



White Swan

P59.100



Rubra

P58.920



Violet

P59.000

Ranunculus ☺

Ranunculaceae

Ranunculus hybrida

Bisannuelle pour massifs, potées et fleur coupée

Quantité de semence :

1.500 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

Mi-août à début octobre ; possible jusqu'en novembre pour des semis très tardifs.

Germination :

De 12 à 15°C en 14 - 21 jours. Jamais au-

delà de 18°C. Recouvrir très légèrement les graines d'une fine couche de vermiculite.

T° de culture :

10 à 12°C le jour ; 5°C la nuit. Éviter les excès de chaleur.

Info Voltz :

Les fleurs apparaissent plus ou moins 5 mois après le semis, 3 ½ mois après le repotage. Cultiver les semis avec une longueur de jour en-dessous 13 heures pour éviter la formation de bulbe.



Magic™ F1 Mix



Bicolor Mix

R64.555E



Mix

R64.553E

Maché™ F1

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Magic™ F1	Variété génétiquement compacte, ne nécessitant pas de régulateur de croissance. Très belle palette de coloris.	20 cm	boule	9-11 cm	250 GE	R64.500E
Maché™ F1	Uniforme. Tiges florales solides. Bonne réponse aux régulateurs de croissance. Très bonne qualité de fleur.	30-40 cm	boule	10-12 cm	250 GE	

Reine Marguerite : voir Callistephus p. 43

Rheum 24

Polygonaceae
Rheum palmatum
Vivace pour massifs
Quantité de semence :
 1.500 graines pour
 1.000 plants.

Semis :
 De mars à juin.
Germination :
 A 18°C.
T° de culture :
 Entre 14 et 18°C.



palmatum

Rose. Grandes feuilles vert foncé et tiges rouges. Floraison : Mai à juillet.

Hauteur	Port	Mini.	Code
150 cm	droit	100 GN	P61.6001

Rhodochiton 20

Scrophulariaceae
Rhodochiton atrosanguineum
Annuelle grimpante
Quantité de semence :
 1.300 graines pour
 1.000 plants.

Semis :
 De novembre à juin.

Germination :
 A 15 - 20°C, en 14 jours.
T° de culture :
 Entre 12 et 18°C.

Info Voltz :
 4 à 5 mois de culture en suspensions ou en pots sur un grillage.



Purple Bells

Rouge-violet. Les bractées tiennent longtemps sur la plante. Plante grimpante ou en suspension.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
100 cm	droit	10-12 cm	50 GN	R65.000

Rumex 24

Polygonaceae
Rumex sanguineus
Vivace pour massifs
Quantité de semence :
 1 g pour 1.000 plants.

Semis :
 De janvier à mars.
Germination :
 10 - 14 jours à 20°C



Bloody Dock

Feuillage vert foncé avec des nervures rouge brillant, donnant un magnifique contraste en massif. Résistant à la chaleur. Exposition plein soleil.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
35 cm	droit	10-12 cm	1 g	E65.000

Ricinus 20

Euphorbiaceae
Ricinus communis
Annuelle pour massifs et potées
Quantité de semence :
 1,5 kg ou 1.200 graines pour 1.000 plants.
Semis :
 De janvier à avril, directement en pot final de vente.

Germination :
 A 20°C, en 14 à 20 jours.
T° de culture :
 De 12 à 14°C en serre froide.
Info Voltz :
 Plante toxique : manipuler les graines avec précaution.

ATTENTION : GRAINES TOXIQUES, A TENIR HORS DE PORTEE DES ENFANTS

Ces graines contiennent de la ricine, substance toxique qui peut avoir des effets néfastes et allergisants en cas d'absorption ou de manipulation.

Veillez les stocker dans un endroit sûr.

Il est recommandé de porter des gants et d'éviter tout contact avec la peau.



New Zealand Purple



Zanzibarensis Mix



Red E63.6001



Pink E63.5801

Carmencita

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Carmencita	Flours jaunes. Pour grands massifs et conteneurs.	150 cm	droit	12-19 cm	50 GN	
<i>communis</i> New Zealand	Grandes feuilles pourpre foncé et tiges pourpres robustes. A besoin de températures plus élevées que les autres variétés de ricin pour la germination.	150-200 cm	droit	12-15 cm, ou semis direct	5 g	E63.610
<i>communis</i> Zanzibarensis	Très grandes feuilles vertes.	200 cm	droit	12-19 cm	10 g	E62.610

Rose d'Inde :
voir *Tagetes erecta* p. 161

Rose trémière :
voir *Alcea* p. 11

Rudbeckia ☉

Asteraceae

Rudbeckia hirta

Annuelle pour massifs,
potées et fleur coupée

Quantité de semence :
1,5 g ou 1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :

A 18 - 22°C, en 10 à 15 jours.

T° de culture :

Le jour : 18 à 20°C.
La nuit : 14 à 16°C.

Info Voltz :

Durée de culture : 14 -
18 semaines au printemps,
12 - 14 semaines en été. De la
lumière additionnelle réduit
la durée de culture. Préfère
les situations en plein soleil.



Goldilocks ✂️ 🌱 🌱 🌱



Indian Summer ✂️ 🌱 🌱 🌱



Sonora ✂️ 🌱 🌱 🌱



Tiger Eye™ F1 Gold ✂️ 🌱 🌱 🌱



Marmalade ✂️ 🌱 🌱 🌱



Maya ✂️ 🌱 🌱 🌱



Sahara ✂️



Autumn Colors ✂️ 🌱 🌱 🌱



Denver Daisy ✂️ 🌱 🌱 🌱



Cherry Brandy ✂️ 🌱 🌱 🌱



Chim Chiminee ✂️



Prairie Sun ✂️ 🌱 🌱 🌱



Cherokee Sunset ✂️

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Sonora	Les très grandes fleurs (12-15 cm) et la combinaison de couleurs unique fait de Sonora un article parfait pour les achats d'impulsion et un incontournable du jardin. Feuillage vert foncé.	30-35 cm	13-17 cm	250 GFC	E64.9461
Tiger Eye™ F1	Fleur au coloris jaune d'or intense. Port bien ramifié et floraison de longue durée. Très bonne tolérance au mildiou.	40-60 cm	13-17 cm	100 GE	E64.600E
Maya	Fleurs doubles.	45-50 cm	16-23 cm	250 GFC	E64.960V
Sahara	Variété tolérante à la chaleur, pour massifs et fleurs coupées. Fleurs doubles et semi-doubles. Très joli mélange de tons caramel, roses et rouges.	50 cm	16-23 cm	250 GN	E64.615
Autumn Colors	Coloris flammé, très attractif. Fleur simple bien ronde.	50-60 cm	16-23 cm	250 GFC	E64.945
Goldilocks	Fleur semi-double à centre noir.	50-60 cm	16-23 cm	1 g	E64.800
Marmalade	Fleurs simples.	50-60 cm	16-23 cm	1 g	E64.900
Denver Daisy	Très bonne tolérance à la chaleur et aux variations climatiques. Longue floraison.	55-65 cm	16-23 cm	250 GFC	E64.710
Cherry Brandy	Impressionnante couleur rouge cerise. Très résistante à la chaleur et à la sécheresse.	60 cm	16-23 cm	250 GN	E64.605
Chim Chiminee	Pétales tubulaires. Mélange de tons jaunes, bronzes et orangés. Plante vigoureuse aux tiges robustes et bien ramifiées.	60 cm	16-23 cm	250 GN	E64.840
Indian Summer	Fleurs simples de 12 cm de diamètre. Bonne tenue en vase.	60 cm	16-23 cm	1 g	E64.850
Prairie Sun	Très grande fleur. Coloris unique.	70-80 cm	17-23 cm	250 GFC	E64.700V
Cherokee Sunset	Fleurs semi-doubles et doubles de 10 cm de diamètre. Palette de couleurs allant du jaune d'or à l'orange et au bronze. Plante vigoureuse aux tiges robustes et bien ramifiées.	75 cm	17-23 cm	250 GN	E64.830



Lemon



Gold

E64.9501



Rustic

E64.9621



Formula Mix

E64.943V



Orange

E64.941V

Toto®

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Toto®	Florifère et rustique. Bonne ramification. Fleurs de 5 cm de diamètre.	20 cm	boule	11-13 cm	500 GFC
Becky	Grandes fleurs simples de 12-14 cm de diamètre.	25 cm	boule	11-15 cm	500 GN

Becky

Rudbeckia 2

Asteraceae	1.000 plants (<i>R. occidentalis</i>).
Rudbeckia fulgida Rudbeckia occidentalis	Semis : De mars à juin.
Vivace pour massifs	Germination : En 14 - 20 jours, à 18 - 22°C.
Quantité de semence : 10 g pour 1.000 plants (<i>R. fulgida</i>). 1.500 graines pour	T° de culture : De 10 à 16°C.



Goldsturm



Green Wizard

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>fulgida</i> Goldsturm	Grandes fleurs. Germination au froid. Floraison : juillet à octobre.	70 cm	droit	13-16 cm	1 g	P63.500
<i>occidentalis</i> Green Wizard	Sans pétales. Attire les abeilles. Floraison : juillet à octobre.	70 cm	droit	13-16 cm	250 GN	P63.5621

Sagina 2

Caryophyllaceae	Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants.	Germination : De 18 à 20°C.
Sagina subulata	Semis : De mars à juin.	T° de culture : De 16 à 18°C.
Vivace pour massifs et rocailles		



subulata

Blanc. Plante gazonnante à touffes vertes et petites fleurs. Floraison : Juin et Juillet.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
5 cm	divergent	9-10 cm	1.000 GN	P64.5001

Santolina 2

Asteraceae	Germination : Entre 20 et 22°C.	Les plantes peuvent être taillées comme des topiaires. Couper les tiges gelées au printemps. Éviter une hygrométrie et des arrosages excessifs, particulièrement par temps froid et nuageux.
Santolina chamaecyparissus	T° de culture : En début de culture entre 16 et 18°C puis baisser à 10-12°C après le dernier empotage.	
Vivace pour massifs et bordures	Quantité de semence : 2 g pour 1.000 plants.	Info Voltz : 3 à 5 mois de culture.
Semis : De mars à mai.		



chamaecyparissus

Fleurs jaunes. Arbuste en boule à feuillage persistant gris argenté. Tiges laineuses. Floraison : Juillet et Août.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
35 cm	boule	10-12 cm	0,5 g	P66.000

Salvia 4 ☺ (Sauge)

Lamiaceae

Salvia lyrata
Salvia nemorosa
Salvia patens
Salvia roemeriana
Salvia x superba
Salvia sclarea

Vivace pour massifs et potées

Quantité de semence :
5 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.
S. sclarea: 1.300 graines.

Semis / Germination :
Semis de mars à juin.
Germination à 18 - 20°C.

T° de culture :
En début de culture entre 14 et 18°C puis baisser à 10-12°C.

Info Voltz :
3 à 4 mois de culture.
Culture en conteneur possible pour les variétés les plus grandes.



Purple Knockout

P65.3501



Rose

P68.660



Sky Blue

P65.112



Hot Trumpets

P65.250



Blue

New Dimension

P68.650



Deep Blue

P65.110

Patio



superba Adora Blue

P68.600



Rose

P65.5001

Violet

P65.6001



Blue Angel

P65.100



sclarea Lilac

P65.3001



Blue

Queen

P65.4001

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
lyrata Purple Knockout	Feuillage décoratif bronze/pourpre. Fleurs insignifiantes. Floraison : Mai à Juillet.	35-40 cm	droit	9-11 cm	250 GN	P65.3501
nemorosa New Dimension	Plante bien ramifiée. Port homogène entre les deux coloris. Floraison : Juin à Août.	25 cm	droit	11-13 cm	250 GFC	
nemorosa Queen	Excellente plante à massifs. Floraison : Juin à Août.	40 cm	droit	11-13 cm	250 GN	
patens Patio	Plante compacte et bien ramifiée. Fleurit jusqu'aux premières gelées. Floraison : Juin à Octobre.	30 cm	droit	9-11 cm	100 GN	
patens Blue Angel	Vivace en situation protégée qui fleurit la première année. Floraison : Juin à octobre.	70 cm	droit	10-13 cm	1 g	P65.100
roemeriana Hot Trumpets	Feuillage vert. Bonne performance en massif. Floraison : Juin à Septembre.	30 cm	droit	12-13 cm	250 GN	P65.250
superba Adora	Floraison précoce dès la première année. Coloris intense bleu-violet. Floraison : Juin à Août.	35 cm	droit	9-13 cm	250 GN	P68.600
sclarea	Bisannuelle très décorative. Floraison : Juin à Juillet.	100 cm	droit	13-16 cm	250 GN	P65.3001

Salvia farinacea

Lamiaceae

Salvia farinacea

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
2 g ou 1.300 graines pour
1.000 plants.

Semis :

De décembre à avril.

Germination :

A 20°C, en 12 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 15 et 18°C.

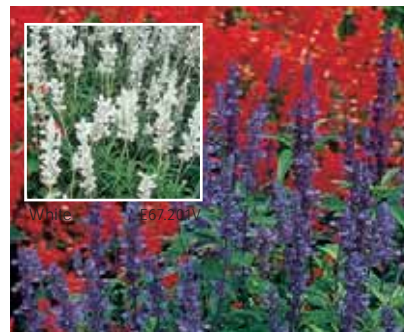
Info Voltz :

12 à 15 semaines de
culture.



Blue Bedder

P67.400



Blue

E67.200

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Victoria	Feuillage vert. Floraison tout l'été. Pour fonds de massifs.	50-60 cm	droit	10-12 cm	1 g	
Blue Bedder	Identique au type Victoria, mais plus haute et vigoureuse.	80 cm	droit	10-12 cm	1 g	E67.400



Cirrus 



Midi 



Violet

E67.210



White

E67.205



Strata  



Rhea



Fairy Queen  

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Cirrus	Feuillage vert. Epis et fleurs blanc argenté.	30 cm	droit	10-13 cm	1 g	E67.248
Strata	Feuillage vert. Port compact. Précoce.	30 cm	droit	10-13 cm	1 g	E67.244
Midi	Feuillage vert. Très bonne performance en massif.	35 cm	droit	9-13 cm	1 g	E67.240
Rhea	Feuillage vert. Très ramifiée.	40 cm	droit	10-13 cm	1 g	E67.320
Evolution	Variété au port compact et bien ramifié. Longues inflorescences.	45 cm	droit	10-13 cm	500 GN	
Fairy Queen	Combinaison de coloris unique. Excellentes performances tout au long de l'été jusqu'aux premières gelées.	45 cm	droit	10-13 cm	500 GN	E67.215

Salvia argentea

Lamiaceae

Salvia argentea

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1.500 graines pour
1.000 plants.

Semis :

D'avril à mai. Semer
2 graines par motte.

Germination :

A 20°C, en 2 à 3
semaines. Recouvrir
légèrement les graines.

T° de culture :

Entre 12 et 14°C.

Artemis

Cette espèce est utilisée en particulier pour son large feuillage laineux et non pour sa fleur. 'Artemis' forme durant sa première année une grande rosette de feuilles larges, ovales, argentées et douces.

Hauteur	Contenant	Mini.	Code
60 cm	9-12 cm	250 GN	P65.0001



Salvia horminum

Lamiaceae	1.000 plants.	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Salvia horminum	Semis : De mars à avril.	Info Voltz : 2 à 3 mois de culture.
Annuelle pour massifs	Germination : A 18°C, en 12 à 20 jours.	
Quantité de semence : 1.500 graines pour		



Blue



Rose



White

P67.6001 P67.6401 P67.6801

Marble Arche

La coloration se fait sur les bractées à longue durée de floraison.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
40 cm	droit	9-12 cm	1.000 GN



Mix

P67.6901

Salvia coccinea

Lamiaceae	Germination : A 20°C, en 7 à 14 jours.
Salvia coccinea	T° de culture : Entre 15 et 18°C.
Annuelle pour massifs et potées	Info Voltz : 3 mois de culture. Un pincement peut remplacer l'utilisation des régulateurs de croissance mais retardera la floraison.
Quantité de semence : 1.300 graines pour 1.000 plants.	
Semis : De janvier à mars.	



Lavender

New

E66.866



Pink

E66.862



Forest Fire



Red

E66.860



White

E66.864

Summer Jewel

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Forest Fire	Tige brun-noir très contrastante.	40-60 cm	droit	10-13 cm	500 GN	E66.8501
Summer Jewel	Série précoce à port ramifié. Grandes fleurs. Floraison continue.	45 cm	droit	9- 13 cm	500 GN	

Salvia splendens

Lamiaceae	Quantité de semence : 1.250 graines pour 1.000 plants.	Germination : A 22°C, en 7 à 14 jours.	Info Voltz : 12 à 15 semaines de culture.
Salvia splendens	Semis : De janvier à mars.	T° de culture : Entre 15 et 18°C.	
Annuelle pour massifs			



Scarlet Queen



Turbo Red



Mojave



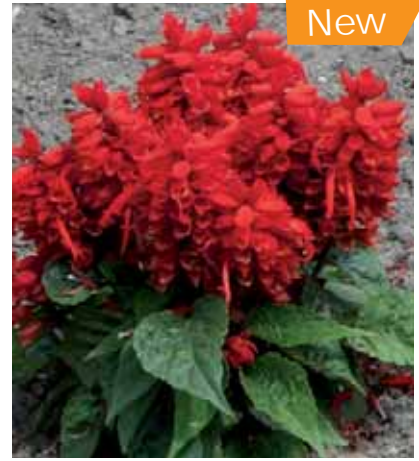
White Surprise E68.036



Lavender E68.514



Purple E68.516



New

Sentry Red



Nero Mix E68.035



Red & White E68.037



Red E68.512



Red & White E68.520

Reddy



Purple E68.135



White E68.522



Salmon E68.518



Sahara



Scarlet E68.130



Mix E68.524

Lighthouse



Vista



Carabiniere

Variétés		Hauteur	Sensibilité à la longueur du jour	Contenant	Mini.	Code
Reddy	Précoce et compact. Parfait pour packs.	10-15 cm	non	pack, ou 9-10 cm	500 GN	
Sentry Red	Type compact et précoce avec d'excellentes performances au jardin. Epis floraux très denses d'un rouge intense. Feuilles vert foncé en forme de cœur.	10-15 cm	non	9-10 cm, pack	500 GN	E68.115
Scarlet Queen (page précédente)	Feuillage vert. Plante compacte. Pour des ventes très précoces.	20 cm	non	9 cm, pack	500 GN	E68.100
Turbo Red (page précédente)	Feuillage vert foncé. Variété précoce et très bonne performance en massif.	20 cm	non	9 cm, pack	500 GN	E68.020
Mojave Red (page précédente)	Plante compacte avec d'excellentes performances en massif. Excellente tolérance aux fortes températures. Feuillage vert foncé.	25 cm	non	9 cm, pack	500 GN	E68.530
Vista	Feuillage vert foncé. Excellente tenue en massifs. Tous les coloris fleurissent en l'espace de 5-7 jours.	25 cm	oui	9-10 cm, pack	500 GN	
Carabinière	Epis de grande taille. Feuillage sombre. Semi-précoce. Excellente tenue en massif.	30 cm	oui	9-10 cm	500 GN	E68.0061
Sahara Scarlet	Epis floraux d'un rouge lumineux et feuillage vert foncé. Excellente tolérance à la chaleur. Très bon comportement en massifs.	35 cm	oui	10 cm	500 GN	E68.2001
Lighthouse	Variété haute à port buissonnant. Longue période de floraison. Recommandé en massifs de ville et plante de patio.	50-70 cm	oui	10-11 cm	500 GN	

Sanvitalia ☉

Asteraceae	Germination : Entre 15 et 18°C, en 7 à 14 jours.
Sanvitalia speciosa	
Annuelle pour massifs et potées	T° de culture : Entre 14 et 18°C en début de culture, puis à 12 - 15°C.
Quantité de semence : 2 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.	Info Voltz : 12 - 14 semaines de culture.
Semis : A partir de mars en serre. Directement en place à partir d'avril.	14 - 18 semaines pour les suspensions. Semis direct possible en pots de 9 à 10 cm.



Baby Suns



Aztekengold



Million Suns

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Baby Suns	Sélection très compacte dans le type 'Million Suns'. Excellente ramification à la base. Ne supporte pas d'être nanifié !	10-15 cm	boule	7-10 cm	100 GN	E70.0501
Aztekengold	Petite fleur simple.	15 cm	boule	9-11 cm	0,25 g	E70.010
Million Suns	Plus compact et avec une meilleure ramification que les autres variétés de Sanvitalia. Petite fleur simple jaune d'or. Floraison de mai jusqu'aux premières gelées.	20 cm	boule	9-11 cm	100 GN	E70.030

Saponaria 24

Caryophyllaceae	Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants ; 150 g / 100 m².	Germination : A 18°C, en 15 - 20 jours.
Saponaria ocymoides		
Vivace pour massifs	Semis : D'avril à juillet	T° de culture : Vers 15°C.



ocymoides Rose



Rosabella ✂



White ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
ocymoides	Rose. Port rampant. Tiges rougeâtres. Fleurs groupées en grappe. Parfait pour les rocailles. Floraison : Juin à Août.	25 cm	boule	9-10 cm	5 g	P66.700
Rosabella	Nombreuses fleurs. Port érigé. Semis direct.	60 cm	droit	9-10 cm	10 g	D58.000
White	Nombreuses fleurs. Port érigé. Semis direct.	60 cm	droit	9-10 cm	10 g	D58.100

Saxifraga 24

Saxifragaceae	Semis : De mars à juin.
Saxifraga x arendsii	
Vivace pour rocailles	Germination : Entre 16 et 20°C, en 14-20 jours.
Quantité de semence : 3-5.000 graines pour 1.000 plants.	T° de culture : Entre 10 et 14°C.

Carpets

Pour la vente printanière.
Floraison : Avril et Mai.

Hauteur	Contenant	Mini.
20 cm	8-10 cm	1.000 GN



Purple



Pink



White

P67.6001

P67.5001

P67.7001

Scabiosa 2

Dipsacaceae

Scabiosa caucasica
Scabiosa columbaria
Scabiosa japonica

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
35 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
En place, de mars à juin.

Germination :

A 18 - 20°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 8 et 10°C.

Info Voltz :

5 mois de culture jusqu'à la floraison. Très sensible à l'humidité. Fertiliser avec un engrais à libération prolongée en potassium et phosphate.



Blue Note



Deep Blue

Fama®

P68.804E



Alba

P69.300



Blue

Ritz

P69.420



Lilac Blue

Perfecta

P69.200

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>caucasica</i> Fama®	Fleur à couper à longues tiges solides. Floraison : Juin à Août.	60 cm	droit	11-15 cm	100 GFC	
<i>caucasica</i> Perfecta	Plante vigoureuse à grandes fleurs. Floraison : Juin à Août.	75 cm	droit	11-15 cm	1 g	
<i>columbaria</i> Blue Note	Génétiquement compact, ne nécessite pas de régulateurs de croissance.	20-25 cm	boule	10-13 cm	250 GN	P69.320
<i>japonica</i> var. <i>alpina</i> Ritz Blue	Floraison la première année. Feuillage vert brillant durant tout l'été. Floraison : Juin à Septembre.	15-20 cm	boule	9-11 cm	250 GN	P69.420

Scabiosa

Dipsacaceae

Scabiosa stellata
Scabiosa atropurpurea

Annuelle pour fleur coupée

Quantité de semence :
60 g pour 1.000 plants (*S. stellata*) ; 10 g pour 1.000 plants (*S. atropurpurea*).

Semis :

D'avril à mai.

Germination :

A 18°C, en 7 à 14 jours.

T° de culture :

Entre 8 et 10°C.

Info Voltz :

Fertiliser avec un engrais à libération prolongée en potassium et phosphate.



Satellite Bronze



Mix

Ois

D59.1301



Dark Blue

D59.1201



Deep Red

D59.1221



Purple

D59.1151



Salmon Pink

D59.1261



Scarlet

D59.1241



White

D59.1281

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
<i>atrop.</i> Ois	Série très homogène. Pour massifs et fleurs coupées.	80-90 cm	droit	10-13 cm	5 g	
<i>stellata</i> Satellite	Capsules granifères extrêmement décoratives, à utiliser séchées.	60 cm	droit	9 cm	5 g	D59.000

Sedum 24

Crassulaceae

Sedum acre
Sedum album
Sedum forsterianum
Sedum reflexum
Sedum spurium

Vivace couvre-sol

Quantité de semence :
 1/2 g ou 3 à 5.000 graines pour 1.000 plants. Semis en packs à raison de 3 à 5 graines par motte.

Semis :
 De mars à juin.

Germination :
 A 16 - 20°C.

T° de culture :
 Entre 8 et 15°C.

Info Voltz :
 Plantes résistantes aux froids et aux grandes sécheresses. Éviter les localisations humides et les excès d'arrosage, particulièrement en hiver. Se contente de peu de terre.



acre



album



reflexum



spurium coccineum



Mix



Oracle



Voodoo



Spirit

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
acre	Plante gazonnante à petites fleurs jaunes. Floraison : Juin et Juillet.	6 cm	boule	9 cm	5.000 GN	P70.005
album	Plante à feuillage vert et ombelles blanches. Floraison : Juin à Août.	10 cm	traçant	9 cm	5.000 GN	P70.1201
reflexum	Feuillage gris-vert. Floraison : Juillet et Août.	25 cm	traçant	9 cm	5.000 GN	P70.2001
spurium coccineum	Plante gazonnante à feuillage bronze. Floraison : Juin à Août.	15 cm	traçant	9-10 cm	5.000 GN	P70.4001
Mix	Mélange de toutes les variétés. Floraison : Juin à Août.	20 cm	traçant	9 cm	1 g	P70.500
forsterianum Oracle	Grandes fleurs jaunes. Feuillage très attractif gris-bleu.	15 cm	traçant	9-13 cm	500 GN	P70.160
spurium Voodoo	Feuillage rouge-bronze exceptionnel. Fleurs rose néon brillant de juin à août.	15 cm	boule	9-13 cm	500 GN	P70.450V
selskianum Spirit	Parfait pour la vente en pots. A utiliser en couvre-sol dans des endroits arides.	10 cm	traçant	9 cm	500 GN	P70.460

Sempervivum 24

Crassulaceae

Sempervivum

Vivace pour rocailles

Quantité de semence :
 3-5.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
 De mars à juin.

Germination :
 A 20 - 22°C.

T° de culture :
 Entre 8 et 15°C.

Info Voltz :
 Résiste au froid et à la sécheresse. Éviter les localisations humides (particulièrement en hiver) et les excès d'arrosage.



Mix

Mélange de variétés résistantes au froid. Floraison : Juin à Août.

Hauteur	Port	Contenant
20 cm	traçant	9-10 cm

Mini.	Code
1.000 GN	P70.001

Solidago 24 ✂

Asteraceae

Solidago canadensis

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
 1/2 g pour 1.000 plants.

Semis :
 De mars à mai.

Germination :
 A 22°C.

T° de culture :
 Entre 12 et 15°C.

Info Voltz :
 Veillez à bien délimiter ces plantes qui deviennent envahissantes. Elles sont alors considérées comme nuisibles.



Goldkind

Jaune. Plante pour bordure et à couper. Floraison : Juillet à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
70 cm	droit	11-13 cm	1 g	P76.500

Senecio (Pericallis)

(Cinéraire hybride)

Asteraceae

Senecio cruentus

Bisannuelle pour potées

Quantité de semence :

1/2 g ou 1.300 graines/graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :

De juillet à septembre selon la taille de plante désirée.

Germination :

A 18 - 20°C, en 8 à 10 jours.

T° de culture :

Entre 10 et 12°C.

Info Voltz :

Pour une floraison en janvier-février, passer les semis précoces au froid, à 6°C, pendant 3 semaines. Les cultures durant l'hiver seront protégées du froid à 8-10°C. Eviter les températures supérieures à 14-15°C, qui provoqueront un étiolement.



Starwars Mix



Royalty Total Mix



Cinderella Mix



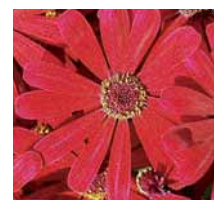
Blue/Eye

R14.353



Gentian Blue

R14.355



Bright Red

R14.359



Copper/Eyed

R14.361



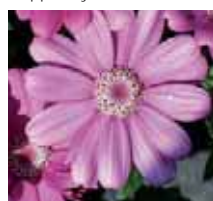
Copper Red

R14.363



Crimson

R14.356



Deep Rose

R14.357



Light Blue

R14.354



Red/Eye

R14.358



Strawberry

R14.365



True White

R14.351



Total Mix

0,125 g

R14.364

250 GE

R14.364E

Egalement disponibles:

Bicolour Mix

R14.360

Pure Mix

R14.362

Race Moll

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Starwars	Compact et vigoureux. Port en boule. Nombreux coloris.	20 cm	boule	12-14 cm	100 GN	R14.500
Cinderella	Précoce et compact. Fleurs de taille moyenne. Bon mélange de coloris. Pour grands pots.	25-30 cm	boule	14 cm et plus	100 GN	R14.016
Race Moll	Semi-précoce, vigoureux. Pour grands pots.	30 cm	boule	14 cm et plus	0,125 g	
Royalty	Semi-précoce, vigoureux. Grandes ombelles. Mélange complet des coloris purs et bicolores, avec une gamme de couleurs inédites, comme bleu ciel, rouge cerise et lilas à oeil.	30 cm	boule	14 cm et plus	250 GN 250 GE	R14.375 R14.375E

Silene 2

Caryophyllaceae	Quantité de semence : 1.500 graines enrobées pour 1.000 plants.	Germination : A 18 - 22°C.
Silene alpestris	Semis : De mars à juillet.	T° de culture : Entre 12 et 16°C.
Vivace pour rocailles		



alpestris **Starry Dreams White**

Variété compacte au feuillage vert vif ; petites fleurs blanches. Fleurit dès la première année.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15-20 cm	boule	10-11 cm	250 GE	P73.710E

Soleil : voir Helianthus p. 98

Souci : voir Calendula p. 42

Solanum ☉

Solanaceae	Quantité de semence : 1.250 graines pour 1.000 plants.	Germination : A 22°C, en 14 à 20 jours.	Info Voltz : 20 semaines de culture minimum. Les fruits sont toxiques. Ne pas cultiver en serres "étanches". Nécessite la présence d'insectes pollinisateurs pour une fructification optimale.
Solanum capsicastrum	Semis : De décembre à mars.	T° de culture : 15 à 18°C en début de culture, puis 10 à 12°C en fin de culture.	
Annuelle pour potées			



Sagitta Lime



Tucana® Orange-red



Thurino Orange-red

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Sagitta	Fruits ronds vert lime de 1.5 cm de diamètre, devenant orange intense à maturité. Durée de culture : 18-20 semaines du repotage à la vente.	15-20 cm	boule	9-12 cm	250 GN	R66.470
Tucana®	Fruits ronds vert foncé devenant rouge-orange à maturité. Plante plus volumineuse que Thurino.	16-22 cm	boule	11-13 cm	250 GN	R66.480
Thurino	Plante compacte et ramifiée. Fruits ronds dont la couleur évolue du vert clair à un orange brillant. 20-22 semaines de culture du repotage à la vente.	18-25 cm	boule	11-15 cm	250 GN	R66.7041

Stachys 2

Lamiaceae	par alvéole) pour 1.000 plants.
Stachys byzantina	Semis : mars - août.
Vivace pour massifs et rocailles	Germination: 20°C.
Quantité de semence : 3.000 graines (3 graines)	T° de culture : 10 à 15 semaines à 16-18°C.



byzantina

Feuilles blanches laineuses, fleurs lilas en juillet-septembre. Exposition ensoleillée à mi-ombragée.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40 cm	droit	10-11 cm	500 GN	P77.002

Statice : voir Limonium p. 113

Spilanthès ☉

Asteraceae

Spilanthès oleracea
Annuelle pour massifs et suspensions

Quantité de semence :
1.200 graines pour 1.000 plants.

Semis :
De février à mars.

Germination :

A 18 - 20°C, en 12 à 14 jours.

T° de culture :
Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

Le feuillage et les fleurs ont un fort parfum de poivre. 2 mois de culture. Le pincement améliore la ramification.



Peek A Boo

Jaune à centre pourpre. Fleur en forme de pompon de 2,5 cm. Feuillage vert-pourpre. Plante vigoureuse au port retombant. 1 plant par pot de 10-12 cm, 3 plants dans un contenant de 25 cm

Hauteur	Port	Mini.	Code
30 cm	droit	100 GFC	E72.600V

Stevia ☉

Asteraceae

Stevia rebaudiana

Annuelle

Quantité de semence :
1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :
En février-mars.

Germination:

A 20-30°C, en 7 à 14 jours. Germe à la lumière !

T° de culture :

20°C le jour, 12°C la nuit. Ne pas cultiver à des températures inférieures à 10°C.



Sweet Honey

Sélection très parfumée et goûteuse de la célèbre herbe sucrée. Culture comparable à celle du basilic.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15-25 cm	droit	10-12 cm	100 GC	E94.100GC

Tanacetum 24 ☼

(Pyrrèthre vivace)

Asteraceae

Tanacetum coccineum
Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
5 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
A 22°C.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.

Info Voltz :

Rabatter les tiges après la floraison favorise une remontée à fleurs en automne. Remplacer les plantes tous les 2 ans.



Mix

P59.700



Red

P59.760



Roseum

P59.840

Robinson

Grandes fleurs simples. Floraison : Juillet à Septembre.

Hauteur	Mini.
80 cm	1 g

Tabac d'ornement : voir Nicotiana p. 124

Talinum ☉

Portulacaceae

Talinum paniculatum

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :
En février - mars.

Germination:

En 5 à 7 jours, à 20 - 24°C. Recouvrir les graines d'une fine couche de vermiculite.

T° de culture :

Entre 19 et 23°C le jour, entre 17 et 19°C la nuit.



Verde ☼

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Limon	80 cm	droit	10-12 cm	100 GN	D64.005

Plante très résistante à la chaleur et à la sécheresse. Feuillage vert-citron lumineux. Facile à cultiver.

Verde

Plante très résistante à la chaleur et à la sécheresse. Feuillage vert foncé surmonté d'épis floraux rose vif donnant des baies oranges. Facile à cultiver. Convient également à la fleur coupée.

80 cm droit 10-12 cm 100 GN D64.000

Limon



Tanacetum ☉ ☼

(Matricaire)

Asteraceae

Tanacetum parthenium

Annuelle pour fleur coupée

Quantité de semence :
1.300 graines enrobées pour 1.000 plants.

Germination :

A 18 - 20°C.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C. 20-22 semaines de culture du rempotage à la vente.



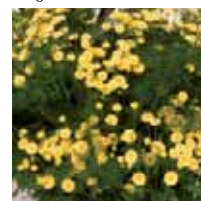
Single

D46.060E



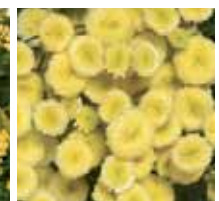
Snowball Extra

D46.062E



Sunny Ball Gold

D46.064E



Yellow

D46.066E

Vegmo

Idéal en composition et fleur coupée. A besoin de jours longs pour une floraison optimale. Tiges robustes.

Hauteur	Port	Mini.
70-90 cm	droit	1.000 GE

Tagetes erecta (Rose d'Inde)

Asteraceae

Tagetes erecta

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence : 5 g ou 1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

En janvier - février pour des ventes en mai. Semis direct à l'extérieur de mi- à fin mai.

Germination :

A 18-22°C, en 10 à 14 jours. Recouvrir légèrement les graines.

T° de culture :

Entre 12 et 18°C.

Info Voltz :

10 à 12 semaines de culture. Est sensible à la longueur du jour pour la floraison.



Gold E72.796



Orange E72.800



Primrose E72.810



Yellow E72.812



Mix E72.818

Antigua™ F1



Orange GN E73.990V



Yellow GN E73.991V

GFC E73.990GFC

GFC E73.991GFC

Perfection F1



Taishan F1

- Port compact et ramifié
- Très grandes fleurs bien doubles
- Excellentes performances en massifs tout au long de la saison



Gold GN E72.820



Orange GN E72.822

GFC E72.820E

GFC E72.822E



Mix GN E72.828

GFC E72.828E



Yellow GN E72.824

GFC E72.824E

Taishan F1



Orange E72.840



Gold E72.830



Primrose E73.890



Yellow E73.880

Inca II™ F1



GN E73.510

Vanilla F1



Orange E73.600



Yellow E73.640



Gold E73.596

Marvel F1



Ivory White

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Taishan F1	Pédoncule 20% plus court et tiges 15% plus grosses que les autres variétés du même type. Plante bien ramifiée. Grosses fleurs doubles. Excellentes performances au jardin. Peu sensible aux jours courts.	25-30 cm	9-11 cm, pack	250 GN 250 GFC	
Antigua™ F1	Plante compacte. Peu sensible aux jours courts.	30 cm	9-11 cm, pack	250 GN	
Inca II™ F1	Bonne résistance aux maladies et intempéries. Peu sensible à la longueur du jour.	35 cm	9-11 cm, pack	250 GN	
Vanilla F1	Coloris blanc crème unique. Fleurs bien doubles de 6-7 cm de diamètre	40 cm	10-11 cm	250 GN	E73.510
Marvel F1	Floraison précoce, port compact. Grandes fleurs doubles bien formées. Pédoncules très rigides, résistant bien au transport et aux conditions climatiques difficiles. Excellentes performances en massifs.	45 cm	10-11 cm	250 GN	
Perfection F1	Grosses fleurs doubles, résistantes aux intempéries.	45 cm	11 cm	250 GN 250 GFC	
Lady F1	Pour grands massifs. Les grandes fleurs doubles de 7 cm de diamètre se tiennent bien au-dessus du feuillage.	50 cm	11 cm	250 GN	
Ivory	Idéal pour créer des accents dans les massifs. Très florifère.	90 cm	11-13 cm	250 GN	E73.500
Imperiale	Série très florifère pour utilisation en fleur coupée estivale. Plantes bien ramifiées produisant de nombreuses tiges florales.	70-90 cm	11-13 cm	1 g	



Orange



Gold

E73.854



E73.852 First Yellow

E73.850



Gold

D59.974



Ivory

D59.975



Orange

D59.970



Yellow

D59.972

Lady F1

Imperiale

Tagetes patula (Oeillet d'Inde)

Asteraceae

Tagetes patula
Tagetes tenuifolia

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
5 g ou 1.500 graines
pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à avril.

Germination:
Entre 18 et 22°C, en 10
à 14 jours.

T° de culture :
Entre 12 et 16°C.

Info Voltz :
2 à 3 mois de culture.
Très sensible au froid et
au gel, des températures
nocturnes trop basses affectent
la qualité de la 1^{ère}
floraison.
Si le pH est trop bas, il
y a risque de chlorose.



Alumia Vanilla



Hero® Yellow



Gold

E76.500



Harmony

E76.540



Orange

E76.580



Yellow

E76.620



Mix

E76.700

Boy



Bee

GN

E77.110

GFC E77.110P



Flame

GN

E77.114

GFC E77.114P



Gold

GN

E77.115

GFC E77.115P



Harmony

GFC

E77.116P

Bonanza



Orange

GN

E77.111V

GFC E77.111P



Yellow

GN

E77.113V

GFC E77.113P



Mix

GN

E77.240

GFC E77.240P

Oeillets d'Inde à fleur de scabieuse

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Boy	Flleurs à centre double. Précoce. Idéal en massifs.	15 cm	9-10 cm	5 g	
Alumia	Grandes fleurs sur des tiges robustes et bien ramifiées. Coloris inédit pour un oeillet d'Inde.	20 cm	9 cm, pack	1.000 GFC	E80.880P
Bonanza	Flleurs de scabieuse doubles. Précoce et homogène. Excellentes performances en packs et jardins.	20 cm	9 cm, pack	500 GN 1.000 GFC	
Hero® Yellow	Flleurs doubles. Précoce et vigoureux. Bonne présentation en packs et massifs.	20 cm	9-10 cm	500 GN 1.000 GFC	E77.580E E77.580P
Strawberry Blonde	Un nouveau "look" pour l'oeillet d'Inde, coloris, unique, fleurs multicolores sur une même plante (camaïeu rose saumon).	20 - 25 cm	9-10 cm	1.000 GFC 500 GN	E77.142P E77.142
Fireball	Un nouveau "look" pour l'oeillet d'Inde, coloris, unique, fleurs multicolores sur une même plante (rouge et orange).	25 - 30 cm	9-11 cm	500 GN 1.000 GFC	E77.100 E77.100P



New

Strawberry Blonde 



New

Safari Yellow Fire



New

Fireball 



Durango™ Mix GN E80.950V
GFC E80.950EV



Bee GN E80.944V
GFC E80.944EV



Bolero GN E80.948V
GFC E80.948EV



Flame GN E80.943V
GFC E80.943EV



Gold GN E80.941
GFC E80.941E



Orange GN E80.949V
GFC E80.949EV



Red GN E80.946V
GFC E80.946EV



Tangerine GN E80.945V
GFC E80.945EV



Yellow GN E80.947V
GFC E80.947EV

Durango™ 

Oeillets d'Inde à fleur double à pétales plats

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Durango™	Très grosses fleurs plates et doubles. Homogène et ramifié.	25 cm	9-10 cm, pack	500 GN 1.000 GFC	
Safari Yellow Fire	Très grandes fleurs doubles et plates. Homogène en port et en période de floraison.	25 cm	9-10 cm	500 GN 1.000 GFC	E81.608V E81.608P



Gnom Golden yellow



Lulu Yellow



Starfire Mix



Tangerine Orange



Red Carpet Mahogany red

Variétés tenuifolia - Oeillet d'Inde Signata

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
sign. pum. Gnom	Port en boule. Petites fleurs simples. Très florifère.	25 cm	9-10 cm, pack	1 g	E85.000
sign. pum. Lulu	Port en boule. Petites fleurs simples. Produit de magnifiques tapis de fleurs.	25 cm	9-10 cm, pack	1 g	E85.100
sign. pum. Red Carpet	Port en boule. Petites fleurs simples.	25 cm	9-10 cm, pack	1 g	E85.220
sign. pum. Starfire	Mélange de toutes les variétés. Coloris lumineux uniques. Parfait pour bordures.	25 cm	9-10 cm, pack	1 g	E85.240
sign. pum. Tangerine	Port en boule. Petites fleurs simples. Très florifère.	25 cm	9-10 cm, pack	1 g	E85.050



Deep Orange

E84.410P



Golden Yellow

E84.480P



Lemon Yellow

E84.460P



Red

E84.430P



Yellow

E84.440P



Zenith F1 Mix

E84.502P

Zenith F1 

Oeillet d'Inde triploïde

Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Zenith F1	Hybride à grosses fleurs doubles ; exceptionnelle floribondité jusqu'aux gelées.	30 cm	boule	10-11 cm	500 GFC



Mix

E82.8021

Disco™



Granada

E82.200



Marietta

E82.605EB



Orange

E82.8001



Red

E82.7961



Yellow

E82.610V



Bambino Orange 



Mr. Majestic 

Oeillets d'Inde à fleurs simples

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Bambino	Coloris original, jaune étoilé orange. Belle taille de fleurs, feuillage sombre contrastant.	20 cm	boule	9-11 cm	1.000 GN	E83.305E
Disco™	Grandes fleurs simples. Précoce, compact et ramifié.	20 cm	boule	9 cm, pack	500 GN	
Mr. Majestic	Coloris unique étoilé rouge acajou et jaune. Port compact et bien ramifié.	30 cm	boule	9-11 cm	500 GN	E83.300E

Thlaspi 24

Brassicaceae
Iberis sempervirens
Vivace pour bordures
Quantité de semence :
 20 g ou 5.000 graines pour 1.000 plants (4 à 5 graines par motte).
Semis :
 De mai à juin.

Germination :
 A 16 - 20°C.
T° de culture :
 Entre 12°C et 16°C.
Info Voltz :
 Rabattre légèrement après la floraison.



Whiteout



Snowflake

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Whiteout	Floraison et port uniformes, avec une excellente floribondité. Ne nécessite pas de pincement.	15-20 cm	boule	10-13 cm	250 GN	P09.380
Snowflake	Plante compacte à grandes fleurs. Floraison : mai à juin.	30 cm	boule	9-10 cm	1 g	P09.400

Thunbergia ☉



Acanthaceae
Thunbergia alata
Plante grimpante annuelle
Quantité de semence :
 100 g pour 1.000 plants.
Semis :
 En février - mars. Semer directement 4 - 5 graines par pot.

Germination :
 A 18 - 22°C (température du sol) en 10-14 jours.
T° de culture :
 Entre 12 et 15 °C.
Info Voltz :
 2,5 à 3,5 mois de culture en fonction de la taille du pot. Un pincement donne une meilleure ramification. Tuteurage nécessaire pour guider les plantes.



Orange/Eye



White/Eye



African Sunset Mix



Yellow/Eye



Mix Eyes

Susie

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Susie	Bonne ramification, croissance rapide et floribondité pour cette série aux coloris lumineux.	150 cm	grimpant	11-13 cm	5 g	

African Sunset	Tons uniques de rouge, abricot et chamois à oeil bourgogne foncé. Feuillage vert foncé, plante très volubile. Egalement à cultiver avec 3-5 plants en pots de 16 à 19 cm.	200 cm	grimpant	11-13 cm	1 g	R67.1051
-----------------------	---	--------	----------	----------	-----	----------

Thymophylla ☉

Asteraceae
Thymophylla tenuiloba
Annuelle pour massifs, potées et suspensions
Quantité de semence :
 1 g pour 1.000 plants. Semer plusieurs graines par motte.

Semis :
 De février à avril.
Germination :
 A 18 - 20°C, en 10 à 15 jours.
T° de culture :
 Entre 14 et 17°C. 13 - 16 semaines de culture.



Yellow Carpet

Jaune. Petites fleurs de type marguerite. Pour massifs et suspensions.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15 cm	boule/ coussin	9-10,5 cm	1 g	E86.800

Tithonia

Asteraceae

Tithonia rotundifolia

Annuelle pour massifs ou fleur coupée

Quantité de semence :
25 g pour 1.000 plants.

Semis :

De février à avril.

Germination :

A 18 - 22°C in 7 - 10 jours.

T° de culture :

Entre 12 et 16°C. Pas en-dessous de 10°C. 12 à 15 semaines de culture.



Goldfinger  



Torch

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Goldfinger	Grande plante touffue à grandes fleurs. Pour massifs et fleur coupée (10-12 plants/m²).	80 cm	droit	16-19 cm	5 g	D65.000
Torch	Plante vigoureuse. Coloris intense.	120 cm	droit	16-19 cm	5 g	D65.100

Torenia

Scrophulariaceae

Torenia fournieri

Vivace cultivée en annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :
1.300 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril pour des ventes de mai à juillet.

Germination :

En 4 à 6 jours, à 20-22°C. Ne pas recouvrir les graines, nécessite de la lumière pour germer.

T° de culture :

Entre 18 et 21°C le jour, de 16 à 18°C la nuit.

Info Voltz :

3 à 4 mois de culture en pots de 10 - 12 cm. Résiste jusqu'à 5°C, mais sans humidité.



Trachelium

Campanulaceae

Trachelium coeruleum

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
1.300 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De septembre à mars. Germe à la lumière.

Germination :

A 20-22°C, en 7 à 12 jours.

T° de culture :

Culture d'automne et d'hiver : 11 - 13°C.

Culture de printemps : 15 - 18°C.

Culture de fin de printemps et d'été : 15 - 25°C.

Info Voltz :

Selon la saison, 4,5-7 mois du semis à la floraison. Pour la production de fleurs coupées en extérieur, espacement de 15 x 15 cm. Dans les régions du nord de l'Europe, production également possible en serre. Plante de jours longs : pour une floraison en mai, demande un éclairage de 14 à 16 heures.



Passion in violet E87.900E



Passion in white E87.905E



Blue D67.250



Purple D67.252



White D67.254

Lake Louis 

Kauai F1 Mix

Série plus compacte et mieux ramifiée que les variétés standard. Coloris uniques bien brillants, avec des nuances inédites. Floraison uniforme. Résistant aux chaleurs extrêmes et à l'humidité.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
20 cm	boule	9-12 cm	500 GE	R67.668E

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Variété naine					
Passion	Excellent comportement en massifs et grands pots.	30 cm	boule	10-13 cm	250 GE
Variété haute					
Lake Louis	Série à floraison estivale. Cette série du groupe 4 à la floraison la plus tardive présente la meilleure tolérance aux grandes chaleurs et aux fortes luminosités. Transplanter à la fin du printemps jusqu'en été pour une floraison de l'été jusqu'au début de l'automne.	70-120 cm	droit	-	250 GE

Tradescantia 4

Commelinaceae	Semis : De mars à juin.
Tradescantia x andersoniana	Germination : A 20 - 22°C.
Vivace pour massifs	T° de culture : 15 à 19°C. 16 à 18 semaines de culture.
Quantité de semence : 7 g pour 1.000 plants.	



X Andersoniana Mix

Tons rouges et bleus. Les fleurs se ferment lorsqu'il pleut.
Floraison : Juin à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
70 cm	droit	9-11 cm	1 g	P83.500

Tritoma 4 ∞

Asphodelaceae	à mars pour culture annuelle. Semis de juin à août pour culture bisannuelle. Semer 2 à 3 graines par motte.	T° de culture : Entre 14 et 16°C. 11 à 18 semaines de culture.
Kniphofia uvaria	Vivace pour massifs et fleur coupée	Info Voltz : A cultiver avec un apport de lumière. Éviter une humidité trop élevée. Garder au sec en hiver. Les semis de janvier fleurissent dès la première année.
Quantité de semence : 1.500 graines pour 1.000 plants.	Germination : 3 à 6 semaines à 18 - 20°C. Un apport de lumière améliore la germination.	
Semis : Semis de novembre		



Royal Castle Hybrids Mix

Mélange de rouge, orange et jaune, précoce.
Floraison : Juillet à Octobre.

Hauteur	Mini.	Code
80 cm	250 GN	P14.5001

Tropaeolum (Capucine) ⊙

Tropaeolaceae	T° de culture : Entre 10 et 15°C.
Tropaeolum majus Tropaeolum peregrinum	Info Voltz : 3 à 4 graines en pot ou godet. Temps de culture jeune plant : 4 semaines. Plante finie : 10 - 12 semaines. Très sensibles aux pucerons. Fleurs comestibles si pas de traitements chimiques utilisés en culture.
Annuelle pour massifs ou potées	
Quantité de semence : 200 g pour 1.000 plants.	
Semis : Semis direct dans le contenant de vente, dès mars - avril.	
Germination : A 18 - 20°C pour une levée en 14 - 20 jours.	



Jewel Mix



peregrinum



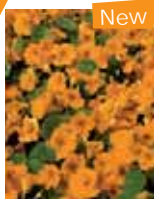
Mix E88.610V



Alaska Mix E88.609



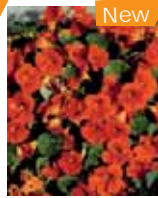
Apricot E88.611V



Gold E88.613



Mahogany E88.614



Scarlet E88.612



Empress of India

Tip Top

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variétés naines à fleurs simples						
Tip Top	Naine, précoce, idéale pour ventes en godets. Fleurs bien au-dessus du feuillage compact.	20 cm	boule	9-12 cm	10 g	
Empress of India	Rouge sang sur feuillage foncé.	30 cm	boule	9-12 cm	10 g	E88.140
Variété naine à fleurs doubles						
Jewel Mix	Abondantes fleurs semi-doubles. Non grimpante.	30 cm	boule	9-12 cm	10 g	E88.300
Variété haute à fleurs simples						
peregrinum	Retombante. Fleurs frisées. Plante grimpante connue sous le nom de Capucine des Canaries.	250 cm	grimpant	10-13 cm	10 g	E88.600

Venidium ☺

Asteraceae

Venidium fastuosum

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
2 g pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à mai.

Germination :
En 10 - 14 jours, à 18 - 20°C.

T° de culture :
12 à 13 semaines à 15 - 18°C.



Orange

E88.800



Zulu

E88.802

Prince

Idéal pour donner de la lumière et de la chaleur aux massifs d'été. Feuillage soyeux, grandes fleurs aux coloris brillants et à large disque noir.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
50-60 cm	droit	10-11 cm	1 g

Veronica ☼

Scrophulariaceae

Veronica gentianoides

Veronica hybrida

Veronica longifolia

Veronica spicata

Vivace pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence :
1 g ou 1.500 graines

enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De mars à juin.

Germination :
A 18 - 20°C, en 15 à 20 jours.

T° de culture :
Entre 14 et 16°C.



gentianoides blue



Blue Bouquet



Incana Blue



Rosea



spicata Blue ✂



Blue

P88.2601 White



White

P88.2801 Pink shades



Pink shades

longifolia ✂

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variétés naines pour massifs et rocailles						
gentianoides	Buissonnant. Longs épis floraux. Floraison : Mai à Juillet.	50 cm	droit	9-11 cm	500 GN	P88.7001
spicata Blue Bouquet	Epis denses bleu moyen, tiges robustes, feuillage vert foncé. Semer de février à avril pour des ventes de mai à août.	30-40 cm	droit	16-19 cm	250 GE	P88.540E
spicata Incana Blue	Feuillage gris-argenté. Floraison : Juin et Juillet.	40 cm	droit	9-11 cm	500 GN	P88.2001
spicata Rosea	Variété demi-naine pour bordures. Floraison : Juin à Août.	40 cm	droit	9-11 cm	0.25 g	P88.500
Variétés hautes pour fleur coupée						
spicata Blue	Variété haute à longs épis floraux. Floraison : Juillet et Août.	60 cm	droit	-	1 g	P88.440
longifolia	Port érigé. Longs épis floraux. Floraison : Juin à Août.	60 cm	droit	-	500 GN	

Verbascum ☼

Scrophulariaceae

Verbascum hybrida

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
1.300 graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à mars.

Germination :
A 18 - 20°C. Germe à l'obscurité.

T° de culture :
15 à 19°C. 16 à 18 semaines de culture.



Southern Charm F1 Mix

Tons abricot à pourpre. Pour grands pots. Culture en annuelle. Insensible à la longueur du jour

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
65 cm	droit	15-18 cm	100 GE	P87.370

Verbena bonariensis

Verbenaceae

Verbena bonariensis

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
3 à 5.000 graines pour
1.000 plants. Semer 3 -
5 graines par motte.

Semis :

De février à mai.

Germination :

A 20 - 22°C, en 15 -
20 jours. Couvrir les semis.

T° de culture :

Entre 10 et 16°C.

Info Voltz :

12 à 14 semaines de
culture. Nous livrons des
graines prégermées pour
une meilleure levée.



bonariensis Blue-Violet

Bleu pourpre. Tiges droites robustes.
Pour combinaison avec d'autres plantes.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
100 cm	droit	10,5-12 cm	500 GN	P87.800GP

Verbena rigida

Verbenaceae

Verbena rigida

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
1.300 graines prégermées pour
1.000 plants.

Semis :

De février à mai.

Germination :

A 18 - 20°C, en 10-14 jours.

T° de culture :

Entre 10 et 16°C.

Info Voltz :

15 à 18 semaines de culture. Eviter d'ar-
roser après le semis. Garder l'humidité
en couvrant les plaques avec un film
plastique transparent.



Santos Purple

Vivace rustique, robuste et à longue durée de floraison. Ne
nécessite pas de vernalisation. Résistance élevée au mildiou.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
30 cm	boule	10,5-13 cm	500 GP	E90.310GP

Verbena speciosa

Verbenaceae

Verbena speciosa (x hybrida)

Annuelle pour massifs

Quantité de semence :
2.000 graines pour 1.000 plants; semer 2 graines par
motte.


Semis : mi-janvier à mi-mars ; décembre pour les
grandes suspensions.

Germination: 15-20 jours à 15-20°C

T° de culture : 16-18°C

Info Voltz : Eviter d'arroser après le semis. Garder l'hu-
midité en couvrant les plaques avec un film
plastique transparent.



Imagination 



Mix
Serenity



Pink New
E90.105

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Imagination	Port divergent souple très ramifié, pour suspensions. Petites fleurs au coloris intense.	30 cm	semi- traçant	11-13 cm, suspension	250 GN	E90.1001
Serenity	Forme de grands tapis de fleurs (sur 60-70 cm), feuillage vert foncé. Vivace dans les régions chaudes. Peu sensible à l'oïdium.	30 cm	semi- traçant	10-13 cm	250 GN	

Verbena hybrida ☉

Verbenaceae

Verbena hybrida

Annuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis :

De janvier à avril.

Germination :

A 20 - 24°C, en 15 à 20 jours.

T° de culture :

Entre 14 et 16°C. A cultiver le plus sec possible.

Info Voltz :

11 à 15 semaines de culture.

Eviter d'arroser après le semis.

Garder l'humidité en couvrant les plaques avec un film plastique transparent. Ne pas traiter les plantes pour les balconnières et les suspensions avec des nanifiants.



Mix

E89.890



Peach

E89.948



Rose/Eye

E89.952



Quartz Blue

E89.340

Tuscany™



Burgundy/Eye

E89.3451



Pink

E89.350



Purple

E89.349



Red/Eye

E89.3461



Scarlet

E89.3521



Silver

E89.355



Violet with eye

E89.359



White

E89.3561

Quartz XP F1

- Variété hybride naine à fleurs géantes
- Série précoce et uniforme
- Entre-nœuds plus courts, meilleure ramification, moins de régulateur de croissance
- Port très homogène entre les différents coloris
- Grandes ombelles lumineuses à floraison continue
- Excellentes qualités en packs et jardins
- Tolérante à l'oïdium



Quartz XP Mix

E89.360



Merlot Mix

E89.362



Waterfall Mix

E89.363

Quartz XP

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Tuscany™	Grosses plantes érigées à larges fleurs.	20 cm	droit	pack, 10-11 cm	250 GN	
Quartz Blue	Bonne tolérance à l'oïdium. Bonne ramification et entre-nœuds courts.	20 cm	droit	pack, 10 cm	250 GN	E89.340
Quartz XP	Précoce et compact. Bonne tolérance à l'oïdium. Bonne ramification et entre-nœuds courts.	20-25 cm	droit	pack, 10-11 cm	250 GN	

Viola cornuta ☺

Violaceae
Viola cornuta
Bisannuelle pour massifs et potées
Quantité de semence :
 1.300 graines pour 1.000 plants.
Semis :
 De juillet à septembre.

Germination :
 A 16 - 18°C, en 10 - 14 jours.
T° de culture :
 De 12 à 15°C.
Info Voltz :
 10 à 13 semaines de culture.



Formula Mix P96.424



Red P96.421



Yellow P96.418

Tiger Eye F1



Agrumes Mix P97.050



Clafouti Mix P97.052



Cocktail Mix P97.054



Penny Mickey F1



Berry Pie P97.040



Clear Orange P97.043



Clear Purple P97.039



Grandissimo F1 Mix P97.060



Clear Yellow P97.042



Icy Blue P97.041



Lemon Splash P97.046



Purple Glow P97.044



Rose with blotch P97.045



Yellow Jump Up P97.047



Blue & Yellow P98.050



Golden Yellow P98.052



Purple & Yellow P98.054



Red & Yellow P98.056



Mix P98.058

Rebelina F1

Grandissimo F1

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Variétés pour massifs					
Callisto F1	Précoce et compacte. Floribondité exceptionnelle. Coloris originaux. Bon comportement en production, belle présentation sur le lieu de vente.	12-15 cm	9 cm, pack	250 GN	
Penny Mickey F1	Pourpre et blanc bicolore à ailes pourpres. Coloris attrayant sur plantes compactes.	12-15 cm	9 cm, pack	250 GN	P97.945
Sorbet™ XP F1	Sorbet™ XP F1 est reconnue pour sa très grande homogénéité en port, en floraison et en taille de fleurs. Les plantes sont bien construites avec un feuillage qui couvre bien le pot. La floraison est très précoce et se prolonge très longtemps. La plante garde sa tenue, aussi bien sur le lieu de vente qu'une fois plantée.	12-15 cm	9 cm, pack	250 GN	
Grandissimo F1	Les atouts de la Viola alliés aux caractères de la Pensée ! Coloris vifs et attrayants portées par des fleurs de 4-5 cm de diamètre. Série très performante à partir du pot de 10,5 cm, parfaite pour lancer la saison des violas.	12-15 cm	10 cm	250 GN	
Admire F1®	Floraison puissante sur une plante bien charpentée. Excellente précocité pour des ventes en packs et godets d'automne ou d'hiver. Floraison uniforme. Performante toute la saison.	12 cm	9 cm, pack	1.000 GN	
Tiger Eye F1	Nouvelle génétique "Tiger Eye", offrant un meilleur port de plante, une meilleure qualité de semences et une meilleure précocité.	15-20 cm	9 cm, pack	250 GN	
Variétés pour suspensions					
Rebelina F1	Série précoce au port traçant très retombant. Variété à petites fleurs, idéale pour des productions de suspensions, jardinières et grosses potées à l'automne.	15 cm	11-13 cm	250 GN	



Brazil Mix

P97.241



Citrus Mix

P97.245



Ocean Mix

P97.242



Pastel Mix

P97.243



Total Mix

P97.240



Antique Shades

P97.200



Beacon Blue

P97.202



Beacon Yellow

P97.203



Black

P97.204



Black Duet

P97.206



Blue

P97.208



Blue/Blotch

P97.209



Blue Butterfly

P97.207



Blue Yellow Center

P97.285



Carmine

P97.249



Clear Yellow

P97.265



Deep Blue Blotch

P97.286

New



Deep Marina

P97.205



Denim

P97.201



Lavender Shades

P97.211



Lilac Ice

P97.252



Marina

P97.214



Midnight Glow P97.274



Orange P97.216



Orange/Purple Wing P97.218



Orange/Red Wing P97.217



Outback Fire P97.250



Peach Duet P97.219



Pink Lemon P97.198



Purple P97.220



Purple Bright Face P97.222



Purple Face P97.197



Purple Picotee P97.223



Purple Rose White P97.195



Purple & White P96.888



Raspberry P97.277



Red Blotch P97.225



Red with Yellow Face P97.282



Rose/Blotch P97.227



Ruby & Gold P97.228



Sky Blue P97.278



Violet Blue P97.238



White P97.230



White/Blotch P97.232



White Pink Wing P97.284



White/Violet Wing P97.233



Yellow P97.234



Yellow/Blotch P97.236



Yellow Blotch / Red Wing P97.255



Yellow/Purple Wing imp P97.224



Yellow/Red Wing P97.226



Yellow Surprise P97.251

New

Sorbet™ XP F1

- Forme et taille de fleur parfaitement dans le type viola cornuta
- 1^{ère} série du marché qui privilégie uniformité de port de plante et homogénéité de floraison
- Floraison simultanée de tous les coloris
- Floraison soutenue et prolongée
- Excellente résistance aux maladies
- Excellente tenue au transport et conservation sur le lieu de vente
- Port compact et ramifié
- Très bonne tenue en massifs

Sorbet™ XP F1



Beaconberry Mix

P97.915



Blackberry Sundae Mix

P97.904



Blueberry Mix

P97.905



Harvest Mix

P97.917



Jump Up Mix

P97.920



Lemon Parfait Mix

P97.921



Select Mix

P97.964



Total Mix

P97.998



Viola Sorbet™ XP F1 Citrus Mix en massif

P97.979



Beaconsfield

P97.976



Black Delight

P97.614



Blackberry

P97.613



Blue Blotch

P97.970



Blue Jeans

P97.606



Blue Yellow Jump Up

P97.266



Coconut Swirl

P97.987



Delft Blue

P97.616



Denim Jump Up

P97.615



Lavender Pink

P97.622



Lemon Ice Blotch

P97.612



Lemon Jump Up

P97.962



Marina

P97.609



Morpho

P97.611



Orange

P97.963



Orange Jump Up

P97.968

New

Sorbet™ XP F1 (suite)



Orchid Rose P97.965



Pink Halo P97.632



Primrose Blotch P97.610



Purple P97.966



Purple Face P97.932



Raspberry P97.907



Red Blotch P97.617



Violet Beacon P97.999



White P97.969



White Blotch P97.918



White Jump Up P97.993



Yellow P97.903



Yellow Blotch P97.985



Yellow Jump Up P97.902



Yellow Blue Jump Up P97.621



Yellow Pink Wing P97.927



YTT P97.986



Admire®F1



Blue P97.111



Deep Blue P97.102



Denim P97.104



Marina P97.106



Orange Purple Wing P97.108



Pink Surprise P97.112



Red Blotch P97.114



Ruby Gold P97.116



White P97.113



Yellow P97.118



Yellow Blotch P97.120



Yellow Purple Wing P97.115



Maxi Mix P97.130

Viola wittrockiana ☺ (Pensée)

Violaceae

Viola x wittrockiana

Bisannuelle pour massifs et potées

Quantité de semence :

1.300 graines pour 1.000 plants.

Semis :

Pour la vente en automne, semis de

mi - juin à mi-juillet.

Pour la vente au printemps, semis de mi-août à mi-septembre.

Germination :

A 18 - 20°C, en 7 à 10 jours.

T° de culture :

Entre 10 et 15°C, ne pas dépasser 15°C. En hiver 6-8°C.

Info Voltz :

Veiller à assurer aération et ombrage dès le semis. En cas de conditions chaudes, la germination sera plus régulière avec des semences pré-germées. Culture en situation lumineuse, fraîche et aérée.



Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variété à très grandes fleurs						
Goliath™ F1	Flleurs extra-larges sur des tiges courtes et rigides. Plantes compactes, bien ramifiées, résistantes à la chaleur. Durée de culture très courte (environ 5 à 7 semaines). Recommandée pour les ventes d'automne en climats doux.	20 cm	boule	10 cm	250 GN	
Variétés à grandes fleurs						
Matrix™ F1	Port compact, homogène entre les coloris. Pour ventes d'automne et de printemps. La référence en pensées !	20 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	
Alpha® F1	Complément idéal à Matrix F1. Port compact. Tiges courtes. Floraison précoce et uniforme. Les fleurs restent droites.	12-20 cm	boule	9 cm, pack	250 GN	
Inspire® F1 Plus	Série précoce avec une large gamme de coloris attrayants. Parfait pour les ventes de printemps.	12-20 cm	boule	9 cm, pack	1.000 GN	
Cats® F1	Coloris originaux à moustaches.	12-20 cm	boule	9-10 cm	250 GN	
Joker® F2	Mélange d'une douzaine de coloris bicolores et tricolores.	20-25 cm	boule	9-10 cm	500 GN	P91.9201
Padparadja F2	Idéal pour les ventes de printemps. Coloris unique.	20-25 cm	boule	9-10 cm	500 GN	P92.3001

Goliath™ F1



Blotch Mix E95.618



Mix P95.619



Blue Blotch P95.605



Deep Blue Blotch P95.606



Denim P95.601



Marina P95.602



Ocean P95.603



Outback Fire P95.615



Patricia P95.630



Peach Shades P95.609



Pink Shades Blotch P95.616



Pure Lemon P95.604



Purple P95.617



Purple & White P95.610



Red Blotch P95.607



Rose Blotch P95.608



White P95.612



White Blotch P95.611



Yellow P95.614



Yellow Blotch P95.613



MATRIX™

La référence en pensées !

ATOUT N°2

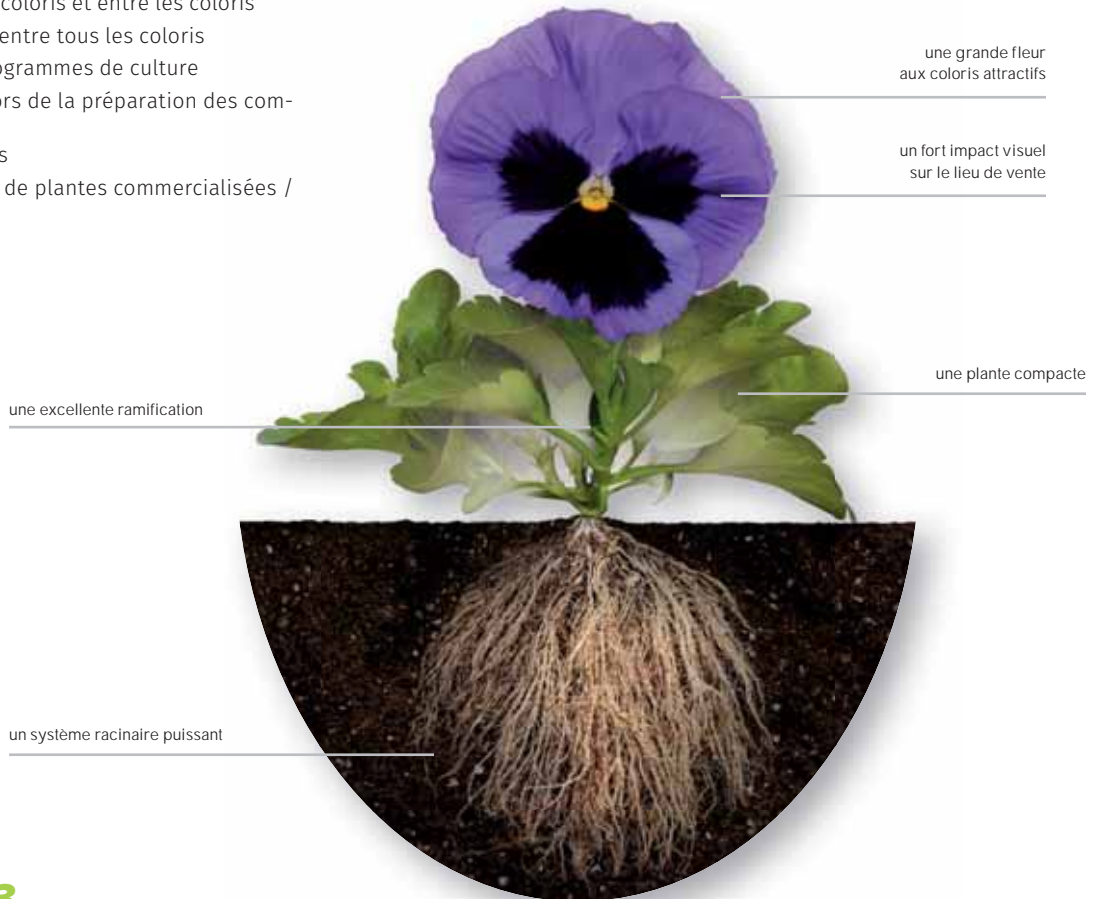
L'homogénéité de la floraison, source de productivité

- Homogénéité dans le coloris et entre les coloris
- Floraison simultanée entre tous les coloris
- Simplification des programmes de culture
- Economie de temps lors de la préparation des commandes
- Rotations plus rapides
- Très fort pourcentage de plantes commercialisées / produites

ATOUT N°1

Le port de la plante

- Port compact, ne "file" pas, homogène entre les différents coloris
- Excellente ramification, recouvre le contenant avant l'initiation florale
- Nécessite moins (ou pas) de régulateurs de croissance
- Garde un port compact et homogène même en cas de stress lié à la chaleur
- Se conserve plus longtemps en serres, durant le transport et sur le lieu de vente
- Pédoncules courts et rigides portant de larges fleurs



ATOUT N°3

Une plante très attractive sur le lieu de vente

- Grandes fleurs régulières, dont les pétales restent bien formés
- Large gamme de couleurs, avec des coloris originaux très attractifs
- Très bonne présentation sur le lieu de vente, avec une plante bien formée qui reste compacte
- Pétales épais qui permettent aux fleurs de rester bien ouvertes et plus longtemps attractives sur le lieu de vente
- Pas de compromis, seules les couleurs reprenant tous les critères définis font partie de la série Matrix™, gage d'uniformité optimale

NOTRE CONSEIL

- Matrix™ exprime particulièrement ses qualités sur le créneau des floraisons d'automne (octobre et novembre) et de printemps.



MATRIX™

Une gamme complète de mélanges originaux

Matrix™ F1 



Amber Mix P90.353



Autumn Blaze Mix P90.340



Blotch Mix P90.342



Brittania Mix P90.343



Citrus Mix P90.344



Clear Mix P90.349



Coastal Sunrise Mix P90.346



Epices Mix P90.351



Halloween Mix P90.347



Harvest Mix P90.356



Ocean Breeze Mix P90.350



Raspberry Sundae P90.352



Total Mix P90.348



Ruby Mix P90.358



Sun & Sky Mix P90.345



Sunfire Mix P88.736



Topaz Mix P90.337

Matrix™ F1 (suite)



Beaconsfield P90.307



Blue Blotch P90.300



Blue Frost P90.302



Blue Wing P90.335



Clear Orange P90.310



Clear White P90.330



Deep Blue Blotch P90.304



Deep Orange P90.313



Golden Yellow Blotch P90.317



Lavender Shades P88.730



Lemon Clear P90.303



Light Blue P90.305



Midnight Glow P90.315



Morpheus P90.306



Ocean P90.308



Pink Shades P88.711



Primrose P90.312



Purple P90.314



Purple & White P90.309



Red Blotch P90.316



Red Wing P90.318



Rose P90.320



Rose Blotch P90.322



Rose Wing P90.324



Sangria P90.327



Scarlet P90.325



Solar Flare P90.323



Sunrise in spring



Sunrise in autumn

P90.326



True Blue P90.301



White Blotch P90.328



Yellow P90.332



Yellow Blotch P90.334

Alpha®
Alpha® F1



Blotch Mix

P88.902V



Citrus Mix

P88.905V



Royal Mix

P88.907



Total Mix

P88.900



Clear Mix

P88.901V



Pastel Mix

P88.801



Antique Shades P88.800



Beacon Blue P88.802



Blue/Blotch P88.806



Blue Sun P88.798



Carmine/Blotch P88.852



Cassia P88.847



Denim P88.804



Lemon/Blotch P88.820



Marina impr. P88.799



Moonlight P88.797



Orange/Blotch P88.835



Orange Duet P88.833



Peach Shades P88.838



Pink Shades P88.855



Primrose P88.812



Purple P88.840



Purple/White P88.842



Red/Blotch P88.846



Red Wing P88.848



Rosy Sunset P88.851



Scarlet P88.854



Silver Blue Blotch P88.857



True Blue P88.860



White P88.870



White/Blotch P88.872



Yellow P88.880



Yellow/Blotch P88.882



Yellow Duet P88.844

Inspire® F1 Plus New



Beaconsfield



P90.024 Blue Blotch



P90.025 Marina



P90.026 Orange



P90.027 Red Blotch

P90.028



True Blue



P90.029 Violet



P90.031 Violet Face



P90.032 White



P90.033 White Blotch

P90.034



Yellow



P90.035 Yellow Blotch



P90.037 Yellow Purple Face



P90.038 Lemon Blotch

P90.040

Cats® F1 colours for you



Light Blue

P95.673



Orange

P95.678



Joker® F2

P91.9201



Purple & White

P95.670



Red & Gold

P95.672



White

P95.674



Yellow

P95.676



Cats Mix

P95.680



Padparadja F2 P92.3001

Panola XP F1



Agate Mix



P90.373 Autumn Blaze Mix



P90.392 Baby Boy Mix



P90.393 Blackberry Sundae Mix



P90.394 Blotch Mix

P90.395



Brazil Mix



P90.363 Citrus Mix



P90.397 Clear Mix



P90.398 Fruits Rouge Mix



P90.375 Rhapsody Mix

P90.419



Halloween Mix



P90.399 Jewel n'Jazz Mix



P90.391 Total Mix



P90.389 Touch Mangue Mix

P90.377

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Variétés compactes à fleurs moyennes						
Ultima Beacon F1	Coloris bicolores dégradés, très attractifs.	15-20 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	
Ultima Morpho F1	Combinaison de couleur unique. Plante compacte.	15-20 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	P90.136
Ultima Radiance F1	Gamme de couleurs originales, fluorescentes et attractives. La coloration varie suivant les températures et l'exposition.	15-20 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	
Panola XP F1	Série multiflore. Floraison précoce et prolongée ; la première à refleurir en hiver. Excellente rusticité, résistance aux maladies, au froid et à la chaleur. Gamme de couleurs lumineuses, avec des coloris originaux attractifs.	15-20 cm	boule	9-10 cm, pack	250 GN	

Panola XP F1 (suite)



Tourmaline Mix

P90.379



Beaconsfield

P90.360



Deep Blue Blotch

P90.362



Deep Orange

P90.364



Fire

P90.366



Lilac Shades

P90.385



Marina

P90.368



Pink Shades

P90.427



Purple

P90.370



Purple Face

P90.372



Rose Picotee

P90.374



Scarlet

P90.376



Sunburst

P90.378



True Blue

P90.380



White

P90.382



White Blotch

P90.384



Yellow

P90.386

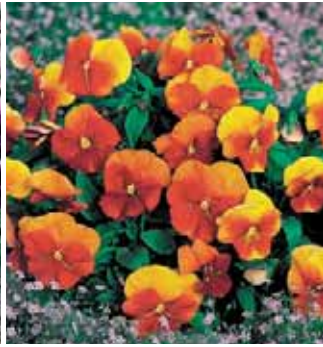


Yellow Blotch

P90.388



Blue P89.978



Bronze P89.980



Deep Blue P90.240



Pink P90.242



Rose P89.986



Yellow P89.990



Red P90.243



Violet P90.244



Mix P89.994



P90.136

Ultima Beacon F1

Ultima Morpho F1



Mix P90.245

Ultima Radiance F1



Mix P89.076

Frizzle Sizzle F1



Yellow/Blue Swirl P89.084

Variété		Hauteur	Port	Contenant	Mini.
Variété à fleurs frisées					
Frizzle Sizzle F1	Grandes fleurs ondulées et frisées. Tiges courtes.	15-20 cm	boule	9-11 cm	250 GN

Cool Wave™

- La plus vigoureuse des pensées retombantes
- Les plus grandes fleurs du marché dans ce type
- Entretien très facile, longue persistance des couleurs
- Floraison ultra précoce au printemps
- Tenue hivernale à toute épreuve (supporte des températures allant jusqu'à -25°C)



Blue Skies P91.209GP



Blueberry Swirl P91.204GP



Frost P91.205GP



Morpho P91.216GP



Golden Yellow



Lemon Surprise



Purple P91.207GP



Mix

P91.215GP



Red Wing

P91.203GP



Violet Wing P91.208GP



Pastel Mix

P91.214GP



White P91.210GP

Cool Wave™



Mix

P91.249

Freefall

Freefall

- Idéale pour des suspensions spectaculaires
- Port retombant
- Croissance vigoureuse
- Floraison soutenue et indifférente à la durée du jour
- Bonne tolérance aux conditions climatiques difficiles



Golden Yellow

P91.190



Purple & White

P91.230



Purple Wing

P91.240

Variétés

Hauteur

Port

Contenant

Mini.

Variétés traçantes

Cool Wave™

La série Cool Wave™ est une génétique entièrement nouvelle de Viola wittrockiana idéale pour les suspensions. Contrairement à beaucoup d'autres séries de pensées existantes pour suspensions, Cool Wave™ s'illustre par la taille de ses fleurs combinée à une très bonne ramification, un port retombant et à une excellente performance (cascades de fleurs allant jusqu'à 70 cm). Cool Wave™ présente une floraison extrêmement abondante et se démarque par sa bonne résistance aux conditions météorologiques difficiles. Cool Wave™ produit également des tapis végétaux colorés éblouissants (60 cm).

20 cm
(développement
60-75 cm)

traçant

10,5-12 cm
25 cm
suspension

250 GP

Freefall

Complément idéal à Cool Wave™. Destinée aux suspensions. Fleurs de taille moyenne.

20 cm
(développement
60 cm)

traçant

10,5-12 cm
25 cm
suspension

250 GN

Viola odorata 4 (Violette)

Violaceae

Viola odorata

Vivace pour massifs

Quantité de semence :
10 g pour 1.000 plants.

Semis :
De septembre à novembre.

Germination :

Germination toujours délicate. Germination au printemps suivant à 16 - 18°C en 10 jours, après avoir passé tout l'hiver. Nécessite un passage à froid obligatoire pour lever la dormance.

T° de culture :
De 12 à 15°C.



Queen Charlotte

	Hauteur	Mini.	Code
Bleu foncé. Fleurs particulièrement odorantes. Floraison : Mars à Mai.	10 cm	1 g	P98.000

Xeranthemum (Immortelle) 6

Asteraceae

Xeranthemum bracteatum

Annuelle pour fleur coupée fraîche ou séchée

Quantité de semence :
2-3 g pour 1.000 plants.

Semis :

3 semaines avant le repiquage ; Ne planter en extérieur qu'après les gelées.

Germination : 7-14 jours à 21°C

Info Voltz : Les plantes supportent la sécheresse et aiment les sols secs et stériles.



Lumina Mix ✂

	Hauteur	Mini.	Code
Série à fleurs doubles, aux couleurs attrayantes.	70 cm	5 g	D37.510

Zea 6 ✂ (Maïs d'ornement)

Poaceae

Zea mays

Annuelle pour mas-sifs ou bouquets secs

Quantité de semence :
Variétés avec en moyenne 4-5 graines/g (Amero) : 300 g pour 1.000 plants. Variétés avec +/- 15 graines/g (Baby Corn) : 100 g pour 1.000 plants.

Semis :

Semis en place ou directement dans le contenant final, en avril - mai. 300 à 500 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants en fonction du nombre de graines par variété.

Germination :
A 18 - 20°C.



Baby Corn Red



Japonica Variegated



Little Jewel Mix



Amero Mix



Field of Dreams

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
Baby Corn	Petits épis droits brillants, très décoratifs. ± 15 graines/g.	100 cm	25 g	D68.724
Little Jewel	Mélange de petits épis colorés (rouge, brun, jaune, gris-bleu). ± 15 graines/g.	100 cm	25 g	D68.704
Amero	Grands épis de couleur unie à panachée. ± 4-5 graines/g.	150 cm	25 g	D68.700
Japonica	Feuillage panaché blanc, rose, pourpre et vert. ± 4-5 graines/g.	100 cm	10 g	D68.730
Field of Dreams	Variété de maïs d'ornement au feuillage panaché blanc rosé original. Les variations de couleur du feuillage agrémenteront parfaitement un massif tout en le structurant.	150 cm	50 GN	D68.7101

Zinnia

Asteraceae

Zinnia angustifolia
Zinnia elegans
Zinnia hybrida
Zinnia pumila

Annuelle pour massifs et fleur coupée

Quantité de semence : 20 g ou 1.500 graines pour 1.000 plants.

Semis : De février à mai. Pour les variétés en pot à partir de mi-février.

Germination:

A 20-25°C, en 7 à 10 jours.

T° de culture :

Entre 16 et 18°C.

Info Voltz :

11 à 12 semaines de production pour des cultures de printemps. 8 à 9 semaines pour des cultures d'été. Semis direct à l'extérieur pas avant mai. Sensible à des températures nocturnes basses.



Gold E93.060



Orange E93.020



White E93.040



Mix E93.000

Star F1



E92.215P

Magellan™ F1 Mix



Coral E92.080



Golden Yellow E92.160



Ivory E92.020



Pink E92.040



Red E92.050



Rose E92.060



Scarlet E92.120



Mix 500 GFC E92.000P

1 g E92.000

Dreamland F1



Golden Yellow E92.540



Mix E92.500



Orange E92.510



Rose E92.516



Scarlet E92.524



White E92.532

Zinnita®

Variétés naines

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
<i>angustifolia</i> Star	Plus compact avec des feuilles plus petites que les autres types de Zinnia. Plante très ramifiée avec des fleurs de 4 à 5 cm. Bonne résistance au mildiou.	30-40 cm	8-11 cm	250 GN	
<i>elegans</i> Dreamland F1	Compact. Grandes fleurs doubles. Pour massifs et potées.	20 cm	10,5-13 cm	1 g	
<i>elegans</i> Zinnita®	Fleurs doubles en forme de pompons de 5 cm.	25 cm	10,5-13 cm	250 GN	
<i>elegans</i> Magellan™ F1	Floraison uniforme d'une qualité exceptionnelle. Grandes fleurs doubles.	30 cm	11-14 cm	250 GFC	E92.215P
<i>elegans</i> Swizzle™ F1	Fleurs bicolores aux coloris originaux.	30 cm	11-16 cm	100 GFC	
<i>elegans</i> Uproar	Couleur très brillante. Grandes fleurs, nombreuses tiges secondaires de bonne longueur. Excellent aussi en grands pots. Bonne remontée à fleurs.	35-40 cm	11-16 cm	100 GFC	D72.452P
<i>elegans</i> Zowie	Fleurs doubles rose-magenta à pointes jaunes à l'ouverture puis le rose vire au rouge à maturité.	40-60 cm	11-16 cm	100 GFC	D72.450P
<i>hybrida</i> Zahara™ Double	Excellent comportement en massifs, même en conditions sèches. Remarquable tolérance aux maladies et faibles besoins en eau.	30 cm	10,5-13 cm	250 GFC	
<i>hybrida</i> Zahara™	Coloris exceptionnels. Excellente tenue en massif, même en conditions sèches.	30-35 cm	10,5-13 cm	250 GFC	
<i>hybrida</i> Profusion	Petites fleurs sur plantes bien ramifiées. Très florifère. Bonne résistance au mildiou.	30 cm	10,5-13 cm	250 GFC	
<i>hybrida</i> Profusion Knee-Hi	Type Profusion à plus fort développement, qu'il faut réserver pour plantation en massif, Knee-Hi Red étant tout à fait remarquable de par sa couleur vive, stable tout au long de la saison, même en plein soleil.	35-45 cm	10,5-13 cm	250 GFC	



Cherry & Ivory



E93.100P Scarlet & Yellow



Uproar ✂



D72.452P

Zowie ✂

D72.450P

Swizzle™ F1



Cherry

E92.312



Fire



E92.323

Zahara™ F1

- Grandes fleurs vraiment doubles
- Très uniforme
- Conjugue précocité et floribondité tout au long de la saison
- Très tolérant au mildiou
- Résistant à la sécheresse, peu d'entretien
- Recommandé pour les jardins de ville



Starlight Rose
E92.322



Sunburst
E92.326



Double Brilliant Mix

E92.364



Salmon Rose

E92.314



Strawberry

E92.313



Yellow

E92.318



Mix

E92.360

Zahara™ Double



Zahara™ Single



Apricot

E92.315V



Cherry

E92.300



Coral Pink

E92.311



Deep Apricot

E92.294



Red

E92.316



7 colors Mix

E92.344



Fire

E92.305V



Orange

E92.310



White

E92.330



Yellow

E92.306



White

E92.317

Profusion



Profusion Knee-Hi ✂



pumila Mix ✂

D71.000



Deep Red

D69.6061



Light Violet

D69.6101



Lime

D69.6021



Lilliput Gem Formula Mix ✂

D72.100



Orange

D69.6041



Red Lime

D69.6001



Violet

D69.6081

Queeny ✂



Peppermint ✂

D69.502



Gold & Red

D69.520



White & Red

D69.522



Macarenia



Mazurkia



Mix

D72.000

Pompon ✂



Canary Gem

D72.150



Orange Gem

D72.156



Pink Gem

D72.152



Purple Gem

D72.153



Salmon Gem

D72.155



Scarlet Gem

D72.154



White

D72.158

Variétés hautes

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
pumila	Petites fleurs de type pompon sur des plantes bien ramifiées. Très florifère.	50 cm	5 g	D71.000
<i>elegans</i> Lilliput Gem	Fleurs doubles aux coloris brillants, attirant les abeilles et les papillons. A cultiver en plein soleil, dans un sol bien drainé.	50-60 cm	500 GN	D72.100
<i>elegans</i> Queeny	Port droit, bien ramifié. Fleurs doubles aux couleurs originales.	65 cm	5 g	
<i>elegans</i> Pop Art	Une nouvelle variété de zinnia étonnante, floraison à profusion pendant une longue période, apporte un effet flamboyant au jardin.	60 cm	5 g	
<i>elegans</i> Macarenia	Zinnia à grandes fleurs bicolores pour la fleur coupée et le massif. Variété précoce à grandes fleurs (10 cm) très doubles rouge et jaune.	60-75 cm	5 g	D69.090
<i>elegans</i> Mazurkia	Zinnia à grandes fleurs bicolores pour la fleur coupée et le massif. Variété précoce à grandes fleurs (10 cm) très doubles rouge et blanc.	60-75 cm	5 g	D69.092
<i>elegans</i> Pompon	Petites fleurs doubles. Idéal pour petits bouquets. Egalement pour production en extérieur.	70 cm	5 g	
<i>elegans</i> Peppermint	Mélange de coloris inédits : blanc, jaune pâle, rose et orange, tous avec motifs et taches rouge cerise. Fleurs doubles de taille moyenne.	70-90 cm	5 g	D69.502



Oklahoma Mix

Oklahoma ✂



Carmine

D69.1001



Golden Yellow

D69.1021



Ivory

D69.1031



Pink

D69.1041



Salmon

D69.1051



Scarlet

D69.1061



White

D69.1071



California Giants Mix ✂

D69.500



Benary's Giants Formula Mix ✂

D69.005



Dream

D69.045



Exquisite

D69.030



Golden Dawn

D69.010



Golden Slate

D69.020



Hallo

D69.070



Meteor

D69.050



Dahlia Flowered ✂

Formula Mix

D69.000



Polar Bear

D69.088



Purple Prince

D69.040



Rose Queen

D69.080



Scarlet Flame

D69.060



Lilac

D69.096



Peach

D69.098

Zinderella ✂



Sombrero Bicolor ✂

E93.110

Variétés hautes (suite)

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
elegans Oklahoma	Flleurs doubles. Florifère, riche en coloris. Très vigoureux. Peu sensible aux maladies. Fort rendement. Longue durée de production.	80 cm	500 GN	
elegans California Giants	Grandes fleurs doubles de 10-12 cm.	90 cm	5 g	D69.500
elegans Dahlia Flowered	Extra double. Longues tiges. Pour grands massifs ou fleur coupée.	90 cm	5 g	
elegans Benary's Giants	Grandes fleurs doubles de 10-12 cm de diamètre. Longues tiges.	100 cm	500 GN	D69.005
elegans Zinderella	Zinnia très original, apportant un renouveau sur le marché grâce à la forme très particulière de ses fleurs doubles de scabieuse et ses coloris, tous à œil noir.	75-80 cm	250 GN	
haageana Sombrero Bicolor	Zinnia au coloris original et brillant, bicolore rouge et jaune. Un zinnia ... tout l'été au jardin ou dans un vase.	80 cm	5 g	E93.110

Agrostis

Poaceae

Agrostis nebulosa

Graminée annuelle

Quantité de semence :1 g pour 1.000 plants ou
30 g / 100 m².**Germination :**

A 10-12 °C.

Semis :Semis en pépinière ou en place en
septembre.

nebulosa

	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Feuillage bronze. Décoratif et joliment ramifié.	30 cm	droit	10-12 cm	5 g	G80.000

Briza

Poaceae

Briza maxima

Graminée annuelle

Quantité de semence :10 g pour 1.000 plants
ou 120 g / 100 m².**Semis :**Semis en pépinière ou
en place, en mars-avril
ou en septembre.**Germination :**

A 10 - 12 °C.



Amourette

Crème. Inflorescences en forme de
pommes de pin. Graines nettes.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40 cm	droit	10-12 cm	5 g	G80.600

Calamagrostis

Poaceae

Calamagrostis brachytricha

Graminée vivace

Quantité de semence :

3-4.000 graines pour 1.000 plants

Semis :De novembre à mars. Semer 3 à 4 graines
par motte.**Info Voltz :**

16 à 22 semaines de culture.



brachytricha

	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Graminée au feuillage fin. Hampes florales blanc argent aux reflets roses accentués par des nuits froides.	100-120 cm	droit	10-12 cm	250 GN	G82.5001

Carex 4

Cyperaceae

Carex buchananii
Carex comans
Carex flagellata
Carex pendula
Carex testacea

Graminée vivace

Quantité de semence :
5 g ou 6.000 graines
pour 1.000 plants. Semer

6 graines par motte ou
par alvéole.

Semis :
De janvier à avril.

Germination :
A 18 - 20°C.

Info Voltz :
Culture courte. Pour des
ventes d'automne et
d'hiver.



Frosted Curls 



Bronco™ 



Amazon Mist™ 



Prairie Fire™ 



pendula



Bronzita™ 



Red Rooster™ 

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
buchananii	Red Rooster™	60 cm	droit	12-16 cm	0,5 g	G82.9931
comans	Frosted Curls	25-35 cm	droit	12-19 cm	250 GN	G83.070
comans	Amazon Mist™	25 cm	semi- traçant	11-13 cm	0,5 g	G82.9941
comans	Bronco™	35-40 cm	boule	11-13 cm	0,5 g	G82.9971
flagellata	Bronzita™	30-40 cm	semi- traçant	11-13 cm	0,5 g	G82.986
test.	Prairie Fire™	40 cm	boule	11-13 cm	0,5 g	G82.978
pendula		100 cm	droit	12-16 cm	1000 GN	G83.1001

Cortaderia 24 (Gynerium)

Poaceae	Semis : De février à avril, à raison de 4-5 graines par alvéole ou par motte.
Cortaderia selloana	Germination : A 18 - 20°C.
Graminée vivace	
Quantité de semence : 4-5.000 graines pour 1.000 plants.	



White

G84.0001KA



Rose

G84.1001KA

Plume

Plumets blancs ou roses sur longues tiges. A cultiver en solitaire.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.
200 cm	droit	11-16 cm	500 GN

Corynephorus 24

Poaceae	Semis : De janvier à avril, 6 graines par motte ou alvéole.
Corynephorus canescens	Germination : A 18 - 20°C.
Graminée vivace	Info Voltz : Préfère les sols secs et caillouteux. Plante résistante à la sécheresse.
Quantité de semence : 6.000 graines pour 1.000 plants.	



Spiky Blue™

Bleu. Plante décorative en boule. Feuillage pointu et hérissé, devenant rougeâtre à maturité.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
15 cm	boule	9-12 cm	250 GN	G84.1101

Deschampsia 24

Poaceae	Semis : De février à avril.
Deschampsia caespitosa	Germination : A 18 - 20°C.
Graminée vivace	
Quantité de semence : 1 g pour 1.000 plants.	



caespitosa

Gris-argenté. Plante élégante à petits capitules floraux. Floraison : Juillet à Septembre.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
100-150 cm	droit	9-13 cm	1 g	G84.300

Cyperus 24 Culture de White

Cyperaceae	Graminée vivace pour potées	Semis : De décembre à mai.
Cyperus glaber	Quantité de semence : C.glaber : 1 g pour 1.000 plants. C. papyrus et alternifolius : 1/4 g pour 1.000 plants.	Germination : A 18 - 20°C.
Cyperus papyrus		
Cyperus alternifolius		



glaber



alternifolius



papyrus

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
glaber	Utilisé pour son feuillage vert. Très élégant dans les massifs.	50 cm	droit	11-15 cm	0,25 g	G84.200
alternifolius	Plante convenant à l'utilisation en massif ou hors-sol. Feuillage léger.	50-70 cm	droit	12-15 cm	0,25 g	R21.000
papyrus	Plante aquatique utilisable également en potées, à longues tiges florales.	150 cm	droit	12-16 cm	0,125 g	G84.115V


Festuca 4

Poaceae Festuca amethystina Festuca glauca	Graminée vivace Quantité de semence : 5 g ou 6.000 graines pour 1.000 plants.	Semis : D'avril à juin.	Germination : A 16 - 18°C, en 8 à 10 jours.
---	---	-----------------------------------	---



amethystina



Festina™ 



Buddy Blue

New

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
amethystina	Feuillage vert foncé. Port aéré. Inflorescence courbée. Pour massifs ou associations.	20 cm	droit	9-10 cm	500 GN	G84.9901
valesiaca var. glaucantha Buddy Blue	Sélection homogène de fétuque à feuillage bleu argenté. Idéale pour des ventes d'automne et d'hiver.	30 cm	boule	9-10 cm	500 GN	G85.011
glauca Festina™	Feuillage bleuté. Port semi-retombant. A utiliser en association avec d'autres végétaux. Variété très résistante au froid.	25 cm	boule	9 cm	1 g	G85.0101

Gynerium : voir Cortaderia p. 193

Eragrostis ☉

Poaceae Eragrostis elegans Graminée annuelle	Quantité de semence : 1 g pour 1.000 plants ou 50 g ou 4-5.000 graines / 100 m². 5 - 6 graines par alvéole.	Semis : De mars à avril, ou septembre.	Germination : A 15 - 18°C.
---	--	--	--------------------------------------



elegans ✂



spectabilis

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
elegans	Magnifique graminée avec petites inflorescences.	50 cm	droit	9-11 cm	5 g	G84.800
spectabilis	Feuillage large et dense qui se colore de rouge en fin de saison. Floraison en 2ème année après un été chaud.	50 cm	droit	10-12 cm	500 GN	G84.5101

Hordeum ☉

Poaceae Hordeum jubatum Graminée annuelle	Semis : Directement en place, en mars - avril ou en septembre - octobre.
Quantité de semence : 5 g pour 1.000 plants ou 90 g/100 m².	Germination : A 10 - 12 °C.



jubatum

Epis verts avec bouquet de longues barbes roses.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
60 cm	droit	9-11 cm	5 g	G86.700

Isolepis ☺ 🌱

Cyperaceae

Isolepis cernua (Scirpus cernuus)

Graminée annuelle

Quantité de semence :
1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De janvier à mars.

Germination :
En 6 à 8 jours, à 22 - 24°C. Ne pas couvrir les graines ; garder humide.

T° de culture :
Entre 18 et 20°C.

Info Voltz :
8 - 12 semaines de culture, suivant le contenant.



Live Wire

	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Graminée aux fines tiges vert sombre rappelant des fibres optiques. Petites fleurs décoratives aux extrémités des tiges. Culture facile.	15-20 cm	boule	9-12 cm	100 GE	E39.340E

Koeleria 4

Poaceae

Koeleria glauca

Graminée vivace

Quantité de semence :
6.000 graines pour 1.000 plants. Semer 6 graines par alvéole.

Semis :
De janvier à avril. Ne pas recouvrir les graines.

Germination :
A 18 - 20°C.



glauca

Feuillage tendre bleu acier. Excellent couvre-sol. Idéal en situations sèches.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
25 cm	boule	9-12 cm	1000 GN	G86.9001

Lagurus ☺ ✂️

Poaceae

Lagurus ovatus

Graminée annuelle pour fleur séchée

Quantité de semence :
3 g pour 1.000 plants

ou 70 g pour 100 m² en semis direct.

Semis :
De mars à mai.

Germination :
A 18 - 20°C.



ovatus

Crème. Bonne fleur à sécher.

Hauteur	Mini.	Code
40 cm	1 g	G87.300

Luzula 4

Poaceae

Luzula nivea
Luzula sylvatica

Graminée vivace

Quantité de semence :
4.000 graines ou 1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
Semer 3 à 5 graines par alvéole ou par motte. De juillet à septembre pour des ventes en mars - avril l'année suivante, ou à partir de fin mars pour des ventes de juillet à octobre.

Germination :
A 18 - 20°C.



Lucius™



Starmaker 🌱

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
nivea Starmaker	40-60 cm	droit	11-16 cm	100 GE	G87.810E
sylvatica Lucius™	60 cm	droit	11-16 cm	250 GN	G87.8001

Grande graminée formant une boule. Feuillage large, vert brillant et épis floraux marron au printemps.

Feuillage vert foncé en ruban, persistant.

Juncus 24 🌱

Juncaceae

Juncus

Graminée vivace

Quantité de semence :
1.000 multi-graines enrobées pour 1.000 plants.

Semis :
De février à avril.

Germination :

10 - 14 jours à 18 - 25°C.
Ne pas recouvrir les graines.

T° de culture :

19 - 23°C le jour, 15 - 18°C la nuit.

Info Voltz :

Terreau conseillé avec 3 kg /m³ engrais à libération lente. PH 6 - 7.



Blue Arrows



Blue Dart



Javelin



Twisted Arrow Mix



Starhead™



Twister

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
Starhead™	Culture facile. Plante très attractive par ses fleurs en forme d'étoiles.	20 cm	droit	10-13 cm	100 pellets	M86.810E
Twister	Feuillage torsadé, très original. Facile à cultiver.	25-30 cm	droit	11-15 cm	100 pellets	M86.816E
Blue Dart	Feuillage bleuté, érigé très vertical. Longue durée de vie sur le point de vente.	35-40 cm	droit	9-13 cm	100 pellets	M86.827E
Blue Arrows	Feuillage bleuté rigide et souple. Résiste bien à la sécheresse et à la chaleur.	90 cm	droit	9-13 cm	100 pellets	M86.825E
Twisted Arrow Mix	Juncus inflexus Blue Arrows + Juncus effusus spiralis Twister. Contraste entre le bleu et le vert du feuillage. Parfait pour les associations.	90 cm	droit	11-15 cm	100 pellets	M86.820E
Javelin	Graminée verte très haute. Bons résultats dans de nombreuses conditions environnementales. Feuillage rigide.	120-150 cm	droit	9-12 cm	100 pellets	M86.815E

Melinis

Melinis nerviglumis
Graminée annuelle
Quantité de semence :
 4 à 6.000 graines pour 1.000 plants. Semer 4 à 6 graines par motte.
Semis :
 De décembre à mars pour des ventes en vert à partir de mai.

De mars à mai pour des ventes en potée fleurie à partir d'avril.

Germination :
 A 21 - 24°C en 7 à 14 jours. Recouvrir légèrement les graines.

T° de culture :
 20 à 22 semaines de culture, à 14 - 16°C.



Savannah

Magnifiques épis floraux rose améthyste, s'ouvrant en plumets duveteux. Excellent en pots de 11-13 cm ou en grands contenants.

Contenant	Port	Mini.	Code
11-13 cm	droit	250 GN	G87.900

Panicum

Poaceae
Panicum virgatum
Panicum violaceum
Graminée annuelle ou vivace
Quantité de semence :
 P. virgatum :

4-5.000 graines pour 1.000 plants.
 P. violaceum : 10 g pour 1.000 plants.

Semis :
 De février à avril.

Germination :
 A 12 - 15°C.



violaceum



Fountain

Variétés		Hauteur	Mini.	Code
violaceum	Annuelle. Panicules violet bronze, feuilles fines vertes, formant des touffes très attractives en massifs et bordures. Egalement pour fleur coupée.	70 cm	5 g	G88.200
<i>virgatum</i> Fountain	Vivace cultivée en annuelle, pour fleur coupée. Epis érigés.	100 cm	500 GN	G84.8101

Oryza (Riz d'ornement)

Poaceae
Oryza sativa purpurea
Graminée annuelle
Quantité de semence :
 3-4.000 graines pour 1.000 plants.
 3 - 5 graines en pot final.

Semis :
 De mars à mai.

Germination :
 A 20 - 24°C en 15 - 20 jours.

T° de culture :
 15-20°C. Garder le substrat humide. Irriguer très régulièrement, principalement en été.



Black Madras

Graminée ornementale aux feuilles vert-pourpre. Aspect très attractif pendant plus de 4 mois. Culture facile.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
40 cm	droit	11-16 cm	500 GN	G92.2001

Millium

Poaceae
Millium effusum aureum
Graminée annuelle
Quantité de semence :
 3-5.000 graines pour 1000 plants.

Semis :
 De mars à juin.

Germination :
 A 20-25°C en 2 à 3 semaines.

T° de culture :
 16-20 semaines à 18 - 22 °C.



Flashlights

Etonnant feuillage vert chartreuse. Port souple. Excellent en situation semi-ombragée.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
25 cm	droit	11-13 cm	500 GN	G87.952

Miscanthus

Poaceae
Miscanthus sinensis
Graminée vivace
Quantité de semence :
 4-5.000 graines pour 1.000 plants.

Semis :
 De janvier à avril, ou d'août à septembre.

Germination :
 A 16 - 20 °C.



sinensis

Longues feuilles étroites vertes. Fleurs en plumets brun argenté.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
2 à 2,50 m	droit	12-16 cm	500 GN	G88.0001

Pennisetum ☉

Poaceae

Pennisetum alopecuroides
Pennisetum glaucum
Pennisetum macrourum
Pennisetum setaceum
Pennisetum villosum

Graminée annuelle ou vivace

Quantité de semence :
 10 g ou 6.000 graines pour 1.000 plants. Semer plusieurs graines par alvéole.

Semis :

De février à avril.

Germination :

A 20 - 25°C, en 3-5 jours. Couvrir les graines avec de la vermiculite.

T° de culture :

18 - 22°C le jour ;
 18 - 19°C la nuit.

Info Voltz :

Durée de culture :
 14-18 semaines, en fonction de la taille du pot.



alopecuroides White 



Purple Baron F1



Jester F1



Jade Princess F1



Purple Majesty F1 

Variétés		Hauteur	Contenant	Mini.	Code
Variétés annuelles					
<i>glaucum</i> Purple Baron F1	Feuillage plus pourpre que celui de Jester. Les jeunes plants sont verts et ne deviennent pourpres que plus tard, en situation ensoleillée. Longs épis floraux.	60 cm	12-15 cm	50 GN	G88.760
<i>glaucum</i> Jester F1	Feuillage attractif. Bonne tolérance à la chaleur. Fleurit 7-10 jours après Purple Baron.	60-70 cm	12-15 cm	50 GN	G88.910
<i>glaucum</i> Jade Princess F1	Port en touffe. Feuillage vert citron intense. Epis floraux sans pollen. Nécessite des températures élevées pour une croissance optimale.	60-70 cm	12-15 cm	50 GN	G88.740
<i>glaucum</i> Purple Majesty F1	Feuillage pourpre très décoratif. Les jeunes plants sont verts et deviennent pourpres en situation ensoleillée une fois que 8 feuilles se sont développées. On recommande de planter 3 plants par pot de 3-5 litres.	100 cm	3-5 l pot	50 GN	G88.750V
<i>setaceum</i> Beauty of Marrakesch	Graminée pour massifs, jardins ou potées. Peut être cultivée en annuelle. Aime les climats doux.	50-60 cm	13-16 cm	1000 GN	G88.705
<i>macrourum</i>	Plante de structure très aérée. Feuillage vert portant de longs épis crème bien dégagés. Très résistant.	40-70 cm	13-16 cm	0,5 g	G88.650
<i>villosum</i>	Inflorescences laineuses blanches. Graines nettes.	60-80 cm	13-16 cm	250 GN	G88.807
Variété vivace					
<i>alopecuroides</i>	Floraison août-septembre. Feuillage vert.	80 cm	13-16 cm	250 GN	G88.6401

New



Beauty of Marrakesch



macroum coltura en luglio



villosum White coltura en luglio

Phalaris ☉ ✂

Poaceae	ou 300 g / 100 m ² .
Phalaris canariensis	Semis : De février à mai.
Graminée annuelle à sécher	Germination : A 12 - 18 °C.
Quantité de semence : 20 g pour 1.000 plants	

Riz d'ornement : voir Oryza p. 197

Setaria ☉

Poaceae	Quantité de semence : 5 g ou 5.000 graines pour 1.000 plants ou 100 g pour 100 m ² .	Germination : A 15 - 20°C.
Setaria viridis		Info Voltz : Durée de culture : 12 - 16 semaines.
Setaria macrochaeta	Semis : De mars à mai.	
Graminée annuelle		



canariensis



macrochaeta



Caramel

Vert. Epis courts en forme de pommes de pin, à rayures blanc-vert, sur des tiges droites.

Hauteur	Mini.	Code
60-80 cm	10 g	G91.300

Variétés	Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
macrochaeta Croissance rapide.	30-35 cm	droit	9 cm; 11-15 cm	5 g	G92.500
viridis Caramel Port érigé à fleurs rouge-vert.	70 cm	droit	12-15 cm	250 GN	G92.702

Stipa 4

Poaceae

Stipa barbata
Stipa capillata
Stipa pennata
Stipa tenuissima

Graminée vivace

Quantité de semence :
4.000 graines pour
1.000 plants (4 graines
par motte).

Semis :

De mars à juin ou de
septembre à novembre.

Germination :

12 - 15 °C. *S. tenuissima* :
18- 20°C. Ne pas recouvrir
les graines.

Info Voltz :

Durée de culture :
10-12 semaines, en fonc-
tion de la saison et de la
taille de pot.



pennata



barbata



Pony Tails™ 



capillata

Variétés		Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
tenuissima Pony Tails™	Vert, aux extrémités jau- nâtres. Graines nettes. Gra- cieux plumets soyeux, verts.	40 cm	droit	10-13 cm	250 GN	G94.009
pennata	Longs plumets argentés. Pour jardins de terre de bruyère.	70 cm	droit	10-13 cm	50 GN	G94.0001
barbata	Têtes florales argentées.	80 cm	droit	12-15 cm	50 GN	G93.8001
capillata	Somptueuses hampes florales avec barbes.	120 cm	droit	15-19 cm	250 GN	G93.9001

Sorghum ☉

Poaceae

ou 100 g/100 m².

Sorghum nigricans

Semis :

De mars à mai.

Graminée annuelle

Germination :

A 18-22°C.

Quantité de semence :
40 g pour 1.000 plants



nigrum

Croissance vigoureuse. Grands épis
noirs de 25 à 40 cm.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
100 cm	droit	11-13 cm	10 g	G93.300

Uniola (Chasmanthium) 4

Poaceae

Semis :

De février à avril ;
3-4 graines par motte.

Uniola
(*Chasmanthium*)
latifolium

Germination :

A 20-22°C en 4 à
8 semaines.

Graminée vivace

Quantité de semence :
3-4.000 graines pour
1.000 plants



latifolium

Vert clair, devient marron en séchant.
Floraison : Juillet et Août.

Hauteur	Port	Contenant	Mini.	Code
80-100 cm	droit	10,5-13 cm	250 GN	G95.5001



Semences florales

2017-2019



Semences florales 2017-2019



www.grainesevoltz.com



GRAINES VOLTZ



GRAINES VOLTZ

www.grainesevoltz.com

