

JEDE BIENE ZÄHLT!

Finanziert durch das Programm
[Impact Innovation](#)

Förderung für Lösungen
mit Wirkung!



Die größte digitale Initiative zum Schutz von Bienen

SICHERUNG DER ÜBERLEBENSFÄHIGKEIT VON IMKER:INNEN DURCH DIGITALE
LÖSUNGEN UND BIENENSCHUTZPROJEKTE

Projektkurzbeschreibung

Bienen sind für die Bestäubung von 80 % der Nutz- und Wildpflanzen verantwortlich, daher wäre ein weitgehendes Bienensterben drastisch für die Umwelt. Die grundlegende **Digitalisierung der Imkerei** vernetzt verschiedene Akteure wie zum Beispiel in der Imkerei und Landwirtschaft, in Unternehmen und Haushalten miteinander. Einerseits können dadurch **Imker:innen finanziell unterstützt** werden, und andererseits kann **verlässliches Wissen über Bienen angeboten** werden, um die Bienenpopulation zu erhalten.

Hektar Nektar bietet Imker:innen einen **Markt für den Bienenhandel, den Imkerei-Bedarf und den Verkauf von Bienenprodukten** und eine verlässliche Quelle für Wissen rund um Bienen. Für Unternehmen und Privatpersonen werden

Honigabonnements und Bienenpatenschaften angeboten, **damit auch Bienenfreund:innen sich an dem Erhalt der Bienenpopulation beteiligen können.**

Problemdarstellung

Die Anzahl der Bienenstöcke im deutschsprachigen Raum ist in den letzten 40 Jahren drastisch gesunken. Rund 15 bis 30 % der Bienen sterben jedes Jahr **aufgrund von Wetterkapriolen, Parasiten und industrieller Landwirtschaft**. Das bedeutet, dass Imker:innen jeden Winter mit einem Ausfall ihrer Bienenstöcke, gekoppelt mit einem Engpass und Schwierigkeiten beim Ersetzen der gestorbenen Bienenvölker, konfrontiert sind. Der hohe Aufwand und das geringe Einkommen erschwert es Imker:innen, ihre Imkerei zu erhalten. Dabei

SUCCESS STORY

sind sie es, die ein weitverbreitetes Bienensterben aufhalten. **Bienen sind für etwa ein Drittel unserer Nahrungsmittel verantwortlich**, ein weitverbreitetes Bienensterben hätte drastische Auswirkungen.

Impact

Imker:innen und Bienenzüchter:innen leiden besonders unter den **mangelnden finanziellen Ressourcen, dem fehlerhaften Wissen und dem Aufwand, den Genpool ihrer Bienenstöcke zu erweitern**. Ihre Arbeit hat einen direkten Einfluss auf den Zustand unserer Bienenpopulation, und damit auch auf unsere Biodiversität. Die Biene ist unser **drittwichtigstes Nutztier** und für ein Drittel unserer Lebensmittel verantwortlich. Würde es zu einem weitgehenden Bienensterben kommen, hätte dies Auswirkungen auf die gesamte Bevölkerung.

Innovationspotential

Aktuell existiert kein vergleichbarer flächendeckender Lösungsansatz. Zusätzlich existiert keine **zentrale Anlaufstelle für Expertenwissen** rund um die Imkerei. Hektar Nektar bietet Imker:innen sowohl einen **Markt für den Bienenhandel**, als auch einen **Onlineshop für**

Imkerei-Notwendigkeiten und Zubehör.

Zusätzlich kann die **Plattform in der Nebensaison zum Verkauf von Bienenprodukten** genutzt werden. Dadurch wird Imker:innen die Möglichkeit geboten, einen saisonunabhängigen Umsatz zu generieren.

Durch den Abschluss von Bienenpatenschaften und Honig-Abonnements zu fairen Preisen, die über die Plattform angeboten werden, **können Unternehmen und Privathaushalte zusätzlich die Imker:innen unterstützen**.

Methodische Vorgangsweise und Akteureinbindung

Schon vor Beginn des Projektes wurde von den späteren Zielgruppen, also Imker:innen, Unternehmer:innen und Privatpersonen, Feedback eingeholt, damit bereits beim Prototyping eine **optimale Anpassung an User:innen-Bedürfnisse** erfolgen konnte. Auch im Verlauf des Projektes lag der Fokus auf den Zielgruppen: Bei allen Schritten wurde mittels Fragebögen und Interviews weiteres Feedback eingeholt und das Projekt entsprechend angepasst.

HEKTAR NEKTAR GMBH

Kettenbrückengasse 5 Top 23,
1050 Wien
office@hektarnektar.com



Sie haben ein Problem gefunden, für das es noch keine optimale Lösung gibt? Werden Sie aktiv! Bis zu € 75.000,- stehen zur Verfügung, ganz unabhängig von Thema oder Branche.

Besuchen Sie uns unter www.ffg.at/impactinnovation