

Doelen voor het waterschap 2022-2027

Het Water- en wegenbeheerprogramma in een notendop

maart 2022



waterschap
**Hollandse
Delta**



1.	Hoe werkt een waterschap	3
2.	Maatschappelijke thema's	4
3.	Context van het water- en wegenbeheerprogramma	5
4.	Dijken en duinen: wat gaan we doen?	6
5.	Voldoende en schoon water: wat gaan we doen?	9
6.	Afvalwater schoonmaken: wat gaan we doen?	12
7.	Wegen en fietspaden: wat gaan we doen?	15
8.	Klinkt mooi! En nu?	18
9.	Ik wil meedoen, kan dat?	19

1. Hoe werkt een waterschap?

Het waterschap zorgt voor leefbaar land en leefbaar water. Nu en in de toekomst.

Zo'n 800.000 inwoners in ons gebied kiezen 1x per 4 jaar een bestuur.

Het bestuur bepaalt op hoofdlijnen:

1. Hoe we droge voeten houden achter de dijken.
2. Hoe we zorgen voor voldoende en schoon water in de sloot.
3. Hoe we omgaan met het afvalwater in de waterketen.
4. Hoe we omgaan met wegen en fietspaden in ons werkgebied.

Dit water- en wegenbeheerprogramma is voor de periode 2022-2027.

In het water- en wegenbeheerprogramma staan doelen voor deze vier taken.

2. Maatschappelijke thema's



We doen ons werk in een wereld die continu verandert.

Daar passen we ons op aan. Zo houden we rekening met ontwikkelingen als:

Klimaatverandering
CO₂-uitstoot verminderen

Maat op klimaat

Biodiversiteit

Circulaire economie
grondstoffen hergebruiken

Meer extremen
in het weer
(bv. droogte en
hoosbuien)

Energietransitie
duurzame
energiebronnen
gebruiken

Hogere
veiligheids-
normen

Toenemende
digitalisering
en innovatie



3. Context van het water- en wegenbeheerprogramma

We houden rekening met relevante landelijke en regionale plannen en (toekomstige) wet- en regelgeving. Het gaat bijvoorbeeld om:

- Nationaal en Regionaal Waterprogramma
- Nationale en Provinciale Omgevingsvisie
- Omgevingswet
- Deltaprogramma
- Strategisch plan verkeersveiligheid 2030
- Nationaal toekomstbeeld fiets (NTF)



4. Dijken en duinen: wat gaan we doen?



Ambitie voor 2050

We bieden blijvende bescherming tegen overstromingen voor de burgers in ons gebied. Dit doen we robuust waar het moet, natuurlijk waar het kan en slim waar het loont. We realiseren meerwaarde waar dat mogelijk is, maar doen hierbij geen concessies aan de veiligheid.

Speerpunten 2022-2027

1. We houden de waterkeringen op orde
2. We versterken de natuurlijke aangroei van duinen
3. We vergroten de biodiversiteit op de dijken en in de duinen
4. We vergroten de veiligheid van het gebied achter de dijken en duinen
5. We vergroten het meervoudig gebruik van de waterkeringen
6. We verminderen de CO₂-uitstoot bij de uitvoering van werkzaamheden aan de waterkeringen
7. Met meer innovatie



Waterveiligheid

Ambitie waterveiligheid 2050

We bieden blijvende bescherming tegen overstromingen voor de burgers in ons gebied. Dit doen we robuust waar het moet, natuurlijk waar het kan en slim waar het loont. We realiseren meerwaarde waar dat mogelijk is, maar doen hierbij geen concessies aan de veiligheid.

Het vergroten van de **biodiversiteit** op de dijken en in de duinen

We versterken de natuurlijke aangroei van duinen.

We werken niet alleen aan het beperken van de kans op een **overstroming**, maar ook aan het beperken van de gevolgen

Onze dijken en duinen zijn voldoende sterk en voldoen aan de wettelijke normen

We voeren onze waterveiligheids-taak op een duurzame wijze uit

We verminderen de **CO2-uitstoot** bij de uitvoering van werkzaamheden aan de waterkeringen

We vergroten de **veiligheid** van het gebied achter de dijken en duinen

Onze dijken en duinen hebben maatschappelijke meerwaarde

Meer innovatie

We vergroten het **meervoudig gebruik** van de waterkeringen

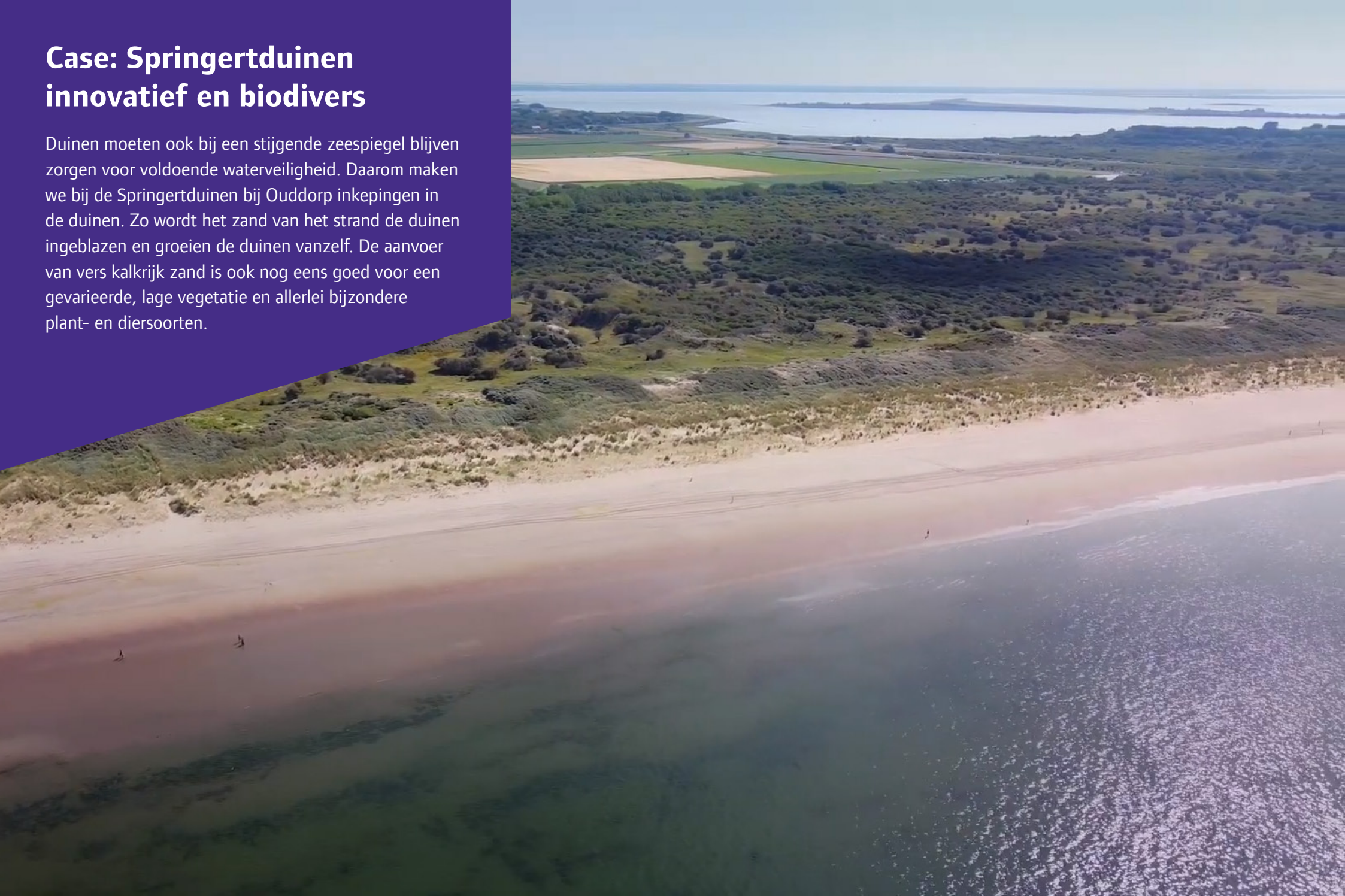
We houden de **waterkeringen** op orde

■ Lange-termijndoelen waterveiligheid 2050

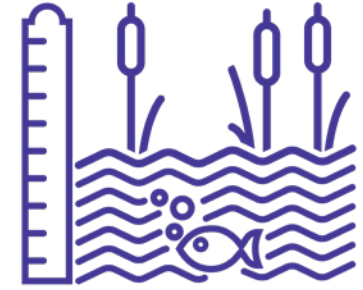
□ Speerpunten waterveiligheid 2027

Case: Springertduinen innovatief en biodivers

Duinen moeten ook bij een stijgende zeespiegel blijven zorgen voor voldoende waterveiligheid. Daarom maken we bij de Springertduinen bij Ouddorp inkepingen in de duinen. Zo wordt het zand van het strand de duinen ingeblazen en groeien de duinen vanzelf. De aanvoer van vers kalkrijk zand is ook nog eens goed voor een gevarieerde, lage vegetatie en allerlei bijzondere plant- en diersoorten.



5. Voldoende en schoon water: wat gaan we doen?



Ambitie voor 2050

We zorgen voor genoeg water; niet te veel en niet te weinig. We zorgen voor gezond water, dat bruist van leven. Water verbindt en is van meerwaarde voor natuur en mens, voor stad en platteland.

Speerpunten 2022-2027

1. We geven een impuls aan de waterkwaliteit en bio-diverse waternatuur
2. We verminderen de watervervuiling
3. We maken het watersysteem klaar voor het klimaat van 2050
4. We vergroten de grip op het watersysteem om invulling te geven aan het zoetwatervraagstuk en de functies toekomstbestendig te faciliteren
5. We vergroten de meerwaarde van water, de zichtbaarheid van goed water en het waterplezier
6. We verminderen de uitstoot van broeikasgassen bij de uitvoering van het waterbeheer



Voldoende en schoon water

Ambitie voldoende en schoon water 2050

We zorgen voor genoeg water; niet te veel en niet te weinig. We zorgen voor gezond water, dat bruist van leven. Water verbindt en is van meerwaarde voor natuur en mens, voor stad en platteland.

We geven een **impuls** aan de waterkwaliteit en **bio-diverse waternatuur**

We maken het watersysteem klaar voor het **klimaat** van **2050**

We verminderen de **uitstoot van broeikasgassen** bij de uitvoering van het waterbeheer

Het **water is schoon**

Het **watersysteem is robuust** en **klimaatbestendig**

Het **waterleven is gezond**

We verminderen de **watervervuiling**

Water heeft **(meer)waarde**

We voeren ons werk aan het **watersysteem** op **duurzame wijze** uit

We vergroten de grip op het watersysteem om invulling te geven aan het **zoetwatervraagstuk** en de functies **toekomstbestendig** te faciliteren

We vergroten de meerwaarde van water, de **zichtbaarheid** van goed water en het **waterplezier**

■ Lange-termijndoelen watersysteem 2050

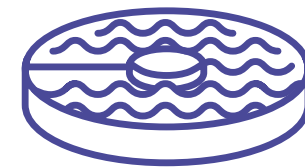
□ Speerpunten watersysteem 2027

Case: Nieuwe Dordtse Biesbosch klimaatbestendig watersysteem

In de Nieuwe Dordtse Biesbosch zorgen we voor schoon en voldoende water, nu en in de toekomst. De nieuwe inlaat biedt de mogelijkheid om ook in droge periodes water aan te voeren. In de bezinkplas wordt het water schoon, waarna het via de Waterkraan wordt vervoerd naar de binnenstad van Dordrecht. Een toekomstbestendig watersysteem, dat ook nog eens ruimte biedt aan natuur en recreatie.



6. Afvalwater schoonmaken: wat gaan we doen?



Ambitie voor 2050

We dragen samen met de omgeving bij aan een circulaire waterketen met als doel een gezonde en duurzame leefomgeving.

Speerpunten 2022-2027

1. We voldoen aan de wettelijke eisen
2. We verbeteren de kostenefficiëntie, de doeltreffendheid, de adequaatheid en de voorspelbaarheid van de waterketen
3. We verminderen de uitstoot van broeikasgasemissies bij de uitvoering van werkzaamheden aan de waterketen
4. We continueren en waar nodig intensiveren de samenwerking met ketenpartners
5. We vergroten op maatschappelijk verantwoorde wijze de meerwaarde uit afvalwater en zuiveringsslib



Waterketen

Ambitie waterketen 2050

We dragen samen met de omgeving bij aan een circulaire waterketen met als doel een gezonde en duurzame leefomgeving.

We leveren kostenefficiënte prestaties bij aanvaardbare risico's en veilige omstandigheden, en we minimaliseren de negatieve milieu-impact vanuit de bedrijfsvoering (fossiele of schaarse grondstoffen en broeikasgasemissies)

We continueren en waar nodig intensiveren de samenwerking van de samenwerking met ketenpartners

We werken samen met onze ketenpartners als ware de waterketen één bedrijf

We creëren waarde uit afvalwater en zuiverings-slib

We vergroten op maatschappelijk verantwoorde wijze de meerwaarde uit afvalwater en zuiverings-slib

We verbeteren de kostenefficiëntie, de doeltreffendheid, de adequaatheid en de voorspelbaarheid van de waterketen

We verminderen de CO₂-uitstoot bij de uitvoering van werkzaamheden aan de waterketen

We voldoen aan de wettelijke eisen

■ Lange-termijndoelen waterketen 2050

□ Speerpunten waterketen 2027

Case: Duurzame rioolwater- zuiveringsinstallaties

Het schoonmaken van afvalwater biedt veel kansen om grondstoffen terug te winnen en duurzame energie op te wekken. Zo wordt er in Dordrecht uit rioolwater bioplastic geproduceerd. En op zes van onze zuiveringsinstallaties liggen zonneweides met in totaal 17.000 zonnepanelen. Daarmee wekken we groene stroom op.



7. Wegen en fietspaden: wat gaan we doen?



Ambitie voor 2050

We zorgen ervoor dat gebruikers ons netwerk van wegen en fietspaden veilig kunnen gebruiken. Dat doen we door de gewenste functie, het gebruik en de vormgeving op elkaar af te stemmen. Bovendien bieden we bereikbaarheid overeenkomstig de functie die onze wegen en fietspaden hebben binnen het totale infrastructuurnetwerk. Onderwerpen als duurzaamheid, circulariteit en biodiversiteit krijgen een volwaardige plek bij de manier waarop we onze wegentaak uitvoeren.

Speerpunten 2022-2027

1. We richten wegen en fietspaden duurzaam veilig in, passend bij hun functie in het infrastructuurnetwerk.
2. Met robuuste netwerken voor alle modaliteiten zorgen we voor een goede bereikbaarheid en dragen we bij aan de mobiliteitstransitie.
3. We differentiëren het onderhoudsniveau al naar gelang de functie van de weg of het fietspad binnen het infrastructuurnetwerk.
4. We hanteren duurzaamheid als leidend principe voor het beheer en onderhoud van het wegenareaal.



Wegen en fietspaden

Ambitie wegen en fietspaden 2050

We zorgen ervoor dat gebruikers ons netwerk van wegen en fietspaden veilig kunnen gebruiken.

We hanteren duurzaamheid als leidend principe voor het beheer en onderhoud van het wegennet.

We richten wegen en fietspaden duurzaam veilig in, passend bij hun functie in het infrastructuurnetwerk.

We voeren onze wegentaak op een duurzame wijze uit.

Door onze wegen en fietspaden (duurzaam) veilig in te richten bevorderen we de verkeersveiligheid.

Met onze wegen en fietspaden dragen we bij aan de mobiliteit binnen ons beheergebied.

Met robuuste netwerken voor alle modaliteiten zorgen we voor een goede bereikbaarheid en dragen we bij aan de mobiliteitstransitie.

We differentiëren het onderhoudsniveau al naar gelang de functie van de weg of het fietspad binnen het infrastructuurnetwerk.

- Lange-termijndoelen wegen 2050
- Speerpunten wegen 2027

Case: Rotterdamseweg Ridderkerk

In 2020 hebben we één van onze drukste wegen, de Rotterdamseweg in Ridderkerk, helemaal opnieuw ingericht. Zo hebben we de weg duurzaam veilig gemaakt en verbeteren we de doorstroming. Zo zijn onder meer vijf nieuwe installaties geplaatst die de verkeerslichten op de kruisingen en de busbaan beter op elkaar kunnen afstemmen. Ook hebben we een verhoogde scheiding aangebracht tussen de busbaan en de rest van de weg. Door de werkzaamheden slim te plannen, hebben we de overlast voor inwoners weten te beperken.



8. Klinkt mooi! En nu?

- De ambities en speerpunten zijn de stip aan de horizon waar we als waterschap naartoe willen.
- Hoe we daar komen, werken we per jaar uit in diverse plannen en maatregelen.
- Ieder jaar presenteren we de voortgang in onze rapportage Waterwerken.



Waterwerken
2023

Waterwerken
2022

9. Ik wil meedoen, kan dat?

**Ja natuurlijk! Als waterschap kunnen we het niet alleen.
Daarom werken we graag samen.**

Inwoners:

- Word een waterbaas en ga zorgvuldig om met water in je eigen omgeving
- Bekijk onze website voor tips en actuele projecten
- Volg ons op social media



Professionals:

Neem contact op via **info@wshd.nl** en vermeld het onderwerp waarover je met ons in gesprek wilt gaan.

Het volledige Waterbeheerprogramma en Wegenbeheerprogramma 2022-2027 staat op: **www.wshd.nl**