

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris var. vulgaris

## Betterave rouge

Chenopodiaceae

1 g de semences		Température de germination		Germination	Quantité de graines par are			Semis	Rendement
contient	donne	minimal	optimum	6–14 jours	semis direct	semis direct	par plants	avril – fin juin	400–600 kg
75–80 graines	env. 100 plantes	6° C	20° C		graines norm. 70–100 g	4–7000 graines	4000 graines		

**Semence de précision:** pour pouvoir planifier la grosseur précise et la régularité des betteraves potagères, on ne sème plus par poids mais par nombre de graines.

**Le calibre** est en règle générale de 3–4 mm. **1 dose** (1 pc) contient 50'000 graines (= env. 750 g).

Variété No d'article	Assort.		Epoque de culture												Pré- cocité	Produit	Plante	Résistances	Récolte	Particularités		
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
<b>Monéta</b> (monogerme) ..3931..	●	●				•••	•••										m	type Globe, mi-grand, couleur interne rouge sang, sans zones blanches	feuillage moyen, dressé, attaches des feuilles et de la racine fines		stockage, excellente conservation	la meilleure pour les semis de précision, semence monogerme génétique
<b>Bikores</b> ..3920..	●	○				•••	•••										m	type Globe, moyen à gros, intérieur rouge sang, sans zones, excellente conservation	feuillage vigoureux, dressé, résistant à la montée		pour toutes saisons, semis dès avril	la meilleure des variétés non-hybrides
<b>Boro</b> ..3921..		●				•••	•••										m	type Globe, moyen à gros, intérieur rouge sang, sans zones, excellente conservation	feuillage vigoureux, dressé, résistant à la montée		bons résultats aussi en conditions moins favorables	type Red Cloud en qualité Bio
<b>Pablo F1</b> ..3926..	●	○				•••	•••										m	type Globe, moyen à gros, peau lisse, attache fine, intérieur rouge sang	feuillage moyen, érigé		pour toutes saisons, semis dès avril	qualité excellente
<b>Red Ace F1</b> ..3952..	●	●				•••	•••										m-t	type Globe, mi-grand, uniforme en calibre et forme, rouge foncé, excellente conservation	feuillage fort, érigé, rustique, attache moyenne		surtout pour la conservation	la variété pour des conditions moins favorables, a feuillage fort
<b>Redvalle F1</b> <b>NOUVEAUTÉ</b> ..3966..	●	○				•••	•••										ms	type Globe, mi-grand, uniforme en calibre et forme, rouge foncé, excellente conservation	feuillage fort, érigé, rustique, attache moyenne	Rhizomania (racines barbues)	pour le marché de frais et la conservation	pour une culture réussie sur des terrains critiques
<b>Renova</b> (cylindrique) ..3988..	●	○				•••	•••										m	<b>cylindrique</b> , demi-longue, chair rouge sang, sans zones, se conserve très bien	moyenne, érigée, résistante à la montée		surtout pour la conservation	variété à pollinisation ouverte

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris

## Bette

Chenopodiaceae

1 g de semences		Température de germination		Germination	Quantité de graines par are			Semis	Rendement
contient	donne	minimal	optimum	6–14 jours	semis direct		par plants	voir so dessous	par are
env. 69–80 graines	env. 100 plantes	env 8° C	18–20° C		100 g		100 graines ou 10 g		600–800 kg

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris var. cicla

## Bette à tondre

Chenopodiaceae

Variété No d'article	Assort.		Epoque de culture												Pré- cocité	Produit	Plante	Résistances	Récolte	Particularités		
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
<b>Blonde</b> ..3360..	●	●				•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	h	feuilles blondes, brillantes, grandes, lisses, à pétioles fins	vigoureuse, érigée, productive, lente à monter		permet plusieurs coupes	spécialité (pour les „capuns“ des Grisons)
<b>Verte</b> ..3362..	●	●				•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	h	feuilles vert brillant, grandes, lisses, à pétioles fins	vigoureuse, érigée, productive, lente à monter		permet plusieurs coupes, surtout pour l'été	spécialité

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris var. flavescens

## Bette à côte

Chenopodiaceae

Variété No d'article	Assort.		Epoque de culture												Pré- cocité	Produit	Plante	Résistances	Récolte	Particularités
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
<b>Bérac</b> graines calibrées ..3327..	●	●													h	cardes blanches, ¾-longues, très larges, feuilles vert foncé, légèrement cloquées	grande, érigée, sélection très régulière, bonne régénération	résistant à la montée, supporte le gel	serre, tunnel et pleine terre	résistant à la montée, supporte le gel
<b>de Genève Selma</b> graines calibrées ..3320..	●	○													h	cardes blanches, longues et larges, feuilles vert foncé, légèrement cloquées	grande, érigée, sélection très régulière, bonne régénération	résistant à la montée, supporte le gel	serre, tunnel et pleine terre	résistant à la montée, supporte le gel
<b>Charlotte</b> (rouge) graines calibrées ..3345..	●	○													m-h	cardes rouge feu, longues, mi-larges à étroites, supportent la cuisson	amélioration de „volcan“, plante forte, érigée, feuilles vert-rouge		pleine terre	résistant à la montée, convient pour „baby leaf“, belle plante ornementale

Spinacia oleracea L.

## Épinard

Chenopodiaceae

1 g de semences		Température de germination		Germination	Quantité de graines par are		Semis	Rendement
contient env. 80–100 g		minimal 3° C	optimum 24° C	7–21 jours	0.3–0.5 kg ou 0.03–0.035 Mio		mars – septembre*	par are env. 100 kg

Distance entre les lignes: 15–25 cm

\* Semis pour l'hivernage en pleine terre: tout le mois de septembre. Semis pour l'industrie: 300–400 g/a ou 3,5–4,0 Mio graines/ha

Les points suivants doivent être respectés pour une culture productive:

- Traiter les graines contre la fonte.
- Des sols avec un bon apport d'air et d'eau sont indispensables. Renoncer aux sols tassés.
- La lutte contre les mauvaises herbes commence par une rotation judicieuse des cultures.
- Les variétés avec résistance Pfs: 1–7 offrent la plus grande sécurité contre le mildiou Peronospora

Tableau des abréviations pour les résistances:

Pfs = Peronospora farinosa f. sp. spinaciae

Variété No d'article	Assort.		Epoque de culture												Pré- cocité	Produit	Plante	Résistances	Récolte	Particularités
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
<b>Variétés précoces</b>																				
<b>Arosia F1</b> ..5525..	●														m-h	feuilles assez foncées, lisses, grandes, ovoides	vigoureuse, productive, érigée, facile à tondre	Pfs: 1-10	pleine terre	la référence pour la culture rapide
<b>Falcon F1 NOUVEAUTÉ</b> ..5556..	●	○													sf	feuilles moyennes, vert moyen franc, nervures fines	dressée, robuste, longues tiges, se récolte facilement à la machine	Pfs: 1-7, 9 CMV	pleine terre et serre	excellente pour les cultures précoces et l'hivernage
<b>Dolphin F1</b> ..5533..	●														th	feuilles moyennes, vert soutenu, lisses, à nervures fines	érigée, pétioles forts, longs, récolte mécanique possible	Pfs: 1-7, 11 CMV	serre et pleine terre	une référence pour le printemps et l'hivernage
<b>Wallis F1 NOUVEAUTÉ</b> ..5516..	●	○													sf	grandes feuilles vert foncé	dressée, robuste, longues tiges, se récolte facilement à la machine	Pfs: 1-11 CMV	pleine terre et serre	variété très plastique surtout apte à la culture hivernée, bonne rés. au mildiou
<b>Variétés de saison principale</b>																				
<b>Bahamas F1 NOUVEAUTÉ</b> ..5516..	●	○													sf	grandes feuilles vert foncé	dressée, robuste, longues tiges, se récolte facilement à la machine	Pfs: 1-10 CMV	pleine terre et serre	variété résistante très plastique surtout apte à la culture hivernée
<b>Ottawa F1 NOUVEAUTÉ</b> ..5541..	●	○													mf	feuilles vert foncé, ovoides, un peu cloquées, rustiques	érigée, fortes tiges permettant la récolte mécanique	Pfs: 1-11, lente à monter	pleine terre	variété universelle, rendements sûrs, remplace „Lazio F1“
<b>Matador</b> ..5542..	●	○													s	feuilles vert foncé, larges, un peu cloquées, rustiques	forte, compacte, semi-érigée, pétioles forts	lente à monter	pleine terre	non-hybride pour des cultures spéculatives et la fumure verte

Variété No d'article	Assort.		Epoque de culture												Pré- cociété	Produit	Plante	Résistances	Récolte	Particularités		
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
<b>Rhino F1</b> ..5561..	●	●					••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••			s	feuilles vert foncé, ovoides, un peu cloquées, lourdes, à nervures fines	érigée, pétioles forts, mi-longs	Pfs: 1-7, lente à monter	pleine terre	surtout pour la récolte d'été, sûre en rendement
<b>Variétés à hiverner</b>																						
<b>Géant d'hiver</b> ..5515..	●	○					••••								••••		th	feuilles vert moyen, grandes, ovoides, lisses	semi-érigée, rustique	Pfs: 1, 2	pleine terre	supporte le gel

**Cucurbita maxima Duch., Cucurbita moschata (Duch.) Duch. ex Poir. + Cucurbita pepo. L** **Courge** **Cucurbitaceae**

1 g de semences		Température de germination		Germination	Quantité de graines par are		Semis	Rendement
contient env. 3-5 graines	donne env. 15 plantes	minimal 18° C	optimum 22-30° C	4-10 jours	semis direct env. 50 g / 300 graines	par plantes 20 g = env. 100 graines	avril (pots) mai (direct)	par are 500-1000 kg

**Distance de plantation:** type rampant: 200 x 100 cm; type buisson: 140 x 80 cm. Température idéale de stockage 14-15° C, en-dessous, danger de pourriture!

Variété No d'article	Assort.		Epoque de culture												Pré- cociété	Produit	Plante	Résistances	Récolte	Particularités		
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
<b>Patisson</b>																						
<b>Sunburst F1</b> (Patisson jaune) ..3016..	●	○					•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••			h	patisson petit, jaune, rond aplati, à bord ondulé, lisse	buisson ouvert, à 1 ou 2 branches		pleine terre 100x80 cm	spécialité décorative
<b>Patisson blanc</b> ..3020..	●	●					•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••			h	patisson mi-grand, blanc, aplati, lisse, à bord ondulé	buisson ouvert, à 1 ou 2 branches		pleine terre 100x80 cm	spécialité
<b>Courge</b>																						
<b>Baby Bear</b> ..3027..	●	○					•••••								••••		m-h	courge ronde d'env. 1 kg, ronde, orange, un petit type Halloween	fortement coureuse		pleine terre	bon calibre commercial, se conserve bien
<b>Connecticut Field</b> ..3044..	●	○					•••••								••		t	courge de 8-11 kg, ronde-oblong, jaune orange, lisse, taille et couleur variables	fortement coureuse		pleine terre	type Halloween, pour sculpter
<b>Dill's Atlantic Giant</b> ..3040..	●	○					•••••								••		t	courge géante, 30-300 kg, record du monde 450 kg! rond, rouge orange	vigoureuse, fortement coureuse		pleine terre	spécialité, pour des concours de grosseur
<b>Etampes</b> ..3025..	●	●					•••••								••••		m-h	courge grande de 4-7 kg, aplatie, rouge orangé vif, chair jaune-orange	fortement coureuse		pleine terre	productive, décorative, bon goût, stockage moyen
<b>Quintal jaune</b> ..3032..	●	○					•••••								••		m-t	courge très grosse, 10-30 kg, rond, un peu aplati, jaune, chair jaune	vigoureuse, fortement coureuse		pleine terre	extrêmement productive
<b>Green Hubbard</b> ..3037..	●	○					•••••								••		t	courge grande, 8-12 kg, rond ovoïde, attache allongée, fruit strié vert, véruqueux	fortement coureuse		pleine terre	se conserve jusqu'à un an, chair ferme, jaune foncé, aromatique
<b>Jarrahdale</b> ..3047..	●	○					•••••								••		t	courge moyenne, 3-5 kg, rond aplati, vert gris, fortement rayée	fortement coureuse		pleine terre	se conserve très bien, chair orange
<b>Lunga di Napoli</b> ..3033..	●	○					••~••								••		t	courge de 10-25 kg, gros cylindre, vert à rayes plus claires, chair jaune or, péricarpe petit	fortement coureuse		pleine terre	grand rendement, chair ferme, bon goût
<b>Musquée de Provence</b> ..3024..	●	●					••~••								••		tt	8-10 kg, rond aplati, fortement côtelée. vert foncé, devenant brun-orange, lisse, chair orange foncé	fortement coureuse, rustique		pleine terre	la meilleure pour la conservation et goût excellent
<b>Orange Knirps</b> ..3022..	●	●					••~••								••~••		h	petite courge de 1-2 kg, rond ovoïde, rouge orange vif, aussi très décorative	coureuse, vigueur moyenne		pleine terre	variété appréciée pour la consommation et la décoration