

## Hive PRO Insect Farm

Dezentralisierte und modular skalierbare Insektenfarmen zur Umwandlung organischer Reststoffe in Proteine und Dünger

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2018	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.10.2018	<b>Projektende</b>	30.09.2019
<b>Zeitraum</b>	2018 - 2019	<b>Projektlaufzeit</b>	12 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Ziel dieses Entwicklungsvorhabens ist die Konzeption und der Bau einer automatisierten bzw. teil-automatisierten Anlage für die kommerzielle Produktion, Aufzucht und Pflege des Insekts der Art „Buffalowurm“ oder „Lesser Mealworm“ *Alphitobius diasperinus* unter klimatisierten Bedingungen, sowie die erfolgreiche Durchführung eines Pilotversuches mit genannter Anlage. Es soll die weltweit erste "Plug&Play" Anlage werden: eine mobile Insektenfarm, die organische Reste in hochwertige Proteine und Nährstoffe, sowie Dünger umwandelt.

### Projektpartner

- Livin Farms AgriFood GmbH