



Wer war hier unterwegs?

Monika Nunn, 20.12.2022

Tierspuren kennen...früher:

wichtig:

- zur Versorgung mit Nahrung, Kleidung und Werkzeugen
- um Wasser und sichere Reiserouten zu finden
- um sich in der Landschaft zu orientieren

Tierspuren kennen...heute:

in der Wissenschaft:

- Monitoring von Tieren
(besonders von Großraubtieren)
- Verhaltensforschung

Naturverbundenheit

Welche Tierspuren gibt es?

Trittsiegel und Fährten

Fraßspuren

Kotspuren

Gewölle

Wohnbauten und Ruheplätze

Sonstige (sichtbare) Spuren

Duftspuren

Trittsiegel und Fährten



Worauf muss bei Fährten geachtet werden?

1. Pfote oder Huf

2. Größe

bei Pfoten:

- Krallen vorhanden?**
- Anordnung der Zehen- und Fußballen**
- Hinter- und Vorderpfoten gleich?**
- Muster der Fährte und Pfoten**

Trittsiegel und Fährten: Paarhufer: Reh





Trittsiegel und Fährten: Paarhufer: Reh



Trittsiegel und Fährten: Paarhufer: Reh und Wildschwein



Trittsiegel und Fährten: Paarhufer: Reh und Wildschwein



Trittsiegel und Fährten: Paarhufer: Wildschwein

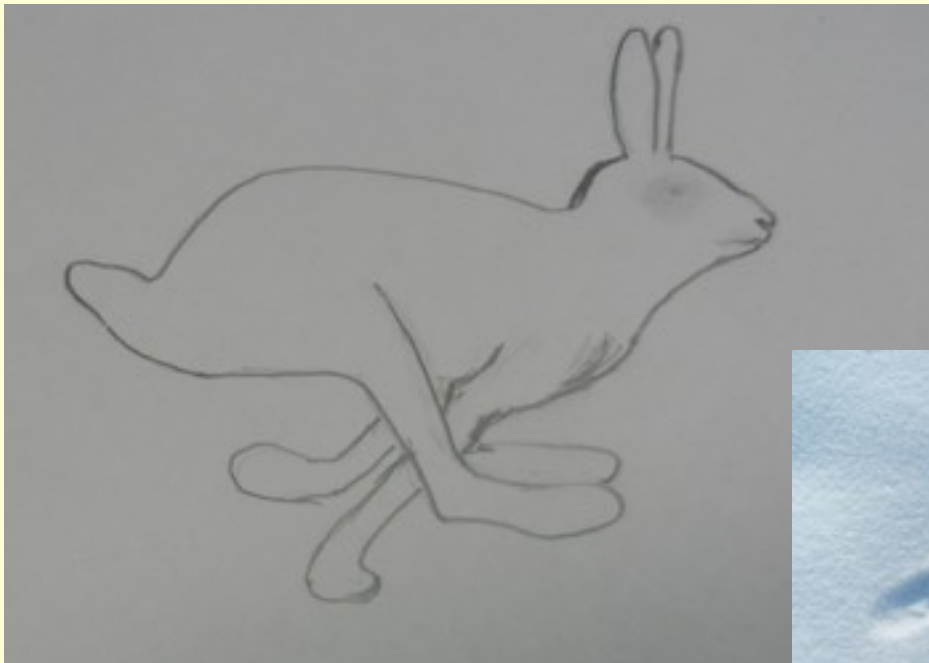


Trittsiegel und Fährten: Insektenfresser: Igel



Fährtenstempel

Trittsiegel und Fährten: Hasenartige: Feldhase



Feldhase, hoppelnd



Trittsiegel und Fährten: Hasenartige: Feldhase



Trittsiegel und Fährten: Hasenartige: Feldhase

**Feldhase,
sitzend**



Trittsiegel und Fährten: Nagetiere: Eichhörnchen



Fährtenstempel



Trittsiegel und Fährten: Nagetiere: Eichhörnchen



Trittsiegel und Fährten: Nagetiere: Maus



Trittsiegel und Fährten: Nagetiere: Biber



Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige: Fuchs



Fährtenstempel

Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige



Fuchs

Hund



Hund

Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige



Hund



Fährtenstempel

Wolf

Fuchs

Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige: Marder: Dachs



Dachs, vorne

Trittsiegel und Fährten:

Raubtiere: Hundartige: Marder: Stein-/Baummarder



Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige: Marder: Stein-/Baummarder



im Dreisprung



Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige: Marder: Stein-/Baummarder

im Vier-
sprung



im Zwei-
sprung



Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige: Marder: Stein-/Baummarder



Marder im Zweisprung

Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Hundartige: Marder: Stein-/Baummarder

Dachs



**Stein-
marder**

Fährtenstempel

Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Katzenartige



Hauskatze



Luchs

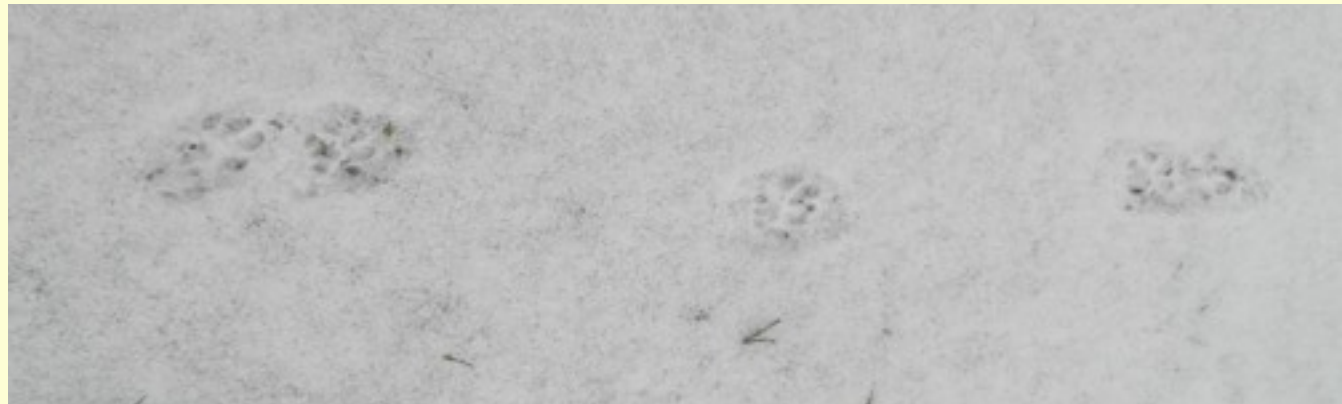
Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Katzenartige



Luchs

Wildkatze

Trittsiegel und Fährten: Raubtiere: Katzenartige: Hauskatze



Pferd (Unpaarhufer)



Trittsiegel und Fährten: Unpaarhufer: Pferd



barhuf



mit Eisen

Vogel: Amsel

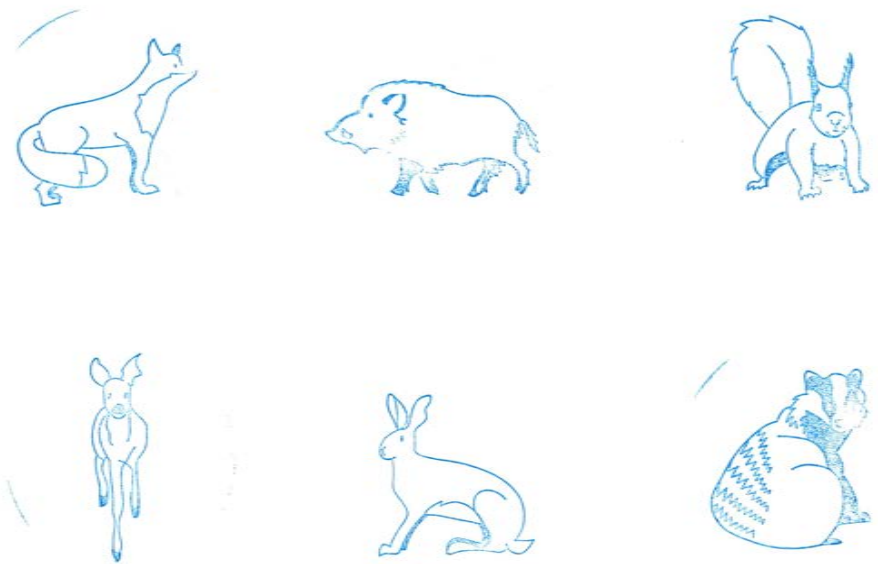


Fährten und andere Tierspuren



<https://www.fährtenstempel-shop.de>

Fährten und andere Tierspuren



Fraßspuren an Pflanzen



Biber

Fraßspuren an Walnüssen

Vogel



Eichhörnchen



Waldmaus

Rötelmaus



Fraßspuren an Haselnüssen



Rötelmaus



Haselmaus

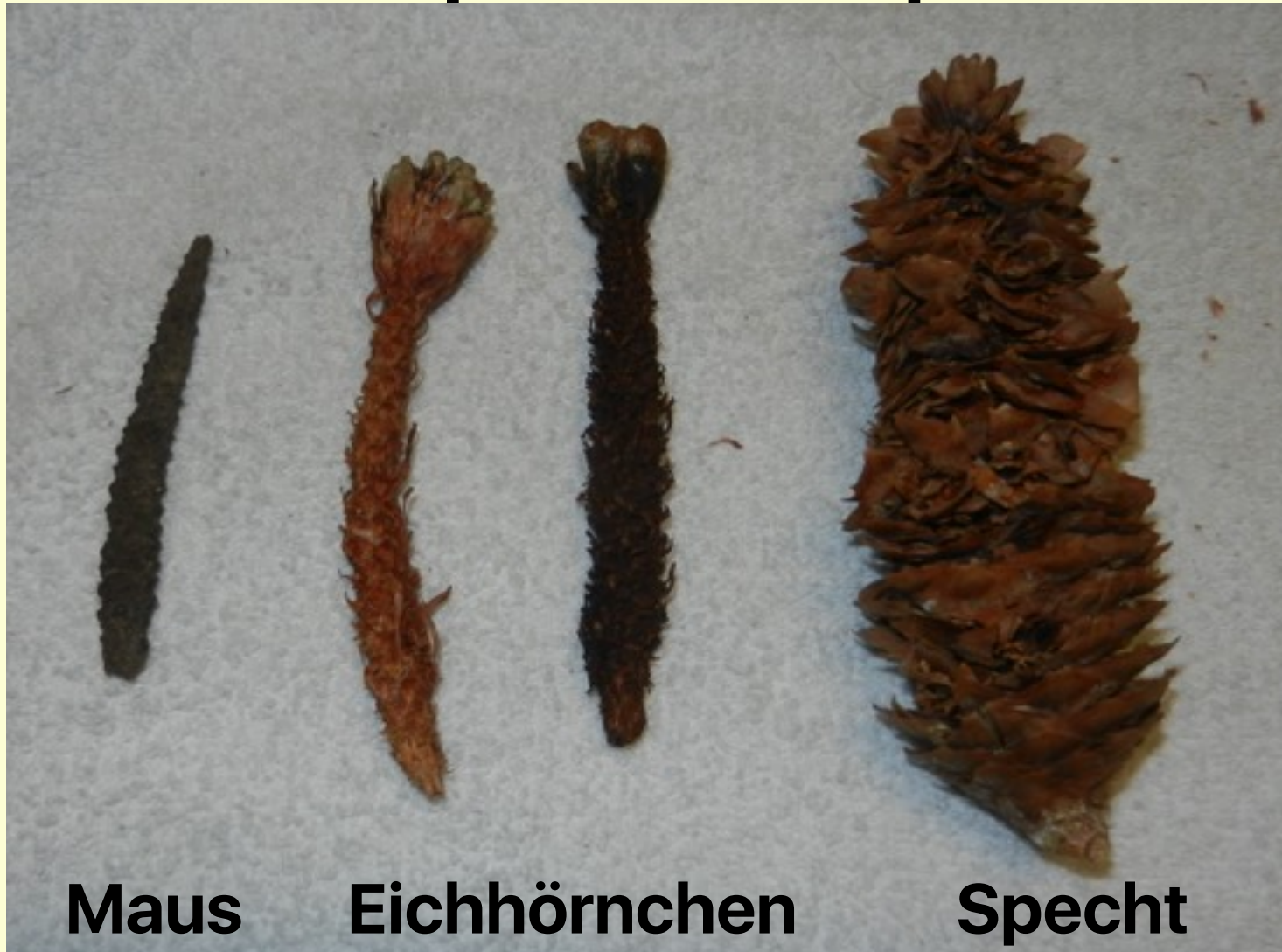


Waldmaus



**Haselnuss-
bohrer
(Käfer)**

Fraßspuren an Zapfen



Maus

Eichhörnchen

Specht

Fraßspuren an Früchten



Fraßspuren: Wühlspuren

Wildschwein



Fraßspuren an Tieren



**Drossel-
schmiede**



Fraßspuren an Tieren

**Räuber: Vogel
(Waldkauz?)**



Fraßspuren an Tieren

Fledermaus-Fraßplatz (Langohr)



Rupfungen



- Räuber:**
- Greifvögel
(Habicht, Sperber)
 - Falken
 - Eulen
 - Fuchs

Beute: Taube

Fährten und andere Tierspuren



Fährten und andere Tierspuren



Fährten und andere Tierspuren



Räuber: Uhu



Kotspuren



Wildschwein

Reh

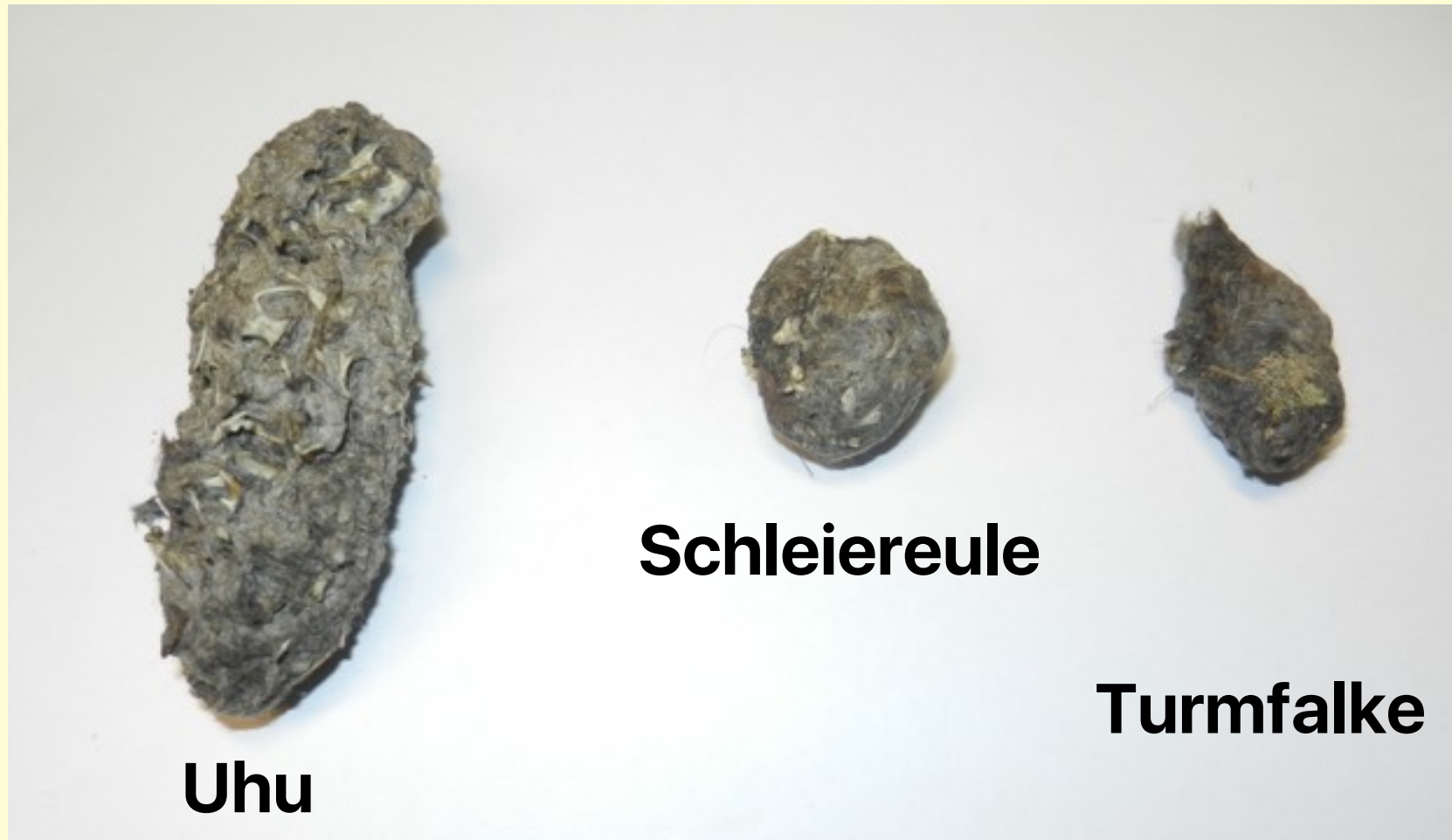


Fuchs

Kotspuren: Fledermäuse



Gewölle



Wohnbauten und Ruhelager



Wohnbauten

Ameisenhügel

Maulwurfshügel

Nester

Baue/Erdbaue/Burgen

Baumhöhlen

Gespinnste

Nester



Meisennest



Mäusenest

Nester: Waldmaus



Nester: Haselmaus



Baue/Erdbaue/Burgen



Dachsbau

Baue/Erdbaue/Burgen



Mauseloch

Baue/Erdbaue/Burgen



Feldgrille (Männchen)

Baumhöhlen



Sonstige Tierspuren

Fegespuren

Mauserfedern

Fortpflanzungsspuren

Gallen

Reviermarkierungen

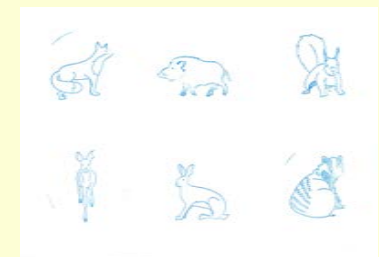
Fährten und andere Tierspuren

https://www.jagdverband.de/sites/default/files/Faehrten-und-Spuren_2015_RZ-vs.pdf
(Infobroschüre Spuren)

<https://www.fährtenstempel-shop.de>



[https://www.hagemann.de/stempel-tierspuren-12-tlg?
sPartner=gads-
hmz&popper=1&gclid=EAlaIQobChMliNfk5eGG_AIVldJ3C
h0rgg-yEAQYBCABEGKN1fD_BwE](https://www.hagemann.de/stempel-tierspuren-12-tlg?sPartner=gads-hmz&popper=1&gclid=EAlaIQobChMliNfk5eGG_AIVldJ3Ch0rgg-yEAQYBCABEGKN1fD_BwE)



Literaturtipps



- 2,5 kg

ca. 800 Seiten

70,- Euro

Ein Superbuch!



Literaturtipps

Spuren im Jahresverlauf



**viele Details,
übersichtlich**



guter Überblick

**ausführlich, aber
teilweise etwas
unübersichtlich**

Fährten und andere Tierspuren

Wichtig: Die Folien dürfen ausschließlich zur eigenen Nutzung verwendet werden und nicht an Dritte weitergegeben werden.

Alle Fotos: Moni Nunn

noch was in eigener Sache:

Wem mein Vortrag gefallen hat und wer mir eine Freude machen möchte, kann gerne mein Buch „**Funkelfells Abenteuer - Neue Freunde im Schimmerwald**“ (15,- Euro) kaufen.

Hier kann man auch mal ins Buch hineinschauen:

<https://www.bod.de/buchshop/neue-freunde-im-schimmerwald-monika-nunn-9783755766407>



Das Buch kann über den Buchhandel oder im Internet bestellt werden. Natürlich auch bei mir (und da kann ich dann auch eine Widmung hineinschreiben, wer das möchte). Wendet euch einfach an mich unter: moni@objectfarm.org

Fährten und andere Tierspuren

Spendenkonto

Kennwort „Umweltbildung“

BUND Naturschutz in Bayern e.V.

Bank für Sozialwirtschaft

IBAN: DE27 700 205 000 008 844 000

BIC: BFSWDE33MUE

oder über die Seite:

<https://www.bund-naturschutz.de/umweltbildung/artenkenntnis-fuer-einsteiger>