



NOTICE INCUBATEUR LED
POUR SEMIS



DES SEMIS DE QUALITE A DOMICILE

Grâce à ce kit, vous pourrez suivre la croissance de vos plants, de la graine jusqu'à leur mise en culture. Facile d'utilisation et autonome, il permettra à vos graines de germer et de se développer dans les meilleures conditions pour maximiser vos chances de réussite.

COMPOSANTS

- 1 Soucoupe
- 2 Plateau de culture
- 3 Cloche
- 4 Support et lampe LED avec programmateur intégré
- 5 Mottes en tourbe
- 6 Plateau adapté pour les mottes
- 7 Mélange de graines
- 8 Activateur racinaire (5 g)



Mottes en tourbe

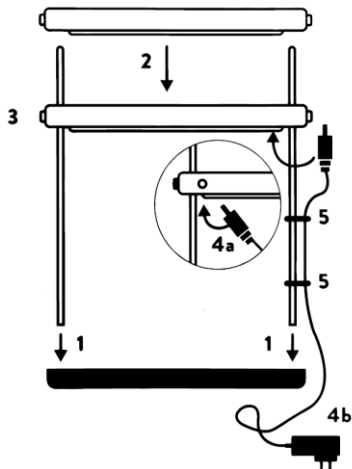
- Substrat en polycomposite
- Apporte les nutriments nécessaires à la croissance des plants
- Bonne rétention d'eau
- Bonne aération des plants
- Bonne germination des semis et croissance des plants

Eclairage

- Faible consommation d'énergie (LED 8W)
- Fréquence sélectionnée et adaptée à la croissance des plants, de la graine jusqu'à la floraison
- Hauteur réglable (de 5 à 48 cm)
- Plusieurs cycles jour-nuit reproduisant les besoins naturels des plants (12, 15 et 18h)



INSTALLATION DU MATERIEL





- Assembler les barres métalliques au support de l'incubateur.
- Insérer la lampe LED puis sa protection dans les barres métalliques.
- Brancher les câbles d'alimentation.
- Fixer le câble d'alimentation le long des barres métalliques.
- Placer les mottes dans leur plateau en plastique.
- Mettre la soucoupe et le plateau de culture avec les mottes sous la lampe.


DISPOSITION OPTIMALE DES SEMIS

Certains paramètres fondamentaux doivent être contrôlés comme la luminosité et la température pour garantir la formation de plants en pleine santé.



 Besoin **élevé** en lumière :
Salades - laitue, chicorée

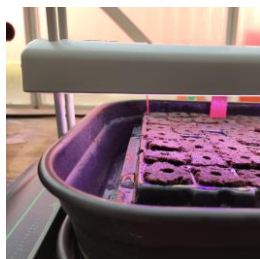
 Besoin **modéré** en
lumière : Choux, poirée,
épinard, baselle rubra

 Besoin **faible** en lumière :
Céleri, concombre,
poivron, tomate,
aromates

Remarque :

Si vous n'utilisez pas tous vos emplacements disponibles dans l'incubateur, privilégiez les emplacements où la lumière est plus élevée.

DEMARRAGE DE L'INCUBATION



AJUSTER LA HAUTEUR DE LA LAMPE

- Lorsque les graines viennent d'être semées, mettre la lampe au plus près du substrat.
- Relever la lampe de quelques centimètres au fur et à mesure que les plants grandissent.



PROGRAMMER L'ÉCLAIRAGE

- Brancher la lampe.
- Appuyer sur ON. Par défaut le cycle de 15 heures est programmé.
- L'éclairage se met en route à l'heure à laquelle vous avez mis en fonctionnement le système.
- La lampe mime le levé et le coucher de soleil, elle s'allume et s'éteint progressivement pendant 4 min.



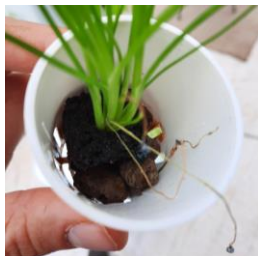
CHANGER LE CYCLE DE L'ÉCLAIRAGE

- Appuyer rapidement sur CLOCK jusqu'à atteindre le bon programme.
- Appuyer pendant 2s pour confirmer le programme choisi.
- Pour un éclairage optimal de vos semis, il est conseillé de programmer 18h.



ARROSER SES SEMIS

- Lorsque les graines viennent d'être semées, mettre ½ cuillère à café de l'activateur racinaire dans 1L d'eau. Arroser par le dessus. Les mottes doivent être bien humides.
- Par la suite, arroser tous les 2 ou 3 jours. Les plants doivent rester humides. Veiller à ne pas trop arroser.



PLANTER AU BON MOMENT

Les plants sont prêts lorsque les vraies feuilles sont bien développées et les racines sont visibles et denses.

Pour planter dans l'Aerospring, ajouter des billes d'argile pour caler la motte au fond du godet. Bien vérifier que l'eau est en contact permanent avec la motte.

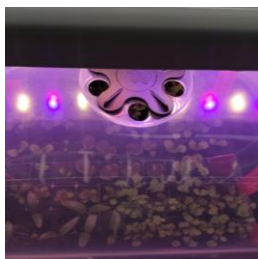


CHAUFFER LE PLATEAU DE L'INCUBATEUR

La température optimale des semis est comprise entre 15 et 20°C.

Afin de produire des semis toute l'année, notamment en hiver, un tapis chauffant peut être mis en dessous de l'incubateur.

Ce tapis permettra d'augmenter les rendements des semis.



UTILISER LA CLOCHE

La cloche de l'incubateur permet de maintenir l'humidité et la chaleur pour les jeunes plants.

Placer la cloche une fois que les plants font quelques centimètres de haut. Tourner l'opercule située sur le dessus de la cloche afin d'aérer le milieu.

Vous pouvez l'utiliser toute l'année sauf en période estivale.

POUR PLUS D'INFORMATIONS



Vous pouvez consulter le wiki communautaire :

<https://wiki.myfood.eu/docs/préparer-ses-semis-avec-lincubateur-led>