

Langslapers met een grote eetlust

DE HAZELMUIS (*Muscardinus avellanarius*) KOMT ALLEEN VOOR IN EUROPA, HET KNAAGDIER IS UIT DE FAMILIE VAN DE SLAAPMUIZEN (GLIRIDAE). HET IS DE ENIGE NOG LEVENDE SOORT UIT HET GESLACHT *Muscardinus*.



Levenswijze

Hazelmuisen blijven vaak onontdekt. Ze brengen de dag slapend door in hun schuilplaats, in de schemering worden ze actief.

Muisen, eekhoorns of hamsters worden bijna door een ieder bekend. Maar hoe zit het met hazelmuisen?

De hazelmuisen die familie van de eekhoorn zijn, houdt zich het liefst op in donkere omgeving.

Hazelmuisen komen in geheel Centraal-Europa voor. Een van de redenen dat we niet vaak hazelmuisen herkennen is de gelijkenis met andere muisen of eekhoorns, waarmee ze gemakkelijk kunnen worden verward.

Cruciaal voor hun matige bekendheid is waarschijnlijk hun manier van leven, de dieren zijn absolute langslapers. Ze brengen bijna de hele winter in diepe slaap door. Tot het einde van de zomer eet hij zich vol met een dik wintervet, om dan van oktober tot mei te gaan slapen, dus een goede zeven tot acht maanden te kunnen doen zonder voedsel. Zijn lichaamsactiviteit wordt tot een minimum beperkt: 3^o lichaamstemperatuur en 35 hartslagen per minuut in plaats van de gebruikelijke 450 hartslagen per minuut!



Het zijn echte smulpapen.



Hazelmuizen zijn sterk sociaal en zorgen goed voor hun jonge kroost.

Om de geschikte plaats te vinden om te overwinteren, beginnen de hazelmuizen reeds bij het begin van de herfst te zorgen.

Ze maken een nest van mos, gras en varens in een gat in een boom of een hol in een greppel. Nestkasten of verstopte nissen in loodsen of zolders zijn ook populair als overwintering plaatsen.

Hazelmuizen gaan ook plaatsen opzoeken in diepe gaten in de bodem of tussen ruwe stapels bladeren/takken/afval enz. Zelfs in de zomermaanden zult u de dieren zeldzaam zien in het zonlicht. Ze brengen de dag slapend door in hun schuilplaats en worden actief bij het opkomen van de schemering. Met zijn sterke ogen zien ze zelfs bij weinig licht of in bijna duisternis, ze hebben een uitstekende tastzin en gehoor, evenals een fijn gevoel voor geur om zich te oriënteren.

Knaagdieren hebben een voorkeur om zich op te houden in gevarieerde bossen met een hoog percentage van dood hout en oude bomen. Hier vinden ze genoeg nissen en hollen, maar ook een rijk voedsel areaal.

Op hun menu staan allerlei bessen en zaden, in het najaar hebben noten de voorkeur. Ook gedragen ze zich vaak als jagers, die naast insecten, wormen en slakken ook vogeleieren en kleine vogels eten. Hun jachtgebied strekt zich uit tot hoog in de boomtoppen waar ze hun klimkunst kunnen tentoon stellen.

Hun scherpe klauwen en de lange beweegbare staart doen hierbij hun voordeel.

Onder dekking van de duisternis vertrouwen ze zich zelfs in de nabijheid van mensen, ze breiden hun jachtgebied uit tot in parken en tuinen, waar de diverse vruchten hun lokken.

Maar hoe opener de omgeving is bedekt met bomen, hoe groter is voor hun het gevaar, katten, marters, vossen en roofvogels ten prooi te vallen.

De paartijd voor knaagdieren valt in het late voorjaar en de vroege zomer. Hazelmuizen breng hun nest van twee tot zeven jongen na ongeveer 30 dagen draagtijd in de zomer in de wereld.

Wetenschappers vinden hun bekwame gezinsplanning nog steeds een mysterie - de dieren lijken te voelen dat al kort na het ontwaken uit de winterslaap, of er een goed beukenootjes jaar voor de deur staat of niet. Rijpen in het jaar maar weinig bosvruchten en nootjes, dan komt er in datzelfde jaar weinig nakomelingen.

Om te communiceren met elkaar maken ze gebruik van een heel repertoire van geluiden, ze piepen en fluiten tot klappertanden. Dus ze maken zich op zolders niet altijd even populair. Maar met regels van de mensen hebben ze niets te maken en gaan dus daar gewoon door.



Onverzadigbaar!

Kenmerken

De hazelmuis is één van de kleinere soorten slaapmuizen. De kleur is oranje-grijsbruin aan de bovenzijde, en geelwit aan de onderzijde. Zijn grijs tot grijsbruine vacht en de duidelijk contrasterende

veel op een jonge perfecte camoufla-hazelmuis op de boomgaten men, omdat vrijwel idenkleurd. Met hoor en sterk zwarte ogen, geving goed, mering.

De keel en staart is lang en

Bij verschillende ha- je van de staart wit. De snorharen (zo'n drie centimeter).

het leven in bomen en struiken. Een volwassen hazelmuis is zes tot negen centimeter lang. De staart is bijna net zo lang als het dier zelf, tot 8 centimeter. De hazelmuis weegt 15 tot 30 gram, maar wordt zwaarder in de aanloop naar de winterslaap, tot zo'n 45 gram.

De hazelmuis eet noten (onder andere hazelnoot, kastanje, eikels, zaden en vruchten zoals bessen, en soms ook dierlijk materiaal als insecten, eieren en jonge vogeltjes.

Voortplanting

Het is een nachtdier, overdag verblijft hij in zijn nest. Het nest is een compacte, geweven bal met een diameter van 10 centimeter. Het nest wordt meestal op een hoogte van vijf meter of hoger gebouwd, maar soms wordt het ook in dicht struikgewas aangetroffen, ongeveer een meter van de grond af. Soms dient het nest van een eekhoorn of een vogel als

basis. Nesten van verschillende hazelmuisen liggen vaak in groepjes niet ver van elkaar.

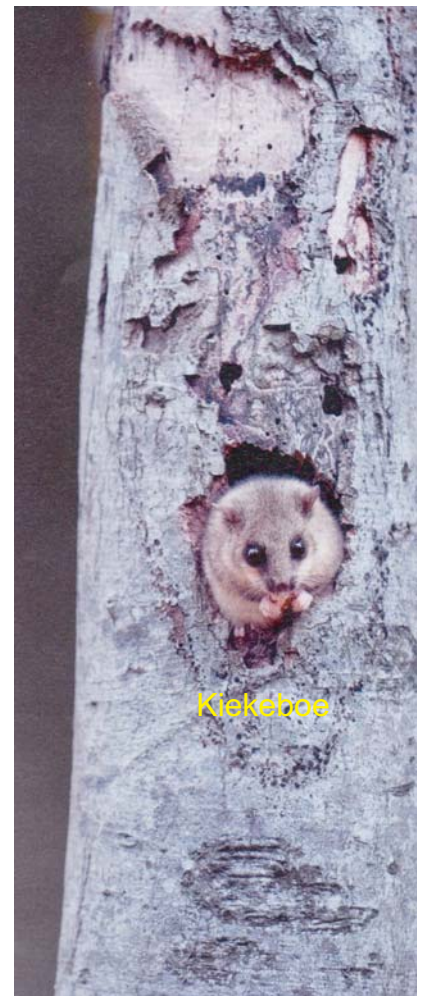
De hazelmuis wordt maximaal vier jaar oud in het wild. Veel dieren sterven tijdens de winterslaap van de honger.



lichte buikkleur lijkt hij zeer eekhoorn. Een bijna ge beschermd de takken of in van beukebohun schors tiek is ge- zijn fijne ge- uitpuilende ziet hij zijn om- zelfs bij sche-

borst zijn wit. De zeer dichtbehaard. zelmuisen is het punt- snuit is vrij kort, met lange

De hazelmuis is aangepast aan



Kiekeboe