

Februar

Fotos: Schmetterlinge: Dr. Hannes Perlebach



Flügel sind tief ausgeschnitten, fast zerfranst

**C-Falter** (*Polygonia c-album*)

**Aussehen:** Orange gefärbte Flügeloberseiten mit schwarzem, braunem und gelbem Fleckmuster. Kleine weiße C-ähnliche Zeichnung auf der Unterseite der Flügel

**Größe:** 40 – 50 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Waldlichtungen, Waldränder, Waldwege, Gebüsche

**Futterpflanzen der Raupen:** Salweide, Hasel, Flatter-, Feld- und Bergulme, Hopfen, Große Brennnessel, Stachelbeere, Rote Johannisbeere

März



Rote Liste

Gefährdet

Die Falter überwintern in Verstecken

**Großer Fuchs** (*Nymphalis polychoros*)

**Aussehen:** Orangefarbene, schwarz-gelb-weiß gemusterte Flügeloberseiten. Der Rand der Vorderflügel ist weniger blau gefärbt, aber auch dunkel umrandet. Die Hinterflügel sind orange gefärbt und tragen einen schwarzen Fleck.

**Größe:** 50 – 60 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Offenes Waldland, Waldränder, Gebüschsäume von Gewässern.

**Futterpflanzen der Raupen:** Salweide, Zitterpappel, Apfel- und Birnbaum, diverse Laubbaumarten

Lilagold-Feuerfalter  
(*Lycæna hippothoe*)



Schmetterlinge, die von Blüte zu Blüte tanzen, gehören für viele von uns einfach zum Sommer dazu. Mit dem ersten Band unserer neuen Wissensreihe „Sielmann Kompakt“ verraten wir Ihnen, in welchem Monat Sie welchen Schmetterling am besten beobachten können. Doch leider zerstört der Verlust unserer natürlichen Vielfalt den Lebensraum und die Futterpflanzen der Schmetterlinge. Deswegen haben wir eine kleine Übersicht zusammengestellt, mit welchen Pflanzen Sie den flügelarmen Wesen und ihren Raupen helfen können.

Kein Sommer ohne Schmetterlinge!

April



Das Weibchen ist an der Vorderflügel-spitze nur weiß

**Aurorafalter** (*Anthocharis cardamines*)

**Aussehen:** Die Flügel sind weiß. Die äußerste Spitze der Vorderflügel ist grau bis grau-schwarz mit einem schwarzen Punkt in der Mitte. Die äußeren Vorderflügel des Männchen sind orange gefärbt.

**Größe:** 35 – 45 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Magere und trockene Wiesenbereiche, Feuchtwiesen, lichte und feuchte Wälder

**Futterpflanzen der Raupen:** Wiesenschaumkraut, Knoblauchsrauke, Kreuzblütler

Mai



Rote Liste

Stark gefährdet

Der Segelfalter liebt es trocken, heiß und sonnig

**Segelfalter** (*Iphiclidia podalirius*)

**Aussehen:** Die Flügel sind bleich gelb oder hell und haben sechs schwarze Querstreifen auf jedem Vorderflügel. Die Hinterflügel haben lange schwarze Fortsätze und drei blaue Augenflecke.

**Größe:** 60 – 80 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Gärten, Felder und offenes Waldland

**Futterpflanzen der Raupen:** Weiß- und Schlehdorn, Felsenkirsche

Heinz Sielmann Stiftung  
Gut Herbigshagen · 37115 Duderstadt  
Tel.: +49 (0) 5527 914-111 · Fax: +49 (0) 5527 914-100  
info@sielmann-stiftung.de · www.sielmann-stiftung.de

Spendenkonto:  
Sparkasse Duderstadt  
IBAN: DE62 2605 1260 0000 0003 23  
BIC: NOLADE21DUD

Vielfalt ist unsere Natur

Heinz Sielmann Stiftung

Sielmann Kompakt



Schwalbenschwanz (*Papilio machaon*)

Heimische Schmetterlinge

Vielfalt ist unsere Natur

Juni



Rote Liste  
Stark gefährdet

Wird auch Kleiner Ampfer-Feuerfalter genannt

Lilgold-Feuerfalter (Lycaena hippothoe)

**Aussehen:** Die Männchen haben leuchtend rot gefärbte und violett übergossene Flügeloberseiten; die der Weibchen sind gelbbraun mit weiß gesäumten Flügelrändern.

**Größe:** 34 – 38 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Feuchtwiesen, Sumpf- und Feuchtstellen, Magerrasen

**Futterpflanzen der Raupen:** Wiesen-Sauerampfer

Juli



Größter mitteleuropäischer Perlmutterfalter

Kaisermantel (Argynnis paphia)

**Aussehen:** Die Flügeloberseiten der Männchen sind leuchtend orange gefärbt und haben braune Flecken sowie dunkle Duftschenkelstreifen an den Adern 1 – 4. Die Weibchen sind dunkler und grünlicher.

**Größe:** 55 – 65 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Sonnige Waldränder, blütenreiche Waldlichtungen, von Wald eingeschlossene Wiesen

**Futterpflanzen der Raupen:** hauptsächlich Veilchenarten wie Wohlriechendes Veilchen

August



Rote Liste  
Vorwarnliste

Einer der größten und auffälligsten Tagfalter Deutschlands

Schwalbenschwanz (Papilio machaon)

**Aussehen:** Gelb und schwarz gemustert mit blauer Binde und roten Augenflecken an der hinteren Innenseite der Hinterflügel. Dort stehen kurze, größtenteils schwarze „Schwänzchen“ ab. Die langen Haare an den Vorderbeinen dienen als Putzkämmchen.

**Größe:** 50 – 75 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Sonntiges und offenes Gelände, z. B. mageres Grünland und Trockenrasen

**Futterpflanzen der Raupen:** Doldengewächse, z. B. Gartenmöhre, Fenchel, Dill; Weinraute

September



Schmetterling des Jahres 2017

In Aussehen und Größe eine sehr variable Art

Goldene Acht (Colias hyale)

**Aussehen:** Die Männchen haben eine gelbe und die Weibchen eine gelb-weiße Grundfarbe. Die Männchen haben auf der Oberseite der Hinterflügel einen orangen Fleck mit rotem Rand, der einer Acht ähnelt.

**Größe:** 35 – 40 mm Flügelspannweite (Weibchen 38 – 42 mm)

**Lebensraum:** Wiesen, Streuobst- und Feuchtwiesen, Mager- und Trockenrasen

**Futterpflanzen der Raupen:** Kronwicke, diverse Kleearten, Luzerne

Oktober



Saugt gern an überreifem Fallobst

Admiral (Vanessa atalanta)

**Aussehen:** Dunkelbraune Vorderflügeloberseiten mit einer breiten roten Binde in der Mitte. Die Weibchen haben darin fast immer einen kleinen weißen Fleck. Die Spitzen der Vorderflügel sind schwarz mit großen und kleinen weißen Flecken.

**Größe:** 50 – 65 mm Flügelspannweite

**Lebensraum:** Wälder, landwirtschaftlich genutzte Gelände, Gärten, Siedlungen

**Futterpflanzen der Raupen:** Große Brennnesseln

Pflanzen für Schmetterlinge



**Krokus**  
Crocus vernus  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Sommerflieder**  
Buddleja  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Blaukissen**  
Aubrieta  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Fetthenne**  
Sedum telephium  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Herbstaster**  
Aster novae-angliae  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Lavendel**  
Lavandula  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D

Schmetterlingsfreundlich gärtnern – so geht's:

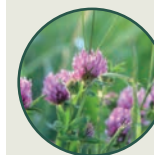
- Verzichten Sie auf Torf (Moore sind wertvoller Schmetterlingslebensraum)!
- Geranien und andere Exoten halten zu wenig Nektar bereit!
- Lassen Sie Kräuter blühen!
- Je mehr Vielfalt, desto besser!

Fotos: fotolia.com

... und ihre Raupen



**Brennnessel**  
Urtica  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Klee**  
Trifolium  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Veilchen**  
Viola  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D



**Brombeere**  
Rubus  
Blütenzeitraum  
J F M A M J J A S O N D