



Infoblatt

Überblick über die Biologie der kommensalen Nager

Name	Hausmaus	Wanderratte	Hausratte
	Mus musculus	Rattus norvegicus	Rattus rattus
Familie	Langschwanzmaus	Langschwanzmaus	Langschwanzmaus
	Muridae	Muridae	Muridae
Lebensablauf	Erwachsen: mit 3-4 Wochen	Erwachsen: mit 3-4 Wochen	Erwachsen: mit 3-4 Wochen
	Geschlechtsreife: mit 2-4 Monaten	Geschlechtsreife: mit 3-4 Monaten	Geschlechtsreife: mit 2-3 Monaten
	Lebensdauer: in Menschenobhut ca. 2 Jahre	Lebensdauer: 1-3 Jahre	Lebensdauer: mehrere Jahre
Nahrung	Allesfresser	Allesfresser	Allesfresser
	Bevorzugt kohlenhydratreiche, pflanzliche Nahrung, besonders Sämereien und Körner	Getreide, Sämereien, Nüsse, Süßigkeiten, Lebensmittel, Stoffe tierischer Herkunft, tötet gelegentlich kleine Tiere	Bevorzugt Früchte, Getreide, Sämereien, Nüsse, Kartoffeln und andere saftige Lebensmittel
	Geringer Wasserbedarf	Kann sich zum Nahrungsspezialisten entwickeln.	Kann sich zum Nahrungsspezialisten entwickeln.
Lebensweise und Lebensraum	Je nach Unterart und Verbreitung überwiegend oder ausschließlich in Gebäuden bis ständig	Bodenlebend; mit unterirdischen Bauen, im Freiland; Kanalisation und in Gebäuden	Wenig Bodenkontakt, bevorzugt hochgelegene Verbergeorte aber auch in Erdbauten
	im Freiland lebend	Sehr anpassungsfähig, guter Schwimmer und Kletterer	Hervorragender Kletterer, kletternd in Bäumen und
	Guter Kletterer	Lebt in Rudeln	Gebäuden
	Lebt in Familienverbänden	Vorwiegend dämmerungs- und nachtaktiv;	Individuenreiche Kolonien
	Überwiegend nachtaktiv; geringe Aktionsradien	zielgerichtete Nahrungssuche; hohes	Vorwiegend dämmerungs- und nachtaktiv,
	in	Lernvermögen Weltweit verbreiteter Kommensale	weniger zielgerichtete ständig wiederkehrende Nahrungssuche an bevorzugten Stellen; untereinander verträglicher als <i>R. norvegicus</i>
	der Regel 10-12 m vom Nest; nagt häufig		
	kleinere Nahrungsmengen		
	Weltweit verbreitet		Weltweit verbreitet
Gebäude	Können weltweit ganzjährig in Gebäuden vorkommen (<i>Mus musculus domesticus</i>).	Können weltweit ganzjährig in Gebäuden vorkommen. Besonders am Boden, Kellern oder in Bodenbereichen.	Können weltweit ganzjährig in Gebäuden vorkommen. Bevorzugen hochgelegene Gebäudeteile.

Niedersächsisches Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (LAVES) Postfach 92 62 26140 Oldenburg www.laves.niedersachsen.de