

Hibiscus *moscheutos* série LUNA

62-9181 – Bluch, 62-9186 – Red, 62-9183 – Pink Swirl, 62-9185 – White, 62-9189

- *Hauteur :* 60 à 90 cm
- *Envergure :* 60 cm
- *Utilisable en gros contenant*
- *Culture rapide, environ 16 semaines à partir du semis.*
- *Aime la chaleur.*

Nombre de semences / gramme : 100

Germination

Substrat : Utiliser un substrat bien drainant, avec un pH de 5,5 à 6,3 et contenant un engrais de base.

Taille de la motte : Utiliser de préférence une grosse motte (< 20 mm).

Semis : Recouvrir le semis de substrat. La germination peut être faite en chambre de germination ou directement en serre. Si la germination a lieu en chambre, les plateaux devront être sortis de la chambre dès que la radicule émerge.

Température : Faire germer à 20-24° C. La germination est moins rapide mais plus uniforme à une température de 20° C.

Humidité : Tant que l'humidité du substrat est importante, l'humidité de l'air n'a pas besoin d'être élevée.

Lumière : Pas besoin de lumière pour le stade 1.

Production de Jeunes plants

Température :

Température de l'air : 20-24° C

Température du sol : 20-21° C de la germination au repotage.

Lumière : Pas besoin de lumière complémentaire.

Fertilisation : Appliquer un fertilisant azoté dès l'émergence de la radicule. Augmenter le taux de fertilisant au moment du développement des feuilles.

Humidité : Le substrat doit rester bien humide. Ne pas faire sécher le jeune plant.

Régulateur de croissance : Il est possible d'utiliser du Cycocel pour réduire la hauteur en l'appliquant 10 jours après le semis. Cela donne un feuillage plus foncé.

Culture du plant fini

Taille du pot : au moins 1 litre

Substrat : Utiliser un substrat bien drainant, avec un pH de 5,5 à 6,3 et contenant un engrais de base. Un substrat contenant de la terre donnera un feuillage plus foncé et le temps de culture sera allongé d'une semaine.

Températures : Jour : 21 à 26° C
Nuit : 18 à 21° C

Des températures plus élevées réduiront le temps de culture.

La température de jour ne doit pas être inférieure à 20° C.

À des températures trop basses, la plante devient chlorotique et sensible aux produits de traitement.

Lumière : Favoriser un espace qui permette à la plante de recevoir le maximum de lumière.

Photopériode : minimum 12 heures de jour.

La floraison est plus rapide quand les jours sont longs, 14 heures et plus. En jours courts, il faut utiliser un éclairage complémentaire.

Arrosage : Le substrat doit rester bien humide. Ne pas faire sécher la motte.

Fertilisation : Utiliser un engrais complet toutes les semaines.

Pincement : Il n'est pas recommandé de pincer. Luna se ramifie naturellement. La meilleure ramification sera obtenue en espaçant suffisamment les plants.

Régulateur de croissance : Il est possible d'utiliser un régulateur de croissance 2 semaines après le repotage.

Problèmes :

Insectes : Thrips, pucerons, acariens.

Maladies : Rien de particulier à signaler.

Temps de culture :

Germination : 3 à 5 jours

Culture du jeune plant : 3 à 5 semaines selon la taille de la motte.

De l'empotage à la floraison : 12 à 14 semaines

Durée totale : 15 à 19 semaines

Exposition : Plein soleil **Arroser et fertiliser régulièrement :** Si les feuilles deviennent vert clair, c'est que la fertilisation n'est pas suffisante.

