

Lies den Text aufmerksam durch und beantworte die Fragen.

Teamwork im Pelz

Der Wolf ist der Urahn deines Haushundes und ein echtes Sozialgenie. Wölfe leben in Rudeln, was im Grunde nichts anderes ist als eine enge Familien-WG. An der Spitze steht meist ein Elternpaar, das die Gruppe leitet. Alle im Team helfen mit – ob bei der Jagd auf große Beute wie Hirsche oder beim Babysitten der Welpen.

Wölfe sind extreme Ausdauerläufer. Sie können die ganze Nacht im lockeren Trab verbringen und dabei über 50 Kilometer zurücklegen. Ihre Sinne sind dabei auf Spionage-Level: Sie hören das Heulen eines Artgenossen noch aus 10 Kilometern Entfernung und riechen Beute schon lange, bevor sie diese sehen. Das berühmte Heulen ist übrigens kein gruseliger Mond-Kult, sondern dient der Kommunikation: „Hier bin ich!“, „Wo seid ihr?“ oder „Vorsicht, das ist unser Revier!“ In Deutschland kehrt der Wolf langsam zurück, was für viel Diskussionsstoff sorgt – aber eins ist klar: Er ist ein unverzichtbarer Teil eines gesunden Wald-Ökosystems.



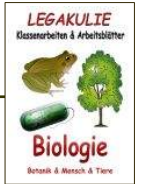
Wie ist ein biologisches Wolfsrudel in seiner sozialen Struktur organisiert?

Was macht den Wolf als Ausdauerläufer zu einem so erfolgreichen Jäger?

Aus welchen drei konkreten Gründen heulen Wölfe in freier Wildbahn?

Vergleiche die akustische Hörweite des Wolfes mit der Leistungsfähigkeit des menschlichen Gehörs.

Welches domestizierte Haustier stammt direkt vom wilden Wolf ab?



Mit welcher alltäglichen Wohnform vergleicht der Autor die Struktur eines Wolfsrudels?

Welche wichtige soziale Aufgabe übernehmen die Rudelmitglieder neben der gemeinsamen Jagd auf große Huftiere?

In welcher spezifischen Gangart bewegen sich Wölfe die ganze Nacht über ausdauernd vorwärts?

Mit welchem technischen Begriff aus dem Geheimdienst beschreibt der Autor die Sinnesleistungen des Wolfes?

Welchen weit verbreiteten, mystischen Irrtum über die Ursache des Wolfsheulens räumt der Text direkt auf?

Welche ökologische Bedeutung wird dem Wolf für unsere heimische Natur im letzten Satz zugeschrieben?

Welche gesellschaftliche Reaktion löst die langsame Rückkehr des großen Raubtieres in Deutschland aktuell aus?

Stell dir vor, ein Wolf verliert durch eine Infektion seinen extrem feinen Geruchssinn komplett. Welche Probleme ergeben sich dadurch für ihn bei der Koordination innerhalb seines Reviers?