**Wikiles kleine beestjes, informatie voor de leerkracht.**

***Vakgebied: Oriëntatie op de natuur***

***Kerndoel: 40 en 41***

***Leeftijd: 7 t/m 9 jaar***

***De kinderen leren:***

* insecten en spinnen vergelijken en herkennen;
* hoe insecten en spinnen zich voortplanten en ontwikkelen;
* wat insecten en spinnen eten.

***De kinderen begrijpen:***

* het belang van het insecten voor de natuur.

***Trefwoorden:***

Insect, lieveheersbeestje, libelle, spin, web, metamorfose.

***Tips voor verdere invulling in de groep:***

***De les:***

***inleiding***De les kan starten met het filmpje (link hieronder) over het zoeken naar insecten en spinnen. De leerlingen kunnen dan met een loeppotje naar buiten en zelf op zoek gaan.   
In het filmpje wordt onder een tegel gezocht, **maar de kinderen kunnen ook gaat zoeken in het gras, in struiken of onder losse stenen.** Daarna vergelijken ze de dieren met de zoekkaart (zie bijlage) en benoemen de dieren die ze gevonden hebben.

http://www.schooltv.nl/beeldbank/clip/20030701\_tegeldieren01

***kern***   
Leerlingen kunnen zelfstandig aan het werk met de wikiles ‘Kleine beestjes’.

***afsluiting***Leerlingen gaan nu zelf een afsluiting maken. Klik op onderstaande link voor diverse verwerkingssuggesties.

***Verdere invulling***

Insecten zoeken, bekijken, benoemen en natekenen.  
Daarbij kunnen de kinderen de onderdelen van insecten benoemen.

Koolwitjes in de klas, een lespakket van de vlinderstichting. Bekijk de informatiefilm hieronder:   
http://www.vlinderstichting.nl/onderwijs.php?id=44

Antquarium, een mierenboerderij in de klas.   
www.discovery-planet.nl/biologie/insecten/antquarium-mierenboerderij

***Early English:***

Word game paint insects

<http://learnenglishkids.britishcouncil.org/en/word-games/paint-it/insects>

Insect word game:

<http://learnenglishkids.britishcouncil.org/en/fun-games/insect-world>

Song incy wincy spider

<http://learnenglishkids.britishcouncil.org/en/songs/incy-wincy-spider>

Minibeasts

<http://www.sparklebox.co.uk/thumbs801-805/sb805prev.html>

Minibeasts legs and wings poster

<http://www.sparklebox.co.uk/thumbs801-805/sb805prev.html>

Bugs research lab:

<http://www.sparklebox.co.uk/3811-3820/sb3816.html>