

Garten-Wollbiene & Schwalbenschwanz

Rundbrief zum insektenfreundlichen Gärtnern im Kreis Warendorf

Ausgabe 1 – Dezember 2020

Liebe Naturgärtnerinnen, liebe Naturgärtner,

mit diesem neuen Rundbrief möchten wir Sie regelmäßig über anstehende Termine und Aktivitäten rund um das Thema „insektenfreundliches Gärtnern“ im Kreis Warendorf und Münster informieren.

In diesem Jahr konnten aufgrund der Corona-Pandemie leider viele Veranstaltungen nicht stattfinden. Auch die geplante Ausbildung zum/zur „Berater*in für insektenfreundliche Gärten“, die wir im Rahmen des VITAL.NRW-Projektes „8Plus summt auf“ durchführen wollten, musste abgesagt werden. Die Ausbildung wird nun im nächsten Jahr angeboten – die neuen Termine finden Sie in diesem Rundbrief.

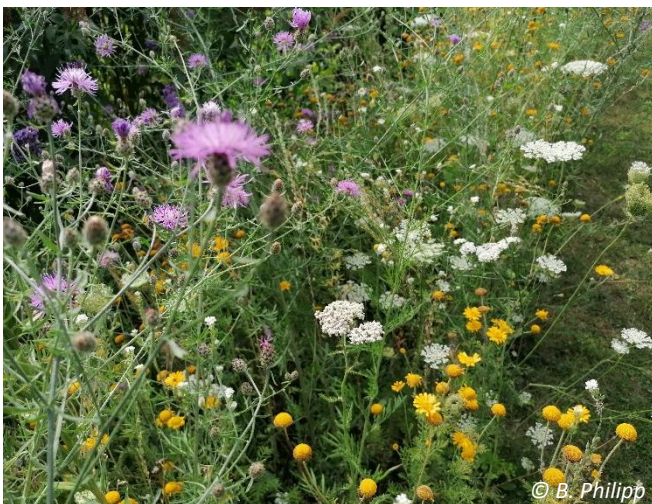
Des Weiteren möchten wir Ihnen mit dem Rundbrief immer mal wieder aus dem spannenden Leben unserer heimischen Insekten und Wildpflanzen berichten, praktische Tipps zur insektenfreundlichen und naturnahen Gestaltung des eigenen Gartens geben sowie auf interessante Bücher und Internetseiten zum Thema naturnahe Gärten und Insekten hinweisen.

Wir hoffen, Ihnen mit dem Rundbrief Anregungen zu geben und freuen uns auf ein baldiges und gesundes Wiedersehen in 2021!

Eine frohe Weihnachtszeit und ein gesundes, neues Jahr wünscht Ihnen

Ihre

*Dr. Berit Philipp, NABU-Naturschutzstation Münsterland
VITAL.NRW-Projekt „8Plus summt auf“*



Die Garten-Wollbiene – eine häufige Besucherin im Naturgarten

Die Garten-Wollbiene (*Anthidium manicatum*) ist eine der Namensgeberinnen für diesen Rundbrief. Diese gelb-schwarz gezeichnete Wildbiene, die von der Größe an eine Honigbiene heranreicht, ist bei uns von Juni bis September oft in naturnahen Gärten anzutreffen – vor allem wenn ihre bevorzugte Nahrungspflanze, der Ziest (*Stachys*, *Betonica*), im Garten vorkommt. Man kann die gelb-schwarze Biene auf den ersten Blick mit einer Wespe verwechseln. Bei genauerem Hinschauen jedoch fällt bei den Wollbienen, wie auch bei vielen anderen Wildbienen, eine stärkere Körperbehaarung auf. Auch ist sie deutlich „pummeliger“ als eine Wespe. Die weiblichen Tiere sammeln den Pollen in einer Haarbürste am Bauch und transportieren ihn so in ihr Nest. Auf dem linken Foto unten kann man bei der Wollbiene, die an einer Blüte des Wollziest (*Stachys byzantina*) sitzt, deutlich die mit gelbem Pollen gut gefüllte Haarbürste sehen.



Die weiblichen Wollbienen sammeln aber nicht nur Pollen und Nektar für ihren Nachwuchs, sondern auch „Pflanzenwolle“ von stark behaarten Pflanzen. Diese „Wolle“ verwenden sie als Nistmaterial für das Nest, das sie gerne in Nischen und Spalten von Natursteinmauern anlegen. In die als Kugel geformte „Pflanzenwolle“ legen die Tiere ihren Nachwuchs – daher stammt auch der Name Wollbiene. Möchte man die Garten-Wollbiene im eigenen Garten ansiedeln, dann sollte man ihr genügend Nahrungsquellen bieten, einen passenden Nistplatz vorbereiten sowie „Wolle tragende“ Pflanzen im Garten haben. Die Männchen beteiligen sich, wie bei den Wildbienen üblich, nicht am Nestbau. Sie verteidigen jedoch konsequent ihre Nahrungspflanzen und vertreiben Eindringlinge aus ihren Revieren. Die Wollbiene bietet somit viele spannende Beobachtungen im Naturgarten!

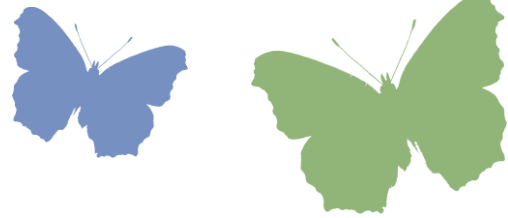
Nahrungspflanzen:

Aufrechter Ziest (*Stachys recta*)
Woll-Ziest (*Stachys byzantina*)
Heil-Ziest (*Betonica officinalis*)
Herzgespann (*Leonurus cardiaca*)
Schwarznessel (*Ballota nigra*)
Muskateller-Salbei (*Salvia sclarea*)
Edel-Gamander (*Teucrium chamaedrys*)

Pflanzen als „Woll“-Lieferanten:

Deutscher Ziest (*Stachys germanica*)
Woll-Ziest (*Stachys byzantina*)
Großblütige Königskerze (*Verbascum densiflorum*)
Flockenblumen (*Centaurea spec.*)
Sand-Strohblume (*Helichrysum spec.*)
Weißflilziges Greiskraut (*Senecio bicolor*)
Pappelsamen (*Populus*)

Veranstaltungen & Exkursionen



Ausbildung zum/zur Berater*in für insektenfreundliche Gärten

Die Ausbildung zum/zur Berater*in für insektenfreundliche Gärten ist eine mehrtägige Ausbildung mit dem Ziel, Gartenberater*innen auszubilden, die ehrenamtlich und auf Anfrage in private Gärten kommen, um dort Beratungen zur insektenfreundlichen Gestaltung der Privatgärten vorzunehmen. Die Ausbildung wird von der NABU-Naturschutzstation Münsterland im Rahmen des VITAL.NRW-Projektes „8Plus summt auf“ durchgeführt.

Termine: 08. Mai 2021 (ganztägig), 12. Juni 2021 (ganztägig), 02. Juli 2021 (nachmittags), September 2021 (nach Vereinbarung).

Informationen & Anmeldung: b.philipp@nabu-station.de

Wildbienen-Exkursionen in Münster

Im nächsten Jahr werden von der NABU-Naturschutzstation Münsterland Exkursionen zu Wildbienen-Lebensräumen in Münster und Umgebung durchgeführt. Dabei sollen verschieden heimische Wildbienen und ihre Lebensgewohnheiten kennengelernt werden.

Einzelne Termine: 21. Mai 2021, 25. Juni 2021, 13. August 2021 (jeweils von 14.00-17.00 Uhr)
(Bekanntgabe des Treffpunkts bei Anmeldung)

Informationen: b.philipp@nabu-station.de

NABU-Aktion: Stunde der Wintervögel (08. bis 10. Januar 2021)

Vom 8. bis 10. Januar 2021 findet wieder die alljährliche NABU-Aktion zur Zählung der Wintervögel statt. Dabei dürfen Sie in Ihrem Garten oder einem Park in Ihrer Nähe eine Stunde lang die anwesenden Vögel beobachten, bestimmen und zählen und an den NABU melden.

Informationen unter: <https://www.nabu.de/tiere-und-pflanzen/aktionen-und-projekte/stunde-der-wintervoegel/index.html>

NABU-Aktion: Insektensommer (04. bis 13. Juni 2021 & 06. bis 15. August 2021)

Auch wenn es noch ein wenig dauert, hier schon mal ein Hinweis auf die NABU-Aktion Insektensommer. Sie findet vom 04. - 13. Juni und vom 06. - 15. August 2021 statt. Wie bei der Stunde der Wintervögel können hier Insekten zum Beispiel im eigenen Garten beobachtet, gezählt und dem NABU gemeldet werden.

Informationen unter: <https://www.nabu.de/tiere-und-pflanzen/aktionen-und-projekte/insektensommer/index.html?ref=nav>

Im nächsten Jahr werden noch weitere Veranstaltungen zum Thema „Insektenfreundliche Gärten“ von der NABU-Naturschutzstation Münsterland stattfinden. Über die Termine werden Sie rechtzeitig informiert.

Tipps zu Büchern, Broschüren, Internetseiten



Vielleicht suchen Sie noch nach einem Geschenk oder nach einem Buch zum Schmökern?
Hier kommen ein paar Empfehlungen:

- **Wildlife Gardening.** Die Kunst, im eigenen Garten die Welt zu retten. Von Dave Goulson. Carl Hanser Verlag, 2019.
- **Tiere pflanzen.** Faszinierende Partnerschaften zwischen Pflanzen und Tieren. 18 faszinierende Lebensräume im Naturgarten gestalten. Von Ulrike Aufderheide. Pala-Verlag, 2019.
- **Schön wild!** Attraktive Beete mit heimischen Wildstauden im Garten. Von Brigitte Kleinod und Friedhelm Strickler. Pala-Verlag, 2018.
- **Mein Schmetterlingsgarten.** Schöne Pflanzen für Falter und Raupe. Von Elke Schwarzer. Verlag Eugen Ulmer, 2019.
- **Vom Leben der Wildbienen.** Über Maurer, Blattschneider und Wollsammler. Von Philippe Boyer. Verlag Eugen Ulmer, 2016.
- **Libelle, Marienkäfer & Co.** Die faszinierende Welt der Insekten und was sie für unser Überleben bedeuten. Von Anne Sverdrup-Thygeson. Goldmann Verlag, 2019.

Ein besonderer Tipp:

Enkeltauglich Gärtnern. Gut für Klima, Mensch, Natur. Von Sigrid Tinz. Pala-Verlag, 2020, sowie alle weiteren Bücher der Autorin.

Die Geoökologin und freie Journalistin Sigrid Tinz wird im nächsten Jahr im Rahmen der Gartenberater*innen-Ausbildung eine Führung durch einen Naturgarten in Freckenhorst machen. Hierbei wird sie viele Anregungen für eine insektenfreundliche Gartengestaltung geben.

Eine neue, interessante Broschüre mit vielen guten Informationen ist das Naturgarten-Handbuch des Projekts „Tausende Gärten – tausende Arten“: file:///C:/Users/bph/AppData/Local/Temp/tgta-naturgartenhandbuch_2020-2.pdf

Viele Tipps rund um mehr Artenvielfalt im Garten finden Sie auch bei der NABU-Aktion „Gönn Dir Garten“: <https://www.nabu.de/landingpages/garten.html>

Informationen zum VITAL.NRW-Projekt „8Plus summt auf“ im Kreis Warendorf gibt es unter: <http://www.nabu-naturschutzstation-muensterland.de/aktionen/8plus-summt-auf-im-kreis-warendorf.html>

Impressum & Kontakt

NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V.
Haus Heidhorn
Westfalenstraße 490
48165 Münster
www.NABU-Station.de

Weitere Informationen:
Dr. Berit Philipp
Tel. 02501 - 9719433
b.philipp@nabu-station.de

Der Rundbrief wurde erstellt im Rahmen des VITAL.NRW Projekts „8Plus summt auf“ im Kreis Warendorf.



Gefördert durch das Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein Westfalen

