

Hamsteraars in de herfst

Op diierendag verwennen we ons huisdier met wat extra's. Maar in de natuur staat een tijd van schaarste voor de deur. Hoe slaan dieren in de herfst energie op om de winter door te komen?

Vleermuis

In het najaar fladderen de vleermuizen er flink op los, want ze moeten veel insecten eten om de winter te kunnen overleven. Met hun opgeslagen vet gaan vleermuizen ondersteboven in winterslaap. Ze springen zuinig om met energie doordat ze de temperatuur van hun lichaam drastisch kunnen verlagen – ze draaien de thermostaat naar beneden.

Mol

De mol heeft het er in het najaar ook maar druk mee: hij legt een ondergrondse reserve van wormen aan. Door de kop van de wormen af te bijten, raken deze verlamd en drogen de hele winter niet uit. Als hij geen verse wormen kan vinden, maakt de mol gebruik van zijn voorraad.

Honingbij

Honingbijen zijn echte hamsteraars. Ze leggen 's zomers een honingvoorraad aan om de winter door te komen, want dan zijn er geen bloemen en is er dus ook geen nectar. Ze blijven 's winters in hun kast. Een volk van zo'n 15.000 exemplaren lust dan tenminste tien kilo honing. Voor het maken van een kilo honing moeten bijen meer dan vier kilo nectar verzamelen. En voor die vier kilo moeten ze 's zomers minstens 100.000 keer heen en weer vliegen van bloem naar kast en meer dan anderhalf miljoen bloemen bezoeken. Een imker die deze honing oogst, geeft er als voedsel suikerwater voor in de plaats. Anders verhongeren de bijen.

Zanglijster

Gelukkig zijn er in de herfst veel bessen te vinden. Die lust de zanglijster graag, voordat hij naar het warmere Frankrijk trekt. Vliegen kost veel energie, dus legt de zanglijster door het eten van extra voedsel een onderhuidse vetreserve aan. Per dag eet hij wel een portie bessen gelijk aan zijn lichaamsgewicht.

Wild zwijn

De herfst vormt voor het wild zwijn het decor van een flinke schranspartij. De bodem ligt dan vol met voedsel: eikels, beukenootjes en kastanjes. Hij eet zoveel dat hij een dikke speklaag krijgt onder zijn borstelige vacht. Op die speklaag teert hij een groot deel van de winter.

Gepubliceerd in: NUON herfstgids (september 2010), Concept en realisatie: MediaPartners LoyaliteitsCommunicatie, Amstelveen.

© Manon Laterveer-de Beer