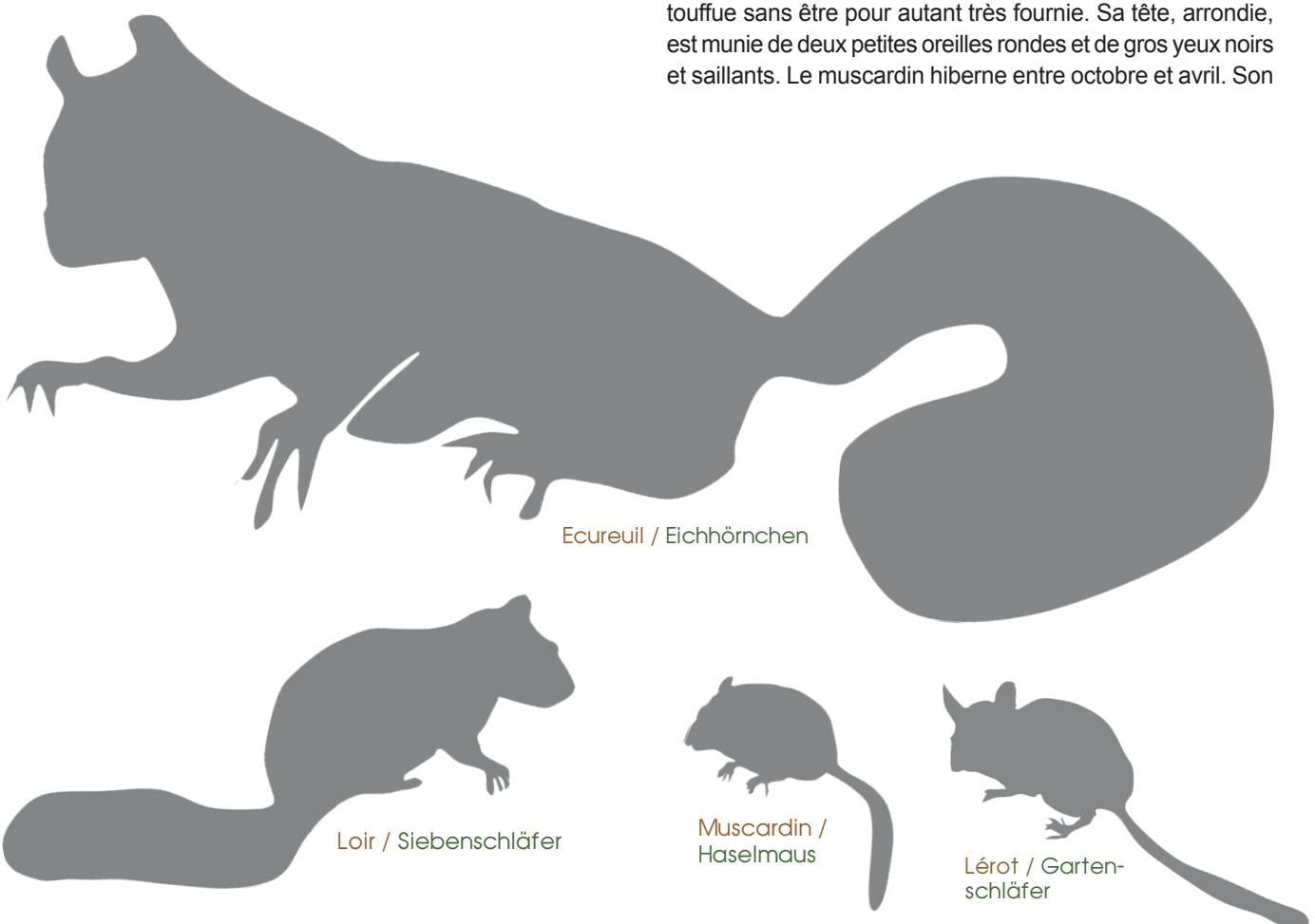


# Les gliridés: des rongeurs discrets

Le loir (*Glis glis*), le lérot (*Eliomys quercinus*) et le muscardin (*Muscardinus avellanarius*) sont trois petits rongeurs discrets appartenant à la famille des gliridés. Ces animaux nocturnes vivent généralement en milieu forestier, dans les parcs arborés, les haies, les jardins et les vergers. Parfois ils n'hésitent pas à se rapprocher des humains et élisent domicile dans nos greniers ou nos abris de jardin afin de se reproduire ou hiberner. Mais qui sont-ils?

## Le loir, un gros dormeur

Le loir est un petit animal mesurant 15 à 20 cm (de la tête à la base de la queue), au pelage gris, possédant une longue queue touffue et de grands yeux noirs. Son régime alimentaire se compose de fruits secs (noix, noisettes, faînes, glands, châtaignes), de champignons, de baies et, occasionnellement, de quelques arthropodes ou oisillons. Cette alimentation riche lui permet d'accumuler les réserves de graisse nécessaire à une longue période d'hibernation. Car ce rongeur, qui pèse en moyenne 180-200g, perd près d'un tiers de son poids pendant l'hibernation! Cette longue léthargie hivernale dure pratiquement sept mois (d'octobre à avril). Son nom allemand est d'ailleurs «Siebenschläfer», soit littéralement Sieben – sept et Schläfer – dormeur. Les expressions «dormir comme un loir» ou «paresseux comme un loir» prennent alors tout leur sens.



Comparaison de la taille de quelques rongeurs. Grössenvergleich einiger Nagetiere.

# Schlafmäuse: unauffällige Nager

Der Siebenschläfer (*Glis glis*), der Gartenschläfer (*Eliomys quercinus*) und die Haselmaus (*Muscardinus avellanarius*) sind drei kleine, unauffällige Nagetiere, die zur Familie der Gliridae gehören. Diese nachtaktiven Tiere leben in der Regel in Waldgebieten, Parks mit Bäumen, Hecken, Gärten und Obstgärten. Manchmal zögern sie nicht, sich den Menschen zu nähern, und lassen sich auf unseren Dachböden oder in Gartenhäuschen nieder, um sich fortzupflanzen oder zu überwintern. Aber wer sind diese Schlafmäuse?

Wikipedia



Loir / Siebenschläfer.

## Der Siebenschläfer - ein grosser Schläfer

Der Siebenschläfer hat eine Körperlänge von 15 bis 20 cm (vom Kopf bis zum Schwanzansatz), ein graues Fell, einen langen, buschigen Schwanz und grosse, schwarze Augen. Seine Nahrung besteht aus Nüssen, Bucheckern, Eicheln, Kastanien, Pilzen, Beeren und gelegentlich Gliederfüsslern oder Jungvögeln. Diese reichhaltige Ernährung ermöglicht es ihm, die Fettreserven anzulegen, die er für einen langen Winterschlaf benötigt. Denn der Nager, der 180 bis 200 g wiegt, verliert während des Winterschlafs fast ein Drittel seines Gewichts! Diese lange Winterlethargie dauert fast sieben Monate (von Oktober bis April). Daher kommt auch sein deutscher Name. Die Redewendungen «schlafen wie ein Siebenschläfer» erhält so ihre volle Bedeutung.

## Der Gartenschläfer - ein maskierter Bandit

Der Gartenschläfer ist kleiner als der Siebenschläfer. Er ist etwa 10 bis 15 cm lang (vom Kopf bis zum Schwanzansatz) und wiegt zwischen 50 und 150 Gramm. Man erkennt ihn an seiner schwarzen Augenbinde, die ihm ein wenig das Aussehen eines maskierten Banditen verleiht, und an seinem wenig buschigen Schwanz, der in einem schwarz-weissen Pinsel endet. Seine Winterschlafzeit ist zwar kürzer als die des Siebenschläfers, dauert aber dennoch vier bis fünf Monate. Seine Nahrung besteht hauptsächlich aus wirbellosen Tieren, aber auch aus kleinen Wirbeltieren sowie aus Früchten, Samen, Beeren und Nüssen.

## Die Haselmaus - der kleine Bruder

Die Haselmaus ist noch kleiner als der Gartenschläfer. Sie misst nur 6 bis 9 cm und wiegt 20 bis 40 g. Sie hat ein orangebraunes Fell, das auf dem Rücken dunkler gefärbt ist als am Bauch. Ihr Schwanz ist lang und buschig, aber nicht so stark behaart. Der Kopf ist rundlich und hat zwei kleine, runde Ohren und grosse, schwarze, hervorstehende Augen. Die Haselmaus hält zwischen Oktober und April Winterschlaf. Ihre Nahrung besteht aus Blättern, Knospen, Beeren, Früchten und anderen Pflanzen. Sie verschmäht aber auch Eier und Insekten nicht.

## Verbreitungsgebiete und Lebensräume

Das Verbreitungsgebiet des Siebenschläfers umfasst weite Teile Mittel- und Südeuropas. Es reicht bis in den Kaukasus und den nördlichen Iran. In der Schweiz kommt er in allen Höhenlagen bis 1500 m ü. M. vor, wobei er im Tessin besonders häufig ist. Der Siebenschläfer bewohnt vor allem Laubwälder. Er liebt auch Parks und Obstgärten. Sein Nest, das aus Blättern und Moos besteht, legt er oft in alten Bäumen an. Die Nester für den Winterschlaf werden im Boden in einer Tiefe von 15 bis 60 cm angelegt. Auch das Verbreitungsareal des Gartenschäfers erstreckt sich über weite Teile Europas. Er bevorzugt Laubwälder, lebt aber auch in offeneren Lebensräumen und Obstgärten. Dabei zögert der Gartenschläfer auch nicht, sich menschlichen Behausungen zu nähern, und Gartenmauern oder Dachböden zu bewohnen. Sein kugelförmiges Nest besteht aus Gras und Moos, Federn und Haaren. Es wird in einem Busch, einem Baumloch oder einem Nistkasten angelegt. Die Haselmaus



Wikipedia

Lérot / Gartenschläfer. © Wikipedia

régime alimentaire se compose majoritairement de feuilles, bourgeons, baies, fruits et autres végétaux. Il consomme également des œufs et des insectes.

### Aires de répartition et habitats

L'aire de répartition du loir couvre de vastes parties d'Europe centrale et du Sud; elle s'étend jusqu'au Caucase et au nord de l'Iran. En Suisse, il se rencontre à toutes les altitudes inférieures à 1'500 m et sa présence est particulièrement fréquente au Tessin. Le loir habite essentiellement les forêts de feuillus. Il affectionne également les parcs et les vergers. Il installe souvent son nid, composé de feuilles et de mousse, dans les vieux arbres. Les nids d'hibernation sont eux établis dans le sol, à des profondeurs allant de 15 à 60 cm.

L'aire de répartition du lérot couvre également une grande partie de l'Europe. Ce petit animal affectionne de préférence les habitats boisés à dominante feuillue. Il s'accorde également d'habitats plus ouverts et de vergers. Il n'hésite pas à se rapprocher des humains et à occuper des murs de jardins ou des greniers. Son nid, de forme sphérique, est composé d'herbes et de mousse, de plumes et de poils. Il est installé dans un buisson, un trou d'arbre ou un nichoir.

Le muscardin est aussi présent sur une très grande partie du continent. Ce petit rongeur affectionne les lisières de feuillus, les sous-bois denses des forêts claires, les aulnaies

de montagne et les forêts de mélèzes. Son nid, de forme sphérique, se compose d'herbes sèches et de feuilles. Il est généralement placé sur des lianes, des buissons, des broussailles ainsi que dans des trous d'arbres, entre 30cm et 5m de hauteur. En Suisse le muscardin est assez commun jusqu'à environ 1000m d'altitude. L'espèce semble plus rare dans le Jura et les Alpes que sur le Plateau.

### Rôle dans l'écosystème et menaces

Les gliridés jouent un rôle non négligeable dans la régénération forestière: en effet, ils contribuent à disséminer les graines des fruits qu'ils ont préalablement consommés. Ils jouent également un rôle important dans les réseaux trophiques, que ce soit en tant que proie ou que prédateur.

Leurs prédateurs sont principalement les mustélidés (marmottes et fouines par exemple) et les rapaces nocturnes. Mais la prédation n'est pas la seule menace pesant sur ces petits animaux. En effet, comme beaucoup d'autres espèces, ils sont également menacés par la dégradation et la fragmentation de leur habitat et les endroits propices à la construction de leurs nids se raréfient. Quand le loir et le lérot se rapprochent des zones anthropiques (et éloignent leur domicile par exemple dans les greniers), ils sont également victimes des chats ou des humains dérangés par leur intense activité nocturne. ■

*Isabelle Castro*

## LYNX - un film de Laurent Geslin

Ce film est unique. Le photographe-réalisateur «vit et respire lynx» depuis des années et il connaît la plupart des grands félins de sa région du Jura Suisse. Grâce aux observations pendant neuf ans, une histoire s'est construite autour d'une famille de lynx. Elle raconte la nature de manière spectaculaire, y compris dans sa dureté. C'est aussi un spectacle familial qui porte un engagement fort en faveur de la préservation de la nature.



Au cœur des montagnes jurassiennes, alors que les brumes hivernales se dissipent, un appel étrange résonne à travers la forêt. La superbe silhouette d'un lynx boréal se faufile parmi les hêtres et les sapins. Il appelle sa femelle. C'est le début de l'histoire d'une famille de lynx. Leur vie s'écoule au rythme des saisons avec la naissance des petits, l'apprentissage des techniques de chasse, la conquête d'un territoire, mais aussi les dangers qui les guettent.

En suivant le mâle, la femelle et ses chatons, nous découvrons un univers qui nous est proche et pourtant méconnu... Une histoire authentique où chamois, faucons pélerins, renards et hermines sont les témoins de la vie secrète du plus grand félin d'Europe. Prédateur indispensable à l'équilibre de la forêt, sa présence demeure néanmoins fragile dans un milieu largement accapré par les humains...

Voir la bande annonce: [www.lynxlefilm.ch](http://www.lynxlefilm.ch)



Brigitte Wolf

*Muscardin / Haselmaus.* © Brigitte Wolf

ist ebenfalls auf einem sehr grossen Teil des Kontinents verbreitet. Dieses kleine Nagetier bevorzugt Waldränder, dichtes Unterholz in lichten Wäldern, Erlenbruchwälder in den Bergen und Lärchenwälder. Sein kugelförmiges Nest besteht aus trockenem Gras und Blättern. Es wird meist im Efeu, in Büschen, im Gestrüpp oder in Baumhöhlen in einer Höhe von 30 cm bis 5 m gebaut. In der Schweiz ist die Haselmaus bis zu einer Höhe von etwa 1000 m recht häufig. Im Jura und in den Alpen scheint die Art seltener zu sein als im Mittelland.

## Rolle im Ökosystem und Bedrohungen

Die Schlafmäuse spielen eine nicht zu unterschätzende Rolle bei der Verjüngung von Wäldern: Sie verbreiten die Samen der Früchte, die sie gefressen haben. Sie spielen auch eine wichtige Rolle im Nahrungsnetz, als Beutetiere, aber auch als Räuber. Ihre Fressfeinde sind vor allem Marder sowie nachtaktive Raubvögel. Doch Raubtiere sind nicht die einzige Bedrohung für diese kleinen Nager. Wie viele andere Arten sind sie aufgrund der Verschlechterung und Fragmentierung ihres Lebensraums bedroht. Geeignete Orte für den Bau ihrer Nester werden immer seltener. Wenn sie sich in menschlichen Behausungen niederlassen (z. B. auf Dachböden), werden sie auch Opfer von Katzen oder von Leuten, die ihnen nachstehen, weil sie durch die nächtlichen Aktivitäten von Sieben- oder Gartenschläfern gestört werden. ■

*Isabelle Castro*

## Littérature et sources / Literatur und Quellen:

SCHWEIZERISCHE GESELLSCHAFT FÜR WILDTIERBIOLOGIE (Hrsg.) (2021): Atlas des mammifères de Suisse et du Liechtenstein / Atlas der Säugetiere. Haupt-Verlag. 478 p.

MARCHESI P., LUGON-MOULIN N. (2004): Mammifères terrestres de la vallée du Rhône / Landsäugetiere des Rhonetals. Rotten-Verlag. 207 p.

- [www.fne-aura.org/uploads/2019/03/fiche-loirs-et-lerots.pdf](http://www.fne-aura.org/uploads/2019/03/fiche-loirs-et-lerots.pdf)
- [www.vienne-nature.fr/loir-lerot/](http://www.vienne-nature.fr/loir-lerot/)
- <https://totholz.wsl.ch/fr/portraits-despeces/le-loir.html>
- <http://ecologie.nature.free.fr/pages/mammiferes/loir.htm>
- <http://ecologie.nature.free.fr/pages/mammiferes/lerot.htm>

# LUCHS - ein Film von Laurent Geslin

Dieser Film ist einzigartig. Der Fotograf und Regisseur «lebt und atmet seit Jahren Luchse» und kennt die meisten dieser Raubkatzen im Schweizer Jura. Dank der Beobachtungen über neun Jahre hinweg hat sich eine Geschichte um eine Luchs-familie entwickelt. Sie erzählt auf spektakuläre Weise von der Natur, die manchmal auch hart sein kann. Der Film ist auch eine Familiengeschichte und ein Plädoyer für die Erhaltung der Natur.

Im Herzen des Juras, wenn sich die winterlichen Nebel lichten, durchdringt ein sonderlicher Ruf den Wald. Die wunderschöne Silhouette eines eurasischen Luchses schleicht durch die Buchen und Tannen. Er ruft sein Weibchen. Dies ist der Beginn der Geschichte einer Luchs-familie. Ihr Leben verläuft im Rhythmus der Jahreszeiten, mit der Geburt der Jungen, dem Erlernen der Jagdtechniken, der Eroberung eines Territoriums, aber auch der Gefahren, die auf sie lauern.

Wir folgen dem Männchen, dem Weibchen und dem Jungen und entdecken ein Universum, das unserem so nahe und dennoch unbekannt ist. Eine wahre Geschichte, in der Gämse, Wanderfalken, Füchse und Hermeline Zeugen des verborgenen Lebens der grössten Wildkatze Europas sind. Obwohl der Luchs für das Gleichgewicht des Waldes unentbehrlich ist, bleibt seine Präsenz in einer vom Menschen in Besitz genommenen Umgebung fragil...



Zum Trailer: <https://de.lynxlefilm.ch>