



Wat is het geheim van de Woudse polder?

't Woudt is een piepklein dorpje, in de Woudse polder. Al eeuwen staan hier op dezelfde plek een kerkje, een pastorie, een kosterswoning, een rijtje arbeidershuisjes en drie boerderijen. Het lijkt wel alsof de tijd er heeft stil gestaan.



Toch is hier in de afgelopen eeuwen van alles gebeurd. Dat komt vooral door het water. De polder is verschillende keren overstroomd. Steeds weer natte voeten, stel je voor! Dat wilden de bewoners van de polder natuurlijk niet. Daarom deed het hoogheemraadschap er alles aan om het water op tijd af te voeren naar de rivier. Zo probeerden ze de polder droog te houden.

Door klimaatverandering gaat er in de toekomst in korte tijd meer regen vallen. Ook stijgt de zeespiegel. Met al dat extra water wordt het nog moeilijker om de Woudse polder droog te houden. Waar moeten we al dat water dan laten?

Gelukkig heeft het hoogheemraadschap hier een slimme en bijna onzichtbare oplossing voor bedacht...

Maar welke? Dat is het geheim van de Woudse polder!

Jullie gaan met de klas naar de Woudse polder om uit te vinden wat het geheim is! Het is even speuren, maar jullie vinden vast en zeker het antwoord. Veel succes!

Van tevoren

Een goede voorbereiding is natuurlijk het halve werk. Daarom moeten jullie voor je naar de Woudse polder gaat eerst wat opzoeken op internet.

Tip! Je kunt de eerste letter al verdienen als je het goede antwoord vindt. Doe je best!

Internetopdracht:

In de bovenstaande tekst hebben we het over een 'hoogheemraadschap'. Maar wat is dat eigenlijk een 'hoogheemraadschap'?

Zoek op internet op wat de drie taken zijn van het Hoogheemraadschap van Delfland.

De drie kerntaken zijn: de zorg voor _____, _____
en _____

Vul het eerste woord in op het antwoordenschema.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zoek op internet op wat NAP betekent. Het antwoord heb je tijdens de speurtocht nodig bij infopunt 2.

N _____ A _____ P _____





De opdrachten

Vandaag gaan jullie naar de Woudse polder. Op zoek naar het geheim dat bij het dorpje 't Woudt verstopt ligt. Ieder groepje start bij een ander informatiepunt. Daar beantwoord je de vragen. Als je klaar bent, ga je zo snel mogelijk naar het volgende informatiepunt, tot je alle vragen hebt beantwoord. Na informatiepunt 6 ga je naar informatiepunt 1. (Dus begin je bij 4, dan is de volgorde 4, 5, 6, 1, 2, 3.) Je kunt de informatiepunten vinden door het plattegrondje op dit werkblad te gebruiken. Ook staat er in de Woudse polder een wegwijzer.

Als je alle antwoorden hebt gevonden kun je het antwoordenschema op het laatste werkblad invullen.

Vroeger en nu - opdracht informatiepunt 1



A. Waarmee begrepsden de boeren en pachters vroeger hun land?

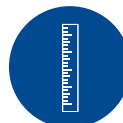
--	--	--	--	--	--

B. Je ziet op het paneel hoe de Woudse polder er vroeger uitzag en hoe nu. Tel hoeveel terpen er vroeger waren. Hoeveel zijn daar nu nog van over?

--	--	--	--

Tip! De antwoorden van de vragen zijn te vinden op de informatieborden. Lees dus goed wat er staat!

Hoog en laag - opdracht informatiepunt 2



A. Wat gebeurt er als er zuurstof bij de veengrond komt?
Dan **stijgt** / **daalt** het veen.

--	--	--	--	--

B. Reken uit hoeveel verschil er zit tussen het NAP in de IJzertijd en het tegenwoordige NAP. _____ meter

Tip! Zien jullie hoe vaak het waterpeil en het veenpeil zijn gedaald en gestegen? De bordjes hangen allemaal op verschillende hoogtes!

Water bergen in de Woudse polder - opdracht informatiepunt 3



A. Wat is het enige écht zichtbare element van de calamiteitenberging?

--	--	--	--	--	--

B. Los de volgende rebus op en vul het laatste woord in.



+



+e



zorgt
voor meer

n=r

9

--	--	--	--	--	--



Wonen op een terp - opdracht informatiepunt 4



A. Hoe heette de grootste kreek in dit gebied tijdens de Romeinse Tijd?

--	--	--	--	--	--	--	--

B. Los het onderstaande raadsel op.

Verborgen in het landschap
Vorm ik hogere grond
Waar lang geleden
Ooit een plaggenhut stond.

--	--	--	--	--

Pret is het woord
Dat dit mysterie typeert
Mijn naam zal verschijnen
Als je 't woord hebt gekeerd.

Speuren naar vogels - opdracht informatiepunt 5



A. Welke weidevogel heeft de grootste spanwijdte?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

B. Bij welke vogel broedt de tureluur vaak in de buurt?

--	--	--	--	--	--

't Woudt - opdracht informatiepunt 6



A. Hoe heet de oudste nog bestaande boerderij in 't Woudt?

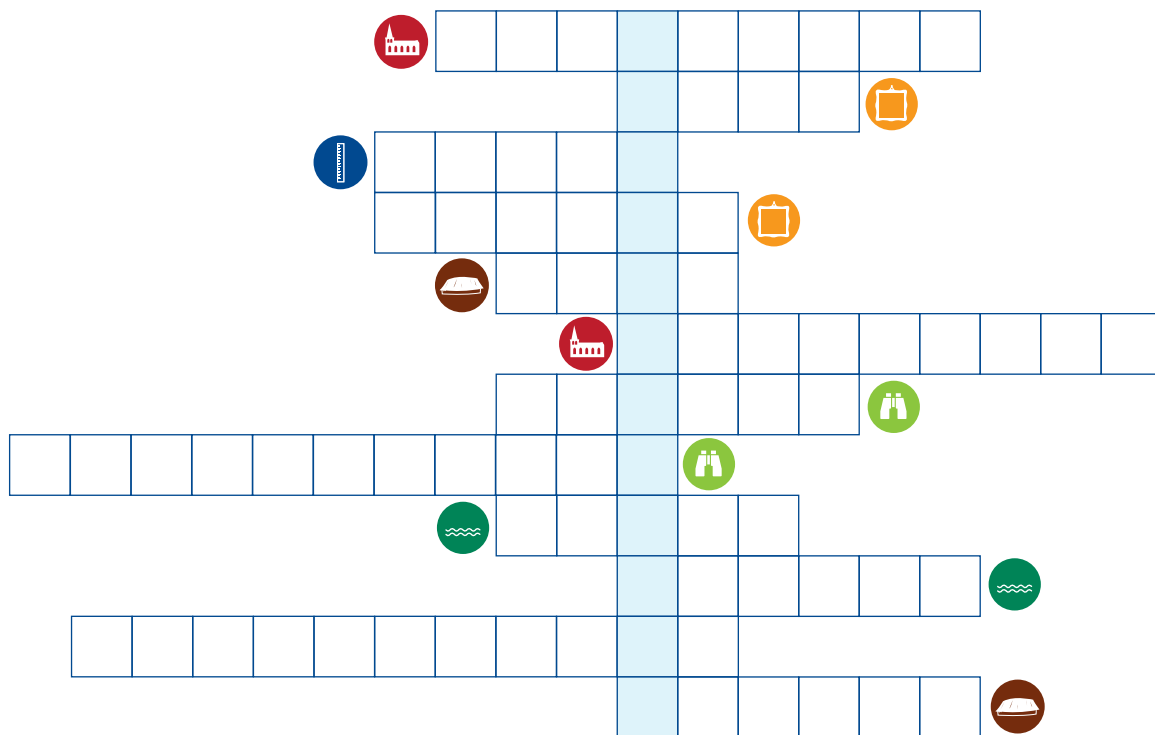
--	--	--	--	--	--	--	--	--

B. Waaraan kun je zien dat het kerkje van 't Woudt in twee fases is gebouwd?
Aan de grootte van de

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Antwoordschema

Als het goed is hebben jullie onderweg alle antwoorden verzameld. Vul nu de antwoorden in op het schema. Bedenk zelf welk antwoord op welke regel moet komen te staan. Als je alle antwoorden op de juiste plek hebt ingevuld lees je van boven naar beneden de oplossing.



Wat is het geheim van de Woudse polder?

[illegible]



Plattegrond Woudse polder



Informatiepunten

-  Vroeger en nu
-  Hoog en laag
-  Water bergen in de Woudse polder
-  Wonen op een terp
-  Speuren naar vogels
-  't Woudt

Meer weten?
www.hhdelfland.nl



Hoogheemraadschap van Delfland