Gemeente Duiven

Gemeente Duiven
Koning Willem-Alexanderplein 1
Postbus 6
6920 AA Duiven

(0316) 279 111
gemeente@duiven.nl
www.duiven.nl

Provincie Gelderland
College van Gedeputeerde Staten van Gelderland
Postbus 9090
6800 GX Arnhem

datum	:	16 november 2021
zaaknummer	:	Z/21/087049 /201534637
onderwerp	:	zienswijze ontwerp-Actualisatieplan Omgevingsverordening ASV, zaaknummer 2021-010923
contactpersoon	:	Suzanne ter Wiel

Geacht college van Gedeputeerde Staten,

Vanaf 20 oktober 2021 ligt het ontwerp-Actualisatieplan Omgevingsverordening ASV en het bijbehorende MER. ter inzage. Wij hebben de mogelijkheid om daar tot en met 30 november 2021 op te reageren. Wij maken graag gebruik van deze mogelijkheid.

Verzoek
Samengevat verzoeken we u om een aanpassing van de begrenzing van het drinkwaterreserveringsgebied Liemers-West, zoals aangegeven op de bijgesloten kaart. Tevens vragen we om alternatieve bronnen te bekijken en meer aandacht te besteden aan de communicatie rondom het gebruik van drinkwater. Tenslotte zouden we graag een reactie krijgen op de gestelde vragen.

Inleiding
De provincie moet zorgen voor grondwater en voldoende drinkwaterbronnen. Door bevolkingsgroei en economische groei moeten we rekening houden met een stijgende vraag naar drinkwater in de komende jaren. Daarnaast verandert het klimaat en wordt de bodem steeds intensiever gebruikt. Daarom heeft de provincie een aantal drinkwaterreserveringsgebieden aangewezen. Voor Gelderland gaat het om een reservering voor 55 miljoen m^3 extra drinkwater per jaar. Wij zien de noodzaak voor deze reservering, echter hebben we voor het gebied Liemers-West wat gedeeltelijk in gemeente Duiven ligt, een aantal zaken die we middels deze zienswijze onder de aandacht willen brengen.

Regionale Energiestrategie en Regionaal Programma Werklocaties
Wij gaan uit van een zorgvuldige afweging van de aanwijzing van de drinkwater-reserveringsgebieden, maar vragen we ons wel af waarom het gebied Liemers-West de huidige omvang heeft. Het is een groot gebied waarin meerdere toekomstige opgaven aan de orde zijn. Door dit gebied nu als kwetsbaar drinkwaterreserveringsgebied aan te wijzen, levert dit beperkingen op voor andere noodzakelijke ontwikkelingen. We missen dan ook een integrale benadering van het gebied en we betreuren het dat opgaven zoals de Regionale Energiestrategie en het Regionaal programma Werklocaties niet zijn meegenomen bij de aanwijzing van het gebied als drinkwaterreserveringsgebied.
Ook Duiven staat immers voor de opgave van energietransitie. Het gebied ten noorden van de bestaande bedrijventerreinen is als zoekgebied voor de Regionale Energiestrategie WZ5

aangewezen. Zie hiervoor de bijlage. Dit zoekgebied valt binnen het kwetsbaar drinkwaterreserveringsgebied. Dit zorgt voor extra maatregelen bij de fundering van windmolens en de afwatering van zonneparken. Het ruimtebeslag voor het mogelijk maken van energietransitie is reeds beperkt en door deze aanwijzing wordt het nog lastiger om de doelstellingen voor energietransitie te behalen.

In het Regionaal programma Werklocaties is een uitbreiding van bedrijventerrein Centerpoort-Noord mogelijk gemaakt. Deze ontwikkeling is reeds bekend bij de provincie Gelderland. Deze toekomstige uitbreiding is eveneens gelegen binnen het drinkwaterreserveringsgebied Liemers-West. In de bijlage is de uitbreiding op de kaart weergegeven.
In het ontwerp-Actualisatieplan Omgevingsverordening wordt aangegeven dat een nieuw bedrijventerrein wel aangelegd kan worden in het gebied, maar het levert wel beperkingen op voor de daadwerkelijke realisatie.

De gemeente Duiven heeft direct aansluitend aan het bedrijventerrein Centerpoort-Noord de ambitie om een duurzaam bedrijventerrein te realiseren. In een kwetsbaar drinkwaterreserveringsgebied is het toepassen van bijvoorbeeld bodemenergie echter uitgesloten. Bovendien beperkt het de mogelijkheden voor de toegestane bedrijfsactiviteiten van de te vestigen bedrijven. De huidige vergunningenprocedures zijn dusdanig uitgebreid en complex dat een extra procedure in het kader van het grondwater tot nog meer administratieve lasten en kosten leidt. De grenzen van het drinkwaterreserveringsgebied zijn nu ingetekend direct grenzend aan het huidige bedrijventerrein Centerpoort-Noord. Truckparking Duiven ligt zelfs binnen het gebied. Om het grondwater te beschermen zou naar ons idee juist enige afstand tot bestaande activiteiten wenselijk zijn.

Om de bovengenoemde ontwikkelingen mogelijk te maken en een buffer aan te houden tot het drinkwaterreserveringsgebied, is in de bijlage een uitsnede van de kaart opgenomen met een voorstel voor aanpassing van het gebied Liemers-West. Concreet verzoeken we u het gebied te verkleinen, zodat het zoekgebied RES en de uitbreiding van Centerpoort-Noord buiten het drinkwaterreserveringsgebied vallen.

Verdroging en verzakking
Het Duivense Broek is van nature een vrij nat gebied. Het komgebied kent brede weteringen voor de afvoer van hemelwater. De Liemers is de laatste jaren bekend met verzakkingen van onder meer huizen door de lage grondwaterstanden in droge perioden. Mocht in de toekomst grondwater onttrokken worden, wat voor effect heeft dit op de kenmerken en biodiversiteit van dit gebied en op de bodemstructuur? Bestaat de kans op verzakkingen? Wat zijn de lange termijn effecten? Wordt hier onderzoek naar verricht?

Landbouw en verduurzaming
Het Duivense Broek is een belangrijk landbouwgebied met potentie voor de bestaande agrarische bedrijven. Het feit dat het gebied nu als kwetsbaar drinkwaterreserveringsgebied opgenomen wordt, legt een extra claim op het gebied waar al meerdere opgaven spelen. Zoals de energietransitie, verbreding van de A12, natuuropgaven/biodiversiteit, uitbreiding bedrijventerrein, verduurzaming. Daarnaast wordt momenteel gewerkt aan een landbouwvisie voor de Liemers. Dit benadrukt de voorkeur voor een integrale aanpak voor dit gebied.
Het aanwijzen van het gebied als kwetsbaar drinkwaterreserveringsgebied zorgt voor beperkingen voor de bestaande landbouwbedrijven. Bodemenergiesystemen zijn hier niet toegestaan, maar ook een noodzakelijke toepassing als de aanleg van een IBA is in dit gebied niet zonder meer mogelijk. In een kwetsbaar drinkwaterreserveringsgebied is hier een melding voor nodig. Terwijl dit op dit moment de enige manier is voor opvang van huishoudelijk afvalwater. Op deze manier worden bedrijven en inwoners van het Duivense Broek verplicht tot extra administratieve lasten en wellicht ook kosten wat niet wenselijk is.

Geothermie
Opvallend is dat geothermie in alle drinkwaterreserveringsgebieden niet is toegestaan. De kansen voor geothermie in dit gebied zijn nog niet volledig bekend. De provincie is momenteel bezig om data van een landelijk seismografisch onderzoek te verwerken. De resultaten worden medio februari 2022 verwacht. Vooruitlopend hierop worden alle drinkwaterreserveringsgebieden op voorhand al volledig uitgesloten voor geothermie. We verzoeken de resultaten van het onderzoek mee te laten wegen bij het vaststellen van de gebieden. In de ontwerpverordening wordt bovendien onvoldoende onderbouwd waarom geothermie niet mogelijk is in een drinkwaterreserveringsgebied.

Alternatieven
We hebben kennis genomen van het onderzoek ‘Andere bronnen voor drinkwater in Gelderland’ van RoyalHaskoningDHV d.d. 10 september 2019. Oppervlaktewater als drinkwaterreservering zou negatief scoren ten opzichte van grondwater. Desondanks verzoeken we alsnog alternatieve mogelijkheden zoals het gebruik van oppervlaktewater als drinkwaterreserveringsgebied te bekijken. Zoals reeds aangegeven is de claim die op de bodem en het grondgebied Liemers-West gelegd wordt groot. Wanneer oppervlaktewater ook als drinkwaterreserveringsgebied gereserveerd wordt, kan wellicht het gebied Liemers-West verkleind worden waardoor er minder belasting gelegd wordt op het gebied.
Tot slot willen we u meegeven dat communicatie voor wat betreft de mogelijkheden voor het beperken van het gebruik van drinkwater en het onttrekken van grondwater ook mogelijkheden biedt. Bewustwording kan leiden tot een lagere onttrekking van grondwater wat weer verschil kan maken in de grootte van de drinkwaterreserveringsgebieden.

Mochten er vragen zijn of wanneer verduidelijking wenselijk is, kunt u contact opnemen met Suzanne ter Wiel via het algemene telefoonnummer 088-695 3000 of via e-mail: s.terwiel@1stroom.nl.

Met vriendelijke groeten,

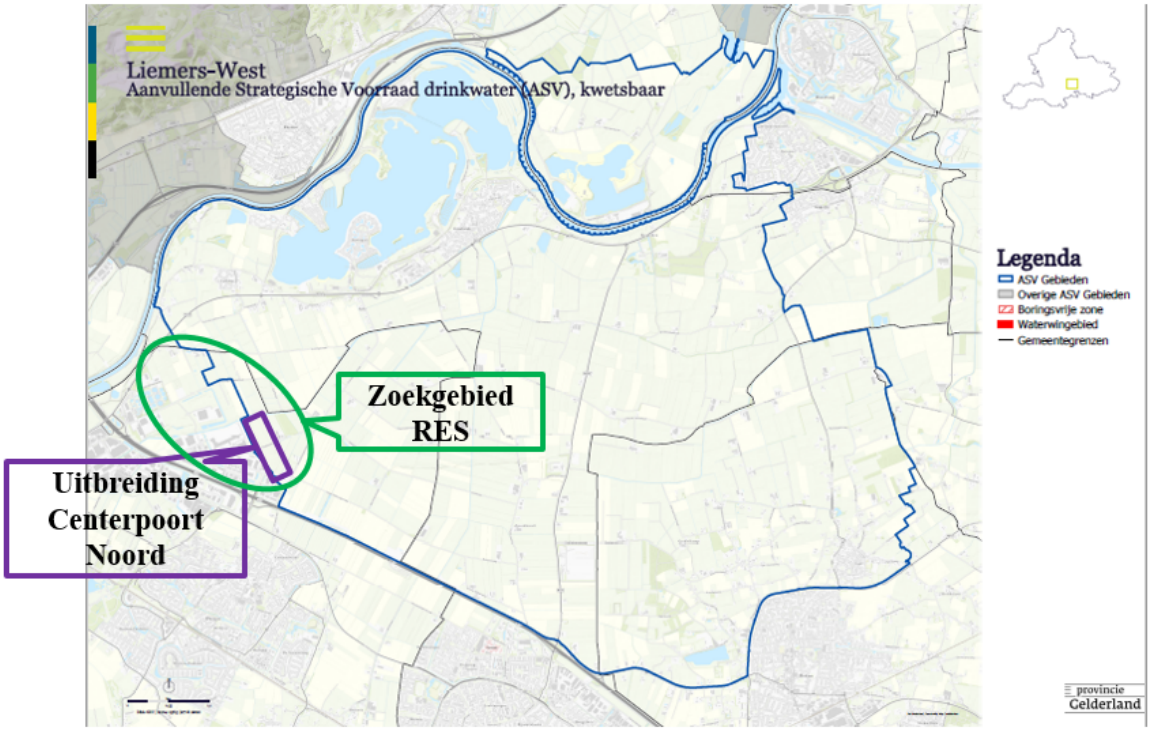
burgemeester en wethouders van Duiven

mr. drs. R.J. (Rutger) den Haan
secretaris

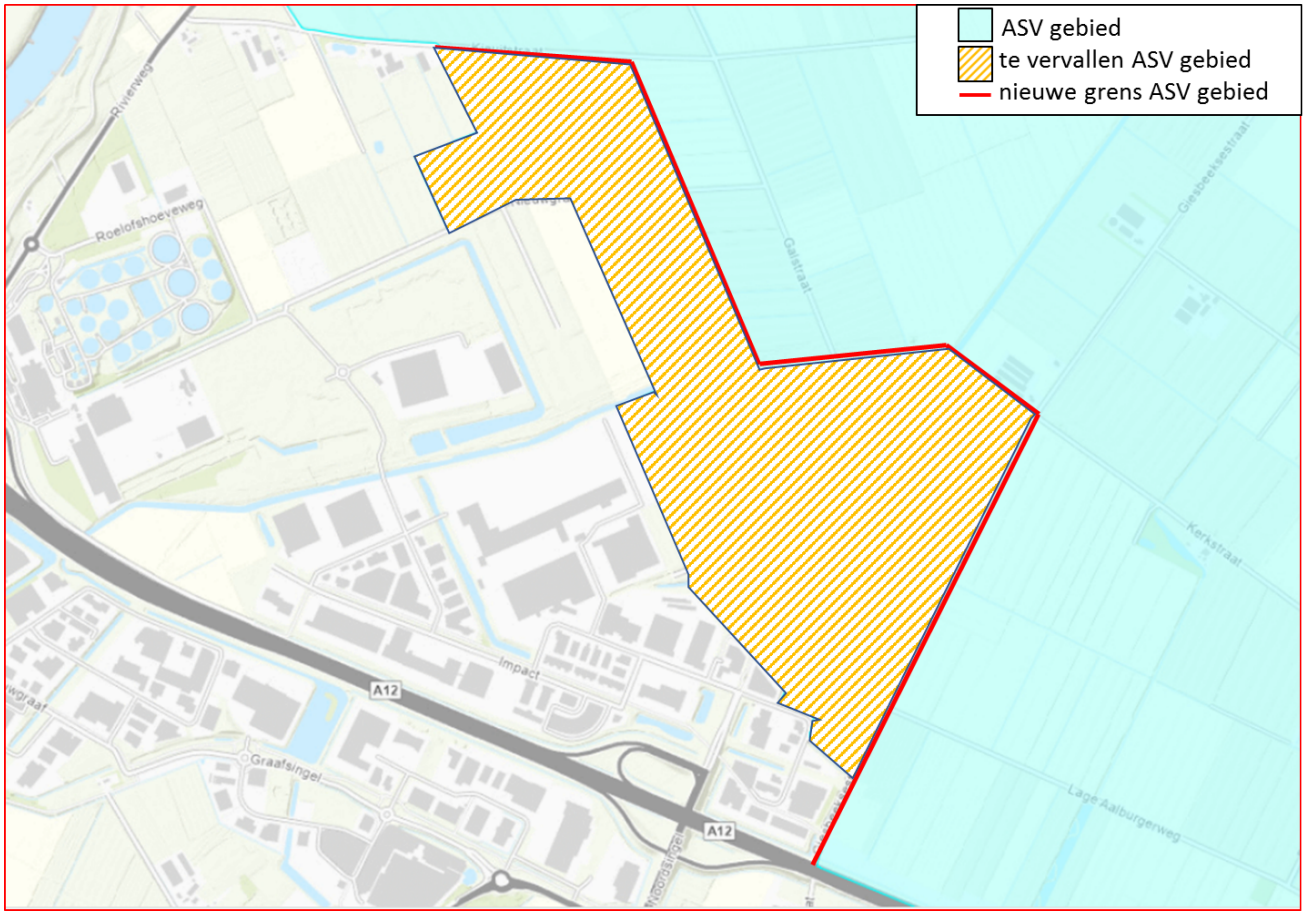
mr. H.B. (Huub) Hieltjes
burgemeester

Bijlage: kaart voorstel nieuwe grens ASV gebied Liemers-West

BIJLAGE



Grondwaterreserveringsgebied Liemers-West met situering zoekgebied RES en uitbreiding Centerpoort Noord.



Voorstel aanpassing grenzen gebied Liemers-West. Nieuwe grens op Giesbeeksestraat, Kerkstraat, Galstraat, gemeentegrens Duiven-Zevenaar en Kievitstraat