

Aktuell

Wildtiere

Verletztes Wildtier?

Jagdfreies Grundstück

Projekte

Podcast

Presse

Mehr

Alle Beiträge

Abschaffung Hobbyjagd

Mehr ▾



Anmelden/ Registrieren

Aktionsbündnis Fuchs · Apr 12

Mit Füchsen gegen die von Zecken übertragene Borreliose

Hören - In Europa infizieren sich jedes Jahr mehr als 200.000 Menschen mit der durch Zecken übertragenen Lyme-Borreliose. Die Erkrankung wird von Bakterien verursacht und äußert sich im Frühstadium nur durch Rötungen um den Zeckenbiss sowie leichte Allgemeinsymptome wie Kopf- und Gliederschmerzen. Breiten sich die Erreger im Körper aus, können sie zu Herzproblemen, bleibenden Organschäden und schweren chronischen Symptomen führen. Bis heute gibt es – anders als etwa bei der ebenfalls von Zecken übertragenen FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis) - keinen Impfstoff gegen die Lyme-Borreliose.



Wo der Fuchs jagt, machen sich die Mäuse vom Acker ... und mit ihnen die Zecken.
Bild: Timo Littens

Aktuelle Forschungsarbeiten zeigen, dass unsere wertvollsten Verbündeten bei der Bekämpfung dieser ernststen Infektionskrankheit Beutegreifer sind, die sich von Mäusen ernähren – allen voran der Rotfuchs. Der niederländische Biologe Hofmeester* verglich 20 Waldgebiete mit unterschiedlichen Populationsdichten von Beutegreifern wie Füchsen und Mardern. Seine höchst interessante Erkenntnis: **In Gebieten, in denen viele Füchse lebten, trugen weitaus weniger Zecken Erreger der Lyme-Borreliose in sich.**

Als Grund dafür identifizierte er den Einfluss der Beutegreifer auf das Verhalten von Mäusen, die als Hauptreservoir des Borreliose-Erregers gelten. Wo es genügend Beutegreifer gibt, halten Mäuse sich häufiger im Verborgenen auf und werden so seltener von Zeckenlarven befallen. Dadurch kann die Borreliose sich schlechter in der Mäusepopulation verbreiten, Zecken nehmen den Erreger seltener auf, und die Übertragungswahrscheinlichkeit auf den Menschen sinkt. Der Schutz von Füchsen kann also dazu beitragen, Menschen, aber auch Haus- und andere Wildtiere vor von Zecken übertragenen Krankheiten zu schützen!

Empfohlene Einträge



8. Jan 2018

Längst überfällig: Die Pille für das Wildschwein

Aktuelle Einträge



Verhaltensaffälliger Fuchs? Ein Leitfaden, nicht n...

vor 15 Stund...



Acht Dinge, die ihr über den Eisvogel wissen solltet

vor 5 Tagen



Fuchsjagd wegen fehlender natürlicher Feinde?

vor 6 Tagen



Die ganze Brutalität der Jungfuchsfallen

Mai 14



Warum die Fuchsjagd tierschutzwidrig ist

Mai 3



Kein vernünftiger Grund für die Fuchsjagd

Mai 2



Wolf Niedersachsen: Tierschutz fordert...

Apr 29



Keine Jagd ohne vernünftigen Grund – bundesweite...

Forscher regen Schonung von Füchsen an

Die Autoren der in den renommierten britischen "Proceedings of the Royal Society of Biological Sciences" veröffentlichten Studie regen daher an, unser Verhältnis zu Beutegreifern wie dem Rotfuchs zu überdenken. Gerade **Füchse** würden in nahezu ganz Europa intensiv bejagt, statt sie **als Verbündete im Kampf gegen Krankheiten zu würdigen** und zu schützen.

Wildtierschutz Deutschland, Gründungsmitglied des Aktionsbündnis Fuchs, einer Initiative von über 60 deutschen Tier- und Naturschutzorganisationen, schließt sich dieser Einschätzung an: „Für die Verfolgung des Rotfuchses gibt es keinen vernünftigen Grund. Im Gegenteil: Wie wir aus fuchsjagdfreien Gebieten wissen, profitiert die Natur vom Schutz dieser sozialen und intelligenten Beutegreifer. Dass sie uns beim Kampf gegen die Borreliose helfen, ist ein weiteres Argument dafür, die oftmals tierquälische Bejagung des Fuchses zu beenden.“

+++

Literaturquelle:

*) Hofmeester, T.R. et al (2017): *Cascading effects of predator activity on tick-borne disease risk.* Proc. R. Soc. B 284 : 20170453.

Weitere Artikel zur Fuchsforschung



Mit Füchsen gegen die von Zecken übertragene Borreliose

01:51 / 03:26



Forschung • Fuechse



Apr 28



Jagdfrei: Grundstück im Main-Kinzig-Kreis...

Apr 25



Rabenvögel - Beutekonkurrenz für Kleintierjäger

Apr 18



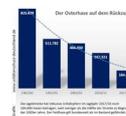
Mit Füchsen gegen die von Zecken übertragene...

Apr 12



Süß, tapsig, knuffig: Zu Gast in Reinekes geheime...

Apr 6



Die Zahl der Feldhasen nimmt weiterhin ab

Apr 3



Wildtierpflege: Junghasen nicht der Natur...

März 28



Das erste Lebensjahr mit dem Fuchs Rif

März 27



Der Gedanke des Staatsziels Tierschutz wird...

März 26



Niedersachsen: Tierschutz bei der Jagd hinderlich

März 9



Artenschutz und Jagdrecht müssen getrennt werden

März 2

Archiv

- Mai 2021 (6)
- April 2021 (7)
- März 2021 (6)
- Februar 2021 (6)
- Januar 2021 (5)
- Dezember 2020 (5)
- November 2020 (11)
- Oktober 2020 (5)
- September 2020 (5)
- August 2020 (6)
- Juli 2020 (4)