



BeeCause

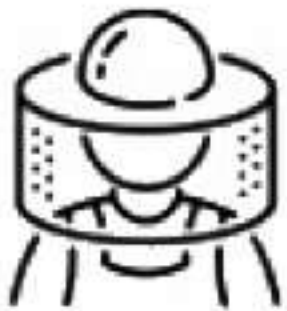
Contexto

La apicultura es la obtención de productos como la miel y la cera mediante la crianza y cuidado de las abejas. Estos insectos son fundamentales para nuestro ecosistema y actualmente son amenazados por las plagas.

Es por esto que nuestro proyecto está enfocado en impedir la entrada de hormigas a las colmenas, lo cual no sólo beneficia a los apicultores, sino que también al medio ambiente.

Usuario

- Apicultores y apicultoras de la zona centro y sur de Chile.
- Encargados de la mantención y supervisión de las colmenas.



¿Qué es BeeCause?

BeeCause es un dispositivo de protección anti-hormigas impermeable y ajustable para distintos tamaños de soportes de colmenas, generando así seguridad y una solución en torno al problema de las hormigas que invaden las colmenas. Consiste en una columna adaptable junto con una base que obstaculiza el paso de insectos, la cual posee en su interior una superficie pegajosa que la hace aún más efectiva.



Objetivos



Agilizar la labor de monitoreo.



Impedir plagas en las colmenas.



Asegurar el bienestar de las abejas.



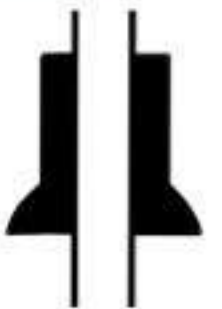
Obtener mejores productos.

64% De los entrevistados señaló que las plagas eran un problema en su trabajo.

57% De las plagas mencionadas fueron las hormigas.

Modo de uso

Abrir el dispositivo y desplegarlo alrededor del soporte que se utilizará.



Cerrar las aperturas de la región cónica del dispositivo, posteriormente subir el cierre presente en la tela impermeable.



Ajustar el velcro alrededor de la superficie del soporte sujetando los extremos para asegurar una correcta aislación.

