

Vaardigheidsinsigne welpen
Waterland



Dit insigne hoort bij het activiteitengebied Samenleving

Thema

Hathi de olifant praat met de welpen over de wetten van de Jungle: Het water was vanmorgen zo smerig ! Helemaal niet hygienisch! Het smaaktje naar plastic! Vroeger smaakte het zoveel beter! Er zouden regels moeten komen voor schoon water! Mowgli peinst “ We moeten maar eens kijken wie er allemaal van het water in de jungle gebruik maken” Als iedereen goed met water om gaat, dan is er vast plaats voor iedereen en blijft het water fris en helder!

Opdracht	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
<p>1 Water:</p> <p>Bedreiging en bescherming (vroeger en nu)</p>	<p>Nederland is een echt waterland. Water kan zowel onze vriend als onze vijand zijn.</p> <p>Zoek op hoe het water in het verleden onze vijand was.</p> <p>Zoek ook uit hoe we er gemak van hadden bijvoorbeeld bij vervoer of bij onze verdediging.</p>	<p>Nederland is een echt waterland. Water kan zowel onze vriend als onze vijand zijn:</p> <p>(Te veel) water kan ook een bedreiging voor ons zijn.</p> <p>Maak een kaart van Nederland en geef daarop met kleurtjes aan hoe water een bedreiging kan zijn of worden.</p>	<p>Nederland is een echt waterland. Water kan zowel onze bondgenoot als onze vijand.</p> <p>Bedenk een spel over water als hindernis of hulpmiddel dat je met de Horde kan spelen.</p> <p>Denk bijvoorbeeld aan dat je een ondergelopen gebied niet door kan of met een vlot juist kan oversteken. Vraag de leiding om je te helpen dit spel met de horde te spelen</p>
<p>2 Water vasthouden</p>	<p>Je hebt vast wel gehoord dat water heel erg belangrijk is. Voor boeren, maar ook voor mensen bijvoorbeeld als schoon (drink)water uit de kraan.</p> <p>Het komt steeds vaker voor dat we in sommige jaargetijden teveel en in andere jaargetijden te weinig water hebben.</p> <p>Hoe zou dat komen? Vertel aan jouw nest wat je te weten bent gekomen.</p>	<p>Je hebt vast wel gehoord dat water heel erg belangrijk is. Voor boeren, voor de soorten dieren die in- of rond het water leven, maar ook voor mensen bijvoorbeeld als schoon drinkwater uit de kraan.</p> <p>Het komt steeds vaker voor dat we in sommige jaargetijden teveel en in andere jaargetijden te weinig water hebben.</p> <p>Maak een werkstuk (bijvoorbeeld een maquette) waarin je laat zien hoe we in Nederland in natte tijden water kunnen vasthouden dat we in droge tijden kunnen gebruiken en hoe we kunnen voorkomen dat Nederland onderstroomt als er teveel water op ons af komt (uit de lucht, rivieren of vanuit zee)</p>	<p>Je hebt vast wel gehoord dat water heel erg belangrijk is. Voor boeren, voor de soorten dieren die in- of rond het water leven, maar ook voor mensen bijvoorbeeld als schoon drinkwater uit de kraan.</p> <p>Het komt onder andere door veranderingen in het klimaat steeds vaker voor dat we in sommige jaargetijden teveel en in andere jaargetijden te weinig water hebben.</p> <p>Zoek op internet een onderwerp over waterbeheer in Nederland en vertel daarover in 10 minuten aan de horde (bijvoorbeeld over de poolkappen en wat wij daarvan kunnen merken, over het ‘Kierbesluit’ of het gevaar van ‘verzilting’).</p>

<p>3 Belang van beroepsvaart op Nederlandse vaarwaters</p>	<p>Slootjes, kanalen en rivieren vind je in Nederland bijna overal. Met bootjes en grotere boten kan je over water materialen vervoeren. Waarom was vervoer over water vroeger nog belangrijker dan vandaag?</p>	<p>Slootjes, kanalen en rivieren vind je in Nederland bijna overal. Zoek uit waarom vervoer over water vroeger heel erg belangrijk was en waarom we tegenwoordig nog steeds niet zonder dat vervoer kunnen. Niet alle vormen van vervoer over water bestaan nog steeds en ook zijn er manieren van vervoer die vroeger niet bestonden. Wat zijn die verschillen / veranderingen?</p>	<p>Slootjes, kanalen en rivieren vind je in Nederland bijna overal. Mark een poster van het vervoer over water in Nederland vroeger en nu</p>
<p>4 Waterrecreatie In jouw omgeving</p>	<p>Noem 5 manieren van waterrecreatie Welke leuke dingen doe je ermee? Welke soorten heb je zelf al gedaan?</p>	<p>Maak een kaart van jouw gemeente en geef op die kaart aan waar waterrecreatie te vinden is en welke dat zijn. Versier de kaart met plaatjes van de soort waterrecreatie op de plek waar je die kan beoefenen.</p>	<p>Zoek op internet een waterrecreatie-activiteit en verzin een spel op het water dat met de boten, vlotten of kano's van jullie groep gespeeld kan worden. Vraag of de leiding het spel met jou wil voorbereiden voor de horde</p>
<p>5 Wind en water als energiebron</p>	<p>Zoek op internet naar plaatjes van zeilboten die gebruikt worden of werden in verschillende landen Of Zoek op internet hoe water en wind als energiebron kunnen dienen</p>	<p>Zoek op internet naar verschillen in tuigage van zeilboten</p>	<p>Vertel voor de horde een verhaal over (zeil)boten die in bepaalde delen van Nederland werden gebruikt. Wat vervoerden die boten eigenlijk? En waarom werd dat type boot gebruikt?</p>
<p>6 Schoon Water</p>	<p>Schoon water is heel erg belangrijk! Plastic Soep is een grote bedreiging voor het leven in het water. Neem met jouw welpenhorde deel aan een schoonmaakactie van het vaargebied van jouw groep</p>	<p>Schoon water is heel erg belangrijk! Verzin de Blauwe 10 milieu regels waaraan iedereen zich aan zou moeten houden</p>	<p>Schone sloten riviertjes en meren zijn erg belangrijk en zorgen ervoor dat planten en dieren er kunnen groeien en leven. Niet alleen zogenaamde inheemse soorten waarderen en fijne milieu in het water, ook uitheemse soorten vinden het er fijn. Zoek uit waarom we uitheemse soorten niet in ons milieu moeten brengen en maak daar een presentatie over voor de Horde</p>