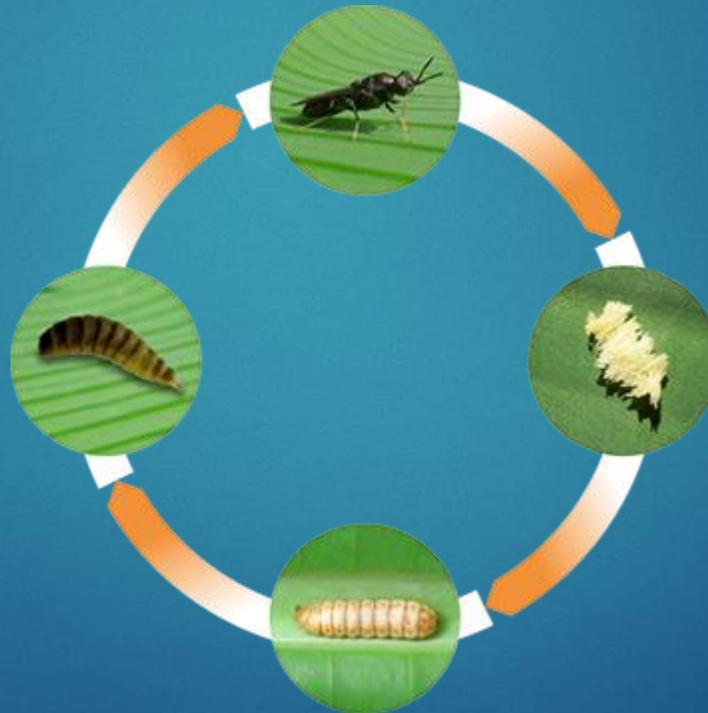
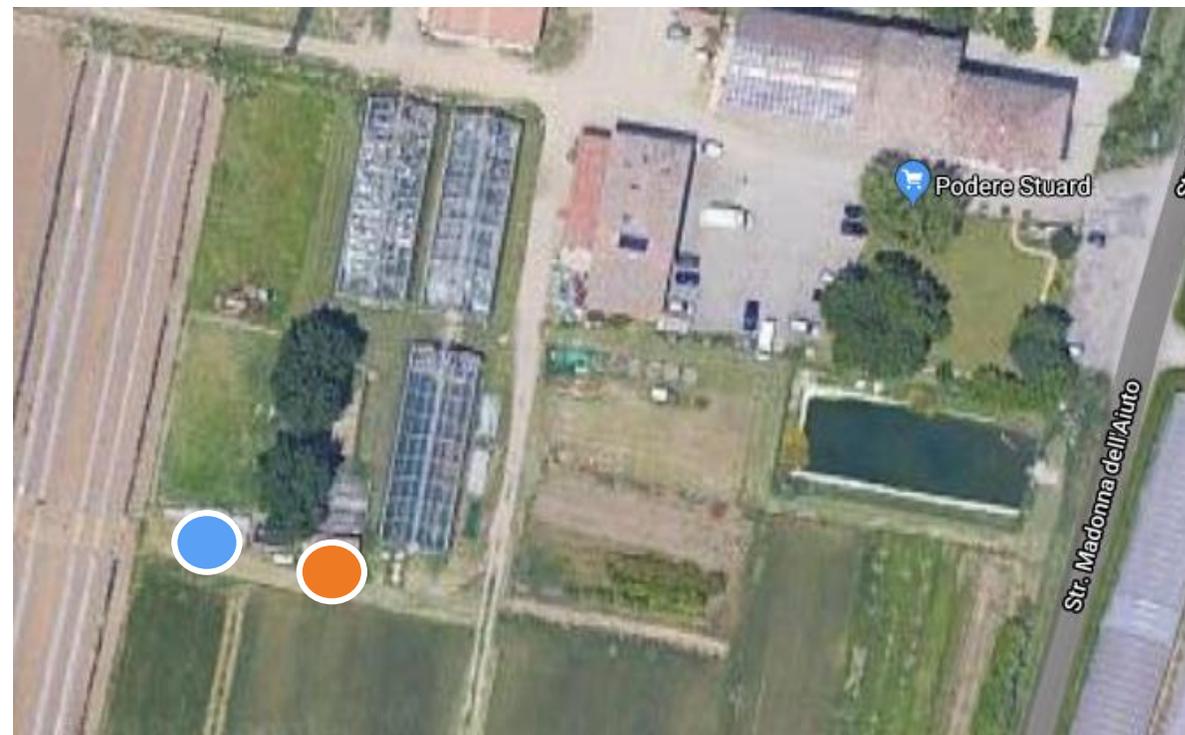


# Allevamento larve



# Azienda Sperimentale Stuard (PR)

**2 Impianti per l'allevamento massale  
di *Hermetia Illcens***



# Moduli prefabbricati modificati per ospitare gli allevamenti



# Impianto con locale climatizzato e controllo PLC

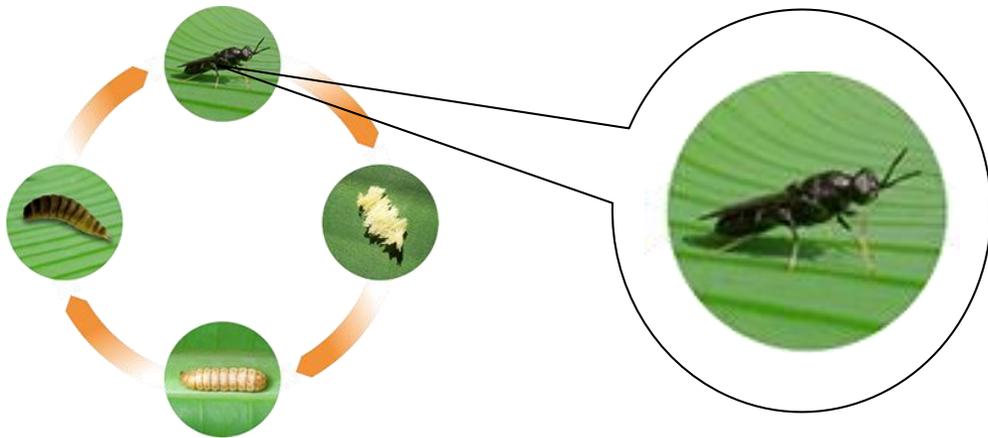


# Impianto con singoli moduli climatizzati e controllo PLC



# 1° Ciclo

## 1 – Sviluppo Adulti

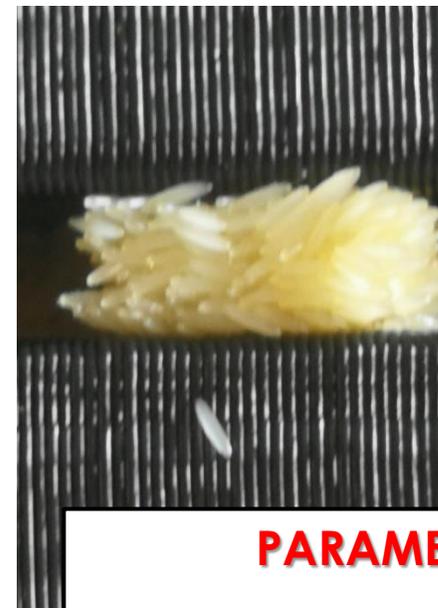
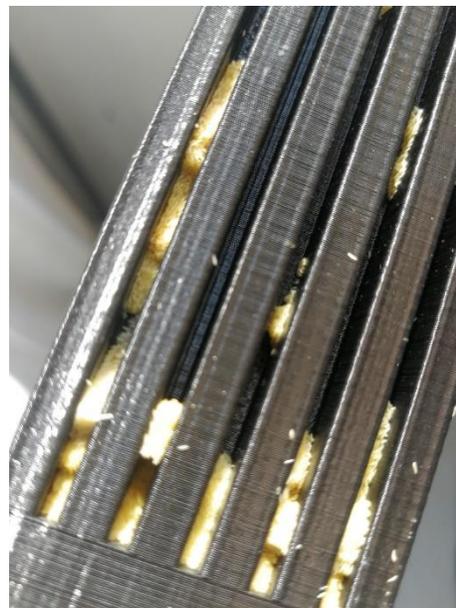
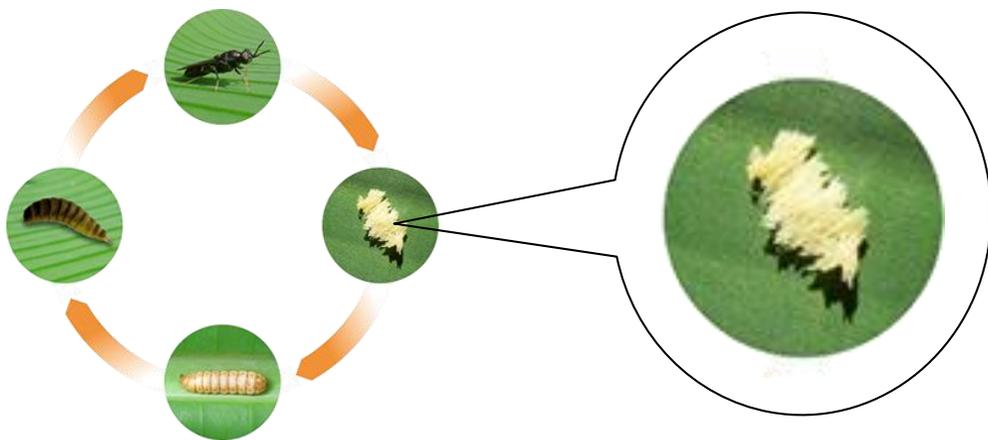


### PARAMETRI

- **TEMPERATURA 26-28°C**
- **LUCE**
- **UMIDITÀ 40-60 %**

# 1° Ciclo

## 2 - Fase sviluppo deposizione uova

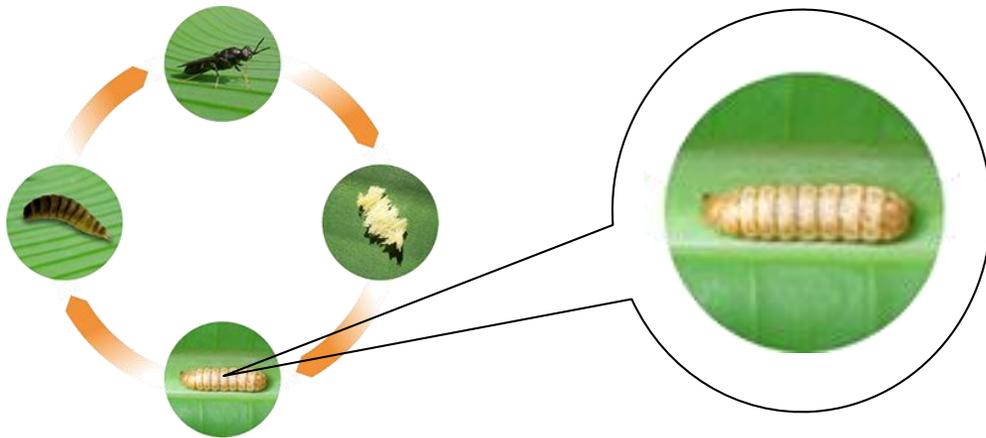


### PARAMETRI

- TEMPERATURA 26-28°C
- UMIDITÀ 40-60 %

# 1° Ciclo

## 3 - Accrescimento larve

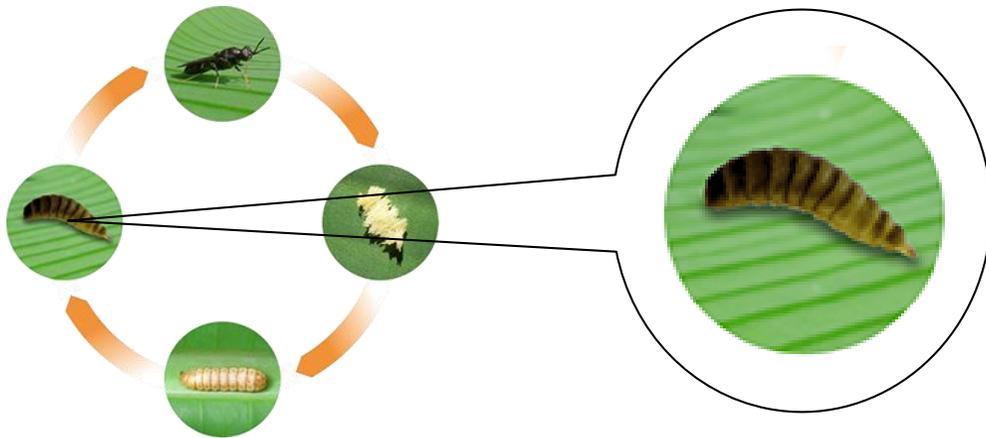


### PARAMETRI

- TEMPERATURA 20 22°C

# 1° Ciclo

## 4 - Impupamento

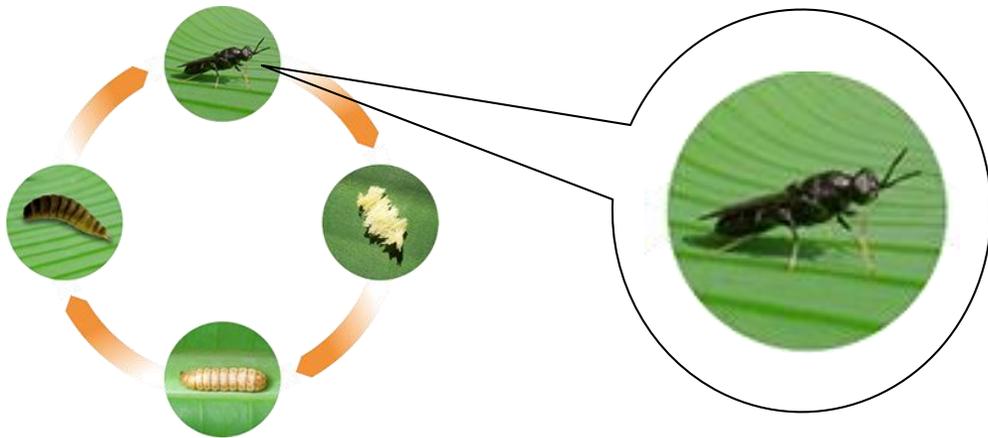


### PARAMETRI

- TEMPERATURA 20 22°C

# 2° Ciclo

## 1 – Sviluppo nuovi Adulti



# Utilizzi e potenziali mercati:

- **Mangimistica** > **Rapporto grassi proteine**
- **Riduzione materia organica** > **ciclo del Compost**
- **Pet Food** > **Settore in forte crescita**
- **Acquacoltura** > **mercato che ha necessità, in particolare indoor**
- **Acquaponica** > **mercato in start-up**

**Grazie per l'attenzione**