Unser Leben mit Tieren



Nicht für die Katz

- ...aber eventuell haben Sie damit am nächsten Tag einen Kater
- 1 Likör "Süße Mieze" kombiniert Gin und Erdbeeren. Von 24seven Spirits, ca. 14 Euro 2_Gin "Böser Kater Magic
- Berry" ändert mit Tonic die Farbe, www.boeser kater.de, ca. 33 Euro
- **3_Süβwein** "Otto" vom Weingut Hafner mit Tropen-Früchten. Über www. ebrosia.de, ca. 10 Euro
- 4_Weinschorle "Winzz" kommt in der 0.33-Liter-Flasche. Bei www.winzz. de, Sixpack ca. 13,50 Euro

Eine fettreiche

Creme schützt

die Ballen

Robert Arlinghaus, Professor für Integratives Fischerei-Management an der Humboldt-Universität in Berlin



Friert der Fisch bei Frost?

Viele Tiere ziehen sich vor der Kälte im Winter in ihren Bau zurück und muckeln sich warm ein. Fische haben da eine andere Strategie, sagt Experte Prof. Robert Arlinghaus

Wie überleben Fische jetzt in den eisig kalten Seen und Flüssen?

ARLINGHAUS Das ist kein Problem für sie. Fische sind wechselwarme Tiere, sie passen sich also der Umgebungstemperatur an. Wird es sehr kalt im Wasser, fahren sie ihren Stoffwechsel runter. Sie bewegen sich seltener und atmen langsamer.

Gilt das für alle heimischen Fischarten oder haben die Tiere unterschiedliche Winter-Strategien?

Grundsätzlich unterscheiden wir zwei Gruppen. Warmwasserangepasste Arten wie Wels und Karpfen reduzieren ihre Aktivität im Winter deutlich. Manche Arten wie die Schleie fallen sogar in eine Art Winterstarre. Kaltwasserangepasste Arten wie Quappe, Forelle oder Hecht bleiben aktiver. Der Hecht z. B. geht im Winter intensiv auf die Jagd und laicht früh im Jahr. So sind die Jungfische groß genug, um Jungtiere anderer Arten, die

Kann eine längere Frostperiode gefährlich für die Tiere werden?

Flüsse frieren im Normalfall nicht komplett bis zum Grund ein, in Seen ist auch nur oben eine Eisschicht. In Grundnähe hat das Wasser vier Grad. In dem Bereich halten sich die Tiere bevorzugt auf. Gefährlich kann es nur werden, wenn lange Schnee auf dem Eis liegt und kein Sonnenlicht ins Wasser dringt: Algen und Pflanzen produzieren dann keinen Sauerstoff. Die Fische suchen sauerstoffreichere Gebiete - und verbrauchen so noch mehr Sauerstoff. Das Gewässer kann umkippen, die Tiere ersticken. Das kommt aber wirklich sehr selten und nur in schon belasteten Gewässern vor. Stört es Fische, wenn wir über das Eis spazieren oder Schlittschuh laufen? Tatsächlich werden sie aufgescheucht, wenn auf dem Eis viel los ist, das zeigen auch Studien. Aber in der Regel ist das kein Problem für die Tiere, sie gewöhnen sich an die Geräusche.

Pfoten-Pflege

unangenehm sein. Das hält die Pfoten gesund:

ders zwischen den Ballen, sonst bleiben Steine. Dreck und Eisklumpen kleben.

Eincremen: Vor dem Spaziergang mit freien Fettcreme.

Abwaschen: Hinterher mit lauwarmem Wasser, dann leckt der Hund auch nicht Dreck und Salz ab.

Langschläfer

DER KOALA

döst bis zu 20 Stun-

den, vermutlich, weil

das Verdauen der

Eukalyptus-Blätter

viel Energie kostet.

Bitte nicht

BUCH-TIPP

"Vögel sind

supercool"

... sagt Autorin Silke

Hartmann und

begründet das

der Vögel"

ausführlich in ihrem

→ Kosmos, 20 Euro

Buch "Die Superkräfte

stören.

Unterirdisch im Bau, in einer Höhle, hängend am Ast: Diese Tiere verbringen den Großteil des Tages schlummernd

DIE FLEDERMAUS

DER LÖWE

erholt sich bis zu 20 Stunden von der Jagd. Unsere Hauskatzen finden ihr Fressen im Napf, doch auch sie

schlummern etwa zwei

Drittel des Tages.

verschläft einfach mal fast die Hälfte des Jahres in ihrer Höhle, aber auch im Frühling und Sommer ist sie nur wenige Stunden nachts auf der Jagd.

DAS GÜRTELTIER aräbt sich in den

Boden ein und döst dann etwa 80 Prozent des Tages. In der Nacht geht es kurz auf Beutefang.

DAS FAULTIER ruht drei Viertel des Tages auf einem Ast in der Baumkrone. Geschützt im Zoo schläft es eher länger als in der freien Wildbahn in Südamerika

etwas kürzer.

Insiderwissen für alle

Verlässliche Informationen zur Tiergesundheit von Menschen, die Ahnung haben - und das kostenlos: Diese Instagram-Accounts helfen Tierbesitzern weiter

"die_futtertieraerztin" Tierärztin Katharina Jäger ist Expertin in Sachen Ernährung.

"befluegelt.vet" Dr. Eva-Maria Casteel kennt sich besonders mit Hühnern aus und aibt auch Online-Kurse.

"pferde.praxis.wissen" Dr. Lena Kottmeier ist Tierärztin und informiert über Pferdehaltung, Training und Pferdegesundheit.

"deryoutubetierarzt" Dr. Karim Montasser, Fachmann in der ARD-Serie "Die Haustierprofis", greift auch brisante Themen auf.

"drdees_vet_life" Unsere Expertin Dr. Daniela Krause-Erl berichtet auf Instagram auch über Lustiges aus ihrer Praxis.

"rindermedizin" Ein Tierarztteam informiert zu Erkrankungen von Rindern.



Salz, Streusplitt, Eis - für Hunde kann ein Spaziergang jetzt

Fell kürzen: Beson-

später ablaichen, zu fressen.

einer Pfoten-Schutzcreme / einer parfüm-

02 | 2024 02 | 2024 89