

LES-SUGGESTIE:  
ONTDEK  
DE  
INSECTENWERELD

[WWW.LULUKEVERDOKTER.COM](http://WWW.LULUKEVERDOKTER.COM)

# WORD JIJ OOK KEVERDOKTER?

**5-6 JAAR**  
**7-9 JAAR**



Lessuggestie bij het kinderboek  
Het Keverziekenhuis

**LES-SUGGESTIE:  
ONTDEK  
DE  
INSECTENWERELD**

Beste leerkracht,

Kinderen kunnen dinosauriërs bij naam noemen, maar van beestjes in hun eigen tuin hebben ze angst. Lulu Keverdokter en de dikke stinkwants Karel, uit het grappige (voor)leesboek Het keverziekenhuis, geven kinderen zin om op zoek te gaan in hun eigen buurt naar alles wat krabbelt en vliegt.

Insecten zijn levensnoodzakelijk voor de natuur en voor ons. Wetenschappers stelden de voorbije jaren een schrikwekkende daling van het aantal insecten vast, waarbij verschillende soorten compleet dreigen te verdwijnen. In deze lessuggestie willen we leerkrachten uit het basisonderwijs ideeën bieden om met kinderen over het belang van insecten in onze wereld te praten.

Want pas als we geen angst meer hebben van al die kriebelbeestjes, kunnen we ook begrijpen wat insecten voor ons betekenen.

Annelies Vanoppen  
Auteur van het boek "Het Keverziekenhuis"

**THEMA'S:  
INSECTEN,  
NATUURBEHOUD**

# WORD JIJ OOK KEVERDOKTER?



**5-6 JAAR**

## 1. Wij ontdekken het thema insecten

Start met een kringgesprek:

- Wie is er bang voor insecten? Wie niet? Voor welke insecten ben je bang?
- Ben je echt bang of vind je deze insecten eigenlijk gewoon vervelend?
- Bestaan er in België en Nederland gevaarlijke insecten?
- Welke insecten vind je mooi om te zien?
- Zijn insecten er alleen maar om vervelend te zijn of spelen ze ook een rol in de natuur?
- Hoeveel verschillende soorten van insecten ken jij?

**WEETJE:**  
IN ONS LAND ZIJN ER GEEN  
GEVAARLIJKE INSECTEN.  
SOMMIGE INSECTEN KUNNEN  
STEKEN OF VEROORZAKEN  
JEUK, MAAR ZE ZIJN NIET  
GEVAARLIJK.

**LEUK OM TE VERTELLEN:**  
EEN SPIN IS GEEN INSECT  
MAAR HOORT BIJ DE  
GELEEDPOTIGEN, WAAR  
OOK SCHORPIOENEN TOE  
HOREN.

## 2. Op insectensafari

Lulu keverdokter, het meisje uit het boek, begint in haar poppenhuis een keverziekenhuis. In een schriftje noteert ze alles over haar patiënten. Ze maakt er een mooie tekening bij en zoekt op welk insect dat zou kunnen zijn.

- **Wij gaan op insectensafari!** Dat kan op de speelplaats, een nabijgelegen weide of bos.
- Laat kinderen thuis op zoek gaan naar **hulpmiddelen** waarvan zij geloven dat ze deze op een insectensafari kunnen gebruiken. Geef geen tips maar laat ze creatief op zoek gaan. In een kringgesprek kunnen de kinderen zelf uitleggen welk hulpmiddel zij kozen en waarom.

**Interessante hulpmiddelen die je als leerkracht kan voorbereiden:** een vergrootglas, een boek over verschillende soorten insecten, een netje, een insectenkijker of glazen pot met een vlies met gaatjes als sluiting, een crème die helpt tegen insectenbeten...

- **Voor kinderen die kunnen lezen** is het interessant om het **insectensafari-werkblad** van Lulu keverdokter meerdere malen te kopiëren. Zo leren kinderen – zelfs kinderen met angst – de insecten voor langere tijd te observeren en te beschrijven.

Voor **jongere kinderen** is het interessant **tekenmateriaal** mee te nemen. We tekenen de insecten die we zien en gebruiken ze later in een creatief project.



### MAAK GOEDE AFSPRAKEN!

INSECTEN ZIJN LEVENDE WEZENS EN DAAROM IS MEN OOK UITERST VOORZICHTIG MET ZE.

BESPREEK MET DE KINDEREN WAAR ZE INSECTEN KUNNEN VINDEN. DAT KAN OP BLOEMEN, MAAR OOK OP SCHADUWPLEKKEN, ONDER MOS, HOUT OF BLADEREN.

### 3. Wij maken een eigen keverziekenhuis

Al de insecten die we ontdekten op onze insectensafari kunnen nu naar het keverziekenhuis! Natuurlijk kan je, net als Lulu Keverdokter, een oud poppenhuis gebruiken. Maar hier zijn enkele andere leuke ideeën om een keverziekenhuis in de klas tot leven te laten komen.

- Moeilijkheidsgraad: licht

Maak een grote tekening van **een poppenhuis, wat je omtovert tot keverziekenhuis**. Elke kamer herbergt een eigen soort kriebelbeestjes. Die soorten kan je samen bespreken: vliegende insecten, kevers, spinnen...

De tekeningen van al de insecten die de klas ontdekte op de insectensafari worden uitgeknipt en in de juiste categorie gekleefd. Kinderen die kunnen schrijven, kleven er een briefje bij met steekwoorden over hun insect.

- Moeilijkheidsgraad: middel

In deze lessuggestie en op [www.lulukeverdokter.com](http://www.lulukeverdokter.com) vind je een tekening van Karel de stinkkever. Geef hem leuke kleuren, knip hem uit en steek de vleugels vast met een pin.

Met een draadje aan de pin, laat je de kevers bengelen voor het raam in de klas. Met wat geluk schijnt de zon op de kever en krijg je fantastische **vliegende kevers op de bodem van de klas!**



TIP

MET ZELFKLEVENDE  
WIEBELOGEN KOMEN  
DE INSECTEN TOT  
LEVEN!

# WORD JIJ OOK KEVERDOKTER?

**7-9 JAAR**

## 1. Wij ontdekken het thema insecten

Voor deze leeftijdsgroep is het boek een erg interessant uitgangspunt, maar ook zonder het boek kan je over insecten een kringgesprek starten (de cursieve vragen gebruik je zonder boek).

- *Er zijn steeds minder insecten in ons land. Hou komt dat volgens jou?*
- *Welke insecten kwamen er allemaal voor in het boek? Kende jij al deze insecten? Wat is jouw lievelingsinsect? En welk insect maakt jou een beetje bang?*
- *“Jij kan worden wat je wil, ook al ben je nog klein”, zegt Karel de stinkwants tegen Lulu. Is dat waar? Kan jij ook als kind al insecten helpen, zodat ze niet verdwijnen? Hoe kan jij dat doen?*
- *In het boek staat er opeens een stinkdier in de kamer van Lulu Keverdokter. Stinkdieren leven eigenlijk niet in Europa. Waar denk jij dat dit stinkdier vandaan komt? Ken jij andere dieren die gevaarlijk zouden zijn voor het keverziekenhuis omdat ze insecten eten?*
- *Mevrouw Kraai was vergeten hoe het was om kind te zijn. Grote mensen zijn vaak vies of bang van insecten. Hoe kan jij hen uitleggen dat insecten nuttige dieren zijn en ze hen niet mogen doden?*



## Invultekst

Ontdek waarom insecten zo belangrijk voor ons zijn met deze invultekst. Zet de onderstaande woorden op de juiste plaats in de tekst.

**bestuiven - natuur - regenwormen en mestkevers - vruchtbaar - voedselbron - vitamines - insecten - nuttige - voedsel**

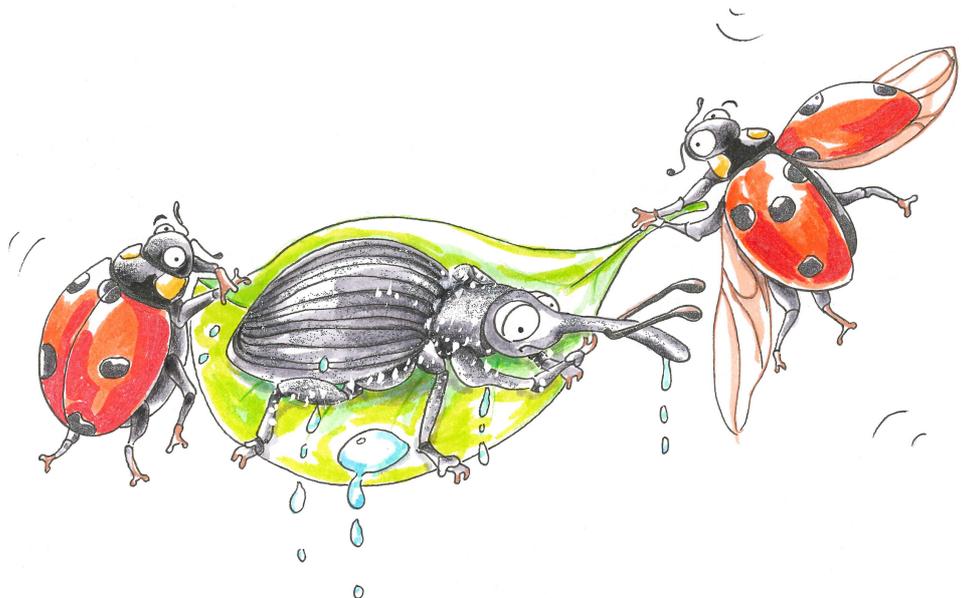
**Denk jij dat insecten alleen maar vervelend zijn? Dan heb je het mooi mis!**

Insecten zijn .....dieren. Ze vervullen een belangrijke rol voor de ....., en zo ook voor de mensen. Als er geen ..... meer zouden zijn, raken we ook de planten en zo ons ..... kwijt. De insecten ..... bloemen en planten zodat die kunnen groeien en vruchten kunnen dragen.

Andere insecten zoals ..... ruimen de bodem op. Ze ruimen gevallen bladeren, dode dieren en uitwerpselen op. Zo houden ze de bodem .....

Tenslotte zijn insecten een belangrijke ..... voor andere dieren. Denk aan egels, vleermuizen en vogels.

In heel wat landen eten ook mensen insecten. Ze zijn een bron van eiwitten, mineralen en ....., Kan jij je voorstellen insecten te eten?





#### 4. Wij maken een eigen keverziekenhuis

Al de insecten die we ontdekten op onze insectensafari kunnen nu naar het keverziekenhuis! Natuurlijk kan je, net als Lulu Keverdokter, een oud poppenhuis gebruiken. Maar hier zijn enkele andere leuke ideeën om een keverziekenhuis in de klas tot leven te laten komen.

##### - Moeilijkheidsgraad: licht

Maak een grote tekening van een poppenhuis. Elke kamer herbergt een eigen soort kriebelbeestjes. Die soorten kan je samen bespreken: vliegende insecten, kevers, spinnen... De tekeningen van al de insecten worden uitgeknipt en in de juiste categorie gekleefd. Kinderen die kunnen schrijven kleven er een briefje bij met steekwoorden over hun insect.

Tip: Met zelfklevende wiebelogen komen de insecten tot leven!

##### - Moeilijkheidsgraad: middel

Kies je voor een oud poppenhuis (of kartonnen schoendozen die je op elkaar kleeft), kan je met origami insecten in elkaar toveren. Op deze manier trainen kinderen niet alleen hun fijne motoriek, maar leren ze ook een handleiding volgen.

Tip: Op [www.origamivoorkinderen.nl](http://www.origamivoorkinderen.nl) vind je verschillende voorbeelden om origami-insecten te bouwen.

##### - Moeilijkheidsgraad: zwaar

Uit verschillende stoffen knippen we een groot huis. Elk kind kan nu met stof, lijm en schaar een eigen ziekenhuiskamer met insecten in het huis kleven. Ook hier brengen zelfklevende wiebelogen de insecten tot leven. Dit project vraagt meer tijd en een goede motoriek.

Tip: Laat kinderen voor een bepaald insect kiezen. Elk kind bespreekt zijn/haar ziekenhuiskamer en de “patiënt” voor de klas in een korte presentatie voor het kunstwerk in het huis gehangen wordt.



**BRAVO!**

**JIJ BENT EEN ECHTE  
KEVERDOKTER!**



Teken hier jouw lievelingsinsect!

Schrijf hier waarom je vrienden en je familie  
niet bang hoeven te zijn van insecten.

Hier kan jij een plannetje tekenen voor jouw  
eigen keverziekenhuis