



 **BIOPLANET**
STRATEGIE DI CONTROLLO BIOLOGICO

1983, nasce il laboratorio Biolab

1991, trasferimento nella sede attuale

1998, nasce Bioplanet



**COLTIVAZIONI TRATTATE
CON PRODOTTI VELENOSI**



**NON TOCCARE
NON MANGIARE
NON ASPORTARE
FRUTTA O VERDURA**

PERICOLO DI MORTE

- **La missione**

- Al centro della missione aziendale è la diffusione della lotta biologica in agricoltura, come alternativa stabile ai metodi di difesa basati esclusivamente sulla chimica e dannosi per l'uomo e l'ambiente.
- Più in generale, lo sviluppo di mezzi tecnici innovativi è posto al servizio di chiunque intenda produrre il cambiamento delle tecniche colturali e promuovere una nuova agricoltura che concilia qualità delle produzioni e sostenibilità ambientale.

- **2007 registrazione EMAS**
- **riduzione consumi energia**
- **riduzione consumo metano**
- **riduzione consumo acqua**
- **aumento quota raccolta rifiuti differenziati**
- **sostituzione gas refrigeranti con gas ecologici**





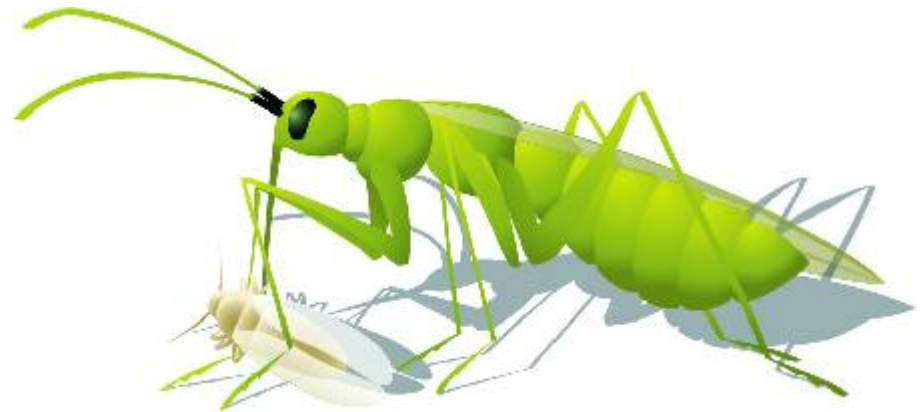
lotta biologica e integrata

Lotta biologica

l'uso di popolazioni di organismi utili per il controllo degli organismi dannosi

Vantaggi:

- Riduzione uso pesticidi
- Rispetto salute operatori agricoli e consumatori
- Rispetto equilibri naturali
- Nessun rischio di resistenza
- Nessun tempo di carenza
- Nessuna fitotossicità
- Facilità di applicazione



insetti e acari utili



8 specie di predatori

6 specie di parassitoidi

predatori



Phytoseiulus persimilis



Orius laevigatus



Anthocoris nemoralis



Macrolophus caliginosus



Chrysoperla carnea



Cryptolaemus montrouzieri

parassitoidi



Aphidius colemani



Diglyphus isaea



Encarsia formosa



Eretmocerus mundus



Neodryinus typhlocybae

adalia bipunctata







BOMBI

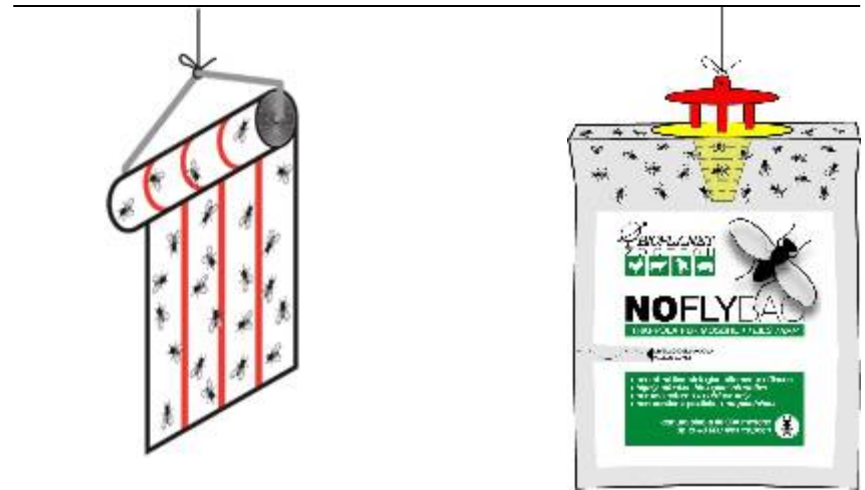
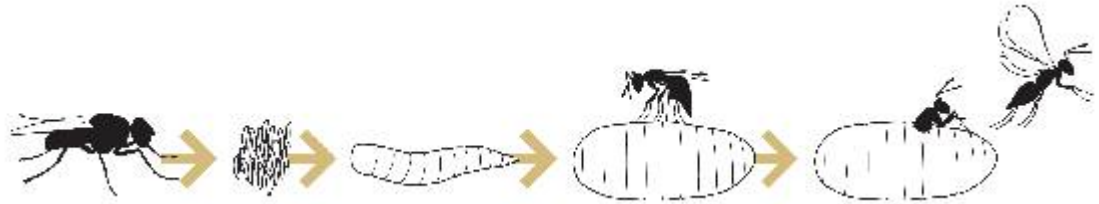
impollinazione naturale



BOMBI

impollinazione naturale

controllo biologico delle mosche negli allevamenti zootecnici



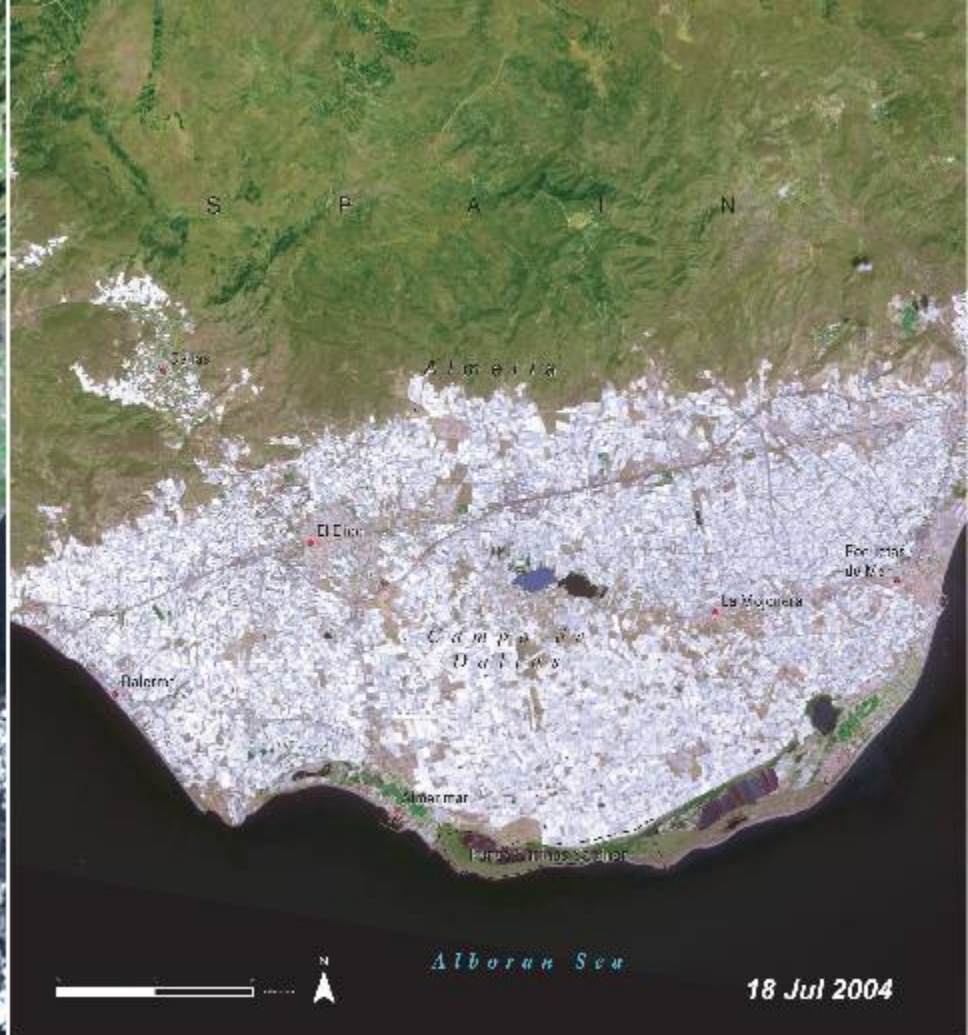
bioplanet spagna































Grazie!

