

# Materialpaket zum Heft

16 Karteikarten DIN A5

mit Rechercheaufträgen zu Neobiota

1 Poster DIN A2

mit einer Übersicht über die Einteilung von Neobiota

Materialheft (48 Seiten)

mit Arbeitsblättern zu den Unterrichtsbeiträgen

wird herausgegeben vom Friedrich Verlag in Velber in Zusammenarbeit mit Klett und in Verbindung mit Michael Hänsel, Petra Hoppe, Monika Kallfelz, Karl Konnemann und Karl-Martin Ricker

### REDAKTION

Nicole Tomczak (v. i. S. d. P.), Nicola Holm  
Adresse s. Verlag  
Tel.: 05 11/4 00 04-403  
E-Mail: redaktion.biologie-5-10@friedrich-verlag.de  
www.biologie-5-10.de

### REDAKTIONSASSISTENZ

Katrin Franke  
Tel.: 05 11/4 00 04-228  
Fax: 05 11/4 00 04-219  
E-Mail: franke@friedrich-verlag.de

### VERLAG

Friedrich Verlag GmbH  
Im Brande 17, 30926 Seelze  
www.friedrich-verlag.de

### GESCHÄFTSFÜHRUNG

Hubertus Rolfing

### PROGRAMMLEITUNG

Kai Müller-Weuthen

### ANZEIGENMARKETING

Bianca Schwabe  
Adresse, siehe Verlag  
Tel.: 05 11/4 00 04-123  
Fax: 05 11/4 00 04-975  
E-Mail: schwabe@friedrich-verlag.de

### Bettina Wohlers

Adresse, siehe Verlag  
Tel.: 05 11/4 00 04-243  
Fax: 05 11/4 00 04-975

### E-Mail: wohlers@friedrich-verlag.de

### VERANTWORTUNG FÜR DEN ANZEIGENTEIL

Markus Brandt (v. i. S. d. P.)  
Adresse, siehe Verlag  
Anzeigenpreisliste Nr. 1  
Gültig ab 01.01.2019

### LESERSERVICE

Tel.: 0511/4 00 04-150, Fax: 0511/4 00 04-170  
E-Mail: leserservice@friedrich-verlag.de

### REALISATION

Detlef Grove

### TITEL

Detlef Grove,  
Foto: © byrdyak - 123rf.com

### DRUCK

Zimmermann Druck + Verlag GmbH  
Widukindplatz 2, 58802 Balve

### BEZUGSBEDINGUNGEN

Biologie 5-10 erscheint 4x jährlich für €89,00 zzgl. Versandkosten €14,00. Die Mindestabodauer beträgt ein Jahr. Eine Kündigung ist schriftlich bis vier Wochen nach Erscheinen des letzten Heftes innerhalb des aktuellen Berechnungszeitraums möglich, ansonsten verlängert sich der Bezug um weitere 12 Monate. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Auslandspreise auf Anfrage. Das Material digital ist nur zur Nutzung durch den Endkunden lizenziert. Bei Institutionsbestellungen ist dies der angegebene Ansprechpartner. Die Speicherung in Netzwerken oder die Weitergabe der Zugangsdaten an Dritte sind nicht zulässig. Damit ein Zugang zu den abonnierten, digitalen Inhalten gegeben werden kann, werden die postalische und persönliche E-Mail-Adresse benötigt. Bei Umzug bitte Nachricht an den Verlag mit alter und neuer Anschrift sowie der Kundennummer (siehe Rechnung). Bei Nichtlieferung infolge höherer Gewalt oder Störungen des Arbeitsfriedens bestehen keine Ansprüche gegen den Verlag.

© Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Auch unverlangt eingesandte Manuskripte werden sorgfältig geprüft. Unverlangt eingesandte Bücher werden nicht zurückgeschickt. Die als Arbeitsblatt oder Material gekennzeichneten Unterrichtsmittel dürfen bis zur Klassenstärke vervielfältigt werden. Nicht in allen Fällen war es uns möglich, den Rechteinhaber ausfindig zu machen. Berechtigte Ansprüche werden selbstverständlich im Rahmen der üblichen Vereinbarungen abgegolten. ISSN: 2195-7193 (Ausgabe mit Materialpaket) ISSN: 2195-7207 (Ausgabe ohne Materialpaket)

Bestell-Nr. Themenheft: 1417025  
Bestell-Nr. Materialpaket: 1418025  
Bestell-Nr. Materialpaket nur digital: d1418025

### 1 | Feuerbrand (Infotext)

**Frucht und Samen**  
Feuerbrand wird vom Bienenstock-Erbsen aus Asien. Die Blüte verstrahlt ein starkes, süßes, aber auch unangenehm riechendes Aroma und ist sehr reich an Nektar. Die Blütezeit ist von Juni bis August.

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Die Blütezeit des Feuerbrands ist von Juni bis August. Die Blütezeit ist von Juni bis August.

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Die Blütezeit des Feuerbrands ist von Juni bis August. Die Blütezeit ist von Juni bis August.

### 2 | Asiatischer Marienkäfer (Infotext)

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Die Asiatische Marienkäfer-Larve ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Die Asiatische Marienkäfer-Larve ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

### 3 | Drüsiges Springkraut (Infotext)

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Das Drüsiges Springkraut ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.


**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Das Drüsiges Springkraut ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

### 4 | Rebhals (Infotext)

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Der Rebhals ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

**Wissenswertes zur Blütezeit**  
Der Rebhals ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

### 1 | Feuerbrand



Der Feigen-Artige Feuerbrand (Elaeagnus angustifolia) ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

### 2 | Asiatischer Marienkäfer



Der Asiatische Marienkäfer (Harmonia axyridis) ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

### 3 | Drüsiges Springkraut

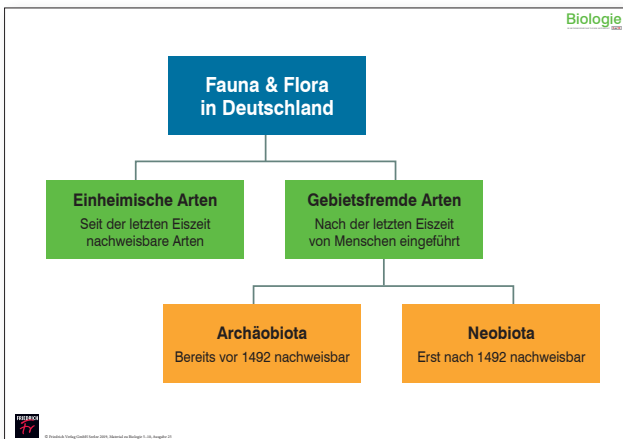


Das Drüsiges Springkraut (Impatiens glandulifera) ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.

### 4 | Rebhals



Der Rebhals (Celastrus scandens) ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde. Sie ist ein Insekt, das in Europa zu Beginn der 1990er Jahre eingeführt wurde.



25 Biologie  
IM NATURWISSENSCHAFTLICHEN UNTERRICHT 5 BIS 10  
Arbeitsblätter  
Neobiota  
Gebietsfremde und invasive Arten