

KOPIE



**Waterschap
Peel en Maasvallei**

Ingekomen Bestuursrecht
Griffie Rechtbank Limburg

29 JUNI 2015

BESLUIT WATERVERGUNNING

De watervergunning heeft betrekking op:

- A. het aanpassen, aanleggen, hebben en verwijderen van tracés en peilregulerende kunstwerken met betrekking tot de volgende oppervlaktewaterlichamen: Grauwveen, Horster Driehoek, Spoor, Zijtak Horster Driehoek, Mariaveen, Defensiekanaal Noord en Defensiekanaal Zuid;
- B. het vervangen, verwijderen, aanleggen en hebben van duikers in de primaire oppervlaktewaterlichamen: Grauwveen en Defensiekanaal;
- C. het nemen van gerichte (hydrologische) maatregelen in het watersysteem van het plangebied Peelvenen – Mariapeel met een aaneengesloten grootte van meer dan 10 ha.

Vergunningnummer: 2014.28394K

Datum vergunning: 19 mei 2015

INHOUDSOPGAVE

1. Aanhef.....	3
2. Conclusie.....	4
3. Besluit.....	5
4. Ondertekening	6
5. Voorschriften	7
6 Aanvraag	25
7 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer	29
8. Procedure.....	35
9. Mededelingen.....	36
Bijlage 1: Begripsbepalingen	38
Bijlage 2: “inhoudsopgave van bijlagen bij aanvraag watervergunning project Peelvenen-Mariapeel”	39
Bijlage 3: Zienswijzerapportage Waterwetvergunning en Leggerwijziging Mariapeel, 2014.28394	40

1. Aanhef

Het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei heeft op 4 december 2014 een aanvraag ontvangen van Staatsbosbeheer Regio Zuid, Postbus 330, 5000 AH te Tilburg, om een watervergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw). De vergunning wordt aangevraagd voor de volgende onderdelen:

- A. het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het waterschap een vergunning vereist is, waarbij de vergunde activiteiten noodzaken tot aanpassing van de legger;
- B. het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het waterschap een vergunning vereist is, waarbij de vergunde activiteiten niet noodzaken tot aanpassing van de legger (korte duikers);
- C. het nemen van gerichte (hydrologische) maatregelen in een aaneengesloten gebied groter dan 10 ha.

De aanvraag voor de watervergunning heeft betrekking op:

Deel A:

- 1. Het wijzigen van het tracé van het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
- 2. Het afvoeren de Legger van het secundaire oppervlaktewaterlichaam "Zijtak Horster Driehoek".
- 3. Het afvoeren de Legger van het primaire oppervlaktewaterlichaam "Spoor".
- 4. Het aanleggen van het primaire oppervlaktewaterlichaam "Overlaat Driehonderd Bunders".
- 5. Het verleggen van het tracé van het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
- 6. Het afvoeren de Legger van het oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Noord".
- 7. Het aanleggen en hebben van 3 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
- 8. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Zijtak Grauwveen".
- 9. Het aanleggen en hebben van 1 stuw in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Overlaat Driehonderd Bunders".
- 10. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
- 11. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Zuid".
- 12. Het verwijderen van 4 stuwen uit het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
- 13. Het aanleggen en hebben van een overkluizing in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".

Deel B:

1. Het aanleggen en hebben van 13 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
2. Het verwijderen van 9 duikers uit het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
3. Het aanleggen en hebben van 2 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
4. Het aanleggen en hebben van 2 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Zuid".

Deel C:

1. Het nemen van gerichte (hydrologische) maatregelen in het plangebied Peelvenen - Mariapeel met een grootte van meer dan 10 ha, met als doel het waterhuishoudkundig herstel van het gebied.

De handelingen in het watersysteem vermeld onder A leiden tot een dienovereenkomstige wijziging van de legger als bedoeld in artikel 5.1 van de Waterwet en artikel 78 van de Waterschapswet. Het bijbehorende besluit tot wijziging van de legger wordt verleend onder nummer 2014.28394L.

De uniforme openbare voorbereidingsprocedure conform afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht wordt gezamenlijk gecoördineerd doorlopen.

2. Conclusie

Een vergunning moet wegens artikel 6.21 van de Waterwet worden geweigerd voor zover verlening daarvan niet verenigbaar is met de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

Het belang bij het verkrijgen van een watervergunning is afgewogen tegen de algemene doelstellingen van het waterbeheer en de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet, door de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 en de bij de Keur behorende beleidsregels worden beschermd.

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet worden beschermd. Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning onder voorschriften verleend.

3. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013, de Algemene wet bestuursrecht, de overige bij de waterwetgeving behorende besluiten en regelingen en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur:

1. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.2, lid 1 en lid 1a en artikel 3.3, lid 2 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 aan Staatsbosbeheer Regio Zuid, Postbus 330, 5000 AH Tilburg te verlenen voor:

Deel A:

- I. Het wijzigen van het tracé van het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Gruuwveen",
- II. Het afvoeren van de Legger en aanpassen van het secundaire oppervlaktewaterlichaam "Zijtak Horster Driehoek",
- III. Het afvoeren van de Legger en aanpassen het primaire oppervlaktewaterlichaam "Spoor",
- IV. Het aanleggen van het primaire oppervlaktewaterlichaam "Overlaat Driehonderd Bunders",
- V. Het verleggen van het tracé van het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen",
- VI. Het afvoeren van de Legger en aanpassen van het oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Noord",
- VII. Het aanleggen en hebben van 3 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Gruuwveen",
- VIII. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Zijtak Gruuwveen",
- IX. Het aanleggen en hebben van 1 stuw in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Overlaat Driehonderd Bunders",
- X. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen",
- XI. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Zuid",
- XII. Het verwijderen van 4 stuwen uit het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Gruuwveen",
- XIII. Het aanleggen en hebben van een overkluizing in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Gruuwveen",

Deel B:

- I. Het aanleggen en hebben van 13 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
- II. Het verwijderen van 9 duikers uit het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
- III. Het aanleggen en hebben van 2 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
- IV. Het aanleggen en hebben van 2 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Zuid".

Deel C:

- I. Het nemen van gerichte (hydrologische) maatregelen in het plangebied Peelvenen – Mariapeel, met een grootte van meer dan 10 ha, met als doel het waterhuishoudkundig herstel van het gebied.
2. Aan de vergunning de in hoofdstuk 5 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen;
3. De aanvraag deel uit te laten maken van de vergunning.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

4. Ondertekening

Het dagelijks bestuur van
Waterschap Peel en Maasvallei,

Secretaris-directeuf

Voorzitter

5. Voorschriften

5.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschrift 1

Aanwezigheid vergunning

1. De vergunninghouder (of degene die de werkzaamheden uitvoert) draagt er zorg voor dat een exemplaar van deze vergunning (of kopie) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van het waterschap.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en worden gehouden en met zorg worden bediend.
2. Door het waterschap kunnen bij het onderhoud van het werk nadere aanwijzingen worden gegeven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
3. De vergunninghouder zorgt er tijdens de uitvoering van de werken voor dat het plegen van onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam mogelijk blijft.

Voorschrift 3

Contactpersoon

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk, binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden, de waterbeheerder de naam, het adres en het telefoonnummer mee van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen voor de taken als bedoeld in lid 1 van dit voorschrift.
3. Wijzigingen ten opzichte van lid 2 van dit voorschrift moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld.
4. Zowel de melding van de contactperso(n)en zoals genoemd in lid 2 van dit voorschrift als de wijzigingen als bedoeld in lid 3 van dit voorschrift kunnen worden gedaan aan het dagelijks bestuur van het waterschap. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@wpm.nl.
5. In afwijking van het tweede lid van dit voorschrift hoeven geen contactpersonen te worden gemeld wanneer deze reeds bij eerdere vergunningverlening zijn gemeld en er geen wijzigingen zoals bedoeld in lid 3 van dit voorschrift zijn opgetreden.

Voorschrift 4

Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden

1. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct melden. Tijdens kantooruren via telefoonnummer (077) 38 91 111, of via het "Meldpunt Water": 0800-0341 (dit is 7 dagen per week en 24 uur per dag bereikbaar) en schriftelijk bevestigen aan het dagelijks bestuur van het waterschap. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@wpm.nl. De aanwijzingen die gegeven worden door of namens het dagelijks bestuur moeten direct worden opgevolgd.

Voorschrift 5

Melden rechtsopvolger en adreswijziging

1. De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. Nieuwe vergunninghouders moeten de overgang binnen 4 weken na rechtsopvolging schriftelijk melden aan het dagelijks bestuur van het waterschap. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@wpm.nl.
2. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 4 weken schriftelijk melden aan het dagelijks bestuur van het waterschap. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@wpm.nl.

Voorschrift 6

Melding startdatum werkzaamheden

1. De vergunninghouder moet de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week van tevoren melden aan het dagelijks bestuur van het waterschap. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@wpm.nl of met bijgevoegde antwoordkaart. Indien de melding achterwege blijft, kan het waterschap de werkzaamheden stilleggen.

Voorschrift 7

Schade

1. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
2. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk aan het dagelijks bestuur van het waterschap. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@wpm.nl.

Voorschrift 8

Toepassen, wijzigen en opruimen (hulp)werken

1. De volgens deze vergunning te verrichten werkzaamheden moeten na aanvang zo spoedig mogelijk worden voltooid. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.
2. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na schriftelijke toestemming van het dagelijks bestuur van het waterschap.
3. De aangebrachte/gemaakte werken moeten door en op kosten van de vergunninghouder worden onderhouden voor de duur van de vergunning.

Voorschrift 9

Tijdens uitvoering van de werkzaamheden

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam niet worden gestremd of belemmerd.
2. De oevers van het oppervlaktewaterlichaam, moeten (ter plaatse van het waterstaatswerk) erosiebestendig worden afgewerkt.
3. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewaterlichaam worden verwijderd. Ook drijfvuil moet worden verwijderd.
4. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken, moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben geheel worden verwijderd.

Voorschrift 10

Geldigheid vergunning

1. Binnen drie jaar na het verlenen van deze vergunning dienen de in deze vergunning opgenomen werken en/of werkzaamheden te zijn voltooid. Indien binnen 3 jaar na het verlenen van deze vergunning de werken en/of werkzaamheden niet zijn voltooid, dan kan deze vergunning worden ingetrokken.

5.2 Voorschriften behorende bij deel A

Het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het waterschap een vergunning vereist is, waarbij de vergunde activiteiten noodzaken tot aanpassing van de legger

Voorschrift 11

A1. Tracéwijziging oppervlaktewaterlichaam Grauwveen

1. Het nieuwe tracé dient te worden uitgevoerd conform de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-8, A3-6-0, A3-6-5, A3-6-6, A3-6-9.

2. Het oppervlaktewaterlichaam "Grauwveen" moet voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Bodembreedte (m)	conform profiel bijlage A3-6-5, A3-6-6, A3-6-9
Talud links en rechts	minimaal 1 : 1,5
Bodemhoogte beneden en boven (m)	conform profiel bijlage A3-6-5, A3-6-6, A3-6-9
Onderhoudsstrook links en rechts (m)	3,5 en 0 (stroomafwaarts gezien)

3. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam niet worden gestremd of belemmerd.
4. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd en de situatie in de oorspronkelijk staat worden hersteld.
5. De taluds, de berm en eventuele onderhoudspaden van het nieuwe tracé dienen binnen één jaar na aanleg te zijn voorzien van een gesloten grasmat.
6. Het nieuwe profiel, alsmede de aansluitingen aan het oude profiel, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden uitgediept en/of hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.
7. Het onderhoud dient zodanig te gebeuren dat de watergang volledig aan zijn waterhuishoudkundige functie kan blijven voldoen.
8. Het nieuwe tracé, inclusief eventuele onderhoudspaden, dienen vrij van obstakels te worden opgeleverd tenzij hiervoor middels een watervergunning c/q melding toestemming is verleend.

Voorschrift 12

A2. Het afvoeren van oppervlaktewaterlichaam Zijtak Horster Driehoek van de Legger

1. Het af te voeren tracé van het oppervlaktewaterlichaam Zijtak Horster Driehoek is aangegeven op en moet voldoen aan de specificaties zoals aangegeven op de bijgevoegde en gewaarmerkte tekening van Dienst Landelijk Gebied met het nummer A3-6-0.

Voorschrift 13

A3. Het afvoeren van oppervlaktewaterlichaam Spoor van de Legger

1. Het af te voeren tracé van het oppervlaktewaterlichaam Spoor is aangegeven op en moet voldoen aan de specificaties zoals aangegeven op de bijgevoegde en gewaarmerkte tekening van Dienst Landelijk Gebied met het nummer A3-6-0.

Voorschrift 14

A4. Aanleg van nieuw tracé oppervlaktewaterlichaam Overlaat Driehonderd Bunders

1. Het nieuwe tracé dient te worden uitgevoerd conform de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers A3-6-0 en A3-6-3.
2. Het oppervlaktewaterlichaam "Overlaat Driehonderd Bunders" moet voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Bodembreedte (m)	1
Talud links en rechts	1 : 2
Bodemhoogte beneden en boven (m)	op basis van revisiegegevens
Onderhoudsstrook links en rechts (m)	3,5 en 0 (stroomafwaarts gezien)

3. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam niet worden gestremd of belemmerd.
4. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd en de situatie in de oorspronkelijk staat worden hersteld.
5. De taluds, de berm en eventuele onderhoudspaden van het nieuwe tracé dienen binnen één jaar na aanleg te zijn voorzien van een gesloten grasmat.
6. Het nieuwe profiel, alsmede de aansluitingen aan het oude profiel, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden uitgediept en/of hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.
7. Het onderhoud dient zodanig te gebeuren dat de watergang volledig aan zijn waterhuishoudkundige functie kan blijven voldoen.
8. Het nieuwe tracé, inclusief eventuele onderhoudspaden, dienen vrij van obstakels te worden opgeleverd tenzij hiervoor middels een watervergunning c/q melding toestemming is verleend.

Voorschrift 15

A5. Tracéwijziging oppervlaktewaterlichaam Mariaveen

1. Het nieuwe tracé dient te worden uitgevoerd conform de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-9 A3-6-0, A3-6-7.
2. Het oppervlaktewaterlichaam "Mariaveen" (op tekening "Zwarte Plakweg") moet voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Bodembreedte (m)	0,8
Talud links en rechts	minimaal 2 : 3
Bodemhoogte beneden en boven (m)	28,85 +NAP en 30,55 +NAP
Onderhoudsstrook links en rechts (m)	0 en 3,5 (stroomafwaarts gezien)

3. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam niet worden gestremd of belemmerd.
4. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewaterlichaam worden verwijderd. Ook drijfvuil moet worden verwijderd.
5. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd en de situatie in de oorspronkelijk staat worden hersteld.
6. De taluds, de berm en eventuele onderhoudspaden van het nieuwe tracé dienen binnen één jaar na aanleg te zijn voorzien van een gesloten grasmat.
7. Het nieuwe profiel, alsmede de aansluitingen aan het oude profiel, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden uitgediept en/of hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.
8. Het onderhoud dient zodanig te gebeuren dat de watergang volledig aan zijn waterhuishoudkundige functie kan blijven voldoen.
9. Het nieuwe tracé, inclusief eventuele onderhoudspaden, dienen vrij van obstakels te worden opgeleverd tenzij hiervoor middels een watervergunning c/q melding toestemming is verleend.

Voorschrift 16

A6. Het afvoeren van oppervlaktewaterlichaam Defensiekanaal Noord van de Legger

1. Het af te voeren tracé van het oppervlaktewaterlichaam Defensiekanaal Noord is aangegeven op en moet voldoen aan de specificaties zoals aangegeven op de bijgevoegde en gewaarmerkte tekening van Dienst Landelijk Gebied met het nummer A3-6-0. Het afgevoerde deel wordt aangepast conform bijlagen A3-6-4 en A3-6-4a.

Voorschrift 17

A7. Plaatsing 3 stuwen in oppervlaktewaterlichaam Grauwveen

1. De locatie en specificaties van de 3 stuwen zijn aangegeven op de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-8, A3-6-0, A3-15-6, A3-15-7.

2. De stuwen moeten voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Stuw nr. 1

Soort stuw	kantelstuw
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	30,60 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	30,30 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Stuw nr. 2

Soort stuw	kantelstuw
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	30,10 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	29,80 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Stuw nr. 3

Soort stuw	kantelstuw DSK model B
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	29,90 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	29,60 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	0,5
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

3. Ter plaatse van de kunstwerken moeten zodanige maatregelen genomen worden, dat uitspoeling van de slootbodan en de oevers niet kan plaatsvinden.
4. Lekkage onder- en achterlangs bij de kunstwerken moet worden voorkomen.
5. De regelbare stuwen moeten zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend. Om dit te realiseren, dient het bedieningsmechanisme afsluitbaar te worden gemaakt. Het waterschap dient in het bezit te worden gesteld van de sleutel.
6. Aan de zijde van het lage en hoge peilgebied van de stuwen dienen peilschalen te worden aangebracht. Deze peilschalen moeten een schaalverdeling ten opzichte van het Nieuw Amsterdams Peil (N.A.P.) aangeven. De schaalverdeling moet te allen tijde goed afleesbaar, zichtbaar en nauwkeurig zijn.
7. De kunstwerken, alsmede de aansluitingen op het profielen, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als

controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.

Voorschrift 18

A8. Plaatsing 2 stuwen in oppervlaktewaterlichaam Zijtak Grauwveen

1. De locaties en specificaties van de 2 stuwen zijn aangegeven op de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-8, A3-6-0, A3-15-5 en A3-15-6.
2. De stuwen moeten voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Stuw nr. 4, wervelventiel 5

Soort stuw	stuwput met wervelventiel
Debietbegrenzing wervelventiel	20 l/s
Vorm	vierkant
Maximale stuwhoogte (m)	30,40 +NAP (stuwbereik)
Minimale stuwhoogte (m)	29,75 +NAP (stuwbereik)
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Stuw nr. 6

Soort stuw	kantelstuw
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	29,90 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	29,40 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

3. Ter plaatse van de kunstwerken moeten zodanige maatregelen genomen worden, dat uitspoeling van de slootbodem en de oevers niet kan plaatsvinden.
4. Lekkage onder- en achterlangs bij de kunstwerken moet worden voorkomen.
5. De regelbare stuwen moeten zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kunnen worden bediend. Om dit te realiseren dient het bedieningsmechanisme afsluitbaar te worden gemaakt. Het waterschap dient in het bezit te worden gesteld van de sleutel.
6. Aan de zijde van het lage en hoge peilgebied van de stuwen dienen peilschalen te worden aangebracht. Deze peilschalen moeten een schaalverdeling ten opzichte van het Nieuw Amsterdams Peil (N.A.P.) aangeven. De schaalverdeling moet te allen tijde goed afleesbaar, zichtbaar en nauwkeurig zijn.
7. De kunstwerken, alsmede de aansluitingen op het profiel, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo

nodig te worden hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.

Voorschrift 19

A9. Plaatsing 1 stuw in oppervlaktewaterlichaam Overlaat Driehonderd Bunders

1. De locatie en specificaties van de stuw zijn aangegeven op de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Staatsbosbeheer met de nummers A3-6-0, A3-6-3.
2. De stuw moet voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Stuw nr. 21

Soort stuw	kantelstuw
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	31,25 +NAP (stuwbereik)
Minimale stuwhoogte (m)	30,25 +NAP (stuwbereik)
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

3. Ter plaatse van het kunstwerk moeten zodanige maatregelen genomen worden, dat uitspoeling van de slootbodem en de oevers niet kan plaatsvinden.
4. Lekkage onder- en achterlangs bij het kunstwerk moet worden voorkomen.
5. De regelbare stuw moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend. Om dit te realiseren dient het bedieningsmechanisme afsluitbaar te worden gemaakt. Het waterschap dient in het bezit te worden gesteld van de sleutel.
6. Aan de zijde van het lage en hoge peilgebied van de stuw dient een peilschaal te worden aangebracht. Deze peilschaal moet een schaalverdeling ten opzichte van het Nieuw Amsterdams Peil (N.A.P.) aangeven. De schaalverdeling moet te allen tijde goed afleesbaar, zichtbaar en nauwkeurig zijn.
7. Het kunstwerk, alsmede de aansluitingen op het profiel, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.

Voorschrift 20

A10. Plaatsing 2 stuwen in oppervlaktewaterlichaam Mariaveen

1. De locaties en specificaties van de 2 stuwen is aangegeven op de bij dit besluit en behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-9, A3-6-0, A3-15-6, A3-15-7.
2. De stuwen moeten voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Stuw nr. 9

Soort stuw	kantelstuw DSK model B
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	30,70 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	30,40 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	0,5

Stuw nr. 10

Soort stuw	kantelstuw DSK model B
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	31,20 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	30,90 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	0,5

3. Ter plaatse van de kunstwerken moeten zodanige maatregelen genomen worden, dat uitspoeling van de slootbodem en de oevers niet kan plaatsvinden.
4. Lekkage onder- en achterlangs bij de kunstwerken moet worden voorkomen.
5. De regelbare stuwen moeten zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kunnen worden bediend. Om dit te realiseren dient het bedieningsmechanisme afsluitbaar te worden gemaakt. Het waterschap dient in het bezit te worden gesteld van de sleutel.
6. Aan de zijde van het lage en hoge peilgebied van de stuwen dienen peilschalen te worden aangebracht. Deze peilschalen moeten een schaalverdeling ten opzichte van het Nieuw Amsterdams Peil (N.A.P.) aangeven. De schaalverdeling moet te allen tijde goed afleesbaar, zichtbaar en nauwkeurig zijn.
7. De kunstwerken, alsmede de aansluitingen op de profielen, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.

Voorschrift 21

A11. Plaatsing 2 stuwen in oppervlaktewaterlichaam Defensiekanaal Zuid

1. De locaties en specificaties van de 2 stuwen zijn aangegeven op de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte bijlagen van Staatsbosbeheer met de nummers A3-6-0, A3-15-2.
2. De stuwen moeten voldoen aan de volgende technische kenmerken:

Stuw nr. 22

Soort stuw	schotbalkstuw
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	32,6 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	31,6 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1

Stuw nr. 23

Soort stuw	schotbalkstuw
Vorm	rechthoek
Maximale stuwhoogte (m)	32,8 +NAP
Minimale stuwhoogte (m)	31,8 +NAP
Drempelhoogte (m)	op basis van revisiegegevens
Drempelbreedte (m)	1

3. Ter plaatse van de kunstwerken moeten zodanige maatregelen genomen worden, dat uitspoeling van de slootbodem en de oevers niet kan plaatsvinden.
4. Lekkage onder- en achterlangs bij de kunstwerken moet worden voorkomen.
5. De regelbare stuwen moeten zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend. Om dit te realiseren dient het bedieningsmechanisme afsluitbaar te worden gemaakt. Het waterschap dient in het bezit te worden gesteld van de sleutel.
6. Aan de zijde van het lage en hoge peilgebied van de stuwen dienen peilschalen te worden aangebracht. Deze peilschalen moeten een schaalverdeling ten opzichte van het Nieuw Amsterdams Peil (N.A.P.) aangeven. De schaalverdeling moet te allen tijde goed afleesbaar, zichtbaar en nauwkeurig zijn.
7. De kunstwerken, alsmede de aansluitingen op de profielen, dienen gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden hersteld (constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.

Voorschrift 22

A12. Verwijderen van 4 stuwen in oppervlaktewaterlichaam Grauwveen

1. De locaties van de 4 stuwen zijn aangegeven op de bij dit besluit en behorende gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-8, A3-6-0.
2. Na verwijdering van de stuwen dienen talud en bodem in lijn te worden gebracht met de afmetingen van de aangrenzende watergang.

Voorschrift 23

A13. Aanleg van 1 overkluizing in het oppervlaktewater Grauwveen

1. De overkluizing is aangegeven op de bij deze vergunning behorende en gewaarmerkte bijlagen van Dienst Landelijk Gebied met de nummers O1-6-8, A3-6-0.
2. De overkluizing moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Duiker nr. 13

Naam watergang	Grauwveen
Vorm	rond
Lengte overkluizing (m)	140
Diameter (m)	0,8
Hoogte BOB instroom	28,58m +NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	28,58m +NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

3. De overkluizing dient zodanig aangelegd te worden dat deze niet kan vervormen en/of verzakken.
4. De uitstroomvoorziening van de overkluizing dient op een zodanige manier te worden gemaakt dat uitspoeling van taluds en bodem niet kan plaatsvinden.
5. Er dienen 3 inspectieputten te worden aangebracht, verdeeld over de totale lengte van de overkluizing. De putten liggen op respectievelijk 35, 70 en 105 meter afstand gemeten van de instroomzijde van de overkluizing.
6. De haakse bochten boven- en benedenstrooms van de overkluizing dienen op een zodanige wijze te worden afgewerkt dat uitspoeling van bodem en talud wordt voorkomen.
7. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
8. Ter plaatse van de grondaanvulling mogen de taluds niet steiler worden aangelegd dan 1:1.
9. Het kunstwerk, alsmede de watergang over een lengte van 2 meter aan weersijden van de overkluizing, dient gedurende 3 jaren na definitieve oplevering door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zo nodig te worden hersteld (regulier en constructief onderhoud). De werken zijn definitief opgeleverd als controle aan de hand van de revisiegegevens heeft plaatsgevonden en de vergunninghouder hierover schriftelijk is geïnformeerd. Hierna berust het reguliere en constructieve onderhoud bij diegene zoals in de legger is vastgelegd of bij diens rechtverkrijgende.

5.3 Voorschriften behorende bij deel B

Het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het waterschap een vergunning vereist is, waarbij de vergunde activiteiten niet noodzakelijk tot aanpassing van de legger (korte duikers)

Voorschrift 24

Technische voorschriften te verwijderen duikers

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam niet worden gestremd of belemmerd.
2. De oevers van het oppervlaktewaterlichaam moeten (ter plaatse van het waterstaatswerk) erosiebestendig worden afgewerkt.
3. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewaterlichaam worden verwijderd. Ook drijfvuil moet worden verwijderd.
4. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd.

Voorschrift 25

Technische voorschriften nieuw aan te leggen duikers

1. De locaties van de nieuw aan te leggen duikers zijn aangegeven op de bij deze vergunning behorende en gewaarmerkte bijlage met nummer O1-6-8, O1-6-9, A3-6-0.
2. De duikers dienen zodanig aangelegd te worden dat deze niet kunnen vervormen en/of verzakken.
3. Nieuwe duikers mogen niet binnen een afstand van tien meter van een ander kunstwerk liggen, gemeten langs de as van de watergang.
4. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
5. Ter plaatse van de grondaanvulling mogen de taluds niet steiler worden aangelegd dan 1:1.
6. De duikers moeten vrij worden gehouden van doorstromingsbelemmeringen.
7. De nieuwe duikers moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

Duiker 1

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	12
Hoogte BOB instroom	30,24 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	30,24 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 2

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	12
Hoogte BOB instroom	30,10 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	30,10 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 3

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,76 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,76 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 4

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,68 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,68 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 5

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,64 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,64 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 6

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,57 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,57 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 7

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,45 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,45 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 8

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,43 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,43 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 9

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	9,6
Hoogte BOB instroom	29,41 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,41 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 10

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	12
Hoogte BOB instroom	29,38 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,38 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 11

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	12
Hoogte BOB instroom	29,04 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	29,04 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 12

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	7,2
Hoogte BOB instroom	28,87 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	28,87 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 14

Naam watergang	Grauwveen
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,8
Lengte (m)	7,2
Hoogte BOB instroom	28,45 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	28,45 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	Waterschap Peel en Maasvallei

Duiker 21

Naam watergang	Defensiekanaal Zuid
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,5
Lengte (m)	6
Hoogte BOB instroom	31,60 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	31,60 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	vergunninghouder

Duiker 22

Naam watergang	Defensiekanaal Zuid
Soort/type duiker	toegangsduiker
Diameter (m)	0,5
Lengte (m)	6
Hoogte BOB instroom	31,80 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Hoogte BOB uitstroom	31,80 meter + NAP (afwijking max. 5 cm)
Onderhoudsplichtige	vergunninghouder

5.4 Voorschriften voor het uitvoeren van (hydrologische) maatregelen op het watersysteem in een aaneengesloten gebied groter dan 10 ha, waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist

Voorschrift 26*Uitvoeringsmaatregelen Peelvenen - Mariapeel*

1. De hydrologische maatregelen worden uitgevoerd conform het inrichtingsplan Peelvenen - Mariapeel in bijlage O1-6-1, het hydrologisch advies in bijlage O1-6-2, de maatregelenkaart in bijlage O1-6-6 en de daarbij behorende toelichting in bijlage O1-6-7 en de maatregelenkaart Nieuwe Natuur Grauwveen in bijlage O1-6-12. Tevens worden de adviezen van de Life+ adviescommissie overgenomen met betrekking tot de hydrologische maatregelen. Indien nieuwe inzichten leiden tot een aanpassing van het inrichtingsplan en/of de maatregelen, worden deze vooraf ter goedkeuring overlegd aan het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei.
2. Tussen de nieuw te realiseren compartimenten XIV en XV (bijlage O1-6-6a) dient een vlotterstuw, of een stuw met gelijksoortige werking, te worden geplaatst welke tot doel heeft een gelijkmatige peilstijging in de beide compartimenten te realiseren om zodoende de berging in beide compartimenten volledig te benutten.
3. Er mag niet met de actieve vernatting (opzet van peilen) worden gestart voor het gereedkomen van de mitigerende maatregelen buiten het plangebied. Dit zijn de maatregelen zoals benoemd in deel A en B van deze vergunning. Wel mag worden gestart met de aanleg van de benodigde fysieke maatregelen (aanleg natte infrastructuur), zolang daardoor geen actieve vernatting (peilopzet) plaatsvindt.
4. Er mag niet met de actieve vernatting (opzet van peilen) worden gestart voordat een volledig jaar is gemeten conform het monitoringsplan dat is voorgeschreven in Voorschrift 27.

Voorschrift 27

Effectmeting van de uitgevoerde maatregelen, monitoring

1. Vergunninghouder stelt een monitoringsplan op, met als doel de effecten van de maatregelen als opgenomen in het inrichtingsplan in beeld te kunnen brengen. Vergunninghouder legt het monitoringsplan voor aanvang van de monitoring ter goedkeuring voor aan het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei. Dit kan door een e-mail te sturen naar vergunningen@wpm.nl.
2. Het monitoringsplan als bedoeld in lid 1 wordt opgesteld met de uitgangspunten omschreven in bijlage O1-6-5 en de bijbehorende plankaart van het monitoringsplan zoals opgenomen in bijlage O1-6-11 van de vergunningaanvraag, tenzij hiervan in de navolgende voorschriften uitdrukkelijk wordt afgeweken.
3. Het monitoringsplan bevat in ieder geval een omschrijving van de nul-situatie of hoe deze wordt vastgesteld, een omschrijving van de analysemethode van de meetgegevens en de wijze van rapportage van de analyseresultaten.
4. De vergunninghouder draagt zorg voor de uitvoering van het monitoringsplan als bedoeld in lid 1. De monitoring wordt ten minste voor een periode van tien jaar uitgevoerd.
5. De vergunninghouder actualiseert periodiek alle meetgegevens en verzamelt deze in een database. De database bevat tevens een visualisatie van alle meetgegevens. De database wordt op aanvraag kosteloos aan derden beschikbaar gesteld.
6. Jaarlijks stelt de vergunninghouder een rapportage op van de meetgegevens en overlegt deze aan het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei. Dit kan door een e-mail te sturen naar vergunningen@wpm.nl. Het waterschap toetst de rapportage aan het doel als gesteld in het eerste lid en beoordeelt de effecten.
7. De vergunninghouder communiceert jaarlijks de rapportage met de belanghebbenden en/of geïnteresseerden uit de streek rond de Mariapeel.

Voorschrift 28

Natschaderegeling

1. Het waterschap is als waterbeheerder het eerste aanspreekpunt voor natschadeclaims en is belast met de afhandeling daarvan. (Nat)schade, voorzien of onvoorzien, wordt afgehandeld conform de Verordening Bestuurscompensatie van het waterschap.
2. Indien natschade als gevolg van de in onderhavige vergunning verleende activiteiten ontstaat, beslist het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei over de continuering van deze activiteiten. De vergunninghouder dient op eerste aanschrijving van het waterschap de actieve vernatting van de Mariapeel stop te zetten en indien noodzakelijk de peilen te verlagen.

6 Aanvraag

6.1 Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op te nemen inrichtingsmaatregelen die voortkomen uit het Inrichtingsplan Peelvenen en Mariapeel (december 2012). Het inrichtingsplan is tot stand gekomen door samenwerking tussen Dienst Landelijk Gebied, Staatsbosbeheer, Waterschap Peel en Maasvallei, Provincie Limburg, Gemeente Horst aan de Maas en diverse andere belangengroepen. Samen zijn zij verenigd in (onder andere) een projectgroep.

De eerste vier partijen, Dienst Landelijk Gebied, Staatsbosbeheer, Provincie Limburg en Waterschap Peel en Maasvallei, hebben voor de uitvoering van de maatregelen uit het inrichtingsplan een "Uitvoeringsovereenkomst" ondertekend (december 2013, Bijlage O1-6-4 van deze vergunningaanvraag), waarin afspraken over onder andere de uitvoering, financiering en natschaderegeling zijn vastgelegd. Samen zijn deze partijen verantwoordelijk voor de uitvoering van de maatregelen. Staatsbosbeheer vraagt, namens deze partijen, één watervergunning aan voor alle hydrologische maatregelen. Het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei zal dan ook Staatsbosbeheer, in zijn hoedanigheid als vergunninghouder, aanschrijven voor de naleving van alle verantwoordelijkheden die uit de verstrekking deze vergunning voortvloeien.

In het Inrichtingsplan Peelvenen - Mariapeel staan onderstaande doelen centraal met op termijn een duurzamer en robuuster watersysteem voor natuur en landbouw als resultaat:

- herstel verdrogingsgevoelig TOP- en Natura 2000-gebied;
- realisatie van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS):
 - verwerving van ca. 81 ha nieuwe natuur;
 - inrichting van ca. 140 ha nieuwe natuur;
 - interne hydrologische maatregelen in de bestaande natuur.
- realisatie van Nieuw Limburgs Peil (NLP): het gewenste grond- en oppervlaktewaterregime (GGOR);
- verbetering van de landbouwstructuur in Evertsoord-America;
- het voorkomen van wateroverlast en droogteschade in de landbouw.

De maatregelen betreffen het ontgraven en vergroten van watergangen, dempen en verondiepen van watergangen, ontgraven, aanbrengen/vervangen en verwijderen van duikers en stuwen, aanleg van kades en het aanbrengen van een kwelscherm.

6.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Op grond van artikel 3.2, lid 1 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de waterhuishoudkundige

functie(s) daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan, te vervoeren of te liggen.

- Op grond van artikel 3.2, lid 1a van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning een waterstaatswerk te wijzigen of aan te leggen.
- Op grond van artikel 3.3 lid 2 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning in een gebied van ten minste 10 ha. (mede) op het watersysteem van dat gebied gerichte maatregelen te treffen, die een waterbezwaar buiten dat gebied kunnen veroorzaken.

Gezien het bovenstaande wordt vergunning gevraagd voor:

Deel A:

1. Het wijzigen van het tracé van het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
2. Het verondiepen/dempen van het secundaire oppervlaktewaterlichaam "Zijtak Horster Driehoek".
3. Het verondiepen/dempen van het primaire oppervlaktewaterlichaam "Spoor".
4. Het aanleggen van het primaire oppervlaktewaterlichaam "Overlaat Driehonderd Bunders".
5. Het verondiepen/dempen en verleggen van het tracé van het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
6. Het verondiepen/dempen van het oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Noord".
7. Het aanleggen en hebben van 3 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
8. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Zijtak Grauwveen".
9. Het aanleggen en hebben van 1 stuw in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Overlaat Driehonderd Bunders".
10. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
11. Het aanleggen en hebben van 2 stuwen in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Zuid".
12. Het verwijderen van 4 stuwen uit het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
13. Het aanleggen en hebben van een overkluizing in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".

Deel B:

1. Het aanleggen en hebben van 13 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
2. Het verwijderen van 9 duikers uit het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Grauwveen".
3. Het aanleggen en hebben van 2 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Mariaveen".
4. Het aanleggen en hebben van 2 duikers in het primaire oppervlaktewaterlichaam genaamd "Defensiekanaal Zuid".

Deel C:

1. Het nemen van gerichte (hydrologische) maatregelen op plangebied Peelvenen – Mariapeel van met een grootte van meer dan 10 ha.

6.3 Handelingen waarvoor geen watervergunning is vereist

De vergunningaanvraag is onderbouwd met een toelichting van het totaalpakket aan hydrologische maatregelen en niet-hydrologische maatregelen binnen en buiten de door de Keur beschermde zones, voor de uitvoering van het Inrichtingsplan Peelvenen–Mariapeel. Een watervergunning is alleen vereist voor die handelingen die op grond van de Keur vergunningplichtig zijn.

Naast de keurvergunningplicht kan op grond van andere wetten een vergunning vereist zijn, bijvoorbeeld voor de kap van bomen en de verwijdering van trosbosbessen.

Daarnaast zijn er een aantal kunstwerken in de vergunningaanvraag opgenomen, die buiten de in de legger van oppervlaktewaterlichamen beschermingszones van de Keur vallen en hiermee niet vergunningplichtig zijn op grond van de Keur. Dit geldt voor alle kunstwerken die niet zijn genoemd in de aanhef onder deel A of B van deze vergunning en niet verder zijn uitgewerkt in de voorschriften. Behoudens alle kunstwerken op het grondgebied van Staatsbosbeheer (interne maatregelen in de Mariapeel), zijn dit ook de duikers met nummers 15, 16 en 17 en stuwen met nummers 7 en 8. Het waterschap kan krachtens artikel 2.10 van de Keur wel eisen opleggen aangaande het peilbeheer bij deze stuwen.

Tevens is er in de aanvraag sprake van het aanleggen van peilgestuurde drainage. De aanleg van peilgestuurde drainage is, mits niet gelegen in gebieden die zijn aangewezen als natuurgebied of zoekgebied nieuwe natuur, alleen meldingsplichtig. De aanleg van peilgestuurde drainage is derhalve niet in deze vergunning opgenomen. Meldingen dienen separaat te worden gedaan.

6.4 Beschrijving van de watergangen waarop de aanvraag betrekking heeft

Oppervlaktewaterlichamen waarin handelingen worden verricht als genoemd in van deel A en/of B van de watervergunning: Grauwveen, Zijtak Horster Driehoek, Spoor, Mariaveen, Defensiekanaal Noord en Defensiekanaal Zuid.

De oppervlaktewateren Grauwveen, Spoor, Mariaveen, Defensiekanaal Noord (deels) en Defensiekanaal Zuid (deels) zijn aangemerkt als primair oppervlaktewaterlichaam op de legger oppervlaktewaterlichamen van Waterschap Peel en Maasvallei welke op 12 december 2012 is vastgesteld. De nieuwe tracés van de oppervlaktewaterlichamen Grauwveen en Mariaveen worden als primair op de legger opgevoerd.

De oppervlaktewaterlichamen Zijtak Horster Driehoek, Defensiekanaal Noord (deels) en Defensiekanaal Zuid (deels) zijn aangemerkt als secundair oppervlaktewaterlichaam op de legger.

Alle oppervlaktewaterlichamen hebben een afvoerfunctie. Aan geen van de oppervlaktewaterlichamen zijn in het Waterbeheerplan 2010-2015 van Waterschap Peel en Maasvallei nevenfuncties toegekend. In het Provinciaal Omgevingsplan Limburg 2014 is aan alle oppervlaktewaterlichamen een algemeen ecologische functie toegekend.

6.5 Beschrijving van de hydrologische maatregelen waarop de aanvraag betrekking heeft *Beschrijving van de hydrologische maatregelen in de Mariapeel, als genoemd in deel C van de watervergunning*

De te nemen (hydrologische) maatregelen hebben betrekking op een aaneengesloten gebied groter dan 10 ha. Er worden watergangen afgedamd, verondiept, waterbodems met leem bedekt, kades met en zonder leemkern aangelegd, kwelschermen geplaatst en peilregulerende kunstwerken aangelegd.

Al deze maatregelen hebben betrekking op de verbetering van de waterhuishouding in het gebied. De belangrijkste reden voor het uitvoeren van deze maatregelen is het stabiliseren van het peil, wat de vorming van hoogveen met bijbehorende flora en fauna ten goede komt. Het stabiliseren van het peil heeft met name tot doel om de ondergrens van het peil en daarmee de grondwaterstand te verhogen door water langer in het gebied vast te houden. Er wordt geen water van elders aangevoerd.

De maatregelen zorgen er effectief voor dat minder water vanuit het gebied wegzijgt naar het omringende (landbouw) gebied en meer water wordt vastgehouden binnen de Mariapeel. Om in tijden van extreme neerslag voldoende waterberging te realiseren, wordt de afvoer vanuit het gebied geknepen en een buffercompartiment aangelegd nabij Griendtsveen. De peilregulerende kunstwerken en kades zorgen voor een verdere compartimentering van het gebied, zodat optimale peilen voor de ontwikkeling van hoogveen worden nagestreefd.

Als gevolg van deze maatregelen treden veranderingen op ten opzichte van het huidige hydrologisch functioneren van het gebied. De veranderingen kunnen zowel positief als negatief uitvallen met betrekking tot het veroorzaken van waterbezwaar. De beoordeling en toetsing van deze maatregelen met betrekking tot het veroorzaken van waterbezwaar maken onderdeel uit van deze vergunning.

7 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

7.1 Toetsingskader

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de aanvraag niet verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in:

- de "Waterwet";
- de "Omgevingsverordening Limburg 2014";
- het "Provinciaal Waterplan";
- het "Waterbeheerplan 2010-2015";
- de "Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013";
- de "Algemene toetsingscriteria waterstaatswerken en grondwater";
- de beleidsregel grondwater: "compenseren waterhuishoudkundige gevolgen";
- de beleidsregel "uitgangspunten nieuwe legger 2005";
- de beleidsregel waterkwantiteit: "duikers en overkluizingen".

De vastgestelde normen en beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het dagelijks bestuur zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op de punten a. tot en met c. zoals hierboven aangegeven. Aan de hand van het in dit hoofdstuk beschreven toetsingskader volgt in paragraaf 7.2 de toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer. Tot slot ziet het bestuur toe op integrale vergunningverlening, waarbij één watervergunning voor alle samenhangende activiteiten wordt verleend.

7.2 Overwegingen handelingen waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist

7.2.1 Overwegingen met betrekking tot voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.

Overweging met betrekking tot uitvoering Inrichtingsplan Peelvenen-Mariapeel

De eerste doelstelling uit artikel 2.1 de Waterwet heeft betrekking op de waterkwantiteit. De tekst vanuit de Waterwet beperkt zich tot het voorkomen en beperken van schade en overlast door water. Deze doelstelling wordt in het waterbeleid van het rijk, de provincie en het waterschap breder gemaakt naar het realiseren van het optimale huishoudkundige klimaat voor de beoogde landgebruiksfuncties in hun beheergebieden.

Het Inrichtingsplan Peelvenen-Mariapeel en de uitvoering daarvan door een samenwerking van Staatsbosbeheer, Provincie, Dienst Landelijk Gebied en Waterschap draagt bij aan deze doelstelling. Het plan draagt bij aan de Europese Natura2000-doelstellingen, de rijksdoelstellingen voor het realiseren en versterken van de EHS en de provinciale doelstelling vanuit het Provinciaal Waterplan.

Het waterschap heeft deze doelen concreet geformuleerd in het Waterbeheerplan en het beleidsdocument Nieuw Limburgs Peil (NLP). Specifiek worden hier genoemd: de uitvoering van het NLP, ecologisch herstel, waterconservering in natuurgebieden (door compartimentering en demping sloten en greppels) en het stimuleren herstel vennen.

De waterhuishoudkundige maatregelen in de Mariapeel zorgen voor een verbeterd hydrologisch klimaat, welk bepalend is voor het halen van alle hiervoor genoemde doelstellingen. Op grond hiervan kan de vergunning voor het nemen van deze maatregelen worden verleend.

Overweging met betrekking tot de gevolgen van de uitvoering van het Inrichtingsplan

Omdat waterhuishoudkundige ingrepen in een groot gebied oorzaak kunnen zijn voor mogelijke (negatieve) gevolgen daarbuiten, vereist de Keur van het waterschap een vergunning voor deze activiteiten.

Bij negatieve gevolgen in landbouwgebied gaat het om de vermindering van gewasopbrengsten ten gevolge van de uitgevoerde maatregelen ten opzichte van de bestaande situatie. Dit kan ontstaan door een tekort aan water of juist door een teveel aan water.

Bij negatieve gevolgen in bebouwd gebied gaat het om schade aan woningen en (bedrijfs)panden, verminderde bewoonbaarheid van woningen als gevolg van het onderlopen van kelders, vloeren en kruipruimtes door water afkomstig uit de Mariapeel.

Door het toepassen van de vergunningplicht wordt een toetsing van de effecten en een belangenafweging afgedwongen. De nadere uitwerking van de Keur vindt plaats in de beleidsregel "compenseren waterhuishoudkundige gevolgen". De beleidsregel schrijft voor dat:

1. in de vergunningaanvraag de mogelijke gevolgen worden omschreven;
2. mogelijke gevolgen zoveel mogelijk moeten worden gemitigeerd binnen het gebied en/of gecompenseerd buiten het gebied door het treffen van maatregelen;
3. voorschriften bij de vergunning kunnen worden opgenomen voor het verwerven van inzicht in de mogelijke gevolgen;
4. financiële zekerheidsstelling kan worden geëist voor de mogelijke gevolgen van de vergunde handelingen.

De belangen van omwonenden worden hiermee in vier stappen gewaarborgd: het inschatten, het voorkomen, het vaststellen en het uitbetalen van eventuele geleden schade. Onderhavige vergunning voorziet in alle vier deze stappen.

1. In het voortraject zijn hydrologische berekeningen uitgevoerd die inzicht geven in de gevolgen van de maatregelen in het projectgebied, deze blijken volgens bijlage O1-6-3 van de vraag gering te zijn.
2. Daar waar effecten optreden, zijn mitigerende maatregelen getroffen binnen het gebied: het plaatsen van kwelschermen, het afdichten van kades en watergangen met leem, het begrenzen van het debiet van uitstroom vanuit de Mariapeel / Grauwveen en het bergen en vasthouden van water in het natuurgebied (bijlage O1-6-1, O1-6-6 en O1-6-6a van de aanvraag). Tevens zijn compenserende maatregelen getroffen door het herstructureren van het omliggende watersysteem buiten het gebied. De uitwerking is opgenomen in de bij de aanvraag opgenomen bijlagen O1-6-8, O1-6-9 en bijlagen A3-6 geheel en bijlagen A3-15 geheel, alsmede de vastlegging in deel A en deel B van deze vergunning met bijbehorende voorschriften. Nadien zijn de hydrologische berekeningen nogmaals uitgevoerd en blijken de restgevolgen als geschetst in bijlage O1-6-3 en O1-6-3a van de aanvraag nihil te zijn.
3. In de vergunning is de verplichting tot het opstellen van een monitoringsplan (bijlage O1-6-5 van de aanvraag en voorschrift 27 van deze vergunning) opgenomen. De monitoring wordt tenminste 10 jaar lang voortgezet. Hiermee wordt gedurende een ruime periode inzicht verkregen in het functioneren van zowel het watersysteem binnen het projectgebied als het watersysteem in het aansluitende gebied na uitvoering van de maatregelen. Eventuele (on)voorziene gevolgen kunnen zo in beeld worden gebracht.
4. De financiële zekerheidsstelling, ofwel de afhandeling van (nat)schade is in bijlage O1-6-4 van de aanvraag vastgelegd en bekrachtigd in voorschrift 28 van deze vergunning.

De bovenstaand beschreven, getrapte aanpak voor zowel het voorkomen van schade als het afhandelen van desondanks toch optredende schade, is op deze manier, conform de daarvoor vastgestelde beleidsregel, op een goede wijze opgenomen. Hiermee zijn de belangen van omwonenden en in de regio gevestigde (agrarische) bedrijven geborgd en kan derhalve de vergunning worden verleend.

Het waterschap voert het beleid dat het wijzigen van het peilbeheer ten behoeve van natuurontwikkeling niet mag leiden tot het minder geschikt worden voor (landbouwkundige) gebruik van omliggende gronden. Dit in vergelijking met het peilbeheer voorafgaand aan de wijziging van het

daarvan. Aangezien het gebruik van grond mede wordt bepaald door de ontwateringsdiepte daarvan, betekent dit dat het waterschap te allen tijde dient te waarborgen dat de ontwateringsdiepte van deze grond niet zodanig nadelig door het gewijzigde peilbeheer wordt beïnvloed, dat deze grond daardoor minder geschikt zou worden voor het reeds van tevoren aanwezige gebruik daarvan.

De ontwateringsdiepte is het verschil tussen de hoogte van de grondwaterstand en het maaiveld. De norm voor de ontwateringsdiepte is de norm welke aangeeft hoe groot het verschil moet zijn met het oog op het (landbouwkundige) gebruik van die gronden. Deze normen zijn opgesteld door de Dienst Landelijk Gebied (voorheen Landinrichtingsdienst). Bedoelde normen zijn landelijk geaccepteerd en maken deel uit van het waterbeheerplan van het waterschap. De ontwateringsdiepte is afhankelijk van het gevoerde peilbeheer (drooglegging: het verschil tussen maaiveld en oppervlaktewaterpeil), aanwezige drainagemiddelen, neerslagomstandigheden en kwel. Een mogelijke toename van de kwel wordt gegeven door het peilbeheer in de Mariapeel. Doordat de maximaal te hanteren peilen in de beheerfase zijn opgenomen in het nieuwe compartimenteringsvoorstel (bijlage O1-6-6a van de vergunningaanvraag), is de mogelijke toename van kwel gelimiteerd.

Overwegingen aangaande de herinrichting van het watersysteem rond de Mariapeel

Het Inrichtingsplan omvat de herstructurering van het watersysteem rond de Mariapeel als onderdeel van de compenserende maatregelen. De uitwerking hiervan is opgenomen in de bijlagen bij de vergunningaanvraag. Uitgangspunten voor de herstructurering vormen de beleidsregel "uitgangspunten nieuwe legger 2005" en de beleidsregel waterkwantiteit: "duikers en overkluizingen". De ontwerpen van watergangen en kunstwerken voldoen hiermee direct aan het vigerende beleid, waarmee wordt geborgd dat een veilig waterhuishoudkundig systeem wordt aangelegd. Tevens betekent dit dat:

- nieuwe watergangen worden opgevoerd op de legger;
- watergangen die worden gedempt of verondiept ook worden afgevoerd van de legger;
- de kunstwerken in deze watergangen die komen te vervallen worden opgeruimd;
- nieuwe kunstwerken voldoen aan de functionele eisen die door de beheerder worden gesteld;
- het beheer en onderhoud is geborgd.

De nieuwe watergangen die worden beschreven in bijlage A3-6-0 van de aanvraag worden opgevoerd op de legger met een primaire status. Deze watergangen dragen in de toekomst zorg voor de veilige afwatering van het gebied. Het beheer en onderhoud van deze watergangen wordt uitgevoerd door het waterschap. Het merendeel van de kunstwerken komt eveneens in beheer en onderhoud van het waterschap, waaronder de peilregulerende kunstwerken en duikers.

Op een tweetal punten wordt afgeweken van het beleid:

- een duiker overschrijdt de maximaal toegestane lengte van 30 meter;
- het beheer en onderhoud van alle nieuwe duikers wordt bij het waterschap neergelegd.

In het eerste geval betreft het de aanleg van een overkluizing van 140 meter. Deze overkluizing is in overleg met de perceeleigenaar overeengekomen en is het resultaat van de zoektocht naar een

mogelijk tracé voor afwatering van het gebied rond Grauwveen. Afgewogen tegen de beleidscriteria zoals bergingsverlies en verlies van ontwateringsmogelijkheden, zijn er geen bezwaren gevonden. Daar het een nieuw tracé betreft, is er geen sprake van verlies van bergings- of ontwateringsmogelijkheden. Een ander aspect is de doorstroomcapaciteit. Deze wordt door toepassing van een voldoende grote doorstroomopening en het opnemen van inspectieputten voldoende gewaarborgd.

Het tweede geval betreft de nieuwe duikers. In overleg met de vergunninghouder, niet zijnde de eigenaren van de percelen waartoe de desbetreffende duikers behoren, is ervoor gekozen om het beheer en onderhoud bij het waterschap neer te leggen. Hiervoor is gekozen omdat het juridisch niet mogelijk is om, conform het beleid, de percee-eigenaar middels onderhavige vergunning het beheer en onderhoud toe te kennen. Omdat het waterschap primair verantwoordelijk is voor de afwatering van het gebied en niet de vergunninghouder, is voor deze constructie gekozen. Hiermee wordt tevens doelmatig onderhoud geborgd.

De belangen van een goede waterhuishouding zijn, gelet op deze gemotiveerde afwijkingen van het beleid, voldoende gewaarborgd. Derhalve zijn er geen bezwaren om de vergunning niet te verlenen.

7.2.2 Overwegingen met betrekking tot de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen.

In zijn algemeenheid wordt de ecologische kwaliteit van het watersysteem verbeterd door vernattingmaatregelen waarbij er een betere uitgangssituatie wordt geschapen voor natuurwaarden die gebonden zijn aan vochtige en natte omstandigheden. De maatregelen die in de Mariapeel worden getroffen, leiden tot een kwalitatief herstel van het hoogveen. Om dit te bereiken wordt een hoge en stabiele waterstand gerealiseerd die nodig is om het veenmos weer volop te laten floreren. Gebiedsvreemd water wordt geweerd wat weer ten goede komt aan de fysisch-chemische waterkwaliteit.

De maatregelen binnen de Mariapeel dragen bij aan een verbetering van de waterkwaliteit en de opgelegde Europese doelstellingen vanuit de Natura2000 en de Kader Richtlijn Water, waarvoor van die laatste het waterschap mede taakhouder is.

De compenserende maatregelen buiten de Mariapeel zullen een zeer geringe invloed hebben op de waterkwaliteit. Het betreft in deze slechts de herstructurering van het watersysteem, wat geen verbetering of verslechtering voor de waterkwaliteit buiten de Mariapeel zal betekenen.

Er is per saldo dus sprake van een positief effect voor de waterkwaliteit als gevolg van de uitvoering van de maatregelen waarvoor vergunning wordt aangevraagd. Derhalve kan de vergunning worden verleend.

7.2.3. Overwegingen met betrekkingen tot het vervullen van maatschappelijke functies door watersystemen.

Het watersysteem van de Mariapeel en directe omgeving heeft, behoudens haar cultuurhistorische waarde, geen andere directe maatschappelijke functies. In het Inrichtingsplan, aangevuld door het advies van de Life+ Adviescommissie, wordt behoud van de cultuurhistorische waterhuishoudkundige landschapselementen zo veel mogelijk gegarandeerd.

De maatregelen in het watersysteem waar voor de uitvoering via deze vergunning vrijstelling wordt gevraagd, dragen bij aan de algehele landschappelijke en natuurbeleving van de Mariapeel. De vergunning kan derhalve worden verleend.

7.2.4. Belangenafweging

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een watervergunning is afgewogen tegen:

- de doelstelling van integraal waterbeheer zoals gesteld in artikel 2.1 van de Waterwet;
- het daaruit voortvloeiende Europees, Rijks- Provinciaal en Waterschapsbeleid, zoals is benoemd in paragraaf 7.1;
- de belangen van omwonenden;
- de belangen van in de regio gevestigde (agrarische) ondernemers.

Uit de belangenafweging die is beschreven in de voorgaande paragrafen is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding en de oppervlaktewaterlichamen, alsmede de belangen van omwonenden en in de regio gevestigde ondernemers voldoende worden gewaarborgd.

8. Procedure

8.1 Algemeen

De aanvraag is op 4 december 2014 bij het waterschap ingediend door Staatsbosbeheer Regio Zuid, Postbus 330, 5000 AH te Tilburg, is geregistreerd onder nummer 2014.28394 en omvat de volgende stukken:

- aanvraagformulier watervergunning;
- diverse bijlagen gespecificeerd in bijlage 2 "inhoudsopgave van bijlagen bij aanvraag watervergunning project Peelvenen-Mariapeel"

Het waterschap heeft op 4 december 2014 een afschrift van de aanvraag gestuurd naar de gemeente Horst aan de Maas conform het bepaalde in artikel 6.15 Waterwet.

Aangezien de aanvraag betrekking heeft op een samenstel van handelingen, volgt uit het systeem van de Waterwet en de door het algemeen bestuur d.d. 6 oktober 2010 vastgestelde inspraakverordening dat voor de aanvraag in zijn geheel afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd moet worden.

De procedure vindt daarom plaats conform het gestelde in de afdeling 3.4 Awb.

8.2 Behandeling van zienswijzen

De aanvraag met bijbehorende stukken en de ontwerp-vergunning hebben van 7 maart 2015 tot en met 17 april 2015 ter inzage gelegen. Over de ontwerp-vergunning zijn acht schriftelijke zienswijzen naar voren gebracht, tevens is een zienswijze tegen het ontwerp-leggerbesluit ingediend. De zienswijzen zijn opgenomen in een zienswijzerapportage, welke als bijlage 3 aan de vergunning is toegevoegd en daarvan onderdeel uitmaakt.

Naar aanleiding van deze zienswijzen zijn 2 aanpassingen t.o.v. de ontwerp-vergunning doorgevoerd:

1. De tabel uit Voorschrift 19, lid 2 is aangepast. Het voorgeschreven stuwgebied is met 0,20 m verlaagd, teneinde meer flexibiliteit in het peilbeheer van compartiment XV te kunnen bewerkstelligen.
2. Voorschrift 26 is uitgebreid met een vierde lid, betreffende de start van de peilopzet. Deze mag niet eerder plaatsvinden nadat tenminste 1 volledig kalenderjaar is gemonitord conform het monitoringsplan dat is omschreven in Voorschrift 27.

9. Mededelingen

- I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking tegen dit besluit beroep instellen bij de rechtbank. Beroep kan worden ingesteld door:

- belanghebbenden, die een zienswijze hebben ingebracht tegen dit ontwerpbesluit, en;
- belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet verweten kan worden dat zij geen zienswijze hebben ingebracht tegen het ontwerpbesluit.

Het beroepschrift dient te zijn ondertekend en dient tenminste te bevatten:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening van het beroep;
- een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht onder vermelding van datum en kenmerk van de beschikking;
- de gronden van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan Rechtbank Limburg, Sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond, onder overlegging van een afschrift van dit besluit. U kunt ook digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

- II. Dit besluit treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het beroep de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld en onverwijld spoed gelet op de betrokken belangen dit vereist, gedurende de beroepstermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend.

Het verzoek dient te zijn ondertekend en tenminste het volgende te bevatten:

- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening van het verzoek;
- vermelding van de datum en het nummer van de beschikking waartegen het verzoek zich richt;
- een opgave van de redenen waarom men zich niet kan verenigen met de beschikking.

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het beroepschrift te worden overlegd. Zo mogelijk wordt tevens een afschrift van de beschikking waarop het geschil betrekking heeft, overlegd.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector Bestuursrecht van Rechtbank Limburg, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. U kunt ook digitaal een voorlopige voorziening aanvragen bij genoemde rechtbank

via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Wij verzoeken u vriendelijk om een afschrift van het beroepschrift/het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan Waterschap Peel en Maasvallei.

Voor de behandeling van het beroepschrift én het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de rechtbank wijst de indiener van het beroepschrift/verzoek om voorlopige voorziening na de indiening op de verschuldigheid van het griffierecht en bericht de indiener binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

- III. Indien de rechtbank het beroep gegrond verklaart, kan zij het waterschap bij tussenuitspraak in de gelegenheid stellen om de aangeduide gebreken, binnen een daartoe gestelde termijn, weg te nemen.
- IV. Vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning en/of meldingsplicht vereist kan zijn op grond van de Wet ruimtelijke ordening of andere regelgeving.
- V. Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:
 - burgemeester en wethouders van de gemeente Horst aan de Maas;
 - burgemeester en wethouders van de gemeente Deurne;
 - burgemeester en wethouders van de gemeente Venray;
 - burgemeester en wethouders van de gemeente Peel en Maas.

Bijlage 1: Begripsbepalingen

Behorende bij vergunning 2014.28394K, 19 mei 2015.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- 'aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 4 december 2014;
- 'definitieve oplevering': acceptatie van de aanleg van werken door controle aan de hand van revisiegegevens.
- 'legger': legger als bedoeld in artikel 5.1 van de Waterwet of in artikel 78, tweede lid, van de Waterschapswet;
- 'lozingspunt': een punt van waaruit water in een oppervlaktewaterlichaam wordt geloosd;
- 'onderhoudsplichtigen': degenen die in de legger of in artikel 2.12 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 tot het verrichten van gewoon of buitengewoon onderhoud aan waterstaatswerken zijn aangewezen;
- 'ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het watersysteem zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
- 'oppervlaktewaterlichaam': samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aanwezig krachtens de Waterwet, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna;
- 'vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
- 'waterbeheerder': het dagelijks bestuur van Waterschap Peel en Maasvallei;
- 'waterhuishoudkundige functie': de functie die de provincie en/of het waterschap aan het waterstaatswerk heeft toegekend;
- 'waterstaatswerk': oppervlaktewaterlichaam, meanderzone, bergingsgebied, waterkering, ondersteunend kunstwerk en bijbehorende onderhoudsstroken en beschermingszones, dat als zodanig in de legger is aangegeven;
- 'watersysteem': samenhangend geheel van een of meer oppervlaktewaterlichamen en grondwaterlichamen, met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken;
- 'watervergunning': watervergunning als bedoeld in artikel 1.1 van de Waterwet;
- 'werken': bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof;
- 'werkzaamheden': het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.

Bijlage 2: "Inhoudsopgave van bijlagen bij aanvraag watervergunning project Peelvenen-Mariapeel"

Inhoudsopgave bijlagen bij aanvraag watervergunning Project Peelvenen-Mariapeel

O1. Algemene gegevens	Analoog
Bijlage bij 6a	
O1-6-1; DLG; Inrichtingsplan Peelvenen-Mariapeel, december 2012	
O1-6-2; SBB; Hydrologisch Advies Mariapeel, 17 juni 2013, Jan Streefkerk	
O1-6-3; Resultaten modelberekening Mariapeel-Grauwveen, 16 april 2014, M.J. de Graaf	
O1-6-3a; Aanvulling modelberekening Griendtsveen	
O1-6-4; Ondertekende uitvoeringsovereenkomst	
O1-6-5; DLG; Hydrologische toelichting	
O1-6-6; SBB; Maatregelenkaart Mariapeel	
O1-6-6a; SBB; Nieuwe compartimentering Mariapeel	
O1-6-7; SBB; Toelichting Maatregelenkaart Mariapeel	
O1-6-8; DLG; Maatregelenkaart Grauwveen	X
O1-6-9; DLG; Maatregelenkaart Horster Driehoek	X
O1-6-10; DLG; Op te hogen gronden	
O1-6-11; DLG; Meetnet projectmonitoring	
O1-6-12; SBB; Maatregelenkaart Nieuwe Natuur Grauwveen	
Bijlage bij 6b:	
O1-6-1; Inrichtingsplan Peelvenen-Mariapeel, december 2012, DLG	
O1-6-2; SBB; Hydrologisch Advies Mariapeel, 17 juni 2013, Jan Streefkerk	
O1-6-4; Ondertekende uitvoeringsovereenkomst	
O1-6-6; SBB; Maatregelenkaart Mariapeel	
O1-6-7; SBB; Toelichting Maatregelenkaart Mariapeel	
O1-6-12; SBB; Maatregelenkaart Nieuwe Natuur Grauwveen	
A3. Waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken	
Bijlage bij 6:	
A3-6-0; SBB en DLG; Overzichtskaart wijzigingen legger	X
A3-6-1; DLG; Overzichtstabel duikers per watergang	
A3-6-2; SBB; Overzichtstabel duikers per watergang	
A3-6-3; SBB; Profielen overlaat Driehonderd Bunders	
A3-6-4; SBB; Situering profielen & dammen Defensiekanaal	
A3-6-4a; SBB; Lengteprofiel Defensiekanaal	
A3-6-5; DLG; Dwarsprofielen 1A t/m 1R Grauwveen	X
A3-6-6; DLG; Dwarsprofielen 2A t/m 2J Grauwveen	X
A3-6-7; DLG; Dwarsprofielen 4A t/m 4N Horster Driehoek	X
A3-6-8; DLG; Dwarsprofielen 5A t/m 5G Grauwveen	X
A3-6-9; DLG; Dwarsprofielen 3A t/m 3F	X
A3-6-10; DLG; Details drainage	X
Bijlage bij 15:	
A3-15-1; DLG; Overzichtstabel stuwen per watergang	
A3-15-2; SBB; Overzichtstabel stuwen per watergang	
A3-15-3; DLG; Eindrapport uitwerking NLP maatregelen Grauwveen	
A3-15-4; DLG; Eindrapport uitwerking NLP maatregelen Horster Driehoek	
A3-15-5; DLG; DB02 Details stuw en debietbegrenzer	X
A3-15-6; DLG; DB03 Details stuw Kantelstuwen leggerwatergangen	X
A3-15-7; DLG; DB04 Principe details stuw DSK stuwen particulieren	X

Bijlage 3: Zienswijzerapportage Waterwetvergunning en Leggerwijziging Mariapeel, 2014.28394