

### 1. Structure de la ruche de bourdons Biobest



1	<b>Boîte de carton avec couvercle qui contient:</b>
	- Boîte en plastique contenant la couvée (œufs, larves et pupes) de bourdons - Réservoir de Biogluc (section 2)
2	<b>Système pliable de ventilation</b> (section 4) - Panneaux grillagés intégrés et repliables
3	<b>Cadran de sélection des ouvertures de vol</b> (section 3)
4	<b>Accès facile de la serrure de sécurité du couvercle intérieur</b>
5	<b>Niveau de Biogluc, visible de l'extérieur</b>

### 2. Biogluc

Fournir les ruches de bourdon Biobest avec le Biogluc maximise la performance des bourdons dans certaines cultures. Afin d'empêcher le Biogluc de couler pendant le transport, les ruches sont expédiées avec le réservoir de Biogluc fermé. Le Biogluc n'est donc pas accessible pour les bourdons à l'arrivée.

**Veillez prendre les mesures suivantes avant de libérer les bourdons.**



Ouvrez le couvercle de carton et enlevez soigneusement la boîte en plastique de la boîte de carton (n° 1). Faites attention à ne pas ouvrir le couvercle en plastique de la ruche. Afin d'éviter des piqûres ou d'endommager la boîte en plastique, ne placez pas vos doigts directement sur les fentes de ventilation de la boîte et ne poussez pas avec vos doigts sur le couvercle en plastique de la boîte.



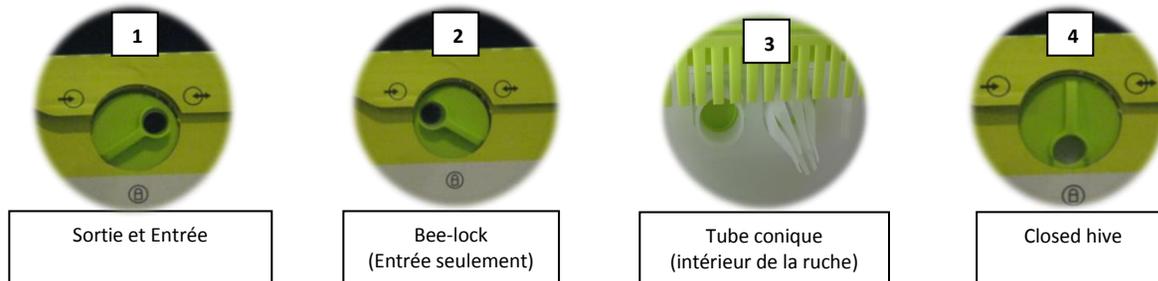
Sous la boîte en plastique, vous noterez le réservoir de Biogluc. Dévissez et enlevez le bouchon du réservoir de Biogluc (n° 2). Ne poussez pas ni ne serrez pas la mèche; c'est par cette mèche que les bourdons s'alimentent en Biogluc.



Remplacez la boîte en plastique dans la boîte en carton sur le réservoir de Biogluc (n° 3). Assurez-vous que le cercle grillagé au fond de la boîte de plastique est correctement placé sur la mèche et fait bon contact avec la mèche. Refermez le couvercle de la boîte.

### 3. Ouvertures de vol

Chaque ruche a deux ouvertures de vol et un cadran vert pour le contrôle de la sélection des ouvertures. Pour actionner le cadran de sélection, enlevez les sections de carton couvrant le cadran. Pour permettre la sortie et l'entrée des bourdons de la ruche, tournez le cadran à la position n°1. Si les bourdons doivent être confinés à l'intérieur de la ruche, tournez le cadran à la position n°2 (Bee-lock : Entrée seulement); le 'Bee-lock' se compose d'une ouverture de vol équipée d'un tube conique avec ailerons convergents (n°3), qui permet aux bourdons d'entrer dans la ruche, mais non d'en sortir. Pour fermer complètement la ruche, tournez le cadran à la position n°4.



### 4. Système de ventilation

Chaque ruche est équipée d'un système intégré de ventilation se composant d'un panneau grillagé sous le couvercle de la boîte. Il aide à contrôler la chaleur et l'humidité dans des conditions de la chaleur excessive. En faisant ainsi, il améliore l'activité de ruche, le développement de la couvée et réduit la mortalité.

#### Installation du système de ventilation:



Les panneaux de ventilation sont pliés et placés sous le couvercle de la boîte. La partie inférieure des panneaux latéraux est divisée dans deux segments; la position de ces segments est indiquée avec les mots INSIDE / FOLD 90°.



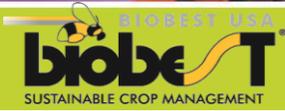
Dépliez les panneaux latéraux et placez les segments en position. Pliez le segment avec l'inscription "FOLD 90°" vers l'intérieur à un angle de 90° et laissez-le se reposer sur le dessus de la boîte en plastique. Le segment avec l'inscription "INSIDE" s'insère entre la boîte de plastique et la boîte de carton.



Pliez les segments supérieurs des panneaux avant et latéraux vers l'intérieur. Fermez le couvercle de la boîte.



## Instructions – Ruche de bourdons Biobest



Systemes Biologiques pour la Gestion Intégrée des Cultures