

PSR Puglia 2014-2020

Misura 16 Cooperazione – Sottomisura 16.2 “Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie” Avviso pubblico approvato con D.A.G. n. 194 del 12.09.2018, pubblicata nel B.U.R.P. n. 121 del 20.09.2018



Titolo del progetto “Gestione Forestale sostenibile nelle aziende agrosilvopastorali del Gargano” - Acronimo “FORGARGANO”

## BOMBICE DAL VENTRE BRUNO

*Euproctis chrysorrhoea* L.

Classe: Insetti

Ordine: Lepidotteri

Sottordine: Eteroneuri

Famiglia: Lymantriidae

Genere: *Euproctis*

Specie: *E. chrysorrhoea* L.

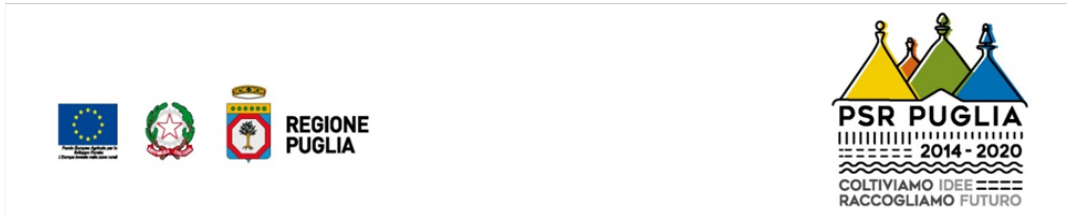
### Morfologia

#### ADULTO

- Ali color bianco niveo con puntini neri sulle ali anteriori;
- Apertura alare di 30-40 mm;
- La femmina presenta un evidente ciuffo di peli addominali urticanti color oro;



#### LARVA E CRISALIDE



PSR Puglia 2014-2020

Misura 16 Cooperazione – Sottomisura 16.2 “Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie” Avviso pubblico approvato con D.A.G. n. 194 del 12.09.2018, pubblicata nel B.U.R.P. n. 121 del 20.09.2018



**Titolo del progetto “Gestione Forestale sostenibile nelle aziende agrosilvopastorali del Gargano” - Acronimo “FORGARGANO”**

- Larva neonata giallastra con capo nero, scudo protoracico castano chiaro;
- Nelle età successive acquisisce colorazione grigiastra con numerosi tubercoli;
- Dalla II età larvale compaiono peli urticanti di colore castano;
- La larva matura è di circa 35 mm;
- Sul VI e VII segmento sono presenti due tubercoli di colore rosso/arancio;
- Crisalide di colore castano scuro di circa 15 mm racchiuso in un bozzolo sericeo.



## UOVO

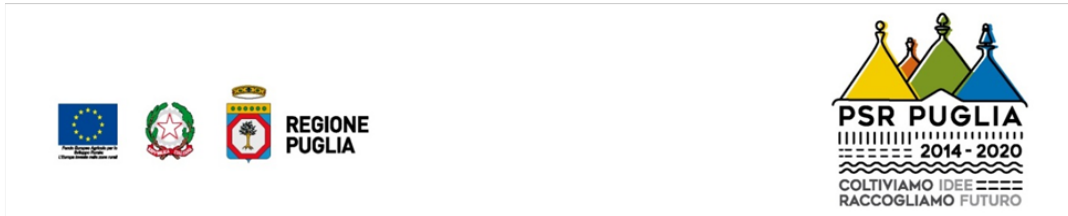
- Sono deposte in genere sulla pagina inferiore delle foglie in un ovisacco (100-500 uova) costruito dalla femmina con i propri peli addominali.

## Biologia

- Sverna da larva;
- 1 generazione/anno;
- Gli adulti sfarfallano dai primi di giugno e li troviamo fino ad agosto;
- Le uova schiudono dopo 15-20 giorni dalla deposizione.

## Danni

- Causati dall'attività trofica delle larve: erosioni fogliari e gravi defogliazioni;
- Larva polifaga, può svilupparsi a carico di specie arboree, arbustive e fruttiferi.



PSR Puglia 2014-2020

Misura 16 Cooperazione – Sottomisura 16.2 “Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie” Avviso pubblico approvato con D.A.G. n. 194 del 12.09.2018, pubblicata nel B.U.R.P. n. 121 del 20.09.2018



Titolo del progetto “Gestione Forestale sostenibile nelle aziende agrosilvopastorali del Gargano” - Acronimo “FORGARGANO”

## Monitoraggio

- Monitoraggio degli adulti con trappole attivate con feromone sessuale da fine maggio-inizi giugno;
- Feromone sessuale: **(Z,Z,Z,Z)-7,13,16,19-docosatetraen-1-ol isobutyrate**

