

# WATER & HERFST



hoogheemraadschap  
Hollands  
Noorderkwartier

Kinder doe-boek

## WOORDZOEKER WINACTIE

Vind het juiste woord  
en win een leuke prijs!

## MAAK EEN HERFSTTAFEL

Ga thuis aan de slag en maak  
een mooie herfst(water)tafel

## WAT MEE NAAR ZOLDER?

Teken wat jij meeneemt naar  
zolder tijdens een overstroming

## DOE DE HERFST-CHALLENGE

Doe mee met onze herfst-challenge

## WIST JE DAT?

Lees 9 toffe waterweetjes

## ONS EDUCATIE-AANBOD

Bekijk ons educatie-aanbod  
voor na de herfstvakantie

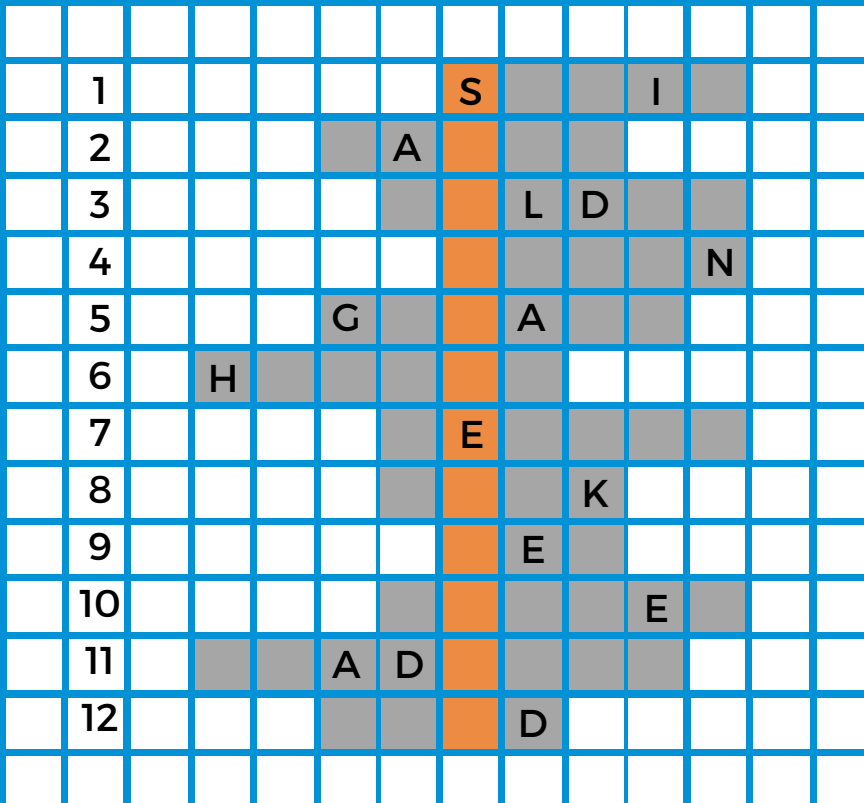


Met Droppie  
Water Kleurplaat



# WOORDZOEKER WINACTIE

Vul de juiste letters in en raad het woord in de oranje vakjes. Stuur jouw antwoord voor 25 oktober 2021 naar [socialmedia@hkn.nl](mailto:socialmedia@hkn.nl) en maak kans op een leuke prijs!



## Hints:

1. Kan water of schepen doorlaten.
2. Je kunt het drinken.
3. Ligt lager dan de zee.
4. Bij ... ga je schuilen.
5. Is een gebouw dat gebruikt om de stand van het water te regelen.
6. Wanneer de bladeren van de bomen vallen.
7. Het hoogheemraadschap zorgt ervoor dat jij ... bent.
8. Bescherm ons tegen hoogwater.
9. Je kunt erin zwemmen.
10. Vangt polderwater op.
11. Egeltjes verstoppert zich graag in een hoop met ...
12. Door de ... fiets je soms heel snel of soms juist heel sloom.



## MAAK EEN HERFST(WATER)TAFEL

Heb jij wel eens een herfsttafel gemaakt? Een tafel vol mooie herfst spulletjes. Bijvoorbeeld met bladeren of kastanjes die je buiten gevonden hebt. Zo haal je de herfst ook een beetje in huis.

### **Knutsel een regenton**

Je zou er ook een waterelement aan toe kunnen voegen. Een regenton bijvoorbeeld. De herfst is de perfecte tijd om regenwater op te vangen. In het voorjaar kun je dit water gebruiken om de plantjes water te geven.

Knutsel je eigen regenton met een oud wc-rolletje. Teken met stift of potlood of schilder met verf de lijnen van de ton op het rolletje. Vul hem vervolgens op met blauw (crêpe)papier. Zo lijkt het net alsof er echt water in zit.

Deel jouw herfsttafel met ons op social media met @waterschapnhk.



## WAT NEEM JIJ MEE NAAR ZOLDER?

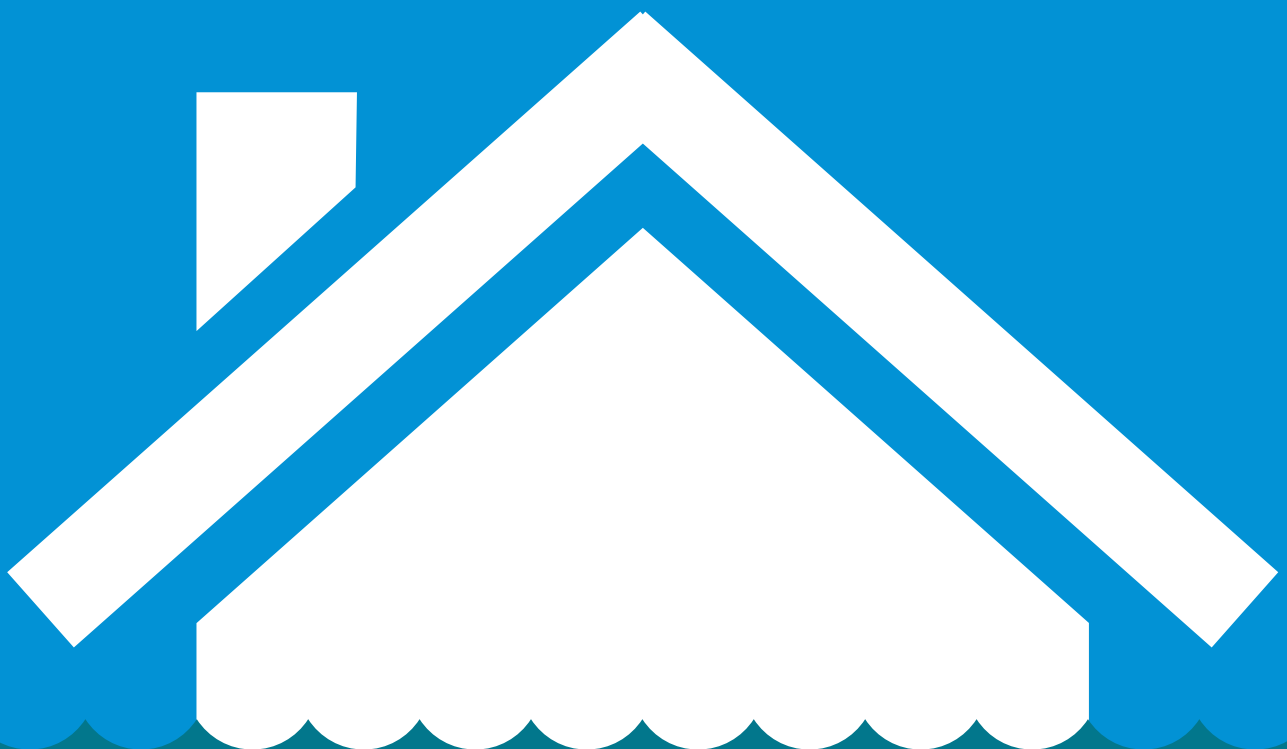
Gelukkig beschermen dijken en duinen een groot deel van ons land tegen overstromingen. Maar het kan een keer mis gaan.

Op de website [overstroomik.nl](http://overstroomik.nl) kun je zien hoe hoog het water in jouw buurt kan komen en wat je zelf kunt doen bij een overstroming. Bijvoorbeeld: thuis blijven, een droge plek in de buurt zoeken of het gebied verlaten.

Wat zou jij meenemen naar zolder als jouw huis overstroomt? Teken de spullen in de zolderkamer.

Kies uit:

dekens - mobieltje - speelgoed - handdoeken - warme kleding - tv - eten - huiswerk - flessen water - radio - zaklamp - spaarpot - boot - EHBO-trommel - kat/hond - badeendje - kaarsen met aansteker - zwembroek



# DOE DE HERFST-CHALLENGE

Doe mee met onze herfst-challenge!

Vraag aan je ouders/verzorgers om samen uit te waaien op het strand. Daar kun je samen een sterke dijk bouwen en deze uittesten bij de golven van de zee.

Het water kan in de herfst en winter erg hoog staan. Dat komt door alle regen en sneeuw die er dan valt. Een dijk beschermt het land tegen dit water. Hij moet daarom hoog en sterk zijn. Een goede dijk zorgt ervoor dat wij droge voeten houden.

## **Bouw je eigen dijk**

Hoe bouw je een sterke dijk? Tips:

1. Een stevige dijk is niet alleen hoog, maar ook breed.
2. Gebruik verschillende materialen om je dijk zo stevig mogelijk te maken. Meng zand bijvoorbeeld met steentjes en schelpjes.
3. Versier je dijk met schelpjes en takjes. Dit zorgt er ook voor dat het water minder snel over je dijk heengaat.

Is je dijk klaar? Test met water of hij sterk genoeg is.

Deel jouw dijk met ons via social media met @waterschaphnk.



# WIST JE DAT?

Lees hier 9 waterweetjes.

## Wist jij dat...

NAP staat voor  
Normaal  
Amsterdams Peil?  
Dit woord wordt  
gebruikt om de  
hoogte van  
het water aan te  
geven.

## Wist jij dat...

Een dijk gemaakt  
kan zijn van aarde  
met gras erop,  
of steen, hout en  
soms zelfs staal?

## Wist jij dat...

HHNK voor droge  
voeten zorgt van  
1,16 miljoen  
inwoners?

## Wist jij dat...

We soms schapen  
laten grazen  
om het gras op  
dijken kort te  
houden?

## Wist jij dat...

Je op  
overstroomik.nl kunt  
kijken of jouw huis  
onder water komt te  
staan tijdens een  
overstroming?

## Wist jij dat...

De baas van een  
waterschap de  
dijkgraaf wordt  
genoemd?

## Wist jij dat...

Jouw juf of meester  
een gastles kan  
aanvragen bij het  
hoogheemraadschap?  
Dan kun je nog veel  
meer leren over  
water.

## Wist jij dat...

Water in rivieren,  
sloten en meren in  
natte periodes heel  
erg hoog kan komen  
te staan? Dit  
noemen we  
hoogwater.

## Wist jij dat...

Droppie  
Water al  
40 jaar  
bestaat!



## ONS EDUCATIE-AANBOD

Bekijk ons educatie-aanbod voor na de herfstvakantie op [hnk.nl/leren-over-water](http://hnk.nl/leren-over-water). Er zijn gastlessen voor groep 3, 4 & 5 en voor 6, 7 & 8.

### Waterheldenavontuur

#### Virtual reality in de klas

We hebben een primeur op VR-gebied: het Waterheldenavontuur. Een interactieve gastles op school. In deze les voor groep 6, 7 en 8 strijden leerlingen om de beste waterheld te worden. Ze werken in teams met een spannende spelkoffer met knoppen, lichtjes en een virtual reality bril.

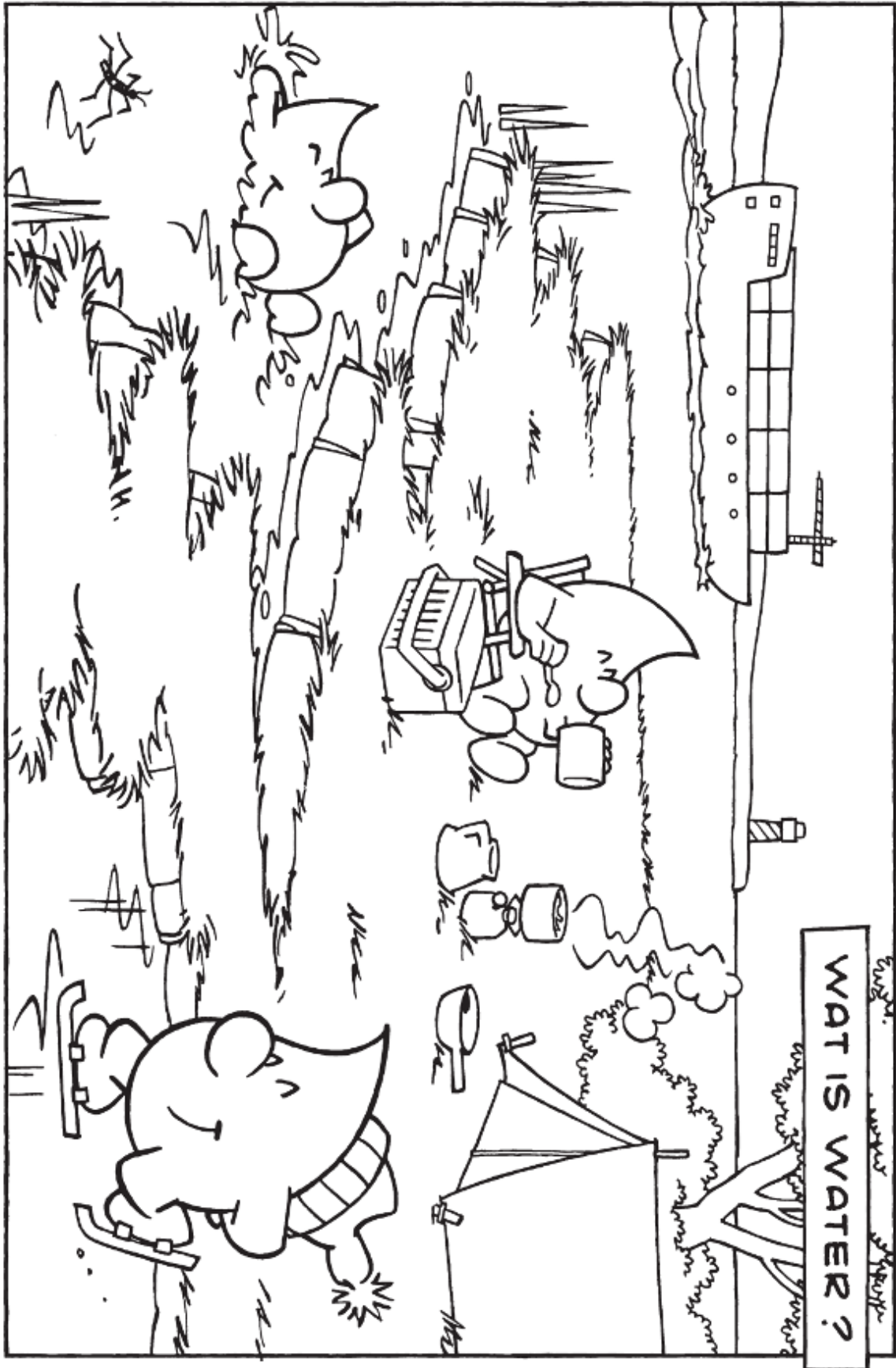
De samenwerking tussen de gastdocent van het hoogheemraadschap en watermanager Bas (in de virtuele les) zorgt voor een unieke en spannende interactieve les, waarin kennis, spel en virtual reality samenkomen.

#### Extreem weer

De kinderen leren via een interactieve quiz over waterbeheer en extreem weer. Daar krijgen we met de klimaatveranderingen steeds vaker mee te maken. Hitte, droogte en wateroverlast in huis of op school kan iedereen overkomen. Gelukkig kun je je er wel op voorbereiden of die overlast zelf voorkomen. Ook dat komt terug in de les.



# DROPIE WATER KLEURPLAAT







hoogheemraadschap  
Hollands  
Noorderkwartier