Manuel d'instruction

Kit de démarrage en liège

Manuel d'instruction

Ce **kit de démarrage en liège**, avec des tunnels et des chambres préfabriqués, convient à diverses espèces de fourmis. Surtout pour les espèces qui nichent dans le bois (mort). Le matériau lui-même est un liège naturel, qui est pressé puis à nouveau collé avec de la résine. C'est absolument inoffensif et non toxique pour les animaux.

Remarque : Le nid ne doit être utilisé que dans un formicarium sec. Si le nid est maintenu humide en permanence, le matériau peut moisir.

Étape 1

Recherche d'un emplacement approprié

Afin de ne pas exposer les fourmis à des chocs inutiles et à des fluctuations de température, il convient de choisir un endroit approprié et stable.

Attention :

- ne pas placer près des fenêtres (rayonnement solaire)
- ne pas placer près des radiateurs
- ne pas placer sur des surfaces vibrantes
- ne pas placer à proximité d'un équipement musical
- ne pas placer à proximité de machines bruyantes
- ne pas placer au-dessus d'appareils électriques
- ne pas placer dans une pièce à forte odeur (par exemple la cuisine)
- ne pas placer dans un fumoir

Étape 2

Contrôle

Vérifiez le contenu complet de l'ensemble pour vous assurer que tout est présent.

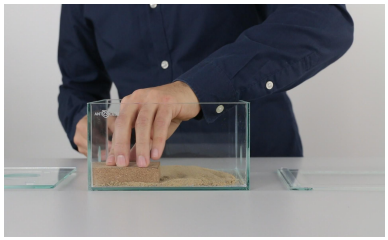
Contenu :

1x ANTCUBE - Arène 20x20x10 - plat
1x Cadre d'arène 20x20
1x Couverture d'arène 20x20
1x ANTCUBE - Fourmilière - L - 20x20 - debout
1x Nid de liège 20x20 - debout
1x 0,5m de tube transparent 14/10 mm
1x ANTCUBE - Feuille rouge 20x20 - autocollante
1x Substrat - beige sablé - 1000g
1x Insert de grille - 50mm - acier inoxydable
1x Bouchon de formicarium pour trou de 50mm
1x Bouchon de formicarium pour trou de 27mm
1x Capuchon de grille - 16mm - acier inoxydable
1x Connecteur de bassin pour trou de 27 et tube 10-16 mm - M25
1x Ecrou de formicarium M25 gris
1x Abreuvoir 2ml - 360 degrés
1x Distributeur d'aliments 2ml - dosable
1x Mini thermo-hygromètre analogique - affichage - à suspendre
1x Huile anti-fourmis 10ml
1x Pince à épiler en acier à ressort - large - souple
1x Pince à épiler en plastique transparent
1x Pipette en 3ml
1x Loupe à main - 2x - 30mm
1x Set de mélange d'aliments - standard + éponge
1x Essuyeur en mousse 150x18x2,5mm

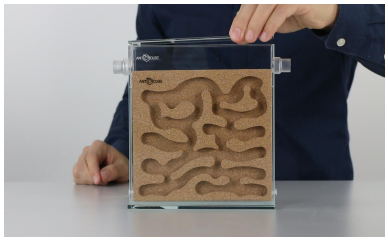
Étape 3

Montage

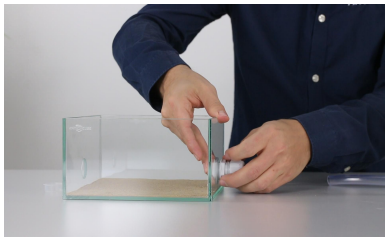
Nous remplissons d'abord l'**ANTCUBE - Arena 20x20x10 - plat** avec le **substrat - sable-loam beige - 1000g**. La couche **ne** doit **pas être supérieure** à 1 ou 2 mm, sinon les fourmis risquent de creuser et de ne pas utiliser la ferme ou la zone de nidification prévue.

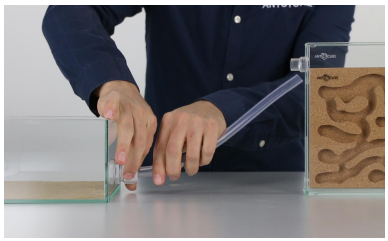


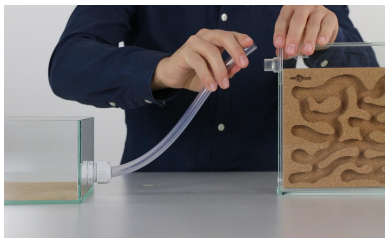
- L'**ANTCUBE - nid en liège 20x20 - debout** est placé dans l'**ANTCUBE - fourmilière - L - 20x20 -...** inséré **debout.** Le couvercle est ensuite placé sur la ferme.



Le **raccord de bassin pour le trou 27 et le tuyau 10-16 mm - M25** est maintenant vissé à l'arène. Pour cela, le **tuyau de 0,5 m transparent 14/10 mm** est inséré dans le connecteur et vissé fermement avec l'**écrou formicarium M25 - gris.** L'extrémité du tuyau est maintenant poussée sur la douille de la ferme et connectée ensemble.



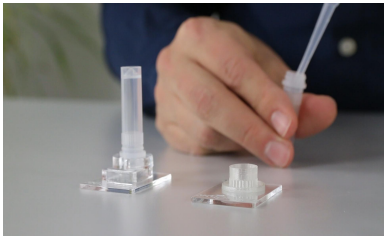
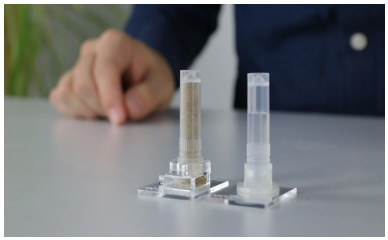
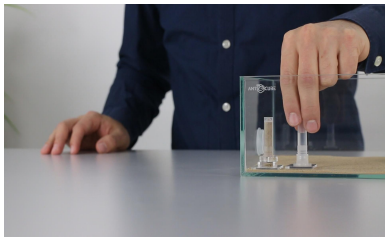




- Avec le **bouchon de grille** existant **- 16mm - en acier inoxydable** et le **bouchon de formicarium pour un trou de 27mm**, les prises encore ouvertes de la ferme et de l'arène sont fermées.

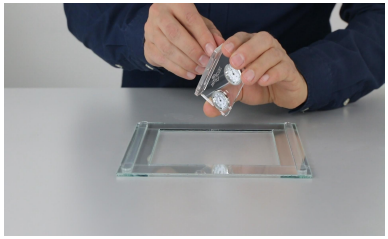
- Avec l'aide de la **pipette en plastique 3ml** maintenant l'**abreuvoir 2ml - 360 degrés** est rempli et la nourriture est donnée dans le **distributeur de nourriture 2ml - dosable.**

Ceux-ci sont ensuite placés dans la zone avant de l'arène. Cela facilite le contrôle des aliments et permet de voir plus facilement si les conteneurs doivent être nettoyés.

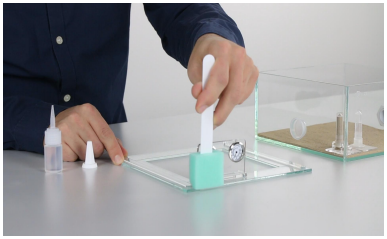
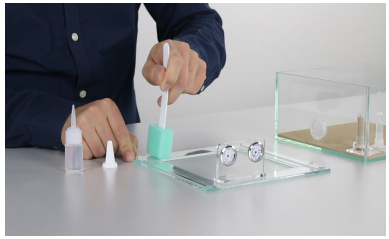
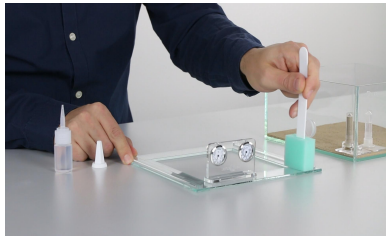




- Si tout est bien placé, le **mini thermo-hygromètre analogique - écran -** est fixé **en suspension** sur la face inférieure du cadre (**Arène 20x20**). Pour ce faire, il faut retirer le film de protection de la surface adhésive.

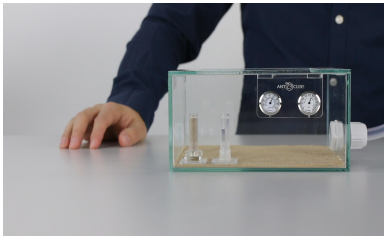
IMPORTANT : Le thermo-hygromètre doit être fixé à l'intérieur du cadre et **non à l'extérieur du cadre,** sinon le cadre ne pourra pas s'adapter à l'arène. Il n'y a qu'une seule tentative de fixation, car la colle tient très bien et un détachement ultérieur est difficile.



- **L'huile de protection contre les fourmis 10ml** est maintenant appliquée sur le cadre intérieur. Pour cela, nous utilisons le **racleur en mousse 150x18x2,5mm**. Vous pouvez également utiliser un chiffon de ménage ou votre propre doigt. La couche ne doit être appliquée que très finement !

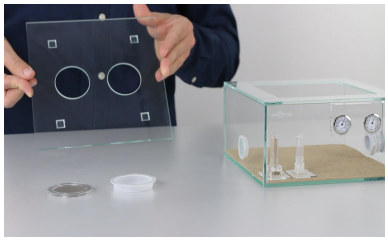




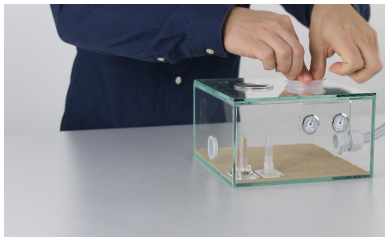
- Le cadre est placé sur le rebord caoutchouté de l'arène. Veuillez vous assurer que le cadre est bien fermé à l'arène.



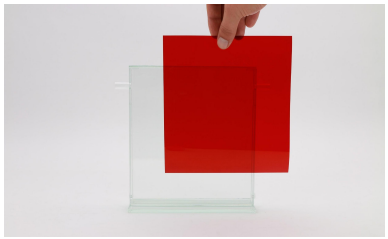
L'arène est maintenant sécurisée et les animaux ne peuvent plus s'échapper par le pétrole !

Si nécessaire, la **couverture de la fourmilière 20x20** fournie, avec les deux inserts interchangeables : **insert de grille - 50mm - acier inoxydable** et **bouchon de formicarium pour trou de 50mm, peut bien sûr être** placée sur le cadre de la fourmilière. L'insert en grille assure un bon échange d'air.





Si nécessaire, l'**ANTCUBE - Film rouge 20x20 - autocollant** peut être placé sur la partie avant de la ferme pour donner aux fourmis une sensation de sous-sol et leur donner la possibilité de construire plus près de la vitre.



Étape 4

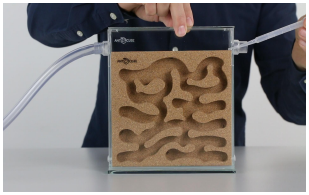
Insertion de la colonie

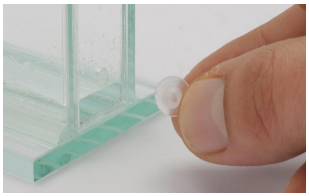
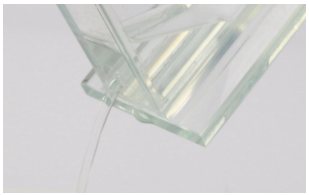
Maintenant, le bouchon est retiré du tube du nid. Ce tube est ensuite placé dans l'arène, afin que les fourmis puissent s'habituer à leur nouvel environnement et s'y installer. Lorsque toutes les fourmis se sont installées, le tube vide peut être retiré.

Avis :

Lorsque la colonie s'agrandit, il peut arriver que les fourmis arrachent des morceaux du matériau en liège. Cela signifie qu'ils peuvent également concevoir cette installation ultérieurement en fonction de leurs propres besoins.

Le liège lui-même n'emmagasine pas l'eau, elle ne fait que pénétrer dans les pores ou s'écouler par la douille située en haut de la ferme jusqu'en bas lorsqu'elle est humidifiée. L'humidification crée plutôt une humidité élevée. Toutefois, le nid lui-même ne doit pas se trouver dans l'eau.
Si de l'eau s'accumule sous la ferme, nous avons une ouverture sur le côté au bas de la ferme pour évacuer l'excès d'eau si nécessaire. Ainsi, il n'y a pas de risque de pourrissement.



Les fourmis sont des animaux très propres qui transportent leurs déchets hors du nid. Néanmoins, il peut arriver que les animaux déposent leurs déchets dans le nid. Cela peut arriver, surtout avec les petites colonies qui vivent dans un nid trop grand.

Afin de minimiser la formation de déchets, seule une petite surface doit être initialement proposée aux animaux dans les systèmes de nids finis. L'accès aux autres chambres peut être bloqué avec un substrat de sol approprié, de sorte que les animaux n'ouvrent les autres passages et chambres qu'au fur et à mesure que la colonie se développe et les utilisent ensuite pour eux-mêmes.
Pour ce faire, vous pouvez utiliser le substrat fourni, le sable et la mousse, qui doit être légèrement humidifié avant d'être introduit.

Explication des différents composants :

▪ L'**arène** sert à ce que les animaux puissent s'approvisionner en nourriture et en eau en conséquence. De plus, ils peuvent y apporter leurs déchets.

▪ Le **cadre** est placé sur l'arène, comme une protection contre l'évasion.

▪ Le **couvercle** est une protection supplémentaire contre les ruptures et les trous peuvent être fermés par des **bouchons ou des inserts de grille** pour la ventilation.

La **ferme** sert aux animaux d'aire de nidification, dans laquelle est insérée la plaque de liège, dans laquelle la reine et environ 90% des ouvrières restent avec le couvain.

▪ Le **raccord de tuyau** est adapté à la transition entre l'arène et la ferme et est important pour le transport des aliments et des déchets.

Le **substrat** sablo-limoneux convient pour remplir l'arène, de sorte que le fond soit couvert. En outre, vous pouvez également utiliser le substrat pour le nid de liège, par exemple pour fermer des chambres et des accès isolés.

Le **thermo-hygromètre** est utilisé pour surveiller la température et l'humidité dans l'arène.

▪ L'**huile de protection contre les casses** sert en plus de protection sur le cadre.
Les animaux ne trouvent aucune adhésion à travers le film d'huile et ne peuvent pas courir sur la protection.

La **pince à épiler en plastique transparent** est utilisée pour saisir des objets solides et la **pince à épiler en acier à ressort - large - souple** est utilisée pour saisir les fourmis afin de ne pas les blesser.

▪ Avec la **loupe à main - 2x - 30mm** on peut bien observer les petits objets.

Sur notre site Web, vous trouverez une vidéo utile, spécialement conçue pour le Starter Set Cork :

https://www.antstore.net/shop/de/Ameisen-Starter-Sets-Ameisenfarmen-antfarm/Starter-Sets---Kork-255/ANTCUBE-Starter-Set---Kork-5508.html

Fabricant :

ANTSTORE
Selerweg 41
D-12169 Berlin

Tél. +49 30 766 870 51
Fax +49 30 766 870 54

Email verkauf@antstore.de
URL www.antstore.de

N° d'article : 1005508

Version 03/ 2021