

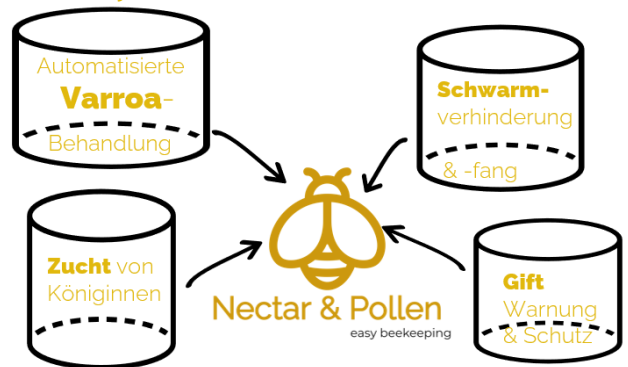
Problem

Zu wenige Honigbienen weltweit.
Bienenhaltung ist kompliziert. Equipment inkompatibel. Bienengifte.
Bestäubungsleistung von Honigbienen für Nutzpflanzen mit 156 Mrd. Euro beziffert.

Markt

Imker: 470 Mio. Europa, Afrika, Amerika.
Neuen Markt erschließen: Nutzpflanzenlandwirte für nachhaltige Bestäubungsleistung.
Bis zu 4-facher Ertrag dank Bienenbestäubung vs. Windbestäubung.

Die Lösung: ein kompatibles, intelligentes Gesamtsystem, das User*innen anleitet



Traction

- ✓ Prototypen Gen 1-3 Testbetrieb 2021 ganzjährig
- ✓ Entwicklung Embedded System, App 2021
- ✓ Marketreadyness 2022: Beute, Edelstahlzubehör
- ✓ Marketreadyness 2022: App, Sensorkit

USP

- ✓ System leitet User*in an, ideal für Einsteiger und Profis
- ✓ Einzigartiges Gesamt-System, existiert bisher nicht am Markt
- ✓ Routinearbeiten am Stock per Fernsteuerung automatisieren
- ✓ Alle großen Probleme der Imkerei mit einem System beherrschbar
- ✓ ¼ der Kosten der Gesamtheit der inkompatiblen Insellösungen
- ✓ Bietet neue Möglichkeiten aufgrund der Adaptierbarkeit & Kompatibilität mit existierenden Produkten
- ✓ Kosten-, Lagerplatz und Zeitersparnis vs. existierenden Produkten

Funding 350 000 Euro + Partner / Werkzeug

- Testbetrieb Kleinserie Beute, Edelstahlzubehör
- Entwicklung App, Sensorkit
- Marketing, Webshop Aufbau & Kundenakquise

Business Model

- ✓ Verkauf Beute, Sensorkit, Zubehör
- ✓ App Freemium mit Enterprise-Solutions
- ✓ Webshop & etablierte Partner mit Kundenstock
- ✓ Open Source Baupläne ->Market flooding für Zubehör



Team

Olivier Siess, BSc



Mastermind, Founder (25%)
Imker, Beute, Sensorkit

Mag. (FH) Gerhild Eigner



Founder (50%)
CEO, CFO, CMO

Niklas Stadler



Founder (25%)
CIO, App, Software,
Kunststofftechnik,

Nectar & Pollen

Projektbranche: Mechatronic

Kundenfokus: B2B2C

Gründungsdatum: n/a

GründerInnen:

Gerhild Eigner
Olivier Siess
Niklas Stadler

Email:

eigner@nectarpollen.at

Website:

nectarpollen.at