

polinización natural en frutal

Características técnicas

Agrobío lanza una colmena que reúne todas las exigencias para garantizar la polinización en frutales, tras años de investigación y experiencias en campo.

CARACTERÍSTICAS de la colmena

Exterior:

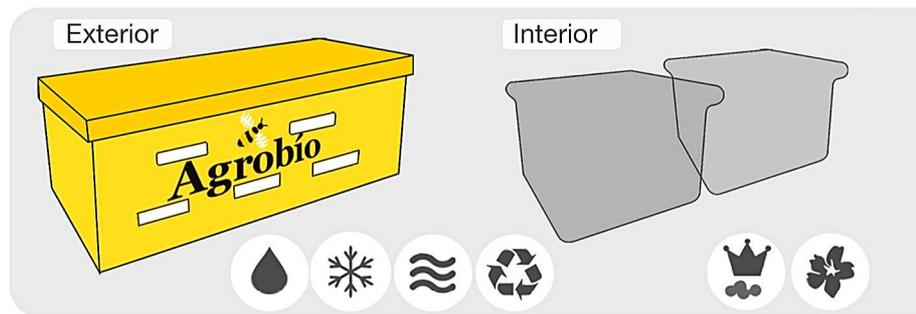
- **Impermeable:** cubierta plástica para proteger de las inclemencias del tiempo (agua, nieve, escarcha, rociado...)
- **Ventilada:** ventilación diseñada para mejorar la estancia en el interior y la actividad polinización de los abejorros.
- **Colmena:** de 1, 2 o 3 nidos (dependiendo de la parcela)

Interior:

- **Colonia:** cada nido está formado por una reina fecundada, obreras adultas, pupas de obreras, larvas y huevos. Esta composición garantiza el tiempo necesario para la polinización de frutales. La colmena se suministra con suficiente alimento para cumplir su ciclo de vida.



AgrobíoDOUBLE®

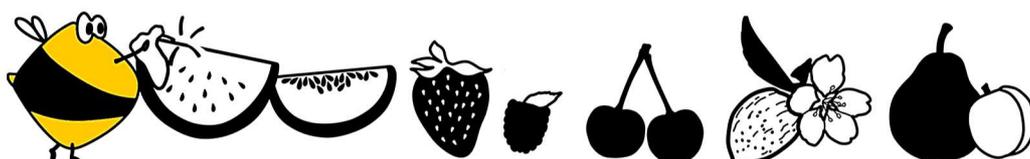


VENTAJAS

- Óptima polinización a **bajas temperaturas** (8°C) y en condiciones de viento y de poca luz.
- Fácil colocación y apertura.
- Baja tendencia a ir a otros cultivos colindantes más atractivos.
- Visitan un mayor número de flores en cada vuelo que otros polinizadores (abejas)
- Ejercen un efecto de atracción de otros polinizadores.

CONSEJOS

- **Introducirlas** al inicio de la floración (1-5%).
- **Orientación:** hacia la salida del sol (Sur - Este).
- **Sujetar** la colmena frente a la acción del viento.
- **Recomendación:**
colmena: 8-10 nidos/hectarea
colmena double: 4-5 colmenas/ha
colmena triple: 3 colmenas/ha

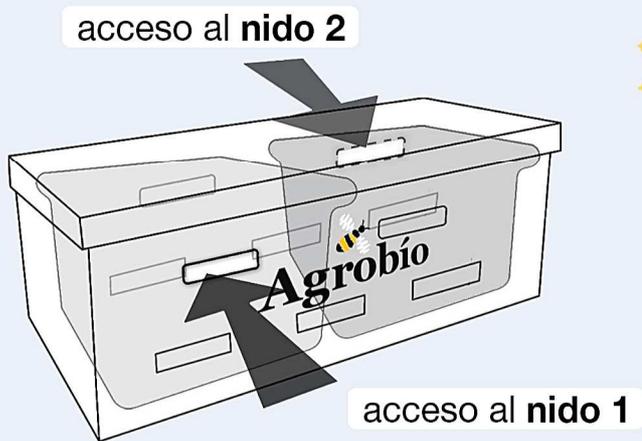


innovación polinización en frutal

Colmena *Inversus*

Agrobío lanza una colmena que reúne todas las exigencias para garantizar la polinización en frutales, tras años de investigación y experiencias en campo.

INNOVACIÓN 'sistema *inversus*'



ahorro
energético
máximo



ACCESOS ENFRENTADOS

- **Ahorro energético:** la reducción en la distancia de vuelo incrementa el número de visitas a flores.
- **Optimiza la actividad polinizadora** en campo, ya que permite orientar cada nido a su cultivo*.
- **Favorecen el regreso** de cada abeja a su nido evitando su desorientación.

*Con posibilidad de orientar los nidos al mismo sentido.

VENTILACIÓN CRUZADA

- **Ventilación eficaz:** debido a las diferencias de presión entre ventanas enfrentadas*.
- **Refrigeración pasiva:** ahorro de energía y aumento del nivel de confort en el interior de la colmena.

*Aberturas con malla anti-insectos para proteger el nido.

COLMENA COMERCIAL

