

## Opdrachten bij het Natuurpad voor kinderen

### Paaltje met konijntje: Ssst!!!

Ga bij de takkenril staan. Sluit je ogen en luister goed naar wat je hoort. Hoor je vogels of insecten? Of misschien de wind? Wat hoor je nog meer? Welk geluid heeft niets met de natuur te maken, maar hoor je hier altijd?

### Paaltje met libel: Op de tast

Loop een stukje door deze holle weg en ga op zoek naar:

- iets zachts en iets hards;
- iets nats en iets droogs;
- iets glads en iets ruws.

Bedenk zelf ook een tegenstelling en zoek er iets passends bij. Laat de ander raden welke tegenstelling je bedacht had.

### Paaltje met egel: Beestjes in de grond

Pak een takje en roer hiermee in de grond. Bekijk de gevonden diertjes. Waar vind je de meeste diertjes? Op een droog en zonnig plekje of op een nat en donker plekje?

De strooisellaag bestaat uit al het dode afval dat op de grond valt: bladeren, takjes, vruchten, dode dieren en poep. Dit valt uiteen in kleine stukjes. Ook bacteriën helpen mee. Kleine diertjes, zoals pissebedden, oormormen en slakken leven hiervan. In deze nieuwe aarde groeien ook weer planten.

### Paaltje met 2 bladeren: Waterwondertjes

Loop zachtjes over de brug. Hoor je of zie je kikkers? Zie je kikkerdril of kikkervisjes in de sloot?

Langs de waterkant zie je ook libellen en waterjuffers. Welke kleuren hebben ze en welke vind jij het mooiste?

*In rust houden juffers hun vleugels opgevouwen op hun rug, terwijl libellen ze spreiden. Libellen zijn grof en groot, juffers klein en slank. Zo kun je het verschil onthouden!*

*\*Foto's libel, waterjuffer*

Ga op je buik liggen en kijk *in* het water. Kun je 3 verschillende waterdiertjes vinden? Welke namen zou jij ze geven?

### **Paaltje met kikker: Sporen zoeken**

Dieren laten sporen na. Denk aan poep, pootafdrukken, haren, botjes, veren, vraatsporen, holen en nesten. Kijk eens of je sporen kunt vinden. Weet jij van wie ze zijn? Zie je ook mensensporen? Welke?

### **Paaltje met duif: Bijtjes en hommels en zo**

Zonder bijen en hommels valt er geen enkel appeltje te eten. Zoek in de omgeving van de fruitbomen naar insecten. Welke kun jij vinden? Een bij, een hommelmel of misschien een wesp? Zit er stuifmeel op zijn lijf?

*\*Foto's bij, hommelmel, wesp*

Bijen zijn nuttige beestjes. Ze brengen stuifmeel van de ene bloem naar de andere. Dat heet 'bestuiven'. Zo kunnen er appels en peren groeien aan de bomen. Bijen maken ook honing. Lust jij dat?

### **Paaltje met slak: De natuur als regenboog**

De natuur is kleurrijker dan je denkt. Ga op zoek naar de mooiste kleur die jij kunt vinden. Is het een bloem, een steentje of een beestje?

Zoek een mooie bloem uit. Wrijf een blad tussen je vingers fijn. Hoe ruikt het?

### **Paaltje met bloem: Staan als een reiger**

Loop eens over een bruggetje. Jij hebt beide benen nodig om in evenwicht te blijven. Loop eens als een haas op 4 poten of ga staan als een reiger op één poot. Spring eens als een kikker. Hoe was dat? Verzin zelf ook nog een dier.

### **Paaltje met vlinder: Het krioelt**

Zoek een groot stuk hout. Draai het om. Zie je verschillende soorten beestjes? Hoeveel poten hebben ze? Kun je hun bek en ogen zien? Hoe bewegen zij zich voort?

Leg het stuk hout maar weer netjes terug.

### **Paaltje met boom: Be, be schaapje...**

Kijk eens naar de dieren in de wei bij de kinderboerderij. Wat doen ze? Hebben ze allemaal een dikke vacht of horens?

Ken jij spreekwoorden of gezegdes waarin schapen of geitjes voorkomen?

Snuffel eens rond hier. Wat ruik je? Ruikt het hier anders dan bij de vijver?

### **Paaltje met kevertje: Beestjes in de struiken**

In struiken komen ook veel kleine beestjes voor. Kijk eens of jij ze kunt vinden. Welke ken je? Vliegen ze of lopen ze liever?

Zoek een lieveheersbeestje. Bekijk het diertje goed. Welke kleur heeft hij?

Hoeveel stippen? Hoeveel pootjes? Zie je voelsprietten?

Laat hem weer vliegen en geef hem een wens mee. Ik wens dat.....

Wist je dat elke soort lieveheersbeestje een verschillend aantal stippen heeft? De stippen zeggen dus niets over de leeftijd van het diertje.