

# CATALOGUE DE SEMENCES GAMME JARDIN



SEMENCES MARAÎCHÈRES BIOLOGIQUES  
**Essem'BIO**

Richesse et diversité  
DU PATRIMOINE

SEMENCES MARAÎCHÈRES BIOLOGIQUES

Essem' **BIO**



Essem' **BIO**

*essaime des semences BIO*



*semences*

Essem'Bio propose depuis 1999 aux professionnels et jardiniers une gamme de semences potagères, condimentaires et florales produite exclusivement selon les règles de l'agriculture biologique.

Ce catalogue regroupe une sélection de variétés les mieux adaptées à la culture biologique qui allient performance, rusticité, qualités nutritionnelles et gustatives.

**Essem'Bio : ça bouge !!!**

Sélection, multiplication, triage, agréage des lots, conditionnement et commercialisation, Essem'Bio est présent d'un bout à l'autre de la filière semences potagères biologiques.

Sachet portion au  
prix unique de

**2,60 €**

Conditions particulières  
pour revendeurs :  
Nous consulter



**Notre entreprise artisanale** travaille avec une dizaine d'agriculteurs multiplicateurs et distribue également des semences de plusieurs semenciers partenaires comme Bingenheimer Saatgut AG en Allemagne, Sativa AG en Suisse, Gautier Semence et Enza Zaden pour la France.

Installés sur une station expérimentale dans le département du Gers en pays de Lomagne, les 38 ha de terre de la station certifié biologique vont nous permettre de renforcer la sélection et la multiplication de variétés intéressantes pour l'agriculture biologique.

Avec notre nouveau site de vente en ligne sur internet, vous aurez à disposition l'ensemble de notre gamme pour professionnels et jardiniers avec une actualité de saison et des conseils de culture. ([www.essembio.com](http://www.essembio.com))

Nous espérons ainsi vous apporter services et conseils de qualité tout au long de la saison pour la réussite de votre passion.

Ce catalogue regroupe des variétés anciennes destinées exclusivement aux jardiniers amateurs

# SEMENCES POTAGÈRES

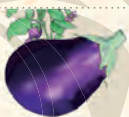
0,4 gr - ENVIRON 80 GRAINES

LONGUE VIOLETTE



De la famille des solanacées, cette plante nécessite un climat tempéré et un sol bien fumé pour exprimer tout son potentiel. Il est préférable de l'implanter sous abri. Les premières fleurs seront supprimées pour obtenir un développement de la plante satisfaisant.

BLACK BEAUTY



Très ancienne variété population produisant de gros fruits ovoïdes de couleur noir brillant (10-15 cm de diamètre et 13-19 cm de long). Rustique, d'une hauteur de 45 cm, cette variété est adaptée à tous les modes de culture en plein champ.

**Semis :** de Février à Avril sous abris chauffé (mini 25°C), mise en place en Mai au stade 4 feuilles.

**Nombre moyen de jours pour la levée :** 14 à 18 jours.

**Date de récolte :** de Juillet à fin Octobre selon les régions.

4 gr - ENVIRON 300 GRAINES

DÉTROIT 2



Variété rustique et très productive aux feuilles solides. Racine ronde à peau lisse, chair rouge sans cercle.

D'ÉGYPTE "NOIRE PLATE"



Racine plate, à feuillage court et dressé, chair rouge vif très foncée. Très lente à monter à graines. Excellente qualité gustative.

**Semis :** d'Avril à Mai pour vos récoltes d'été et de Juin à Juillet pour celles d'automne.

Semer avec des entres rangs de 30 cm et 8 à 10 cm entre les plants après éclaircissage sur la ligne.

**Nombre moyen de jours pour la levée :** 5 à 10 jours. **Date de récolte :** de Juillet à fin Novembre selon les régions.

3 gr - ENVIRON 1600 GRAINES

NANTAISE 2



Variété semi-tardive, racine longue et cylindrique, peau lisse et uniformément colorée. Bonne capacité au stockage.

RODÉLIKA



Variété productive à croissance rapide, forte coloration rouge, goût agréable et très sucré. Adaptée au stockage et aux sols lourds.

**Semis :** d'Avril à Juillet en pleine terre avec un entre rang de 25 cm et 5 à 8 cm entre les plants sur la ligne après éclaircissage. Le buttage est recommandé pour éviter les colets verts.

**Nombre moyen de jours pour la levée :** 10 à 15 jours.

**Date de récolte :** de Juillet à fin Novembre selon les régions.



## SCAROLE GÉANTE MARAÎCHÈRE

1 gr - ENVIRON 800 GRAINES

Variété à feuille large, formant un coeur très serré. Supporte assez bien les premières gelées. Pour récolte d'automne et début d'hiver en plein champ.



## FRISÉE WALLONNE

Variété de type frisé à développement important. Le feuillage est finement découpé avec un coeur qui blanchit naturellement. Supporte les mauvaises conditions climatiques.



## PAIN DE SUCRE (zuckerhut)

Variété formant des têtes ovales et coniques. Coeur aux feuilles étoilées et très douces. Consommable tout l'hiver.



## ROUGE DE VÉRONNE

Variété produisant une petite pomme rouge et très dure. Pour récoltes d'hiver sur semis à partir de juillet.



**Semis** : de Juillet à fin Août en pleine terre avec un entre rang de 40 cm. Après éclaircissage laisser un plant tout les 30 cm.  
**Nombre moyen de jours pour la levée** : 4 à 6 jours. **Date de récolte** : de Octobre à fin Décembre selon les régions.

## MILAN DES VERTUS

1 gr - ENVIRON 300 GRAINES

Variété très précoce, présentant des petites pommes de forme conique (env 500 g). Les premières récoltes sont possibles dès Juin et se prolongent jusqu'aux premières gelées.



## LAGERWEIS

Variété vigoureuse d'automne. Chair ferme, de forme bien ronde et d'un vert lumineux.



## FILDERKRAUT

Variété semi-précoce produisant une pomme de forme conique riche en sucre. Spécialement adaptée pour la choucroute. Se conserve très bien.



## COEUR DE BOEUF DES VERTUS

Variété hâtive et très rustique donnant une pomme dense et serrée. La pomme de forme conique est résistante au froid et à la montaison.



## ROUGE TÊTE NOIRE 3

1 gr - ENVIRON 300 GRAINES

Excellente variété pour vos récoltes d'automne et d'hiver. De belle couleur rouge pourpre foncé cette variété à pomme ronde oblongue bien serrée est résistante à l'éclatement. Production de pomme de 1.2 à 2 kg.



**Semis** : de Mai à Juillet en pépinière. Le repiquage en pleine terre intervient à une hauteur de plants à 15 cm avec un entre rang de 50 cm et 40 cm entre les plants sur la ligne.  
**Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 jours. **Date de récolte** : d'Octobre à Janvier selon les régions.

1 gr - ENVIRON 300 GRAINES

BLARIL



Variété de fin d'été et d'automne. Rave de couleur bleue, de grosse taille (*jusqu'à 1 kg*), reste tendre à condition de maintenir l'humidité. Peut se conserver jusqu'au mois de Mars.

LOGO



Variété à développement rapide, résistante à la montée à graine. Production de raves de forme ovoïde d'excellente qualité gustative du printemps jusqu'à l'automne.

**Semis :** de Mai à Juillet en pépinière. Le repiquage en pleine terre intervient à une hauteur de plants à 15 cm avec un entre rang de 50 cm et 40 cm entre les plants sur la ligne.

**Nombre moyen de jours pour la levée :** 5 jours.

**Date de récolte :** d'Octobre à Janvier selon les régions.

12 GRAINES

LE GÉNÉREUX



Variété de plein champ, d'une productivité impressionnante. Fruits demi-longs, lisses, légèrement épineux, vert foncé, garantis sans amertume.

VERT LONG MARAÎCHER



Rendement exceptionnel en fruits sans amertume et à la qualité gustative remarquable.

**Semis :** A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) suivi du repiquage des plants après 15 jours en godets. Le repiquage intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 50 cm sur la ligne. Pour vos semis en pleine terre à partir de début Mai choisir le semis en poquet avec 3 graines espacées de 80 cm. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 6 jours.

**Date de récolte :** de Juillet à Octobre selon les régions.

12 GRAINES

VERT PETIT DE PARIS



Cornichon pour vos conserves. Variété très productive qui vous donnera toute satisfaction si vous récoltez des fruits tendres et de petit calibre.

**Semis :** A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) suivi du repiquage des plants après 15 jours en godets. Le repiquage intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 50 cm sur la ligne. Pour vos semis en pleine terre à partir de début Mai choisir le semis en poquet avec 3 graines espacées de 80 cm. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 6 jours.

**Date de récolte :** de Juillet à Octobre selon les régions.

Sachet portion au | **2,60 €** | Conditions particulières pour  
prix unique de | revendeurs : Nous consulter





## BLACK BEAUTY

12 GRAINES

Variété précoce et très productive. Fruit de très belle présentation, cylindrique, droit, de couleur vert moyen brillant. Plante vigoureuse à entre-nœuds courts, port dressé et au feuillage marbré.



## DE NICE À FRUIT ROND

Variété à port buissonnant très productive. Fruits ronds, d'un vert clair, d'excellente qualité gustative.



## PÂTISSON BLANC

Plante buissonnante produisant d'abondants fruits blancs crème de forme plate aux bordures dentelées. La récolte et la consommation des fruits sont similaires à celle de la courgette.



**Semis** : A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) en godets. Le repiquage intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 50 cm sur la ligne. Pour vos semis en pleine terre à partir de début Mai choisir le semis en poquet avec 2 graines espacées de 80 cm.

**Nombre moyen de jours pour la levée** : 6 jours.

**Date de récolte** : de Juin à Octobre selon les régions.

## GRÜNER

3 gr - ENVIRON 100 GRAINES

Semis direct à partir d'Avril en rangs distants de 30 cm. Plusieurs coupes sont possibles jusqu'en hiver. Au printemps laisser une pousse de 10 cm avant la coupe.



## À CARDE BLANCHE 2

3 gr - ENVIRON 100 GRAINES

Côtes larges et blanches. Feuilles vert sombre. Résistante à la montée à graines, longue productivité.



**Semis** : En pleine terre de Juin à Juillet pour vos récoltes d'automne. Semer avec des entres rangs de 50 cm et 30 à 40 cm entre les plants après éclaircissage sur la ligne.

**Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 10 jours.

**Date de récolte** : de Septembre à fin Novembre selon les régions.



Sachet portion au  
prix unique de | **2,60 €** | Conditions particulières pour  
revendeurs : Nous consulter

12 GRAINES

MUSCADE DE PROVENCE



Grande productivité de gros fruits légèrement aplatis, tranchés, de couleur orangée. Chair épaisse de très bonne qualité gustative. Bonne conservation..

MUSQUÉE BUTTERNUT



Variété précoce (85 jours), peu creuse, aux fruits en forme de massue de 2 kg. Chair orange d'excellente qualité gustative.

POTIRON ROUGE VIF D'ÉTAMPES



Ancienne variété française aux beaux fruits côtelés, légèrement aplatis, pesant en moyenne 10 kg. La chair fine est de couleur orangée.

POTIMARON RED KURI



Variété très vigoureuse et productive, fruit orangé de petite taille (du type hokkaido 1 à 2 kg). Léger goût de châtaigne et longue conservation garantie.

LONGUE DE NICE



Production de fruits longs (60 cm à 1 m), cylindriques (10 à 18 cm de diamètre) aux remarquables qualités gustatives. Très bonne capacité au stockage.

**Semis :** A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) en godets. Le repiquage intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 80 cm sur la ligne. Pour vos semis en pleine terre à partir de début Mai choisir le semis en poquet avec 2 graines espacées de 1,2 cm. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 6 jours. **Date de récolte :** de Septembre à Novembre selon les régions.

5 gr - ENVIRON 2500 GRAINES

ALÉNOIS SIMPLE



Croissance rapide. Pour le printemps, l'automne et la culture sous serre.

**Semis :** En pleine terre de Mars à Novembre. Semer avec des entres rangs de 10 cm et 3 à 8 cm entre les plants après éclaircissage sur la ligne. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 3 à 5 jours. **Date de récolte :** d'Avril à fin Novembre selon les régions.

17 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

GÉANT D'HIVER "Verdil"



Variété robuste au développement rapide et à bonne résistance au gel. Feuillage vert sombre.

**Semis :** de début Août à Octobre en pleine terre avec un entre rang de 20 cm. Ne pas oublier de tasser la ligne de semis. Éclaircir les plants au stade 3-4 feuilles pour ne laisser q'une plante tout les 10 cm. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 20 jours. **Date de récolte :** d'Octobre à Décembre pour les semis d'Août à Septembre; de Mars à Avril pour ceux de Septembre à Octobre.

COURGE

CRESSON

ÉPINARD



**GÉANT MAMMOUTH PERFECTION**

1 gr - ENVIRON 500 GRAINES

Variété tardive et productive. Bulbe volumineux, ivoire et très dense feuillage au port droit.



**Semis** : de Mars à Juillet en pleine terre pour vos récoltes d'été et de Juin à Juillet pour celles d'automne. Semer avec des entres rangs de 30 cm et 8 à 10 cm entre les plants sur la ligne.

**Nombre moyen de jours pour la levée** : 14 à 18 jours.

**Date de récolte** : d'Août à fin Novembre selon les régions.

**LA VICTOIRE**

50 gr - ENVIRON 160 GRAINES

Variété productive, au port droit, du type mange-tout, à gousse verte, sans fil, de 14 cm de long. Facilité de récolte et bonne précocité.

**MAJOR**

Variété type mange-tout beurre à grain noir. Gousse jaune vif, longue (16, 18 cm), ronde droite et charnue. Plante de vigueur moyenne, port solide et dressé. Résistante Virus 1, Anthracnose.

**CONTENDER**

Variété robuste à gousses vertes d'une grande saveur, se comporte bien en semis précoce. Résistante Virus 1, Anthracnose.



**Semis** : De Avril à fin mi-Août et de Octobre à fin Novembre en pleine terre. Semer avec des entres rangs de 40 cm et 5 à 8 cm entre les plantes . Vous pouvez choisir le semis en poquets, placez alors 4 à 5 graines espacées de 30 cm sur la ligne. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 10 jours. **Date de récolte** : de Juin à mi-Septembre selon les régions.

**PREISGEWINNER (d'Espagne)**

50 gr - ENVIRON 120 GRAINES

Variété robuste avec un très beau feuillage fourni de fleurs rouges.

**NECKARKÖNIGIN**

Variété sans fil, productive et précoce à gousses rondes, longues, de couleur verte, qui reste très gustative même à gros calibre.



**Semis** : De Avril à fin mi-Août et de Octobre à fin Novembre en pleine terre. Semer avec des entres rangs de 40 cm et 5 à 8 cm entre les plantes . Vous pouvez choisir le semis en poquets, placez alors 4 à 5 graines espacées de 30 cm sur la ligne. Les variétés à rames sont à tuteurer dès 15 cm.

**Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 10 jours.

**Date de récolte** : de Juin à mi-Septembre selon les régions.



1 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

PIERRE BÉNITE



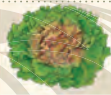
Très fort développement de pommes (28 à 30 cm) vert clair dentelées et très légèrement cloquées. D'une excellente qualité gustative, elle se distingue également par la croquance de ces feuilles.

ROUGE GRENOBLOISE



Variété formant de lourdes pommes à feuilles vertes bordées de rouge. Très bonne résistance à la montaison. Cette sélection permet une grande souplesse d'utilisation du printemps jusqu'à l'automne.

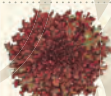
MERVELLE DE VERANO



Variété formant de lourdes pommes à feuilles vertes bordées de rouge. Très bonne résistance à la montaison. Cette sélection permet une grande souplesse d'utilisation du printemps jusqu'à l'automne.

1 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

FEUILLE DE CHÊNE ROUGE (Red Salad Bowl)



Variété adaptée pour vos semis du printemps à l'automne, produisant de magnifiques feuilles découpées d'un rouge bordeaux.

LOLLO BIONDA et LOLLO ROSSA



Variété issue du croisement des très connues Lollo rossa et Lollo Bionda. Pour une production de printemps à l'automne.

FEUILLE DE CHÊNE VERTE



Variété très attractive et d'excellente qualité gustative. Résistante à la montée à graine, elle est à utiliser du printemps jusqu'à l'automne.

1 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

VALMAINE



Variété au port érigé, aux feuilles allongées et croquantes. Très saine et résistante. Peut aussi être cultivée toute l'année avec un espace de plantation d'au moins 30 x 30 cm.

1 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

ROUGETTE DE MONTPELIER



Variété du type Rougette du Midi. Tolérante au Brémia, petite pomme, port mi-dressé. Feuilles légèrement cloquées. Pour cultures de printemps, automne et d'hiver en plein champ. Feuillage vert bronze.

**Semis** : de début Mars à fin Août en pleine terre avec un intervalle entre les rangs de 30 cm.

Au stade 3-4 feuilles vous pourrez éclaircir pour ne laisser qu'un pied tout les 25 cm sur la ligne. Renouvelez vos semis toutes les deux semaines. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 6 à 8 jours.

**Date de récolte** : d'Avril à Septembre selon les régions.

**SUCRINE**

1 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

Petite pomme verte à feuilles charnues très savoureuses. Résistante au coup de chaleur, c'est une laitue de printemps et d'été.

**DU BON JARDINIER**

1 gr - ENVIRON 1000 GRAINES

Variété de plein champ à semer de mi-Mars à mi-Mai puis début Juillet. Production de grosses pommes d'un vert profond.

**ATTRACTION**

Variété qui convient pour le début d'été et vous donnera de très belles pommes d'un vert soutenu en condition ombragée comme en pleine lumière.

**GREAT LAKES**

Variété formant de grosses pommes brillantes vert foncé. Croissance régulière et résistance à la montée à graine. Adaptée à la culture du printemps jusqu'à l'automne.

**LARISSA**

Variété à croissance rapide qui vous donnera pleine satisfaction en condition ombragée, produisant des pommes lourdes.

**MERVEILLE DES QUATRES SAISONS**

Formant de belles pommes de couleur rouge-brun et résistantes à la montée à graines. Pour la production du printemps à l'automne.

**REINE DE MAI**

Très robuste et à croissance rapide, elle vous donnera des pommes vertes dont les bords sont rougeâtres.

**PASSION BLONDE**

Laitue pommée blonde teintée de rouge produisant de lourdes pommes bien serrées. Cette variété très esthétique a été introduite en France en 1879.

**MERVEILLE D'HIVER**

Variété produisant de grosses pommes. Sélectionnée pour sa résistance au froid, cette variété supporte les conditions hivernales au stade jeune en plein champ. Semis d'Août et Septembre.



**Semis** : de début Mars à fin Août en pleine terre avec un intervalle entre les rangs de 30 cm. Au stade 3-4 feuilles vous pourrez éclaircir pour ne laisser qu'un pied tout les 25 cm sur la ligne.

Renouvelez vos semis toutes les deux semaines. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 6 à 8 jours.

**Date de récolte** : d'Avril à Septembre selon les régions.



2 gr - ENVIRON 1500 GRAINES

COUILLE DE LOUVIER



Variété pour culture en pleine terre à récolte échelonnée.  
Feuillage vert sombre.

DE HOLLANDE (à grosses graines)



Variété à grandes feuilles, longues, larges de couleur vert franc.  
Rustique et résistante au froid cette variété se sème à partir du 15 Août.

**Semis** : de début Juillet à Octobre en pleine terre avec un intervalle entre les rangs de 20 cm. Au stade 3-4 feuilles vous pourrez éclaircir pour ne laisser qu'un pied tout les 15 cm sur la ligne. Pensez à tasser la ligne de semis. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 10 à 15 jours.  
**Date de récolte** : d'Octobre au printemps suivant selon les régions.

30 gr - ENVIRON 280 GRAINES

GOLDEN BANTAM



Épis de très bonne qualité à maturité. La transformation du sucre en amidon se fait, après récolte, plus rapidement que chez les hybrides F1. Saveur sucrée agréable, conseillé pour le marché de détail.

**Semis** : De Mai à mi Août à fin en pleine terre. Semer avec des entres rangs de 60 cm et 10 à 15 cm entre les plantes. Buttez les plants à partir de 25 cm de hauteur. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 10 jours.  
**Date de récolte** : de Juillet à début Septembre selon les régions.

20 GRAINES

PETIT GRIS DE RENNES



De petite taille, bien sucré et particulièrement fruité, ce melon convient pour une culture de plein champ en condition climatique tempérée. Pour obtenir davantage de rameaux fructifères, une taille des ramifications principales à partir de la quatrième feuille est conseillée.

CHARENTAIS "CANTELOUP"



Type charentais résistant à la fusariose race 0,1 et 2. Fruit rond, moyennement écrit, d'un bon calibre (0,7 à 0,9 kg) adapté à la culture de plein champ, précoce. Production assez groupée.

**Semis** : A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) en godets. Le repiquage intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 80 cm sur la ligne. Pour vos semis en pleine terre à partir de début Mai choisir le semis en poquet avec 2 graines espacées de 1,2 cm.  
**Nombre moyen de jours pour la levée** : 6 jours.  
**Date de récolte** : de Septembre à Novembre selon les régions.

Sachet portion au | 2,60 € | Conditions particulières pour  
prix unique de | revendeurs : Nous consulter



Tous les renseignements sont donnés à titre indicatif.

**BLANC GLOBE À COLLET VIOLET**

1 gr - ENVIRON 350 GRAINES

Variété à chair blanche et de coloration extérieure blanche et violette sur la partie supérieure. Bonne conservation après récolte. Semis direct en Juillet jusqu'à début Août pour une production d'hiver. Croissance rapide.



**JAUNE BOULE D'OR**

Très ancienne variété demi-hâtive admirable par sa rusticité. Racine complètement sphérique lorsqu'elle n'est pas très développée et qui s'aplatit légèrement à pleine maturité. Peau de couleur jaune et très lisse. Chair et saveur fine.



**Semis** : de Mars à Mai et de Juillet à Août en pleine terre. Semer avec des entres rangs de 20 cm et 8 à 10 cm entre les plants après éclaircissage sur la ligne. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 8 jours.  
**Date de récolte** : de Mai à Juillet et de Septembre à Novembre selon les régions.

**DE STUTTGART**

2,5 gr - ENVIRON 500 GRAINES

De couleur dorée et de forme légèrement aplatie, les bulbes de cette variété conviennent parfaitement au stockage en vrac ou bien en tresse.



**BLANC SPHÉRIQUE DE JUIN**

Variété mi-hâtive donnant des bulbes légèrement aplatis de couleur blanc argent. Feuillage solide. Résistante au froid, cette variété se sème en Août-Septembre.



**Semis** : de Février à fin Mars en pépinière. Le repiquage intervient après 4 semaines avec des entres rangs de 20 cm et 10 à 15 cm entre les plants sur la ligne. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 20 à 25 jours.  
**Date de récolte** : de Juillet à Septembre selon les régions.

**TURGA**

2 gr - ENVIRON 400 GRAINES

Variété formant des racines blanches et coniques, longues, faciles à récolter. Peut rester dans le sol jusqu'au printemps car très résistant à la gelée.

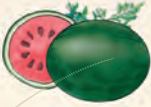


**Semis** : de Février à Juillet pour vos récoltes de fin Août à Novembre. Semer avec des entres rangs de 30 cm et 5 à 8 cm entre les plants après éclaircissage sur la ligne. Au semis recouvrir très légèrement les semences et tenir un niveau d'humidité constant de la ligne de semis jusqu'à la levée.  
**Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 10 jours.  
**Date de récolte** : de Septembre à fin Novembre selon les régions.



12 GRAINES

SUGAR BABY



Variété précoce à chair d'un rouge très soutenu, ferme, sucrée et savoureuse. Écorce verte très foncée, lisse. Poids moyen des fruits 3 à 4 kg.

**Semis :** A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) suivi du repiquage des plants après 21 jours en godets. Le repiquage intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 1 m sur la ligne. Pour vos semis en pleine terre à partir de début Mai choisir le semis en poquet avec 3 graines espacées de 1,2 m. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 6 jours. **Date de récolte :** de Juillet à Septembre selon les régions.

2 gr - ENVIRON 700 GRAINES

SIEGFRIED D'HIVER ST-VICTOR



Variété d'hiver au développement régulier permettant des récoltes échelonnées. Supporte les gelées.

**Semis :** de Février à fin Mars en pépinière. Le repiquage intervient après 4 semaines avec des entres rangs de 20 cm et 10 à 15 cm entre les plants sur la ligne. Vous pouvez également choisir le semis direct à partir de Mars en lignes espacées de 10 cm. Ne pas oublier de butter régulièrement pour favoriser le blanchissement du fût. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 20 à 25 jours. **Date de récolte :** de Décembre à Février selon les régions.

50 gr - ENVIRON 160 GRAINES

RONDO



Pois du type mange-tout. Variété extrêmement poussante (jusqu'à 2 m de hauteur). Gousse très longue et large, vert blond sans fil, si la récolte est précoce.

50 gr - ENVIRON 160 GRAINES

DOUCE PROVENCE



Type nain, variété très précoce. Gousse droite, pointue, vert foncé. Hauteur 40 cm environ.

**Semis :** De Janvier à fin Mars et de Octobre à fin Novembre en pleine terre. Semer avec des entres rangs de 40 cm et 5 à 8 cm entre les plantes. Vous pouvez choisir le semis en poquets, placez alors 4 à 5 graines espacées de 30 cm sur la ligne. Les variétés à rames sont à ramer dès 15 cm de hauteur de plante. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 5 à 10 jours. **Date de récolte :** de Décembre à Mars et de Mai à fin Juin selon les régions.

Sachet portion au | 2,60 € | Conditions particulières pour  
prix unique de | revendeurs : Nous consulter



**JUMBO**

0,4 gr - ENVIRON 50 GRAINES

Variété semi-précoce. Gros fruit épais au goût doux et sucré, de couleur vert foncé virant au rouge. Adaptée à la culture sous serre.

**DOUX DES LANDES**

Variété donnant des fruits vert et rouge à pleine maturité. Forme conique allongée. Très bon rendement et excellente qualité gustative. Cultures sous abris, mais également en plein champ en conditions Sud.



**Semis** : A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) en pépinière, suivi du repiquage des plants après 15 jours en godets au stade 4 feuilles. Le repiquage des plants intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 50 cm sur la ligne. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 10 à 15 jours.

**Date de récolte** : de Juillet à Octobre selon les régions.

**FLAMBOYANT 2**

3 gr - ENVIRON 500 GRAINES

Variété demi-longue, rouge à pointe blanche. Pour culture de plein champ ou sous abri en début de saison. Feuillage de vigueur moyenne, bonne attache.

**SORA**

Radis pour culture de pleine terre du printemps à l'automne. Chair ferme, de forme bien ronde et d'un rouge lumineux.

**ROUND ROUGE À PETIT BOUT BLANC**

Variété très régulière ronde rouge à bout blanc de calibre 2 à 2,5 cm. Bon croquant, ne creusant pas, cette variété convient pour les cultures en plein champ et sous abris.

**NOIR GROS ROND D'HIVER**

3 gr - ENVIRON 500 GRAINES

Radis d'hiver à chair ferme, de gros calibre (8 à 10 cm), qui se conserve jusqu'à Mars-Avril pour un semis en Juin à Août.

**OSTERGRUSS ROSA 2 FRUNGSGRUSS**

Radis rave long rose brillant pour vos semis mi-Janvier à mi-Août. Racine de très belle présentation de 25 à 30 cm. Variété polyvalente, sous abris ou en plein champ. Récolte de mi-Avril à fin-Octobre. **OBTENTION HILD.**



**Semis** : de Mars à Septembre en pleine terre ou abris. Semer avec des entres rangs de 20 cm et 3 à 5 cm entre les plants après éclaircissage sur la ligne au stade 4-5 feuilles. Ne pas oublier de tasser la ligne desemis.

**Nombre moyen de jours pour la levée** : 5 à 8 jours. **Date de récolte** : d'Avril à Octobre selon les régions.



0,2 gr - ENVIRON 80 GRAINES

AURIGA



Variété très précoce produisant de nombreux fruits de taille moyenne, orange vif à chair ferme et douce. 250 à 350 gr.

MONEYMAKER



Variété de pleine terre, à fruits rouges de taille moyenne, sans collet vert, très grande productivité. Se prête à toutes les utilisations. 150 à 170 gr

CERISE "Rouge"



Variété à longues grappes de petits fruits rouges, aromatiques et de bon aspect. Croissance très vigoureuse pour culture sous serre ou en pleine terre. Peut être cultivée sous forme buissonnante. 15 à 20 gr

ROSE DE BERNE



Excellente variété rustique et productive de plein champ et d'abris. Les grappes de gros fruits de couleur rose sans collet vert. Sa saveur hors du commun est remarquable. 200 à 250 gr

COEUR DE BOEUF



Variété semi-tardive produisant des fruits rouge sombre de très gros calibre en forme de coeur. Sa chaire délicieuse, très fine, est pratiquement sans graines. 250 à 400 gr

MARMANDE



Variété très précoce de bonne saveur. Fruits rouges côtelés 140-170 gr.

GOLDENE KONINGIN "Reine d'Or"



Variété de pleine terre à croissance moyenne. Bonne production de fruits jaune doré, de saveur très douce et aromatique car ils ont peu d'acidité. 210 à 230 gr

ROMA VF



Variété robuste à forte croissance, aux fruits ovoïdes. Excellente pour la mise en conserve, elle permet une récolte mécanique. Plante naine à port buissonnant, résistante au Fusarium. 70 à 90 gr

POTIRON ÉCARLATE



D'énormes fruits de 600 à 800 gr d'un rouge vif caractérise cette ancienne variété Française connue pour ses qualités de tomates à farcir. Productive et rustique elle est de type tardive.

## GREEN ZEBRA

0,2 gr - ENVIRON 80 GRAINES

Fruits de 80 à 120 g à chair verte. La peau vert-jaune est striée de vert sombre. Juteuse et légèrement acidulée.



## POIRE JAUNE

Fruits piriformes de 4 cm jaune de très bonne qualité gustative. 15 gr.



## POIRE ROUGE

Fruits piriformes de 4 cm rouges de très bonne qualité gustative. 15 gr.



## CORNE DES ANDES

Fruits en forme de cornes rouges, pratiquement sans graines. Fruit de qualité gustative exceptionnelle. 80 à 150 gr.



**Semis** : A partir de Mars sous abris chauffé (mini 25°C) en pépinière, suivi du repiquage des plants après 15 jours en godets au stade 4 feuilles. Le repiquage des plants intervient à partir de début Mai en pleine terre avec un intervalle entre plant de 50 cm sur la ligne. **Nombre moyen de jours pour la levée** : 10 à 15 jours.  
**Date de récolte** : de Juillet à Octobre selon les régions.

Sachet portion au  
prix unique de

**2,60 €**

Conditions particulières  
pour revendeurs :  
Nous consulter



Tous les renseignements sont donnés à titre indicatif.



# SEMENCES CONDIMENTAIRES

## ANETH

2,5 gr environ 1500 graines



Plante annuelle, semis direct de Mars à Mai à intervalle entre rangs de 25 cm. Les jeunes plantes sont très convoitées par les limaces.

## BASILIC GRAND VERT

1 gr environ 500 graines



Semis à partir d'Avril en caissettes, repiquage en touffes. Plantation env 25 x 20 cm. Les semis directs sont possibles à partir de Mai. Variété très vigoureuse à forte production d'arôme.

## BOURRACHE

2,5 gr environ 140 graines



Plante annuelle, les semis sont possibles de Mars à Juillet avec un intervalle entre rangées de 40 cm. Les feuilles ainsi que les fleurs bleues sont d'excellents condiments pour vos salades. Plante très mellifère qui fleurit jusqu'aux gelées.

## CERFEUIL

2 gr environ 1300 graines



Plante annuelle pour les semis de Mars, bisannuelle pour les semis d'Août. Semer à 25 cm entre les rangs.

## CORIANDRE

2,5 environ gr 200 graines



Condimentaire annuelle d'une hauteur de 40 à 60 cm, de la famille des ombellifères. Les feuilles fraîches sont consommées ainsi que les graines à maturité. Semis à partir de début avril avec des entre-rangs de 25-30 cm.

## OSEILLE

0,3 gr environ 350 graines



Plante vivace qui vous donne dès le printemps ses premières jeunes feuilles. Semis en pots ou en pleine terre à partir de mars.

## PERSIL GÉANT D'ITALIE

1 gr environ 1000 graines



Plante bisannuelle formant un feuillage plat au goût très aromatique pour vos préparations culinaires. Semis direct de mars à juillet à une distance de 25 cm entre rangs ou semis en pots. Une autre culture d'ombellifère sur le même site est déconseillée avant 3 ans.

## PERSIL FRISÉ VERT FONCÉ

1 gr environ 1000 graines



Plante bisannuelle formant un feuillage plat au goût très aromatique pour vos préparations culinaires. Semis direct de mars à juillet à une distance de 25 cm entre rangs ou semis en pots. Une autre culture d'ombellifère sur le même site est déconseillée avant 3 ans.

## ROQUETTE

1,2 gr environ 550 graines



Plante rustique à croissance aussi rapide que le radis. Excellent condiment pour vos salades toute l'année jusqu'aux gelées. Semis direct en lignes distantes de 25 cm.

## SARRIETTE ANNUELLE

1 gr environ 200 graines



Semis en caissettes à partir d'Avril puis repiquage en petites touffes. Semis direct possible de Mai à fin Juin. Distance de plantation 25 x 20 cm. Plante très mellifère.

**Semis :** A partir de Février en godets sous abris chauffé (mini 20°C). Semez de préférence 10 graines par godets et sélectionnez au stade 4 feuilles les plants les plus vigoureux. Le repiquage en pleine terre intervient début Mai.









**Nombre moyen de jours pour la levée :**  
10 à 15 jours.

**Date de récolte :** d'Avril à Octobre selon les régions.



# SEMENCES FLORALES



	<b>CALENDULA OFFICINALIS (Souci)</b> Plante annuelle d'un jaune très lumineux. Hauteur de 30 à 50 cm. Semis direct de Mars à Juin, distance de plantation 20 x 10 cm.	<b>2,60 €</b> <b>1,5 gr environ</b> <b>140 GRAINES</b>
	<b>CALLISTEPHUS CHINESIS (Reine Marguerite)</b> Fleurs multicolores de Juillet aux premières gelées. Semis de Mars en caissettes ou en pleine terre dès mi-Avril à distance de plantation 25 x 25 cm.	<b>1 gr environ</b> <b>350 GRAINES</b>
	<b>CENTAUREE CYANUS (Bleuet)</b> Astéracée annuelle ou bisannuelle. Fleur d'un bleu remarquable d'une hauteur de 70 cm. Semis d'automne ou de printemps pour une floraison de Juin à Septembre.	<b>1 gr environ</b> <b>280 GRAINES</b>
	<b>CLARKIA</b> Plante annuelle garnie de fleurs roses. D'une hauteur de 50 cm, cette fleur convient pour les bouquets frais. Les semis peuvent être étalés d'Avril à Juillet en terrine ou bien en direct.	<b>0,1 gr environ</b> <b>80 GRAINES</b>
	<b>COSMOS BIPINATUS</b> Très belles fleurs à couper et plante très rustique. Fleurs blanches, roses et roses foncés. Floraison de Juillet à Octobre. Semis en caissettes en Mars et à partir d'Avril en pleine terre.	<b>1 gr environ</b> <b>80 GRAINES</b>
	<b>COSMOS SULPHUREUS (Orange)</b> Plante annuelle qui produit des fleurs d'un orange lumineux de Juillet à Octobre. D'une hauteur de 60 cm, cette fleur permet de réaliser de magnifiques bouquets. Semis d'Avril à Juin.	<b>1 gr environ</b> <b>80 GRAINES</b>
	<b>DELPHINIUM AJACIS (Pied D'Alouette)</b> Plante annuelle de 1 m de haut portant de splendides fleurs bleues, roses et blanches. Semis de Mars à mi-Juin et en Août pour un hivernage en plein air. Fleurs à couper en bouquets frais ou à faire sécher.	<b>1 gr environ</b> <b>80 GRAINES</b>
	<b>LATHYRUS ODORANTUS (Pois de Senteur)</b> Plante grimpante annuelle somptueusement fleurie et très odorifère de Juin à Août. Le tuteurage sur branche ou à l'aide d'un grillage permettra son développement jusqu'à 1,5 m de haut. Le semis direct en Avril est conseillé.	<b>2 gr environ</b> <b>30 GRAINES</b>

Tous les renseignements sont donnés à titre indicatif.



### LAVATERA TRIMESTRI (Mauve)



Plante formant de grosses touffes couvertes de magnifiques fleurs roses et blanches en calice. Pour vos massifs ou en haie annuelle. Hauteur 100 cm, floraison de Juillet à Septembre. Semis en caissettes ou en pleine terre à partir d'Avril en rangs distants de 25 cm.

2,60 €

1 gr environ  
130 GRAINES

### LINUM GRANDIFLORUM (Lin Rouge)



Variété de lin méridional à grandes fleurs rouge brillant. D'une hauteur de 40 cm, cette fleur est très facile à cultiver et donne toute satisfaction par sa très longue floraison. Semis d'Avril à Juillet.

3 gr environ  
850 GRAINES

### NIGELLA DAMASCENSA (Nigelle de Damas)



Plante annuelle donnant de très belles fleurs bleu clair soutenues d'une corolle découpée. Les tiges florales de 50 cm de haut peuvent être séchées pour la création de bouquets secs en fin de floraison. Semis direct ou en godets à partir de Mars.

1 gr environ  
400 GRAINES

### PAPAVO RHOEAS (Coquelicot)



Grosse fleur d'un rouge lumineux qui s'élève à 50 cm, de Juin à Juillet. Pour bouquets à cueillir en boutons. Semis direct à partir de Mars en rangs distants de 25 cm.

0,4 gr environ  
1000 GRAINES

### TITHONIA (Soleil du Mexique)



Plante au magnifique feuillage velouté, fleur orange brillant. Peut servir à réaliser les haies annuelles. Semis en caissettes ou à partir de fin Avril en pleine terre à distance de plantation 30 x 30 cm. Hauteur des massifs 1,5 m.

0,5 gr environ  
50 GRAINES

### TOURNESOL DÉCORATIF



Semis à partir d'Avril en pots ou semis direct en pleine terre à partir de la fin des gelées jusqu'à fin Juin. Fleur jaune à jaune orangé qui s'échelonne en épis pendant deux mois et peut atteindre 2 mètres.

2,5 gr environ  
60 GRAINES

### TROPAELUM (Capucine)



Plante rampante donnant des fleurs jaune et jaune orangée. Semis en caissettes ou directs à partir d'Avril.

2,5 gr environ  
15 GRAINES

### ZINNIA A GRANDE FLEURS



Plante annuelle du type tournesol aux fleurs multicolores et lumineuses. Hauteur de 80 à 100 cm, floraison de Juin aux gelées. Semis en caissette ou repiquage à partir d'Avril en rangs distants de 30 cm.

0,5 gr environ  
250 GRAINES

### ESCHSCHOLTZIA CALIFORNIA



Plante annuelle de la famille des papaveracées, rustique et croissant dans tous les sols secs sablonneux. Fleurs oranges doubles. Hauteur de 40 cm, floraison de Juin à Octobre. Semis d'automne ou printemps.

1 gr environ  
1300 GRAINES

**Semis :** A partir de Février en godets sous abris chauffé (mini20 °C). Semez de préférence 3 graines par godets et sélectionnez au stade 4 feuilles les plants les plus vigoureux. Le repiquage en pleine terre intervient début Mai. Vous pouvez également semer en pleine terre en ligne à partir de mi-Avril. **Nombre moyen de jours pour la levée :** 10 à 15 jours.

[www.essembio.com](http://www.essembio.com)

**ESSEM'BIO SARL**

**BOIS DE GAJAN - 32700 LECTOURE**

**Tél : 05 62 28 55 14**

**Fax : 05 62 28 14 91**



Essem'Bio SARL - Bois de Gajan - 32700 Lectoure - Tél : 05 62 28 55 14 - Fax : 05 62 28 14 91

CCP Bordeaux 10 317 62 Z - Carte professionnelle 098003

Sarl au capital de 8 217 euros - APE 4726 B - Siret 42071692000038 - RC Auch B 420 716 920