

## Le bon emplacement

D'une manière générale, les plantes en hydroculture posent les mêmes exigences en matière d'emplacement que les plantes cultivées en terre. Si la plupart des plantes ont besoin d'un maximum de lumière, il convient d'éviter de les exposer directement au soleil.

Veillez à une bonne aération tout en évitant les courants d'air.

Attention à ne pas exposer les plantes au froid lorsque vous aérez les pièces en hiver. Veillez par ailleurs à ce que l'humidité de l'air soit suffisante.



## La quantité d'eau idéale

L'indicateur de niveau d'eau indique de façon pratique quand il est temps d'arroser. Attendre qu'il soit au **MIN**imum avant de l'ouvrir. S'il reste encore de l'humidité, contrôler à nouveau au bout de 2-3 jours puis arroser jusqu'à ce que l'indicateur soit sur **OPT**imum. Utiliser toujours de l'eau du robinet à température ambiante. Si au bout de 3 semaines l'indicateur de niveau d'eau n'est pas descendu au **MIN**imum, ne pas arroser jusqu'au repère **OPT**imum la prochaine fois.

Ne remplir jusqu'au niveau **MAX**imum qu'en cas d'absence prolongée.

**Conseil** : les plantes ayant des besoins en eau importants et/ou situées à des endroits lumineux peuvent être arrosées jusqu'au **MAX**imum. Pour les plantes ayant de faibles besoins en eau et/ou situées à des emplacements plus sombres, ne verser de l'eau que jusqu'au repère **MIN**imum.

## Apport d'engrais

Verser à chaque arrosage de l'engrais liquide Luwasa afin d'assurer une alimentation uniforme et adaptée aux besoins des plantes. Vous pouvez également opter pour la solution pratique de la nourriture de longue durée, qui subvient automatiquement aux besoins des plantes sur une période de 4 mois. Pour les pots de table, cet engrais est également disponible sous forme de portions individuelles pratiques.

**Astuce** : si vous utilisez la nourriture de longue durée Luwasa, la fenêtre de l'indicateur d'eau vous rappelle la prochaine date d'apport d'engrais.

## Entretien

Il est conseillé de retirer les restes d'engrais de longue durée et de nettoyer le pot une fois par an. Vous obtiendrez des feuilles saines et brillantes en pulvérisant un peu de brillant pour feuilles Luwasa sur les plantes à feuilles dures après les avoir dépoussiérées avec un chiffon humide ou rincées avec un faible jet. Les huiles contenues dans le produit ont également un effet préventif contre les ravageurs.

## PRODUITS D'ENTRETIEN LUWASA



Nourriture de longue durée 3-4 mois  
Granulés ou nappe



Engrais liquide pour plantes en  
hydroculture et en terre



Engrais de longue durée 10-12 mois  
Granulés ou nappe



Brillant pour feuilles à base  
d'eau ou sous forme d'aérosol

Vous trouverez les produits pour l'hydroculture de Luwasa chez votre revendeur spécialisé.

## Interhydro AG

Vordermärchligenweg 3  
CH-3112 Allmendingen

Tel. +41 31 958 54 54  
Fax +41 31 958 54 55

info@luwasa.ch  
www.luwasa.ch



# HYDROCULTURE

UNE SOLUTION SIMPLE,  
PROPRE ET SÛRE POUR REMPLACER  
LES PLANTES EN TERRE



## L'HYDROCULTURE SELON LUWASA

Plutôt que dans la terre, les plantes prennent racine dans de l'argile expansée Luwasa, un produit naturel certifié RAL. Elles profitent ainsi de conditions de croissance optimales, caractérisées par un équilibre idéal entre air, eau et éléments nutritifs. La réserve de solution nutritive dans le récipient garantit une alimentation équilibrée.

Un système raffiné :



- 1 Le récipient décoratif sert également de réservoir.
- 2 Le pot de culture contient l'argile expansée. Il est placé dans un récipient ou un cylindre intercalaire.
- 3 La solution nutritive garantit un approvisionnement en eau et engrais équilibré de la plante en hydroculture.
- 4 L'indicateur de niveau d'eau indique de façon pratique quelle quantité d'eau se trouve dans le récipient.
- 5 L'argile expansée offre un ancrage solide aux racines.

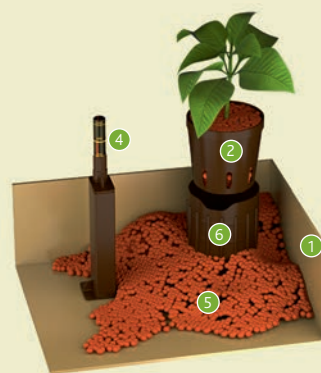
## REMPOTAGE

Lorsque la réserve d'eau est épuisée en moins de 7 jours dans un pot de petite taille, un repotage s'impose. Retirer soigneusement l'ancien pot (en le découpant si nécessaire). Rabattre les racines pourries ou abîmées. Pour le nouveau pot, opter au moins pour une taille au-dessus. Mettre avec précaution la plante en pot avec la nouvelle argile expansée.

## HYDROCULTURE DANS DES RÉCIPIENTS DE GRANDE TAILLE

L'hydroculture avec Luwasa, c'est aussi simple que cela :

1. Veillez à ce que toutes les plantes aient un pot de culture (2) de taille identique. Elles devraient se trouver à environ (1) 2 cm du bord supérieur lorsqu'on les place dans le récipient.
  2. Placez maintenant le cylindre intercalaire (6) autour des plantes d'accompagnement. Cela vous permettra plus tard de remplacer sans peine certaines plantes.
  3. Utilisez un indicateur de niveau d'eau (4) doté d'un système d'aspiration et spécialement conçu pour les grands récipients.
  4. Une fois toutes les plantes installées correctement, vous pouvez ajouter l'argile expansée (5).
- Conseil :** commencez par maintenir l'indicateur de niveau d'eau avant de le stabiliser en ajoutant tout autour de l'argile expansée.
5. Il ne vous reste plus qu'à remplir le récipient de solution nutritive jusqu'au repère OPTimum.



## ISOLATION DES RÉCIPIENTS ET CULTURE DES PLANTES

Pour revêtir les récipients faits dans des matériaux perméables à l'eau, tels que terracotta ou céramique, ou qui ne supportent pas l'eau, tels que métal et bois, les inserts souples sont particulièrement appropriés. Une telle isolation rend les récipients étanches et remplace avantageusement les soucoupes peu esthétiques.



- 5 Verser l'argile expansée.
- 7 Insérer une plaque en polystyrène pour servir de cloison intermédiaire.
- 8 Placer un insert en matière plastique « souple » et le couper au niveau du bord supérieur du pot de culture.

Positionner le pot de culture et l'indicateur de niveau d'eau et verser l'argile expansée.