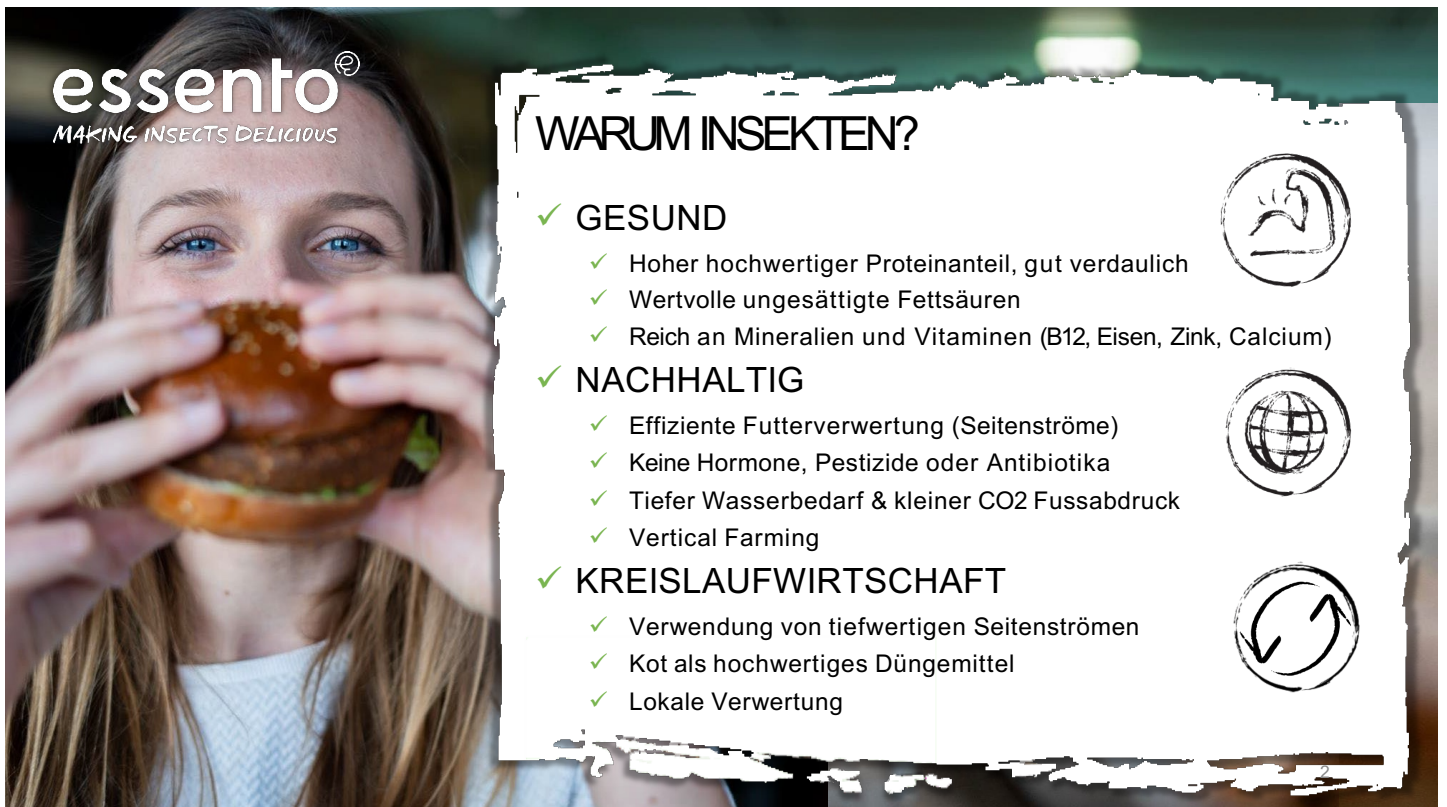




essento®

ALTERNATIVE PROTEINE AUS SPEISEINSEKTEN

21.01.2023, C. BÄRTSCH
FORUM FÜR UNIVERSITÄT UND GESELLSCHAFT



essento®
MAKING INSECTS DELICIOUS

WARUM INSEKTEN?

✓ GESUND

- ✓ Hoher hochwertiger Proteinanteil, gut verdaulich
- ✓ Wertvolle ungesättigte Fettsäuren
- ✓ Reich an Mineralien und Vitaminen (B12, Eisen, Zink, Calcium)



✓ NACHHALTIG

- ✓ Effiziente Futterverwertung (Seitenströme)
- ✓ Keine Hormone, Pestizide oder Antibiotika
- ✓ Tiefer Wasserbedarf & kleiner CO2 Fussabdruck
- ✓ Vertical Farming



✓ KREISLAUFWIRTSCHAFT

- ✓ Verwendung von tiefwertigen Seitenströmen
- ✓ Kot als hochwertiges Düngemittel
- ✓ Lokale Verwertung





essento[®]
MAKING INSECTS DELICIOUS

WARUM GESUND? – GUTER NÄHRSTOFFLIEFERANT

- ✓ Frei von Antibiotikum und Pestiziden
- ✓ Reich an hochwertigen und gut verdaulichen tierischen Proteinen
- ✓ Enthalten wichtige Vitamine wie B (1, 2, 6, 12), C, D, E, K
- ✓ Ballaststoffe für eine gute Darmflora
- ✓ Mineralstoffquelle (Magnesium, Zink, Eisen, Mangan, Selen, Kupfer, Calcium)
- ✓ Hoher Anteil an ungesättigten Omega-3 Fettsäuren, die ansonsten nur in Fisch vorkommen



essento[®]
MAKING INSECTS DELICIOUS

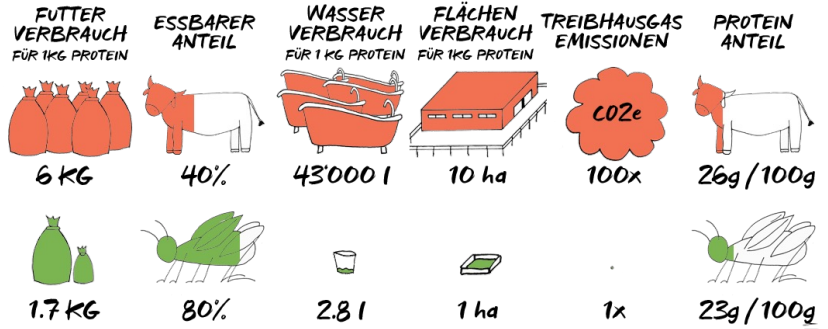
WARUM NACHHALTIG?

- ✓ CO₂ effiziente Insektenzucht
- ✓ Einzigartiger geschlossener Lebensmittelkreislauf
- ✓ Effiziente Futtermittelverwertung, denn aus 1.8 kg BIO-Abfall (Seitenströme) produzieren wir
 - ✓ 1kg Insekten
 - ✓ 800 g BIO-Dünger
 - ✓ 50 g Chitin-Pulver
 - ✓ Energie als Abwärme

essento[®]
MAKING INSECTS DELICIOUS



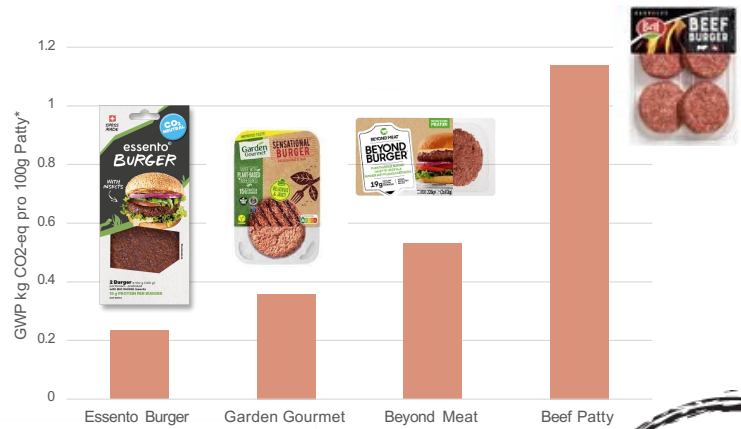
WARUM NACHHALTIG? - MEAT VS. INSECT



essento[®]
MAKING INSECTS DELICIOUS



WARUM NACHHALTIG?



Quelle: Studie FHNW 2022

* inkl. Zutaten, Rohstoffanlieferung, Wärme, Strom, Verpackung, Produkttransporte und Entsorgung



ensectable
swiss insects

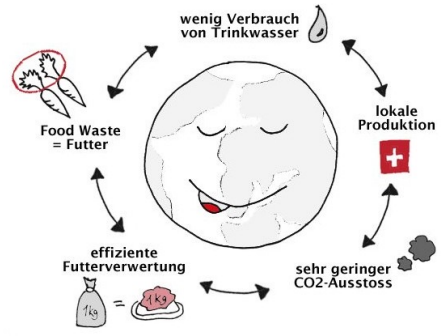
unser Bio-Insektenzucht



Ensectable AG
Hörnliweg 3
5304 Endingen
www.ensectable.ch

BIO SUISSE

Produziert in der Schweiz
Erdbeeren, Heidelbeeren, Himbeeren
Kirschen, Nektarin, Pfirsich, Aprikosen
Kirschen, Erdbeeren, Himbeeren



- ✓ Geschlossenes System
- ✓ Lebensmittelkontrollen
- ✓ Frei von Pestiziden & Antibiotika



ESSENTO SORTIMENT



Erhältlich bei:



&



MEHR ÜBER UNS



<https://youtu.be/rktKG1hdycM>



<http://instagram.com/essentofood>




<http://facebook.com/essento>

JOIN US ON
THE REVOLUTION

SWISS
MADE

CO₂
NEUTRAL

essento®
BALLS
WITH
INSECTS

 Christian Bärtsch
Founder & CEO
christian@essento.ch