



## Bestimmungshilfe für Arbeiterinnen der sozialen Faltenwespen der Schweiz

1.0 Körpergrösse **grösser** als 15mm

**Hornisse** (*Vespa*)

**Gehe zu 2.0**

1.1 Körpergrösse **kleiner** als 15mm

**Gehe zu 3.0**

15mm

2.0 Hinterleib mit typischer gelb-schwarzer Wespenzeichnung

**Mitteuropäische Hornisse** (*Vespa crabro germana*)



2.1 Hinterleib vorwiegend dunkelbraun bis schwarz gefärbt

**Asiatische Hornisse dunkle Farbvariante** (*Vespa velutina nigrithorax*)



3.0 Übergang von Brust zu Hinterleib auffällig tailliert und eher zapfenförmig

Kauwerkzeuge (*Mandibeln*) schwarz



Bild links: Flugbild Haus-Feldwespe



Feldwespe (*Polistes sp.*), häufigste Art: **Haus-Feldwespe** (*Polistes dominula*)

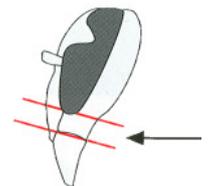
3.1 Übergang von Brust zu Hinterleib kantig und fast rechtwinklig

Kauwerkzeuge (*Mandibeln*) gelb

**Gehe zu 4.0**

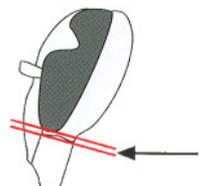
4.0 Abstand von den Kauwerkzeugen (*Mandibeln*) zur Augenunterkante vorhanden

**Gehe zu Langkopfwespen (*Dolichovespula*) 5.0**



4.1 Oberkante der Kauwerkzeuge (*Mandibeln*) berühren die Unterkante der Augen

**Gehe zu Kurzkopfwespen (*Vespula*) 6.0**





## 5.0 Langkopfwespen

5.1 Hinterleib mit roten Flanken

**Norwegische Wespe** (*Dolichovespula norwegica*)



5.2 Körpergrösse **kleiner** als 15mm

**Waldwespe** (*Dolichovespula sylvestris*)



5.3 Körpergrösse **kleiner** als 15mm

**Sächsische Wespe** (*Dolichovespula saxonica*)



5.4 Körpergrösse **kleiner** als 15mm

**Mittlere Wespe** (*Dolichovespula media*) oder „Kleine Hornisse“



## 6.0 Kurz- oder Rundkopfwespen

6.1 Hinterleib mit roter Färbung nahe des Brustteils (*Thorax*)

**Rote Wespe** (*Vespula rufa*)



6.3 Stirnschild mit einem oder drei Punkten

**Deutsche Wespe** (*Vespula germanica*)



6.4 Stirnschild mit einem Stich von oben nach unten, der unten breiter wird (*Ankerförmig*)

**Gemeine oder Gewöhnliche Wespe** (*Vespula vulgaris*)

