



dood hout

natuurboekje
van



HOI!

SOMMIGE MENSEN vinden de bossen een rotzooitje. Overal dode boomstammen, stronken, afgewaaide takken... “Slordig! Weg met al dat dode hout”, roepen ze. “Vroeger was een bos veel netter en mooier!”

Alle dode bomen in het bos opruimen, doen we niet meer. Dat is voorbij. Over dood hout wordt nu anders gedacht. Een dode boom is het einde van de boom. Maar... voor veel planten en dieren is zo'n boom juist het begin. Door dood hout te laten liggen, is er veel meer leven in de natuur!





WAAROM IS VOOR

veel dieren dood hout zo belangrijk? Dat is voor elk dier anders.

Het kan zijn dat:

- * het dier alleen maar dood hout eet;
- * het dier in dood hout een nest maakt;
- * het dier in of onder dood hout schuilt;
- * het dier van dood hout een nest bouwt;
- * het dier beestjes eet, die in dood hout leven;
- * het dier in dood hout overwintert.

Zonder dood hout kunnen bepaalde dieren niet leven. Ze kunnen zelfs uitsterven.

Dit is de larf
(± 5 cm lang) van
het vliegend hert,
een grote kever.

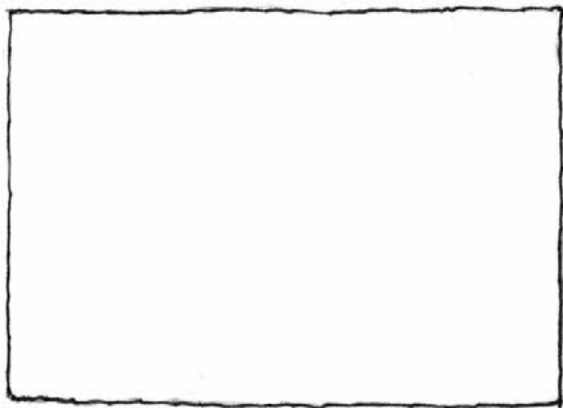


KEVERS, WESPEN, BIJEN, vliegen, kikkers, hagedissen, vogels... Het lijstje met dieren die dood hout opzoeken, is nog veel langer. Weet je dat er honderden soorten kevers in ons land zijn, die dood hout nodig hebben? Veel kevers leggen eitjes in dood hout. Hun larven graven gangetjes en eten van dat hout.

Dood hout is een restaurant voor vogels. Spechten zoeken een dode boom die nog rechtop staat. Ze hakken met hun snavel en pikken een larf uit de stam. Ook hakt de specht een holte als nest. Later broeden, slapen of schuilen weer andere dieren in die holte.

GA EENS OP onderzoek. Zoek in een bos, park of tuin een dood stuk hout. Kijk onder de schors en in de spleetjes. Til het hout een beetje op. Zie je dieren in of bij het dode hout? Zie je gangetjes in het hout? Zie je schimmel of paddenstoelen. Ook die zijn voedsel voor dieren. Doe je onderzoek ook eens in een ander seizoen. Dan kun je verschil zien.

Teken hier iets van je onderzoek:



ELKE BOOM GAAT dood. Dan komt er in het bos dood hout bij. Maar er gaat ook dood hout wég. Stukje bij beetje valt dood hout uit elkaar. Daarbij helpen al die insecten. Ook slakken, pissebedden en regenwormen. Ook bacteriën, schimmels en paddenstoelen. Veel paddenstoelen groeien alleen op dood hout. Zonder dood hout zouden ze er niet zijn.

Uiteindelijk blijft humus over. Humus is voedsel voor andere planten en bomen. Die groeien ervan. Dus... dood hout hoort in de natuur. Dood hout zorgt voor meer planten en dieren.



Elfenbankjes groeien op rottend hout.

POST

Jesse uit Vaals schreef bij zijn foto: "Op onze uitgebloeide klimop zaten nog heel veel wespen. Die waren supersloom. Ze kunnen geen eten meer vinden en het wordt koud en dan gaan ze dood."



Het Limburgs Landschap
Postbus 4301, 5944 ZG Arcen
T 077-473 75 75

info@limburgs-landschap.nl
www.limburgs-landschap.nl

Samenstelling en tekst
Ditte Merle

Tekeningen Wil Kroon

Extra natuurboekjes zijn
voor scholen en natuurgroepen
gratis te bestellen bij
Het Limburgs Landschap.



DOE JE MEE? Hier een puzzeltje. Welke dieren overwinteren vaak in dood hout? Vul de ontbrekende letters in:

E**E****E**

Stuur je inzending voor 31 januari 2019 naar Het Limburgs Landschap. Een tekening of foto van deze dieren opsturen, kan ook. We zijn benieuwd!

DOOD-HOUT-WEETJE Het vliegend hert is de grootste kever van Europa. Ze was in Nederland bijna uitgestorven. Er lag te weinig rottend hout voor haar larven. In Limburg komt ze hier en daar nog voor.