



# de klimop

natuurboekje  
van



# HOI!

**DE KLIMOP HEET** niet voor niets klimop. Hij klimt als de beste. Tenminste, als hij een steuntje krijgt. Komt hij een boom, muur of hek tegen... hup, hij hecht zich vast en klimt omhoog. Een klimop kan metershoog worden en honderden jaren oud.

Iedereen kent de klimop. Je ziet hem in bossen, tuinen en parken. Misschien denk je: wat een saaie plant, niks aan! Vergis je niet, klimop is bijzonder. Hij groeit en bloeit anders dan andere planten.



*De klimop houdt zich vast met korte hechtwortels.*

Een bloeitak met andere blaadjes  
en zonder hechtwortels.



**KLIMOP KAN NIET** alleen klimmen maar ook kruipen. Hij kruipt dan over de grond. Klimop die niet klimt, zal nooit bloeien. Pas als een klimop een bepaalde hoogte heeft, gaan er speciale takken groeien. Bloeitakken. Die hebben geen hechtwortels en ook het blad ziet er anders uit. Aan die bloeitakken komen bloemen.

Klimop bloeit van eind september tot laat in het jaar. Meestal zijn andere bloemen dan al uitgebloeid. Bijen, vlinders, hommels, zweefvliegen... ze komen op de nectar en het stuifmeel af. Bij een bloeiende klimop zoemt het van de insecten. Bzzz, bzzz, bzzzzzt...



**GA EENS OP ZOEK** naar klimop. Zie je een klimop tegen een boom of muur? Voel eens hoe vast hij zit!

Klimop haalt voedsel en water uit de grond. Dus niet uit de boom. Klimop doet weinig kwaad. Behalve als hij de boom overwoekert. De takken van de boom worden topzwaar en zijn bladeren krijgen geen licht. Einde boom.

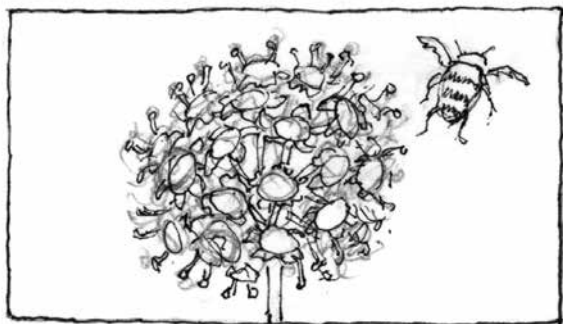
Maak de tekening af en laat de klimop flink klimmen.

**ZOEK EEN KLIMOP** die bloeit. Zie je het verschil tussen het blad van een gewone tak en een bloeitak? En zie je dat er geen hechtwortels zijn?

Ze zeggen dat de bloemen van de klimop naar hars ruiken. Wat vind jij?

Voorals de zon schijnt, komen er veel insecten naar de bloemen. Hoeveel verschillende soorten insecten zie je?

Teken een paar insecten op de bloem.



**WIE WEET KOM JE** de klimopbij tegen. Wat zo bijzonder is: haar jonkies, de larven, lusten alleen stuifmeel van de klimop. De bij vliegt met het stuifmeel naar het holletje van de larven en weer terug. (En weer heen en weer terug...)

Tussen de bladeren van de klimop schuilen veel dieren. Vogels, muizen en insecten en zo. Ook in de winter, want klimop houdt zijn groene bladeren. De bloemen worden blauwzwarte bessen. Vroeg in de lente zijn ze rijp. Dat is anders dan bij de meeste andere planten. Vogels zoals merels eten van de bessen. Maar voor ons zijn die bessen giftig.



# POST



Hallo,

Achter in onze tuin vonden papa en ik een uitgegraven wespennest. Overal stukken

raat in het rond. Bij ons in de buurt is een dassenburcht dus misschien heeft een das dit gedaan. Die eten larven van wespen, zegt papa.

Ik lees jullie natuurboekjes ALTIJD en mijn papa ook.

Groetjes van Jesse,  
ik ben 10 jaar.



Mooi gedaan,  
Ton Jansen!

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?** Maak een foto of tekening van een klimop met insecten of andere beestjes op de bloemen. Stuur je inzending voor 8 november 2018 naar Het Limburgs Landschap en wie weet staat hij dan in het volgende natuurboekje of op onze website.

**KLIMOP-WEETJE** Bomen en planten maken de lucht schoon. Klimop kan dat supergoed. Hij haalt fijnstof en andere stoffen uit de lucht die niet gezond zijn.