Fotographisches Insektarium

2. überarbeitete Ausgabe

KGV Flora 1 Garten auf 250 m²

in Dresden-Striesen

erstellt von Reinhardt Pigulla

Stand: 2026

Beginn der Aufnahmen: 2005

© by Reinhardt Pigulla Dresden

Vorwort zu dieser Dokumentation des Insektenvorkommens in einem Kleingarten

Bienen, Wespen, Schmetterlinge kennen wohl alle. Oder doch nicht? Welche Insekten gibt es überhaupt in unseren Kleingärten? Ich habe mir diese Frage gestellt für meine Parzelle mit einer Fläche von nur 250 m².

In der Natur passiert jeden Tag etwa Neues; Kreaturen verschwinden und es tauchen neue auf. Mit ein wenig Geschick kann man mit dem Smartphone ganz brauchbare Aufnahmen machen. Es gibt Insekten, die uns in unserer gärtnerischen Arbeit nützen, aber es gibt auch welche, die uns schaden. Aber alle gehören sie zu einem ökologischen Gesamtsystem, in das wir Menschen nur überlegt und begrenzt eingreifen sollten. Selbst innerhalb der Insektengruppe gibt es Vorgänge, die uns erstaunen lassen.
Da gibt es zum Beispiel die Dolchwespe, die ich bisher noch nie beobachtet hatte. In meinem Komposter leben Hunderte von Engerlingen. Aus den meisten entwickeln sich Rosenkäfer, die im Garten fast überhand nehmen und die schönen Rosenblüten zerstören, weil sie sich davon ernähren. Die Dolchwespe sticht die Engerlinge an und legt ihre Eier in deren Körper. Die sich daraus entwickelnden Larven zerfressen die Engerlinge und reduzieren damit die Anzahl dieser Rosenkäfer.

Bei den fotografischen Aufnahmen habe ich oft die Schönheit der Muster und Farben der Insekten bewundert. Dabei hilft die Technik, die Insekten im Bild zu vergrößern, die wir im Allgemeinen gar nicht zu Gesicht bekommen.
Um die Natur schützen zu können, muss man sie kennenlernen.

Viele Insekten gliedern sich in eine Vielzahl von Unterarten, sodass ihre Bestimmung in diesem Rahmen oft nur grob vorgenommen werden konnte. Diese Dokumentation soll einen winzigen Ausschnitt aus dem Bereich der Insekten zeigen, der auf einer doch verhältnismäßig kleinen Fläche in einer Gartenanlage innerhalb eines Stadtbereiches über einen längeren Zeitraum zu beobachten ist. Sie soll eine Anregung an alle Naturliebhaber sein, sich auch mit den Insekten näher zu beschäftigen, weil sie eine wichtige Tiergruppe bilden, ohne die unser menschliches Leben gar nicht möglich wäre. Wenn die Insekten auf der Erde verschwinden, ist unser Leben verwirkt.

Die Arten habe ich mit Hilfe von Google Lens und Wikipedia in vergleichender Weise ermittelt.
Diese Dokumentation hat populärwissenschaftlichen Charakter und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Vorwort zur 2. Ausgabe des fotografischen Insektariums

Als ich dieses Projekt begann, hatte ich so eine Vielfalt an Insekten nicht erwartet. Schließlich ist ein Kleingarten weder ein südamerikanischer Urwald noch eine afrikanische Savanne. Aber bei Millionen von Arten bleibt eben auch Einiges für 250 m² übrig. Je mehr ich mich mit den Insekten beschäftige, desto stärker faszinieren sie mich.

Bei meinen Beobachtungen staune ich immer wieder, wie emsig und zielgerichtet die kleinen Wunder der Natur an ihrer Fortpflanzung und damit der Erhaltung ihrer Art arbeiten. Selbst Missgeschicke beim Bau ihrer Nester können sie nicht davon abhalten. Dann beginnen sie unbeirrt von vorn.

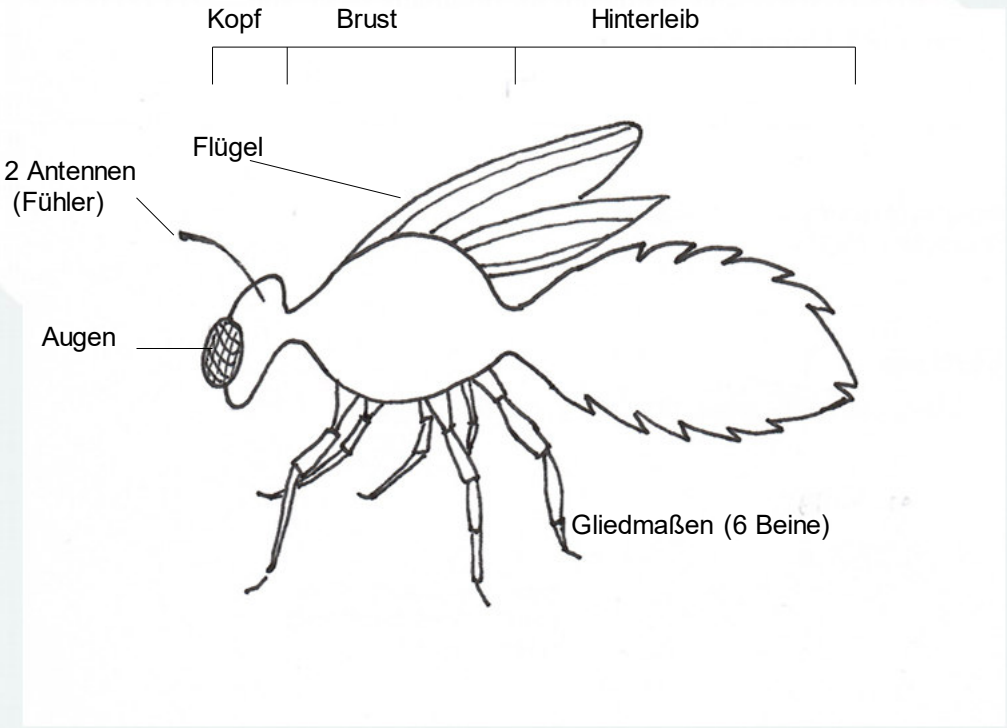
In diesem Album sind vor allem Insekten abgebildet, die sich ohne optische Hilfsmittel im sichtbaren Bereich bewegen. Die Arten wurden nach ihrer Zugehörigkeit enger zusammengestellt. Das Album wurde mit vielen Exemplaren ergänzt, Bilder wurden ausgetauscht und Texte korrigiert.

Hinzugekommen sind die Ordnungen der Schaben und Zikaden, wovon zwar jeweils nur ein Exemplar dargestellt werden konnte, aber weitere haben sich mir bisher noch nicht gezeigt.

Den Charakteristiken habe ich die Angabe der Häufigkeit der Beobachtungen in der Saison der geschlechtsreifen Tiere hinzugefügt. Diese Häufigkeit ist abhängig von der Dauer ihres Entwicklungsstadiums, von der Pflanzenwelt, vom Wetter und der Geologie des Terrains. In unserer Gartenanlage ist sandiger Boden vorherrschend. Deshalb bestimmen vor allem grabende Insekten das Erscheinungsbild. Die Sichtbarkeit eines Insekts kann sowohl innerhalb des Jahres als auch mit den Jahren selbst schwanken. Deshalb ist diese Angabe sehr allgemein. Ich wünsche viel Spaß beim Blättern.

September 2026

Schematische Darstellung eines Insektes



Käfer

(Coleoptera)

Gebänderter Pinselkäfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: Trichius fasciatus

Größe: 9 – 12 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber, Larven ernähren sich

Aufnahmedatum: 23.05.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: öfter

Gemeiner Weichkäfer



Familie: Weichkäfer

wiss. Bez.: Cantharis fusca

Größe: 11 – 15 mm

Bedeutung: fressen kleine oder tote

Aufnahmedatum: 04.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Gartenlaubkäfer



Familie: Blatthornkäfer

weiterer Name: Junikäfer

wiss. Bez.: Phyllopertha horticola

Größe: 8,5 - 11 mm

Bedeutung: fressen Eichen-, Hasel- od.

Aufnahmedatum: 19.05.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Erzfarbener Kanalkäfer



Familie: Laufkäfer

weiterer Name: Erz-Kanalkäfer
wiss.Bez.: Amara aenea

Größe: 6,5 – 8,5 mm

Bedeutung: machen Jagd auf kleine

Aufnahmedatum: 04.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Behaarter Schnelläufer

Käfer



Familie: Laufkäfer

wiss. Bez.: Harpalus rufipes

Größe: 11 – 16 mm

Bedeutung: Käfer fressen an Nüsschen der
Nur in Massen schädlich.

Aufnahmedatum: 15.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
öfter

Nashornkäfer ♂



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: Oryctes nasicornis

Größe: bis 40 mm

Bedeutung: Larven zersetzen

Aufnahmedatum: 14.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Nashornkäfer ♀



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: Oryctes nasicornis

Größe: bis 40 mm

Bedeutung: Larven zersetzen Totholz

Aufnahmedatum: 27.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Goldglänzender Rosenkäfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: Cetonia aurata

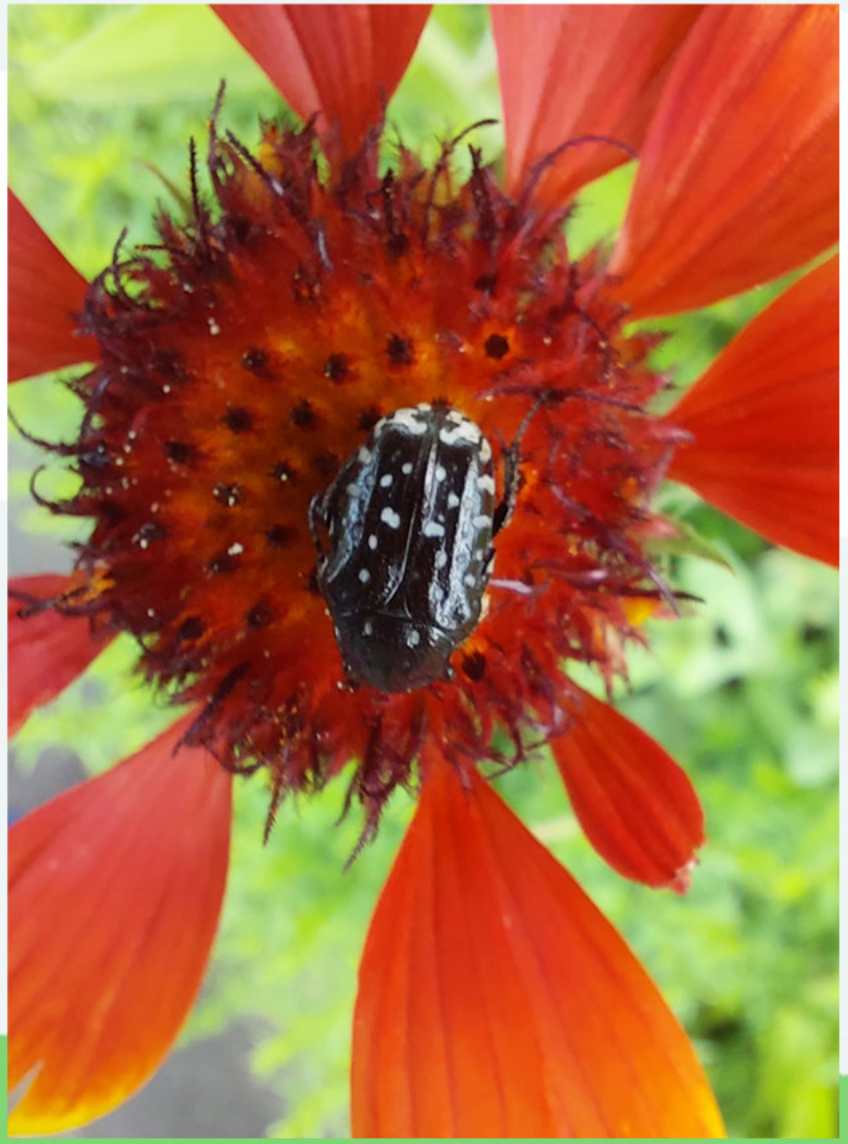
Größe: 14 – 20 mm

Bedeutung: Bestäubung,
Larven (Engerlinge)

Aufnahmedatum: 04.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Trauer-Rosenkäfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss.Bez.: Oxythyrea funesta

Größe: 8 – 12 mm

Bedeutung: Bestäubung, Larven ernähren sich von Pflanzenwurzeln

Aufnahmedatum: 07.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Silbriger Purzelkäfer



Familie: Blatthornkäfer

weiterer Name: Silbergrauer

wiss. Bez.: Hoplia philanthus

Größe: 8 – 9 mm

Bedeutung: Larven fressen an

Aufnahmedatum: 23.05.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Wiesen-Gartenkäfer

Käfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: Hoplia praticola

Größe: 9 – 11 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber, stark

Aufnahmedatum: 20.05.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Marienkäfer



Familie: Marienkäfer

weiterer Name: Siebenpunktkäfer

wiss.Bez.: Coccinella septempunctata

Größe: 5,2 – 8 mm

Bedeutung: wichtiger Blattlausvertilger

Aufnahmedatum: 26.09.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:

immer

Asiatischer Marienkäfer



Familie: Marienkäfer

wiss.Bez.: Harmonia axyridis

Größe: 6 – 8 mm

Bedeutung: Blattlausvertilger; verdrängt bei massivem Auftreten unseren heimischen Marienkäfer

Aufnahmedatum: 15.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
öfter

Asiatischer Marienkäfer



Familie: Marienkäfer

weiterer Name: Harlekin-Käfer

wiss.Bez.: Harmonia axyridis

Größe: 6 – 8 mm

Bedeutung: Blattlausvertilger

Aufnahmedatum: 16.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Zweiundzwanzigpunkt-Marienkäfer



Familie: Marienkäfer wiss.Bez.:

Größe: 4,5 mm

Bedeutung: ernährt sich von echtem

Aufnahmedatum: 23.04.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:

sehr selten

Moschusbock



Familie: Bockkäfer

wiss. Bez.: Aromia moschata

Größe: 13 – 34 mm

Bedeutung: besonders geschützt,
ernährt sich von Pollen und

Aufnahmedatum: 10.07.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Glänzender Blütenprachtkäfer ♀



Familie: Prachtkäfer

wiss. Bez.: Anthaxia nitidula

Größe: 5 – 7 mm

Bedeutung: steht unter Naturschutz,
Ernährt sich von

Aufnahmedatum: 04.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Gemeiner Scheinbockkäfer ♀

Käfer



Familie: Scheinbockkäfer

wiss. Bez.: Oedemera femorata

Größe: 8 – 10 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 10.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
häufig

Ameisen-Sackkäfer



Familie: Blattkäfer

wiss. Bez.: Clyta laeviuscula

Größe: 8 – 11 mm

Bedeutung: ernährt sich von toten

Aufnahmedatum: 16.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Mausgrauer Schnellkäfer



Familie: Schnellkäfer

wiss. Bez.: Agrypnus murinus

Größe: 13 - 17 mm

Bedeutung: Larven ernähren sich

Aufnahmedatum: 25.05.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Scharlachroter Feuerkäfer ♀

Käfer



Familie: Feuerkäfer

weiterer Name: Kardinal

wiss. Bez.: Pyrochroa coccinea

Größe: 20 mm

Bedeutung: ernährt sich von
Die Larven leben
Da Feuerkäferlarven

Aufnahmedatum: 02.05.2026

Foto: Frau I. Petermann

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
äußerst selten

Schmetterlinge

(Lepidoptera)

Tagpfauenauge



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: Aglais io

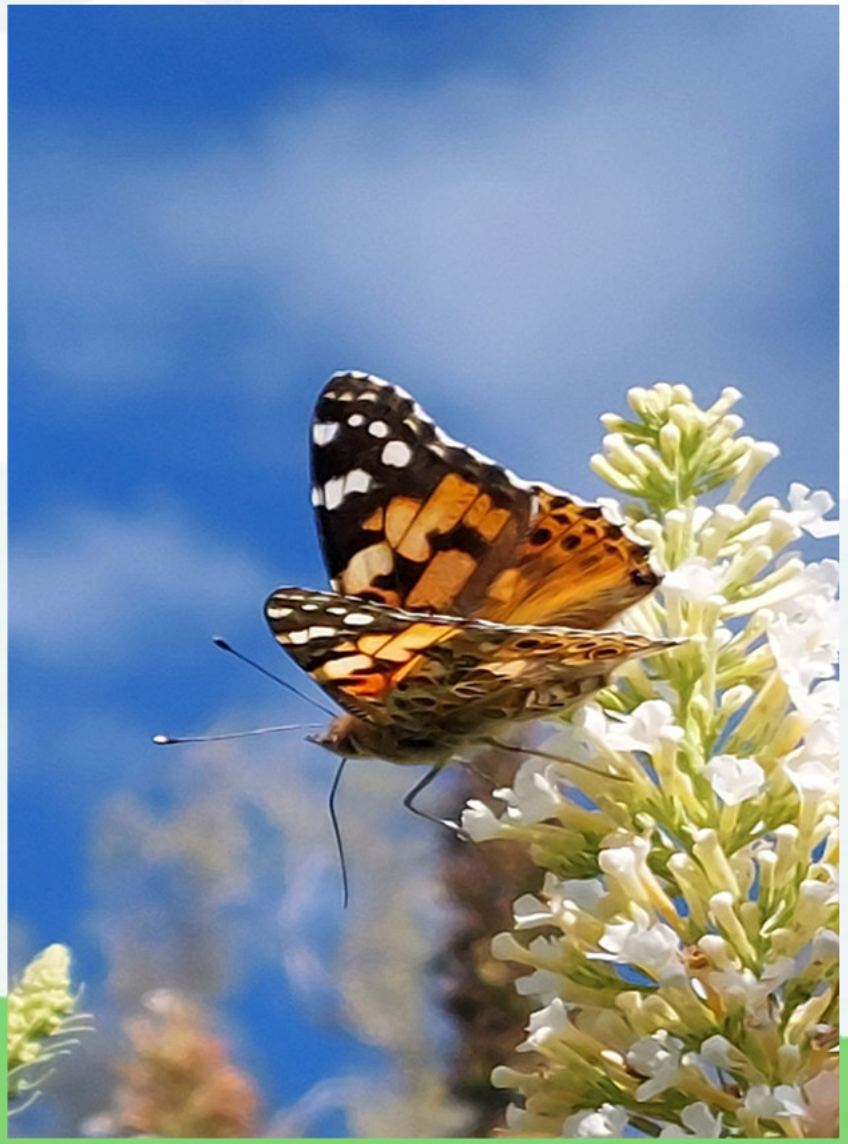
Größe: Flügel: 50 – 55 mm

Bedeutung: Bioindikator, Blütenbestäubung,

Aufnahmedatum: 03.09.2022

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: immer

Distelfalter



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: Vanessa cardui

Größe: Flügel: 45 – 60 mm

Bedeutung: Wanderfalter, Blütenbestäubung

Aufnahmedatum: 24.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: selten

Admiral



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: Vanessa atalanta

Größe: Flügel: 55 – 65 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber,
Raupen ernähren sich von

Aufnahmedatum: 17.10.2005

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Waldbrettspiel



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: Pararge aegeria

Größe: Flügel: 32 – 45 mm

Bedeutung: Blütenbestäubung,

Aufnahmedatum: 25.07.2010

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Kleiner Fuchs



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: Aglais urticae

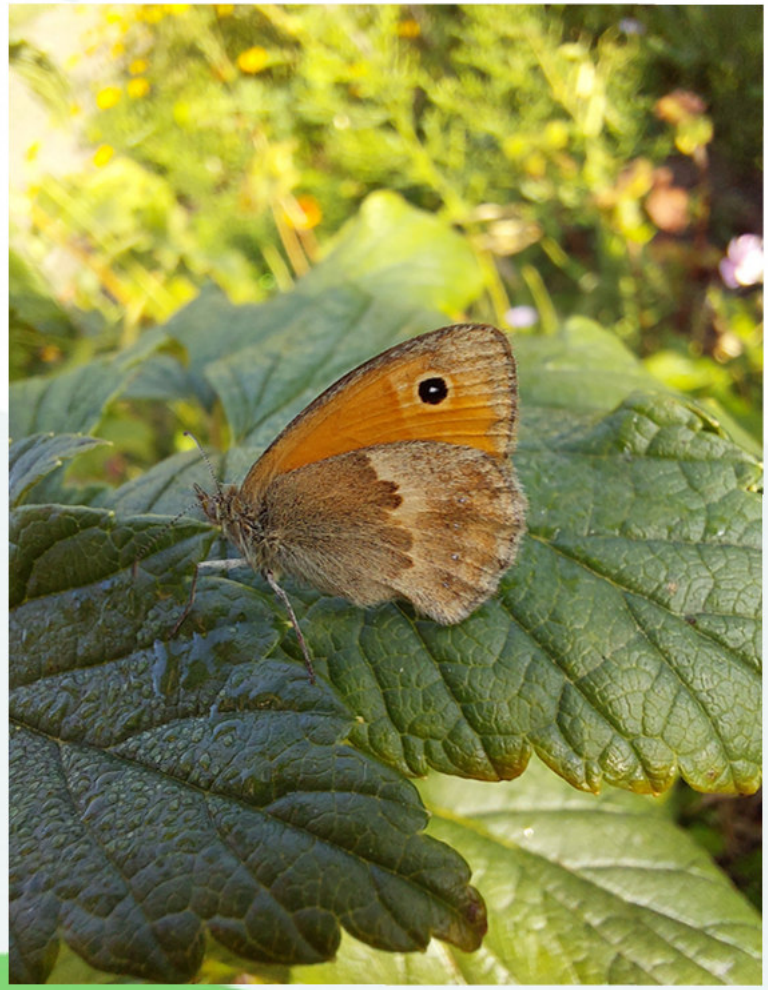
Größe: Flügel: 40 – 50 mm

Bedeutung: Bestäuber, Wanderfalter,

Aufnahmedatum: 11.09.2006

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Großes Wiesenvögelchen



Familie: Edelfalter

Weitere Bezeichnung: Großer Heufalter

wiss. Bez.: Coenonympha tullia

Größe: Flügel: 27 – 40 mm

Bedeutung: ernähren sich saugend an

gefährdet

Aufnahmedatum: 16.08.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:

selten

Weißes C



Familie: Edelfalter

weiterer Name: C-Falter

wiss. Bez.: Polygonia c-album

Größe: Flügel: 40 - 50 mm

Bedeutung: Bestäuber und

Aufnahmedatum: 27.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Kleiner Perlmuttfalter



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: Issoria lathonia

Größe: Flügel: 35 - 45 mm

Bedeutung: Blütenbestäubung;
Raupen fressen an

Aufnahmedatum: 16.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Segelfalter



Familie: Ritterfalter

wiss. Bez.: Iphiclides podalirius

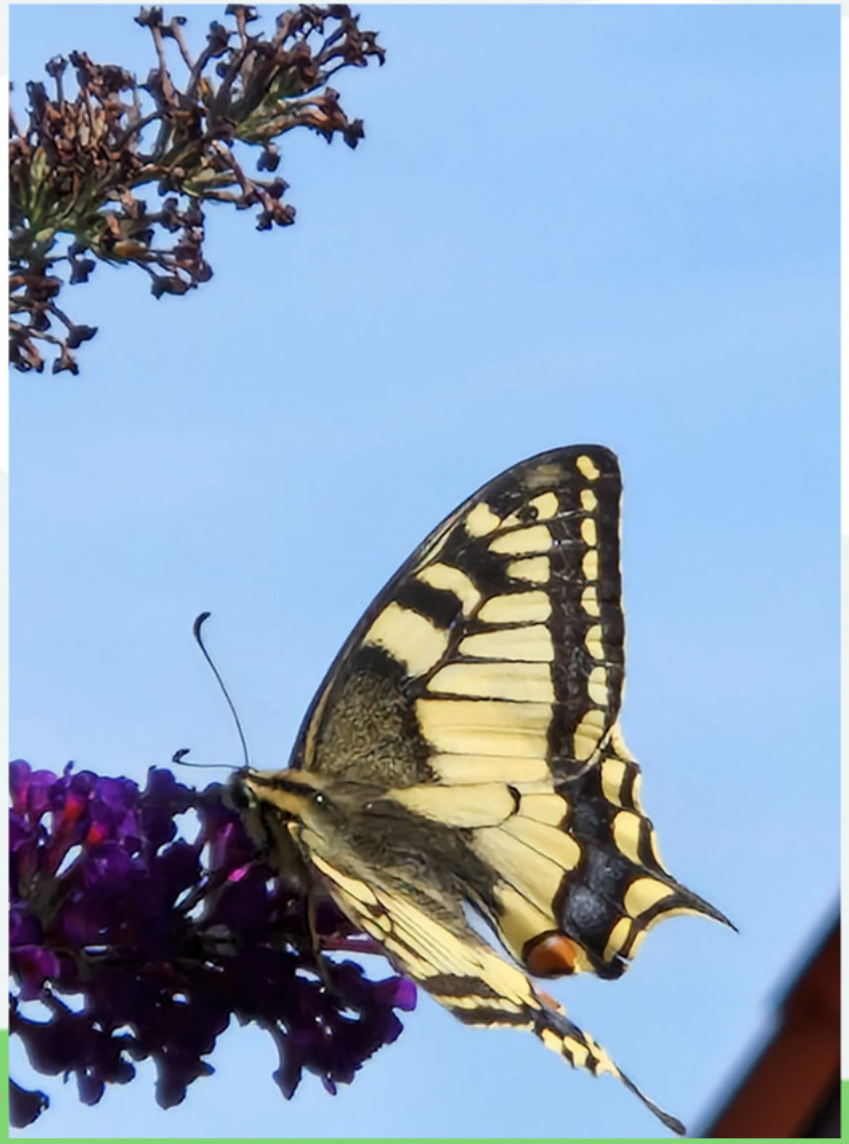
Größe: Flügel 60 – 80 mm

Bedeutung: Bestäuber,
besonders geschützte Art

Aufnahmedatum: 29.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Schwalbenschwanz



Familie: Ritterfalter

wiss. Bez.: Papilio machaon

Größe: Flügel: 50 – 75 mm

Bedeutung: Bestäuber,
besonders geschützte Art

Aufnahmedatum: 24.08.2023
Foto von C. Pigulla in KW

Beispiel

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Zitronenfalter ♂



Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: Gonepteryx rhamni

Größe: Flügel: 50 – 55 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 18.07.2022

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Kleiner Kohlweißling♂



Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: Pieris rapae

Größe: Flügel: 40 – 50 mm

Bedeutung: Bestäuber,

Aufnahmedatum: 23.08.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Großer Kohlweißling ♀



Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: Pieris brassicae

Größe: Flügel: 50 - 60 mm

Bedeutung: Bestäuber,

Aufnahmedatum: 16.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Aurorafalter ♂



Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: Anthocharis cardamines

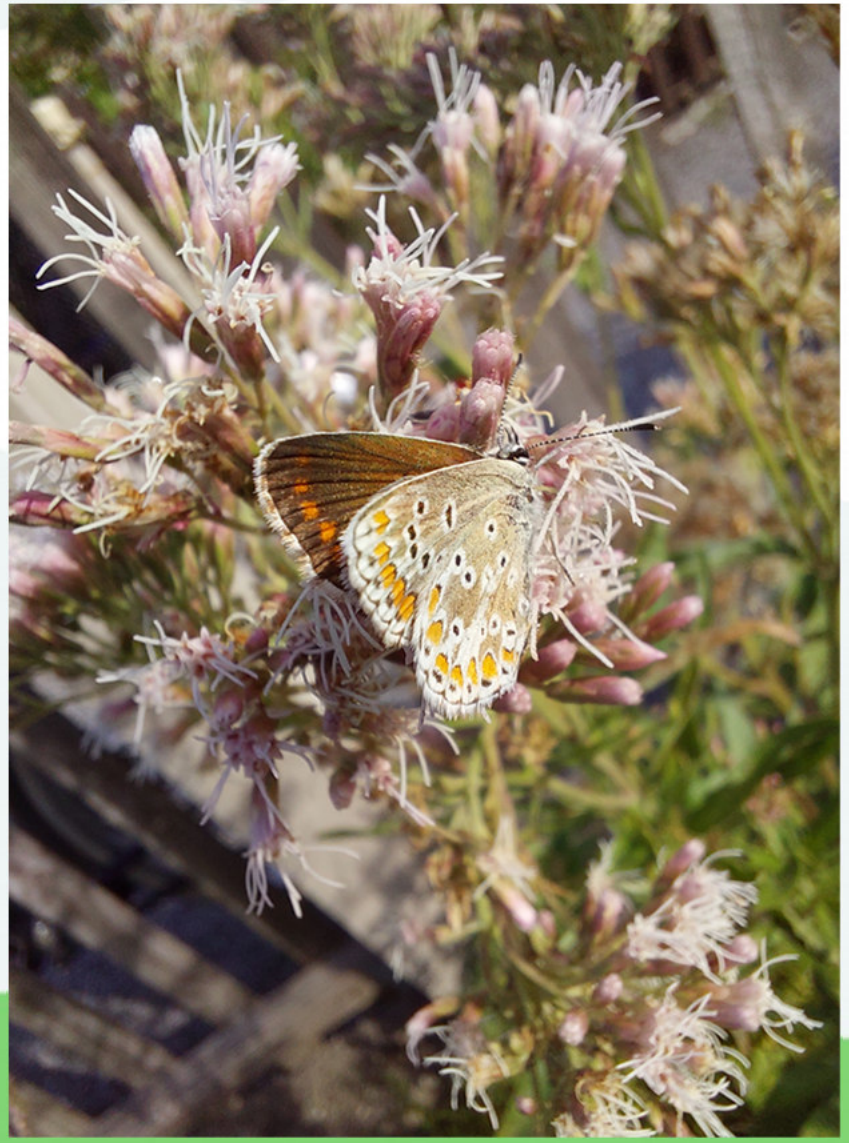
Größe: Flügel: 35 – 45 mm

Bedeutung: Bioindikator
Blütenbestäubung

Aufnahmedatum: 26.04.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Kleiner Sonnenröschen-Bläuling



Familie: Bläulinge

weitere Namen: Dunkelbrauner Bläuling, Heidenwiesenbräunling

wiss. Bez.: Aricia agestis

Größe: Flügel: 22 - 27 mm

Bedeutung: Bestäuber, gefährdet

Aufnahmedatum: 27.08.2026
Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: selten

Taubenschwänzchen



Familie: Schwärmer

wiss. Bez.: Macroglossum stellatarum

Größe: Flügel: 36 -50 mm

Bedeutung: Bestäuber, tagaktiv (für

Aufnahmedatum: 25.10.2024

Foto: Frau C. Stamm

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:

mäßig häufig

Seideneulchen



Familie: Eulenfalter

wiss. Bez.: Rivula sericealis

Größe: Flügel 18 – 22 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 14.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Rhombenspanner ♀



Familie: Spanner

Weiterer Name: Rauten-Rindenspanner

wiss. Bez.: Peribatodes rhomboidaria

Größe: Flügel 32 - 40 mm

Bedeutung: in Massen für Bäume

Aufnahmedatum: 20.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Ampferspanner



Familie: Spanner

weiterer Name: Rotrandspanner

wiss. Bez.: Trimandra comae

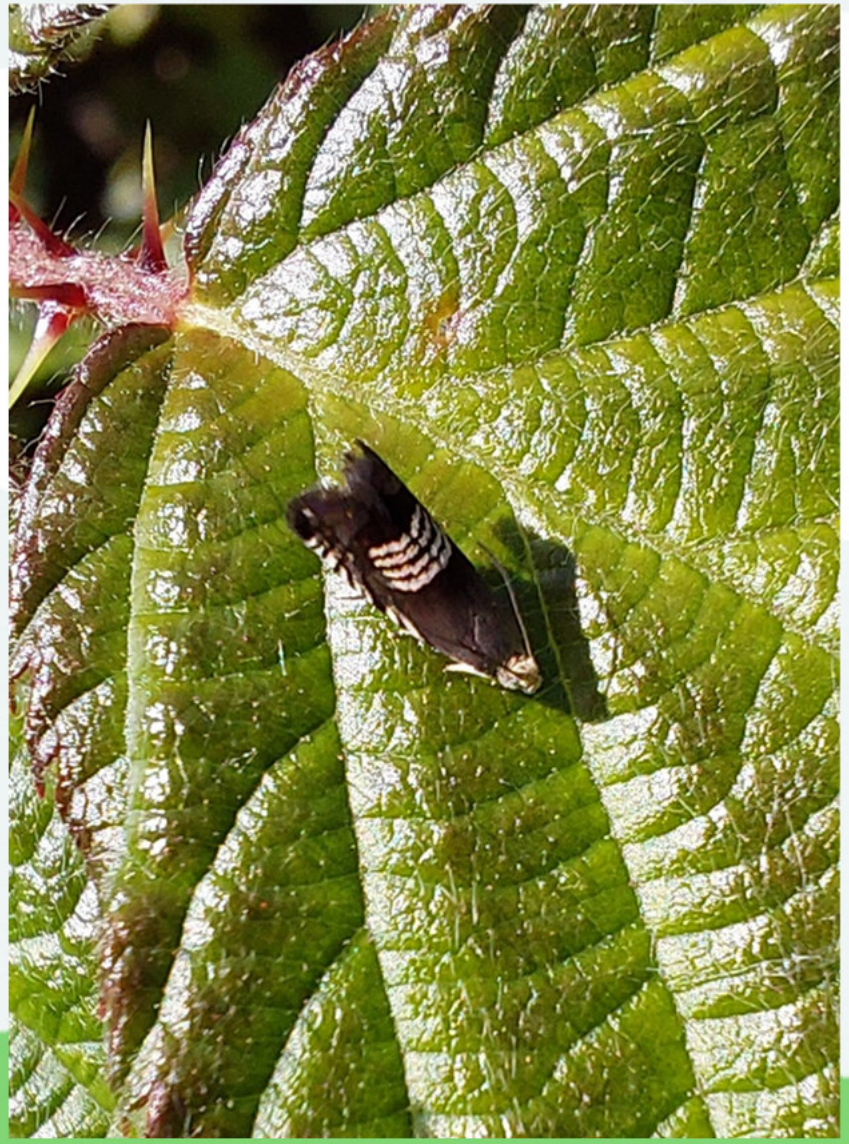
Größe: Flügel 23 - 28 mm

Bedeutung: die Raupen fressen an

Aufnahmedatum: 18.06.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Kleewickler



Familie: Wickler

wiss. Bez.: Grapholita compositella

Größe: Flügel 9 - 10 mm

Bedeutung: die Raupen fressen an

Aufnahmedatum: 13.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Hautflügler

(Hymenoptera)

Glänzendschwarze Holzameise



Familie: Ameisen

wiss. Bez.: Lasius fuliginosus

Größe: 4 – 6 mm

Bedeutung: zerfressen schadhaftes

Aufnahmedatum: 01.06.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Plattbrust-Wegameise



Familie: Ameisen

wiss. Bez.: Lasius platythorax

Größe: 2,5 – 4,5 mm

Bedeutung: ernährt sich von kleinen

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gemeine Rasenameise



Familie: Ameisen

wiss. Bez.: Tetramorium caespitum

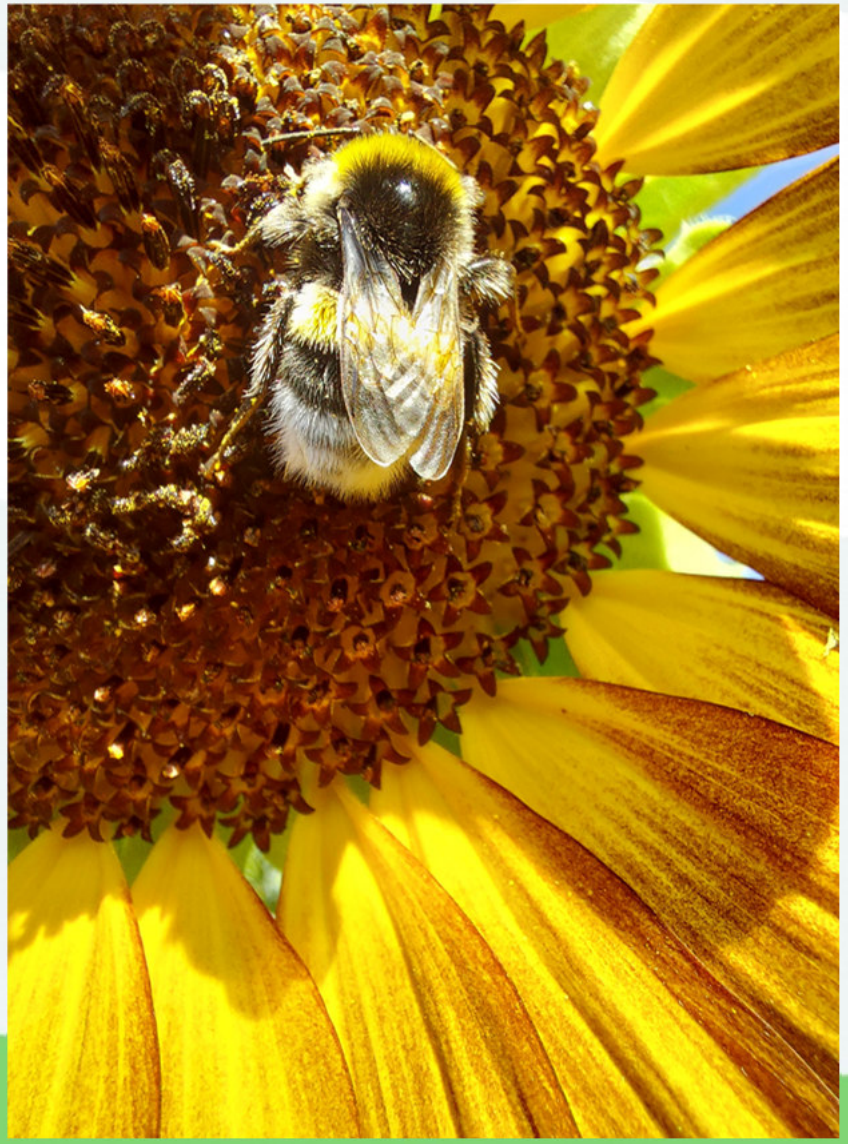
Größe: 2,5 – 4 mm

Bedeutung: Schädling

Aufnahmedatum: 05.04.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Helle Erdhummel



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Bombus lucorum

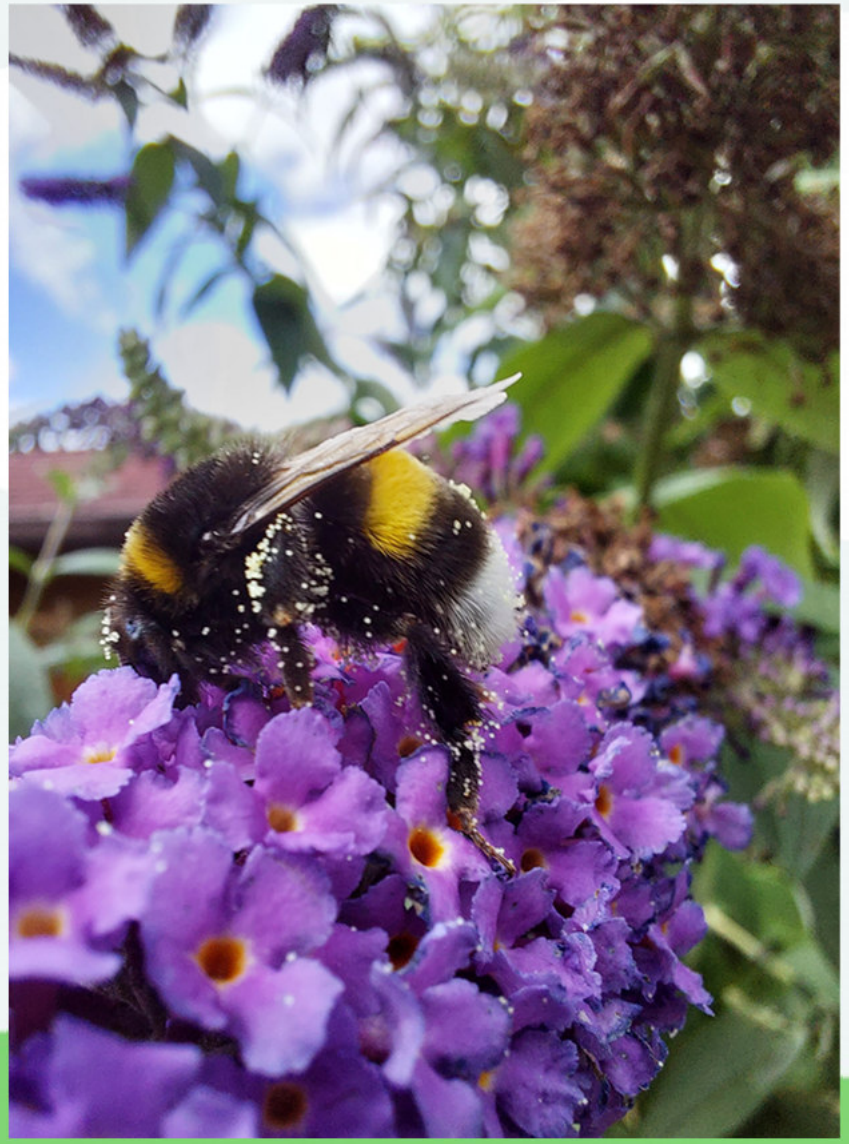
Größe: 19 – 21 mm

Bedeutung: wichtiger Bestäuber,

Aufnahmedatum: 18.07.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr oft

Dunkle Erdhummel



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Bombus terrestris

Größe: 11 – 17 mm (Arbeiterin)
20 – 30 mm (Königin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber, legt

Aufnahmedatum: 03.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Steinhummel♀



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Bombus lapidarius

Größe: 12 – 16 mm (Arbeiterin)
Bedeutung: wichtiger Bestäuber,

Aufnahmedatum: 10.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Ackerhummel



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Bombus pascuorum

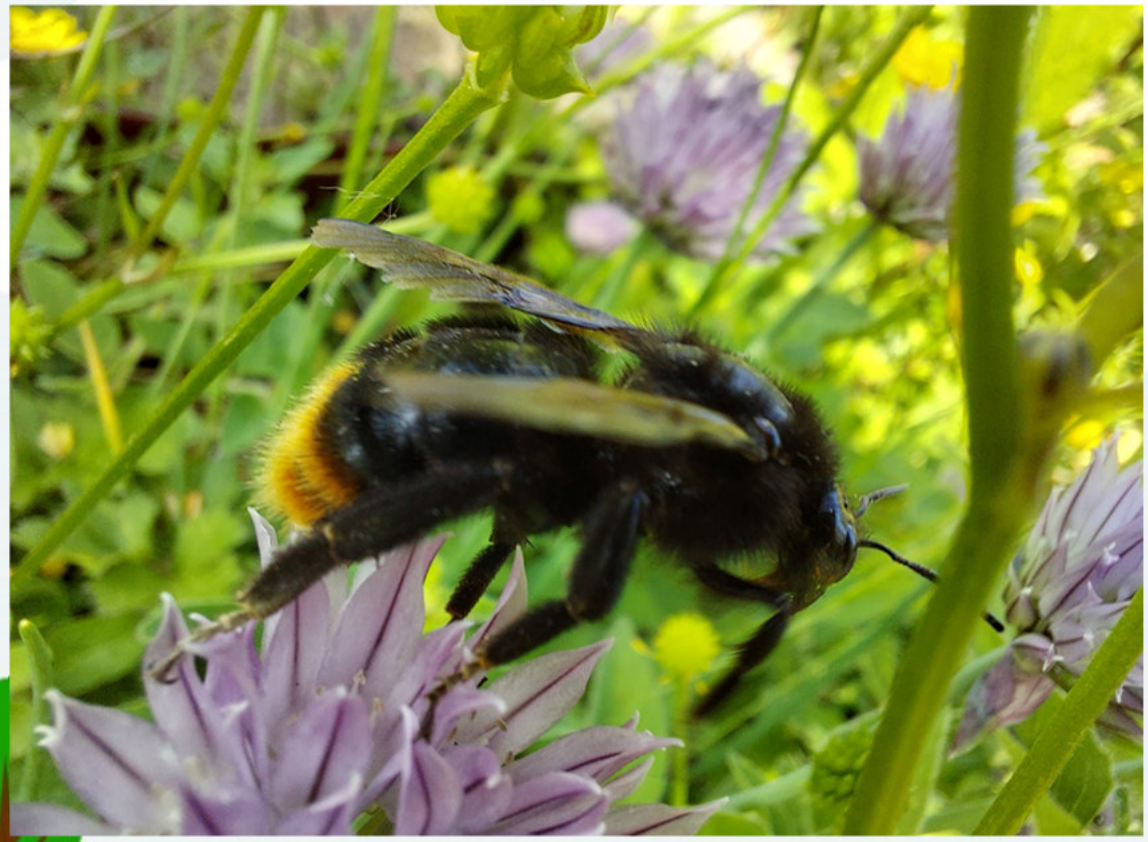
Größe: 9 – 15 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber,

Aufnahmedatum: 02.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Felsen-Kuckuckshummel ♀



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Bombus rupestris

Größe: 18 - 22 mm (Arbeiterin)
Bedeutung: parasitiert hauptsächlich
Aufnahmedatum: 27.05.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Blauschwarze Holzbiene



Familie: Echte Bienen

weiterer Name: Große Holzbiene,

wiss. Bez.: Xylocopa violacea

Größe: 20 – 28 mm

Bedeutung: wichtiger Bestäuber,

Aufnahmedatum: 24.07.2021

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Westliche Honigbiene



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Apis mellifera mellifera

Größe: 19 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber
Honiglieferant,

Aufnahmedatum: 29.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Italienische Honigbiene



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: Apis mellifera ligustica

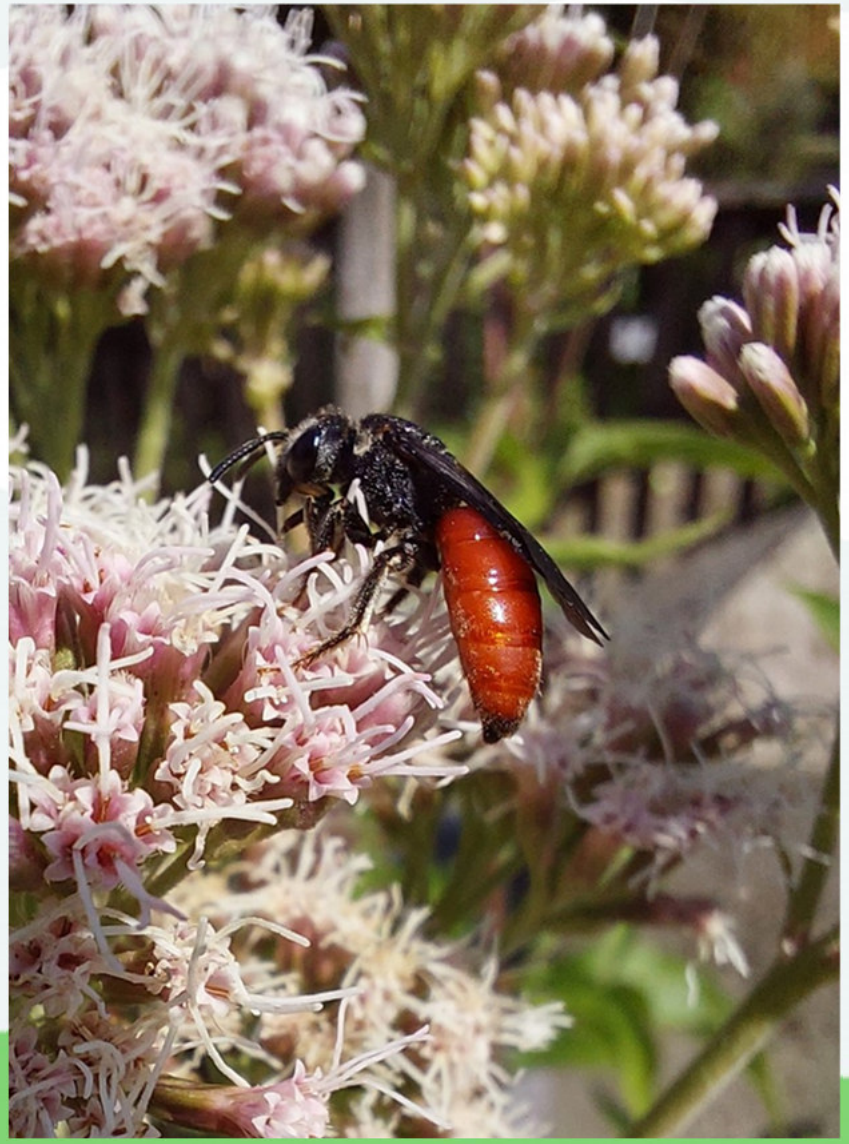
Größe: 19 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber
Honiglieferant,

Aufnahmedatum: 16.09.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Auen-Blutbiene ♂



Familie: Halictidae

weiterer Name: Buckelbiene,
auch Riesenblutbiene

wiss. Bez.: Sphecodes albilabris

Größe: 11 - 14 mm

Bedeutung: Kuckucksbiene;
parasitiert meistens

Aufnahmedatum: 25.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Auen-Blutbiene ♀



Familie: Halictidae

Bezeichnung: Buckelbiene,
auch Riesenblutbiene

wiss. Bez.: Sphecodes albilabris

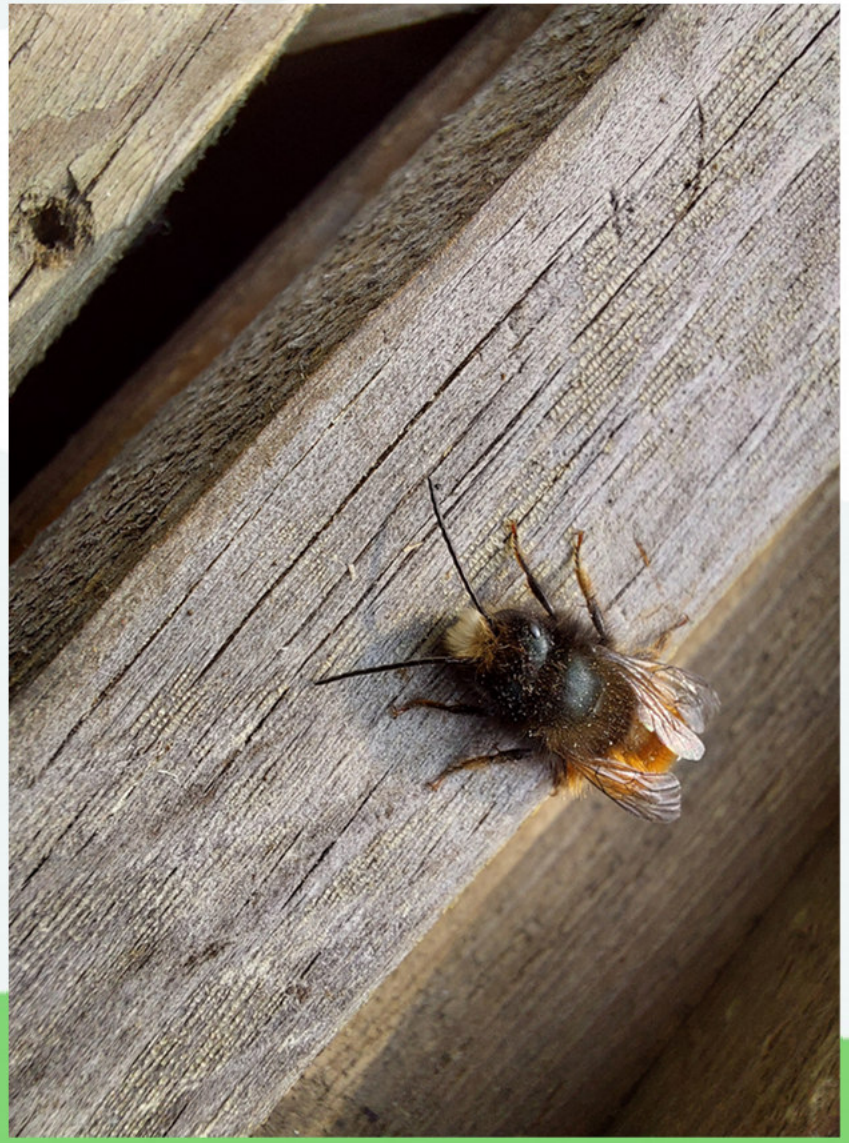
Größe: 11 - 14 mm

Bedeutung: Kuckucksbiene;
parasitiert meistens

Aufnahmedatum: 03.09.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gehörnte Mauerbiene ♂



Familie: Wildbienen

Größe: 12 – 16 mm

wiss. Bez.: Osmia cornuta

Bedeutung: Pollensammler und

Aufnahmedatum: 25.03.2025
Insektenhotel

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gehörnte Mauerbiene ♀



Familie: Wildbienen
Bauchsammlerbienen

wiss. Bez.: Osmia cornuta

Größe: 12 – 16 mm

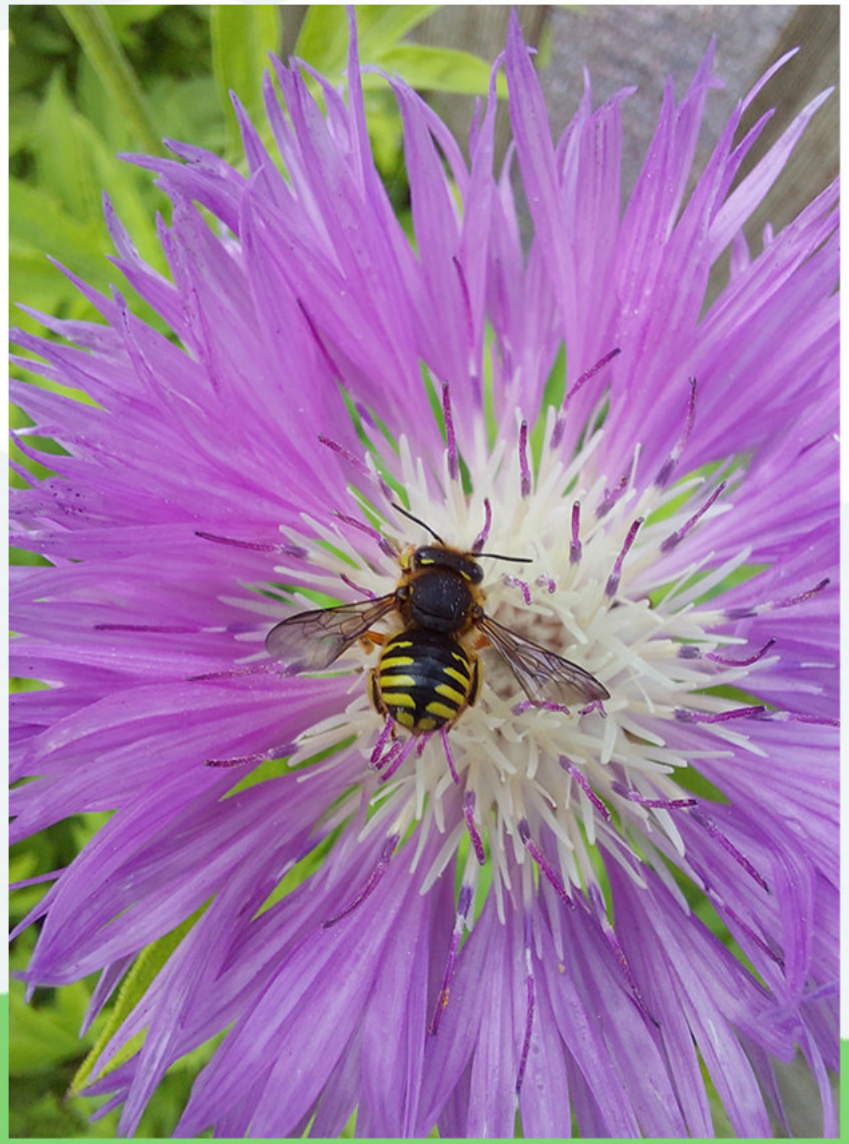
Bedeutung: Pollensammler und

Aufnahmedatum: 04.04.2025
Insektenhotel Pennrich

Beispiel

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Große Wollbiene♀



Familie: Bauchsammlerbienen

wiss. Bez.: Anthidium manicatum

Größe: 11-12 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 01.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Blattschneiderbiene



Familie: Bauchsammlerbienen

wiss. Bez.: Megachile

Größe: 13 - 15 mm

Bedeutung: Bestäuber,

Aufnahmedatum: 21.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Frühlings-Seidenbiene ♀



Familie: Seidenbienen

wiss. Bez.: Colletes cunicularius

Größe: 13 – 15 mm

Bedeutung: Pollensammler und

Aufnahmedatum: 28.03.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gemeine Seidenbiene



Familie: Seidenbienen

wiss. Bez.: Colletes daviesanus

Größe: 13 – 14 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 24.09.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Efeu-Seidenbiene



Familie: Seidenbienen

wiss. Bez.: Colletes hederae

Größe: 13 – 14 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 15.09.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Ovale Kleesandbiene ♀



Familie: Sandbienen

wiss. Bez.: Andrena ovatula

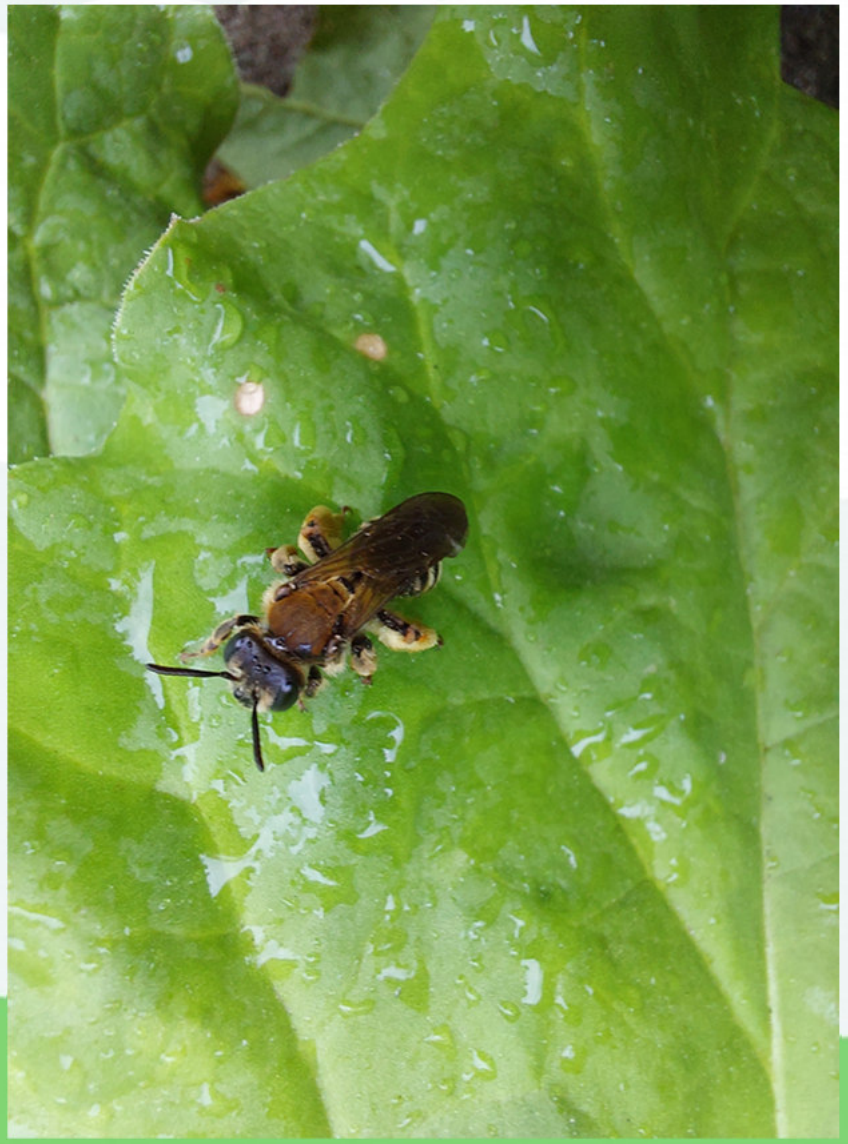
Größe: 9 – 10 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Gemeine Sandbiene ♀



Familie: Sandbienen

Weiterer Name: Gewöhnliche

wiss. Bez.: Andrena flavipes

Größe: 11 - 13 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 18.05.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Gewöhnliche Schmalbiene



Familie: Schmalbienen

wiss. Bez.: Lasioglossum calceatum

Größe: 8 – 10 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 23.04.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Hosenbiene ♂



Familie: Wildbienen

wiss. Bez.: Dasypoda hirtipes

Größe: 12 – 15 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 06.04.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Gewöhnliche Furchenbiene



Familie: Furchenbienen

wiss. Bez.: Halictus simplex

Größe: 8 - 11 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 31.05.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Vierbindige Furchenbiene



Familie: Furchenbienen

wiss. Bez.: Halictus quadricinctus

Größe: 13 – 16 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 26.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßg häufig

Gelbbindige Furchenbiene ♀



Familie: Schmal- und Furchenbienen

wiss. Bez.: Halictus scabiosae

Größe: 14 - 15 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 24.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Dichtpunktierte Goldfurchenbiene



Familie: Schmal- und Furchenbienen

wiss. Bez.: Halictus subauratus

Größe: 6 - 8 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Wespenbiene



Familie: Nomada

wiss. Bez.: Nomada fucata

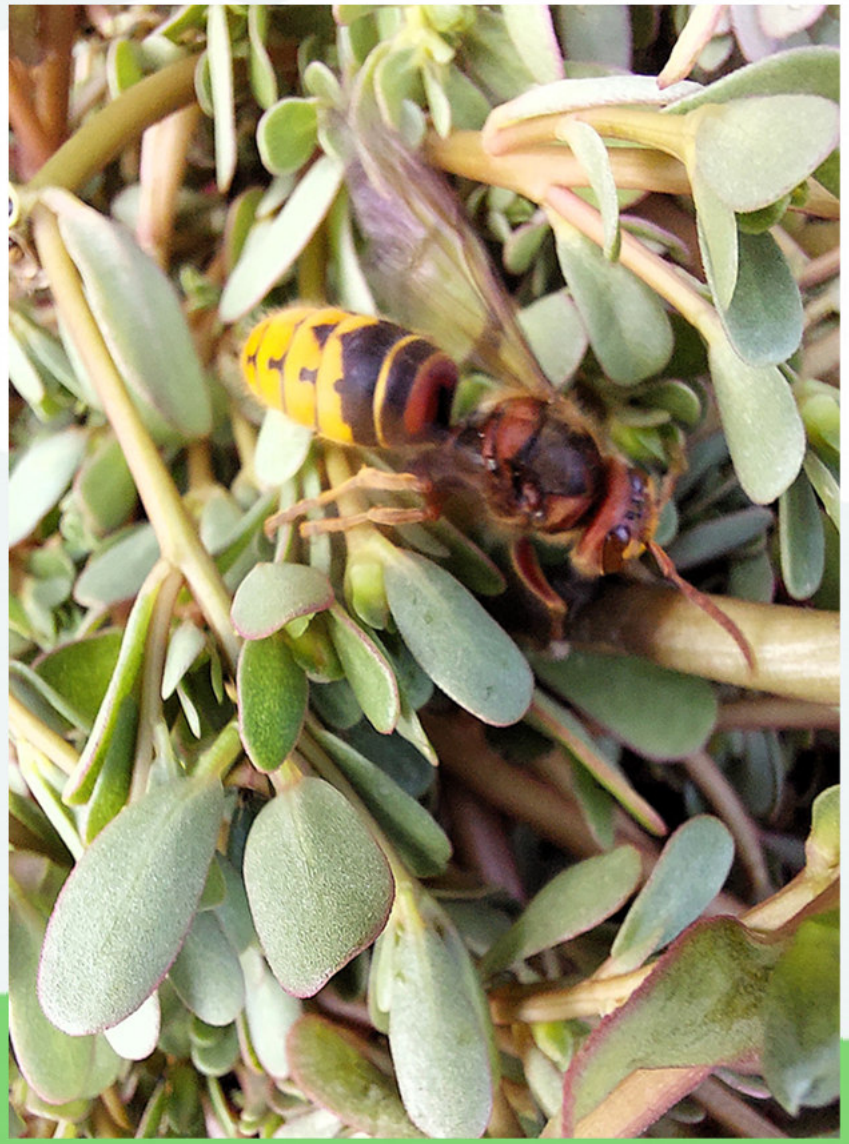
Größe: 12 mm

Bedeutung: Schmarotzerbiene, sammelt

Aufnahmedatum: 06.04.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Hornisse (europäische)



Familie: Faltenwespen

wiss. Bez.: Vespa crabro

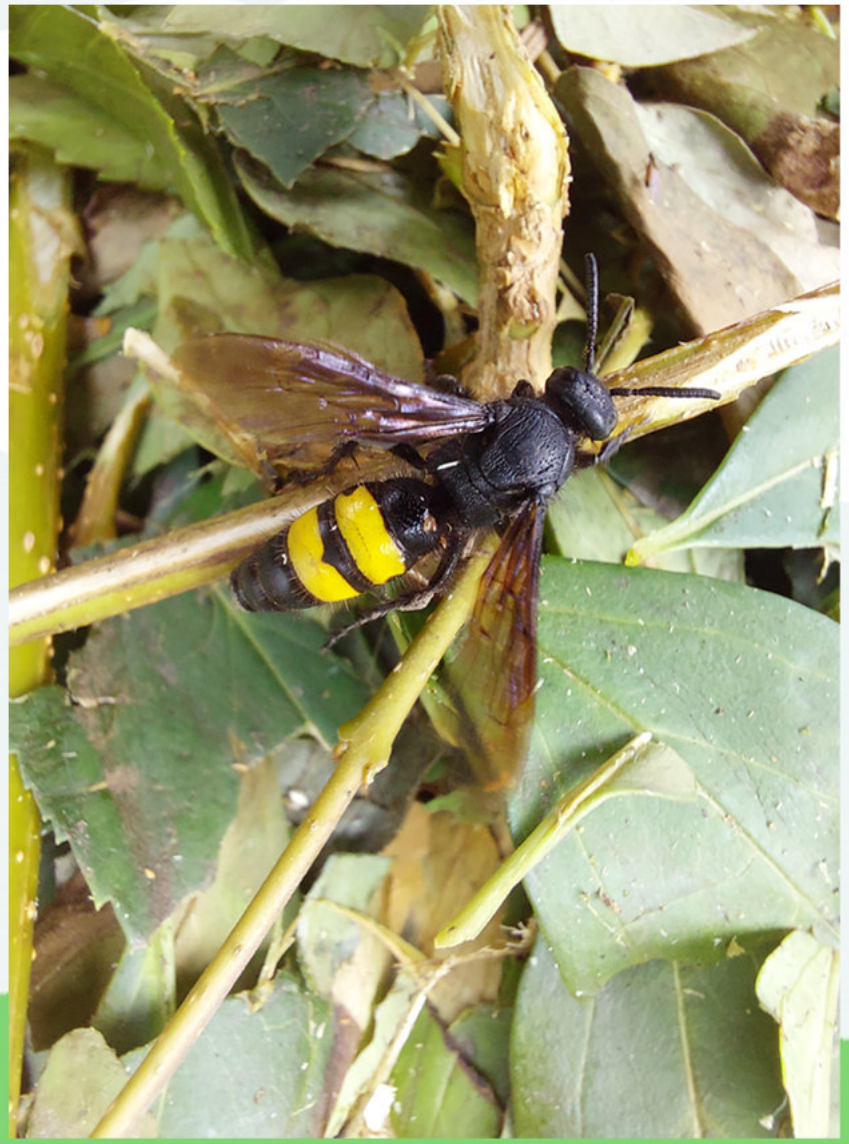
Größe: Königin: 23 – 35 mm
Arbeiterin: 18 – 25 mm

Bedeutung: sorgen für ein

Aufnahmedatum: 25.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Borstige Dolchwespe



Familie: Schmarotzerwespen

wiss. Bez.: Scolia hirta

Größe: 25 - 28 mm

Bedeutung: Eiablage in Engerlingen, regulieren

Aufnahmedatum: 29.07.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: immer

Heuschrecken-Sandwespe ♂



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Sphex funerarius

Größe: ♂ 15 – 19 mm
♀ 16 – 25 mm

Bedeutung: Bestäubung;
dezimiert kleine

Aufnahmedatum: 06.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Heuschrecken-Sandwespe ♀



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Sphex funerarius

Größe: ♂ 15 – 19 mm
♀ 16 – 25 mm

Bedeutung: Bestäubung;
dezimiert kleine

Aufnahmedatum: 17.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Stahlblauer Grillenjäger



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Isodontia mexicana

Größe: 15 -20 mm

Bedeutung: ernährt sich von

Aufnahmedatum: 22.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Bienenwolf ♀



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Philanthus triangulum

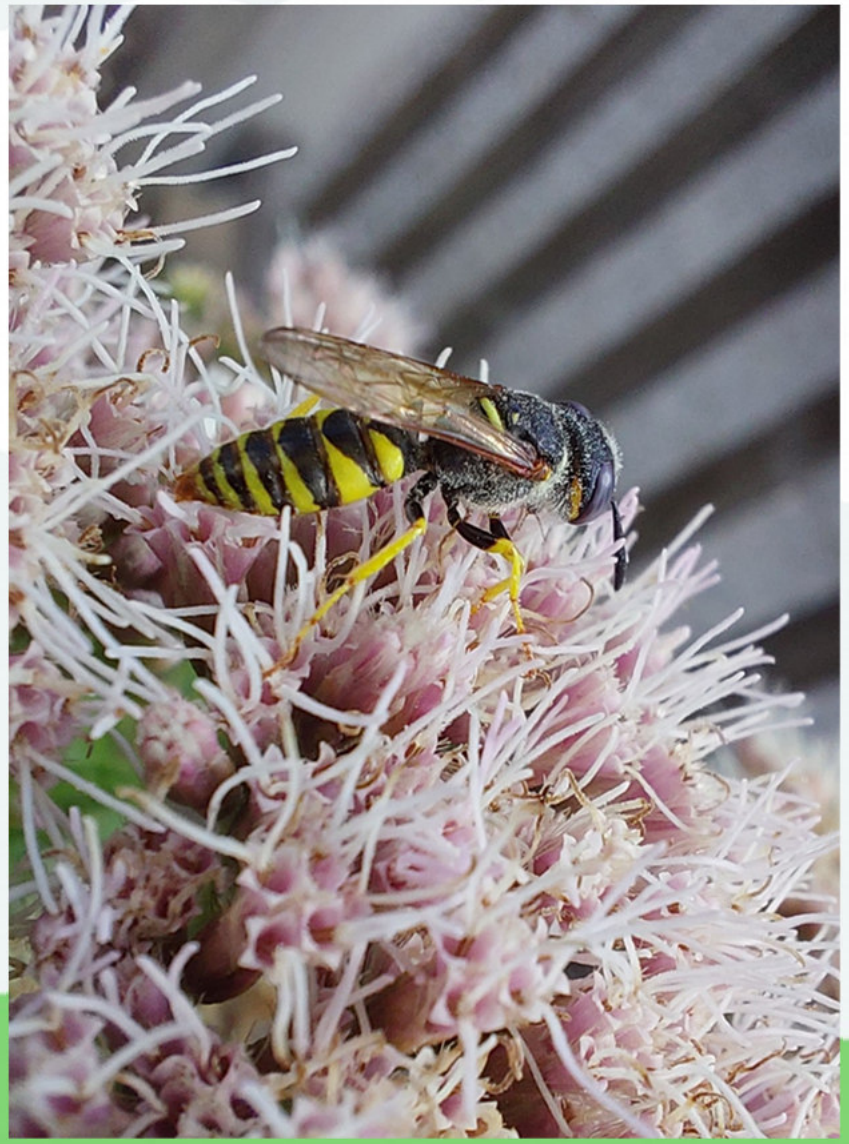
Größe: 10 - 13 mm

Bedeutung: Die Larven ernähren sich
Die Bienenverluste sind

Aufnahmedatum: 11.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Bienenwolf ♂



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Philanthus triangulum

Größe: 8 - 10 mm

Bedeutung: Die Larven ernähren sich
Die Bienenverluste sind

Aufnahmedatum: 07.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Kotwespe ♀



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Mellinus arvensis

Größe: 11 - 14 mm

Bedeutung: jagen Fliegen und andere
Die Bienenverluste sind

Aufnahmedatum: 15.06.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Falten-Erzwespe♀



Familie: Erzwespen

wiss. Bez.: Leucospis dorsigera

Größe: 8 – 11 mm

Bedeutung: Parasit an

Aufnahmedatum: 14.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Bienenjagende Knotenwespe ♀



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Cerceris rybyensis

Größe: 8 -12 mm

Bedeutung: parasitär lebend,

Aufnahmedatum: 18.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Bienenjagende Knotenwespe ♂



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: Cerceris rybyensis

Größe: 7 - 10 mm

Bedeutung: parasitär lebend,

Aufnahmedatum: 10.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Sandknotenwespe



Familie: Echte Grabwespen

wiss. Bez.: Cerceris arenaria

Größe: 8 – 12 mm ♂
11 – 15 mm ♀

Bedeutung: Bestäubung,
Larven ernähren sich
daher sehr nützlich

Aufnahmedatum: 20.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Haus-Feldwespe



Familie: Wespen

weiterer Name: Gallische Feldwespe

wiss. Bez.: Polistes dominula

Größe: 10 – 15 mm

Bedeutung: vertilgen Schädlinge wie
baut kugelförmige Nester,
sehr nützlich

Aufnahmedatum: 27.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Deutsche Wespe



Familie: Faltenwespen

wiss. Bez.: Vespula germanica

Größe: 12 – 16 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: ernährt sich von anderen
Staatenbildung

Aufnahmedatum: 21.08.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Gemeine Wespe ♀



Familie: Faltenwespen

wiss. Bez.: Vespula vulgaris

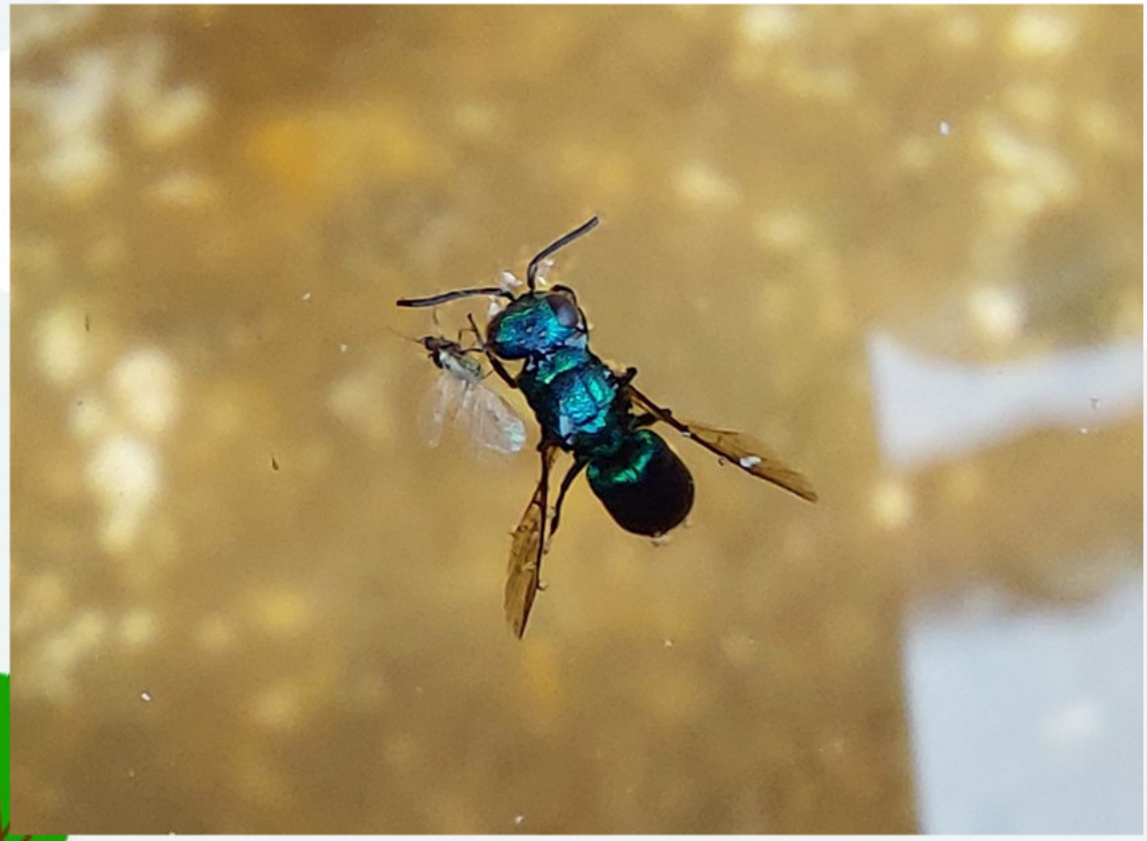
Größe: 11 – 14 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: ernährt sich von Nektar-

Aufnahmedatum: 26.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Blaue Goldwespe



Familie: Goldwespen

wiss. Bez.: Trichrysis cyanea

Größe: 4 – 8 mm

Bedeutung: parasitiert an Grabwespen

Aufnahmedatum: 01.08.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Gemeine Goldwespe



Familie: Goldwespen

wiss. Bez.: Chrysis ignita

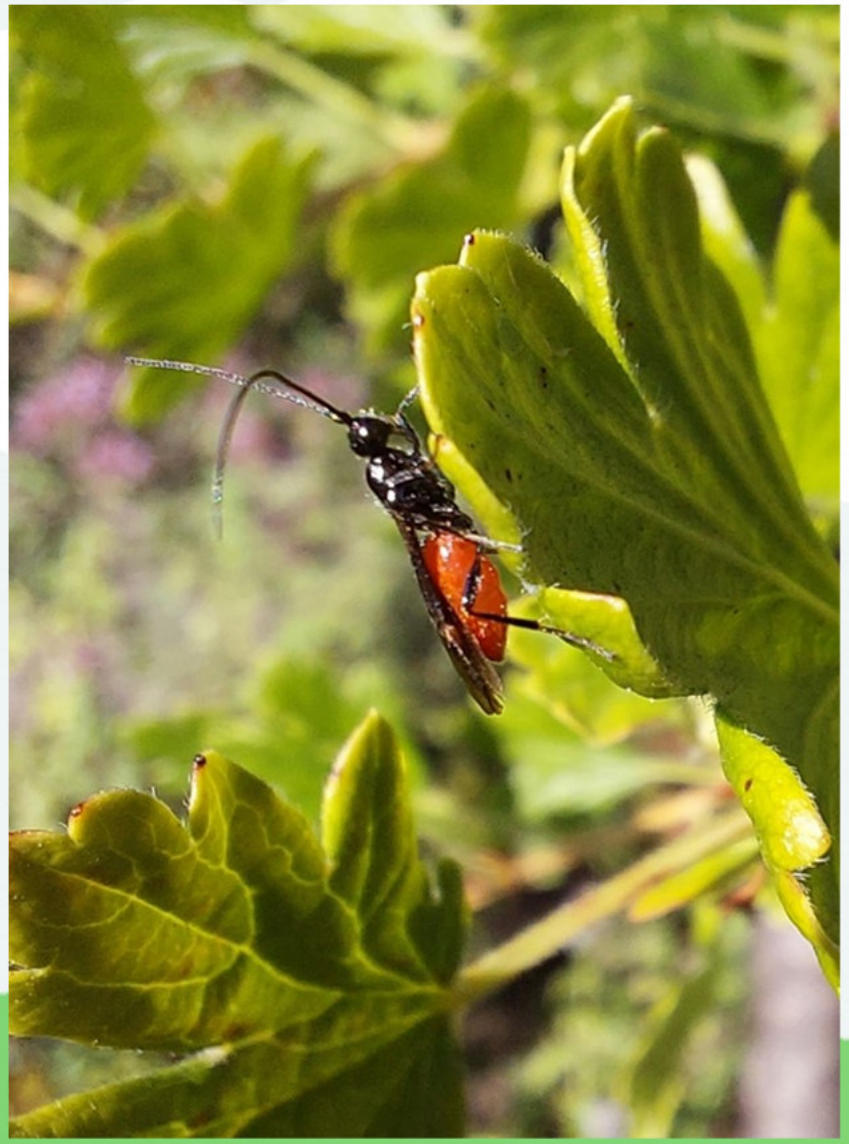
Größe: 5 - 10 mm

Bedeutung: parasitiert an anderen

Aufnahmedatum: 19.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Brackwespe ♂



Familie: Brackwespen

wiss. Bez.: Iphiaulax impostor

Größe: 8 – 9 mm

Bedeutung: die ♀Wespen legen ihre

Aufnahmedatum: 12.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
sehr selten

Rotbeinige Wegwespe ♀



Familie: Wegwespen

wiss. Bez.: Episyron rufipes

Größe: 6 – 9 mm ♂
8 – 12,5 mm ♀

Bedeutung: Bestäuber;
die Wespen ernähren ihre

Aufnahmedatum: 11.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Wegwespe



Familie: Wegwespen

wiss. Bez.: Pompilidae

Größe: 20 mm

Bedeutung: solitärer Jäger auf

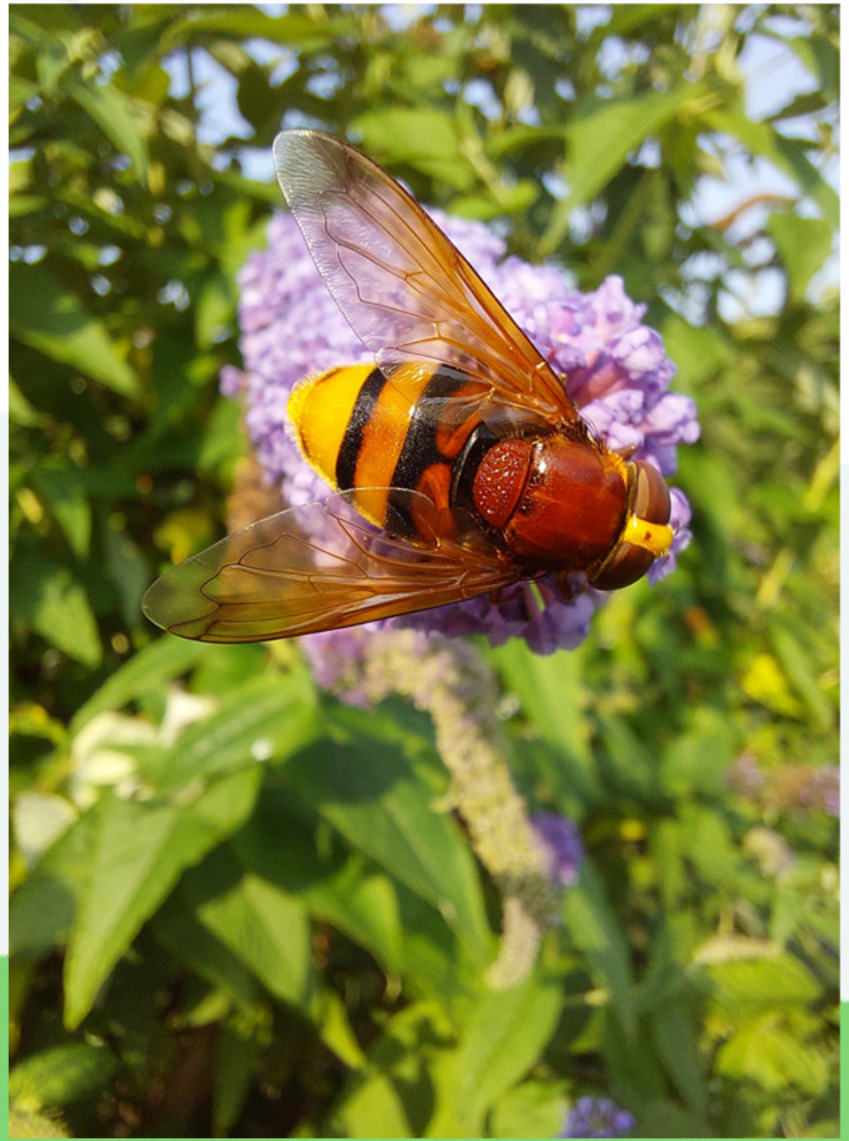
Aufnahmedatum: 07.06.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Zweiflügler

(Diptera)

Hornissenschwebfliege



Familie: Schwebfliegen

weitere Namen: Große Waldschwebfliege, Riesenhummelschwebfliege, Gürtelschwebfliege

wiss. Bez.: Volucella zonaria

Größe: 16-22 mm

Bedeutung: Verwertung abgest. Org.

Aufnahmedatum: 10.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: oft

Gebänderte Waldschwebfliege



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: Volucella inanis

Größe: 14 -16 mm

Bedeutung: Blütenbestäubung,
Larven parasitier

Aufnahmedatum: 21.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Frühe Großstirnschwebfliege ♀



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: Scaeva selenitica

Größe: 12-16 mm

Bedeutung: Blütenbestäubung,
Blattlausvertilgu

Aufnahmedatum: 12.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Schwarzfühler Borstenfliege



Familie: Raupenfliegen

wiss. Bez.: Nowickia ferox

Größe: 16-22 mm

Bedeutung: Larven fressen Raupen

Aufnahmedatum: 07.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung während der Saison:
immer

Igelfliege



Familie: Raupenfliegen

wiss. Bez.: Tachina fera

Größe: 9 – 14 mm

Bedeutung: frisst Eulenfalter, zielgerichtet eingesetzt,

Aufnahmedatum: 01.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: immer

Mistbiene

Fliegen



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: Eristalis tenax

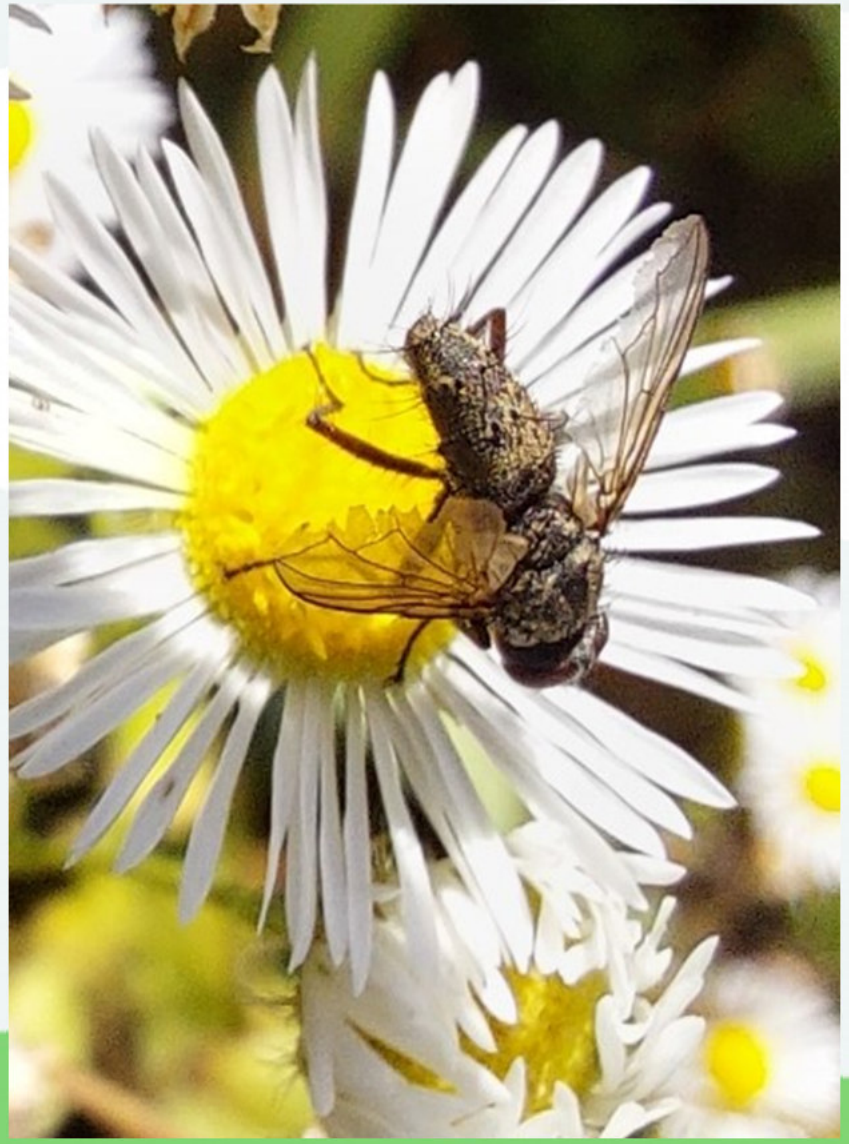
Größe: 14-18 mm

Bedeutung: Larven filtern und

Aufnahmedatum: 12.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Raupenfliege



Familie: Raupenfliegen

wiss. Bez.: Zeuxia cinerea

Größe: ca. 9 mm

Bedeutung: Bestäuber, Larven

Aufnahmedatum: 07.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Gemeiner Trauerschweber ♀



Familie: Wollschweber

wiss. Bez.: Anthrax anthrax

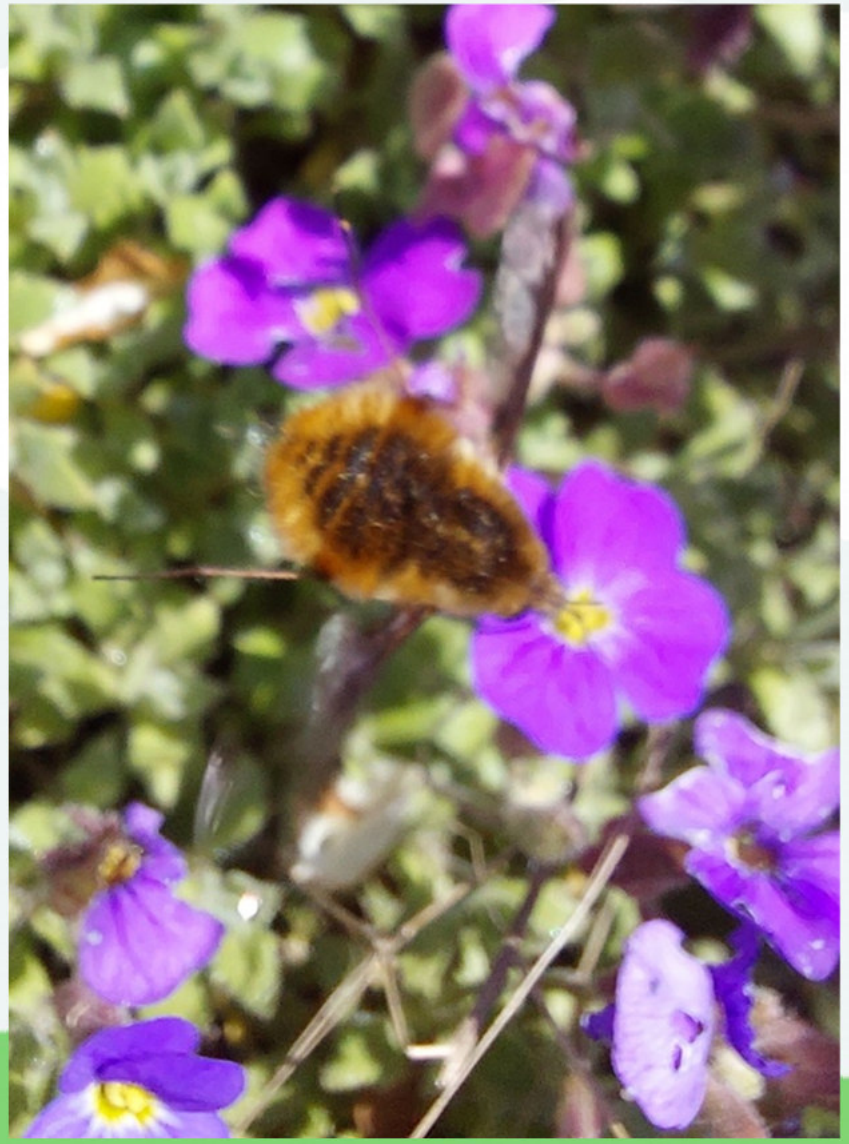
Größe: 7 – 13 mm

Bedeutung: Parasitoid in solitären Bienennestern, vor allem Mauerbiene

Aufnahmedatum: 12.05.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: immer

Großer Wollschweber



Familie: Wollschweber

wiss. Bez.: Bombylius major

Größe: 9 - 12 mm

Bedeutung: Parasitoid lebend in

Aufnahmedatum: 25.04.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Hainschwebfliege



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: Episyrphus balteatus

Größe: 7 – 12 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gewöhnliche Langbauchschwebfliege



Familie: Schwebfliegen

Bezeichnung auch: Stiftschwebfliege

wiss. Bez.: Sphaerophoria scripta

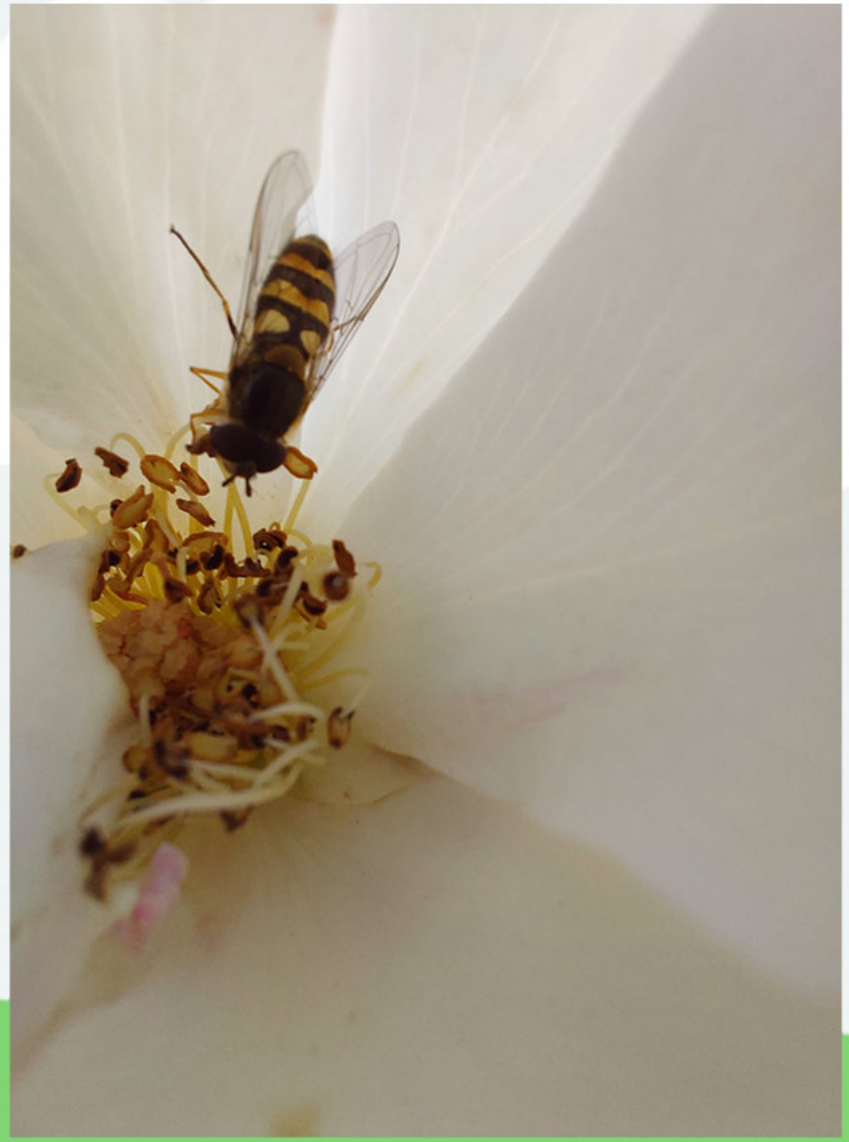
Größe: 9 – 12 mm

Bedeutung: Bestäuber, Larven

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gartenschwebfliege



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: Syrphus ribesii

Größe: 7-12 mm

Bedeutung: nützlich; frisst Blattläuse

Aufnahmedatum: 04.11.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Große Sumpfschwebfliege ♂



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: Helophilus trivittatus

Größe: 14 - 17 mm

Bedeutung: Bestäuber,
Larven leben von faulender

Aufnahmedatum: 20.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Graue Fleischfliege



Familie: Fleischfliegen

wiss. Bez.: Sarcophaga carnaria

Größe: 8 – 19 mm

Bedeutung: Nahrung für Vögel,
die Junglarven ernähren

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Blaue Schmeißfliege



Familie: Schmeißfliegen

wiss. Bez.: Calliphora vicina

Größe: variiert stark

Bedeutung: Sie dienen als wichtiger

(Quelle:Wikipedia)

Aufnahmedatum: 11.04.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Goldfliege



Familie: Schmeißfliegen

wiss. Bez.: Lucilia sericata

Größe: 5 – 11 mm

Bedeutung: bevorzugt Siedlungsgebiete, hat Bedeutung für die forensische

Aufnahmedatum: 22.06.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: immer

Zitzengallenfliege ♀



Familie: Pilzfliegen

wiss. Bez.: Agathomyia wankowiczii

Größe: 4,4 - 5 mm

Bedeutung: Larven ernähren sich von

Aufnahmedatum: 20.05.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Breitstirnblasenkopffliege ♀



Familie: Dickkopffliegen

wiss. Bez.: Sicus ferrugineus

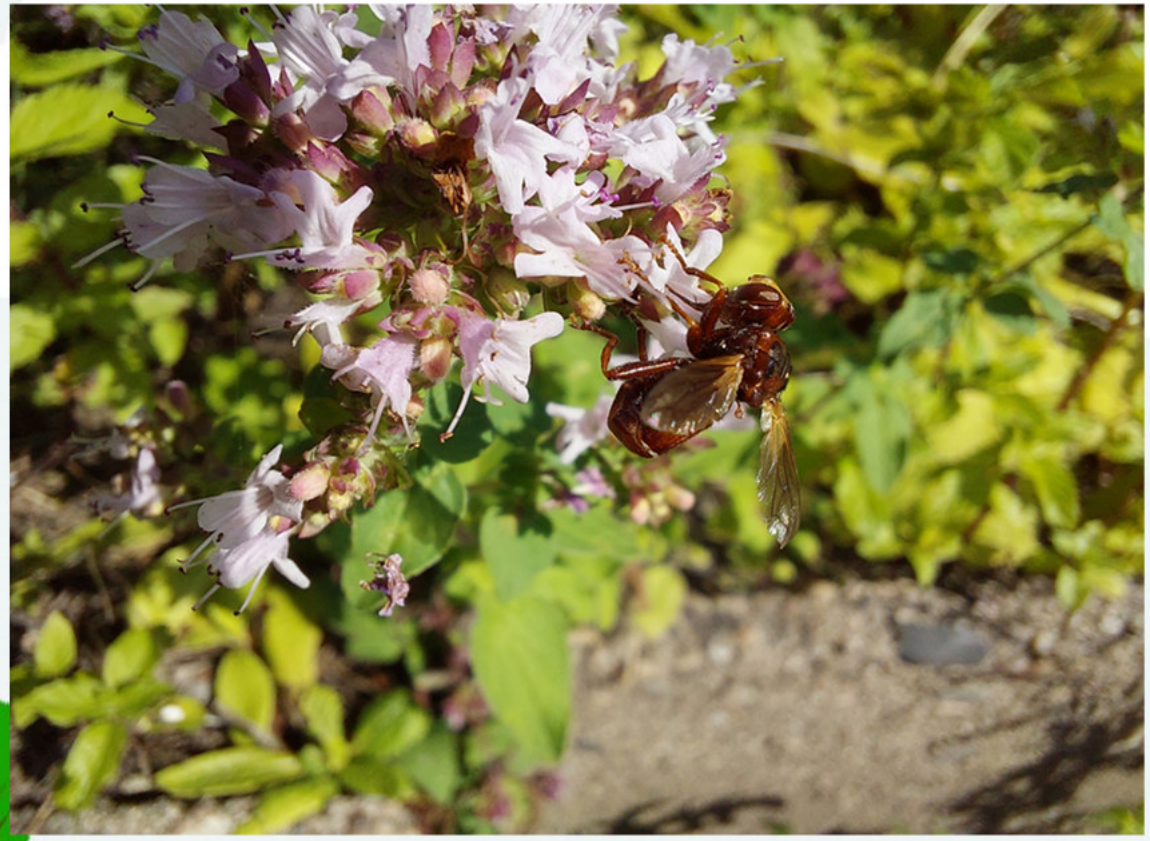
Größe: 8,5 – 9,5 mm

Bedeutung: Bestäuber;
Larven entwickeln sich als

Aufnahmedatum: 02.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Breitstirnblasenkopffliege ♂



Familie: Dickkopffliegen

wiss. Bez.: Sicus ferrugineus

Größe: 8,5 – 9,5 mm

Bedeutung: Bestäuber;

Aufnahmedatum: 02.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Wanzenfliege



Familie: Raupenfliegen

wiss. Bez.: Cylindromyia brassicaria

Größe: 9 - 13 mm

Bedeutung: Bestäuber;

Aufnahmedatum: 20.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Gemeine Florfliege



Familie: Florfliegen

wiss. Bez.: Chrysoperla carnea

Größe: Flügel: 15 – 30 mm

Bedeutung: Blattlausvertilger sowohl

Aufnahmedatum: 23.10.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Geradflügler

(Orthoptera)

Brauner Grashüpfer



Familie: Feldheuschrecken

wiss. Bez.: Chorthippus brunneus

Größe: 20 – 25 mm

Bedeutung: Nahrung für andere Tiere,

Aufnahmedatum: 07.10.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Heupferd (jung)



Familie: Laubheuschrecken

wiss. Bez.: Tettigonia viridissima

Größe: 28 - 42 mm

Bedeutung: Nahrung für andere Tiere,

Aufnahmedatum: 23.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
mäßig häufig

Wanzen
(Heteroptera)

Streifenwanze



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: Graphosoma italicum

Größe: 8 – 12 mm

Bedeutung: als Lästling; saugt an
als Nützling; frisst auch kleinere

Aufnahmedatum: 14.06.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Grüne Baumwanze



Familie: Baumwanzen

Bez. auch: Grüne Stinkwanze

wiss. Bez.: Palomena prasina

Größe: 12 – 13,5 mm

Bedeutung: saugt an unreifen Beerenfrüchten,

Aufnahmedatum: 11.08.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Rotbeinige Baumwanze



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: Pentatoma rufipes

Größe: 12 - 15 mm

Bedeutung: Schädling, wenn in

Aufnahmedatum: 12.09.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Buntwanze



Familie: Baumwanzen

weitere Namen: Himbeerwanze, Beerenwanze

wiss. Bez.: Dolycoris baccarum

Größe: 12 - 15 mm

Bedeutung: Schädling, wenn in Massen

Aufnahmedatum: 10.08.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison: sehr oft

Purpur-Fruchtwanze



Familie: Baumwanzen

Weiterer Name: Himbeerwanze

wiss. Bez.: Carpocoris purpureipennis

Größe: 12 - 15 mm

Bedeutung: Schädling, wenn in Massen

Aufnahmedatum: 22.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Marmorierte Baumwanze



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: Halyomorpha halys
Größe: 12 – 17 mm

Bedeutung: Neozoon und Schädling

Aufnahmedatum: 13.10.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Graue Gartenwanze



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: Rhaphigaster nebulosa

Größe: 14 – 16 mm

Bedeutung: saugt an toten Insekten

Aufnahmedatum: 18.09.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Kohlwanze



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: Eurydema oleraceum

Größe: 6 - 9 mm

Bedeutung: tritt an Kohlarten, Luzerne

Aufnahmedatum: 31.05.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Lederwanze



Familie: Randwanzen

wiss. Bez.: Corens marginatus

Größe: 10,5 – 16 mm

Bedeutung: ernähren sich von den

Aufnahmedatum: 07.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gemeine Feuerwanze



Familie: Feuerwanzen

wiss. Bez.: Pyrrhocoris apterus

Größe: 6,5 – 12 mm

Bedeutung: als Lästling, da in

Aufnahmedatum: 15.03.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Gemeine Wiesenwanze



Familie: Weichwanzen

wiss. Bez.: Lygus pratensis

Größe: 5,8 – 7,3 mm

Bedeutung: saugen den Saft von

Aufnahmedatum: 13.07.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Kleine Erdwanze



Familie: Erdwanzen

wiss. Bez.: Sehirus luctuosus

Größe: 62 – 8,3 mm

Bedeutung: ernähren sich von

Aufnahmedatum: 01.06.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
selten

Triatominae



Familie: Raubwanzen

wiss. Bez.: Triatominae

Größe: ca. 15 mm

Bedeutung: Krankheitsüberträger (Schlafkrankheit)

Aufnahmedatum: 19.07.2024

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
äußerst selten

Schaben
(Blattodea)

Blasse Waldschabe



Familie: Waldschaben

wiss. Bez.: Ectobius pallidus

Größe: 8 – 9,5 mm

Bedeutung: lebt vorwiegend auf

Aufnahmedatum: 30.08.2025

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
immer

Libellen

(Odonata)

Frühe Heidelibelle



Familie: Segellibellen

wiss. Bez.: Sympetrum fonscolombii

Größe: 33 – 40 mm
Flügel: 54 – 63 mm

Bedeutung: jagt Kleininsekten,
wandert vom Mittelmeer

Aufnahmedatum: 15.08.2023

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
oft

Zikaden

(Hemiptera)

Europäischer Laternenträger



Familie: Spitzkopfzikaden

wiss. Bez.: Dictyophara europaea

Größe: 9 – 13 mm

Bedeutung: kann in

Aufnahmedatum: 25.07.2026

Häufigkeit der Beobachtung in der Saison:
äußerst selten