

# 2018

## Veranstaltungsprogramm



Pfalzmuseum für Naturkunde  
POLLICHIA-Museum

1. Halbjahr



# 2018 Sonderausstellung »Alles Scheiße«

30.05.2018–23.06.2019

**BAD DÜRKHEIM**

»Scheiße« gilt als ungehöriges Schimpfwort und ist im Alltag ein peinliches Tabuthema. Geht es dann doch einmal darum, sind viele Menschen zunächst irritiert. Dabei ist Kot ein biologisches Thema, das mit überaus faszinierenden Details aufwarten kann.

In Wissenschaft und Forschung ist „das, was hinten rauskommt“ oft ein sehr begehrtes Untersuchungsobjekt. Viele Fragestellungen lassen sich nur mit der Untersuchung von Kot beantworten. Außerdem sind Exkrememente in der Biologie ein wichtiger Rohstoff und es gibt Lebewesen die sich auf die Nutzung dieses Rohstoffes soweit spezialisiert haben, dass sie ohne ihn nicht mehr lebensfähig sind.



Die Ausstellung zieht das Thema aus der anröchigen Ecke und ermöglicht Einblicke in die faszinierenden Facetten: Von grundsätzlichen Unterschieden in der Nahrungsverwertung bei verschiedenen Tiergruppen über Tarnung als Kot, um Feinden zu entgehen, bis hin zur wirtschaftlichen Nutzung in Düngemittel- und Energiewirtschaft reichen die Themen. Fossiler Fischkot und die urzeitliche Insektenwelt, die sich daran erforschen lässt, sind ebenso Thema wie die artenreiche mikrobielle Lebensgemeinschaft im Darm. Es geht um unverdauliche Reste genauso, wie um Fliegenlarven, für die Kot zum Teil die einzige Nahrungsquelle ist.

Das Pfalzmuseum freut sich, den Gästen dieses überaus spannende und aufregende Thema zu präsentieren.



Pilz auf Pferdekot  
Fotos: Pfalzmuseum

# 2018 NaturTreff für Seniorinnen und Senioren

## DÜW | »NaturTreff« für Seniorinnen und Senioren

Das Pfalzmuseum für Naturkunde – POLLICHIA Museum bietet diese Veranstaltungsreihe speziell für Seniorinnen und Senioren an.

In der gemütlichen Atmosphäre des Forums lernen unsere Gäste wechselnde Themen aus Natur und Umwelt kennen. Anhand von ausgewählten, musealen Objekten werden die Naturschätze aus der Pfalz interessant und lebendig erklärt. Kaffee und Kuchen bieten naturinteressierten Seniorinnen und Senioren den Rahmen zum Austausch mit Gleichgesinnten.

Die Veranstaltungen finden jeweils von **14:30 bis 16:00 Uhr** statt. Die Kosten betragen inklusive Kaffee und Kuchen 7,50 €. Die Kosten beinhalten auch den Eintrittspreis in das Pfalzmuseum, sodass besonders Interessierte anschließend einen Rundgang durch das Museum machen können.

### Termine:

**28.02. und 07.03.2018** | Mittwoch und nach Vereinbarung |

»Von Amsel bis Zilpzalp – Unsere Gartenvögel«

**02.05. und 09.05.2018** | Mittwoch und nach Vereinbarung |

»Fundstücke der Erdgeschichte – Fossilien«

### Zilpzalp

*Phylloscopus collybita*

Foto: @nightphotos/Fotolia



Für diese Veranstaltung ist eine **Anmeldung erforderlich**, für Gruppen möglichst 14 Tage vor dem Termin unter Tel. 0 63 22 / 94 13 - 21 (täglich außer montags).  
Leitung: *Dr. Angelika Otterbach und Monika Kallfelz*

### Busverbindung Linie 485:

Ab – Bad Dürkheim Bahnhof 13:35 Uhr,  
An – Herzogweiher/Pfalzmuseum 13:42 Uhr,  
Rückfahrt: 17:16 Uhr.

# 2018 »Pfalzmuseum unterwegs ...

düw | Angebot für Schulen:

»Die Sparkassen-Bionik-Schatzkiste«

Ein Projekt von Pfalzmuseum für Naturkunde – POLLICHIA-Museum Bad Dürkheim und Sparkasse Rhein-Haardt.

Zusammen mit der Sparkasse Rhein-Haardt hat das Pfalzmuseum für Naturkunde 2015 ein mehrjähriges Projekt für Schulen gestartet.

Begleitet von ausgebildetem Fachpersonal, kommt die Sparkassen-Bionik-Schatzkiste in Schulen vor Ort und bietet als Unterrichtseinheit eine anschauliche Einführung in das Thema »Bionik – Lernen von der Natur«.

Mit über dreißig Gegenständen aus Natur und Technik, mehreren Zuordnungskarten, Arbeitsblättern sowie Sach- und Schulbüchern wird vermittelt, wie aus einem genauen Beobachten und Analysieren der Natur Ideen entstehen können

*Kosten für die Schule: 50 € pro Einsatz für die Ausleihe der Sparkassen-Bionik-Schatzkiste. Einsätze sind in Schulen im Einzugsgebiet der Sparkasse Rhein-Haardt möglich.*



# ... mit der Bionik-Schatzkiste«

für natur-, umwelt- und menschengerechte Entwicklungen in der Technik. Zielgruppe sind alle Schularten ab der 3. Klasse bis zur Oberstufe. Einzelheiten zu Dauer, klassenspezifischer Durchführung und inhaltlichen Schwerpunkten werden in individuellen Vorgesprächen mit interessierten Lehrkräften abgeklärt.

*Unterrichtsmaterialien und Personalkosten werden von der Sparkasse Rhein-Haardt übernommen. Information & Anmeldung: Ute Wiegel  
Tel. 0 72 47 / 20 72 655 oder E-Mail: ute.wiegel@freenet.de*



# 2018 Erlebnisprogramm Klassenfahrt ...



## **kus | Erlebnisprogramm für die Klassenfahrt auf Burg Lichtenberg**

Begeben Sie sich mit Ihren Schülerinnen und Schülern auf eine atemberaubende Reise in die Pfälzer Urzeit vor rund 290 Millionen Jahren! Das Umweltmuseum GEOSKOP auf Burg Lichtenberg entführt Schulkinder und Erwachsene in die faszinierende Welt der Steine. Mit Spiel, Spaß und Spannung nähern sich die Teilnehmer der Erde und ihrer Geschichte aus ungewöhnlicher Perspektive. Das dreitägige Erlebnisprogramm wird in Kooperation mit der Musikantenland-Jugendherberge Burg Lichtenberg angeboten. Es ist ganzjährig buchbar und auch für körperlich behinderte Kinder geeignet.

## **Naturgeschichte zum Anfassen**

Im Umweltmuseum GEOSKOP geht es unter fachkundiger Begleitung auf Entdeckungstour durch Kohlesümpfe, Seen und Halbwüsten – ein Besuch bei den Ahnen der Dinosaurier. Die Schüler erleben Deutschland, als es am Äquator lag und Vulkane glutflüssige Lava spuckten. Danach werden in einer abwechslungsreichen Spielshow die Wissenskönige



# ... auf Burg Lichtenberg!

der Naturhistorie gesucht. Am nächsten Tag führen kleine Experimente spielerisch in die bunte Welt der Gesteine, Minerale und Fossilien ein. Die Erdkugel wird nachgebaut und ein Vulkan zum Ausbruch gebracht. Am Nachmittag geht es um die hohe Kunst des Tierspurenlesens. Nach Anleitung werden Abgüsse von echten Ursaurier-Fährten hergestellt.



**»Naturgeschichte zum Anfassen«**  
Programmpreis: 32,30 € pro Person

Die Übernachtungspreise der Jugendherberge finden Sie unter: [www.DieJugendherbergen.de](http://www.DieJugendherbergen.de)  
Die Buchung erfolgt online über:  
[www.DieJugendherbergen.de/Thallichtenberg](http://www.DieJugendherbergen.de/Thallichtenberg)  
Webcode 40402.  
Oder über die Musikantenland-Jugendherberge,  
Burgstraße 12, 66871 Thallichtenberg,  
Telefon: 0 63 81 / 26 32  
[thallichtenberg@diejugendherbergen.de](mailto:thallichtenberg@diejugendherbergen.de)

# 2018 »Imker Schnupperkurse«

Mittwochs

**BAD DÜRKHEIM | »Imker Schnupperkurse«**

Jugendliche ab 13 Jahren und Erwachsene lernen an 6 Terminen viel Spannendes über Bienen und die Bienenhaltung und bekommen einen Einblick in die Arbeit der Imkerin / des Imkers. Natürlich dürfen sie wo immer möglich selbst Hand anlegen. Bitte lange Hosen, Socken und geschlossene Schuhe mitbringen. Imkerkleidung wird gestellt. Einzeltermine sind nicht buchbar.  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde.

Kosten: 30,00 € pro Person für den ganzen Kurs.

Anmeldung erforderlich unter  
06322/9413-21 (täglich außer montags).  
Leitung: *Monika Kallfelz und  
Dr. Angelika Otterbach*

Termine:

14.03., 25.04., 16.05.,  
30.05., 20.06., 11.07.2018

Kurs A:

14:30–16:30 Uhr

Kurs B:

17:00–19:00 Uhr



# 01 Januar

03.01.2018 | Mittwoch  
19:30 Uhr

**DÜW | POLLICHIA-Stammtisch**

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Leitung: *Dr. Michael Ochse*

09.01.2018 | Dienstag  
17:00 Uhr

**KUS | Umweltmuseum GEOSKOP – Familientreff**

Spannende Geschichten, kreatives Basteln sowie eine Kurzführung zur aktuellen Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« für Kinder und begleitende Erwachsene. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP. Altersgruppe: ab 5 Jahren. Kosten: 3 € pro Kind. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
Leitung: *Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel*

10.01.2018 | Mittwoch  
17:00 Uhr

**DÜW | Schummerstunde**

»Wenn Fuchs und Hase sich gute Nacht sagen«  
»Ein kleiner Hase sitzt auf einem Hügel und findet den Heimweg nicht mehr. Da kommt auch schon der Fuchs angeschlichen ...«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Kinder von 4–7 Jahren in Begleitung. Kosten: 4 € pro Familie. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
Leitung: *Birte Schönborn*

1 *Carpocoris fuscispinus*



# 01 Januar

17.01.2018 | Mittwoch  
17:00 Uhr

**DÜW | Schummerstunde »Das Waldkäuzchen«**  
Bis ein kleiner Waldkauz groß ist muss er viel lernen und der nächtliche Wald hält einige Überraschungen bereit. Am Ende steht das größte Abenteuer: Wo findet sich ein eigenes Zuhause? Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Kinder von 4–7 Jahren in Begleitung. Kosten: 4 € pro Familie. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
*Leitung: Birte Schönborn*

18.01.2018 | Donnerstag  
14:00–16:00 Uhr

**KUS | Umweltmuseum GEOSKOP – MuseumsTreff**  
Alle Natur- und Kunstinteressierten sind zu einer Kurzführung durch die Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« und anschließendem Austausch bei Kaffee und Kuchen geladen. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP. Altersgruppe: ab 12 Jahren. Kosten: 7 € pro Person. Anmeldung erforderlich bis spätestens drei Werktage vor der Veranstaltung unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
*Leitung: Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel*



# 01 Januar

3 *Horvathiolus superbus*

18.01.2018 | Donnerstag  
20:00 Uhr

**DÜW | VFMG Bezirksgruppe Pfalz**  
»Eine Achat-Sammlerreise nach Argentinien«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum.  
Eintritt frei. *Referent: Peter Jeckel*

19.01.–20.01.2018 |  
Freitag bis Samstag  
19:00–09:00 Uhr

**DÜW | Museumsnacht am Herzogweiher**  
Eine ganze Nacht im Museum voller spannender Erlebnisse und interessanter Entdeckungen, Geschichten, Spiele und einer Schatzsuche. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Kinder und Jugendliche ab der 3. Klasse. Kosten: 12 € pro Person. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
*Leitung: Birte Schönborn und Micaela Meyer*

23.01.2018 | Dienstag  
17:00–18:00 Uhr

**KUS | Umweltmuseum GEOSKOP – FamilienTreff**  
Spannende Geschichten, kreatives Basteln sowie eine Kurzführung zur aktuellen Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« für Kinder und begleitende Erwachsene. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP. Altersgruppe: ab 5 Jahren. Kosten: 3 € pro Kind. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
*Leitung: Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel*

2 *Corizus hyoscyami*



# 01 Januar

24.01.2018 | Mittwoch  
17:00 Uhr

## **dÜw | Schummerstunde »Ein Eisbärchen für Ole«**

Oma Pinguin erzählt: »Am anderen Ende der Welt, da leben ganz andere Pinguine als wir. Man nennt sie Eisbärchen.« Klar, dass Ole diese Pinguine kennen lernen muss! Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Kinder von 4–7 Jahren in Begleitung. Kosten: 4 € pro Familie. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags)  
*Leitung: Birte Schönborn*

25.01.2018 | Donnerstag  
19:00 Uhr

## **dÜw | POLLICHIA Vortrag**

»Neubürger (Neophyten) in unserer heimischen Pflanzenwelt«  
Die Vorderpfalz ist seit alters her reich an fremdländischen Pflanzen. Manche können als eine Bereicherung angesehen werden, von anderen, wie zum Beispiel der Ambrosia, gehen gewisse Gefahren aus. Johannes Mazomeit wird eine Einführung und einen Überblick zu diesem vielfältigen Thema geben. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Referent: Johannes Mazomeit*

27.01.2018 | Samstag  
19:30 Uhr

## **dÜw | Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde e.V.**

»Gambia – Kleines Land am großen Strom.« Zoologische Impressionen aus Westafrika. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Referenten: Andrea und Felix Hulbert*

# 01/02 Januar/Februar

28.01.2018 | Sonntag  
11:00–16:00 Uhr



## **dÜw | Offene Forschungswerkstatt für alle**

Die Offene Forschungswerkstatt bietet die Möglichkeit für kleine und große Naturbegeisterte selbst forschend und gestaltend aktiv zu werden. Ob er nur kurz mal reinschnuppert oder im Thema versinkt, bleibt jedem Gast überlassen. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Kosten im Museumseintritt enthalten.

31.01.2018 | Mittwoch  
17:00 Uhr

## **dÜw | Schummerstunde »Felix und die Pusteblume«**

Felix schläft jede Nacht in einer leuchtend gelben Blüte. Doch eines Morgens geht die Blüte nicht mehr auf und Felix ist sehr traurig. Aber einige Tage später passiert ein kleines Wunder. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Kinder von 4–7 Jahren in Begleitung. Kosten: 4 € pro Familie. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
*Leitung: Birte Schönborn*

07.02.2018 | Mittwoch  
20:00 Uhr

## **dÜw | POLLICHIA-Stammtisch**

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Leitung: Dr. Michael Ochse*



# 02 Februar

5 *Nezara viridula* (Nymphe)



10.02.2018 | Samstag  
14:00–16:30 Uhr

**DÜW | Treffen des Arbeitskreises  
Insektenkunde in Rheinland-Pfalz**  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum.  
Eintritt frei.

»Genetische Variationen bei Schmetterlingen«  
Referent: *Thomas Geier*  
»Lichtfangbeobachtungen im Maudacher Bruch«  
Referent: *Manfred Hund*

15.02.2018 | Donnerstag  
20:00 Uhr

**DÜW | VFMG Bezirksgruppe Pfalz**  
»Reise nach Indochina – von Rangun bis Hanoi«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referenten: *Dres. Brigitte und Günther Seybold*

16.02.2018 | Freitag  
19:00 Uhr

**DÜW | Vortrag »Herausforderung durch invasive Arten in der Landwirtschaft«**  
BUND in Zusammenarbeit mit POLLICHIA und NABU  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referent: *Dr. Hermann-Josef Krauthausen (DLR)*

17.02.2018 | Samstag  
19:30 Uhr

**DÜW | Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde e.V.**  
»Das Jahr der Könige« Ein heiter-beschaulicher Erlebnisbericht mit Bildern über die Aktivitäten des Königspythons (*Python regius*) im Biotop während eines Jahres. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referenten: *Ralf und Heidrun Hörold*

# 02 Februar

17.–18.02.2018 |  
Samstag bis Sonntag  
20:00–09:00 Uhr

**KUS | Nachts im Urweltmuseum GEOSKOP**

Nachts sind alle Katzen grau. Aber was ist mit den Dinos? Nur mit einer Taschenlampe und ganz viel Spürsinn bewaffnet erkunden die Kinder die nächtliche Burg Lichtenberg mit dem Urweltmuseum und lauschen sagenumwobenen Geschichten. Aufregende Spiele und kreatives Basteln werden die Fantasie beflügeln. Wie es sich für Forscherinnen und Forscher auf Expedition gehört, verbringen die Teilnehmer die anschließende Nacht im Schlafsack, umgeben von T-Rex und kannibalischen Urzeithaien, ehe am nächsten Morgen das gemeinsame Frühstück die Veranstaltung abrundet. Ort: Urweltmuseum GEOSKOP. Für Kinder im Alter von 7–10 Jahren. Kosten: 20 € pro Person.

Mitzubringen sind Schlafsack, Iso-Matte, Schlaf- oder Trainingsanzug, Taschenlampe, Zahnbürste sowie ein Imbiss für den Abend.

Frühstück ist im Preis inbegriffen. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
Leitung: *Vanessa Zürrlein*



6 *Miridae*

# 02 Februar

21.02.2018 | Mittwoch  
14:00–18:00 Uhr

## DÜW | Einführung in das wissenschaftliche Zeichnen

Unter professioneller Anleitung wird die Technik des »Punktierens« in Tusche erlernt. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Ein Kurs für natur- und forschungsbegeisterte Menschen ab 12 Jahren. Kosten: 6 € pro Person. Anmeldung erforderlich unter 06322/941321 (tägl. außer montags).  
Leitung: Dr. Frank Wieland

28.02.2018 | Mittwoch  
14:30–16:00 Uhr

## DÜW | NaturTreff für Seniorinnen und Senioren

»Von Amsel bis Zilpzalp: Unsere Gartenvögel«  
Wir stellen Ihnen einige unserer gefiederten Nachbarn vor: Wie leben sie, wie singen sie, was gefährdet sie und wie können wir sie schützen? Genauere Informationen siehe Sonderseite vorne im Heft. Kosten: 7,50 € pro Person einschl. Eintritt, Kaffee und Kuchen.  
Anmeldung erforderlich unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).  
Leitung: Dr. Angelika Otterbach

7 *Nezara viridula* (Imago)



# 03 März

04.03.2018 | Sonntag  
11:15 Uhr und nach  
Vereinbarung  
(auf Wunsch auch in  
englischer Sprache)

## DÜW | Öffentliche Führung im Pfalzmuseum

Dieses Angebot richtet sich vor allem an Erwachsene, die Interessantes rund um die Natur der Pfalz und zum Museum erfahren wollen. Dauer ca. 1 Stunde. Anschließend besteht die Gelegenheit, das Museum auf eigene Faust zu erkunden oder bei Kaffee und Kuchen in gemütlicher Runde zu plaudern, bei entsprechender Witterung auch im schönen Freigelände. Kosten: 7,50 € einschl. Eintritt, Kuchen und Kaffee (ohne Kaffee und Kuchen: 5 €).  
Anmeldung erforderlich unter 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
Busverbindung Linie 485: ab Bad Dürkheim Bahnhof 10.50 Uhr, an Herzogweiher/Pfalzmuseum 10.57 Uhr, Rückfahrt 15.22 Uhr.  
Leitung: Dr. Angelika Otterbach

07.03.2018 | Mittwoch  
14:30–16:00 Uhr

## DÜW | NaturTreff für Seniorinnen und Senioren

»Von Amsel bis Zilpzalp: Unsere Gartenvögel«  
Wir stellen Ihnen einige unserer gefiederten Nachbarn vor: Wie leben sie, wie singen sie, was gefährdet sie und wie können wir sie schützen? Genauere Informationen siehe Sonderseite vorne im Heft. Kosten: 7,50 € pro Person einschl. Eintritt, Kaffee und Kuchen. Anmeldung erforderlich unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).  
Leitung: Dr. Angelika Otterbach

# März

07.03.2018 | Mittwoch  
19:30 Uhr

**KUS | TERRA MAGICA – das wissenschaftliche Forum des  
Umweltmuseums GEOSKOP**

»Mammuts – Ikonen der Eiszeit«

Neben den Dinosauriern sind Mammuts heutzutage wohl die bekanntesten ausgestorbenen Tiere. Gleichzeitig sind sie mit ihren geschwungenen Stoßzähnen und dem langen Fell ein regelrechtes Klischee der letzten Eiszeit. Dabei ist das klassische Wollmammut nur einer und sogar relativ kleiner Vertreter einer ganzen Gruppe von Elefanten, welche die Linie der Mammuts bildeten und die vor 10.000 Jahren ausstarben. Mammuts gab es auch in Rheinland-Pfalz, weswegen wir zahlreiche Fossilien von ihnen aus der Gegend kennen. Daneben existieren tiefgefrorene Kadaver aus dem Dauerfrostboden Sibiriens ebenso wie detaillierte Zeichnungen des eiszeitlichen Menschen. Durch all diese Informationen wissen wir heute über Mammuts mehr als über jedes andere prähistorische Tier. Der Vortrag gibt einen erweiterten und kurzweiligen Überblick über die neuesten Erkenntnisse zur Biologie, Lebensweise und Naturgeschichte der Mammuts in Ergänzung zur aktuellen Sonderausstellung im Umweltmuseum GEOSKOP.

Ort: Zehntscheune, Burg Lichtenberg (Pfalz).

Altersgruppe: ab 10 Jahren. Kosten: Eintritt frei.

Referent: *Dr. Jan Fischer*

8 *Alydus calcaratus*



# März

07.03.2018 | Mittwoch  
20:00 Uhr

**DÜW | POLLICHIA-Stammtisch mit Vortrag**

»Über den Rückgang unserer Schmetterlinge: Landnutzung, Klima, Neonicotinoide« (in Zusammenarbeit mit dem BUND)

Es wird viel geschrieben und geredet über das »Insektensterben«. Hier erfahren Sie anhand der heimischen Schmetterlinge, was wir wissen und was wir nur glauben zu wissen. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.

Referent: *Dr. Michael Ochse*

14.03.2018 | Mittwoch  
14:00–18:00 Uhr

**KUS | Einführung in das wissenschaftliche Zeichnen**

Unter professioneller Anleitung wird die Technik des »Punktierens« in Tusche erlernt. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum. Ein Kurs für natur- und forschungsbegeisterte Menschen ab 12 Jahren.

Kosten: 6 € pro Person. Anmeldung

erforderlich unter 06381/993450

oder [info@umweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@umweltmuseum-geoskop.de)

Leitung *Dr. Frank Wieland*

9 *Oxycarenus lavaterae*



14.03.2018 | Mittwoch  
19:00 Uhr

## **DÜW | Vortrag »Der Wiedehopf – ein erfolgreiches Ansiedlungsprojekt im Ortenaukreis«**

NABU in Zusammenarbeit mit POLLICHIA und BUND.

Ist Landschaftschutz in einer von der Landwirtschaft geprägten Landschaft möglich?

Der Vortrag gibt einen Einblick in ein Projekt zur Ansiedlung des Wiedehopfs in der Ortenau. Erst vor 10 Jahren hat der NABU Offenburg damit begonnen, in der vom Wein- und Obstanbau geprägten Kulturlandschaft mit künstlichen Nisthilfen und durch intensives Monitoring der Brutplätze die Ansiedlung des Wiedehopfs zu fördern. Die bisherigen Ergebnisse sind beeindruckend. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.

*Referent: Manfred Weber*



10 *Carpocoris fuscispinus*

14.03.2018 | Mittwoch  
19:00 Uhr

## **KUS | AK Astronomie am GEOSKOP – Quartalsveranstaltung**

»Entdeckungen der Astronomie – Wandel des Weltbildes, Teil 2«

Seit der Frühzeit versuchte der Mensch, sich die Welt zu erklären. Das geozentrische Weltbild des Ptolemäus war etwa eineinhalb Jahrtausende die vorherrschende Lehrmeinung. Die ersten Teleskope, aber auch die Relativitätstheorie, waren Meilensteine, welche das Weltbild radikal veränderten. Und heute stößt der Interessierte bei Begriffen wie »dunkle Materie«, »dunkle Energie« oder »Multiversen« an seine Vorstellungsgrenzen.

Ort: Urweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum.

Altersgruppe: ab 10 Jahren. Kosten: Eintritt frei.

*Referent: Dr. Rolf-Dieter Schad*

14.03.2018 | Mittwoch

### **Kurs A:**

14:30–16:30 Uhr,

### **Kurs B:**

17:00–19:00 Uhr

## **DÜW | Imker-Schnupperkurs**

An diesem Nachmittag beginnen die Imker-Schnupperkurse.

Weitere Informationen siehe Sonderseite vorn im Heft.

*Leitung: Monika Kallfelz und Dr. Angelika Otterbach*



11 *Miridae*

# März

15.03.2018 | Donnerstag  
20:00 Uhr

## DÜW | VFMG Bezirksgruppe Pfalz

»Wanderungen durch die Picos de Europa – Geographie, Geologie und Mineralien eines kleinen Hochgebirges am Rande Europas«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referent : *Dr. Stefan Adams*

17.03.2018 | Samstag  
ab 09:30 Uhr

## DÜW | Fachtreffen der Interessengemeinschaft Pilzkunde und Naturschutz (IPN) und des Arbeitskreises Mykologie der POLLICHIA im Pfalzmuseum.

Vormittags erfolgt ab 9.30 Uhr eine gemeinsame Exkursion mit Treffpunkt am Exkursionsort. Am Nachmittag erfolgt dann die gemeinsame Bestimmung und Besprechung der gefundenen Pilzarten im Pfalzmuseum.  
Information und Anmeldung für Erstteilnehmer unter Tel.: 06247/991926.  
Leitung: *Peter Keth*

17.03.2018 | Samstag  
19:30 Uhr

## DÜW | Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde e.V.

»Haltung und Nachzucht des Fidschileguans (*Brachylophus fasciatus*) im Terrarium«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referentin: *Esther Laue*

# März

18.03.2018 | Sonntag  
13:00–16:00 Uhr

## DÜW | Outdoor-Programm »Frühlingserwachen im Wald«

Wenn der Frühling beginnt, gibt es einiges in der Tier- und Pflanzenwelt zu entdecken. Neben spannenden und lustigen Spielen und Wissenswertem zum Thema Tiere und Pflanzen im beginnenden Frühling, werden Pflanzen vorgestellt, die sich als erste im Frühling zeigen. Treffpunkt: Pfalzmuseum für Naturkunde.

Für Familien mit Kindern ab 6 Jahren.

Kosten: 6 € pro Familie. Anmeldung erforderlich  
unter Telefon 06322/9413-21  
(tgl. außer montags).

Leitung: *Micaela Mayer*



# März

22.03.2018 | Donnerstag **kus** | **Umweltmuseum GEOSKOP – MuseumsTreff**

14:00–16:00 Uhr

Alle Natur- und Kunstinteressierten sind zu einer Kurzführung durch die Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« und anschließenden Austausch bei Kaffee und Kuchen geladen. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP. Altersgruppe: ab 12 Jahren. Kosten: 7 € pro Person. Anmeldung erforderlich bis spätestens drei Werktage vor der Veranstaltung unter 06381/993450 oder [info@umweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@umweltmuseum-geoskop.de).

Leitung: *Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel*

22.03.2018 | Donnerstag **dÜw** | **Vortrag »Möglichkeiten und Grenzen biologischer**

19:30 Uhr

**Schädlingsbekämpfung«**

NABU in Zusammenarbeit mit POLLICHIA und BUND  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.

Referentin: *Sophie Goese*

24.03.2018 | Samstag

14:00–17:00 Uhr

**kus** | **Museumsaktionstag – Deutschlandweiter Tag der Astronomie**

Vorträge und Aktionen zum Rahmenthema  
»Immer nach Norden – das Magnetfeld der Erde«.  
Ort: Umweltmuseum GEOSKOP / Burg Lichtenberg (Pfalz).  
Altersgruppe: ab 10 Jahren. Eintritt frei.

Leitung: *Martin Bertges und Dr. Sebastian Voigt*

# März

26.03.–29.03.2018 |  **kus** | **Outdoor-Programm in den Osterferien**

Montag, Dienstag,  
Mittwoch, Donnerstag,  
eintägig

10:00–13:00 Uhr

In der Veranstaltung wird unter fachwissenschaftlicher Anleitung erforscht, welche besonderen Pflanzen und Tiere auf den Wiesen und in den Wäldern rund um die Burg Lichtenberg leben. Mit Expeditionsausrüstung geht es raus in die Natur, um spannende Einblicke in eine den meisten Menschen verborgene Welt zu bekommen. Die Teilnehmer gehen auf eine ungewöhnliche Entdeckungsreise, die quasi vor der Haustür beginnt!

Treffpunkt: Zehntscheune, Burg Lichtenberg (Pfalz).

Geeignet für Kinder ab 5 Jahren. Kosten: 6 € pro Person.

Bitte Rucksackverpflegung mitbringen!

Anmeldung erforderlich unter 06381/993450  
oder [info@umweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@umweltmuseum-geoskop.de)

Leitung: *Vanessa Zürrlein*



13 *Coreus marginatus*



14 *Raphigaster nebulosa*

# 03 März

27.03.2018 | Dienstag  
17:00–18:00 Uhr

## KUS | Urweltmuseum GEOSKOP – Familientreff

Spannende Geschichten, kreatives Basteln sowie eine Kurzführung zur aktuellen Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« für Kinder und begleitende Erwachsene. Ort: Urweltmuseum GEOSKOP.  
Altersgruppe: ab 5 Jahren. Kosten: 3 € pro Kind. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de).  
Leitung: Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel

27.03., 28.03.,  
29.03.2018 |  
Dienstag, Mittwoch,  
Donnerstag, eintägig  
10:00–15:00 Uhr



## DÜW | Forschungswerkstatt »Schleimig? Schnirkelig? Schnecke!«

Im Osterferienprogramm geht es um die Schnecke. Ob mit oder ohne Haus, ob orange oder durchsichtig, ob im Wasser oder an Land – Schnecken sind vielfältig und überraschen immer wieder mit tollen Fähigkeiten und unerwarteten Eigenschaften. Da bleibt selbst für den Schleim nur Hochachtung! Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde.  
Für Kinder und Jugendliche zwischen 5 und 12 Jahren.  
Bitte Rucksackverpflegung mitbringen!  
Kosten: 6 € pro Person.  
Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
Leitung: Birte Schönborn



15 *Alydus calcaratus*

# 04 April

03.04.–05.04.2018 |  
Montag, Dienstag,  
Mittwoch, Donnerstag,  
eintägig  
10:00–13:00 Uhr



## KUS | Outdoor-Programm in den Osterferien

In der Veranstaltung wird unter fachwissenschaftlicher Anleitung erforscht, welche besonderen Pflanzen und Tiere auf den Wiesen und in den Wäldern rund um die Burg Lichtenberg leben. Mit Expeditionsausrüstung geht es raus in die Natur, um spannende Einblicke in eine den meisten Menschen verborgene Welt zu bekommen. Die Teilnehmer gehen auf eine ungewöhnliche Entdeckungsreise, die quasi vor der Haustür beginnt! Treffpunkt: Zehntscheune, Burg Lichtenberg (Pfalz). Geeignet für Kinder ab 5 Jahren.  
Kosten: 6 € pro Person und Tag.  
Bitte Rucksackverpflegung mitbringen! Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
Leitung: Vanessa Zürrlein



16 *Rhynocoris iracundus*

# 04 April

04.04.2018 | Mittwoch  
19:30 Uhr

**KUS | TERRA MAGICA – das wissenschaftliche Forum des  
Umweltmuseums GEOSKOP**

»Vom Mähen und Wollen – Einblicke in die faszinierende Welt der Schafe«  
Schafe zählen zu den ältesten Haustieren und sind ein Kulturbegleiter der Menschheit. Viele Riten, Mythen und Sagen ranken sich um die oft als dumme und geduldige (Opfer-)Tiere dargestellten Wiederkäuer. Wenn man jedoch die Entwicklungsgeschichte und die spannende Biologie dieser in so zahlreiche Rassen aufgespaltenen Herdentiere genauer betrachtet, ergeben sich völlig neue Eindrücke und Sichtweisen, auch für so manchen Schäfer.

Im Laufe unserer Kulturgeschichte haben sich einige wenige Schaf-Rassen wirtschaftlich durchgesetzt mit der Folge, dass viele alte und robuste Rassen an Bedeutung verlieren, die Genetik verarmt und immer mehr regionale Züchtungen auf der Roten Liste auftauchen oder sogar schon verschwunden sind. Dieser Vortrag soll nicht nur eine Hommage an das Wundertier Schaf sein, sondern vor allem dessen einzigartige Evolutionsgeschichte mit all ihren wissenschaftlichen Facetten näher beleuchten. Ort: Zehntscheune, Burg Lichtenberg (Pfalz).

Altersgruppe: ab 10 Jahren. Kosten: Eintritt frei.

Referentin: *Vanessa Zürrlein*

17 Frisch geschlüpfte Wanzennymphen



# 04 April

04.04.2018 | Mittwoch  
20:00 Uhr

**düw | POLLICHIA-Stammtisch**

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.

Leitung: *Dr. Michael Ochse*

05.04.2018 | Donnerstag  
19:00–21:00 Uhr

**KUS | Einführung in die makroskopische Gesteinsbestimmung (Grundlagen)**

Fortbildung für Jugendliche und Erwachsene ohne Vorkenntnisse.

Ort: Umweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum. Altersgruppe: ab 8 Jahren.

Kosten: 6 € pro Person. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder info@urweltmuseum-geoskop.de

Leitung: *Dr. Sebastian Voigt*

12.04.2018 | Donnerstag  
14:00–16:00 Uhr

**KUS | Umweltmuseum GEOSKOP – MuseumsTreff**

Alle Natur- und Kunstinteressierten sind zu einer Kurzführung durch die Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« und anschließendem Austausch bei Kaffee und Kuchen geladen. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP.

Altersgruppe: ab 12 Jahren. Kosten: 7 € pro Person. Anmeldung erforderlich bis spätestens drei Werktage vor der Veranstaltung unter 06381/993450 oder info@urweltmuseum-geoskop.de

Leitung: *Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel*



18 *Reduvius personatus* (Nympe)

# 04 April

**12.04.2018 | Donnerstag** **KUS | Einführung in die makroskopische Gesteinsbestimmung (Magmatite)**  
19:00–21:00 Uhr  
Fortbildung für Jugendliche und Erwachsene. Der Besuch der Veranstaltung »Einführung in die makroskopische Gesteinsbestimmung (Grundlagen)« bzw. adäquate Kenntnisse werden vorausgesetzt. Ort: Urweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum. Altersgruppe: ab 8 Jahren. Kosten: 6 € pro Person. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder info@urweltmuseum-geoskop.de  
*Leitung: Dr. Sebastian Voigt*

**14.04.2018 | Samstag** **DÜW | Fachtreffen der Interessengemeinschaft Pilzkunde und Naturschutz (IPN) und des Arbeitskreises Mykologie der POLLICHIA im Pfalzmuseum.**  
ab 09:30 Uhr

Vormittags erfolgt ab 9.30 Uhr eine gemeinsame Exkursion mit Treffpunkt am Exkursionsort.

Am Nachmittag erfolgt dann die gemeinsame Bestimmung und Besprechung der gefundenen Pilzarten im Pfalzmuseum.

Information und Anmeldung für Erstteilnehmer unter Tel.: 06247/991926.  
*Leitung: Peter Keth*



**19** *Rhopalus sp.*

# 04 April

**15.04.2018 | Sonntag** **DÜW | Experimente am Sonntag: Bilder die sich selber malen**  
11:00–13:00 Uhr   
Besucherinnen und Besucher stellen einige der »Musterbilder für die Freunde des Schönen« her, wie sie von dem berühmten Chemiker Friedlieb Ferdinand Runge (1794-1867) produziert und von G. Harsch und H. Bussemas unter dem Titel »Bilder, die sich selber malen« veröffentlicht wurden. Die Experimentieranleitungen entnehmen wir diesem Buch. Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Die Veranstaltung richtet sich an Jugendliche ab 12 Jahren und Erwachsene. Kosten: 3 € pro Person. Anmeldung erbeten unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).  
*Leitung: Monika Kallfelz*

**15.04.2018 | Sonntag** **DÜW | Outdoor-Programm »Baumbegegnung«**   
13:00–16:00 Uhr  
An diesem Nachmittag wollen wir die Bäume im Wald mit allen Sinnen erleben. Verschiedene Baumarten werden vorgestellt sowie Merkmale an denen diese leicht zu unterscheiden sind. Auch über Geschichten, Spiele und andere Aktionen nähern wir uns den Bäumen. Treffpunkt: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Familien mit Kindern ab 6 Jahren. Kosten: 6 € pro Familie. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
*Leitung: Micaela Mayer*

# 04 April

16.04.–17.04.2018 |  
Montag–Dienstag  
9:00–17:30 Uhr

**SPEYER (Mo) und DÜW (Di) | Lehrerfortbildung: Honigbienen im Unterricht**  
Am Montag geht es um Bienenforschung und Beobachtungen im Bienenstock mit Messwerterfassungssystemen, die online abrufbar sind und so für den Unterricht genutzt werden können (z.B. HOBOS, BeeBit, Trachtnet). Am Dienstag begegnen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer den Museumsbienen live, lernen einige imkerliche Tätigkeiten kennen und erproben umfangreiches Material, das die Museumspädagoginnen in den letzten Jahren entwickelt haben. Wer möchte, stellt Material oder Präparate für den eigenen Unterricht her. Die Veranstaltung findet in Kooperation mit dem Pädagogischen Landesinstitut statt und richtet sich an Lehrkräfte aller weiterführenden Schulen. Anmeldung bitte über das Pädagogische Landesinstitut. Veranstaltungsnummer: 1817100012  
*Leitung: Dr. Stefanie Böhm (PL) und Monika Kallfelz (Pfalzmuseum)*

18.04.2018 | Mittwoch  
19:30 Uhr

**DÜW | Vortrag »Biodiversität in einer alten Sandgrube«**  
BUND in Zusammenarbeit mit POLLICHIA und NABU.  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum.  
Eintritt frei.  
*Referent: Gerd Reder*

20 *Coreus marginatus*



# 04 April

19.04.2018 | Donnerstag  
19:00–21:00 Uhr

**KUS | Einführung in die makroskopische Gesteinsbestimmung (Sedimentite) – Fortbildung für Jugendliche und Erwachsene.**  
Der Besuch der Veranstaltungen »Grundlagen« und »Magmatite« bzw. adäquate Kenntnisse werden vorausgesetzt.  
Ort: Urweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum  
Altersgruppe: ab 8 Jahren. Kosten: 6 € pro Person.  
Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder info@urweltmuseum-geoskop.de  
*Leitung: Dr. Sebastian Voigt*

19.04.2018 | Donnerstag  
20:00 Uhr

**DÜW | VFMG Bezirksgruppe Pfalz**  
»Neue Fossilfunde in Yucatan«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Referent: Prof. Dr. Wolfgang Stinnesbeck*

21.04.2018 | Samstag  
19:30 Uhr

**DÜW | Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde e. V.**  
»Haltung und Nachzucht der Mangshan-Viper (Zhaoermia mangshanensis)«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Referent: Stefan Moeller*

21 *Nezara viridula* (Nymphen)



# 04 April

23.04.2018 | Montag  
9:30–17:00 Uhr

## **SINZIG | Lehrerfortbildung: Honigbienen live**

Teilnehmerinnen und Teilnehmer begegnen live den Bienenvölkern des Imkervereins Goldene Meile und lernen Materialien kennen, die leicht nachgebaut werden können. Mögliche Schwerpunkte der Kompetenzentwicklung von Schülerinnen und Schülern und die unterrichtliche Umsetzung werden diskutiert. Die Veranstaltung findet statt in Kooperation mit dem Pädagogischen Landesinstitut, dem Staatlichen Studienseminar für Grundschulen in Neuwied und dem Imkerverein Goldene Meile. Sie richtet sich an Lehrkräfte der Grundschulen und Förderschulen. Anmeldung bitte über das Pädagogische Landesinstitut.  
*Leitung: Monika Kallfelz, Elisabeth Schönberg und Horst Engelstädter*

25.04.2018 | Mittwoch  
**Kurs A:**  
14:30–16:30 Uhr,  
**Kurs B:**  
17:00–19:00 Uhr

**DÜW | Imker-Schnupperkurse**  
Weitere Informationen siehe  
Sonderseite vorn im Heft.  
*Leitung: Monika Kallfelz und  
Dr. Angelika Otterbach*

22 Nabidae



# 04/05 April/Mai

26.04.2018 | Donnerstag  
19:00–21:00 Uhr

## **KUS | Einführung in die makroskopische Gesteinsbestimmung (Metamorphite)**

Fortbildung für Jugendliche und Erwachsene. Der Besuch der Veranstaltungen »Grundlagen«, »Magmatite« und »Sedimentite« bzw. adäquate Kenntnisse werden vorausgesetzt.  
Ort: Urweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum.  
Altersgruppe: ab 8 Jahren. Kosten: 6 € pro Person.  
Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder info@urweltmuseum-geoskop.de  
*Leitung: Dr. Sebastian Voigt*

02.05.2018 | Mittwoch  
14:30–16:00 Uhr

## **DÜW | NaturTreff für Seniorinnen und Senioren**

»Fundstücke der Erdgeschichte: Fossilien«  
Die Gäste lernen die Vielfalt der Fossilien und ihre Entstehung kennen. Wir gehen auch der sehr spannenden Frage nach, was Fossilienfunde für die Wissenschaft so bedeutsam macht. Genauere Informationen siehe Sonderseite vorne im Heft.  
Kosten: 7,50 € pro Person einschl. Eintritt, Kaffee und Kuchen.  
Anmeldung erforderlich unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).  
*Leitung: Monika Kallfelz*

23 *Rhaphigaster  
nebulosa* (Nympe)



# Mai

02.05.2018 | Mittwoch  
19:30 Uhr

## **KUS | TERRA MAGICA – das wissenschaftliche Forum am Umweltmuseum GEOSKOP**

»Quecksilberbergbau in der Nord- und Westpfalz«

Die Anfänge des Quecksilberbergbaus in der Pfalz liegen im Dunkeln. Erstmals wird im Jahre 1403 ein Quecksilberbergwerk bei Mörsfeld im heutigen Donnersbergkreis erwähnt. Über fast 500 Jahre war der Bergbau auf Quecksilber ein bedeutender Wirtschaftszweig in der Region. In der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts fanden bis zu 1000 Beschäftigte in den pfälzischen Quecksilbergruben Arbeit. In diese Zeit fällt auch die Hochphase des Quecksilberbergbaus im Pfälzer Bergland oder die alt Welt, wie man hier umgangssprachlich sagt. Die Wiederaufnahme des Bergbaus in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts entpuppte sich als Nachlesebergbau: Die Altvorderen hatten gründliche Arbeit geleistet, nur mit hohen staatlichen Zuschüssen konnte der Betrieb bis 1942 aufrecht erhalten werden. Der Vortrag informiert über die Entstehung der Quecksilberlagerstätten, über die technische Entwicklung von Gewinnung und Verhüttung des Quecksilbers in den verschiedenen Abbauperioden sowie über Verwendung und Gefahren des flüssigen Metalls. Ort: Zehntscheune, Burg Lichtenberg (Pfalz). Altersgruppe: ab 10 Jahren. Kosten: Eintritt frei. Referent: *Ernst Spangenberg, Bergbaumuseum Niedermoschel*

02.05.2018 | Mittwoch  
20:00 Uhr

## **düw | POLLICHIA-Stammtisch**

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Leitung: *Dr. Michael Ochse*

# Mai

09.05.2018 | Mittwoch  
14:30–16:00 Uhr

## **düw | NaturTreff für Seniorinnen und Senioren**

»Fundstücke der Erdgeschichte: Fossilien«

Die Gäste lernen die Vielfalt der Fossilien und ihre Entstehung kennen. Wir gehen auch der sehr spannenden Frage nach, was Fossilienfunde für die Wissenschaft so bedeutsam macht. Genauere Informationen siehe Sonderseite vorne im Heft. Kosten: 7,50 € pro Person einschl. Eintritt, Kaffee und Kuchen. Anmeldung erforderlich unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).

Leitung: *Monika Kallfelz*

12.05.2018 | Samstag  
ab 09:30 Uhr

## **düw | Fachtreffen der Interessengemeinschaft Pilzkunde und Naturschutz (IPN) und des Arbeitskreises Mykologie der POLLICHIA im Pfalzmuseum.**

Vormittags erfolgt ab 9.30 Uhr eine gemeinsame Exkursion mit Treffpunkt am Exkursionsort. Am Nachmittag erfolgt dann die gemeinsame Bestimmung und Besprechung der gefundenen Pilzarten im Pfalzmuseum.

Information und Anmeldung für Erstteilnehmer unter Tel.: 06247/991926.

Leitung: *Peter Keth*



24 Nabidae

# Mai

13.05.2018 | Sonntag  
10:00–17:00 Uhr

**DÜW | Internationaler Museumstag**  
An diesem Tag ist der Eintritt für alle Gäste frei.

13.05.2018 | Sonntag  
10:00–18:00 Uhr

**KUS | Internationaler Museumstag und »Burgfrühling«**  
Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit«, Mitmachstationen der Natur- und Landschaftsführer sowie des Arbeitskreises Astronomie, kostenlose Museumsführungen, Fossil- und Edelsteinpräparation für Kinder, Blumen- und Kräutermarkt, Gastronomie und Musik.  
Ort: Museen auf Burg Lichtenberg (Pfalz).  
Altersgruppe: ab 3 Jahren. Eintritt frei.

15.05.2018 | Dienstag  
14:00–16:00 Uhr

**KUS | Umweltmuseum GEOSKOP – MuseumsTreff**  
Alle Natur- und Kunstinteressierten sind zu einer Kurzführung durch die Sonderausstellung »Mammuts – Ikonen der Eiszeit« und anschließendem Austausch bei Kaffee und Kuchen geladen. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP.  
Altersgruppe: ab 12 Jahren. Kosten: 7 € pro Person. Anmeldung erforderlich bis spätestens drei Werktage vor der Veranstaltung unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
Leitung: Dr. Jan Fischer und Ingrid Hertel

# Mai

16.05.2018 | Mittwoch  
**Kurs A:**  
14:30–16:30 Uhr,  
**Kurs B:**  
17:00–19:00 Uhr

**DÜW | Imker-Schnupperkurse**  
Weitere Informationen siehe Sonderseite vorn im Heft.  
Leitung: Monika Kallfelz und Dr. Angelika Otterbach

17.05.2018 | Donnerstag  
20:00 Uhr

**DÜW | VFMG Bezirksgruppe Pfalz**  
»Der Steinbruch Ober-Mengelbach/Odenwald – viel mehr als nur eine Beryll-Fundstelle«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referent: Gerhard Kenke

26.05.2018 | Samstag  
19:30 Uhr

**DÜW | Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde e.V.**  
»Die erfolgreiche Terrarienhaltung der mexikanischen Cortez-Kurzhornkröte (Phrynosoma orbiculare cortezi) im Terrarium + Bohnenkäfer als Futtertiere«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
Referent: Joschka Schulz



**Mai**  
05

**27.05.2018** | Sonntag  
13:00–16:00 Uhr



**DÜW | Outdoor-Programm »Wiesensafari«**

Zwischen bunten Blumen und hohen Gräsern leben zahllose Krabbeltiere. Wir lernen einige Wiesenpflanzen kennen, erleben die Besonderheiten des Lebensraumes und begegnen seinen tierischen Bewohnern.  
Treffpunkt: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Familien mit Kindern ab 6 Jahren.  
Kosten: 6 € pro Familie.  
Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).  
*Leitung: Micaela Mayer*

**29.05.2018** | Dienstag  
9:00–17:00 Uhr

**LAHNSTEIN | Lehrerfortbildung: Jahrestagung der Aktion Bien**

Im Rahmen des jährlichen Treffens von Lehrkräften, die Bienen an der Schule haben oder haben möchten, lernen Teilnehmerinnen und Teilnehmer das Konzept und die Materialien des Pfalzmuseums kennen. In weiteren Programmpunkten werden fächerübergreifende Aspekte und ein bionischer Ansatz in Vorträgen und Workshops thematisiert.  
Weitere Information unter:  
<http://www.groenert.bildung-rp.de/Fortbildung.htm>  
Die Veranstaltung findet in Kooperation mit der Landeszentrale für Umweltaufklärung (LZU) und der »Aktion Bien« statt.  
Anmeldung bitte über das Pädagogische Landesinstitut.  
*Leitung: Hansjörg Groenert*

**Mai**  
05

**29.05.2018** | Dienstag  
19:00 Uhr

**DÜW | Ausstellungseröffnung »Alles Scheiße«**

Eröffnung der Sonderausstellung, die über die Bedeutung von Kot in Natur, Medizin, Forschung und Wirtschaft informiert.  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Eintritt frei.

**30.05.2018–  
23.06.2019**

**DÜW | Sonderausstellung »Alles Scheiße«**

Nähere Informationen auf der Sonderseite vorne im Heft.

**30.05.2018** | Mittwoch  
**Kurs A:**  
14:30–16:30 Uhr  
**Kurs B:**  
17:00–19:00 Uhr

**DÜW | Imker-Schnupperkurse**

Weitere Informationen siehe Sonderseite vorn im Heft.  
*Leitung: Monika Kallfelz und  
Dr. Angelika Otterbach*



01.06.–03.06.2018 |  
 Freitag  
 14:00–19:00 Uhr,  
 Samstag,  
 09:00–17:00 Uhr  
 Sonntag  
 09:00–16:00 Uhr

## DÜW | Interessengemeinschaft Pilzkunde und Naturschutz (IPN)

### »Grundkurs Pilzmikroskopie«

Dieses Seminar führt in die mikroskopische Untersuchung von Großpilzen ein und vermittelt die Grundlagen zur Anwendung der wichtigsten Reaktions- und Färbereagentien, sowie der häufigsten Präparations- und Schnitttechniken. Für max. 10 Teilnehmer kann die Ausrüstung komplett gestellt werden (Mikroskop, Stereolupe, Reagenzien Verbrauchsmaterial).

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum.

Weitere Informationen zu diesem Seminar finden

Sie unter [www.ipn-ev.de](http://www.ipn-ev.de) oder per Telefon unter

06247/991926. Kosten: 75 € pro Person,

IPN/POLLICHIA-Mitglieder und Jugendliche (14–18 Jahre) 30 €.

Ein Aufbaukurs findet vom 17.–19.08.2017 statt.

Leitung: Peter Keth



27 *Corizus hyoscyami*

03.06.2018 | Sonntag  
 13:00–16:00 Uhr



## DÜW | Outdoor-Programm »Leben im Wasser«

Wir gehen dem Leben im Wasser auf den Grund. Im Teich oder im Bach ist mehr los als wir denken. Auch wenn wir es nicht mit unseren bloßen Augen sehen gibt es viele kleine Lebewesen zu entdecken und zu erforschen.

Gemeinsam werden wir keschern, die gefundenen Lebewesen bestimmen und einiges über ihr Leben im Wasser erfahren. Treffpunkt: Pfalzmuseum für Naturkunde. Für Familien mit Kindern ab 6 Jahren. Kosten: 6 € pro Familie. Anmeldung erforderlich unter Telefon 06322/9413-21 (tgl. außer montags).

Leitung: Micaela Mayer

04.06.2018 | Montag  
 09:00–17:00 Uhr

## DÜW | Lehrerfortbildung: Was Kuhfladen und Co. so spannend macht

Lehrkräfte aller Schularten lernen die neue Sonderausstellung kennen und erproben die zugehörigen Materialien der Museumspädagogik. Anschließend werden Möglichkeiten der Einbindung des ungewöhnlichen Themas in den Unterricht thematisiert. Eine kurze Übersicht über weitere Angebote des Museums rundet das Programm ab. Die Veranstaltung findet in Kooperation mit dem Pädagogischen Landesinstitut statt. Anmeldung bitte direkt über das Pädagogische Landesinstitut Speyer (Veranstaltungsnummer: 18KOV17101) oder unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde.

Leitung: Monika Kallfelz und Birte Schönborn

06.06.2018 | Mittwoch  
19:30 Uhr

**KUS | TERRA MAGICA – das wissenschaftliche Forum am  
Umweltmuseum GEOSKOP**

»Wo bitte geht's zur ISS? – Navigation auf der Erde und im Weltraum«  
Satellitennavigationsgeräte hat heute fast jeder schon einmal benutzt.  
Ob im Auto, beim Wandern oder anderen Sportarten. Mit Satellitennavigations-  
geräten werden Grundstücke vermessen und die Kontinentaldrift mit  
Millimetergenauigkeit bestimmt. Wie ist das möglich? Mit Satellitennavigation  
finden Flugzeuge ihren Weg und werden Raumtransporter zielgerichtet zur  
Internationalen Raumstation ISS geleitet. Hat die alte Navigation nach den  
Sternen ausgedient? Ort: Zehntscheune, Burg Lichtenberg (Pfalz).  
Altersgruppe: ab 10 Jahren. Kosten: Eintritt frei.  
*Referent: Martin Bertges, Dr. Bertges Vermessungstechnik*

06.06.2018 | Mittwoch  
20:00 Uhr

**DÜW | POLLICHIA-Stammtisch**

Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Leitung: Dr. Michael Ochse*

10.06.2018 | Sonntag  
11:00–16:00 Uhr



**DÜW | Offene Forschungswerkstatt für alle**

Die Offene Forschungswerkstatt bietet die Möglichkeit für kleine und große  
Naturbegeisterte selbst forschend und gestaltend aktiv zu werden. Ob er nur  
kurz mal reinschnuppert oder im Thema versinkt, bleibt jedem Gast überlassen.  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Kosten im Museumseintritt enthalten.

13.06.2018 | Mittwoch  
19:00 Uhr

**KUS | AK Astronomie am GEOSKOP – Quartalsveranstaltung**

»Die Sterne am Himmel – von roten Riesen und weißen Zwergen«  
Der dritte Teil der Reihe »Die Sterne am Himmel« befasst sich mit Stern-  
zuständen, wie sie beispielsweise unsere Sonne durchlaufen wird.  
Anhand aktuell beobachtbarer Sterne werden diese Zustände, aber auch der  
Werdegang eines Sternes von der Masse unserer Sonne erläutert.  
Darunter befinden sich auch Sterne, welche der Amateurastronom selbst sehr  
einfach beobachten kann. Ort: Umweltmuseum GEOSKOP, Seminarraum.  
Altersgruppe: ab 10 Jahren. Eintritt frei.  
*Referent: Martin Bertges*



15.06.2018 | Freitag  
21:00–24:00 Uhr

**KUS | Exkursion: Die heimischen Amphibien**  
Nachtexkursion mit Vortrag für Kinder und Erwachsene.  
Treffpunkt: NABU-Haus in Dennweiler-Frohnbach, Ecke Hauptstraße/  
Stegwieserweg. Altersgruppe: ab 5 Jahren. Kosten: 6 € pro Familie.  
Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder  
info@urweltmuseum-geoskop.de.  
*Leitung: Dr. Christoph Bernd, Freilandforschungen Bexbach*

16.06.2018 | Samstag  
ab 9:30 Uhr

**DÜW | Interessengemeinschaft Pilzkunde und Naturschutz e. V.**  
»Pilzkundliches Fachtreffen im Pfalzmuseum«  
Vormittags erfolgt ab 9:30 Uhr eine gemeinsame Exkursion. Am Nachmittag  
erfolgt dann die Bearbeitung und Bestimmung der gefundenen  
Pilzarten im Pfalzmuseum. Anmeldung:  
peter.keth@ipn-ev.de oder Tel.: 06247/991926.  
*Leitung: Peter Keth*

16.06.2018 | Samstag  
19:30 Uhr

**DÜW | Deutsche Gesellschaft für Herpetologie  
und Terrarienkunde e.V.**  
»Was Sie schon immer über Sex wissen  
wollten – Reproduktionsstörungen  
bei Reptilien« Ort: Pfalzmuseum für  
Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Referent: Hermann Kempf*



17.06.2018 | Sonntag  
11:00–13:00 Uhr



**DÜW | Experimente am Sonntag: Wasseruntersuchung mit Chemie**  
»Wie gut ist das Wasser in meinem Aquarium, Teich oder Tümpel?«  
Dieser Frage gehen wir mit einem Profi-Testlabor auf den Grund.  
Ganz zeitgemäß ergänzen wir unsere Messungen mit einer App, die mit einem  
einzigsten Teststreifen 7 verschiedene Größen misst.  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde. Kosten: 3 € pro Person.  
Anmeldung erbeten unter 06322/9413-21 (täglich außer montags).  
*Leitung: Monika Kallfelz*

20.06.2018 | Mittwoch  
**Kurs A:**  
14:30–16:30 Uhr,  
**Kurs B:**  
17:00–19:00 Uhr

**DÜW | Imker-Schnupperkurse**  
Weitere Informationen siehe Sonderseite vorn im Heft.  
*Leitung: Monika Kallfelz und Dr. Angelika Otterbach*

21.06.2018 | Donnerstag  
20:00 Uhr

**DÜW | VFMG Bezirksgruppe Pfalz**  
»Die Fossilagerstätte Menat in der Auvergne – Ein Fenster in die europäische  
Fauna und Flora nach dem Massenaussterben an der Kreide-Tertiär Grenze«  
Ort: Pfalzmuseum für Naturkunde, Forum. Eintritt frei.  
*Referent: Prof. Dr. Dieter Uhl, Senckenberg Forschungsinstitut Frankfurt*

# Juni

23.06.2018 | Samstag  
14:00–18:00 Uhr

## KUS | Exkursion »Kann man auf diese Steine bauen? – Kusel und der geologische Untergrund«

Diese kleine geologische Exkursion in die unmittelbare Umgebung von Kusel widmet sich Gesteinen, die früher zu Bauzwecken gewonnen worden sind. Alte Steinbrüche und historische Gebäude sind dabei gleichermaßen Ziel eines Rundganges zu den Natursteinen und Naturwerksteinen in und um Kusel, Bledesbach, Schwellweiler und Haschbach.

Treffpunkt: Kusel, Messeplatz / Trierer Str. 59-61 um 14:00 Uhr. Altersgruppe: ab 10 Jahren.

Teilnahme kostenfrei. Anmeldung erforderlich unter 06381/993450 oder [info@urweltmuseum-geoskop.de](mailto:info@urweltmuseum-geoskop.de)  
Leitung: Dr. Sebastian Voigt

 Rhopalus sp.



Eine Übersicht über alle meist interaktiven Angebote für Kindertagesstätten und Schulen aller Art, Familien und Multiplikatoren kann mit unserem Flyer **Museumspädagogik** angefordert werden. Kurzfristige aktuelle Veranstaltungen sind aus der Presse zu entnehmen. Beachten Sie unser Internetangebot unter [www.pfalzmuseum.de](http://www.pfalzmuseum.de)

# Juni

24.06.2018 | Sonntag  
15:00 Uhr

## KUS | Wissen macht Spaß #achsoooo – 20 Minuten Erleuchtung

Wissenschaft endlich verständlich und so, dass sie Spaß macht: Kurz, knackig und immer wieder mit überraschenden Experimenten. Das Thema des Tages lautet: »Das Herz im Smartphone – Quarz als Taktgeber!« Ob Smartphone, Computer oder einfach nur die neue Waschmaschine, alle sind mit einem kleinen, leistungsfähigen Computer ausgerüstet.

In jedem Computer ist ein Stück eines Quarzkristalls, wie er auch im Urweltmuseum zu sehen ist. Ohne dieses Stück Kristall geht nichts... schon gewusst? Treffpunkt: Urweltmuseum GEOSKOP / Burg Lichtenberg (Pfalz).

Altersgruppe: ab 10 Jahren. Kosten: Eintritt frei.  
Leitung: Martin Bertges



Träger des Pfalzmuseums ist der Zweckverband Pfalzmuseum für Naturkunde: Bezirksverband Pfalz, Stadt Bad Dürkheim, Landkreis Bad Dürkheim, Landkreis Kusel, POLLICHIA

Internetseiten der Arbeitskreise: [www.dght-kurpfalz.de](http://www.dght-kurpfalz.de) | [www.vfmg.de](http://www.vfmg.de) | [www.pollichia.de](http://www.pollichia.de)

In diesem Halbjahr zeigt das Programmheft verschiedene Arten der Wanzen (Heteroptera).

Bildnachweis: Titel (von links): *Empicoris vagabundus* (Frank Wieland), *Leptoglossus occidentalis*, *Nezara viridula* – Nymphe, *Alydus calcaratus*, *Carpocoris fuscispinus* (Benjamin Fabian) | Bilder innen: Benjamin Fabian (1, 2, 6, 8, 10–13, 15–17, 19–30), Frank Wieland (3–5, 7, 9, 14, 18).

Gestaltung: Peer Ziegler, Dipl.-Designer (FH), [www.scientificdesign.de](http://www.scientificdesign.de)

Druck klimaneutral auf FSC Papier.

# 2018

**Anschrift und Öffnungszeiten**

**Anfahrtsplan**



## **Pfalzmuseum für Naturkunde**

**POLLICHIA-Museum**, Bad Dürkheim

Kaiserslauterer Straße 111

Postadresse:

Hermann-Schäfer-Straße 17

67098 Bad Dürkheim

Telefon: 0 63 22 / 94 13 0

www.pfalzmuseum.de

Dienstag–Sonntag 10–17 Uhr

Mittwoch 10–20 Uhr

Montag geschlossen

## **Urweltmuseum GEOSKOP**,

Burg Lichtenberg (Pfalz)

Burgstraße 19

66871 Thallichtenberg (bei Kusel)

Telefon: 0 63 81 / 99 34 50

www.urweltmuseum-geoskop.de

1. April – 31. Oktober

durchgehend von 10–17 Uhr

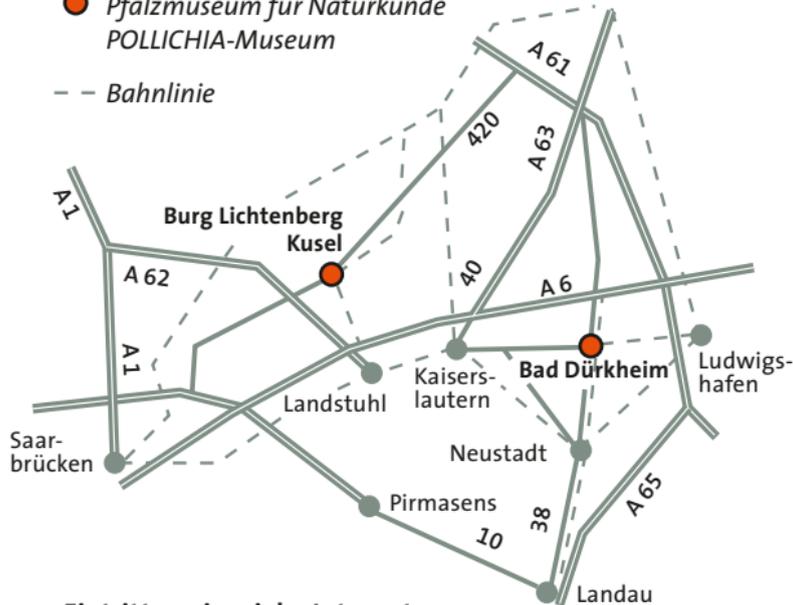
1. November – 31. März

täglich 10–12 Uhr und 14–17 Uhr

*Einrichtungen des Zweckverbandes*

- *Pfalzmuseum für Naturkunde*
- *POLLICHIA-Museum*

— — *Bahnlinie*



**Eintrittspreise siehe Internet**

**dÜW** | = Pfalzmuseum für Naturkunde, Bad Dürkheim

**kUS** | = GEOSKOP / Zehntscheune, Burg Lichtenberg, Kusel