

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn

T (055) 527 29 11
E info@vallei-veluwe.nl
I www.vallei-veluwe.nl

PROJECTPLAN WATERWET

Datum	25 april 2022
Onderwerp	Projectplan Sloot Davelaar te Woudenberg
Projectnummer	P3109
Verseonnummer	1605856

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe
besluit

het projectplan Sloot Davelaar Woudenberg zoals bij dit besluit gevoegd,

vast te stellen, bekend te maken en uit te voeren in overeenstemming met het
bepaalde in dit projectplan.

Namens het college,



drs. ing. K.A. Blokland
algemeen directeur



waterschap
**vallei en
veluwe**

Projectplan P3109 Sloop Davelaar Woudenberg (definitief besluit)

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn

T (055) 527 29 11

E info@vallei-veluwe.nl

I www.vallei-veluwe.nl

1 Projectbeschrijving

1.1 Wat wordt aangelegd of gewijzigd?



Davelaarsloot

In de gemeente Woudenberg ligt de A-watgang Davelaarsloot (Leggerkenmerk WL_18382), welke in de huidige situatie langs en door een particulier bedrijfsterrein loopt.

Het Waterschap kent A-, B- en C-watgangen; A-watgangen zijn de belangrijkste en ze worden door het waterschap onderhouden.

Op het terrein ligt de Davelaarsloot tussen twee betonnen wanden en is daarnaast ook voor een deel beduikerd (Duikers met leggerkenmerk KDU_30119 van 30m1 en KDU_30120 van 15m1). Een duiker is een grote buis onder de grond die twee watgangen verbindt.

Bij het halfjaarlijkse onderhoud ondervinden zowel de eigenaar van het terrein als het waterschap hinder: de eigenaar moet zijn opgeslagen materialen tijdelijk verplaatsen, terwijl het waterschap de watergang alsnog lastig kan bereiken. Het uit te voeren onderhoud blijft een uitdaging die ieder half jaar terugkomt.

Huidige situatie

Op dit moment is bovenstaand traject van de Davelaarsloot in Woudenberg ongunstig voor zowel de afvoerfunctie, de natuurwaarde van de watergang als voor het deugdelijk uitvoeren van regulier onderhoud. De betonwanden en duikers zijn een aanslag op de robuustheid van een watersysteem: Verstoppingen en/of gebrek aan waterberging ten tijde van piekbuien zijn risico's.

Wanneer die risico's op zouden treden zo laag in het systeem, dus bij de monding, is wateroverlast een gevolg. Met de huidige klimaatveranderingen neemt het waterschap deze risico's zeer serieus.



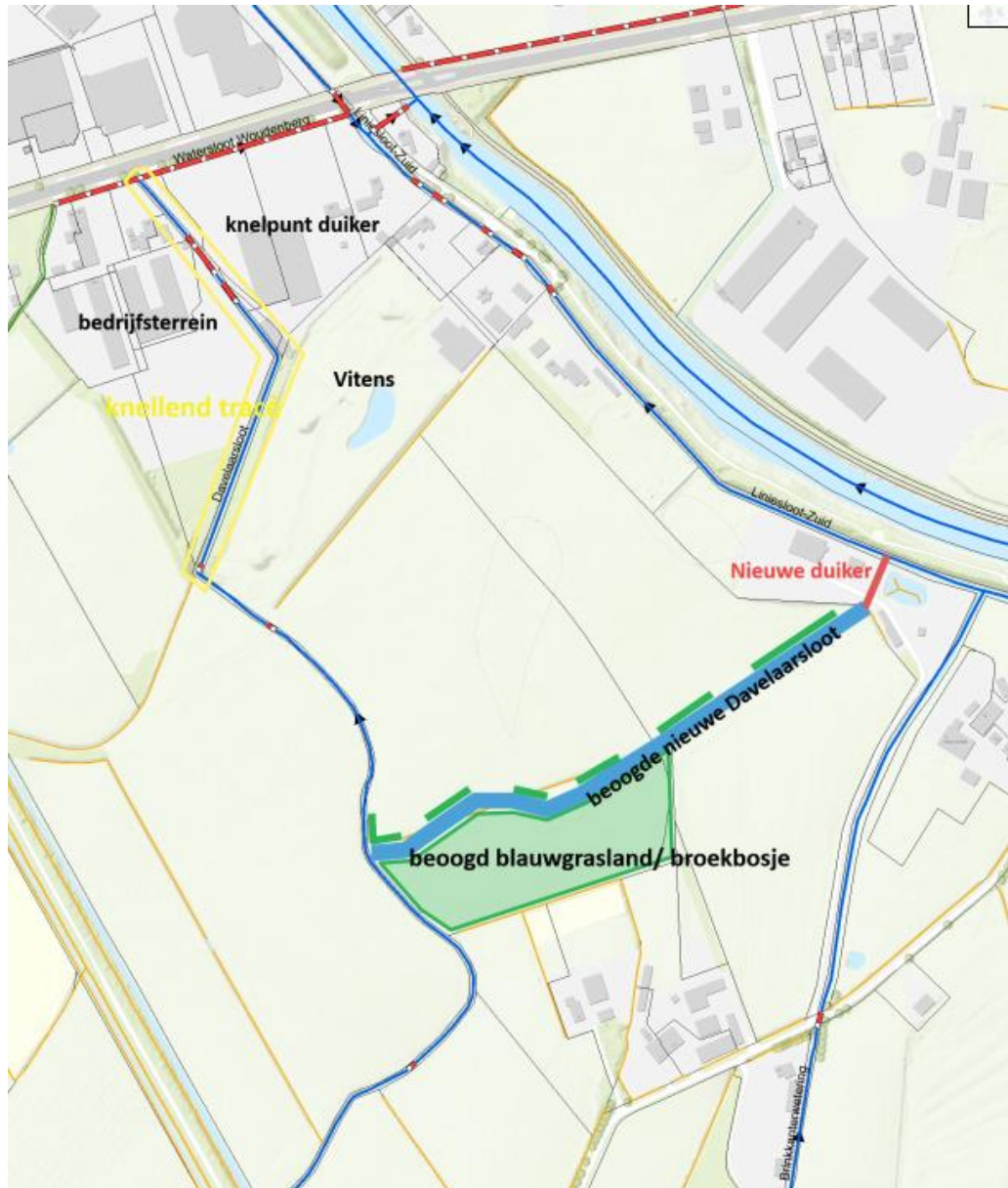
Hoe kan het anders?

De eigenaar van het bedrijfsterrein en het waterschap hebben gezamenlijk onderzocht of er een mogelijkheid is om de Davelaarsloot te verleggen. De beoogde verlegging betekent dat de watergang niet langer vanaf het bedrijfsterrein onderhouden hoeft te worden. In een meer landelijk tracé kan de natuurlijke potentie worden verbeterd en het waterbergend vermogen vergroot.

Bij gesprekken met Vitens kwam naar voren dat Vitens reeds meerdere percelen in eigendom heeft waar wellicht ruimte gecreëerd kan worden voor de nieuwe Davelaarsloot.

Een reeds aanwezige C-watergang loopt door een natuurlijke laagte. Hier kan relatief gemakkelijk een A-watergang gegraven worden, en het past in het landschap. Ook is binnen de eigendommen van Vitens ruimte voor natuurvriendelijke oevers langs de watergangen. Een laaggelegen perceel aan de zuidkant kan door dit in te richten als een (elzen)broekbosje voor extra berging én meer biodiversiteit zorgen.

Een broekbos is een nat bos met greppels die af en toe overstroomd.



Figuur 1 Voorgestelde nieuwe loop Davelaarsloot

1.2 Hoe wordt het project uitgevoerd?

Dit Projectplan Waterwet betreft uitsluitend het verleggen van de Davelaarsloot. De plannen van Vitens voor het uitbreiden van het winputtenveld zijn juridisch/vergunningtechnisch nadrukkelijk geen onderdeel van deze projectplanprocedure van waterschap Vallei en Veluwe. Vitens zal voor de uitbreiding van het puttenveld separaat de benodigde vergunningprocedures doorlopen.

Nieuwe Davelaarsloot

De nieuwe loop van de Davelaarsloot wordt gegraven met een hydraulische graafmachine. Vitens heeft aangegeven de vrijkomende grond graag te willen gebruiken om haar percelen op te hogen ten behoeve van rijroutes langs de drinkwaterwinputten. De vrijkomende grond kan zodoende in het gebied blijven.

Duiker

Om de Davelaarsloot in de Liniesloot uit te laten monden moet er een duiker aangelegd worden. Het vermoeden bestaat dat op de beoogde locatie reeds een duiker ligt, maar de afmeting en kwaliteit is niet bekend en hoogstwaarschijnlijk niet voldoende voor de benodigde capaciteit. Om de duiker aan de eisen voor A-watgangen te laten voldoen, wordt deze vernieuwd. Er wordt dan ook een inspectieput halverwege aangebracht om in de toekomst eventuele verstoppingen gemakkelijker te kunnen verhelpen.

Broekbosje

Om een broekbos te realiseren wordt om te beginnen het maaiveld verlaagd; tussen de 30 en 50cm grond wordt afgegraven. Dit betekent dat bij hogere waterstanden in de Davelaarsloot dit gebiedje onderloopt. Op de rabatten (stroken grond met greppels er tussen) worden elzen aangeplant. Langs de zuidkant van het broekbosje komt een onderhoudsroute, die ook voor het onderhoud van de naastgelegen C-watgang gebruikt kan worden.

Huidige Davelaarsloot

De stroomrichting van het water in het noordelijk gedeelte van de huidige Davelaarsloot wordt door dit projectplan omgedraaid; het water moet daar van noord naar zuid gaan stromen i.p.v. van zuid naar noord. Hiervoor worden enkele oneffenheden in de waterbodem weggegraven. Het water kan dan makkelijker naar de nieuwe watgang stromen. Ook wordt er, om het water te helpen de nieuwe watgang in te stromen, een stuw geplaatst nabij het huidige winputtenveld van Vitens. Dit is dan de scheiding tussen het water dat naar het noorden wordt afgevoerd en het water dat naar het zuiden door de nieuwe loop gaat.

Om de natuurwaarde van de bestaande watgang te vergroten worden hier langs de watgang flauwe, natuurvriendelijke oevers aangelegd. Na vaststelling en uitvoering van dit plan raakt dit deel van de Davelaarsloot de A-status kwijt en wordt het een C-water. Het waterschap hoeft deze watgang in de toekomst niet meer te onderhouden, die verplichting is voor de aanliggende eigenaren. In principe controleert het waterschap deze watgang dan ook niet; geen zgn. "schouw".

1.3 Welke voorzieningen worden getroffen om nadelige gevolgen ongedaan te maken of te beperken?

Als gevolg van dit projectplan worden geen nadelige gevolgen voorzien op het gebied van waterhuishouding, ecologie, grondgebruik of overlast voor de omgeving. Met de realisatie van dit plan worden juist positieve effecten op de genoemde gebieden beoogd. De inrichting wordt hiermee toekomstbestendig en duurzaam.

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die de uitvoering van het project in de weg staat. Belanghebbenden die onverhoopt toch schade lijden, kunnen verzoeken om schadevergoeding. Het waterschap tracht dan in

eerste instantie in minnelijk overleg met de betrokkene tot overeenstemming te komen. Lukt het niet om tot overeenstemming te komen, dan geldt de Schadevergoedingsregeling Waterschap Vallei en Veluwe 2014.

1.4 Legger, beheer en onderhoud

Legger

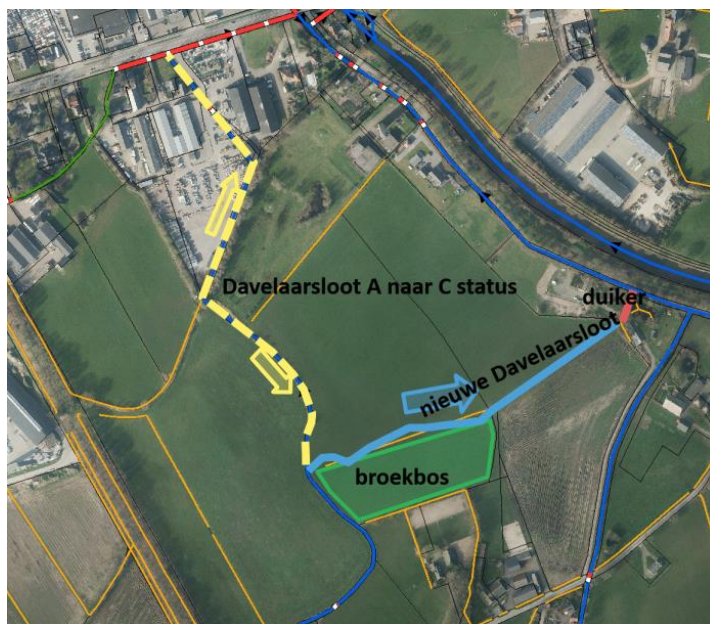
Naar aanleiding van dit projectplan dient de legger gewijzigd te worden. Ter toelichting: de legger bestaat uit kaarten en teksten; in de legger vindt de juridische vastlegging plaats van zaken als de ligging, vorm, afmeting en constructie van wateren of waterkeringen. Ook worden daarin de zogeheten kunstwerken vermeld zoals bruggen, stuwen en duikers. De legger is bepalend voor de verplichtingen over en weer tussen het waterschap en burgers op het gebied van de instandhouding van de waterstaatswerken. Zo blijkt bijvoorbeeld uit de legger waar de diverse keurzones geografisch gelegen zijn. In deze keurzones gelden er regels voor diverse activiteiten. Deze regels zijn vastgelegd in de keur van het waterschap en houden bijvoorbeeld in dat er niet gegraven mag worden zonder vergunning van het waterschap (watervergunning). Ook kunnen in de legger onderhoudsverplichtingen worden geregeld.

Voor deze leggerwijziging zal nog een apart besluit worden genomen. Zolang dit besluit niet is genomen, geldt dit projectplan als legger (zie daarvoor artikel 2.12 lid 2 van de Keur Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De keur is te vinden op <https://www.vallei-veluwe.nl/wat-doet-waterschap/voldoende-water/regels-rondom-water/> .

Wijziging beheer en onderhoud

Dit projectplan heeft tot gevolg dat het beheer en onderhoud als volgt zal wijzigen:

Langs het bedrijfsterrein aan de Stationsweg Oost 194c, 3931 EX Woudenberg zal de watergang na de verlegging van de Davelaarsloot geen A-status meer hebben. Deze watergang krijgt de C-status. Dit houdt in dat de watergang slechts in stand gehouden behoeft te worden. Dempen is niet toegestaan. Het waterschap zal het onderhoud daar niet langer uit (laten) voeren en laat dit over aan de nieuwe eigena(a)r(en).



2 Samenwerking

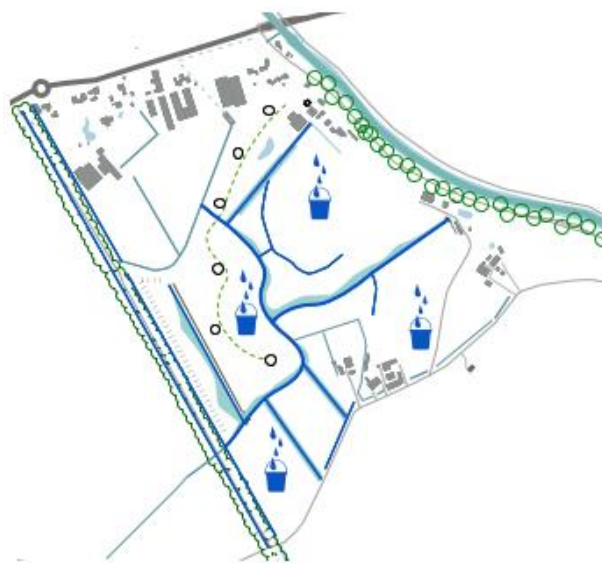
Dit -projectplan kan alleen gerealiseerd worden door samenwerking met de volgende partijen:

Aanliggende en betrokken eigenaren

Met aanliggende en betrokken eigenaren zijn afspraken gemaakt over de beoogde maatregelen in het gebied.

Drinkwaterbedrijf Vitens

Vitens is eigenaar van de percelen waarop de beoogde nieuwe loop van de Davelaarsloot is geprojecteerd. Vitens blijft eigenaar van de ondergrond waarop de A-watergang wordt aangelegd. Om de waterafvoer en regulier onderhoud te borgen wordt een aanleg- en instandhoudings-overeenkomst afgesloten. Vitens neemt in de nieuwe situatie het onderhoud van de natuurvriendelijke oevers en het broekbos voor zich. Vitens gaat haar winputtenveld uitbreiden en daarbij het gebied herinrichten volgens de strategie "Elke druppel duurzaam", waarbij de waterlopen worden verbreed en ondieper gemaakt, de oevers verflauwd en de sponswerking van de ondergrond wordt verbeterd.



Figuur 2 Vitens – Pricipe: Elke druppel duurzaam

Gemeente Woudenberg

Beleidsmedewerkers van gemeente Woudenberg zijn betrokken bij dit projectplan en de benodigde vergunningen (aanlegvergunning/ontgrondingsvergunning).

3 Toetsing Waterwet

De toepassing van de Waterwet is gericht op:

- het voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Conclusie: Onderhavig ontwerp-projectplan voldoet aan alle drie de bovenstaande toetsingscriteria, waarbij na uitvoering van het projectplan op meerdere van bovengenoemde aspecten een meerwaarde wordt gecreëerd ten opzichte van de huidige situatie.

Toelichting per punt:

- a. Het dwarsprofiel van de watergang wordt in de beoogde situatie ruimer, waardoor het waterbergend vermogen van de watergang wordt vergroot. Peilstijgingen worden daardoor minder groot tijdens piekbuien, zodat overstromingen en wateroverlast voorkomen worden.
- b. De watergang ligt in de beoogde situatie niet meer langs het verharde oppervlak van het bedrijfsterrein en niet meer tussen betonnen wanden, maar heeft natuurlijke oevers. Afspoeling van ongewenste stoffen afkomstig van werkzaamheden op het bedrijfsterrein zijn dan niet meer zo direct aan de orde. Ook kunnen piekafvoeren in de breedte worden opgevangen door de flauwere oevers. Verder zorgt het aan te leggen broekbosje voor verbetering van de ecologische kwaliteit.
- c. Het ondernemerschap van de eigenaar van het bedrijfsterrein wordt in de beoogde situatie niet langer gehinderd door het tweemaal per jaar moeten verplaatsen van opgeslagen materialen en het toegankelijk maken van zijn terrein voor het onderhoudsmaterieel van het waterschap. De natuurvriendelijke oevers bieden ruimte voor meer biodiversiteit, en het reguliere onderhoud hoeft niet langer uitgevoerd te worden omwille van de kritieke afvoerfunctie van de Davelaarsloot.

4 Uitvoerbaarheid

4.1 Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) zijn voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd de bestemmingsplannen "Bebouwde kom Woudenberg" en "Buitengebied Woudenberg" vastgesteld. Het te wijzigen deel van de Davelaarsloot ligt in het bestemmingsplan van het buitengebied, precies langs de grens van beide bestemmingsplannen, met bestemming "water". Het beoogde nieuwe tracé valt onder bestemmingsplan "Buitengebied 2014 Woudenberg" met enkelbestemming Agrarisch met waarden, en gebiedsaanduiding Reconstructiewetzone - landbouwontwikkelingsgebied en daarnaast Reconstructiewetzone - verwevingsgebied.

Het waterschap is in overleg met gemeente Woudenberg over hoe dit project in het bestemmingsplan gepast kan worden.

Verder zijn de volgende overige vergunningen en besluiten van belang:

- Ontgrondingsvergunning
- Aanlegvergunning
- Archeologisch onderzoek
- NGE onderzoek (niet gesprongen explosieven)
- Quicksan Flora en Fauna

4.2 Planning

Het streven is om de nieuwe watergang in de tweede helft van 2022 te graven, en zodoende de najaarsschouw (onderhoudsronde) vanaf het naastgelegen bedrijfsterrein te kunnen laten vervallen. Zodra de nieuwe loop er ligt vervalt namelijk de A-status van de Davelaarsloot langs het bedrijfsterrein op basis van dit projectplan.

5 Procedure

5.1 Inspraakreacties

In het kader van de inspraakprocedure is het ontwerp-projectplan bekendgemaakt en konden belanghebbenden hun zienswijze daarover geven. Hiervan is geen gebruik gemaakt.

5.2 Beroep bij de rechtbank

Omdat er geen zienswijzen tegen het projectplan zijn ingediend, kan er in principe geen beroep bij de rechtbank in worden gesteld tegen het projectplan.

Belanghebbenden die redelijkerwijs niet in staat zijn geweest om een zienswijze in te dienen, kunnen wel beroep instellen. Meer informatie over het instellen van beroep is te vinden in de bekendmaking. Hebt u vragen, dan kunt u contact opnemen met Jaap Doude van Troostwijk (juridisch adviseur), telefoonnummer 055-527 2911.

Voor een eventueel beroep bij de rechtbank geldt het onderstaande.

5.3 Afwijkende procedureregels voor beroep (Crisis- en herstelwet)

Voor dit besluit gelden de procedureregels uit de Crisis- en herstelwet (afdeling 2 van hoofdstuk 1, bijlage 1) en artikel 11 van het Besluit uitvoering Crisis- en herstelwet. Deze regels zijn er voor bedoeld om procedures tegen ruimtelijke en infrastructurele projecten te versnellen. Bij het indienen van beroep gelden er daarom afwijkende voorwaarden.

Houdt u rekening met het volgende:

- a. de beroepsgronden moeten in het beroepschrift worden opgenomen;
- b. het beroep wordt niet-ontvankelijk verklaard, als binnen de beroepstermijn geen gronden zijn ingediend. Niet-ontvankelijk betekent dat het beroep niet aan de formele eisen voldoet en daarom niet inhoudelijk wordt behandeld;
- c. beroepsgronden kunnen na afloop van de beroepstermijn niet meer worden aangevuld.

5.4 Wettelijke basis

Dit besluit betreft een projectplan als bedoeld in artikel 5.4 van de Waterwet. Het college van dijkgraaf en heemraden is bevoegd tot het nemen van dit besluit in verband met artikel 7, aanhef en sub c van de Organisatieverordening Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De projectprocedure van artikel 5.5 en volgende van de Waterwet is niet van toepassing (dit is een uitgebreide procedure voor waterstaatswerken van bovenlokale betekenis).

5.5 Medewerking eigenaren

De uitvoering van de maatregelen uit dit projectplan gebeurt zo veel mogelijk in goed overleg met de betrokken perceeleigenaren en kan waar nodig worden vastgelegd in overeenkomsten. Mocht het niet lukken om overeenstemming te bereiken, dan kan het waterschap besluiten om de benodigde gronden te onteigenen of om aan rechthebbenden een gedoogplicht op te leggen (conform de Waterwet). Het streven blijft echter om de uitvoering in goed overleg te laten plaatsvinden.

6

7 **Contactpersoon uitvoering**

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met projectleider Manon Scholte, telefoonnummer 06-29586394.

Voor vragen over de procedure of voor juridische vragen kunt u contact opnemen met Jaap Doude van Troostwijk (juridisch adviseur), telefoonnummer 055-527 2911.

8 **Bijlage(n)**

Kaart: PPW ontwerp leggerwijziging – kenmerk 1591932