



LESINHOUD

Inhoud

De kinderen maken kennis met diverse kleine beestjes, maar vooral met lieveheersbeestjes.

Kinderen ontdekken en leren:

- over kleine beestjes en over lieveheersbeestjes:
- Hoe ziet de larve eruit? Wat eten ze?
- Wat vertellen de stippen?
- Welke kleuren hebben ze?

LESACTIVITEIT

Hoe ziet de les eruit?

Na een introductie over een lieveheersbeestje en andere diertjes gaan de kinderen met een lieveheersjasje aan en een tas vol materialen buiten op zoek naar kleine beestjes 'in het echt'.

Locatie

De inleiding van deze les vindt plaats op de leszolder van Natuurcentrum De Maashorst.

Wanneer

april, mei, juni, alleen in de middagen. In de ochtend na overleg.

Kosten

€2,00 per leerling met een minimumbedrag van €50,00 per groep.



SCHOOLVOORBEREIDING

Inhoudelijk

Sommige mensen vinden kleine beestjes griezelig. Het is goed om kinderen al jong te leren dat ze met respect met kleine beestjes omgaan, want ze hebben een grote betekenis voor de natuur. Bijna iedere kleuter is dol op lieveheersbeestjes. Laat als voorbereiding dit filmpje zien.

Vertel wat over een paar kleine beestjes:

- Lieveheersbeestjes hebben stippen. Dat zegt niets over hun leeftijd, maar over de soort. De larven zien er vreemd uit. Larven en volwassen lieveheersbeestjes eten heel veel bladluizen.
- Een oorworm eet planten en kruipt niet in oren!
- De duizendpoot heeft 32 pootjes. Het rovertje eet andere diertjes.
- Een miljoenpoot heeft ongeveer 100 pootjes en eet plantaardig voedsel. Is hij bang? Dan rolt hij zich op.
- De pissebed houdt van donker en een beetje nattigheid.
- Slakken hebben huisjes, maar er zijn ook slakken zonder huisje: naaktslakken. Slakken hebben twee kleine voelsprietjes en twee ogen op sprietjes.
- Lieveheersbeestjes hebben stippen. Dat zegt niets over hun leeftijd, maar over de soort.
- De regenworm trekt bladeren in de grond en eet ze onder de grond op.
- Een rups wordt later vlinder.
- Een kever heeft twee vleugels, ze zijn beschermd door twee rugschildjes.

Organisatorisch

Op school maakt u maximaal 6 groepjes van 4-6 kinderen. Bij ieder groepje moet gedurende het bezoek aan het natuurcentrum een begeleidende volwassene zijn. Bespreek met de begeleiders van tevoren de gang van zaken. Laat hen zorgen voor een horloge en geschikte kleding. Maak eventueel gebruik van de begeleidersbrief.

NA AFLOOP OP SCHOOL

Afronding

Zoals de kinderen op het natuurcentrum kleine beestjes hebben gevonden, zo kan dat ook in de tuin of op het schoolplein. Flip de beer doet mee!

In dit sprookjesachtig filmpje wordt de functie van kleine bodemdierjes op kleuterniveau uitgelegd.

