

Factsheet: NL05_Azelerbeek

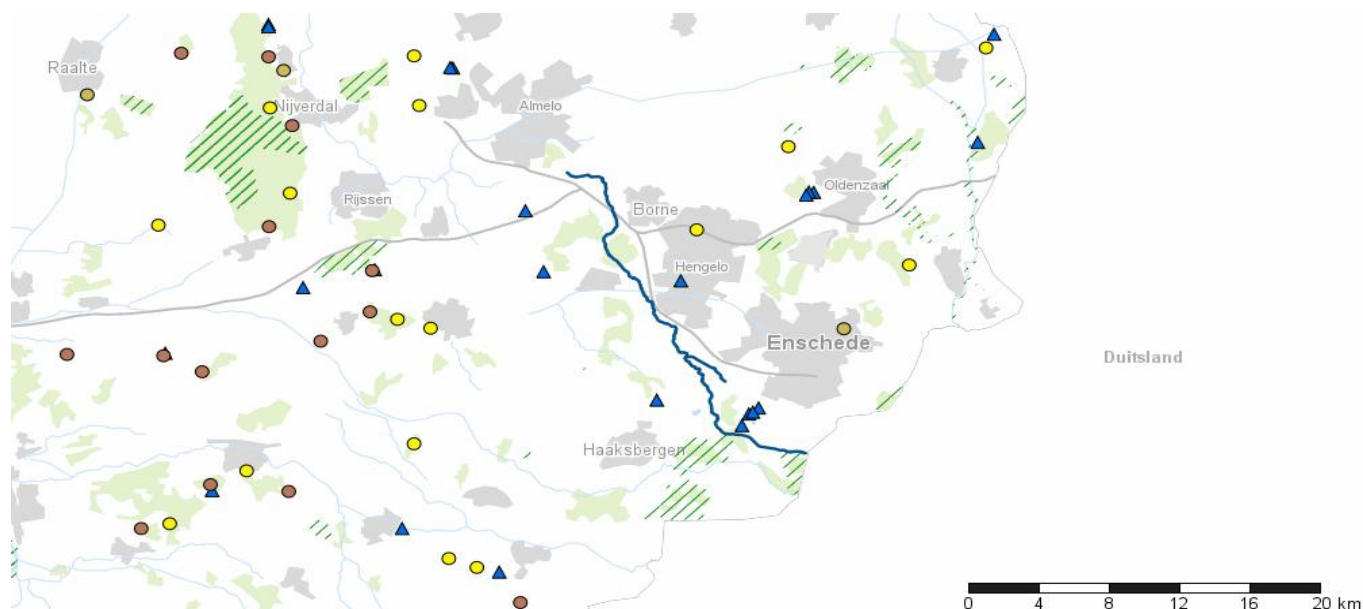
Azelerbeek







De informatie die in deze factsheet wordt weergegeven is bijgewerkt tot en met het moment van het aanmaken van deze factsheet, zoals vermeld in de voettekst. Deze factsheet is een werkversie ten behoeve van eigen gebruik door de waterbeheerder. Hoewel waterbeheerders en Informatiehuis Water alles in het werk gesteld hebben om de meest actuele gegevens in deze factsheet te verwerken, kan niet worden uitgesloten dat de factsheet onjuiste of onvolledige informatie bevat.

1. Basisgegevens

Dit onderdeel beschrijft de kenmerken en de status van het waterlichaam en geeft informatie over de beschermde gebieden, die een relatie met het waterlichaam hebben.

| | | | |
|--------------------------|---|---|-----------------|
| Naam: | Azelerbeek | Code: | NL05_Azelerbeek |
| Deelstroomgebied: | Rijn Oost | Type: | R5 |
| Waterbeheerder: | Waterschap Vechtstromen | Status: | Sterk Veranderd |
| | | Wateronttrekking t.b.v. menselijke consumptie: | Nee |
| Provincies: | Provincie Overijssel | | |
| Gemeenten: | Almelo, Borne, Enschede, Haaksbergen, Hengelo, Hof van Twente | | |



| | | | |
|---|-----------------------------|---|-------------------------------|
|  | KRW Oppervlaktewaterlichaam | Winningen voor menselijke consumptie: | |
|  | Natura2000 gebied |  | Publieke grondwaterwinning |
|  | Schelpdierwater |  | Industriële grondwaterwinning |
|  | Zwemwaterlocatie |  | Overige grondwaterwinning |
| | | | Inname oppervlaktewater |



Karakterschets:

Een langzaam stromende beek op zandgrond behorend tot het stroomgebied van de Regge. Het waterlichaam bestaat uit de Hegebeek, Rutbeek, Boekelerbeek, Oelerbeek en Azelerbeek. Het benedenstroomse deel van de Teesinkbeek behoort als zijwaterloop tot het waterlichaam. Het waterlichaam ontvangt water van het Nord Rhein Westfalische waterlichaam Hegebecke. De bovenstroomse trajecten, Rutbeek en Boekelerbeek, kennen nog een vrij natuurlijke loop. De Oelerbeek stroomt door het landgoed Twickel. De Hegebeek stroomt door de Natura2000 gebieden Witteveen en Buurserzand. De benedenloop is gekanaliseerd en ondanks waterinlaat zomers stagnant. De bovenloop valt in droge zomers droog. In SGBP 2010-2015 werd de Hegebeek tot het waterlichaam Hagmolenbeek gerekend. Vanwege een wijziging in wateraanvoer is dit gewijzigd en behoort de Hegebeek tot het waterlichaam Azelerbeek. De basisafvoer van de Hegebeek wordt naar de Azelerbeek geleid. De Azelerbeek is bovendien via de nieuwe Azelerbeek gekoppeld op de Doorbraak. Van nature werd de Azelerbeek gevoed met water van de Buurserbeek. De beek is sterk verstuwd en heeft vanwege watermolens een vast peil. Grondgebruik: 65 % landbouw, 29 % bos&natuur en 6 % stedelijk&infrastructuur. Het afwateringsgebied is 6057 hectare groot en de waterlichaamlengte bedraagt 35 km. Het waterlichaam behoort tot het vismigratie netwerk. De beek is niet bereikbaar en passeerbaar voor vis.

Streefbeeld.

De benedenloop is permanent watervoerend, de bovenloop is in droge zomers onvoldoende watervoerend. De Boekelerbeek is vrij afstromend; vanwege de watermolens is er in de benedenloop een vast peil. De beek, kan binnen zones van 2 x 15 meter, vrij meanderen (75% vd beeklengte) en de oevers zijn begroeid met struiken en bomen (75% vd beeklengte). De beek is bereikbaar en een vrije transportbaan voor planten en dieren. De maatregelen zijn erop gericht het aandeel karakteristieke riviersoorten te laten toenemen door de stromingscondities te verbeteren, de habitatdiversiteit te vergroten, inundaties te laten plaatsvinden en de passeerbaarheid te verbeteren. Het gaat daarbij volgens de KRW om soorten als winde, kopvoorn, bierpje, serpeling, zwarte els, vlottende waterranonkel, beekschaaftenrijder en bosbeekjuffer.

Beschermde gebieden:**- Habitatrichtlijn gebied**

Buurserzand & Haaksbergerveen (NL_HAB_53), Witte Veen (NL_HAB_54)

Status: Sterk Veranderd

De volgende ingrepen liggen ten grondslag aan het sterk veranderde karakter van het waterlichaam:

- Drainage
- Stuwen, dammen en reservoirs

Hydromorfologische herstelmaatregelen die niet uitgevoerd kunnen worden vanwege significante negatieve effecten aan gebruiksfuncties en/of milieu in bredere zin:

| Maatregelen wel beschouwd, niet uitvoerbaar | gebruiksfuncties | | | | |
|---|---------------------|--------------------------------|--|--|-------------------------------|
| | Milieu in brede zin | Scheepvaart, havens, recreatie | Activiteiten waarvoor water wordt opgeslagen | Waterhuishouding en bescherming tegen overstromingen | Overige duurzame activiteiten |
| Anders, zie toelichting | | | | ■ | |

Motivering per gebruiksfunctie:

| | |
|-------------------------|---|
| Gebruiksfunctie: | Waterhuishouding, bescherming tegen overstromingen, afwatering |
| Motivering: | <p>Een belangrijke maatregel om de natuurlijkheid van beken en rivieren te optimaliseren is het instellen van een natuurlijk grond- en oppervlaktewaterpeil in combinatie met herstel van het natuurlijke lengte- en dwarsprofiel van de waterloop. Een natuurlijk peil kan bereikt worden door het verhogen van de drainagebasis, het dempen van waterlopen in het stroomgebied en het verwijderen van stuwen. In landbouwgebied kan dit echter leiden tot verslechtering van de bereikbaarheid van landbouwpercelen en een vermindering van de gewasopbrengst. Deze voor de landbouw negatieve gevolgen zijn niet te mitigeren door aanpassingen in de landbouwpraktijk, terwijl het verplaatsen van de landbouwfunctie naar andere gebieden alleen tegen onevenredig hoge kosten mogelijk is. Verder is herstel van natuurlijke processen, zowel in de omgeving (zandverstuivingen, broekbos ontwikkeling) als in de rivier zelf (actieve meandering) van belang. Volledig herstel van dergelijke processen gaat ten koste van de veiligheid van inwoners en de bestaande ruimtelijke functies wonen en werken.</p> <p>Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-kw "Ecologische doelen en verantwoording status waterlichamen waterschap Regge en Dinkel; Knol Bert .W. et al, 2009".</p> <p>Zie ook onderdeel "belastingen".</p> <p>Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-kw "Achtergronddocument Kaderrichtlijn Water; Onderbouwing van het maatregelenpakket 2015-2027; Waterschap Vechtstromen, 2015"</p> |

Beschouwde alternatieven:

Alternatieven voor de ingrepen die hebben geleid tot het sterk veranderde karakter van het waterlichaam zijn beschouwd, maar deze zijn verworpen om de volgende reden(en):

- onevenredig hoge kosten

Motivering:

Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-kw

"Ecologische doelen en verantwoording status waterlichamen waterschap Regge en Dinkel;
Knol Bert .W. et al, 2009".

Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-kw

"Achtergronddocument Kaderrichtlijn Water; Onderbouwing van het maatregelenpakket 2015-2027; Waterschap Vechtstromen, 2015"

2. Belastingen en effecten van menselijke activiteiten

Voor de analyse van een waterlichaam wordt gebruik gemaakt van de DPSIR methode: Drivers - Pressures - State - Impact - Responses. Bepaalde functies (D) zorgen voor een belasting (P) die invloed heeft op de toestand (S) en het functioneren van het waterlichaam (I), die vragen om een respons (R) via maatregelen en/of toepassing van een uitzondering. Dit blok beschrijft de significante belastingen (P) door gebruiksfuncties (D) op het waterlichaam en geeft informatie over de effecten (I) ervan. Bij de volgende onderdelen komen S, I en R aan bod.

Menselijke activiteiten en effecten

| Categorie | Belasting | Functie | Effect |
|--------------------------|--|----------------------|--|
| diffuse bronnen | Landbouwactiviteiten | Landbouw | 1. Af- en uitspoeling van landbouw meststoffen. Hoge stikstof gehalten bemoeilijken het behalen van de nutriënt doelen. 2. Verontreiniging van het oppervlaktewater met zink. Dit zware metaal is vooral afkomstig uit stedelijk gebied (zinken dakgoten, wegmeubilair, bouwmaterialen) en andere diffuse bronnen zoals dierlijke mest. Hoge zink gehalten verhinderen het behalen van het doel voor specifiek verontreinigende stoffen. |
| diffuse bronnen | Infrastructuur | Transport | Emissie polycyclische aromatische koolwaterstoffen via afspoeling wegwater en atmosferische depositie. Overschrijding PAK richtwaarde verhindert behalen van de goede chemische toestand. |
| regulering waterbeweging | Verdwijnen watersysteem voor hoogwaterbescherming en door klimaatverandering | Hoogwaterbescherming | Verlies oeverzones, inundatiegebied en moerassige laagten. Moerassige laagten en broekbosgebied behoort van nature tot het rivierdal. Dit gebied, zoals het Witte veen en Buurserveen, is door ingrepen in de waterhuishouding afgesneden. Hierdoor is paai-, foerageer- en overwintergebied voor beekvissen niet bereikbaar. Ruimte voor vegetatie ontwikkeling en beek begeleidend boomgroei wordt beperkt. Dit bemoeilijkt het behalen van doelen voor de kwaliteitselementen vis, macrofauna, waterflora en hydromorfologie. |

| | | | |
|--------------------------|---|----------|--|
| regulering waterbeweging | Dammen, dijken, kribben en stuwen voor landbouwactiviteiten | Landbouw | <p>1. Onnatuurlijk peilbeheer verstoort de natuurlijke watervoering. Het veroorzaakt een onnatuurlijk dynamisch waterpeil en stilstaand water. Het verhindert het behalen van doelen voor de kwaliteitselementen hydromorfologie, vis, macrofauna en waterflora.</p> <p>2. Barrieres voor vismigratie. Verhindering vrije vismigratie belemmert behalen gewenste doelen voor kwaliteitselement vis.</p> |
| regulering waterbeweging | Fysieke wijziging watersysteem - anders / overig | Anders | <p>Kanalisisatie en normalisatie tbv functies landbouw, stedelijke ontwikkeling en hoogwaterbescherming. Aantasting van het lengte- en dwarsprofiel verhindert het behalen van doelen voor de kwaliteitselementen hydromorfologie, vis, macrofauna en waterflora. Het natuurlijk leefmilieu is verstoort en het draagt bovendien bij aan te snelle waterafvoer en verdroging in de zomer.</p> |
| regulering waterbeweging | Andere hydromorfologische wijziging | Anders | <p>Waterloop onderhoud: Maaien, schonen, boomkap en snoeien t.b.v. functies als landbouw, hoogwaterbescherming en stedelijke ontwikkeling. Maaien en schonen wordt uitgevoerd ter voorkoming van wateroverlast en onkruidverspreiding. Maaien en schonen van takken en hout verstoort het leefmilieu. Snoeien en rooien van beek begeleidende houtige begroeiing tast het leefklimaat en het habitat van beekorganismen aan. Dit heeft een negatief effect op de kwaliteitselementen hydromorfologie, waterflora, vis en macrofauna.</p> |

| | | | |
|--------------------------|--|--------|--|
| regulering waterbeweging | Hydrologische verandering watersysteem - anders / overig | Anders | <p>1. Verstoorde hydrologie stroomgebied. Versnelde afvoer. Ontbossing, aanleg verhard oppervlak (wegen, huizen), drainage, gegraven ontwateringssloten etc. tbv functies landbouw, stedelijke ontwikkeling en hoogwaterbescherming in het gehele stroomgebied tast de hydrologie aan, het veroorzaakt snelle waterafvoer. Piekafvoer veroorzaakt erosie en wegspoelen van macrofauna en visbroed. Versnelde waterafvoer draagt bij aan droogval van het waterlichaam en bovenlopen. Het verhindert het behalen van de doelen voor de kwaliteitselementen waterflora, vis, hydromorfologie en macrofauna.</p> <p>2. Wijziging oorspronkelijk stroomgebied. De Azelerbeek werd van nature gevoed door de Buuserbeek. Dit stroomgebied is afgekoppeld na het graven van de Schipbeek. Hierdoor zijn paaigebieden niet bereikbaar voor fauna. De wateraanvoer is vermindert. Dit bemoeilijkt het behalen van doelen voor de kwaliteitselementen hydromorfologie, vis, waterflora en macrofauna.</p> |
| overige belastingen | Andere antropogene belastingen | Anders | Meststoffen uit Duitsland dragen bij aan hoge nutriënt gehalten. Hoge stikstof gehalten bemoeilijken het behalen van de nutriënt doelen. |

Toelichting:

Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-krw

“Ecologische doelen en verantwoording status waterlichamen waterschap Regge en Dinkel; Knol Bert .W. et al, 2009”.













Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-krw

“Ecologische doelen en maatregelen kaderrichtlijn water 2016-2021 waterschap Vechtstromen”.

























3. Doelen en toestand

Dit onderdeel beschrijft doelen en toestand (S) van het waterlichaam. Daarbij wordt gemotiveerd indien wordt afgeweken van nationaal vastgestelde doelen en indien de toestand achteruit gaat. Duidelijk wordt voor welke biologische groepen en stoffen het waterlichaam niet voldoet (I).





Ecologische toestand






| Biologie | GEP | Toestand 2009 | Toestand 2015 | Prognose 2021 | Prognose 2027 |
|--------------------------|--------|---|---|---|---|
| Macrofauna (EKR) | ≥ 0,60 |  * |  |  |  |
| Overige waterflora (EKR) | ≥ 0,55 |  * |  |  |  |
| Vis (EKR) | ≥ 0,55 |  * |  |  |  |
| Fytoplankton (EKR) | NVT | NVT | NVT | | |

Algemeen fysische chemie

| | | | | | |
|--|-----------|---|---|---|---|
| Fosfor totaal (zomergemiddelde) (mg P/l) | ≤ 0,11 |  * |  |  |  |
| Stikstof totaal (zomergemiddelde) (mg N/l) | ≤ 2,30 |  * |  |  |  |
| DIN (winterperiode) (mg N/l) | NVT | NVT | NVT | | |
| Zoutgehalte (zomergemiddelde) (mg Cl/l) | ≤ 150 |  * |  |  |  |
| Temperatuur (max. waarde) (gr.C) | ≤ 25,0 |  * |  |  |  |
| Zuurgraad (zomergemiddelde) (-) | 5,5 - 8,5 |  * |  |  |  |
| Zuurstofverzadiging(sgraad)(zomergemiddelde) (%) | 70 - 120 |  * |  |  |  |
| Doorzicht (zomergemiddelde) (m) | NVT | NVT | NVT | | |

Specifieke verontreinigende stoffen (normoverschrijding)

| | Toestand 2009 | Toestand 2015 | Prognose 2021 | Prognose 2027 |
|------|---|---|---|---|
| zink |  * |  |  |  |

Legenda:  blauw = zeer goed / voldoet  groen = goed  geel = matig  oranje = ontoereikend
 rood = slecht / voldoet niet leeg = geen gegevens

*: deze toestandbeoordeling betreft een expertoordeel.

Afhankelijk van het type KRW-waterlichaam dat gebruikt is voor de toestandbeoordeling (het doeltyp, hier R5) zijn bepaalde maatlaten niet van toepassing. Deze maatlaten zijn met NVT in de toestandskolommen gemarkeerd.

A: Er is sprake van achteruitgang van de toestand ten opzichte van 2009




Motivering ecologische toestand:

Het oordeel voor vis, stikstof en zink is in 2015 lager dan in 2009. Dit is het gevolg van een andere berekeningswijze (nieuwe maatlat), waardoor de beoordeling strenger is geworden. Er is geen sprake van feitelijke achteruitgang.

Betreffende overschrijding zink : Dit metaal is vooral afkomstig uit stedelijk gebied (zinken dakgoten, wegmeubilair). Het hiervoor van toepassing zijnde beleid ligt buiten de directe invloedssfeer van het waterschap. Maatregelen betreffende deze overschrijdende stof behoort tot de verantwoordelijkheid van gemeenten en generiek Rijksbeleid.

Zie ook onderdeel "belastingen".

Chemische toestand



























| Ubiquitaire stoffen (normoverschrijding) | Toestand 2009 | Toestand 2015 | Prognose 2021 | Prognose 2027 |
|--|---------------|---|---|---|
| benzo(ghi)peryleen | |  |  |  |

Niet-ubiquitaire stoffen

- Geen Niet-ubiquitaire stoffen (normoverschrijding)

Motivering chemische toestand:

Betreffende overschrijding som benzo(ghi)peryleen en indeno(1,2,3-cd)pyreen: Deze polycyclische aromatische koolwaterstoffen stoffen zijn vooral afkomstig uit het verkeer. Het verkeers- en milieubeleid ligt buiten de directe invloedssfeer van het waterschap. Maatregelen betreffende deze overschrijdende stof behoort tot de verantwoordelijkheid van generiek Rijksbeleid.

| Eindoordeel | | Toestand 2009 | Toestand 2015 | Prognose 2021 | Prognose 2027 |
|-----------------|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Chemie | Chemie totaal |  * |  |  |  |
| | Ubiquitaire stoffen | |  |  |  |
| | Niet-Ubiquitaire stoffen | |  |  |  |
| Ecologie | Ecologie totaal |  * |  |  |  |
| | Biologie totaal |  * |  |  |  |
| | Fysische chemie |  * |  |  |  |
| | Specifieke verontreinigende stoffen |  * |  |  |  |

Legenda:

- Chemie:  blauw = goed / voldoet  rood = niet goed / voldoet niet

- Ecologie:  blauw = zeer goed / voldoet  groen = goed  geel = matig
 oranje = ontoereikend  rood = slecht / voldoet niet

*: deze toestandsbeoordeling betreft een expertoordeel.

Onder ubiquitaire stoffen wordt verstaan: stoffen waarvan de productie of het gebruik al is verboden, maar die vanwege persistentie nog lang in het milieu zullen voorkomen.

Toelichting:

Voor de motivering van de prognose 2027 wordt verwezen naar paragraaf 2.4 van : "Achtergronddocument Kaderrichtlijn Water; Onderbouwing van het maatregelenpakket 2015-2027; Waterschap Vechtstromen, 2015".

4. Maatregelen

Als de toestand niet aan de doelen voldoet kunnen aanvullende maatregelen nodig zijn (R). Er zijn landelijke en gebiedsgerichte maatregelen. De landelijke maatregelen staan in het maatregelprogramma bij het stroomgebiedbeheerplan. Gebiedsgerichte maatregelen staan hieronder in tabellen. Er wordt onderscheid gemaakt tussen:

1. maatregelen in SGBP 2009 voor de periode t/m 2015
2. overige maatregelen uitgevoerd in de periode t/m 2015
3. maatregelen gepland voor de periode 2016 - 2021
4. maatregelen gepland voor de periode 2022 - 2027

Verder is aangegeven wanneer een maatregel is gericht op de opgave op grond van een beschermd gebied.

Maatregelen in SGBP 2009 voor de periode t/m 2015

| | |
|---|---|
| Oorspronkelijke naam: Hermeandering (binnen 2 x 15 meter), realiseren tweezijdig natuurlijke oeverbegroeiing en toestaan | Omvang: 27 km |
| SGBP omschrijving: verbreden / hermeanderen / nvo; (snel) stromend water | |
| Initiatiefnemer: Waterschap Vechtstromen | |
| Voortgang: Uitgevoerd: 24 Gefaseerd: 3 | Motivering: Planproces vergt meer tijd |
| Toelichting: | |
| Oorspronkelijke naam: Koppeling met Doorbraak | Omvang: 2,3 km |
| SGBP omschrijving: aanleg nevengeul / herstel verbinding | |
| Initiatiefnemer: Waterschap Vechtstromen | |
| Voortgang: Uitgevoerd: 2,3 | Motivering: |
| Toelichting: | |
| Oorspronkelijke naam: Onderzoek haalbaarheid grotere omvloed watermolen Noordmolen | Omvang: 1 stuks |
| SGBP omschrijving: uitvoeren onderzoek | |
| Initiatiefnemer: Waterschap Vechtstromen | |
| Voortgang: Uitgevoerd: 1 | Motivering: |
| Toelichting: | |
| Oorspronkelijke naam: Realiseren vispassage | Omvang: 12 stuks |
| SGBP omschrijving: vispasseerbaar maken kunstwerk | |
| Initiatiefnemer: Waterschap Vechtstromen | |
| Voortgang: Uitgevoerd: 9 Gefaseerd: 3 | Motivering: Planproces vergt meer tijd. |
| Toelichting: | |
| Oorspronkelijke naam: Zeer beperkt onderhoud | Omvang: 27 km |
| SGBP omschrijving: uitvoeren actief vegetatie- / waterkwaliteitsbeheer | |
| Initiatiefnemer: Waterschap Vechtstromen | |
| Voortgang: Uitgevoerd: 27 | Motivering: |
| Toelichting: | |

Overige maatregelen uitgevoerd in de periode t/m 2015

Er zijn geen overige maatregelen uitgevoerd in de periode t/m 2015

Maatregelen gepland voor de periode 2016 - 2021

| | | |
|------------------------------|--|------------------------|
| Oorspronkelijke naam: | Aanpassen basisafvoer van Hegebeek via Rutbeek naar Azelerbeek | Omvang: 1 stuks |
| SGBP omschrijving: | aanpassen inlaat / doorspoelen / scheiden water | |
| Initiatiefnemer: | Waterschap Vechtstromen | |
| Andere richtlijn: | | |
| Toelichting: | | |
| Oorspronkelijke naam: | Heraankoppeling Bruninksbeek, Houwbeek en Wolfkaterbeek | Omvang: 1 km |
| SGBP omschrijving: | aanleg nevengeul / herstel verbinding | |
| Initiatiefnemer: | Waterschap Vechtstromen | |
| Andere richtlijn: | | |
| Toelichting: | Realiseren verdeelwerk Bruninksbeek en verdeelwerk Houwbeek. Wolfkaterbeek betreft verlegging trace/herkoppeling op Azelerbeek. | |
| Oorspronkelijke naam: | Realisatie natuurlijk lengte en dwarsprofiel binnen ca. 2 x 15 meter ruimte | Omvang: 8 km |
| SGBP omschrijving: | verbreden / hermeanderen / nvo; (snel) stromend water | |
| Initiatiefnemer: | Waterschap Vechtstromen | |
| Andere richtlijn: | | |
| Toelichting: | Azelerbeek nog 5 km uit te voeren binnen 2 x 15 m ruimte. Vanwege toevoeging van Hegebeek aan waterlichaam: Hegebeek nog 3 km uitvoeren binnen 2 x 5 m ruimte. | |
| Oorspronkelijke naam: | Realisatie tweezijdige natuurlijke oevervorming en toestaan spontane houtige oeverbegroeiing | Omvang: 8 km |
| SGBP omschrijving: | verbreden / hermeanderen / nvo; (snel) stromend water | |
| Initiatiefnemer: | Waterschap Vechtstromen | |
| Andere richtlijn: | | |
| Toelichting: | | |
| Oorspronkelijke naam: | Realiseren vispasseerbaarheid | Omvang: 9 stuks |
| SGBP omschrijving: | vispasseerbaar maken kunstwerk | |
| Initiatiefnemer: | Waterschap Vechtstromen | |
| Andere richtlijn: | | |
| Toelichting: | Betreft 3 passages in de Azelerbeek en 6 passages in de Hegebeek. | |
| Oorspronkelijke naam: | Zeer beperkt onderhoud | Omvang: 8 km |
| SGBP omschrijving: | uitvoeren actief vegetatie- / waterkwaliteitsbeheer | |
| Initiatiefnemer: | Waterschap Vechtstromen | |
| Andere richtlijn: | | |
| Toelichting: | Bij voorkeur niet maaien en geen dood hout verwijderen. Voor de gehele lengte van 35 km vh waterlichaam geldt dat dit een voortdurend proces is. | |

Maatregelen gepland voor de periode 2022 - 2027

Er zijn geen maatregelen gepland in de periode 2022-2027.

Toelichting:

Waterschap Vechtstromen heeft voor de Krw maatregelen gekozen voor een indeling van waterlichamen met basis, midden of een hoge ambitie, passend bij het provinciale omgevingsbeleid. In veel gevallen kost herinrichten ruimte. Hoe breed waterlopen worden hangt af van de ambitie en de beschikbaarheid van grond. We houden rekening met stroken variërend van 2,5 tot 25 meter breed aan beide zijden van de waterloop, maar niet meer dan nodig. Vaak spelen er in de projecten ook andere doelen en belangen, zoals het vasthouden van water of het realiseren van nieuwe natuur en is de uiteindelijke inrichting maatwerk. Functiestapelings kan leiden tot een grotere ruimtevraag dan alleen voor water nodig is. In alle gevallen zal de planvorming in nauw overleg plaatsvinden met partners en belanghebbenden.

De Hegebeek -behorend tot het waterlichaam Azelerbeek- is toebedeeld aan het waterlichaam Azelerbeek. De opgave aan maatregelen betreft vooral het Hegebeek_Hagmolenbeek bovenloop traject waarvoor een ruimteclaim geldt van ca. 2 x 5 m.

Zie ook onderdeel "belastingen".

Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-krw

"Ecologische doelen en verantwoording status waterlichamen waterschap Regge en Dinkel; Knol Bert .W. et al, 2009".

Zie : www.vechtstromen.nl/wbp-krw

"Achtergronddocument Kaderrichtlijn Water; Onderbouwing van het maatregelenpakket 2015-2027; Waterschap Vechtstromen, 2015"

5. Toepassing uitzonderingen

Als de toestand niet aan de doelen voldoet kunnen aanvullende maatregelen nodig zijn, maar er kan ook van een uitzondering gebruik gemaakt worden (R). De KRW biedt ruimte om af te wijken van de doelen. Zo kan de realisatie van doelen worden gefaseerd en kunnen doelen worden verlaagd. Ook mag rekening worden gehouden met bepaalde nieuwe ontwikkelingen. Dit alles moet wel passen binnen de randvoorwaarden van de richtlijn. Het gebruik van deze uitzonderingen en de motiveringen hierbij worden hier weergegeven.

Fasering van doelbereik tot na 2021

Voor alle stoffen en kwaliteitselementen waarvoor in onderdeel '3. Doelen en toestand' is aangegeven dat de prognose voor 2021 niet "goed" is, is fasering aan de orde.

| | |
|----------------------|--|
| Technisch onhaalbaar | benzo(ghi)peryleen, Prioritaire stoffen – ubiquitair |
|----------------------|--|

Motivering per motiveringsgrond:

| |
|--|
| <p>Technisch onhaalbaar</p> <p>Betreffende overschrijding benzo(ghi)peryleen : Deze polycyclische aromatische koolwaterstof is vooral afkomstig uit het verkeer. Het verkeers- en milieubeleid ligt buiten de directe invloedssfeer van het waterschap. Maatregelen betreffende deze overschrijdende stof behoort tot de verantwoordelijkheid van generiek Rijksbeleid.</p> |
|--|

Doelverlaging

Conform beleidsafspraken wordt voor 2021 niet overgegaan tot doelverlaging.

Tijdelijke achteruitgang

Wordt er beroep gedaan op art. 4.6 KRW m.b.t. tijdelijke achteruitgang?

Er wordt geen beroep gedaan op art. 4.6 KRW.

Nieuwe ontwikkelingen

Wordt er beroep gedaan op art. 4.7 KRW m.b.t. nieuwe veranderingen in fysische omstandigheden van het waterlichaam?

Er wordt geen beroep gedaan op art. 4.7 KRW.

