

Provincie Zeeland
Postbus 6001
4330 LA Middelburg

Evides Waterbedrijf

Postbus 4472
3006 AL Rotterdam
www.evides.nl

KvK 24170650

BTW NL0071.97.032.B01

IBAN: NL23 BNGH 0285 0423 94 / BIC: BNGHNL2G

Uw kenmerk:
Ons kenmerk: U26/Infra- / 18 maart 2026
Bijlagen: Div.
Onderwerp: Aanvraag omgevingsvergunning Flora en Fauna
activiteit Midden Zeeland Trace West

Contactpersoon: 
Afdeling: Nieuwbouw
Telefoon: 
E-mail: 

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij doen wij u op grond van artikel 5.1 lid 2 onder g van de Omgevingswet een aanvraag om een omgevingsvergunning Flora en Fauna activiteit toekomen voor de aanleg van een watertransportleiding vanaf het knooppunt Markiezaat tot aan het industriegebied Vlissingen-Oost. Dit project is binnen de Provincie reeds bekend.

Aanleiding

Evides werkt aan het toekomstbestendig maken van de drinkwater- en industriewaterlevering in Midden-Zeeland (Noord- en Zuid-Beveland en Walcheren) en West Brabant na 2030. Evides vergroot de leveringszekerheid van drinkwater en industriewater door onder andere het robuuster maken van het ruwwatersysteem, de bouw van een nieuwe drinkwaterzuivering DWZ Wranghe nabij Goes, in de gemeente Kapelle, de aanleg van nieuwe leidingen, vervangen en/of vergroten van bestaande leidingen en de aanleg, aanpassing en/of vervangingen van pompstations.

Dit is nodig vanwege een groeiende vraag naar drinkwater en industriewater. De watervraag stijgt door de groeiende bevolking, klimaatverandering, energietransitie en economische ontwikkelingen.

Op basis van de uitgangspunten robuuste bron, multibronnenstrategie en aansluiten op onze bestaande bewezen systemen voor zuivering en transport(leidingen) heeft Evides gekozen voor het realiseren van een nieuwe drinkwaterproductielocatie DWZ Wranghe nabij Goes op basis van water uit onze spaarbekkens in de Brabantse Biesbosch. De nieuwe drinkwaterproductielocatie is aanvullend op bestaande bronnen en productielocaties.

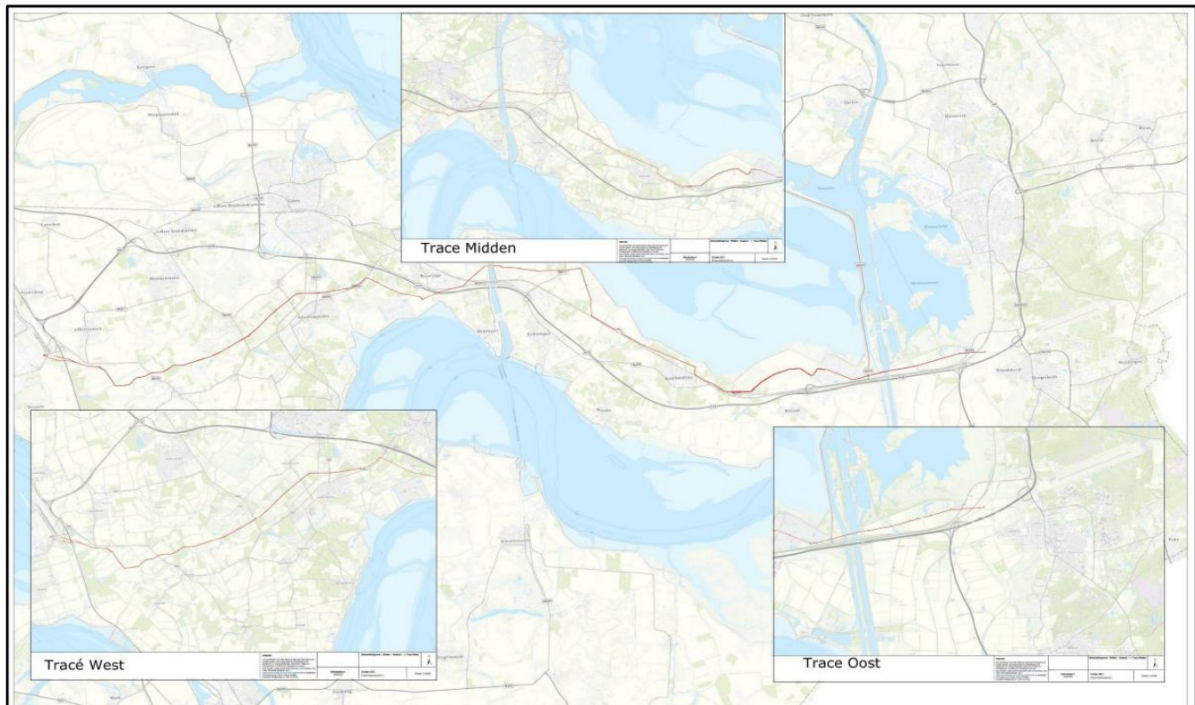
Naast het realiseren van een nieuwe drinkwaterproductielocatie DWZ Wranghe wordt ook het ruwwatersysteem vanuit de Biesbosch robuuster gemaakt door het aanleggen van nieuwe leidingen en vervangen van bestaande leidingen. Om te voorkomen dat een direct watertekort ontstaat is het zaak om tijdig aan te vangen met de aanleg van deze leidingen. Deze aanvraag ziet toe op het aanleggen van deze nieuwe leidingen.

Openbaar belang

De voornoemde werkzaamheden zijn belangrijk om ook in de nabije toekomst de leveringszekerheid van water in Zeeland te waarborgen. Op grond van artikel 2 van de Drinkwaterwet is bepaald dat de veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening gezien dient te worden als een dwingende reden van openbaar belang. In artikel 3 van diezelfde wet is bepaald dat een drinkwaterbedrijf verplicht is om te allen tijde zorg te dragen voor levering van voldoende water in een bepaald gebied. Dit houdt onder andere in dat zij dient te borgen dat de drinkwatervoorziening redundant moet zijn uitgevoerd en het risico op een tekort aan water geminimaliseerd moet worden. De aanleg van deze leidingen beoogt hier invulling aan te geven.

Opsplitsing in tracés

De aanleg van de voornoemde nieuwe waterleiding(en) vindt plaats in een 3-tal verschillende trajecten. Een traject West, een traject Midden en een traject Oost zoals ook zichtbaar gemaakt op onderstaande figuur.



Deze aanvraag is bedoeld voor traject West.

Traject West

Waterbedrijf Evides is wettelijk verplicht drinkwater te leveren zoals vastgelegd in de Drinkwaterwet en Drinkwaterbesluit. Hierin is onder andere vastgelegd dat de levering van drinkwater "leveringszeker" moet zijn. Dat betekent concreet dat zogenoemde "zwaartepunten van verbruik" (clusters afnemers, grote afnemers) ten allen tijde drinkwater geleverd moeten krijgen. Praktisch gezien leidt dit ertoe dat nagenoeg alle productie en transport van drinkwater redundant uitgevoerd dient zijn. In het traject tussen Goes en Vlissingen Oost (Evides locatie Nieuwdorp) is, ten gevolge van de groei van de afzet, het systeem van transportleidingen niet meer voldoende redundant en dient er een nieuwe drinkwater transportleiding te worden aangelegd. Deze nieuwe transportleiding dient operationeel te zijn per 1 april 2028. Is dit niet het geval dan ontstaat direct een leveringszekerheidsprobleem. Gelet op de tijd die met de aanleg gemoeid is, is het zaak de start van dit deel aan te vangen medio september 2026.

Locatie

De aanleg van de leidingen vindt plaats in de planologische buisleidingstrook zoals bedoeld in de huidige bestemmingsplannen en de Structuurvisie Buisleidingen. Dit ter bundeling van onder andere vitale infrastructuur in het landschap. Een waterleiding behoort tot deze vitale infrastructuur.

De percelen waar de aanleg in plaats vindt is voor het overgrote deel aangemerkt als landbouwgrond. Er wordt daarbij gewerkt vanuit 1 richting om de soorten de mogelijkheid te bieden het tracé te verlaten. Een alternatief tracé is niet mogelijk gelet op het bovenstaande alsmede het voorkomen van een wildgroei aan ondergrondse leidingen in het (planologische) landschap. Immers dergelijke leidingen brengen de nodige beperkingen met zich mee waardoor bijvoorbeeld nieuwe natuur op dergelijke locaties moeilijker of niet gerealiseerd kan worden.

Werkwijze

Voor de aanleg worden in zijn algemeenheid 2 uitvoeringswijzen gehanteerd. Dit betreffen aanleg middels open ontgraving en aanleg met behulp van gestuurde boringen (hierna HDD.) waarbij grote delen van het tracé geboord worden en geen graafwerk benodigd is. Dit maakt de impact op de omgeving, de natuurwaarden hier expliciet onder verstaan, aanzienlijk minder. Boringen worden dan ook vaak toegepast op locaties waar natuurwaarden aanwezig kunnen zijn en bij dijken of watergangen. Het is niet wenselijk en mogelijk om het gehele traject te boren. Dit maakt de bereikbaarheid van de leidingen immers beperkt hetgeen het beheer en onderhoud sterk bemoeilijkt en ook in geval van een calamiteit is de leiding niet meer bereikbaar als deze geboord is. Daarnaast betreft dit een maatschappelijk zeer kostbare aangelegenheid.

Quickscans / ecologisch vooronderzoek / nader onderzoek

Voor het gehele tracé zijn diverse ecologische quickscans / ecologische vooronderzoeken uitgevoerd. In eerste instantie was sprake van gecombineerde aanleg met een waterstofleiding door Hynetworkservices onderdeel van Gasunie. Door Arcadis is in opdracht van voornoemde partij een uitgebreide ecologische quickscan uitgevoerd welke later nog is aangevuld met een aanvullend en nader ecologisch onderzoek (Waterstofnetwerk Zuidwest Nederland / Quickscan Ecologie Tracé WNZ-ARC1-PEP-MER-REP 000009 & Waterstofnetwerk Zuidwest Nederland / Aanvullend en nader Ecologisch onderzoek).

Helaas bleek het omwille van de planning niet meer mogelijk om deze samenwerking voort te zetten en hebben partijen besloten om in onderling overleg individueel verder te gaan onder gebruik making van de expertise die reeds bekend was. Evides heeft voorts het AA milieu- en adviesbureau Adverbo in de arm genomen om het ecologisch onderzoek verder te zetten. Zij hebben hiertoe het ecologisch adviesbureau Watersnip verzocht om de voornoemde quickscans van Arcadis verder te trechteren richting de werkzaamheden van Evides daar deze veel minder ruimtebeslag hebben en na te gaan of als gevolg van de leidingaanleg sprake is van overtreding van de verbodsbepalingen voor beschermde soorten en kans bestaat op schade aan beschermde plant of diersoorten. De informatie uit de ecologische onderzoeken van Arcadis is hierbij in haar rapportage verwerkt en aangevuld / aangepast daar waar dit de werkzaamheden van Evides betrof. Dit heeft geresulteerd in een overzicht waarin per tracedeel is aangegeven waar sprake is van mogelijke verstoring en aanvullende maatregelen/nader onderzoek noodzakelijk is.

Dit nader onderzoek is voorts uitgevoerd door het ecologisch adviesbureau EcoDat Landschap en Ecologie BV in opdracht van Adverbo. Uit dit onderzoek is naar voren gekomen dat op bepaalde locaties sprake kan zijn van overtreding van de verbodsbepalingen uit het Bal zoals benoemd in de Omgevingswet. Het gaat hierbij dan concreet om het mogelijk wegnemen van vaste rust- en verblijfplaats van de bunzing, steenmarter en de haas.

Activiteitenplan Haas

Omwille van het mogelijk wegnemen van vaste rust- of verblijfplaats van de haas is een activiteitenplan opgesteld. In beginsel is deze alleen benodigd voor de tracédelen zoals geïnventariseerd in de vooronderzoeken. Echter gelet op het feit dat het niet ondenkbaar is dat de haas ook op de andere tracedelen aanwezig kan zijn is besloten het activiteitenplan op alle delen van toepassing te verklaren.

Activiteitenplan Kleine Marterachtigen

Omwille van het mogelijk wegnemen van vaste rust- of verblijfplaats van de kleine marterachtigen is een activiteitenplan opgesteld. Het gaat dan in het bijzonder om 2 locaties waarbij sprake is van een boomgaard welke als gevolg van de leidingaanleg deels verwijderd moet worden. De windsingel rondom deze boomgaard zal eveneens verwijderd moeten worden. In de nabijheid van deze windsingels zijn voornoemde soorten waargenomen en valt niet op voorhand uit te sluiten dat zij een rust of verblijfplaats hebben in de windsingel. Ter compensatie zullen in de nabijheid takkenrillen/hopen geplaatst worden als vervangende rust- of verblijfplaats. 1 van deze locaties (tracedeel 15) zal bovendien de komende tijd nog nader onderzocht worden daar dit perceel nog niet betreden mocht worden voor het nader onderzoek. Omwille van de tijd is daarom in eerste instantie voor deze locatie ook uitgegaan van de aanwezigheid van deze soorten.

Ecologisch werkprotocollen en Ecologische begeleiding

Naast het feit dat voor voornoemde locaties en soorten een specifiek activiteitenplan is opgesteld zal voor alle werkzaamheden in het traject een ecologisch werkprotocol van kracht zijn en vinden de werkzaamheden plaats onder ecologische begeleiding van een deskundige onafhankelijke ecooloog. Deze zal het tracé voor aanvang van de werkzaamheden inspecteren en maakt daarnaast onderdeel uit van het projectteam. Worden onverhoopt soorten aangetroffen dan wordt deze locatie gemeden en wordt gekeken hoe hieromheen gewerkt kan worden. Op deze wijze wordt geborgd dat voor alle soorten bescherming geborgd is en aan de algemene zorgplicht wordt voldaan.

Wij verzoeken u ons de benodigde vergunning te verlenen.

Planning

De werkzaamheden zijn zoals reeds aangegeven verdeeld in 3 delen en als volgt onderverdeeld (waarbij het in deze gaat om tracé West):

Deel 1 (Tracé Oost): Markiezzaat – Oesterdam

Deel 2 (Tracé West): Vlissingen Oost – Wranghe Kapelle

Deel 3 (Tracé Midden): Oesterdam – Wranghe Kapelle

Om geen problemen met de leveringszekerheid te krijgen op dit deel van het verzorgingsgebied is het noodzakelijk dat de werkzaamheden omtrent de aanleg kunnen aanvangen uiterlijk per september 2026. De werkzaamheden zullen dan medio april 2027 afgerond worden waarna nog voldoende tijd overblijft om de nodige testen uit te voeren alvorens de nieuwe verbinding in gebruik te kunnen nemen. Bovendien wordt op deze wijze het broedseizoen zoveel mogelijk vermeden.

Meer informatie

Mocht u nog vragen hebben, of mochten er nog stukken ontbreken of onjuist zijn, dan kunt u contact opnemen met de behandelaar van deze brief of met [REDACTED] projectmanager, bereikbaar via het nummer 06-[REDACTED] of e-mail [REDACTED]@evides.nl. Mocht u specifieke vragen hebben over het aspect Flora en Fauna dan willen wij u verzoeken contact op te nemen

onze contactpersoon van [REDACTED] is bereikbaar via het nummer [REDACTED] of
e-mail [REDACTED]

Bijlagen

Bij deze brief doen wij u toekomen:

- Overzichtsblad(en) tracé
- Ecologische vooronderzoeken
- Aanvullend onderzoek EcoDat
- Activiteitenplannen haas en kleine marterachtigen (Steenmarter / Bunzing / Wezel)

Hoogachtend,
Evides Waterbedrijf

[REDACTED]
Specialist Grondzaken en Vergunningen Zeeland

Dit is een digitale brief en derhalve niet voorzien van een handtekening.