



Semences non traitées de Cosmos bipinnatus



Caractéristiques principales

- Nom latin :** Cosmos bipinnatus
Nom vernaculaire : Cosmos bipenné
Variété : Candy Stripe
Lieu de culture : *Jardin tropical, *Serre froide, Gazon & Prairies fleuries, *Jardin tempéré, Culture en pot - Balcon & Terrasse, Jardin fleuri
Hauteur : 60 à 100 cm
Type de plante : Plante annuelle (cycle de vie sur 1 an)
Port : Compact, Buissonnant
Période de floraison : Automne, Été
Feuilles : Feuillage vert clair finement découpé en segments filiformes, rappelant celui du fenouil, pennatiséquées, en paires opposées.
Fleurs : Floraison de juin jusqu'aux premières gelées. Capitules solitaires en coupe large, ligules blanc rosé ourlé de rouges, cœur jaune.
Fruits : Akènes noirâtres, linéaire, en forme de fuseau, lisses ou court-hérissées, contenant une graine unique.
Autres : Longues tiges très ramifiées.
Température minimale (Rusticité) : de 0°C à 5°C
Recommandations : Plante annuelle à croissance rapide et à grand développement.
 Tolère la sécheresse estivale.
 Préfère le plein soleil mais tolère la mi-ombre.
 Les semis spontanés sont fréquents, pas toujours fidèles, mais sans devenir envahissants.

Culture

- Exposition :** Mi-ombre, Plein soleil, Ensoleillé
Substrat / Sol : Frais (garde un certain temps l'humidité après arrosage & pluie), Pauvre, Neutre, Bien drainant, Léger & Meuble, *Fertile
Arrosage (plante adulte) : 2/5 Arrosage moyen
Maladies / Ravageurs : Pucerons, Pourriture grise (botrytis - maladie cryptogamique), Limaces
Culture au jardin : Pincez l'extrémité des pousses sur chaque tige à la plantation pour encourager la ramification des tiges et la production de fleurs.
 Supprimez les fleurs fanées pour favoriser le renouvellement de la floraison. A la fin de l'été, laissez les dernières fleurs produire leurs graines, les oiseaux les apprécient particulièrement.
Culture en pot : Oui
Conseils du comptoir des graines : Se cultive dans de grandes jardinières.
 Plante adaptée aux néophytes, presque impossible à rater, capable de garnir à elle seule un massif ou d'apporter de la légèreté aux floraisons plus lourdes des vivaces.

Semis

- Facilité semis :** 1 Facile - voir aussi les conseils de semis généraux dans le menu
Mode de semis : **Semis sous abri :** de mars à mai, à 24°C
 Substrat : mélange de terreau spécial semis et de sable, humide mais non trempé, irrigation par le bas, couvercle transparent jusqu'à la levée, aérer régulièrement cette mini-serre
 Profondeur : 3 mm, tasser légèrement le substrat
 Couvert en surface : 3 mm de vermiculite
 Luminosité : pleine lumière, sans soleil direct
 Après germination : exposition à la lumière à 16°C
 Repiquage individuel : les plants de plus de 4 feuilles
 Acclimatation à l'extérieur : pendant 1 à 2 semaines
 Plantation en place : après les dernières gelées, quand le système racinaire est bien développé
Semis direct en place : après les dernières gelées, quand le sol s'est réchauffé
Durée de germination : 5 à 15 jours

En savoir plus

- Origine :** Amérique centrale, Amérique du nord
Intérêt : Silhouette remarquable, *Plante mellifère, Plante fourragère, *Fleurs, *Productif, Plante amie des auxiliaires du jardin