

The background features a light blue sky with a bright yellow sun in the top right corner and several white, fluffy clouds. The bottom of the image shows a green rolling landscape with stylized green trees and small pink flowers scattered across the grass.

Fotographisches Insektarium

KGV Flora 1 Garten auf 250 m²

in Dresden-Striesen

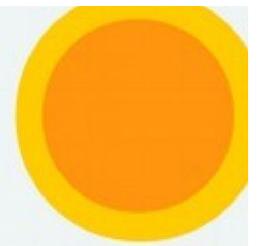
erstellt von Reinhardt Pigulla

Stand: 2025

Beginn der Aufnahmen: 2005

© by Reinhardt Pigulla Dresden

Vorwort zu dieser Dokumentation des Insektenvorkommens in einem Kleingarten



Ich habe mir die Frage gestellt: Welche Insekten gibt es eigentlich in meinem Kleingarten auf 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.

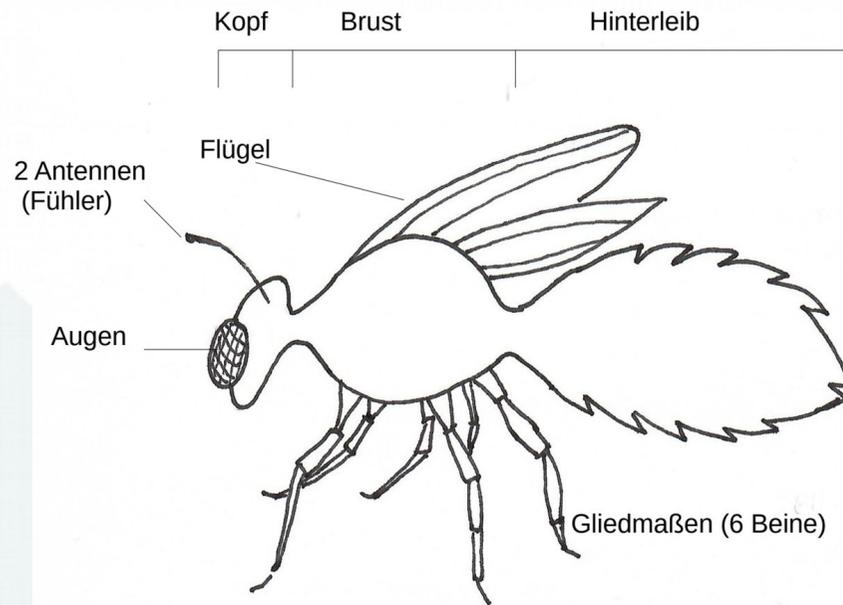
Um die Natur schützen zu können, muss man sie kennenlernen.

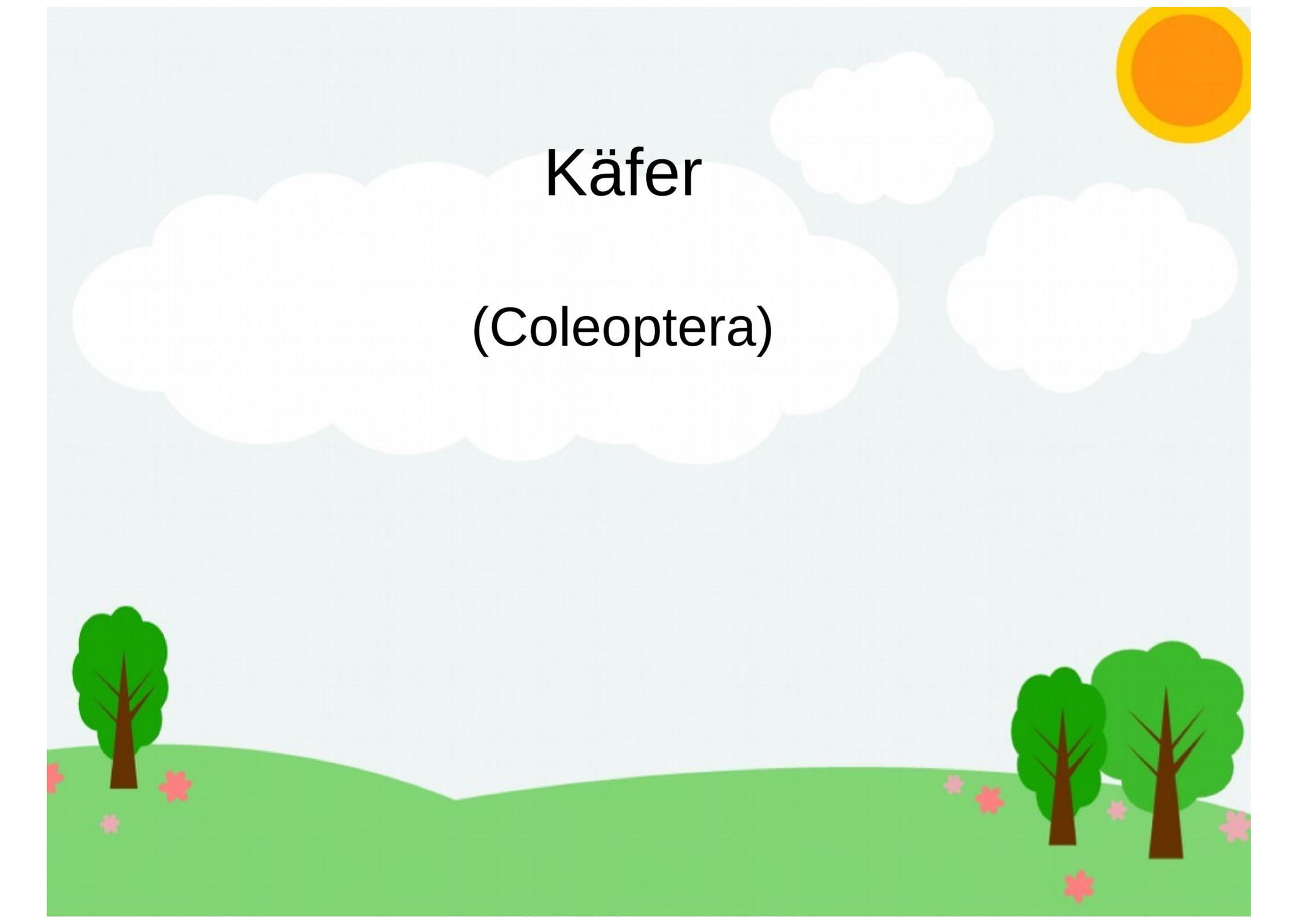
Viele Insekten gliedern sich in eine Vielzahl von Unterarten, sodass ihre Bestimmung in diesem Rahmen oft nur grob vorgenommen werden konnte. Diese Dokumentation soll einen winzigen Ausschnitt aus dem Bereich der Insekten zeigen, der auf einer doch verhältnismäßig kleinen Fläche in einer Gartenanlage 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 verwirrt.

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.



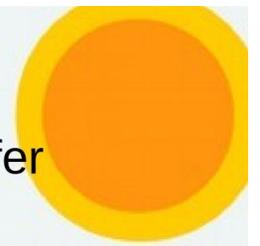
Schematische Darstellung eines Insektes





Käfer

(Coleoptera)



Gebänderter Pinselkäfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: *Trichius fasciatus*

Größe: 9 – 12 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber,
Larven ernähren sich
von Totholz

Aufnahmedatum: 23.05.2024



Käfer

Gemeiner Weichkäfer



Familie: Weichkäfer

wiss. Bez.: *Cantharis fusca*

Größe: 11 – 15 mm

Bedeutung: fressen kleine oder tote
Insekten, Larven fressen
auch Schnecken

Aufnahmedatum: 04.06.2024

Gartenlaubkäfer

Käfer



Familie: Blatthornkäfer

Weiterer Name: Junikäfer

wiss. Bez.: *Phyllopertha horticola*

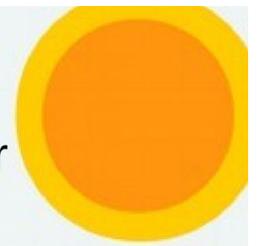
Größe: 8,5 - 11 mm

Bedeutung: fressen Eichen-, Hasel- od. Birkenblätter. Larven (Engerlinge) fressen Pflanzenwurzeln

Aufnahmedatum: 19.05.2024

Erzfarbener Kanalkäfer

Käfer



Familie: Laufkäfer

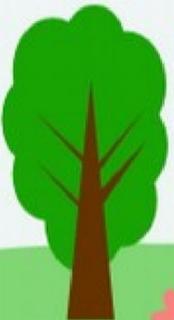
Bezeichnung auch: Erz-Kanalkäfer

wiss.Bez.: *Amara aenea*

Größe: 6,5 – 8,5 mm

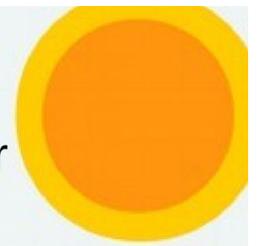
Bedeutung: machen Jagd auf kleine Insekten, fressen aber auch Getreidekörner

Aufnahmedatum: 04.06.2024



Behaarter Schnellläufer

Käfer



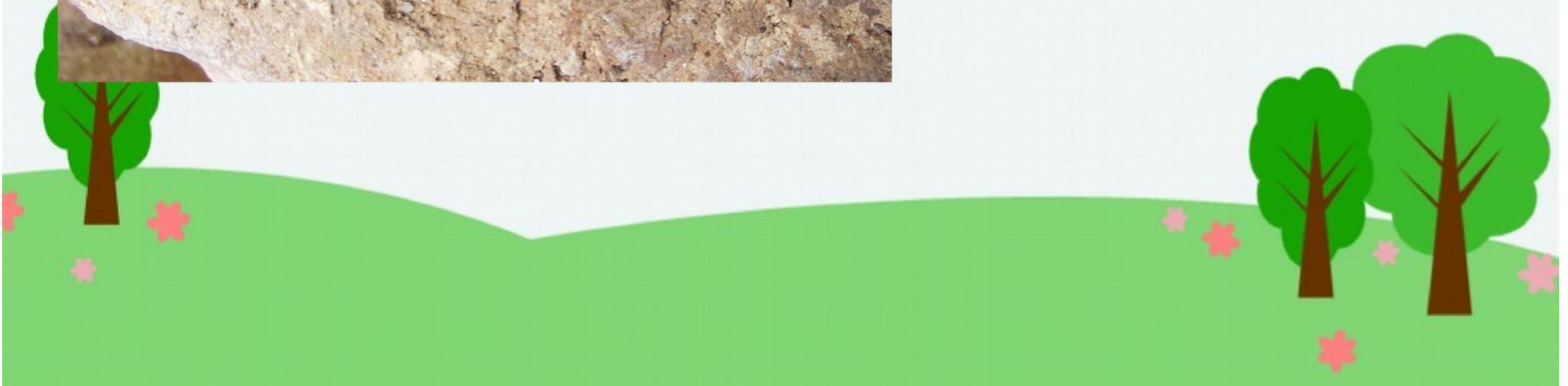
Familie: Laufkäfer

wiss. Bez.: Harpalus rufipes

Größe: 11 – 16 mm

Bedeutung: Käfer fressen an Nüsschen der Erdbeeren aber auch Eier von Ackerschnecken.
Nur in Massen schädlich

Aufnahmedatum: 15.07.2025



Nashornkäfer ♂

Käfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: *Oryctes nasicornis*

Größe: bis 40 mm

Bedeutung: Larven zersetzen
Totholz, besonders
aktiv in offenen
Kompostern mit
Häckselgut

Aufnahmedatum: 08.07.2006

Nashornkäfer ♀

Käfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: *Oryctes nasicornis*

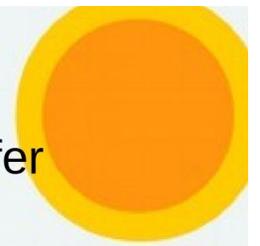
Größe: bis 40 mm

Bedeutung: Larven zersetzen Totholz

Aufnahmedatum: 27.07.2024

Goldglänzender Rosenkäfer

Käfer



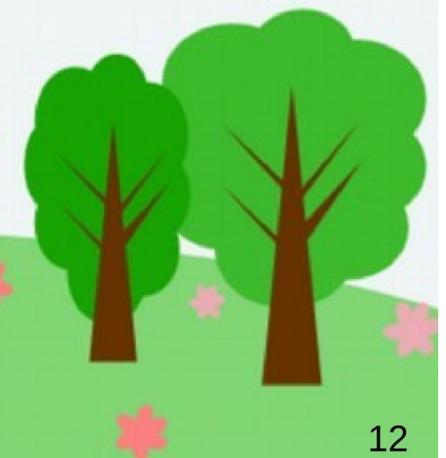
Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: *Cetonia aurata*

Größe: 14 – 20 mm

Bedeutung: Bestäubung,
Larven (Engerlinge)
fressen tote pflanzliche
Gartenabfälle,
bei massivem Auftreten
schädigt er die
Rosenblüten

Aufnahmedatum: 04.06.2024



Trauer-Rosenkäfer

Käfer



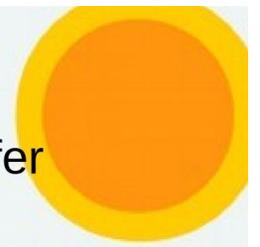
Familie: Blatthornkäfer

wiss.Bez.: *Oxythyrea funesta*

Größe: 8 – 12 mm

Bedeutung: Bestäubung, Larven
ernähren sich von
Pflanzenwurzeln

Aufnahmedatum: 07.08.2023



Marienkäfer (Siebenpunktkäfer)



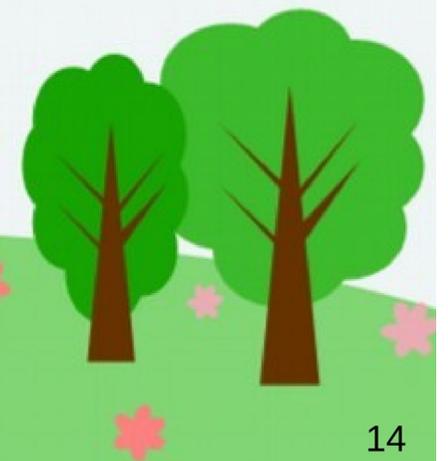
Familie: Marienkäfer

wiss.Bez.: *Coccinella septempunctata*

Größe: 5,2 – 8 mm

Bedeutung: wichtiger Blattlausvertilger

Aufnahmedatum: 26.09.2023



Asiatischer Marienkäfer

Käfer



Familie: Marienkäfer

wiss.Bez.: *Harmonia axyridis*

Größe: 6 – 8 mm

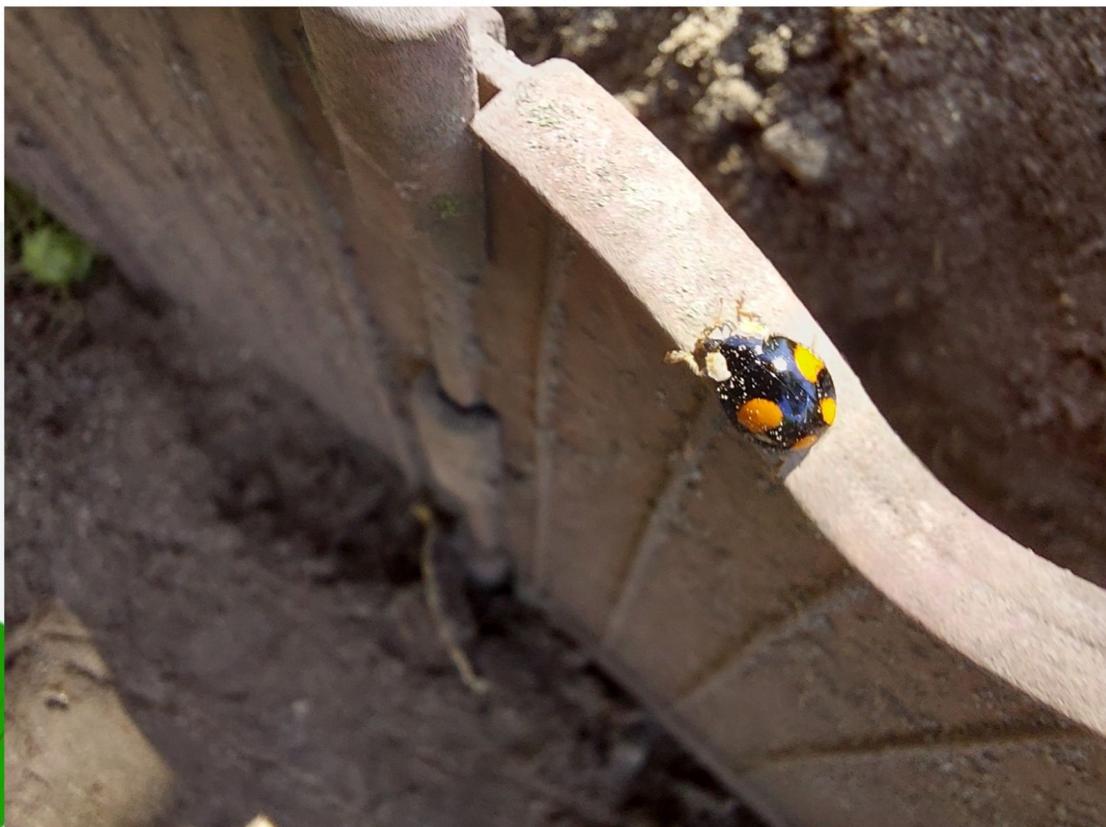
Bedeutung: Blattlausvertilger;
verdrängt bei massivem
Auftreten unseren
heimischen Marienekäfer

Aufnahmedatum: 15.06.2024

Asiatischer Marienkäfer

(Harlekin-Käfer)

Käfer



Familie: Marienkäfer

wiss.Bez.: *Harmonia axyridis*

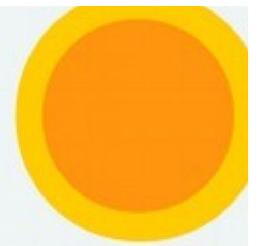
Größe: 6 – 8 mm

Bedeutung: Blattlausvertilger

Aufnahmedatum: 16.06.2024

Zweiundzwanzigpunkt-Marienkäfer

Käfer



Familie: Marienkäfer

wiss.Bez.: *Psyllobora vigintiduopunctata*

Größe: 4,5 mm

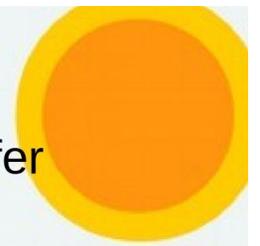
Bedeutung: ernährt sich von echtem
Mehltau (Pilz)

Aufnahmedatum: 23.04.2025



Moschusbock

Käfer



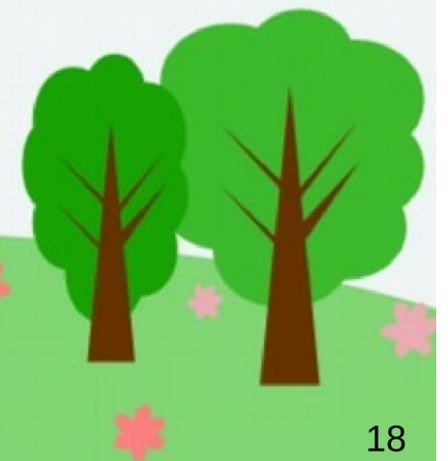
Familie: Bockkäfer

wiss. Bez.: *Aromia moschata*

Größe: 13 – 34 mm

Bedeutung: besonders geschützt,
ernährt sich von Pollen und
Baumsäften

Aufnahmedatum: 10.07.2023



Glänzender Blütenprachtkäfer ♀

Käfer



Familie: Prachtkäfer

wiss. Bez.: *Anthaxia nitidula*

Größe: 5 – 7 mm

Bedeutung: steht unter Naturschutz,
Ernährt sich von
Wildrosenblüten

Aufnahmedatum: 04.06.2024

Gemeiner Scheinbockkäfer ♀

Käfer



Familie: Scheinbockkäfer

wiss. Bez.: *Oedemera femorata*

Größe: 8 – 10 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 10.06.2024

Ameisen-Sackkäfer

Käfer



Familie: Blattkäfer

wiss. Bez.: *Clyta laeviuscula*

Größe: 8 – 11 mm

Bedeutung: ernährt sich von toten Ameisen oder deren Abfällen im Ameisenbau

Aufnahmedatum: 16.06.2024

Wiesen-Gartenkäfer

Käfer



Familie: Blatthornkäfer

wiss. Bez.: *Hoplia praticola*

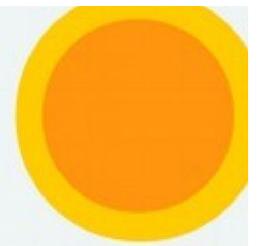
Größe: 9 – 11 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber, stark gefährdet

Aufnahmedatum: 20.05.2025

Mausgrauer Schnellkäfer

Käfer



Familie: Schnellkäfer

wiss. Bez.: *Agrypnus murinus*

Größe: 13 - 17 mm

Bedeutung: Larven ernähren sich von
Insektenlarven und kleinen
Würmern

Aufnahmedatum: 25.05.2025



Schmetterlinge

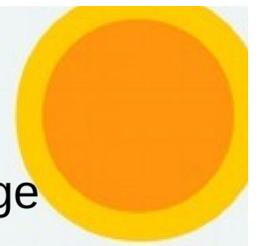
(Lepidoptera)



Tagpfauenauge



Schmetterlinge



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: *Aglais io*

Größe: Flügel: 50 – 55 mm

Bedeutung: Bioindikator,
Blütenbestäubung,
Raupe ernähren sich
von Brennnesseln

Aufnahmedatum: 03.09.2022



Distelfalter

Schmetterlinge



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: *Vanessa cardui*

Größe: Flügel: 45 – 60 mm

Bedeutung: Wanderfalter,
Blütenbestäubung

Aufnahmedatum: 03.09.2022

Admiral

Schmetterlinge



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: *Vanessa atalanta*

Größe: Flügel: 55 – 65 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber,
Raupen ernähren sich von
Brennnesseln

Aufnahmedatum: 17.10.2005

Kleiner Fuchs

Schmetterlinge



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: *Aglais urticae*

Größe: Flügel: 40 – 50 mm

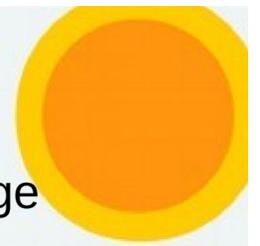
Bedeutung: Bestäuber, Wanderfalter,
Raupen ernähren sich von
Brennnesseln

Aufnahmedatum: 11.09.2006

Segelfalter



Schmetterlinge



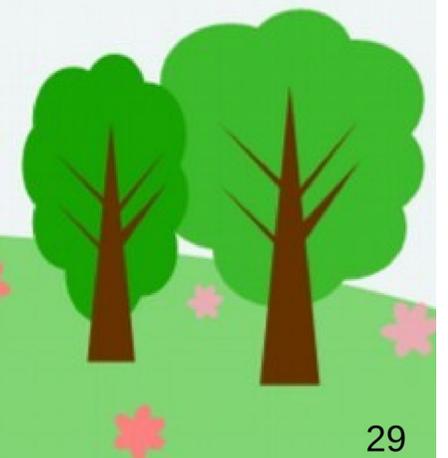
Familie: Ritterfalter

wiss. Bez.: *Iphiclides podalirius*

Größe: Flügel 60 – 80 mm

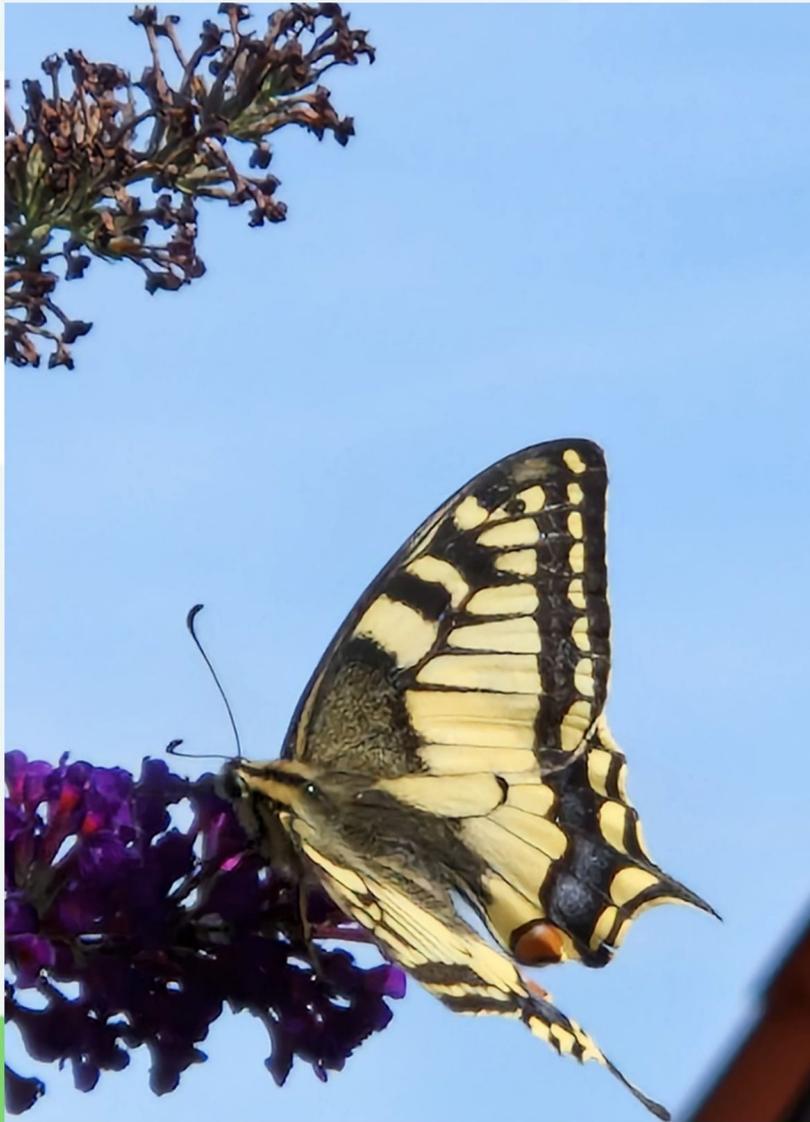
Bedeutung: Bestäuber, besonders geschützte Art

Aufnahmedatum: 05.08.2013



Schwalbenschwanz

Schmetterlinge



Familie: Ritterfalter

wiss. Bez.: *Papilio machaon*

Größe: 50 – 75 mm

Bedeutung: Bestäuber,
besonders geschützte Art

Aufnahmedatum: 24.08.2023

Foto von C. Pigulla in KW

Beispiel, jedoch jährlich gesichtet

Zitronenfalter ♂

Schmetterlinge



Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: *Gonepteryx rhamni*

Größe: 50 – 55 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 18.07.2022

Kleiner Kohlweißling♂

Schmetterlinge



Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: *Pieris rapae*

Größe: Flügel: 40 – 50 mm

Bedeutung: Bestäuber,
in Massen auftretend
können die Raupen
zum Schädling werden

Aufnahmedatum: 23.08.2024

Aurorafalter ♂



Schmetterlinge

Familie: Weißlinge

wiss. Bez.: *Anthocharis cardamines*

Größe: Flügel: 35 – 45 mm

Bedeutung: Bioindikator

Blütenbestäubung

Aufnahmedatum: 26.04.2025

Waldbrettspiel

Schmetterlinge



Familie: Edelfalter

wiss. Bez.: *Pararge aegeria*

Größe: Flügel: 32 – 45 mm

Bedeutung: Blütenbestäubung,
eher in Wäldern
lebend, saugen an
Baumsäften und
reifem Obst

Aufnahmedatum: 28.08.2024

Großes Wiesenvögelchen

Schmetterlinge



Familie: Edelfalter

Weitere Bezeichnung: Großer Heufalter

wiss. Bez.: *Coenonympha tullia*

Größe: Flügel: 27 – 40 mm

Bedeutung: ernähren sich saugend an
verschiedenen Wildkräutern

Aufnahmedatum: 16.08.2024

Taubenschwänzchen



Schmetterlinge

Familie: Schwärmer

wiss. Bez.: *Macroglossum stellatarum*

Größe: Flügel: 36 -50 mm

Bedeutung: Bestäuber, tagaktiv (für Schwärmer unüblich), suchen nektarreiche Pflanzen auf, typisch ist der kolobriartige Schwirrflug

Aufnahmedatum: 25.10.2024

Foto: Frau C. Stamm

Seideneulchen

Schmetterlinge



Familie: Eulenfalter

wiss. Bez.: *Rivula sericealis*

Größe: Flügel 18 – 22 mm

Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 14.06.2025

Rhombenspanner (Rauten-Rindenspanner) ♀

Schmetterlinge



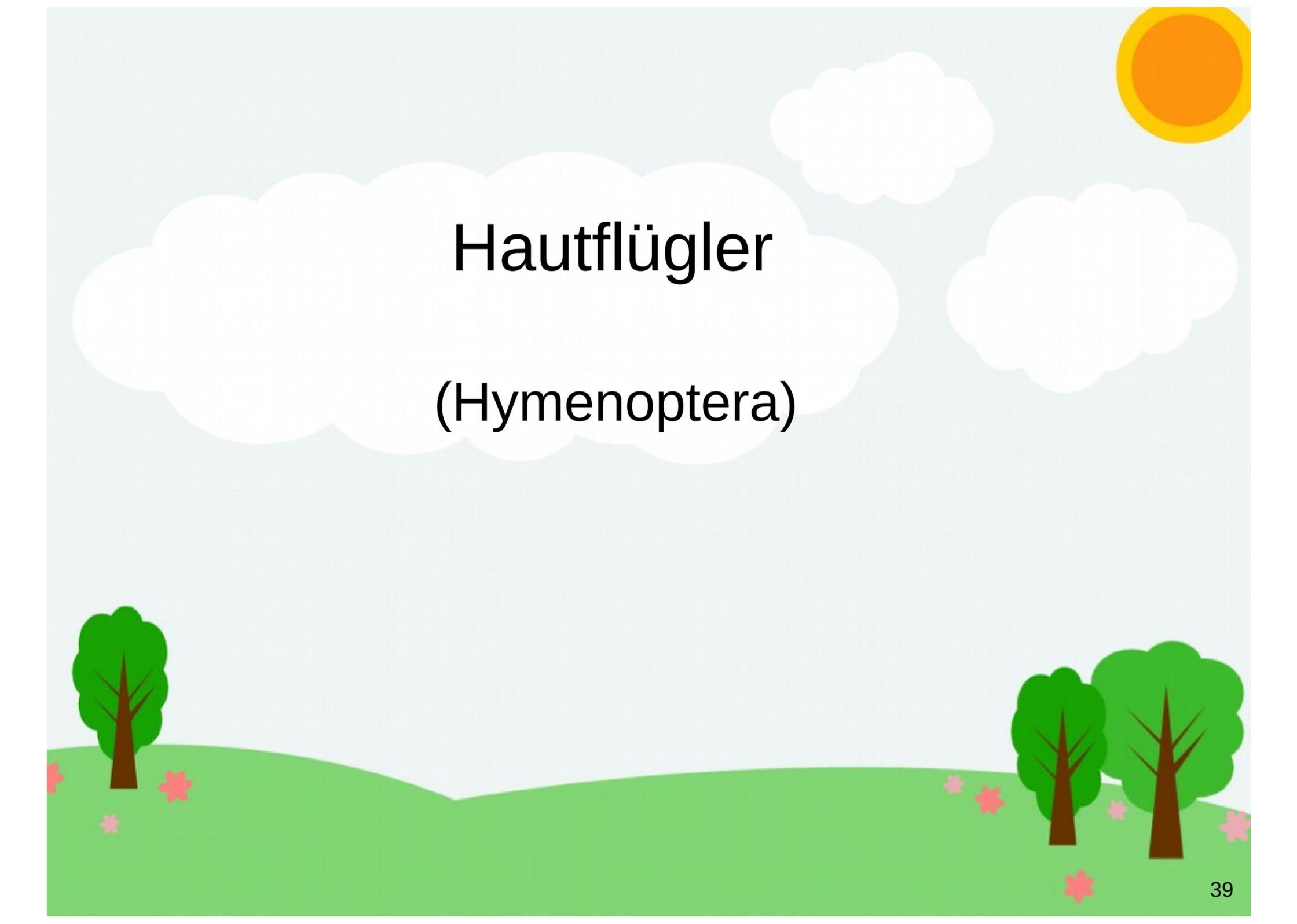
Familie: Spanner

wiss. Bez.: *Peribatodes rhomboidaria*

Größe: Flügel 32 - 40 mm

Bedeutung: in Massen für Bäume
schädlich

Aufnahmedatum: 20.06.2025



Hautflügler

(Hymenoptera)

Auen-Blutbiene ♀



Familie: Halictidae

Bezeichnung: Buckelbiene,
auch Riesenblutbiene

wiss. Bez.: Sphecodes albilabris

Größe: 11 - 14 mm

Bedeutung: Kuckucksbiene;
Parasitiert meistens
Frühlings-Seidenbienen,
Bestäuber

Aufnahmedatum: 03.09.2024

Auen-Blutbiene♂



Familie: Halictidae

Bezeichnung: Buckelbiene,
auch Riesenblutbiene

wiss. Bez.: Sphecodes albilabris

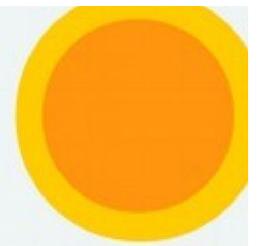
Größe: 11 - 14 mm

Bedeutung: Kuckucksbiene;
Parasitiert meistens
Frühlings-Seidenbienen,
Bestäuber

Aufnahmedatum: 09.08.2025

Borstige Dolchwespe

Wespen



Familie: Schmarotzerwespen

wiss. Bez.: *Scolia hirta*

Größe: 16 – 22 mm

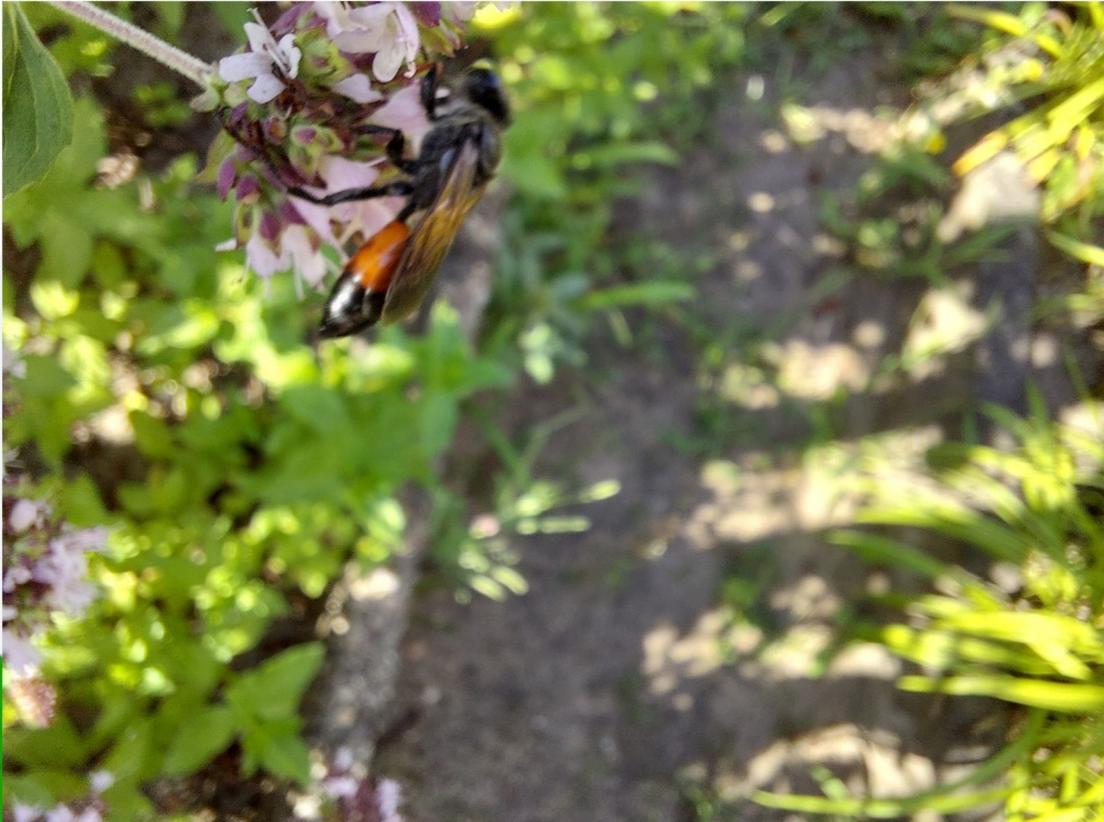
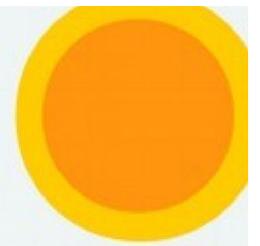
Bedeutung: Eiablage in
Engerlingen, regulieren
deren Population, nützlich

Aufnahmedatum: 29.07.2023



Heuschrecken-Sandwespe ♂

Wespen



Familie: Grabwespen (Sphecidae)

wiss. Bez.: *Spheg funerarius*

Größe: ♂ 15 – 19 mm
♀ 16 – 25 mm

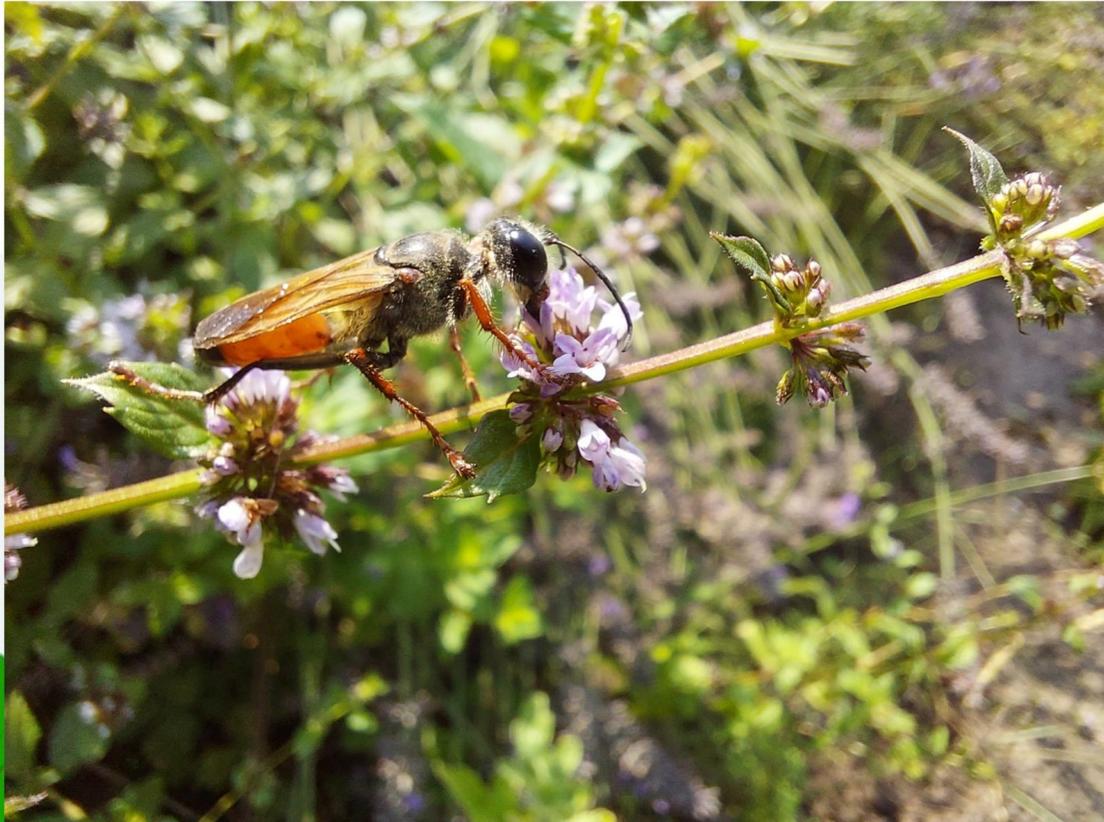
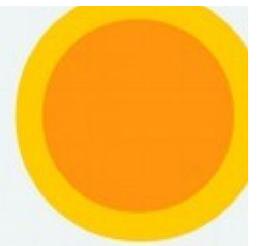
Bedeutung: Bestäubung;
dezimiert kleine
Schrecken

Aufnahmedatum: 12.07.2024



Heuschrecken-Sandwespe ♀

Wespen



Familie: Sphecidae

wiss. Bez.: Spheg funerarius

Größe: ♂ 15 – 19 mm
♀ 16 – 25 mm

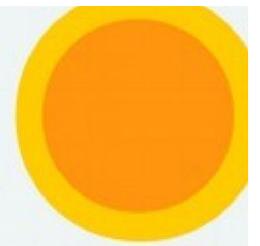
Bedeutung: Bestäubung;
dezimiert kleine
Schrecken

Aufnahmedatum: 17.08.2023



Stahlblauer Grillenjäger

Wespen



Familie: Grabwespen (Sphecidae)

wiss. Bez.: *Isodontia mexicana*

Größe: 15 -20 mm

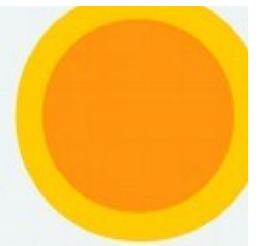
Bedeutung: ernährt sich von
Grillen und
Heuschrecken

Aufnahmedatum: 22.07.2024



Bienenwolf ♂

Wespen



Familie: Grabwespen

wiss. Bez.: *Philanthus triangulum*

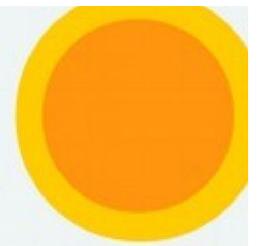
Größe: 8 - 10 mm

Bedeutung: Die Larven ernähren sich von Honig- u. Wildbienen. Die Bienenverluste sind jedoch unerheblich.

Aufnahmedatum: 11.08.2023

Falten-Erzwespe ♀

Wespen



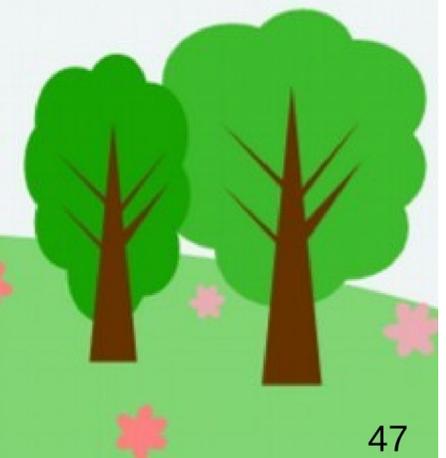
Familie: Erzwespen

wiss. Bez.: *Leucospis dorsigera*

Größe: 8 – 11 mm

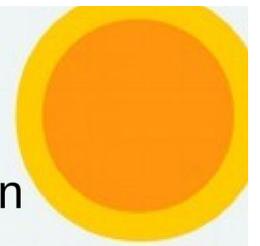
Bedeutung: Parasit an
Mauerbienen und
Wollbienen,
(Legestachel am
Rücken)

Aufnahmedatum: 14.07.2025
Insektenhotel
KGV Anlage 2



Knotenwespe ♀

Wespen



Familie: Grabwespen

Bezeichnung: Bienenjagende
Knotenwespe

wiss. Bez.: *Cerceris rybyensis*

Größe: 8 -12 mm

Bedeutung: parasitär lebend.
Die Bienenverluste
sind jedoch unerheblich.

Aufnahmedatum: 18.07.2024



Knotenwespe ♂

Wespen



Familie: Grabwespen

Bezeichnung: Bienenjagende Knotenwespe

wiss. Bez.: *Cerceris rybyensis*

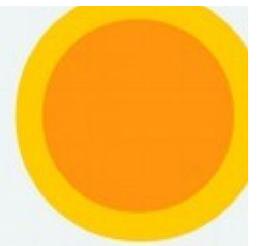
Größe: 7 - 10 mm

Bedeutung: parasitär lebend

Aufnahmedatum: 10.06.2025

Sandknotenwespe

Wespen



Familie: Echte Grabwespen

wiss. Bez.: *Cerceris arenaria*

Größe: 8 – 12 mm

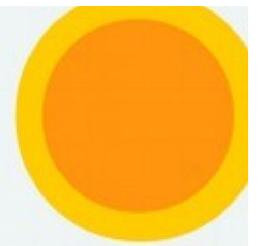
Bedeutung: Bestäubung,
Larven ernähren sich
von Rüsselkäfern,
daher sehr nützlich

Aufnahmedatum: 20.07.2024



Haus-Feldwespe

Wespen



Familie: Wespen

wiss. Bez.: *Polistes dominula*

Größe: 10 – 15 mm

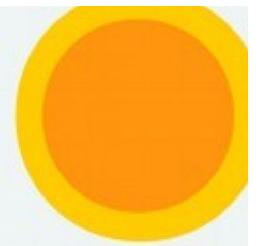
Bedeutung: vertilgen Schädlinge wie
Blattläuse und Mücken,
baut kugelförmige Nester,
sehr nützlich

Aufnahmedatum: 22.06.2024



Deutsche Wespe

Wespen



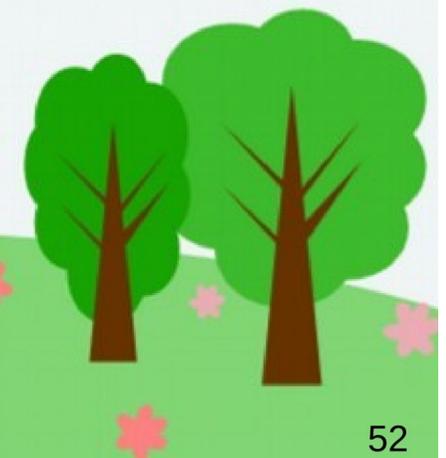
Familie: Faltenwespen

wiss. Bez.: *Vespula germanica*

Größe: 12 – 16 mm (Arbeiterin)

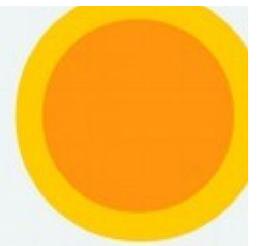
Bedeutung: ernährt sich von anderen
Insekten, z.B.
Schwebfliegen,
Staatenbildung

Aufnahmedatum: 21.08.2024



Gemeine Wespe ♀

Wespen



Familie: Faltenwespen

wiss. Bez.: *Vespula vulgaris*

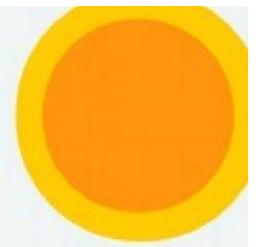
Größe: 11 – 14 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: ernährt sich von Nektar- und zuckerhaltigen Pflanzensäften, die Larven werden mit zerkauten Insekten gefüttert, Staatenbildung

Aufnahmedatum: 26.07.2024

Blaue Goldwespe

Wespen



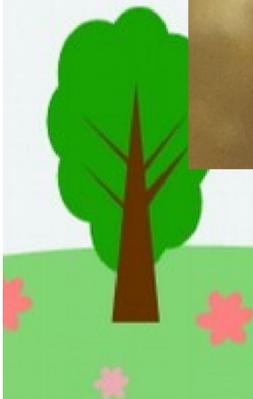
Familie: Goldwespen

wiss. Bez.: *Trichrysis cyanea*

Größe: 4 – 8 mm

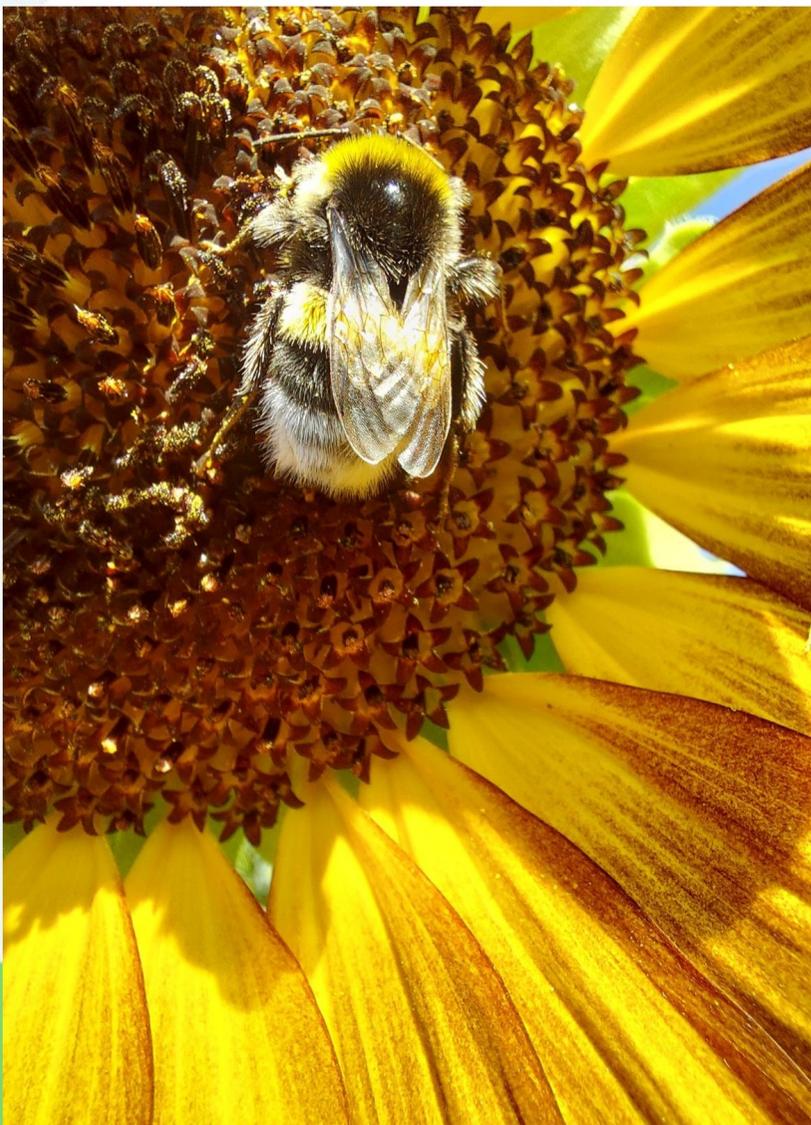
Bedeutung: parasitiert an Grabwespen

Aufnahmedatum: 01.08.2025



Helle Erdhummel

Hummeln



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: *Bombus lucorum*

Größe: 19 – 21 mm

Bedeutung: wichtiger Bestäuber,
bodenlebend,
Staatenbildner

Aufnahmedatum: 18.07.2023

Dunkle Erdhummel

Hummeln



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: *Bombus terrestris*

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

Bedeutung: wichtiger Bestäuber, legt die Nester in verlassenem Bodenhöhlen bis 1,5 m tief an, Staatenbildner

Aufnahmedatum: 03.08.2023



Ackerhummel



Hummeln



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: *Bombus pascuorum*

Größe: 9 – 15 mm (Arbeiterin)
15 – 18 mm (Königin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber,
Staatenbildner

Aufnahmedatum: 15.08.2024



Steinhummel ♀

Hummeln



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: *Bombus lapidarius*

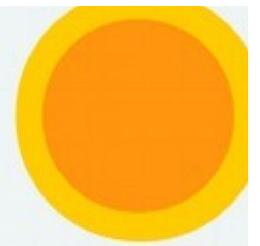
Größe: 12 – 16 mm (Arbeiterin)
20 – 22 mm (Königin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber,
Staatenbildner

Aufnahmedatum: 05.07.2025

Westliche Honigbiene

Bienen



Familie: Echte Bienen

wiss. Bez.: *Apis mellifera*

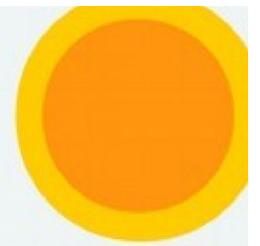
Größe: 19 mm (Arbeiterin)

Bedeutung: wichtiger Bestäuber
Honiglieferant,
Staatenbildner

Aufnahmedatum: 16.09.2023

Gehörnte Mauerbiene ♂

Bienen



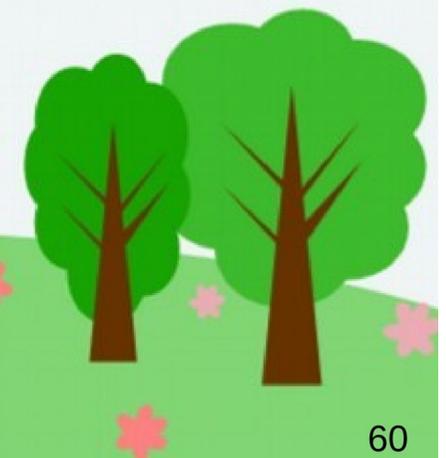
Familie: Wildbienen
Bauchsammlerbienen

Größe: 12 – 16 mm

wiss. Bez.: *Osmia cornuta*

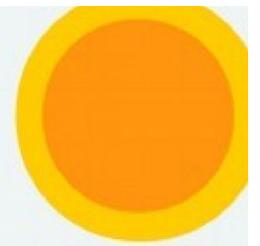
Bedeutung: Pollensammler und
Bestäuber

Aufnahmedatum: 25.03.2025
Insektenhotel
KGV Anlage 2



Gehörnte Mauerbiene ♀

Bienen



Familie: Wildbienen
Bauchsammlerbienen

wiss. Bez.: *Osmia cornuta*

Größe: 12 – 16 mm

Bedeutung: Pollensammler und
Bestäuber

Aufnahmedatum: 04.04.2025
Insektenhotel Pennrich



Frühlings-Seidenbiene ♀

Wildbienen



Familie: Colletidae
(Kropfbienen)

wiss. Bez.: *Colletes cunicularius*

Größe: 13 – 15 mm

Bedeutung: Pollensammler und
Bestäuber

Aufnahmedatum: 28.03.2025

Gemeine Seidenbiene

Wildbienen



Familie: Seidenbienen

wiss. Bez.: *Colletes daviesanus*

Größe: 13 – 14 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 24.09.2023

Efeu-Seidenbiene

Wildbienen



Familie: Seidenbienen

wiss. Bez.: *Colletes hederæ*

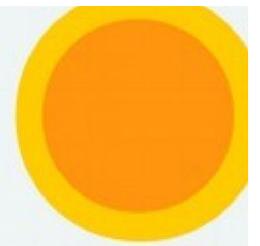
Größe: 13 – 14 mm

Bedeutung: Blütenbestäuber

Aufnahmedatum: 26.09.2023

Hosenbiene ♂

Bienen



Familie: Wildbienen

wiss. Bez.: *Dasypoda hirtipes*

Größe: 12 – 15 mm

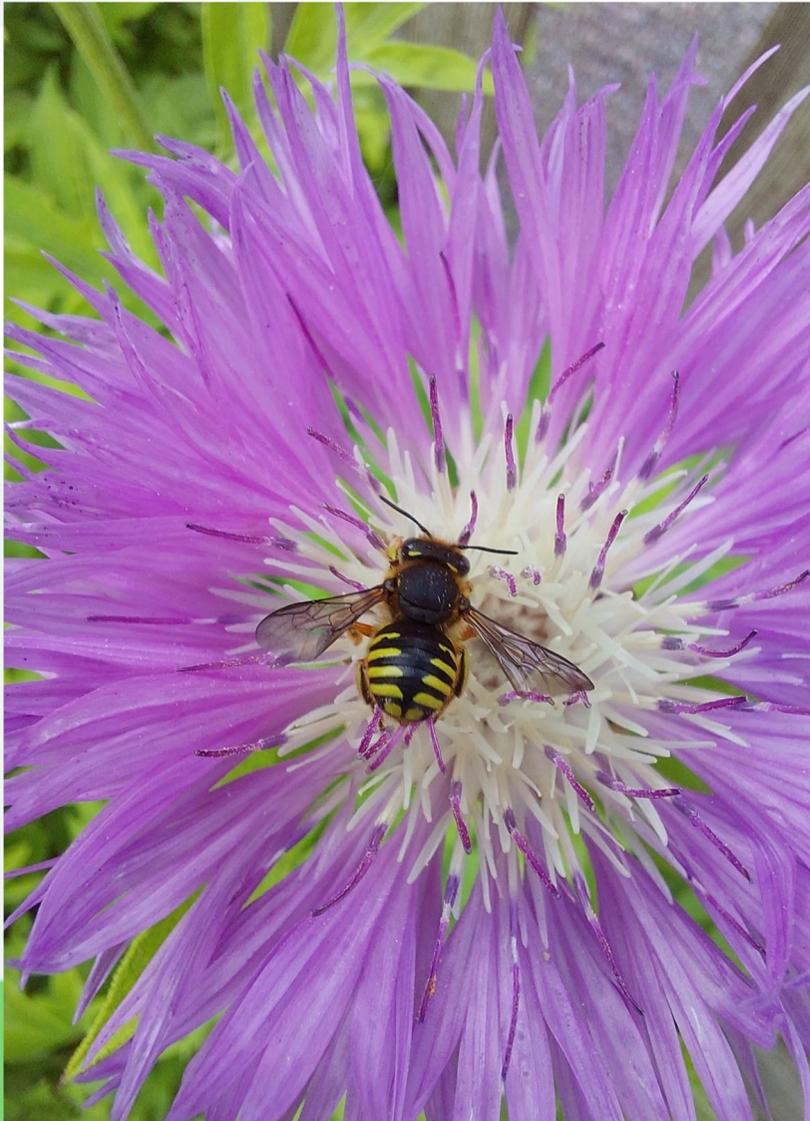
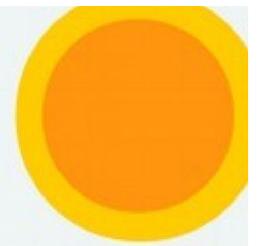
Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 06.04.2024



Große Wollbiene ♀

Bienen



Familie: Bauchsammlerbienen

wiss. Bez.: *Anthidium manicatum*

Größe: 11-12 mm

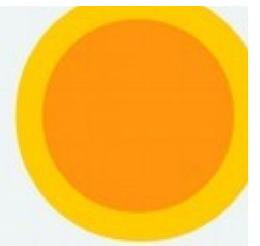
Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 01.06.2025



Gewöhnliche Furchenbiene

Bienen



Familie: Furchenbienen

wiss. Bez.: *Halictus simplex*

Größe: 8 - 11 mm

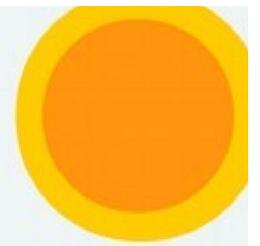
Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 31.05.2025



Weißbindige Furchenbiene

Bienen



Familie: Furchenbienen

wiss. Bez.: *Halictus sexcinctus*

Größe: 13 – 16 mm

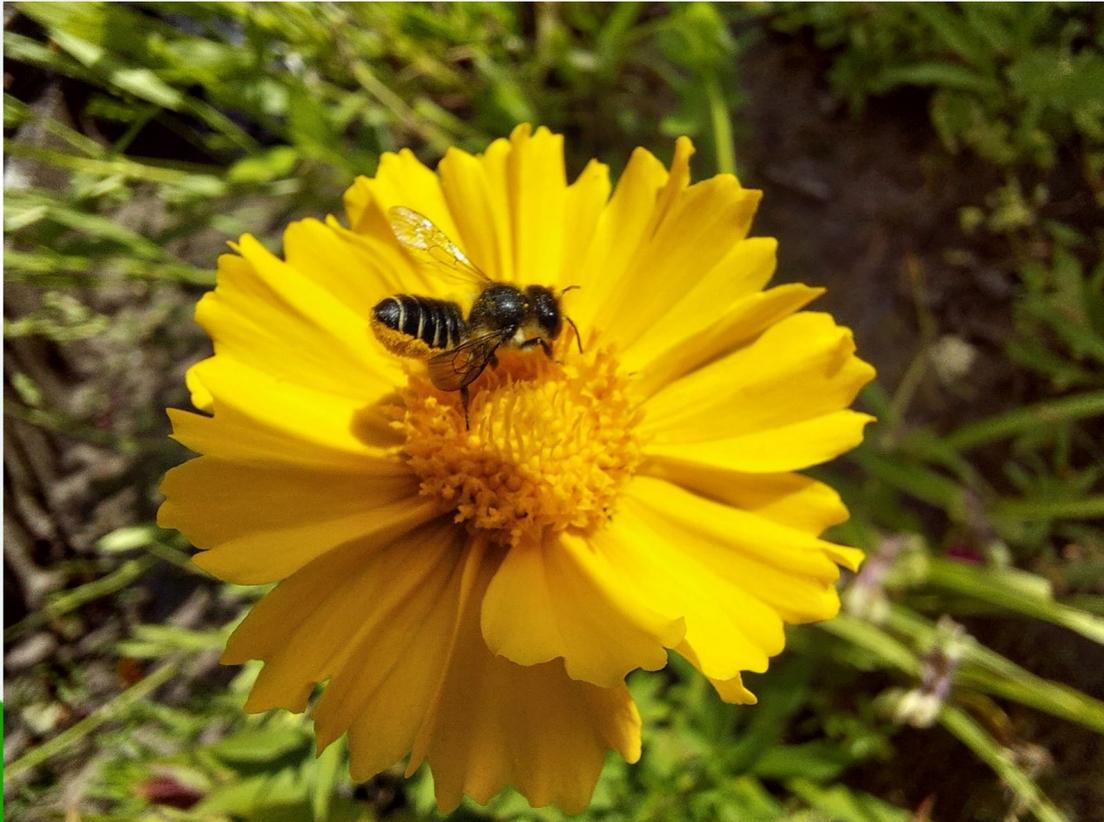
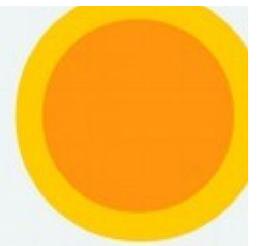
Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 13.07.2025



Blattschneiderbiene

Bienen



Familie: Bauchsammlerbienen

wiss. Bez.: Megachile

Größe: 13 - 15 mm

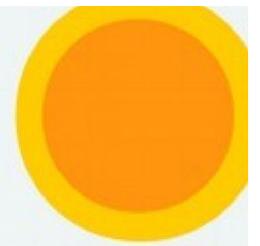
Bedeutung: Bestäuber,
die Brutzellen werden mit
abgeschnittenen
Blattstücken tapeziert

Aufnahmedatum: 21.06.2025



Plattbrust-Wegameise

Bienen



Familie: Ameisen

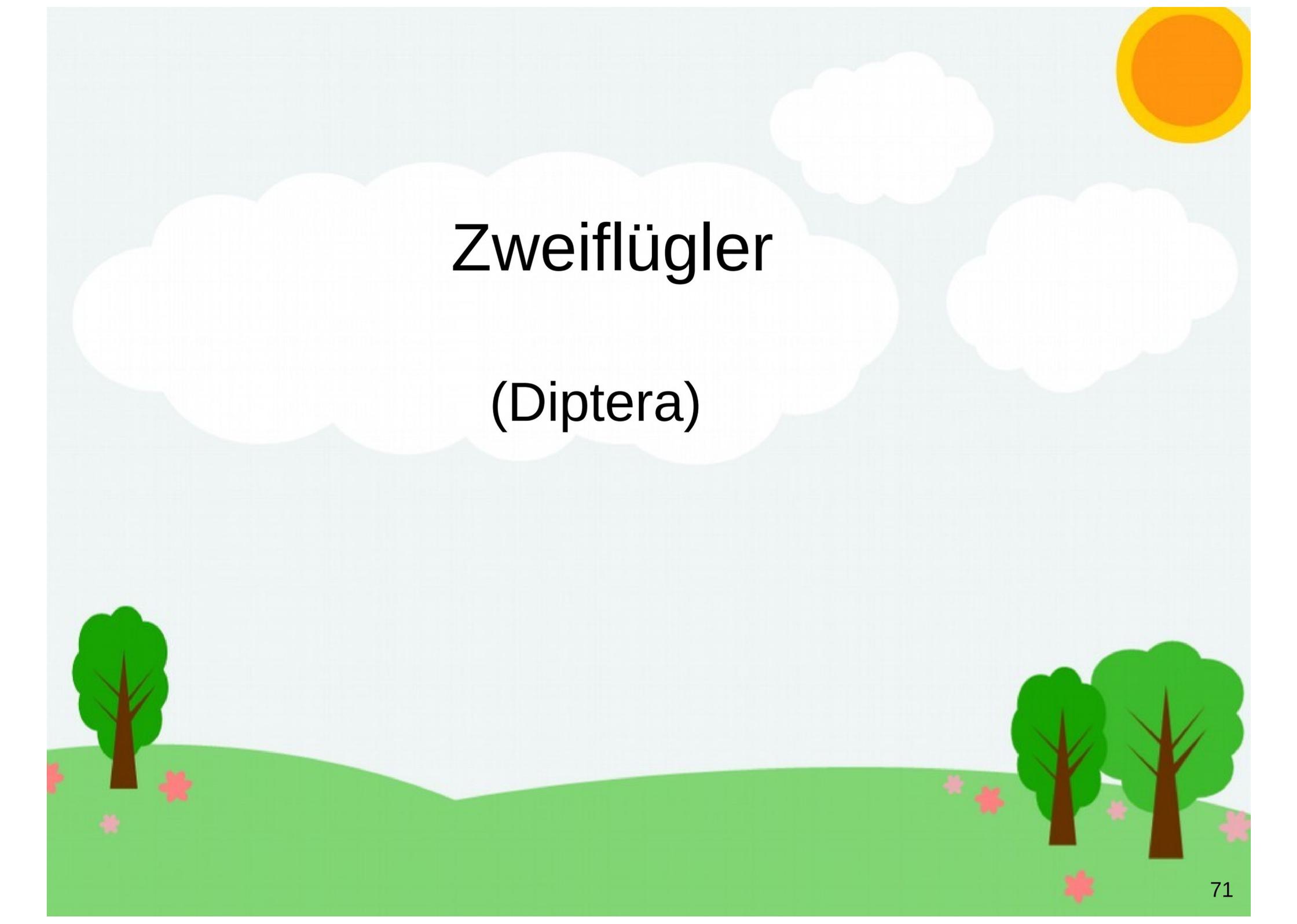
wiss. Bez.: *Lasius platythorax*

Größe: 2,5 – 4,5 mm

Bedeutung: ernährt sich von kleinen
Insekten und Honigtau

Aufnahmedatum: 13.07.2025



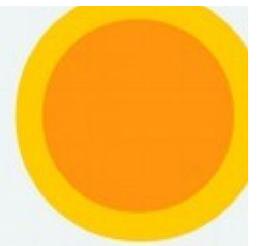


Zweiflügler

(Diptera)

Hornissenschwebfliege

Fliegen



Familie: Schwebfliegen

Bezeichnung: Große Waldschwebfliege,
Riesenhummelschwebfliege,
Gürtelschwebfliege

wiss. Bez.: *Volucella zonaria*

Größe: 16-22 mm

Bedeutung: Verwertung abgest. Org.
Materials

Aufnahmedatum: 10.07.2024



Frühe Großstirnschwebfliege ♀

Fliegen



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: *Scaeva selenitica*

Größe: 12-16 mm

Bedeutung: Blütenbestäubung,
Blattlausvertilgung

Aufnahmedatum: 12.07.2024

Schwarzfühler Borstenfliege

Fliegen



Familie: Raupenfliegen

Bezeichnung: Raupenfliege

wiss. Bez.: *Nowickia ferox*

Größe: 16-22 mm

Bedeutung: Larven fressen Raupen
von Eulenfallern,
Fliegen bestäuben

Aufnahmedatum: 12.07.2024

Gemeiner Trauerschweber ♀

Fliegen



Familie: Wollschweber

wiss. Bez.: Anthrax anthrax

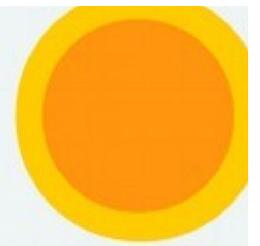
Größe: 7 – 13 mm

Bedeutung: Parasitoid in solitären
Bienennestern,
vor allem Mauerbiene

Aufnahmedatum: 12.05.2024

Mistbiene

Fliegen



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: *Eristalis tenax*

Größe: 14-18 mm

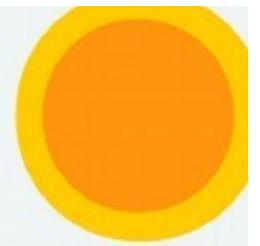
Bedeutung: Larven filtern und
vertilgen Bakterien

Aufnahmedatum: 12.08.2023



Igelfliege

Fliegen



Familie: Raupenfliegen

wiss. Bez.: *Tachina fera*

Größe: 9 – 14 mm

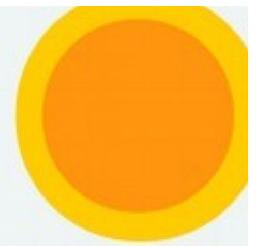
Bedeutung: frisst Eulenfalter,
zielgerichtet eingesetzt,
kann sie Forstschädlinge
dezimieren

Aufnahmedatum: 26.09.2023



Hainschwebfliege

Fliegen



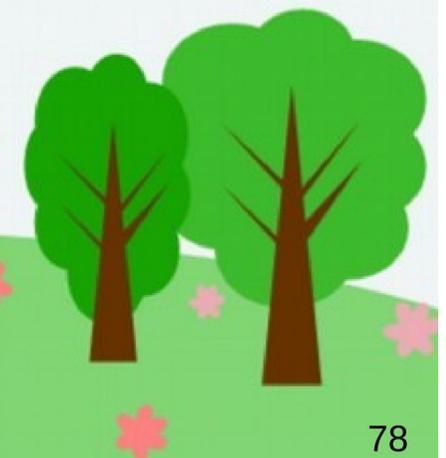
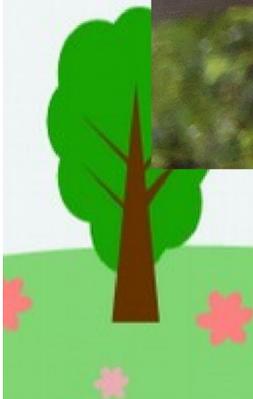
Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: *Episyrphus balteatus*

Größe: 7 – 12 mm

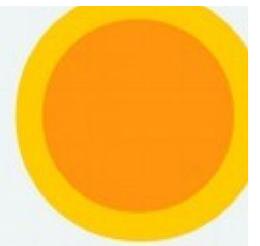
Bedeutung: Bestäuber

Aufnahmedatum: 12.07.2024



Gewöhnliche Langbauchschwebfliege

Fliegen



Familie: Schwebfliegen

Bezeichnung auch: Stiftschwebfliege

wiss. Bez.: *Sphaerophoria scripta*

Größe: 9 – 12 mm

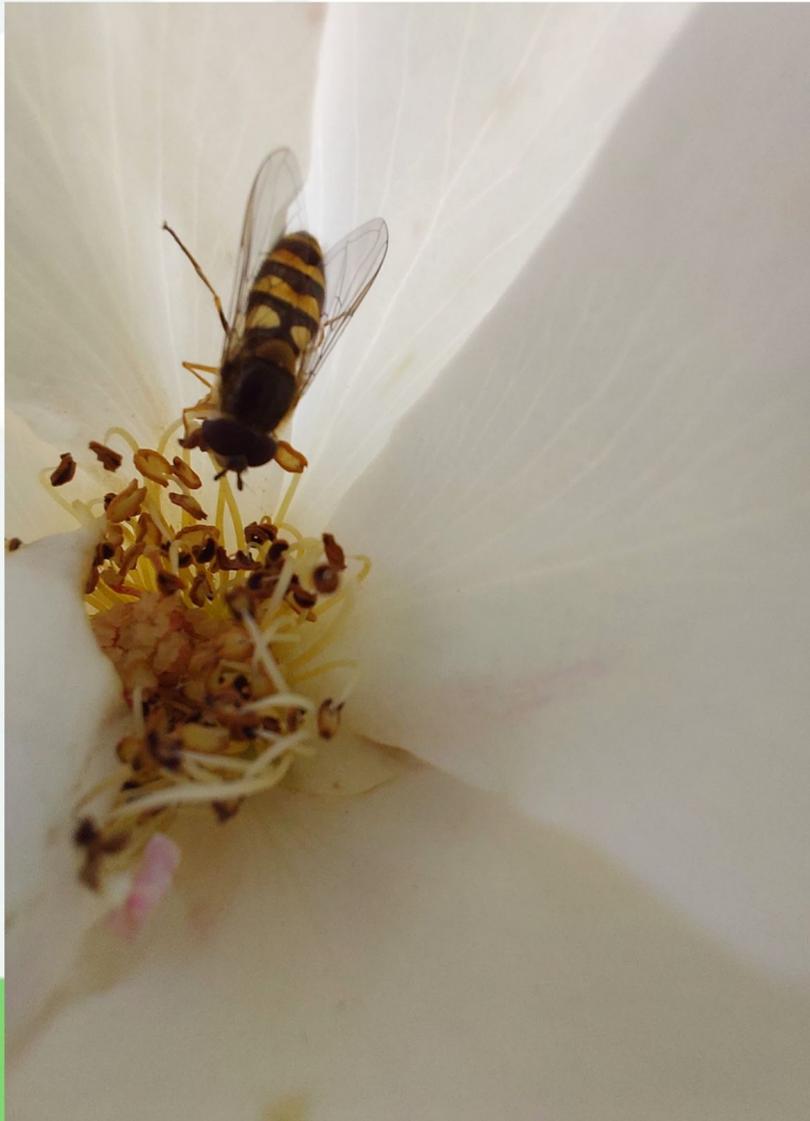
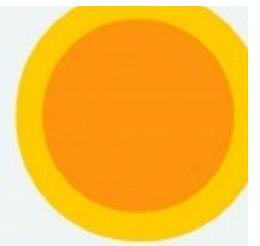
Bedeutung: Bestäuber, Larven ernähren sich von Blattläusen

Aufnahmedatum: 13.07.2025



Gartenschwebfliege

Fliegen



Familie: Schwebfliegen

wiss. Bez.: *Syrphus ribesii*

Größe: 7-12 mm

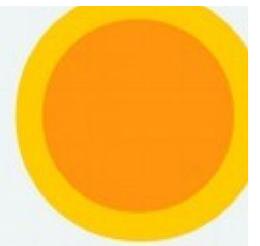
Bedeutung: nützlich; frisst Blattläuse

Aufnahmedatum: 04.11.2023



Goldfliege

Fliegen



Familie: Schmeißfliegen

wiss. Bez.: *Lucilia sericata*

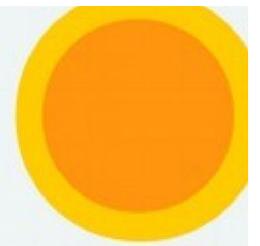
Größe: 5 – 11 mm

Bedeutung: bevorzugt Siedlungsgebiete, lebt auf faulenden Fleisch- und Pflanzenresten, Exkrementen, aber auch auf Blüten; hat Bedeutung für die forensische Entomologie (Aufklärung von Tötungsverbrechen)

Aufnahmedatum: 22.06.2024

Graue Fleischfliege

Fliegen



Familie: Fleischfliegen

wiss. Bez.: *Sarcophaga carnaria*

Größe: 8 – 19 mm

Bedeutung: Nahrung für Vögel,
die Junglarven ernähren
sich u.a. von
Regenwürmern

Aufnahmedatum: 13.07.2025



Geradflügler (Orthoptera)



Brauner Grashüpfer



Familie: Feldheuschrecken

wiss. Bez.: Chorthippus brunneus

Größe: 20 – 25 mm

Bedeutung: Nahrung für andere Tiere,
Bestäubung und Bodenbelüftung

Aufnahmedatum: 07.10.2023

Heupferd (jung)



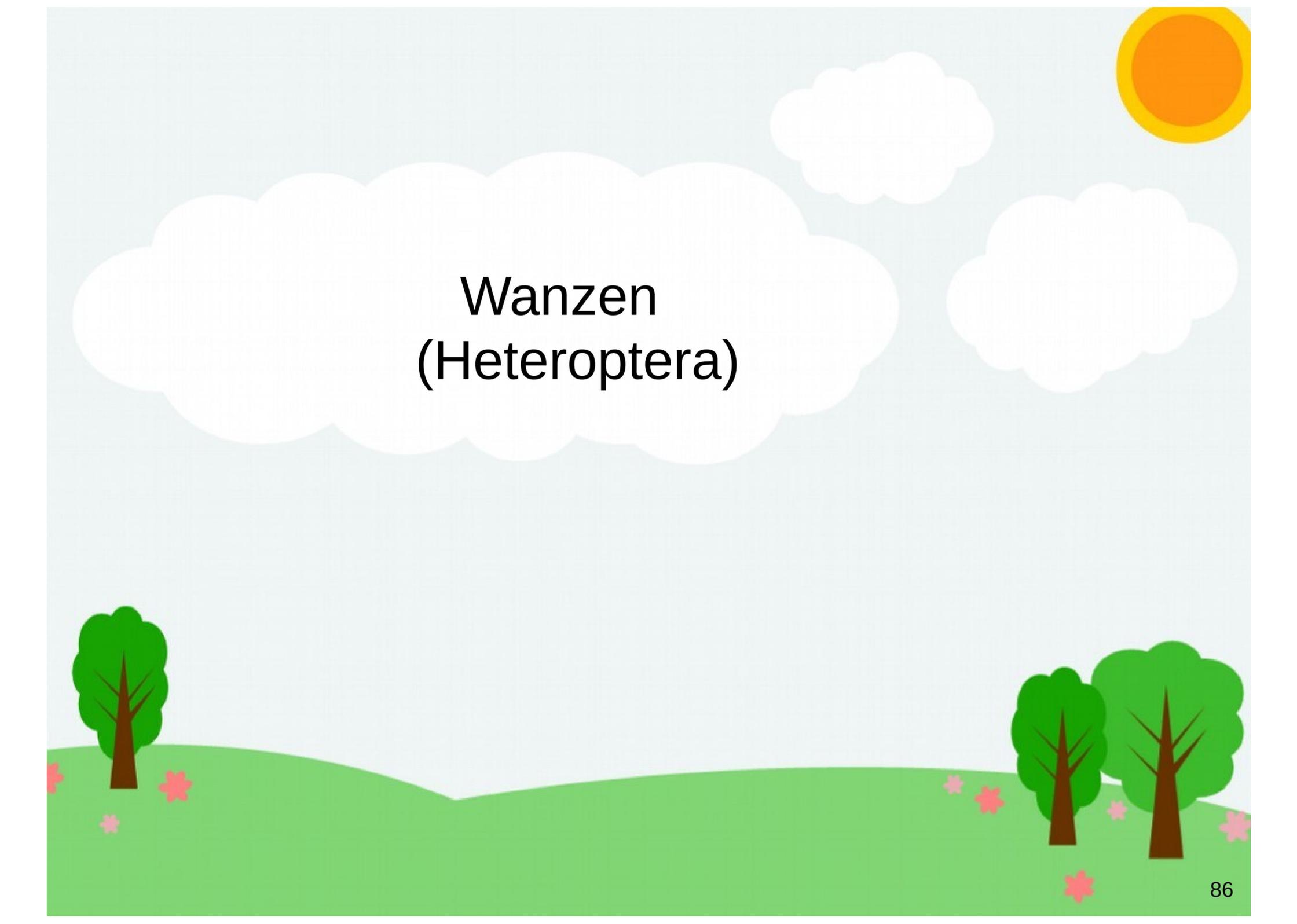
Familie: Laubheuschrecken

wiss. Bez.: *Tettigonia viridissima*

Größe: 28 - 42 mm

Bedeutung: Nahrung für andere Tiere, nützlich, da Blattlausvertilger und anderer kleiner Insekten, nimmt auch weiche pflanzliche Nahrung

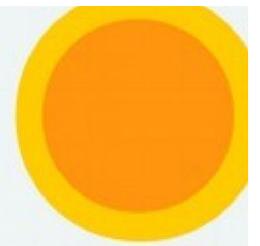
Aufnahmedatum: 23.07.2024



Wanzen (Heteroptera)

Streifenwanze

Wanzen



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: *Graphosoma italicum*

Größe: 8 – 12 mm

Bedeutung: als Lästling; saugt an Kulturpflanzen,
als Nützlich; frisst auch kleinere Insekten wie z.B. Blattläuse

Aufnahmedatum: 14.06.2025



Lederwanze

Wanzen



Familie: Randwanzen

wiss. Bez.: *Corens marginatus*

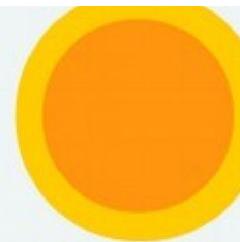
Größe: 10,5 – 16 mm

Bedeutung: ernähren sich von den
Säften unreifer
Beerenfrüchte,
in Massen ein Schädling

Aufnahmedatum: 07.08.2023

Grüne Baumwanze

Wanzen



Familie: Baumwanzen

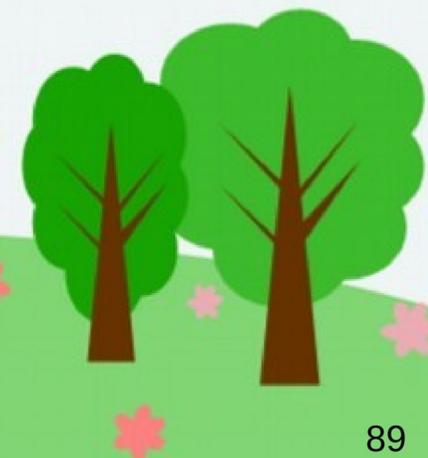
Bez. auch: Grüne Stinkwanze

wiss. Bez.: *Palomena prasina*

Größe: 12 – 13,5 mm

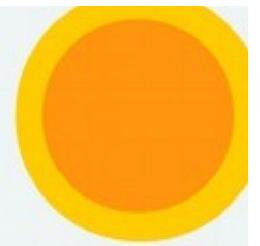
Bedeutung: saugt an unreifen Beerenfrüchten,
in Massen ein Schädling

Aufnahmedatum: 16.08.2023 (Beispiel)



Gemeine Feuerwanze

Wanzen



Familie: Feuerwanzen

wiss. Bez.: *Pyrrhocoris apterus*

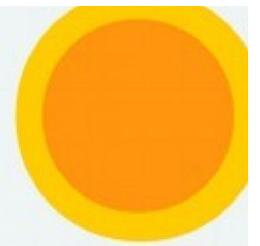
Größe: 6,5 – 12 mm

Bedeutung: als Lästling, da in Massen auftretend, jedoch kein Schädling; frisst tote Insekten und saugt Pflanzensäfte (z. B. an Linden)

Aufnahmedatum: 15.03.2024

Rotbeinige Baumwanze

Wanzen



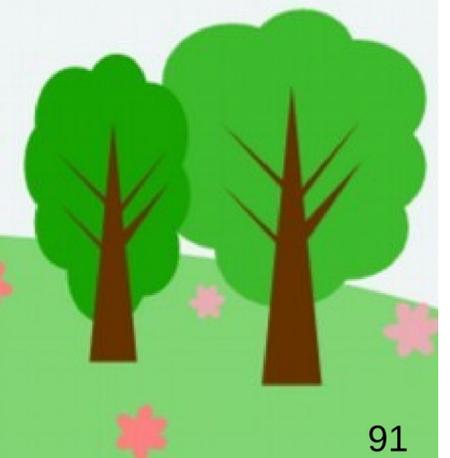
Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: *Pentatoma rufipes*

Größe: 12 - 15 mm

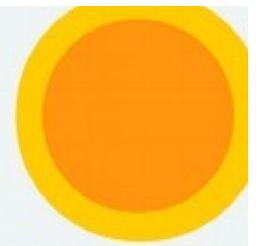
Bedeutung: Schädling, wenn in Massen auftretend, saugt an Knospen und jungen Trieben, sowie an toten Gliederfüßern

Aufnahmedatum: 12.09.2023



Buntwanze

Wanzen



Familie: Baumwanzen

Weitere Bez. . Himbeerwanze

wiss. Bez.: *Dolycoris baccarum*

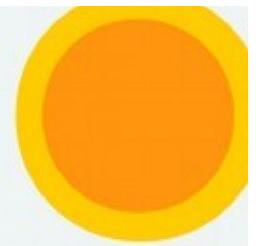
Größe: 12 - 15 mm

Bedeutung: Schädling, wenn in Massen auftretend, saugt an Beeren, voviegend Himbbeeren

Aufnahmedatum: 10.08.2025

Marmorierte Baumwanze

Wanzen



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: *Halyomorpha halys*

Größe: 12 – 17 mm

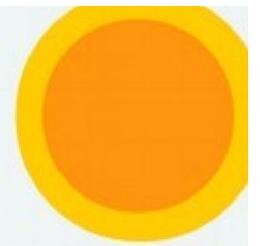
Bedeutung: Neozoon und Schädling

Aufnahmedatum: 13.10.2023



Graue Gartenwanze

Wanzen



Familie: Baumwanzen

wiss. Bez.: *Rhaphigaster nebulosa*

Größe: 14 – 16 mm

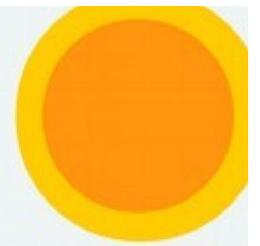
Bedeutung: saugt an toten Insekten

Aufnahmedatum: 18.09.2023



Triatominae

Wanzen



Familie: Raubwanzen

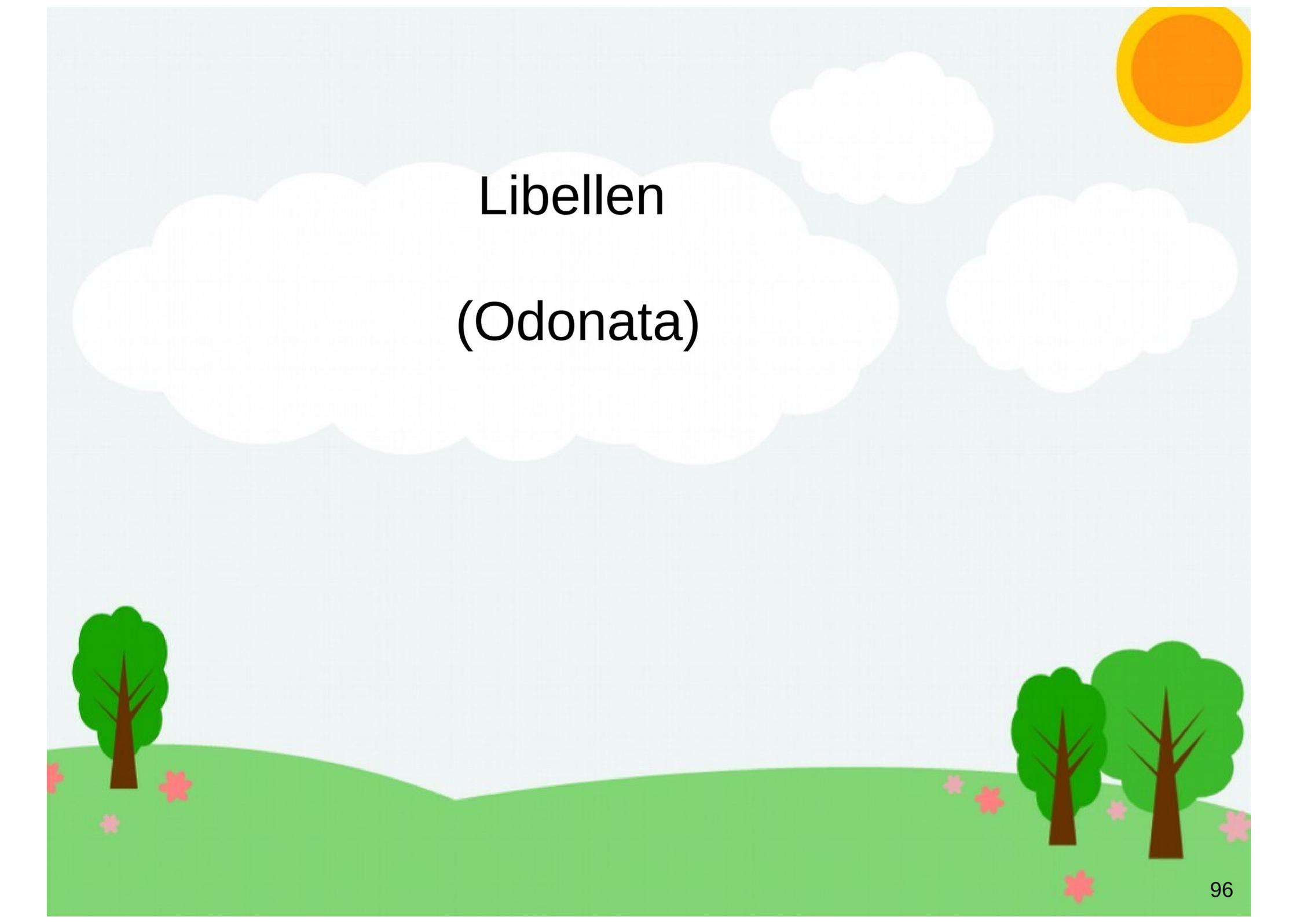
wiss. Bez.: Triatominae

Größe: ca. 15 mm

Bedeutung: Krankheitsüberträger durch Stiche, wobei Trypanosomen übertragen werden können.
(Schlafkrankheit)

Aufnahmedatum: 19.07.2024

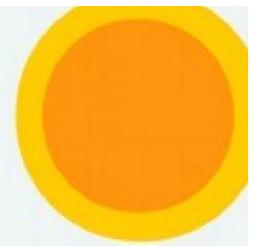




Libellen (Odonata)

Frühe Heidelibelle

Libellen



Familie: Segellibellen

wiss. Bez.: *Sympetrum fonscolombii*

Größe: 33 – 40 mm

Flügel: 54 – 63 mm

Bedeutung: jagt Kleininsekten,
Wandert vom Mittelmeer
über die Alpen bis nach
Finnland

Aufnahmedatum: 15.08.2023

