VHS
DIE WIENER VOLKSHOCHSCHULEN

DIE UMWELT BERATUNG

© Alex Cooper- AdobeStock

Schmetterlinge - Zauber der Natur

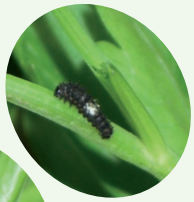
Stadt Wien
Umweltschutz

wiener umwelt anwaltschaft

Metamorphose - die Verwandlung vom Ei bis zum Schmetterling

Schmetterlinge legen ihre Eier genau auf die Pflanze, die der Raupe später als Nahrung dient. Je nach Schmetterlingsart können das unterschiedlichste Pflanzen sein. Der Schwalbenschwanz unten im Bild legt die Eier auf Dill, Wilde Möhre oder Fenchel.

Im Frühling schlüpft der fertige Falter.



Der Schwalbenschwanz überwintert als Puppe.

Die Raupe frisst, bis ihr die Haut zu klein wird und platzt. Sie häutet sich viermal.

Fotos: Marion Jaros, Andreas Pospisil

Du willst unseren Schmetterlingen helfen? So geht´s.

Manfred Schönwälder

Das Beste für Schmetterlinge: Weniger aufräumen und **wilde Ecken** stehenlassen! Nektarreiche Blüten wie Disteln und Flockenblumen bieten wertvolle Nahrung.

Natali Arkhangelsk - AdobeStock

Ein **Innenhof** kann ein Schmetterlingsparadies sein. Ist er asphaltiert, dann bepflanzt einfach Töpfe oder baut gemeinsam ein Hochbeet.

Björn Schoas

Blühende Gewürzpflanzen passen auch ins **Fensterkisterl.** Dill, Salbei, Melisse, Thymian und Lavendel würzen dein Essen und bieten Insekten Nahrung.

Björn Schoas

Lass Wiesen wachsen! Auf bunten Wiesen leben bis zu 50 verschiedene Tagfalterarten, am Rasen nur bis zu drei. Die Blumen bilden Samen und vermehren sich von selbst.

Manfred Schönwälder

Lass Brennnesseln stehen! Vielleicht legt ein Admiral oder ein kleiner Fuchs seine Eier darauf. Eine **Schale mit Wasser** und Steinen hilft Schmetterlingen im Sommer.

Christoph Ableidinger

Setzte auf biologisches Gärtnern! Giftige Spritzmittel gehören nicht in den Garten. Sie schaden vielen nützlichen Insekten, Tieren und auch Menschen.

Schon gewusst, dass ...

... es bei uns ca. 4.000 Schmetterlingsarten gibt?
Nur 215 sind Tagfalter, alle anderen Nachtfalter.
Schau nach auf www.schmetterlinge.at

... viele Schmetterlinge bald extrem selten sein werden?
Die Zahl an Insekten ist in den letzten 20 Jahren um 75 % zurückgegangen.

... Raupen ihr Gewicht in wenigen Wochen um das 2000-fache steigern? Ein Mensch wäre umgerechnet in 6 Wochen so schwer wie ein LKW mit Anhänger.

... Distelfalter, Admiral und andere, Wanderfalter sind?
Sie fliegen im Frühling aus Afrika und Südeuropa bis zu uns.

... Zitronenfalter oder Kleiner Fuchs im Frühling als erste Falter fliegen? Sie überwintern als fertige Schmetterlinge in Höhlen, Dachböden oder auf Zweigen.

... das Wiener Nachtpfauenauge mit 16 cm Flügelspannweite der größte heimische Falter Europas ist?

Sie möchten Schmetterlinge fördern? Wir beraten Sie gerne!

DIE UMWELTBERATUNG
01 803 32 32
www.umweltberatung.at/schmetterlinge

Gstett´n-Führer von der Wiener Umweltanwaltschaft

IMPRESSUM: 7. Auflage 2026; Herausgeberin, Medieninhaberin: Die Wiener Volkshochschulen GmbH – DIE UMWELTBERATUNG, Lustkandlgasse 50, 1090 Wien; für den Inhalt verantwortlich: Daniela Ecker-Stepp Geschäftsführerin der Wiener Volkshochschulen. Umsetzung: DIE UMWELTBERATUNG Melanie Mali, Björn Schoas (Redaktion), Monika Kupka (Layout). Druck: Janetschek GmbH UW-Nr.637, gedruckt nach der Richtlinie „Druckerzeugnisse" des Österreichischen Umweltzeichens. DIE UMWELTBERATUNG ist eine Einrichtung der Wiener Volkshochschulen basisfinanziert von der Stadt Wien - Umweltschutz.
Vielen Dank für die Bereitstellung der Fotos, besonders an Marion Jaros, Andreas Pospisil und Manfred Schönwälder.

Unsere Schmetterlinge

Das Poster zeigt häufige Schmetterlingsarten in Wien. Ihre Flügelspannweite ist unter dem Namen angeben. Der * kennzeichnet streng geschützte Schmetterlinge in Wien.

wiener umwelt anwaltschaft

DIE UMWELT BERATUNG

Andreas Pospisil

Weißer Waldportier *
7 cm

Andreas Pospisil

Kaisermantel
7 cm

Marion Jaros

Blaukernauge *
6 cm

Marion Jaros

Großer Fuchs *
6 cm

Marion Jaros

Landkärtchen
4 cm

Manfred Schönwälder

Großes Ochsenauge
5,2 cm

Manfred Schönwälder

Großer Kohlweißling
6,6 cm

Marion Jaros

Zitronenfalter
6 cm

Andreas Pospisil

Schachbrett
5,6 cm

Marion Jaros

C-Falter
5 cm

Marion Jaros

Osterluzeifalter *
5,6 cm

Marion Jaros

Kurzschwänziger Bläuling
3 cm

Andreas Pospisil

Aurorafalter
5 cm

Harald Süpfle

Rostfarbiger Dickkopffalter
3,4 cm

Gilmann

Schwarzer Trauerfalter *
5,2 cm

Andreas Pospisil

Großer Feuerfalter *
4 cm

Andreas Pospisil

Segelfalter *
7,5 cm

Marion Jaros

Tagpfauenauge
6 cm

Andreas Pospisil

Schwalbenschwanz
7 cm

Manfred Schönwälder

Distelfalter
6 cm

Andreas Pospisil

Weißkleegelbling
6 cm

Quartl wikimedia.org

Kleines Wiesenvögelchen
3,3 cm

Andreas Pospisil

Alexisbläuling
3 cm

Andreas Pospisil

Admiral
bis 6 cm

Marion Jaros

Großer Schillerfalter
6,6 cm

Manfred Schönwälder

Kleiner Fuchs
5 cm

Andreas Pospisil

Trauermantel
7 cm

Marion Jaros

Kleiner Perlmutterfalter
4,5 cm

Manfred Schönwälder

Abendpfauenauge *
4,4 cm

Marion Jaros

Wiener Nachtpfauenauge *
16 cm

Wilfried Doppler

Weißfleckenwidderchen
4 cm

Marion Jaros

Nagelfleck
4,2 cm

Marion Jaros

Kleines Nachtpfauenauge
8,5 cm

Stephan Mense

Russischer Bär *
5,2 cm

Marion Jaros

Wolfsmilchschwärmer
8,5 cm