

Unser PROGRAMM für Schulklassen und Gruppen:

Kontakt & Buchung:

0951 – 3 26 26

bamberg@lbv.de

www.fuchsenwiese.lbv.de

- I. NATURERKUNDUNGEN**
- II. NATURERLEBNISSE**
- III. KLIMASCHUTZ UND ERNÄHRUNG**
- IV. BESONDERE VERANSTALTUNGEN**
- V. NATUR ERFORSCHEN**

Seite 1 - 2

V. NATUR ERFORSCHEN

Einzelne **Tierarten** und deren besondere Lebensweise werden genauer unter die Lupe genommen.

So lernt ihr den erfahrensten Wasserbauingenieur



Boris **Biber**, der sich ganz dem Veganismus verschrieben hat, kennen oder den pelzigen Kobold Fre-

do **Fledermaus**, der mit riskanten Flugmanövern und Geräuschen "der besonderen Art" zu beeindrucken weiß...

- **ab 1,5 Stunden**
- **ab Jahrgangsstufe 1**

Diese Projekte finden an geeigneten Standorten / im Lebensraum der Tierart und in Abhängigkeit ihrer Lebensweise statt.

Aufbereitete Theorie-Module können natürlich auch im Klassenzimmer oder auf der Fuchsenwiese durchgeführt werden.

Den fliegenden Kobolden auf der Spur - FLEDERMÄUSE ERLEBEN

Vögel ohne Federn oder vielleicht doch eher Mäuse mit Flügeln? –

Viele geheimnisvolle Geschichten ranken sich um die faszinierenden kleinen Kobolde, die mit den Händen fliegen und mit den Ohren sehen können.

Wir wollen spielerisch ihre besonderen Fähigkeiten und ihre Lebensweise nachempfinden, allerlei Faszinierendes über die nützlichen Kobolde im Pelz kennen lernen und gemeinsam ihre Spuren erkunden. Zahlreiche Anschauungsmaterialien helfen uns ihren einzigartigen, kaum vorstellbaren Organismus mit seinen außergewöhnlichen Fähigkeiten zu begreifen. So werden wir beispielsweise verschiedene, sonst für unser Gehör nicht wahrnehmbare Rufe ausgewählter Arten mit Hilfe moderner Technik hören können.

Bei einer abendlichen Veranstaltung werden wir bei Eintritt der Dunkelheit mit dem Fledermausstimmen-Übersetzer, dem Bat-detektor, ihre „zwitschernden“, „schmatzenden“ und „knarrenden“ Rufe für unsere Ohren hörbar machen und damit ihre Anwesenheit hören können, bevor wir unsere Augen auf ihre sehr schnellen Flugbewegungen eingestellt haben.



Schließlich werden wir den dämmerungs- und nachtaktiven Tieren bei riskanten und eleganten Flugmanövern während der Jagd zusehen.

Für diese mutige Reise in die Dunkelheit winkt allen kleinen Bat-Detektiven natürlich eine angemessene Belohnung.

Staunen, Spannung und Faszination sind für Groß und Klein garantiert.

Der BIBER, ein begnadeter Wasserbauingenieur

Gefällte Bäume, fantasievoll bearbeitete Baumstämme, die oftmals an die Form einer Sanduhr erinnern, angenagte Äste und ein kunstvoll aufgetürmtes Bauwerk aus Ästen – wer war denn hier am Werk? Ist dieses Tier, welches eher im Verborgenen lebt und einem Waschbären mit schuppigem Fischeschwanz ähnelt, nun eher ein Fisch oder gar ein Fischräuber?

Seine beeindruckende, Jahrmillionen alte Erfahrung als unermüdlicher Wasserbauingenieur zahlt sich aus und ist dazu auch noch gratis. Denn dort wo Meister Bockert zuwerke geht und Strukturreichtum am Gewässer schafft, schnellen die Artenvielfalt und die Individuenzahl innerhalb kürzester Zeit in die Höhe.

Unser beliebter „Streichelbiber“ begeistert erfahrungsgemäß wegen seines unglaublich kuschelweichen Fells nicht nur die Kinder. Mit Hilfe verschiedener Anschauungsmaterialien ergründen wir gemeinsam seine besonderen Fähigkeiten. Und bei einer spannenden Spurensuche lernen wir die Lebensweise und den Lebensraum dieses beachtlichen

Tieres kennen. Spielerisch werden typische Verhaltensweisen erlebbar gemacht.

Diese Veranstaltung kann ergänzt werden durch eine Exkursion.

Entweder können tagsüber gemeinsam die wirklich beeindruckenden Biberspuren gesucht werden. Alternativ kann mit etwas Glück ab dem frühen Abend dem dämmerungs- und nachtaktiven Tier in seinem natürlichen Lebensraum sogar über die Schulter geschaut werden.

