

Wijzigingsvergunning op grond van de
Waterwet
en de
Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011

SAAone EPCM bouwcombinatie VOF

adres van vergunninghoud(st)er:

Eekholt 54
Diemen

adres van de handelingen:

Rijksweg A6
te Almere

Waterschap Zuiderzeeland
Team Waterprocedures
Postbus 229
8200 AE LELYSTAD
telefoon: (0320) 274 911
e-mail: waterschap@zuiderzeeland.nl
www.zuiderzeeland.nl

INHOUD

1.	Handelingen waarvoor een wijzigingsvergunning wordt aangevraagd	1
1.1	Wijzigingsverzoek	1
1.2	Inhoud wijzigingsverzoek	1
1.3	Toetsing aan wet- en regelgeving	1
2.	Waterwet, grondwateronttrekkingen	2
2.1	Aanhef	2
2.2	Besluit	3
2.3	Ondertekening	3
2.4	Wijzigingsvoorschriften	4
2.5	Algemeen	6
2.6	Overwegingen ten aanzien van het wijzigingsverzoek	6
3.	Procedure	8
3.1	Algemeen	8
3.2	Procedure	8
3.3	Onmiddellijk starten van de werkzaamheden	8
4.	Mededelingen	9
4.1	Bezwaarschrift	9
4.2	Inwerkingtreden vergunning	9
4.3	Voorkomen van schade	9
4.4	Afschriften	9
4.5	Legeskosten	9

1. Handelingen waarvoor een wijzigingsvergunning wordt aangevraagd

1.1 WIJZIGINGSVERZOEK

Op 26 juni 2015 is door SAAone EPCM bouwcombinatie VOF een verzoek ingediend tot wijziging van de watervergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027, voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. Voor deze watervergunning zijn op 21 mei 2015 en op 22 juni 2015 wijzigingsvergunningen afgegeven met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2015/442073 respectievelijk ZZL/PPAWP-G/2015/444612.

1.2 INHOUD WIJZIGINGSVERZOEK

Het wijzigingsverzoek heeft betrekking op de onttrekking van grondwater ten behoeve van de aanleg van een bufferleiding bij kunstwerk K046.
Het onttrokken grondwater wordt geloosd in oppervlaktewater buiten het beheergebied van Waterschap Zuiderzeeland.

1.3 TOETSING AAN WET- EN REGELGEVING

De wijzigingsaanvraag heeft betrekking op het tijdelijk onttrekken van grondwater ten behoeve van de aanleg van een bufferleiding bij kunstwerk K046. Hierop is de vergunningplicht op basis van de Waterwet en de Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011 van toepassing.

De lozing van grondwater in oppervlaktewater zal plaatsvinden in het Gooimeer. Dit meer ligt buiten het beheergebied van Waterschap Zuiderzeeland. Bij het bevoegd gezag (Rijkswaterstaat) is voor de lozing van grondwater een melding gedaan.

2. Waterwet, grondwateronttrekkingen

ZZL/PPAWP-G/2015/446107

WIJZIGINGSBESCHIKKING

OP BASIS VAN DE WATERWET EN DE KEUR WATERSCHAP ZUIDERZEELAND 2011 VAN HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN HEEMRADEN VAN WATERSCHAP ZUIDERZEELAND NAAR AANLEIDING VAN HET VERZOEK TOT WIJZIGING VAN DE VERLEENDE VERGUNNING VAN SAAONE EPCM BOUWCOMBINATIE VOF VOOR DE TIJDELIJKE ONTTREKKING VAN GRONDWATER

2.1 AANHEF

Het college van Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Zuiderzeeland heeft op 26 juni 2015 een verzoek ontvangen van SAAone EPCM Bouwcombinatie VOF tot wijziging van de bij besluit van het college van Dijkgraaf en Heemraden in het kader van de Waterwet en de Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011 verleende vergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027 welke is gewijzigd door wijzigingsvergunningen met de kenmerken ZZL/PPAWP-G/2015/442073 en ZZL/PPAWP-G/2015/444612, voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

Het verzoek is geregistreerd onder zaaknummer 445165.

Het verzoek tot wijziging betreft een nieuwe grondwateronttrekking ten behoeve van de aanleg van een bufferleiding bij kunstwerk K046.

Het wijzigingsverzoek omvat de volgende documenten:

- aanvraagformulier watervergunning via het Omgevingsloket online (aanvraagnummer 1864627), ZZL-documentnummers 445166 en 445167;
- rapport bemaling bufferleiding K046, verwijzing: RDC9X2646R002D01, datum: 24 juni 2015, ZZL-documentnummer 445169;
- waterhuishouding overzicht, situatieblad 76, afslag Almere Poort, documentnummer: SAAone-OWA-TEK-300176, datum: 10 juni 2015, ZZL-documentnummer: 445168;
- werkplan bemaling t.b.v. Bufferleiding K046 te Almere, referentienummer: 17638-bufferleiding K046, ZZL-documentnummer: 445555;
- een e-mail van 26 juni 2015 van SAAone betreffende de periode dat de werkzaamheden worden uitgevoerd, ZZL-documentnummer 446064.

2.2 BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen heeft het bestuur als volgt besloten:

- I.** Besluit II van de wijzigingsvergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2015/444612 in te trekken.
- II.** Besluit I van de verleende watervergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027 aan SAAone EPCM bouwcombinatie VOF te Diemen te wijzigen en vergunning te verlenen voor het onttrekken van in totaal maximaal 2.092.425 m³ grondwater voor de aanleg van drie fiets-/voetgangerstunnels K060, K064 en K067 en Ecopassage 10 onder de Rijksweg A6 te Almere.
- III.** Het verzoek tot wijziging van de Watervergunning deel te laten uitmaken van de gewijzigde Watervergunning.
- IV.** De gevraagde wijzigingsvergunning te verlenen tot en met 15 november 2016.
- V.** Voorschrift 2, voorschrift 5, voorschrift 6 en voorschrift 8 van de watervergunning gedateerd 21 juli 2014 met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027, van SAAone EPCM Bouwcombinatie VOF te Diemen ten behoeve van de aanleg van drie fiets-/voetgangerstunnels K060, K064 en K067 onder de Rijksweg A6 te Almere, te wijzigen, zoals opgenomen in hoofdstuk 2.4: Wijzigingsvoorschriften.

2.3 ONDERTEKENING

Lelystad, 9 juli 2015,

het college van Dijkgraaf en Heemraden,
namens dit college,

de teammanager Waterprocedures,

mevrouw ing. J.P. Borneman.

2.4 WIJZIGINGSVOORSCHRIFTEN

Voorschrift 2

(plaatsbepaling)

3. De grondwateronttrekkingen ten behoeve van de aanleg van de bufferleiding bij kunstwerk K046 (hectometring 456), aan de noordoostzijde van het viaduct over de Poortdreef te Almere mogen slechts plaatsvinden tot en met uiterlijk 7 augustus 2015, op de locatie zoals aangegeven in de aanvraag (bijlage VI).

Voorschrift 3

(debieten van de grondwateronttrekkingen)

1. De maximale debieten in m³ per uur en het maximale waterbezwaar in m³ van de grondwateronttrekkingen voor de verschillende fases van de tunnelaanleg zijn aangegeven in onderstaande tabel:

kunstwerk	maximaal debiet (m ³ /uur)	maximaal waterbezwaar (m ³)
K046 bufferleiding	120	14.425

Voorschrift 5

(bemalingsplan)

- 2.b Voor de aanleg van de bufferleiding ter hoogte van kunstwerk K046 geldt de periode van vier weken van lid 1 niet. Het bemalingsplan voor deze onttrekkingswerkzaamheden dient voor aanvang van de bemalingen te worden voorgelegd aan de teammanager Watertoezicht. De teammanager Watertoezicht dient, voor aanvang van de bemalingen, accoord te zijn met de aangeleverde gegevens.

Voorschrift 6

(uitvoering)

- 1.b Uiterlijk 1 week voor aanvang van de grondwateronttrekking voor de aanleg van de bufferleiding dient schriftelijk of per e-mail bij de teammanager Watertoezicht de startdatum van de grondwateronttrekking te worden gemeld.

Voorschrift 8

(monitoring, grondwaterstand en stijghoogtes, bijlage III)

1. Door vergunninghoud(st)er zijn bij ieder te bouwen kunstwerk op 4 plaatsen peilbuizen geplaatst, 2 locaties ten noorden en 2 ten zuiden van de Rijksweg A6, waarmee de freatische grondwaterstand en de stijghoogte van het eerste watervoerende pakket wordt gemeten. Gegevens van deze peilbuizen dienen op werkdagen per e-mail te worden doorgegeven of online bekend te worden gemaakt aan de teammanager Watertoezicht. Minimaal 1 week voor aanvang van de bemalingen bij het desbetreffende kunstwerk dienen deze peilbuizen te functioneren.

12. Ter hoogte van de Gooimeerdijk dienen peilbuizen te worden geplaatst ter monitoring van de stijghoogte van het grondwater. De locatie van de peilbuizen is indicatief aangegeven in onderstaande tabel, met signaleringswaarden en interventiewaarden. De peilbuizen dienen buiten de beschermingszone van de dijk te worden geplaatst, d.w.z. minimaal 100 meter vanaf de kwelsloot.

Toelichting lid 12:

In overleg met de teammanager Watertoezicht kan een andere locatie voor de peilbuizen worden overeengekomen.

bronnerings- locatie	X-coörd.	Y-coörd.	stijghoogte	
			signalerings- waarde (m NAP)	interventie- waarde (m NAP)
K060 en/of Ecopassage 10 en/of K046	140.215	482.950	-2,95	-3,15

13. Ter hoogte van het scheepswrak het Kalkschip dient een peilbuis te worden geplaatst ter monitoring van de freatische grondwaterstand. De locatie van de peilbuis is indicatief aangegeven in onderstaande tabel, met bijbehorende signaleringswaarde en interventiewaarde.

Toelichting lid 13

Bij het wrak is een peilbuis geplaatst door bureau Archeologie en Monumentenzorg van de gemeente Almere. In overleg met de gemeente Almere kan deze peilbuis worden gebruikt voor monitoring.

bronneringslocatie	X-coörd.	Y-coörd.	grondwaterstand	
			signalerings- waarde (m NAP)	interventie- waarde (m NAP)
K060 en/of Ecopassage 10 en/of bufferleiding K046	139.430	483.620	-3,85	-3,90

14. Aan de oostzijde van het orchideeënveld dient een peilbuis geplaatst te worden ten behoeve van de monitoring van de freatische grondwaterstand tijdens de bronnering van tunnel K060, Ecopassage 10 en de bufferleiding bij kunstwerk K046, indicatieve coördinaten: X:138.835, Y: 482.815. Indien blijkt dat de verlaging van de freatische grondwaterstand 5 cm of meer bedraagt, dienen direct maatregelen genomen te worden om de freatische grondwaterstandsverlaging minder dan 5 cm te laten zijn.

2.5 ALGEMEEN

Het waterschap kan bij het optreden van nadelige gevolgen of schade aan derden als gevolg van de grondwateronttrekkingen onmiddellijk aanvullende voorwaarden voorschrijven voor het nemen van compenserende maatregelen.

Ongeacht het bovenstaande is de vergunninghoud(st)er verplicht bij het optreden van nadelige gevolgen of schade aan derden als gevolg van de onttrekkingen onmiddellijk maatregelen te nemen teneinde deze nadelige gevolgen op te heffen of te compenseren.

Het college kan het onttrekken van grondwater verbieden indien:

- door de onttrekking(en) nadelige effecten voor de bij het grondwaterbeheer betrokken belangen ontstaan of dreigen te ontstaan;
- degene die grondwater onttrekt geen of onvoldoende voorzieningen treft om het onttrokken grondwater in de bodem terug te brengen, een en ander voor zover het treffen van deze voorzieningen redelijkerwijs kan worden gevergd.

2.6 OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN HET WIJZIGINGSVERZOEK

2.6.1. Algemeen

Naast de aangevraagde bronneringen ten behoeve van de fiets- voetgangerstunnels K060, K064, K067 en ecotunnel 10, is ook een bronnering noodzakelijk voor de aanleg van een bufferleiding aan de noordoostzijde van kunstwerk K046, het viaduct in Rijksweg A6 over de Poortdreef.

Kunstwerk K046 ligt in de berekende invloedssfeer van de bemalingen voor kunstwerk K060 en Ecotunnel 10. Ook worden de werkzaamheden aan de bufferleiding uitgevoerd in het kader van het zelfde project als de eerder vergunde grondwateronttrekkingen voor de drie fiets- voetgangerstunnels. Daarom geldt voor de bemaling ten behoeve van de bufferleiding de vergunningplicht en is een wijzigingsvergunning noodzakelijk.

Ter onderbouwing van de aanvraag tot wijziging van de vergunning in het kader van de Waterwet is door SAAone een rapport bemaling bufferleiding K046 opgesteld, met daarin opgenomen een effectstudie. Gelet hierop dienen het Besluit en verschillende voorschriften te worden aangepast.

2.6.2. Waterbezwaar

Doordat een wijzigingsvergunning voor een nog niet eerder vermelde grondwateronttrekking is aangevraagd wordt het waterbezwaar verhoogd.

2.6.3. Monitoring

Gooimeerdijk

Kunstwerk K046 ligt op een afstand van ruim 200 meter van de Gooimeerdijk, 100 meter buiten de beschermingszone. De Gooimeerdijk ligt binnen de invloedssfeer van de bemaling. Gezien de korte duur van de bemaling en de opbouw van de ondergrond onder de Gooimeerdijk ter plaatse, is geen gevaar voor zetting van de dijk. Monitoring van de dijk ter plaatse van kunstwerk K046 is daarom niet noodzakelijk. Gelet hierop heeft hier geen peilbuis te worden geplaatst ter hoogte van de dijk en wordt geen grenswaarde vastgesteld tot welk niveau de grondwaterstand mag dalen. Monitoring door middel van een peilbuis van de grondwaterstand ter plaatse van peilbuis met indicatieve coördinaten X: 140.215, Y: 482.950 (peilbuis 2201) wordt wel noodzakelijk geacht, omdat dit dijkvak landurig in het invloedsgebied van verschillende bemalingen ten behoeve van de verbreding van de Rijksweg A6 ligt. Zetting van dit dijkvak is daardoor mogelijk wanneer de stijghoogte van het grondwater te veel wordt verlaagd onder invloed van de grondwateronttrekkingen.

Orchideeënveld

Direct ten noord-westen van kunstwerk K046 ligt het orchideeënveld. Een te grote daling van de freatische grondwaterstand kan schade veroorzaken aan de ecologie. Gelet hierop dienen de hydrologische effecten van de bronneringen op dit veld gemonitord te worden en is het voorschrift hierop aangepast.

Rietveld

Ten zuiden van kunstwerk K046 ligt, in het Kromslootpark, een rietveld van Staatsbosbeheer. De opbrengst van dit rietveld was in 2014 significant lager dan in voorgaande jaren. Mogelijk was dit een gevolg van een grondwaterstandsdeling die veroorzaakt werd door grondwateronttrekkingen in het voorjaar van 2014 ten behoeve van de verplaatsing van de gasleiding die loopt tussen het Kromslootpark en de Rijksweg A6. Tussen kunstwerk K046 en het rietveld is een watergang aanwezig. Gelet hierop wordt geen daling van de freatische grondwaterstand verwacht ter plaatse van het rietveld als gevolg van de grondwateronttrekking.

Infrastructuur

Binnen de invloedssfeer van de bemaling liggen de Rijksweg A6, de Poortdreef, de spoorlijn Almere-Weesp en een gasleiding. In 2014 heeft in de nabijheid van kunstwerk K046 een bronnering plaatsgevonden ten behoeve van de verplaatsing van de gasleiding door het Kromslootpark. Hierdoor en gezien de korte duur van de bemaling wordt geen zetting van de infrastructuur verwacht en wordt geen monitoring voorgeschreven.

3. Procedure

3.1 ALGEMEEN

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer 445165.

De aanvraag bestaat uit een ingevuld aanvraagformulier en diverse bijlagen.

3.2 PROCEDURE

De procedure voor wijziging van de vergunning heeft conform het gestelde in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

3.3. ONMIDDELIJK STARTEN VAN DE WERKZAAMHEDEN

Indien aan de overige verplichtingen is voldaan, dan mag de vergunninghoud(st)er na ontvangst van deze vergunning met de werkzaamheden beginnen. Het starten van de werkzaamheden, voordat de termijn dat Waterschap Zuiderzeeland een bezwaarschrift kan ontvangen is verstreken, komt voor risico van de vergunninghoud(st)er. Het indienen van een bezwaarschrift en/of verzoek om een voorlopige voorziening kan aanleiding geven tot wijziging of intrekking van deze vergunning. Over ingediende bezwaren kunt u contact opnemen met het team Waterprocedures, telefoonnummer (0320) 274 911.

4. Mededelingen

4.1 BEZWAARSCHRIFT

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan Waterschap Zuiderzeeland, Postbus 229, 8200 AB Lelystad.

Het bezwaarschrift moet ten minste bevatten:

- de ondertekening van de indiener;
- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening (datum en plaats van opmaak);
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaarschrift is gericht;
- de gronden (de motivering) van het bezwaar.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien met een dergelijk verzoek wordt ingestemd, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en wordt het bezwaarschrift onverwijld aan de bevoegde rechter gezonden.

4.2 INWERKINGTREDEN VERGUNNING

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaar-termijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend. In dat geval treedt de vergunning niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Rechtbank Midden-Nederland, afdeling Bestuursrecht, Postbus 16005, 3500 DA Utrecht. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd. Het bedrag kan opgevraagd worden bij de griffie van de rechtbank of gevonden worden op de website van het Ministerie van Justitie: www.minjus.nl.

4.3 VOORKOMEN VAN SCHADE

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

4.4 AFSCHRIFTEN

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:

- Gemeente Almere, Postbus 200, 1300 AE Almere;
- Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek, Postbus 2341, 8203 AH Lelystad;
- Afdeling handhaving van Rijkswaterstaat Midden-Nederland: handhaving-middennederland@rws.nl.

4.5 LEGESKOSTEN

In het kader van de Legesverordening zijn voor deze vergunning € 990,-- legeskosten verschuldigd. Hiervoor wordt een afzonderlijke rekening toegezonden.

BIJLAGE VI Bufferleiding

(Maakt onderdeel uit van watervergunning ZZL/PPAWP-G/2015/446107 op aanvraag d.d. 26 juni 2015 van SAAone EPCM Bouwcombinatie VOF te Diemen.)

Lelystad, 9 juli 2015,

het college van Dijkgraaf en Heemraden,
namens dit college,

de teammanager Waterprocedures,

mevrouw ing. J.P. Borneman.

Locatie bufferleiding

