



**insecten houden van schoon**





# Opruimers in de natuur

Wat maakt deze insecten bijzonder?



groene vleesvlieg



mestkever



mieren

Het zijn **opruimers**. Ze eten graag poep, etensresten en ander dood materiaal. Ze **recyclen** het, waardoor de goede, bruikbare stoffen niet verloren gaan.

Dit korstje is op de grond gevallen en nu hebben mieren het gevonden. Ze nemen kleine stukjes mee terug naar hun nest.



Sissende kakkerlakken eten dode planten en fruit op de bosgrond in Madagaskar.



Zonder deze opruimers zou de aarde in de problemen komen.



# Eitjes leggen



Opruimers zorgen voor onze aarde: zonder deze insecten zouden er overal dode planten en dieren liggen.



Bromvliegen hebben een goede neus. Binnen een paar minuten vinden ze een dood dier, zoals deze gnoe. Ze leggen superveel eitjes op het dode dier. Een paar dagen later komen daar maden uit.

De maden eten hun buikje rond. Twee tot drie weken later veranderen ze in volwassen vliegen. Het dode dier wordt beetje bij beetje opgegeten tot er alleen nog botten over zijn. Andere dieren helpen mee.

Opruimers zijn de recyclers van de natuur. Ze verwerken alle waardevolle stoffen uit dode dieren en planten.

De botten van deze gnoe vergaan in ongeveer zeven jaar.







# insecten houden van schoon

Wist je dat insecten de wereld draaiende houden?  
Ontdek hoe insecten voor onze aarde zorgen door  
dood materiaal, poep en ander afval op te ruimen.



978-94-6439-290-6



978-94-6439-287-6



978-94-6439-288-3



978-94-6439-289-0



[www.schoolsupport.nl](http://www.schoolsupport.nl)