

**COLEOTTERI**  
 grande diversità di colori  
 mimetismo efficace  
 2 paia di ali, le anteriori formano degli astucci protettivi che coprono le posteriori



**IMENOTTERI**

**VESPE**  
 occhi più piccoli e stretti rispetto ai ditteri  
 vita da vespa specialmente ristretta rispetto ai ditteri  
 antenne più lunghe  
 due paia di ali  
 torace con pochi peli o quasi glabro  
 zampe sottili senza peli densi



**API**  
 occhi più piccoli rispetto ai ditteri  
 antenne più lunghe rispetto ai ditteri  
 zampe posteriori dilatate  
 2 paia di ali  
 più corte del corpo  
 alcuni peli ramificati



**INSETTI IMPOLLINATORI**

**DITTERI (MOSCHE)**

**SIRFIDI**  
 occhi grandi  
 antenne corte  
 un paio di ali più lunghe del corpo e non ripiegate a riposo  
 vita larga, non da vespa senza pungiglione  
 corpo abbastanza glabro



**BOMBILIDI**  
 occhi grandi e tondi  
 antenne corte  
 un paio di ali più lunghe del corpo  
 zampe posteriori lunghe e sottili senza pungiglione  
 corpo peloso imitano le api



**FARFALLE**  
 lunghe antenne sottili e clavate  
 corpo sottile  
 2 paia di ali chiuse a riposo  
 4 zampe lunghe, per lo più colorate diurne



**FALENE**  
 antenne corte e plumose  
 corpo tozzo  
 2 paia di ali attaccate tra loro, aperte a riposo  
 4 zampe lunghe, per lo più poco colorate molte notturne



**LEPIDOTTERI**

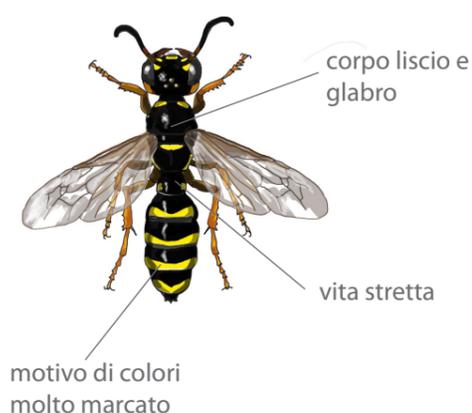
**VESPE**

Le vespe sono un gruppo di insetti vario con diversi stili di vita. Alcune sono eusociali e vivono in colonie, ma la maggior parte sono specie solitarie. Ci sono numerose famiglie e sottogruppi di vespe al mondo. Nella regione mediterranea le più importanti sono i Crisidi (o *vespe cuculo*), i Pompilidi (predatrici di ragni), gli Scolidi, gli Sfecidi e i Vespidi.

**RICONOSCERE LE VESPE SUL CAMPO**

- In genere le vespe hanno un corpo liscio, glabro e una vita stretta, caratteristiche che le distinguono dalle api.
- Per distinguere le specie di vespe la forma e la segmentazione dell'addome e il motivo dei colori sono caratteri importanti.

**ANATOMIA SEMPLIFICATA DI UNA VESPA**



**LIFE 4 POLLINATORS**

Questo progetto vuole migliorare lo stato di conservazione degli impollinatori generando un circuito virtuoso che conduca ad un progressivo cambiamento di pratiche e comportamenti oggi non sostenibili.

Nei paesi mediterranei c'è un' inadeguata consapevolezza del ruolo degli impollinatori selvatici e dell'importanza di conservarne la diversità. Questa carenza è uno degli ostacoli principali sia all'attuazione di adeguati programmi volti a contrastare le cause del declino degli impollinatori che alla gestione sostenibile e al recupero degli habitat residui di grande valore per gli impollinatori.



Il progetto contribuisce all'attuazione di politiche e normative dell'UE, tra le altre la strategia per la biodiversità, la strategia agroalimentare e l'iniziativa per gli impollinatori, inquadrate nel Green Deal europeo.



**LIFE 4 POLLINATORS**

**VESPE IMPOLLINATRICI NEL MEDITERRANEO**



**GUIDA DI CAMPO**

