

Auf den Entdeckungspfaden durch Wald und Streuobstwiesen erfahren Sie viel Wissenswertes und manch Kurioses aus erster Hand. Die Pfade können auf eigene Faust erkundet werden, unterstützt durch interaktive und informative Schautafeln.



Als Alternative können Sie auch eine Führung oder Aktion bei uns mitmachen.

Sie erhalten beeindruckende und interessante Einblicke über den Artenreichtum des von Menschen gestalteten Ökosystems. Themen wie: Entstehung Büchelbergs, alte Obstsorten, Streuobstbewohner, Flora, Wildbienen und die Welt der Honigbienen werden auf den Pfaden behandelt.



Um die Lebensweise unserer Bewohner der Streuobstwiesen näher kennen zu lernen, soll jährlich ein Tier im Mittelpunkt unserer Aktionen und Führungen stehen. Dieses Jahr haben wir uns für **die Hornisse** entschieden.



Die Hornisse ist unsere größte in Europa vorkommende Wespenart. Sie gehört zur Familie der Faltenwespen und bildet im Frühling einen Staat, an dem am Ende eines Jahres die alte Königin, alle Arbeiterinnen und die Männchen sterben. Überwintern können nur die jungen Königinnen.

Gewinnen Sie Einblicke in das faszinierende Leben einer Tierart die in Deutschland auf der roten Liste der gefährdeten Tiere steht und oft zu Unrecht als gefährlich angesehen wird. Ganz im

Gegenteil, sie ist friedlich und als Insektenjäger und natürlicher Schädlingsbekämpfer ein wichtiger Regulator im Naturhaushalt.

Wir laden Sie ein diese Tierart bei uns näher kennen zu lernen.

Kurzübersicht:

09. u. 10.03.2015	Bau eines Wildbienenhotels
10.05.2015	Führung – Büchelberger Streuobstwiesen im Frühjahr
31.05.2015	Führung – Bienen Entdeckungspfad
13.06.2015	Die Honigbiene – unser kleinstes Haustier
20.09.2015	Führung – Erlebnis Büchelberger Streuobstwiesen im Herbst
26.09.2015	Erlebnistag Streuobst
25.10.2015	Diavortrag – Artenreichtum der Insekten
30.10.2015	Vortrag - Von Wespen, (Asiatischen) Hornissen und Menschen
02.12.2015	Bienenwachskerzen selbst gemacht
09.12.2015	Weiden flechten für Kinder ab 7 Jahren

ganzjährig n. Vereinbarung Führungen für Kindergärten, Schulen und Gruppen

Bau eines Wildbienenhotels

Termin: Montag 09.03.2015 und
Dienstag 10.03.2015 je von 17.00 – 19.00 Uhr

Treffpunkt: Schreinerei Rudolf Niederer

Teilnehmer: Kinder ab 8 Jahre und Erwachsene
Max. 10 Teilnehmer

Kosten für Teilnahme und Material 35,00 EUR (Größe 80 cm X 38 cm X 10 cm)

Es gibt in unserer Region über 500 Bienenarten, doch nur die Honigbiene lebt unter der Obhut des



Menschen. Alle anderen zählen zu den Wildbienen, unter denen wenige Millimeter kleine Winzlinge wie die Maskenbiene oder die stattliche bis drei Zentimeter große schwarzviolette Holzbiene zu finden sind. Auch Hummeln sind wild lebende Bienen. Im Gegensatz zu den Honigbienen leben die meisten Wildbienen als Einzelgänger (solitär). Jedes Weibchen versorgt seine Nachkommen alleine, indem es in Brutröhren mehrere Zellen baut, diese mit Blütenpollen befüllt und darauf je ein Ei ablegt. Auch in dieser Welt gibt es, wie überall, Nutznießer, die als Kuckucksbienen ihre Eier in fremde Nester legen. Da alle Wildbienen eine große Bedeutung für die Bestäubung von Nutz- und Wildpflanzen haben und gemeinsam mit den

Honigbienen für die Befruchtung der Obstbäume sorgen, schaffen wir Ihnen mit dem Bau eines Wildbienen-Hauses ideale Möglichkeiten zu ihrer Vermehrung .



18.02.2015

Büchelberger Streuobstwiesen im Frühjahr

Termin: Sonntag 10.05.2015 um 14:00 Uhr; ca. 2 Stunden
Treffpunkt: Grillhütte Büchelberg (am Wasserturm)
Leitung: Astrid Schnakenberg (Dipl. Biologin)
Teilnehmer: Max. 25
Gebühren: 5,00 EUR Erwachsene und 2,50 EUR Kinder bis 17 Jahre

Die Natur ist erwacht und erfreut uns mit ihrem Reichtum an blühenden Pflanzen und Vogelgesang. Auf dem Kalksockel mitten im Bienwald, dem Geißberg, beginnen wir unsere Rundwanderung über die Streuobstwiesen. Zur geologischen Entstehung und den Anfängen menschlicher Besiedlung, die bis in die Antike zurückreicht, gibt es Erstaunliches zu berichten. Die Vögel versorgen bereits ihren Nachwuchs und mit etwas Glück lassen sich seltene Arten wie Neuntöter, Wendehals und andere gefiederte Bewohner der Streuobstwiese hören und sehen. Unser Insektenhotel lädt zum Beobachten unterschiedlicher Wildbienen-Arten ein. Der Hobby-Botaniker wird Pflanzen entdecken, die vielerorts selten geworden sind und die Büchelberger „Wiesen-Apotheke“ bietet eine Vielzahl an Heilkräutern. Entdeckungstouren mit Becherlupen begeistern kleine Forscher. Wir laden alle ein, auf unseren Pfaden zu wandern und mit uns ein kleines Stück ursprüngliche Natur zu genießen.



Insektenjäger
Hornisse
Flora
Schädlingsbekämpfer

Büchelberg
Obstsorten
Wald
Insekt des Jahres
Wildbienen

Ökosystem



Führung: Bienen Entdeckungspfad

Sonntag, 31.05.2015 14.00 Uhr ca. 2 Std.

Treffpunkt: Wasserturm in Büchelberg

Leitung: Bienenzuchtverein Kandel, Dipl. Agrarbiologin Alissa Schick und Klaus Gebhart

Max. 25 Teilnehmer

Gebühren 5,00 EUR Erwachsene und 2,50 EUR Kinder bis 17 Jahre



Schon seit mehreren Jahrtausenden lebt der Mensch in enger Beziehung zur Honigbiene. Die Biene schenkt ihm Wachs und Honig und macht durch Ihre Befruchtungsleistung die Landwirtschaft überhaupt erst möglich. Der Mensch gibt ihr im Gegenzug Behausung, Winterfutter und Schutz vor zerstörerischen Honigräubern. Das Bienenvolk bringt wie der Mensch eine hoch entwickelte Sozialstruktur hervor, wodurch beide in fast allen Klimazonen überleben können.

Doch je besser wir die Bedeutung der Biene für den Naturhaushalt und die Landwirtschaft verstehen, desto mehr müssen wir erkennen, wie neue Krankheiten und die industrialisierte Landwirtschaft die Existenz der Bienen weltweit bedrohen. Büchelberg im Bienwald mit seiner weitgehend intakten Natur bietet

für die Honigbiene einen idealen Lebensraum. Deshalb wurde rund um Büchelberg ein Bienenlehrpfad durch Wald und Flur mit vielen Schautafeln angelegt, durch den der Bienenzuchtverein Kandel Führungen anbietet. Dabei wird auf einem ausgedehnten Spaziergang durch den Lehrpfad Wissenswertes und Interessantes über die Bienen anschaulich vermittelt. Anschließend können bei einem Besuch des Lehrbienenstandes Büchelberg Einblicke in das Leben von echten Bienenvölkern gewonnen werden. Der Kurs richtet sich an große und kleine Naturfreunde.



Die Honigbiene – unser kleinstes Haustier

Wer füttert die Bienen?

Wie kommt der Honig zu den Bienen?

Was treiben die Bienen im Winter?

Wieso? Weshalb? Warum?

Aktion für wissbegierige Kinder ab 8 Jahren

Termin : Samstag, 13.06.2015 von 14.00 – 17.00 Uhr

Treffpunkt: Am Wasserturm in Büchelberg

Leitung: Alissa Schick (Imkerin),
Gaby Schöning (Naturführerin)

Teilnehmer: Alter : 8 -12 Jahre
(mind. 6, max.12 Kinder)

Gebühren: pro Kind 5,00 EUR

Nach einer kurzen Wanderung durch die Büchelberger Streuobstwiesen öffnet die Imkerin Alissa Schick ihren Bienenkasten und zeigt euch die wundersame Welt der Honigbienen. Mit lustigen Naturerfahrungsspielen rund um Biene und Blume erlebt ihr, dass ohne Blumenblüte nix läuft im Bienenstaat. Am Ende unserer Aktion haben wir noch eine Überraschungsbastelei für euch parat.

Bienenschutz, Getränke und Snacks haben wir für alle dabei.

Wichtig: Für den Besuch am Bienenstand bitte langärmelige Kleidung und geschlossene Schuhe mitbringen. Bitte bei der Anmeldung mitteilen, falls ein Kind allergisch auf Bienenstiche reagiert!



Führung: Erlebnis Büchelberger Streuobstwiesen im Herbst

Termin: Sonntag 20. 09. 2015 14.00 Uhr ca. 2 Stunden

Treffpunkt: Wasserturm in Büchelberg

Leitung: Gaby Schöning und Dr. Astrid Schnakenberg

Max.25 Teilnehmer

Gebühren: 5,00 EUR Erwachsene und 2,50 EUR Kinder bis 17 Jahre



Der September ist ein reicher Mann, denn er bietet uns viele Früchte an“ heißt es und unter diesem Motto beginnen wir unsere Rundwanderung über die Büchelberger Streuobstwiesen. Dabei gibt es zu ihrer Entstehung Erstaunliches zu berichten. Auf dem Geißberg reifen Birnen, Zwetschgen und heißbegehrte Äpfel in großer Vielfalt. Alte und seltene Sorten wie Weinling oder Schafsnase wachsen hier neben Boskop und Kaiser Wilhelm, die zum Probieren einladen und uns als frischer Apfelsaft beim alljährlichen Büchelberger „Erlebnistag Streuobst“ Ende September wieder begegnen. Blühende Herbstzeitlosen und Wiesenkräuter sind unsere

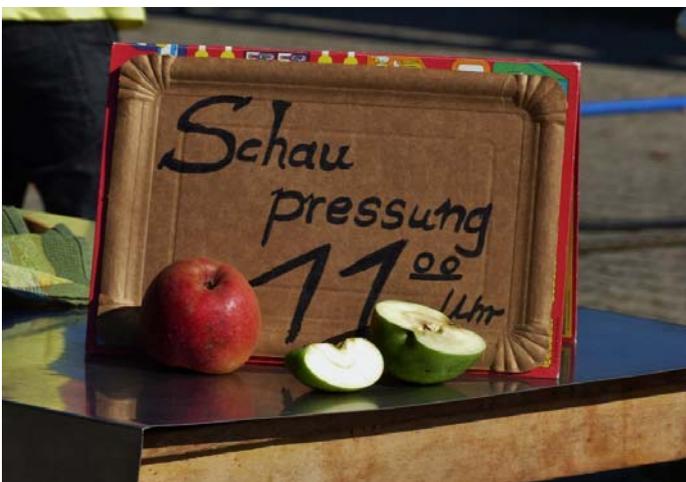
Wegbegleiter. Auch „späte“ Wildbienen sind noch unterwegs und vielleicht haben wir Glück, einer Gottesanbeterin, der „Charakterart“ dieser alten Kulturlandschaft, zu begegnen. Wiesen-Spiele, unser **Obst-Quiz** und Entdeckungstouren mit Becherlupen begeistern kleine Forscher. Wir laden alle ein, auf unseren Pfaden zu wandern und mit uns die herbstliche Natur zu genießen.

Erlebnistag Streuobst

Termin: Samstag, 26.09.2015 10.00 – 17.00 Uhr

ab 11.00 Uhr Essen und Getränke

Veranstaltungsort: Festplatz in Büchelberg



Das Saftmobil aus Herxheim, eine mobile, vollautomatische Saftpresse kann bei der Arbeit beobachtet werden. Vorangemeldete Streuobstwiesenbesitzer pressen ihren eigenen Apfelsaft. Die Vielfalt der Äpfel gibt dem Apfelsaft ein gutes Aroma. Der Saft wird in 5l-Saftboxen abgefüllt und ist ungeöffnet 18 Monate haltbar. Geöffnet hält er in den praktischen Saftboxen mit Zapfhahn gute drei Monate.

Insektenjäger
Hornisse
Flora
Schädlingsbekämpfer



Büchelberg
Obstsorten
Wald
Insekt des Jahres
Wildbienen

Der frisch gepresste Apfelsaft aus ungespritzten und handverlesenen Äpfeln wird auch zum Verkauf angeboten.

Dass Streuobst nicht nur zu Saft verarbeitet werden kann, das wird der Kulturkreis Büchelberg anhand seines kulinarischen Begleitprogramms demonstrieren. Regionaltypische Büchelberger Apfelsorten wie Büchelberger Schafsnase, Butterballen oder Weinling werden hier in Form von leckeren Apfelkuchen angeboten. Kommen Sie vorbei und probieren Sie den Unterschied herauszuschmecken.

Diavortrag: Artenreichtum der Insekten

Termin: Sonntag 25.10.2015 17.00 Uhr

Veranstaltungsort: Rathaus in Büchelberg

Referent: Günter Niederer

Eintritt: frei



Günter Niederer, der uns in der Vergangenheit schon mehrmals wunderschöne und beeindruckende Fotos der heimischen Fauna und Flora gezeigt hat, entführt seine Zuhörer diesmal vom Projektor aus in die Wunderwelt der Insekten. Anschauliche Fotos begleitet mit informativen, kurzweiligen Ausführungen geben Einblick in diese auf unserem Planeten am größten vertretene Tiergruppe. Das Büchelberger Offenland mit seinen unterschiedlichen Strukturen, z.B. der Wechsel von Verbuschung und Wiesen, der hohe Totholzanteil, seine Feucht- sowie Trockenwiesen, die geologische Besonderheit - der Kalk, die Äcker und der umgebende Wald bieten einer Fülle von Insekten Heimat.

Z.B. der Gottesanbeterin oder unserem diesjährigen Leittier der Hornisse

Kommen Sie zu uns und erfreuen Sie sich an mehr als 250 Bildern, die Sie in den Zauber der Insektenwelt eintauchen lassen.



Vortrag: Von Wespen, (Asiatischen) Hornissen und Menschen

Faszinierende Einblicke in Biologie, Ökologie und Gefahrenpotential unserer schwarz-gelben Nachbarn.

Veranstalter **Bienenzuchtverein Kandel und Ortsbezirk Büchelberg**

Termin: **Freitag, 30.10.2015 18.30 – ca. 20.00 Uhr**

Veranstaltungsort: **Mehrzweckhalle Büchelberg**

Referent: **Rolf Witt**

Eintritt: **frei**

In Haus und Garten nistende Wespen versetzen jedes Jahr viele Bürger in helle Aufregung. Die faszinierende Biologie und Ökologie sowie der Nutzen dieser Stechimmen sind dagegen den meisten unbekannt. Dabei sind diese nützlichen und faszinierenden Insekten oft zu Unrecht in Verruf geraten. Zwar müssen in Einzelfällen auch Maßnahmen ergriffen werden- Ein friedliches Miteinander ist aber meist erstaunlich einfach, insbesondere auf Basis vertiefter Kenntnis über Lebensweise und Verhalten dieser Tiere. Eingegangen wird so auch auf die wirklichen Gefährdungsrisiken und Verhaltensweisen, die ein fried- und verständnisvolles Miteinander von Mensch und Stechimmen ermöglichen. Biologie und Gefahrenpotential für Mensch und Honigbiene der erstmals in Deutschland (im Bienwald) nachgewiesenen Asiatischen Hornisse wird besonders behandelt.



Referent: Der Biologe Rolf Witt beschäftigt sich seit knapp 30 Jahren professionell mit sozialen Faltenwespen, Wildbienen & Co. Dazu gehört auch die Ausbildung von Wespenberatern und -umsiedlern. Er hat ein Standardwerk über Wespen verfasst und hält Vorträge im ganzen deutschsprachigen Raum. Seit dem ersten Auftreten der Asiatischen Hornisse in Frankreich steht er mit den dortigen Spezialisten im Austausch.

Bienenwachskerzen selbst gemacht

Termin: **Mittwoch, 02.12.2015 von 17.00 – 19.00 Uhr**

Veranstaltungsort: **Jugendzentrum in Büchelberg**

Leitung: **Klaus Rinnert**

Teilnehmer: **Max. 10 Teilnehmer**

**Gebühren: 5,00 EUR Erwachsene und
2,50 EUR Kinder bis 17 Jahre**



Der Duft einer Kerze aus reinem Bienenwachs ist durchaus etwas Besonderes. Schließlich werden die meisten Kerzen heutzutage aus Kunstwachs hergestellt. Früher war das anders: Schon die alten Ägypter benutzten Bienenwachs zur Kerzenherstellung.

Mit der Ausbreitung des Christentums stieg der Bedarf an diesem Bienenprodukt erheblich an, denn während des 13.

bis 16. Jahrhunderts bestand die religiöse Pflicht, Wachskerzen zur Ehre der Heiligen zu spenden. Kirchen und Klöster verbrauchten zur Kerzenherstellung erhebliche Wachsmengen und waren daher große Förderer der Bienenhaltung. Selbstgemachte Bienenwachskerzen erfreuen uns auch heute noch an trüben Novembertagen mit ihrem Honigduft und sind eine Bereicherung für jeden Adventskranz

Weiden flechten für Kinder ab 7 Jahren

Auf den Spuren der Büchelberger Handwerker..... der Korbmacher

Termin: Mittwoch, 09.12.2015 von 15.00-18.00 Uhr

Veranstaltungsort: Jugendzentrum Büchelberger

Leitung: Astrid Schnakenberg, Gaby Schöning,

Teilnehmer: Kinder ab 7 Jahre

**Gebühren: 12,00 EUR pro Person
(jedes weitere Geschwisterkind 8,00 Euro)**

Mitzubringen: Garten- oder Rebschere



Auf den Büchelberger Wiesen wächst die Korbweide die ihr zu einmalig aussehenden Körben flechten könnt. Ob rund oder eckig dieser Korb ist ein Renner. Mit bunten Bändern, Kugeln, Perlen oder mit Naturmaterialien könnt ihr ihn nach euren Wünschen aufhübschen. Toll als Geschenk aber auch für eure Sachen als Sammelbehälter ideal.

Führungen für Kindergärten, Schulen und Gruppen

ganzjährig n. Vereinbarung

Leitung: Gaby Schöning und Dr. Astrid Schnakenberg

Kosten nach Vereinbarung.

Für Kindergärten, Schulen und Gruppen werden Führungen durch die Streuobstwiesen in Büchelberg angeboten. Je nach Jahreszeit entspricht das Angebot den Führungen im Herbst oder Frühjahr. Auf Wunsch können auch andere Schwerpunkte gesetzt werden.

Reservierungen können vorgenommen werden bei:

Klaus Rinnert, Telefon 07277/658,
Gülay Özdemir, Telefon 07271/131227,

E-Mail: klaus.rinnert@woerth.de
E-Mail: guelay.oezdemir@woerth.de

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Seite: www.büchelberg.de

Ihre Teilnahmegebühren können Sie an folgende Bankverbindung überweisen:

Sparkasse Germersheim-Kandel, IBAN: DE09 5485 1440 0008 0033 37, SWIFT-BIC: MALADE51KAD
VR Bank Südpfalz eG Landau, IBAN: DE44 5486 2500 0007 5524 32, SWIFT-BIC: GENODE61SUW