

Keutels op de kinderboerderij

Handleiding leerkracht

Groep 1-2



Inleiding

Door de opdrachten over de verschillende dieren te doen ervaren de leerlingen met hun zintuigen de kinderboerderij en de dieren die daar wonen, wat ze eten en welke poep ze produceren. Maar ook dat deze poep weer onderdeel is van de voedselkringloop. De Keutelles is onderdeel van de lessenserie Wonderwel.

Lesdoelen

Kerdoelen

Het lesprogramma sluit aan bij de volgende kerndoelen voor het basisonderwijs, Oriëntatie op jezelf en de wereld:

40 - De leerlingen leren in de eigen omgeving veel voorkomende planten en dieren onderscheiden en benoemen en leren hoe ze functioneren in hun leefomgeving.

41 - De leerlingen leren over de bouw van planten, dieren en mensen en over de vorm en functie van hun onderdelen.

Leerdoelen

- Kinderen leren hoe ze met dieren om moeten gaan
- Kinderen maken kennis met verschillende boerderijdieren
- Kinderen leren welk voedsel de dieren nodig hebben
- Kinderen overwinnen hun eventuele angst voor dieren en poep
- Kinderen leren met hun zintuigen: oren, ogen, neus en handen
- Kinderen leren dat poep onderdeel is van de voedselkringloop

Introductie op school - Poep van dieren

20 minuten

Vorbereiding voor de leerkracht

- Lees de achtergrondinformatie door over dieren en hun poep.
- Leen (eventueel) het boek 'Over een kleine mol die wil weten wie er op zijn kop gepoept heeft'

Benodigdheden

- Digibord

Uitvoering

- Praat met de kinderen over dieren en hun poep.
- Vraag hen synoniemen voor poep te noemen, er zijn er tientallen! Ontlasting, flats, mest, uitwerpselen, drukken, schijt, een hoop doen, keutel, drol, kak, je behoefte doen. Laat de kinderen maar spuien, alles mag vandaag! Je kunt hier eventueel een woordweb van maken.
- Bedenk samen met de kinderen vragen die ze willen stellen aan de medewerkers van de kinderboerderij.
- Prentenboeken die aansluiten bij dit thema:
 - Over een kleine mol die wil weten wie er op zijn kop gepoept heeft - Werner Holzwarth. ISBN 9789053413586.
 - Voorleesfilmpje van de kleine mol:
<https://www.youtube.com/watch?v=VuLMTORSFhE>
 - Kukelepoe - Steve Smallman. ISBN 9789048315994
 - De poepfabriek - Marianne Busser. ISBN 9789048828333
 - Hé, wie zit er op de wc - Harmen van Straaten. ISBN 9789025867676
 - Het grote poepconcorso - Guido van Genechten. ISBN 9789044817744
 - Het poepboek - Pernilla Stalfelt. ISBN 9789076347073
- De volgende filmpje kunnen vooraf in de klas vertoond worden:
 - Aap poep pies - keutels en drollen (9.59 min): <https://schooltv.nl/video/aap-poot-pies-1/#q=aap%20poot%20pies>
 - Huisje Boompje beestje – dieren en hun drollen (15.00 min):
<https://schooltv.nl/video/huisje-boompje-beestje-dieren-en-hun-drollen/#q=drollen>
 - Op pad met flip de beer – Poep van dieren (3.01 min):
<https://schooltv.nl/video/poep-van-dieren-op-pad-met-flip-de-beer/>

Achtergrond Poep van dieren

Toen je nog klein was, was je moeder heel trots als je op het potje had gepoept. Samen met je moeder spoelde je dan je drol door de wc. Grote mensen vinden het vaak een beetje raar om over poep te praten. Ze vinden poep vies en gaan naar de wc met de deur op slot. Alle mensen moeten poepen, dat komt omdat ze eten. Net als jij.

Wat is poep eigenlijk? Poep is eigenlijk afval van eten. Als je iets eet, gaat het eten naar je maag. Daar wordt het gekneed tot een papje. Vanuit je maag gaat het naar je darmen. Hier wordt alles wat je lichaam kan gebruiken uit het eten gehaald. Alles wat niet gebruikt kan worden, wordt omgezet in poep.

Alle mensen en dieren moeten eten om te blijven leven. Die moeten dus ook allemaal poepen. Niet alle poep ziet er hetzelfde uit. De poep van een koe ziet er heel anders uit dan de poep van een geit of een hond. Dat komt doordat ze niet hetzelfde eten en hun lichaam anders werkt.

Op de kinderboerderij wordt er door de dieren al heel veel gepoept. Maar op een echte boerderij, waar nog veel meer dieren wonen, wordt er nog veel meer gepoept. Een volwassen koe poept wel 60 kilo poep per dag!

Poep van dieren, de mest, wordt op een mesthoop gelegd en gebruikt op de akkers. Daar groeien planten goed van. Dat heet bemesten. Poep is dus niet alleen afval maar ook eten voor de planten!

Keutels op de kinderboerderij

1 uur

Vorbereiding voor de leerkracht

- Afspraak maken met Kinderboerderij Hilversum: 035-6233886
- Regel een begeleider per groepje van 5 à 6 kinderen en laat hen vooraf weten wat je van hen verwacht.
- Het is handig om jezelf vrij te roosteren, zodat je de ouders kunt begeleiden en het contact met de medewerkers van de kinderboerderij kunt onderhouden.
- Zorg dat de kinderen gepaste kleding aan te trekken die een beetje vies mag worden.
- Bespreken samen met de kinderen de regels: hoe gedraag je je bij de kinderboerderij?
 - Wees vriendelijk voor dieren, laat dieren naar je toe komen
 - Til dieren niet op en jaag ze niet achterna
 - Haal geen dieren uit verblijven
 - Voer de dieren niet
 - Wees altijd voorzichtig. De dieren zijn gewend aan mensen, maar kunnen onverhoopt een keer bijten of trappen. Dieren blijven tenslotte dieren.
 - Was de handen met water en zeep na jullie verblijf

Uitvoering

- Het bezoek start met een korte inleiding, uitleg van de opdrachten en de regels op de kinderboerderij.
- Daarna gaan de kinderen in kleine groepjes samen met een ouder aan de slag met de opdrachten.

Colofon

Deze les is ontwikkeld door Kinderboerderij Hilversum en Omgevingseducatie Gooi, Vecht-
en Eemstreek.

©Augustus 2020