

Rapportage voortgang uitvoering herstelmaatregelen 2019

27 november 2019

Colofon

Deze rapportage over de voortgang van de uitvoering van de PAS-herstelmaatregelen is opgesteld na de uitspraak van de Raad van State op 29 mei 2019 over het Programma Aanpak Stikstof. Deze feitenrapportage geeft weer wat de stand van zaken is ten aanzien van de voortgang en tijdigheid van uitvoering van herstelmaatregelen zoals deze was vastgelegd in het PAS.

Voorwoord

De maatregelen die in Nederland in het kader van de Programmatische Aanpak Stikstof waren afgesproken om verslechtering van stikstofgevoelige natuur te voorkomen liggen goed op schema. Dat blijkt uit de voortgangsrapportage die de 12 provincies vandaag publiceren.

1847 herstelmaatregelen

De 12 provincies en de ministeries van LNV, IenW en Defensie werken sinds 2015 gericht aan maatregelen in stikstofgevoelige natuur in 118 Nederlandse Natura 2000-gebieden, waarmee verslechtering van deze gebieden wordt voorkomen. Dat is een forse opgave: 1847 maatregelen moeten in 2021 zijn uitgevoerd. Hiervan zijn 516 maatregelen afgerond (peildatum 31 maart 2019). 1255 maatregelen zijn op dit moment nog in uitvoering. Daarmee ligt de totale opgave voor meer dan 95% op schema.

Stikstof

In de Nederlandse natuur komt op dit moment veel te veel stikstof terecht, waardoor de kwaliteit van deze natuur verslechtert. Dat is nog eens onderstreept door de Raad van State, die het voormalige Programma Aanpak Stikstof op 29 mei onderuit haalde. Naast het verminderen van de stikstofdepositie in de natuur is het volgens de Raad van groot belang dat Nederland goede voortgang boekt met het herstellen van kwetsbare natuur. De uitvoering van de afgesproken maatregelen is van groot belang voor de bescherming en uiteindelijk herstel van de natuur.

Zorgvuldige gebiedsprocessen kosten tijd

De rapportage laat zien dat voor 76 maatregelen uit het voormalige PAS, tijdige realisatie onder druk staat. De knelpunten die daarbij optreden worden beschreven. Daarmee bevat de voortgangsrapportage leerpunten voor de versnelling van natuurherstel.

Knelpunten treden met name op bij complexe maatregelen, waarbij ook ingrepen buiten de Natura 2000-gebieden nodig zijn om de noodzakelijke omgevingscondities te realiseren. Denk aan grondwaterpeil, grondwaterkwaliteit en het verminderen van de directe stikstofdepositie. De uitvoering van dit type maatregelen is vaak belegd in gebiedsprocessen die om een zorgvuldige voorbereiding vragen. Voor zaken als besluitvorming, de daarmee samenhangende procedures, en grondverwerving moet bovendien voldoende tijd worden uitgetrokken.

Jaarlijkse rapportage

Provincies rapporteren jaarlijks over de voortgang van de uitvoering van herstelmaatregelen. Ten opzichte van de vorige rapportages zijn maatregelen in gebiedsprocessen in Overijssel minder ver uitgesplitst. Hierdoor sluit het detailniveau van deze maatregelen beter aan bij de maatregelen van de ander bestuursorganen. Deze aanpassing in de manier van rapporteren betekent niet dat de inspanning voor natuurherstel is verminderd.

Voorbeelden van herstelmaatregelen

Bekijk [hier](#) een aantal voorbeelden van uitgevoerde herstelmaatregelen.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
1.1	Achtergrond	5
1.2	Wat zijn herstelmaatregelen?	5
1.3	Toelichting op de monitoring	6
2	Methodiek.....	7
3	Resultaten	8
3.1	Geplande herstelmaatregelen	8
3.2	Voortgang uitvoering herstelmaatregelen.....	10
3.3	Knelpunten in de uitvoering.....	12
3.4	Voortgang in de uitvoering	14
4	Conclusie.....	20

Bijlagen

Bijlage 1: tabel met landelijk aantal herstelmaatregelen per habitat- of leefgebied-type

Bijlage 2: maatregelen met knelpunten bij de uitvoering van herstelmaatregelen

Bijlage 2a: maatregelen waarbij tijdigheid onderdruk staat

Bijlage 2b: maatregelen waarbij die volgens prognose niet tijdig gereed zijn

Bijlage 3: overzicht Complexe inrichtingsprojecten 2018

1 Inleiding

1.1 Achtergrond

In het kader van het Programma Aanpak Stikstof werken de PAS-partijen (de 12 provincies en de ministeries van LNV, IenW en Defensie) sinds 2015 gericht aan het herstel van stikstofgevoelige natuur in 118 Natura 2000-gebieden. Deze rapportage laat de voortgang van de uitvoering van herstelmaatregelen is op 31 maart 2019 zien.

Op 29 mei 2019 heeft de Raad van State uitgesproken dat het PAS niet voldoet aan de vigerende natuurwetgeving en niet langer gebruikt mag worden voor toestemmingsverlening van projecten met stikstofeffecten op de natuur. Onderdeel van het PAS waren herstelmaatregelen op basis van gebiedsanalyses per Natura 2000-gebied. Ook met het vervallen van het PAS blijft de noodzaak bestaan deze herstelmaatregelen uit te voeren. De wettelijke bescherming van de gebieden geldt immers onverkort. Kort na de uitspraak van de Raad van State hebben de PAS-partijen daarom besloten om de uitvoering van de herstelmaatregelen en de monitoring daarvan voort te zetten.

Deze rapportage geeft een beeld van het aantal uit te voeren maatregelen, het aantal reeds uitgevoerde maatregelen en het aantal nog uit te voeren maatregelen. Tevens geeft deze rapportage aan bij hoeveel maatregelen tijdige realisatie onder druk staat. De focus ligt daarbij op de maatregelen die voor juli 2021 gereed moeten zijn om achteruitgang van beschermde natuurwaarden te kunnen stoppen.

In veel gebieden moeten complexe maatregelen worden genomen waarbij ook ingrepen buiten de Natura 2000-gebieden aan de orde zijn om de noodzakelijke gebiedscondities (grondwaterpeil, grondwaterkwaliteit verminderen van de directe stikstofdepositie) te realiseren. De uitvoering van dit type maatregelen is vaak belegd in gebiedsprocessen waarbij voor een zorgvuldige uitvoering voldoende tijd uitgetrokken moet worden. Onder andere voor besluitvorming en de daarmee samenhangende procedures en voor grondverwerving. Deze deelrapportage rapporteert over de stand van zaken op 31 maart 2019, toen het PAS nog in werking was. Het bevat dus niet alle Natura 2000-gebieden, maar alleen die gebieden die op basis van de passende beoordeling van het PAS negatief werden beïnvloed door stikstofdepositie; de 118 zogenaamde PAS-gebieden.

1.2 Wat zijn herstelmaatregelen?

Het PAS voorzag voor elk van de 118 betrokken Natura 2000-gebieden in een samenhangend pakket van ecologische herstelmaatregelen om de effecten van stikstof op natuurdoelen te verminderen. Ondanks de daling van de stikstofdepositie tot 2030, zal deze in veel gevallen toch hoog blijven. Om de natuurdoelen desondanks te kunnen halen, vormen ecologische herstelmaatregelen een essentieel en onlosmakelijk onderdeel van het PAS. De maatregelen kunnen erop zijn gericht de stikstof die zich in de loop der jaren in de bodem heeft opgehoopt, versneld te verwijderen of dienen om de algehele toestand van de stikstofgevoelige habitats te verbeteren. Er zijn verschillende typen herstelmaatregelen. Hydrologische maatregelen (bijvoorbeeld het dempen van een sloot of het opzetten van een grondwaterpeil), inrichtingsmaatregelen (bijvoorbeeld het graven van stuifkuilen of het aanleggen van een bufferzone), beheermaatregelen (zoals plaggen, chopperen of begrazen) en maatregelen voor onderzoek en monitoring. Herstelmaatregelen kunnen eenmalig plaatsvinden, periodiek of tweejaarlijks uitgevoerd worden. In het laatste geval wordt gesproken van cyclische herstelmaatregelen.

Welke herstelmaatregelen in en om Natura 2000-gebieden effectief en bruikbaar zijn is beschreven in de zogenoemde herstelstrategieën. De herstelstrategieën en de wetenschappelijke onderbouwing daarvan zijn vastgelegd in de achtergronddocumenten "Herstelstrategieën Stikstofgevoelige Habitats, deel I, II en III" van het PAS. Omvang, locatie en wijze en periode van uitvoering van de herstelmaatregelen zijn vastgelegd in de PAS-gebiedsanalyses. Uitvoering van de herstelmaatregelen is een wettelijke verplichting voor de betrokken overheden en een speerpunt van de voortgangsmonitoring.

1.3

Toelichting op de monitoring

De monitoring van herstelmaatregelen is gericht op het in beeld brengen van de voortgang van de uitvoering. De centrale vraag hierbij is of herstelmaatregelen tijdig worden uitgevoerd. Om dit in beeld te brengen vindt jaarlijks, met peildatum 31 maart, voortgangsmonitoring plaats. Er is gekozen voor 31 maart als peildatum omdat dan het seizoen voor uitvoering van veldwerkzaamheden door terreinbeheerders ten einde loopt. De deadline voor de uitvoering van de maatregelen in het PAS was 1 juli 2021. Vooralsnog is besloten om aan deze datum vast te houden om alle maatregelen te hebben uitgevoerd.

2 Methodiek

In het kader van het monitoringsplan PAS is door de provincies en betrokken ministeries de werkwijze vastgesteld voor de monitoring van de voortgang van de uitvoering van de herstelmaatregelen. Deze rapportage is gebaseerd op gegevens die volgens die werkwijze zijn verzameld.

Herstelmaatregelen zijn niet allemaal even groot en omvangrijk. Er is een grote diversiteit aan erkende herstelmaatregelen, van extra begrazen tot het inrichten van omvangrijke bufferzones buiten het Natura 2000-gebied. Voor het goed kunnen inschatten van de voortgang en het tijdig gereedkomen van de maatregelen is dan ook onderscheid gemaakt tussen typen maatregelen. De typen die zijn onderscheiden zijn:

1. Aanvullende beheermaatregelen
2. Doorlopend aanvullende beheermaatregelen
3. Eenvoudige inrichtingsmaatregelen
4. Complexe inrichtingsprojecten
5. Onderzoeksmatregelen
6. Monitoringsmaatregelen

Bij vijf van de zes te onderscheiden typen is het voldoende dat er wordt gerapporteerd wanneer de maatregel is uitgevoerd. Echter om tijdigheid van uitvoering van complexe inrichtingsprojecten goed in beeld te brengen moeten deze wel worden voorzien van een planning. Het is immers zo dat de uitvoering van een deze projecten vaak een lange voorbereidingstijd heeft. Hierin spelen gebiedsprocessen met bestuurlijke besluitvorming en/of grondverwerving vaak een rol, waardoor risico's op uitloop in de planning reëel zijn en goed in beeld moeten worden gebracht. Daarbij moet worden opgemerkt dat een gerapporteerde complex inrichtingsproject kan bestaan uit meerdere PAS-herstelmaatregelen als die zijn samengevoegd in een gebiedsproces.

De planningsstappen die kunnen worden onderscheiden bij Complexe inrichtingsprojecten zijn:

1. Financiering
2. Bestuurlijke besluitvorming
3. Grondverwerving
4. Inhoudelijke voorbereiding
5. Praktische voorbereiding
6. Vergunningverlening
7. Uitvoering

In paragraaf 3.4 worden de herstelmaatregeltypen nader uitgewerkt. Ze worden nader beschreven en de informatiebehoefte om de tijdigheid in beeld te krijgen wordt benoemd. Om de resultaten van dit rapport beter te kunnen duiden heeft dit jaar bij de provincie Overijssel een clustering van herstelmaatregelen plaatsgevonden, zodat het detailniveau van de maatregelen beter aansluit bij de overige maatregelen.

3 Resultaten

3.1 Geplande herstelmaatregelen

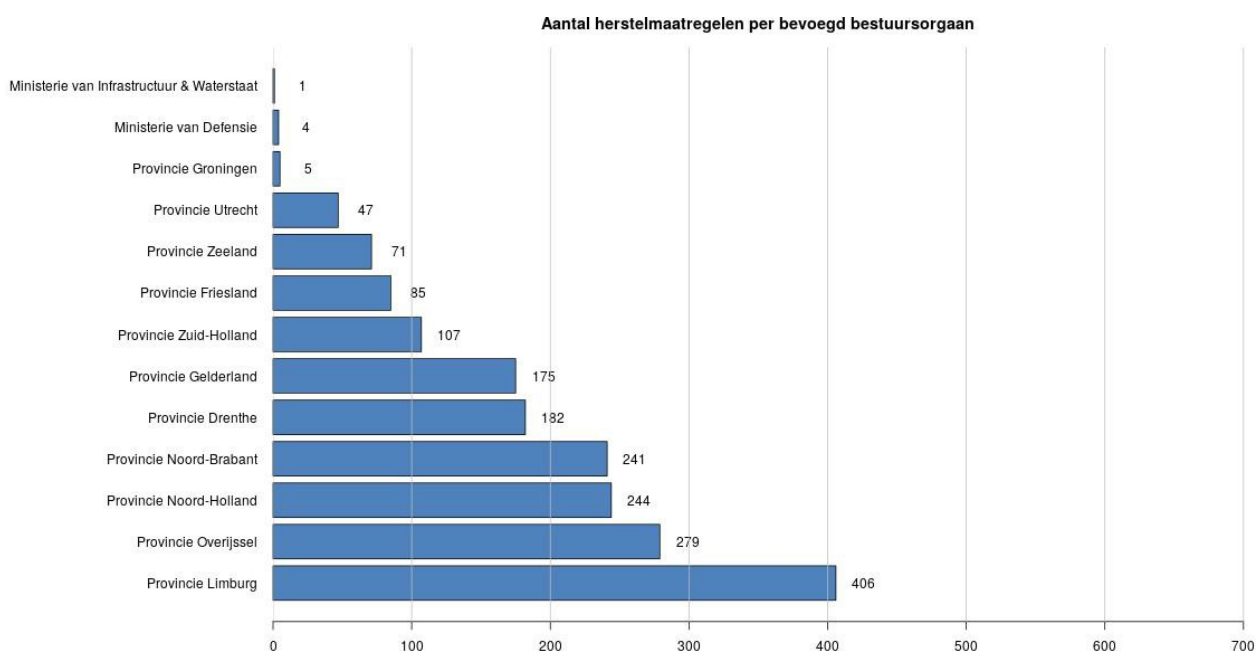
3.1.1 Totaal aantal maatregelen

Tot 1 juli 2021 zijn, uitgaande van de PAS-gebiedsanalyses 2017, 1944 herstelmaatregelen gepland, waarvan 97 maatregelen op 31 maart 2019 zijn aangemerkt als niet (meer) relevant. Van deze 97 maatregelen stonden de meeste maatregelen dubbel in de lijst of waren gepland voor de tweede PAS-periode. Een aantal opgevoerde maatregelen waren geen PAS-maatregelen, maar vallen onder regulier beheer. Een herstelmaatregel kan betrekking hebben op meerdere habitattypen en locaties binnen een Natura 2000-gebied. Over 1847 van de geplande maatregelen is voortgang gerapporteerd. Van deze maatregelen zijn 132 van het type complexe inrichting. Omdat in verschillende gebieden soms maatregelen in een project gebundeld zijn, worden er in deze rapportage 91 complexe inrichtingsprojecten gemonitord.

3.1.2 Variatie in herstelmaatregelen

Van de uit te voeren herstelmaatregelen waarover is gerapporteerd, is bijna 45% aanvullend beheer (eenmalig en doorlopend) in de eerste PAS-periode (dit zijn 838 maatregelen). De overige maatregelen bestaan uit inrichtingsmaatregelen zoals bijvoorbeeld hydrologische herstelmaatregelen of onderzoek en monitoring. Verder zijn er 90 complexe inrichtingsprojecten onderscheiden. De variatie in het aantal uit te voeren herstelmaatregelen per PAS-gebied is groot, variërend van 1 tot 71 in „Oostelijke Vechtplassen”.

Figuur 3.1 laat zien dat ook de spreiding in het aantal door een verantwoordelijk bestuursorgaan uit te voeren herstelmaatregelen groot is. Het aantal varieert van 1 (ministerie van Infrastructuur en Waterstaat) tot 406 (provincie Limburg). In de figuur zijn alleen de herstelmaatregelen opgenomen waarover voortgang is gerapporteerd.



De variatie kan voor een deel verklaard worden doordat er verschillen zijn in de wijze waarop herstelmaatregelen in de gebiedsanalyses zijn opgevoerd door de bevoegde bestuursorganen. In sommige gebiedsanalyses zijn herstelmaatregelen 'opgeknijpt' in meerdere kleinere onderdelen, bijvoorbeeld gekoppeld aan de beoogde uitvoerder, terwijl een gelijksoortige maatregel in een ander PAS-gebied als één herstelmaatregel is opgevoerd. Deze verschillende in wijze van indeling beïnvloedt ook de zojuist genoemde variatie in aantal maatregelen per PAS-gebied.

3.1.3 *Herstelmaatregelen per habitat en per landschapstype*

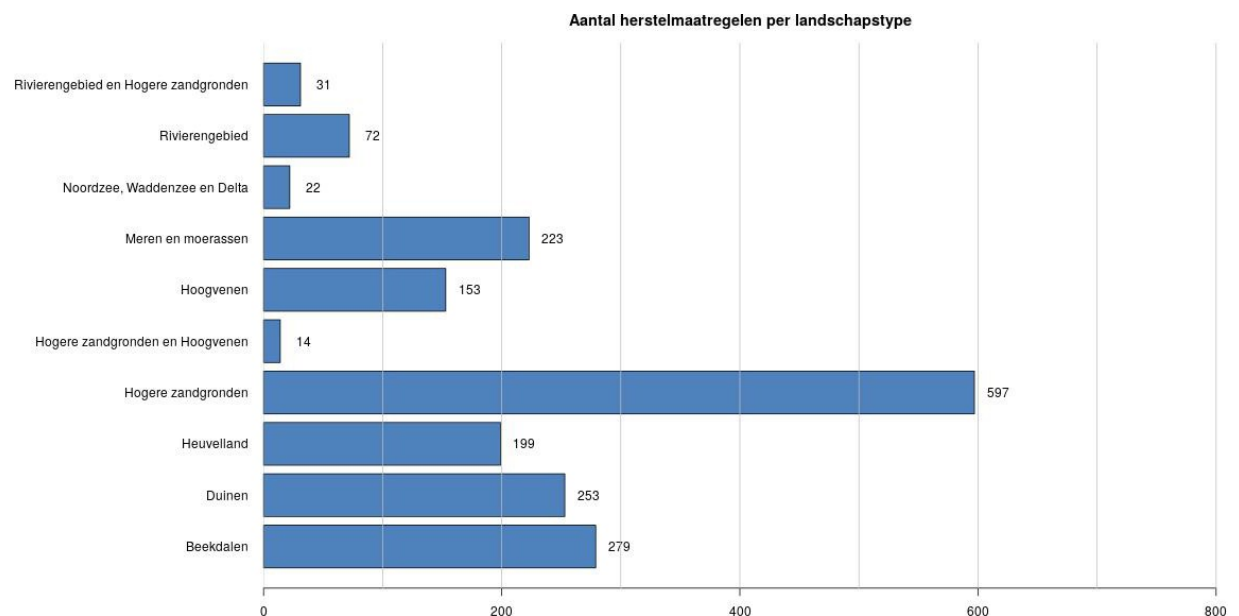
De ecologische herstelmaatregelen worden uitgevoerd om verdere achteruitgang van de voor stikstofgevoelige habitats te voorkomen en om herstel in gang te zetten. Er is een grote variatie in het aantal maatregelen dat voor een specifiek habitat of leefgebied wordt uitgevoerd. Er zijn negen stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden van soorten waarvoor in de eerste PAS-periode slechts één herstelmaatregel is gepland. Daarnaast zijn er veertien habitattypen waarvoor meer dan 100 herstelmaatregelen uitgevoerd zullen worden. Deze habitattypen staan weergegeven in tabel 3.1. Een volledig overzicht van het aantal herstelmaatregelen per habitat is opgenomen in bijlage 1. Daarbij moet in gedachten gehouden worden dat één herstelmaatregel uitgevoerd kan worden ten behoeve van meerdere stikstofgevoelige habitattypen.

Tabel 3.1: Herstelmaatregelen per habitatype; Uitsnede overzicht aantal herstelmaatregelen (>100) per habitatype, peildatum 31-3-2019

habitatype	omschrijving	aantal
H4010A	Vochtige heiden; hogere zandgronden	246
H6410	Blauwgraslanden	244
H6230	*Heischrale graslanden	225
H91Eo	*Vochtige alluviale bossen	178
H91EoC	*Vochtige alluviale bossen; beekbegeleidende bossen	177
H3130	Zwakgebufferde vennen	160
H2130	*Grijze duinen	160
H4030	Droge heiden	148
H7110	*Actieve hoogvenen	133
H7140B	Overgangs- en trilvenen; veenmosrietlanden	126
H7120	Herstellende hoogvenen	122
H3160	Zure vennen	121
H7140A	Overgangs- en trilvenen; trilvenen	120

Belangrijk om op te merken is dat de variatie in het aantal herstelmaatregelen per habitatype of leefgebied samenhangt met meerdere factoren: de omvang van het habitatype, de aard van de problematiek die speelt in het betreffende habitatype en de hierboven al genoemde variatie in de wijze waarop bestuursorganen herstelmaatregelen hebben opgevoerd in de gebiedsanalyses.

In figuur 3.2 zijn de uit te voeren ecologische herstelmaatregelen gekoppeld aan de verschillende landschapstypen. De grafiek maakt zichtbaar dat veruit het grootste aantal maatregelen betrekking heeft op het landschapstype Hogere Zandgronden. Als verklaring voor de variatie in het aantal herstelmaatregelen per landschapstype gelden, naast dat dit de hogere zandgronden een relatief groot oppervlakte beslaan en veel stikstof gevoelige habitattypen kennen, dezelfde factoren als hierboven genoemd.



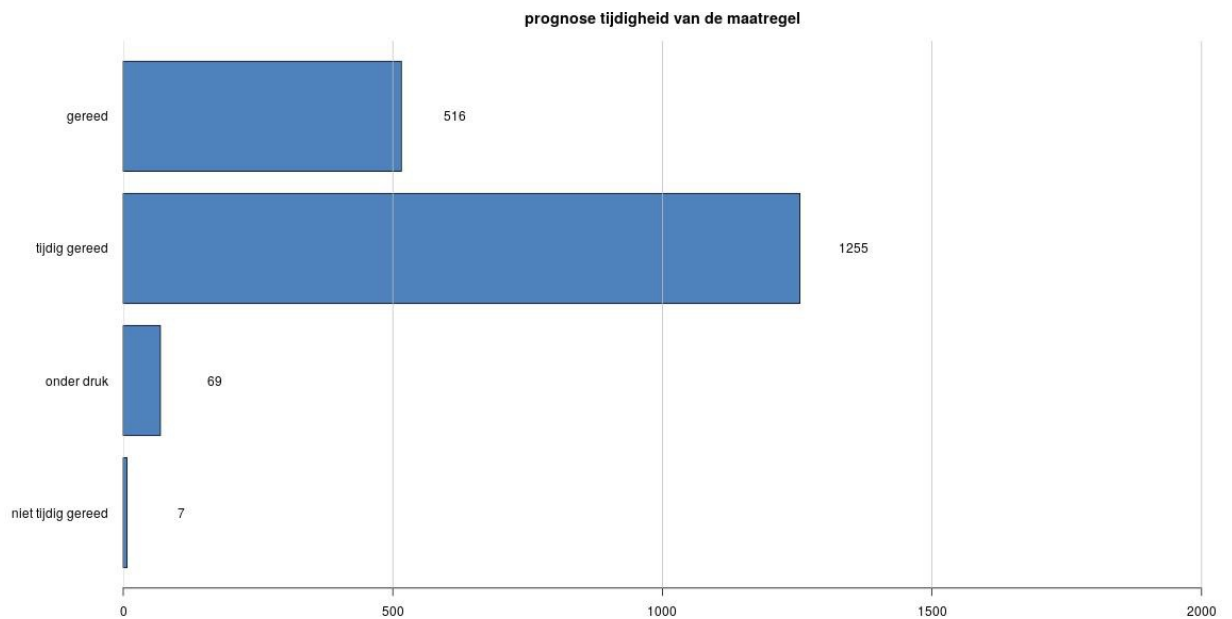
Figuur 3.2: Aantal ecologische herstelmaatregelen per landschapstype, peildatum 31-3-2019

3.2 Voortgang uitvoering herstelmaatregelen

In deze paragraaf wordt de voortgang, prognose en knelpunten van het hele maatregelenpakket besproken. In paragraaf 3.4 wordt de voortgang per maatregeltipe behandeld.

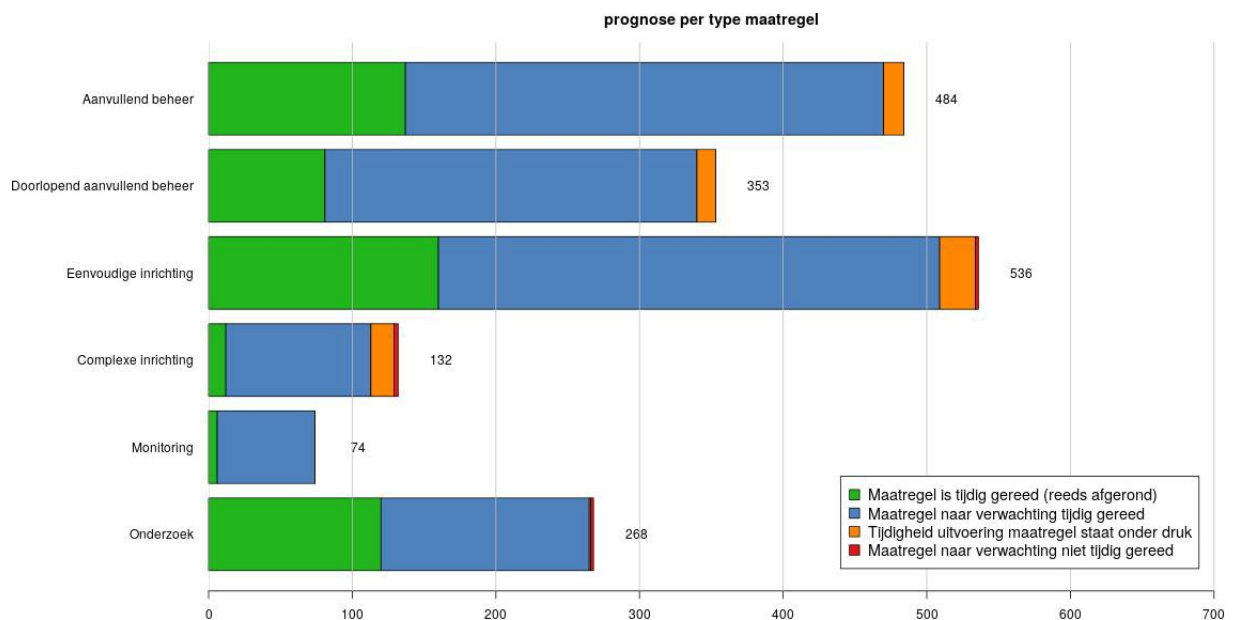
3.2.1 Prognose uitvoering herstelmaatregelen

Onderstaande figuur 3.3 laat zien wat op peildatum 31 maart 2019 de prognose is voor het gereedkomen van de herstelmaatregelen. Deze prognose laat zien dat 1728 van de beoordeelde herstelmaatregelen tijdig zullen zijn uitgevoerd. Dit is dus bij 95,7% van het aantal gerapporteerde beoordelingen van herstelmaatregelen het geval. Bij 77 (4,3%) van de maatregelen/projecten worden knelpunten gesignaleerd voor de tijdige uitvoering. Deze 77 knelpunten zijn verspreid over 33 PAS-gebieden. Bij de meeste van deze 77 maatregelen/projecten staat de tijdigheid onder druk, maar wordt ingeschat dat met extra inspanning de kans reëel is dat de maatregel of het project toch voor het einde van de eerste PAS-periode wordt gerealiseerd. Echter bij 8 (0,4%) maatregelen/projecten wordt aangegeven dat deze niet tijdig zullen worden gerealiseerd. In bijlage 2 staat een overzicht van alle maatregelen/projecten met knelpunten voor tijdige realisatie met daarbij een oplossingsrichting benoemd.



Figuur 3.3: Prognose tijdig gereedkomen uitvoering herstelmaatregelen per 31-3-2019

Als de prognose wordt uitgesplitst naar type maatregel, dan ontstaat het beeld zoals weergegeven in figuur 3.4 over het tijdig gereedkomen van herstelmaatregelen.



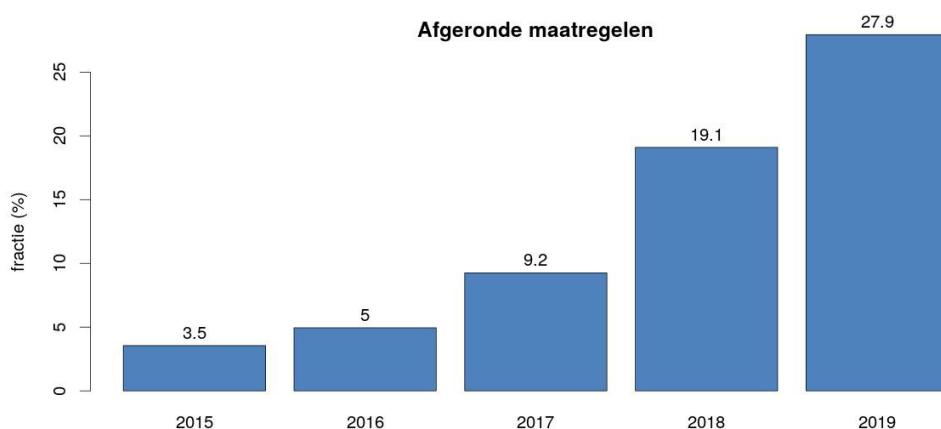
Figuur 3.4: Prognose tijdig gereedkomen uitvoering herstelmaatregelen per maatregeltype, per 31-3-2019.

Een aanzienlijk deel van de beheermaatregelen zijn zogenaamde cyclische maatregelen. Deze maatregelen worden tot 2021 meermalen uitgevoerd en kunnen

daardoor pas op het einde van de beoordelingsperiode gereed zijn. Zodra de uitvoering in het veld in gang gezet is, is sprake van een doorlopend proces.

3.2.2 Voortgang in de uitvoering

Figuur 3.5 laat de voortgang zien in herstelmaatregelen die zijn uitgevoerd in de periode 1 juli 2015 tot en met de peildatum 31 maart 2019. De grafiek laat de afgeronde maatregelen zien per jaar. Op 31 maart 2019 zijn in totaal 28,6 % van de maatregelen uitgevoerd. Dit is een toename van 8,8 % vergeleken met de stand op peildatum 31 maart 2018.



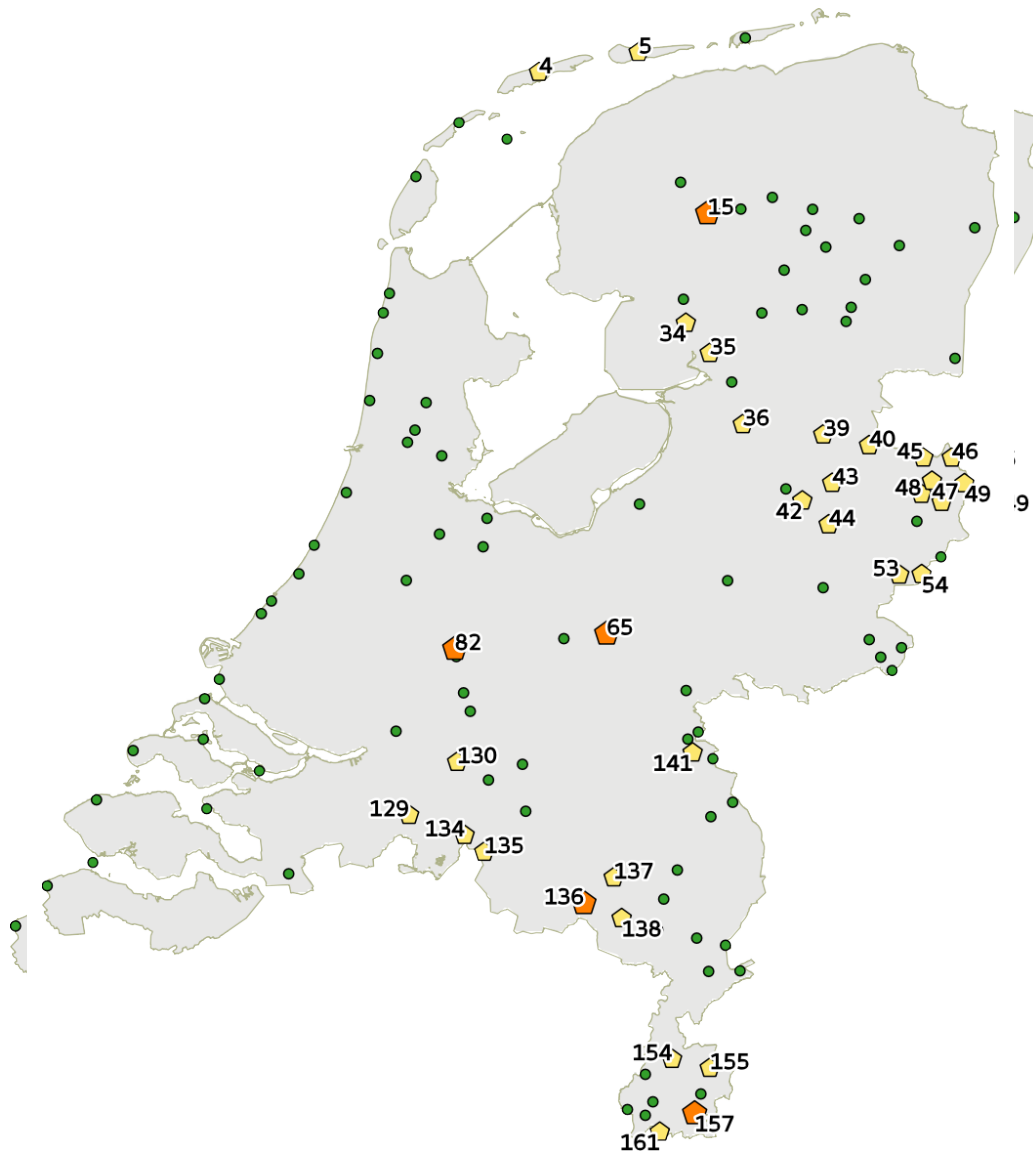
Figuur 3.5: ontwikkeling percentage afgeronde herstelmaatregelen, per 31-3-2019

3.3 Knelpunten in de uitvoering

Voor de 77 herstelmaatregelen waarvoor de tijdige uitvoering op peildatum 31 maart 2019 onder druk staat, is door het bevoegd bestuursorgaan aangegeven dat er knelpunten gesignaleerd worden in de uitvoering. Het betreft herstelmaatregelen verspreid over 33 Natura 2000-gebieden:

PAS-gebied	PAS-gebied
4 Duinen Terschelling	53 Buurserzand & Haaksbergervveen
5 Duinen Ameland	54 Witte Veen
15 Van Oordt's Mersken	65 Binnenveld
34 Weerribben	82 Uiterwaarden Lek
35 De Wieden	129 Ulvenhoutse Bos
36 Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	130 Langstraat
39 Vecht- en Beneden-Reggegebied	134 Regte Heide & Riels Laag
40 Engbertsdijkerven	135 Kempenland-West
42 Sallandse Heuvelrug	136 Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux
43 Wierdense Veld	137 Strabrechtse Heide & Beuven
44 Borkeld	138 Weerter- en Budelerbergen & Ringselven
Springendal & Dal van de Mosbeek	141 Oeffelter Meent
46 Bergvennen & Brecklenkampse Veld	154 Geleenbeekdal
47 Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	155 Brunsummerheide
Lemselermaten	157 Geuldal
49 Dinkelland	161 Noorbeemden & Hoogbos
50 Landgoederen Oldenzaal	

Tabel 3.2: Overzicht van Natura 2000-gebieden met knelpunten bij de tijdigheid van uitvoering van herstelmaatregelen



Figuur 3.6: Ruimtelijke weergave van de Natura 2000-gebieden met knelpunt in de uitvoering van herstelmaatregelen, peildatum 31-3-2019. Gele pentagonen; gebieden met maatregelen waarvan de uitvoering onderdruk staat. Rode pentagonen; gebieden met maatregelen waarvan de uitvoering niet tijdig gereed zal zijn.

Bij de inventarisatie van de voortgang is gevraagd naar de stand van zaken met betrekking tot de knelpunten. Dit levert het in bijlage 2 weergegeven beeld op van de aard van de knelpunten en van de acties die ondernomen worden om desondanks tot tijdige uitvoering van de herstelmaatregel te komen. Wat opvalt is dat met name complexe maatregelen en maatregelen die zijn opgenomen in gebiedsprocessen knelpunten tonen. Met name Overijssel kent veel van dit soort maatregelen. Het gaat hierbij veelal om vernatting op gronden buiten het Natura 2000-gebied. Deze

worden opgepakt in gebiedsprocessen waarin met gebiedspartners en grondeigenaren de maatregelen samen uitwerken. Zowel qua grondposities als qua ruimtelijke ordening en vergunningen moeten lange procedures worden doorlopen. Deze processen vragen zorgvuldigheid en zijn daarom gevoelig voor vertraging.

3.4 Voortgang in de uitvoering

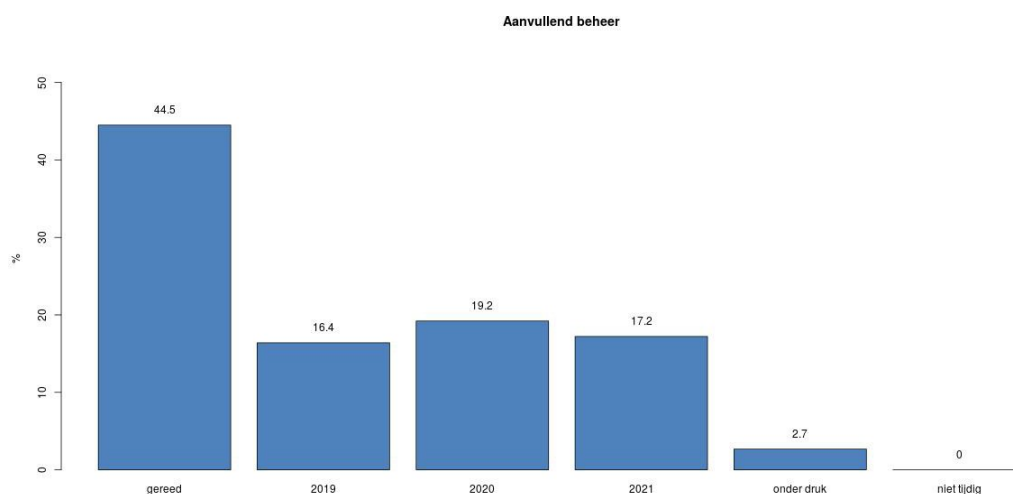
De figuren 3.7 tot en met 3.12 laten de voortgang zien in de uitvoering van de herstelmaatregelen in de periode tussen het moment van inwerkingtreding PAS (1 juli 2015) tot en met 31 maart 2019. In de figuren staan per maatregelcategorie weergegeven welk deel reeds is uitgevoerd en welke delen in de komende jaren worden afgerond. Dit laatste wordt per jaar aangegeven. Dit kunnen delen van maatregelen zijn omdat de uitvoering van maatregelen soms over meerdere jaren is verspreid. De laatste twee balken laten zien voor welk deel van de maatregelen de tijdigheid onder druk staat dan wel de prognose is dat de maatregel niet tijdig gereed zal zijn. Bij maatregelen die onder druk staan is de verwachting dat met extra inspanning de maatregel alsnog tijdig gerealiseerd kan worden. Bij de maatregelen die zijn aangemerkt als niet tijdig, is dit niet het geval.

3.4.1 Aanvullende beheermaatregelen

Onder aanvullende beheermaatregelen vallen maatregelen als extra plaggen en opslag verwijderen die één of meerdere malen in een PAS-periode van 6 jaar worden uitgevoerd. Voor deze maatregelen is de uitvraag beperkt tot het deel op de peildatum 31 maart 2019 gereed is en een schatting wanneer het overige deel gereed komt.

In totaal zijn er 484 maatregelen van het type 'Aanvullende beheermaatregelen' waarover gerapporteerd wordt in 2019. Bij 14 van deze maatregelen is aangegeven dat de maatregel geheel of gedeeltelijk onder druk staat. In veel gevallen is dit slechts voor een deel van de maatregel het geval omdat de maatregelen in delen worden uitgevoerd. Dit betekent dat 2,7 % van het totale maatregelpakket van dit type onder druk staat. Er zijn geen maatregelen aangegeven die niet tijdig gereed zullen zijn. In bijlage 2 is voor de maatregelen die onder druk staan aangegeven om welke maatregelen dit gaat en welke acties genomen worden.

Figuur 3.7 geeft in een overzicht de stand van zaken in uitvoering en planning van de herstelmaatregelen van het type 'Aanvullende beheermaatregelen'.



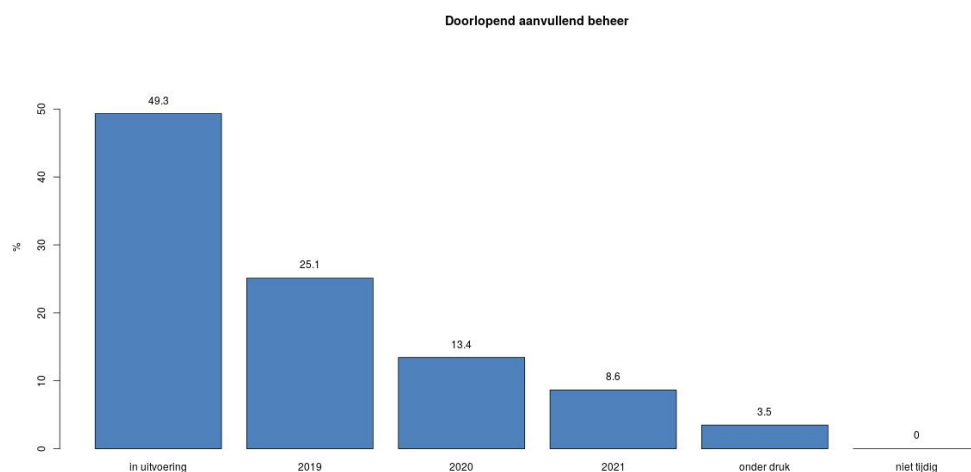
Figuur 3.7: Voortgang en planning herstelmaatregel-type 'Aanvullende beheermaatregelen', peildatum 31-3-2019

3.4.2 Doorlopende aanvullende beheermaatregelen

Onder 'Doorlopende aanvullende beheermaatregelen' vallen zaken als maaien en begrazen. Dit zijn maatregelen die als ze eenmaal zijn ingezet de hele periode van 6 jaar blijven doorlopen. Voor deze maatregelen is de uitvraag beperkt tot welk deel in uitvoering is genomen is en een schatting wanneer het overige deel in uitvoering wordt genomen.

In totaal zijn er 353 maatregelen van het type 'Doorlopende aanvullende beheermaatregelen' waarover gerapporteerd wordt in 2019. Bij 13 van de maatregelen is aangegeven dat de maatregel geheel of gedeeltelijk onder druk staat. In veel gevallen is dit slechts voor een deel van de maatregel het geval omdat de maatregelen in delen wordt uitgevoerd. Dit betekent dat 3,5 % van het totale maatregelpakket van dit type onder druk staat. Voor de maatregelen die onder druk staan is in bijlage 2 aangegeven om welke maatregelen dit gaat en welke acties genomen worden.

Figuur 3.8 geeft in een overzicht van de stand van zaken in uitvoering en planning van de herstelmaatregelen van het type 'Doorlopend aanvullend beheer'.



Figuur 3.8: Voortgang en planning herstelmaatregel-type 'Doorlopende aanvullende beheermaatregelen', peildatum 31-3-2019

3.4.3 Eenvoudige inrichtingsmaatregelen

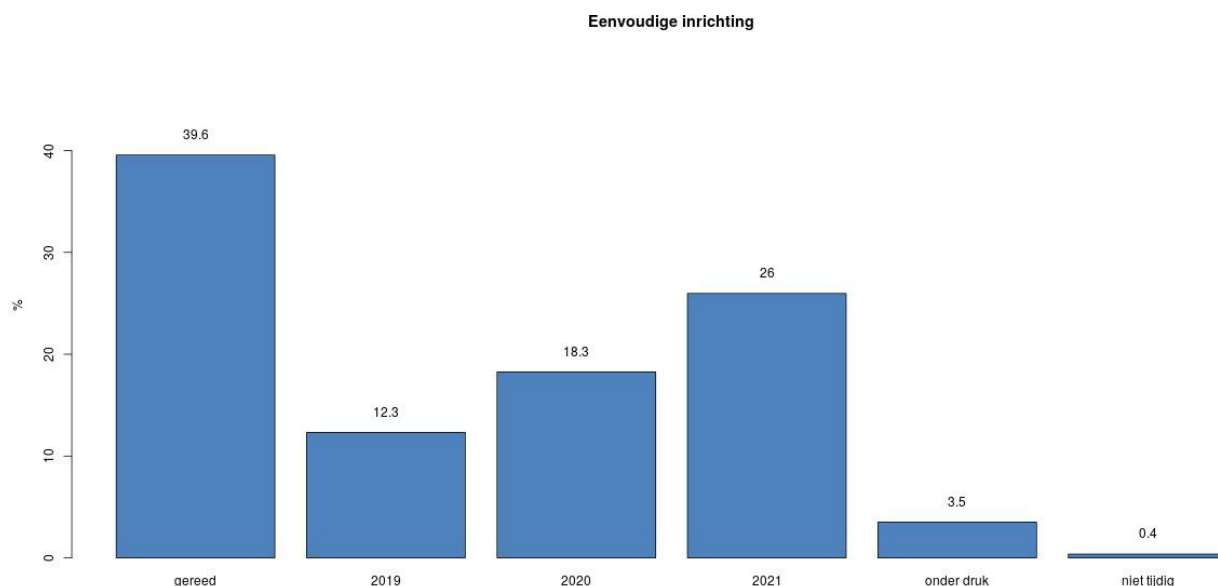
Onder 'Eenvoudige inrichtingsmaatregelen' vallen die maatregelen waarbij geen bestuurlijke besluitvorming en/of grondverwerving nodig is. Vaak betreft dit interne maatregelen zonder externe invloed buiten het Natura 2000-gebied. Denk hierbij aan bijvoorbeeld het afdammen van greppeltjes binnen Natura 2000-gebied.

Voor deze maatregelen is de uitvraag beperkt tot welk deel gereed is en een schatting wanneer het overige deel gereedkomt.

In totaal zijn er 536 maatregelen van het type 'Eenvoudige inrichtingsmaatregelen' waarover gerapporteerd wordt in 2019. Bij 27 van deze maatregelen is aangegeven dat de maatregel geheel of gedeeltelijk onder druk staat. In veel gevallen is dit slechts voor een deel van de maatregel het geval omdat de maatregelen in delen worden uitgevoerd. Dit betekent dat 3,5 % van het totale maatregelpakket van dit type onder druk staat. Er zijn twee maatregelen aangegeven die niet tijdig gereed

zullen zijn. Dit betekent dat 0.4 % van het totale maatregelpakket van dit type niet tijdig zal worden uitgevoerd. In bijlage 2 is aangegeven voor de maatregelen die onder druk staan om welke maatregelen dit gaat en welke acties genomen worden.

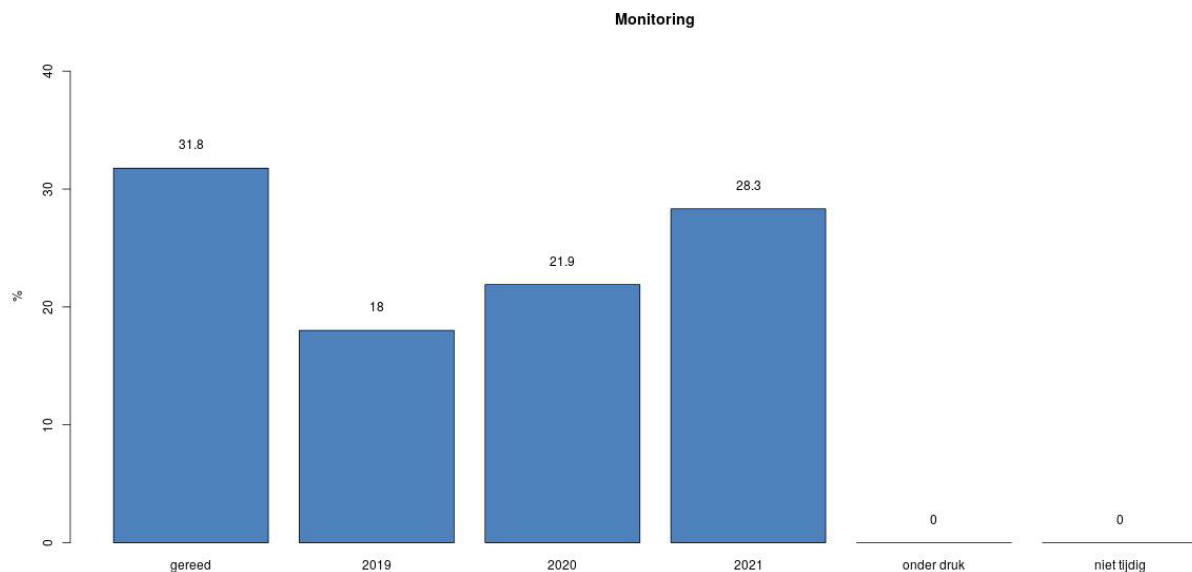
Figuur 3.9 geeft in een overzicht de stand van zaken in uitvoering en planning van de herstelmaatregelen van het type 'Eenvoudige inrichting'.



Figuur 3.9: Voortgang en planning herstelmaatregel-type 'Eenvoudige inrichtingsmaatregelen', peildatum 31-3-2019

3.4.4 Monitoringsmaatregelen

Monitoring is een terugkerende maatregel waarbij periodiek voortgang kan worden geboekt. De voortgang wordt gemonitord in 'percentage gereed'. Als alle geplande monitoring voor de eerste PAS-periode aan het einde van deze periode is uitgevoerd is 100% gereed. De monitoringsmaatregel kan natuurlijk doorlopen na 2021. In totaal zijn er 80 maatregelen van het type 'Monitoringsmaatregelen' waarover gerapporteerd wordt in 2019. Bij geen van de maatregelen is aangegeven dat de maatregel geheel of gedeeltelijk onder druk staat of niet tijdig gereed zou zijn. Figuur 3.10 geeft in een overzicht de stand van zaken in uitvoering en planning van de herstelmaatregelen van het type 'Monitoring' weer.



Figuur 3.10: Voortgang en planning herstelmaatregeltypes 'Monitoringsmaatregelen', peildatum 31-3-2019

3.4.5

Onderzoeksmaatregelen

Onderzoeksmaatregelen zijn maatregelen waarbinnen enkel onderzoek is geformuleerd in de vorm van een project. Onderzoek als onderdeel van een complexe inrichtingsmaatregel valt onder de inhoudelijke voorbereiding van deze complexe inrichtingsmaatregel.

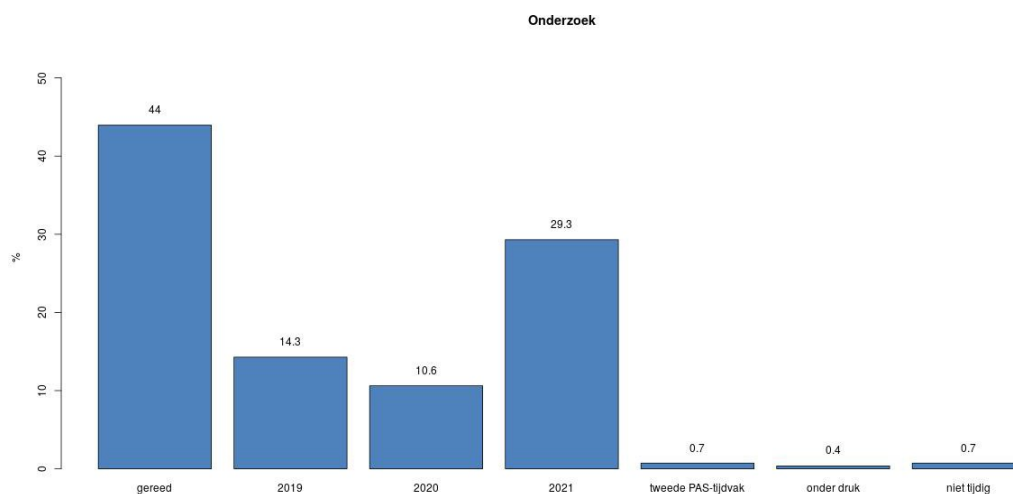
Er worden twee typen onderzoeksmaatregelen onderscheiden:

- Gebiedspecifiek onderzoek dat alleen betrekking heeft op het specifieke Natura 2000-gebied. Denk hierbij aan hydrologisch onderzoek.
- Gebiedsoverstijgend onderzoek waarbij het onderzoek van belang is voor meerdere Natura 2000-gebieden.

In totaal zijn er 268 maatregelen van het type 'Onderzoeksmaatregelen' waarover gerapporteerd wordt in 2019.

Bij één van de maatregelen is aangegeven dat de maatregel geheel of gedeeltelijk onder druk staat. In veel gevallen is dit slechts voor een deel van de maatregel het geval omdat de maatregelen in delen wordt uitgevoerd. Naast maatregelen die onder druk staan zijn er twee maatregelen aangegeven die niet tijdig gereed zullen zijn. Dit is 0,7 % van het totale maatregelpakket van dit type. In bijlage 2 is aangegeven voor de maatregelen die onder druk staan om welke maatregelen dit gaat en welke acties genomen worden.

Figuur 3.11 geeft in een overzicht de stand van zaken in uitvoering en planning van de herstelmaatregelen van het type 'Onderzoek'.



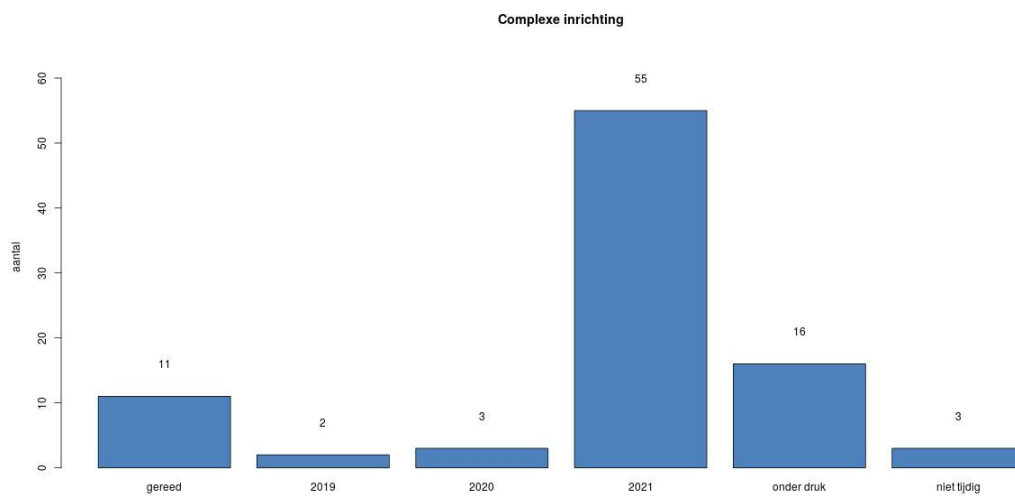
Figuur 3.11: Voortgang en planning herstelmaatregel-type 'Onderzoeksmatregelen', peildatum 31-3- 2019

3.4.6 *Complexe inrichtingsprojecten*

Onder 'Complexe inrichtingsprojecten' vallen maatregelen die zijn opgenomen in een gebiedsproces waar bestuurlijke besluitvorming en/of grondverwerving een onderdeel van uitmaakt. Bij Complexe inrichtingsprojecten zijn de risico's op niet tijdige realisatie het grootst. Daarom is het bij deze Complexe inrichtingsprojecten van groot belang om de planning goed in beeld te krijgen en is voor dit type maatregel de gegevensuitvraag uitgebreider. Bij dit type maatregelen zijn processtappen onderscheiden en wordt gemonitord op de planning. Herstelmaatregelen die samen onderdeel uitmaken van één complexe inrichtingsmaatregel worden opgenomen in één planning.

In totaal zijn er 90 maatregelen van het type 'Complexe inrichtingsprojecten' waarover gerapporteerd wordt in 2019. Bij 16 van de maatregelen is aangegeven dat de maatregel onder druk staat. Bij drie van de maatregelen is aangegeven dat de maatregel niet tijdig gereed zal zijn. Dit betekent dat 16 % van het totale maatregelenpakket van dit type onder druk staat en 3% van de Complexe inrichtingsprojecten niet tijdig gereed al zijn. In bijlage 2 is voor de maatregelen die onder druk staan aangegeven om welke maatregelen dit gaat en welke acties genomen worden.

Figuur 3.12 geeft in een overzicht de stand van zaken in uitvoering en planning van de herstelmaatregelen van het type 'Complexe inrichtingsprojecten'. Voor de planning per project voor de complexe maatregelen wordt verwezen naar bijlage 3.



Figuur 3.12: Voortgang en planning herstelmaatregel-type 'Complexe inrichtingsprojecten', peildatum 31-3-2019. let op in deze figuur staan niet de percentages maar het aantal projecten weergegeven.

4 Conclusie

De uitvoering van de herstelmaatregelen ligt voor 95,7% op schema. Bij 3,8% van de maatregelen staan de tijdigheid onder druk. In bijlage 2a staat aangegeven welke acties de verantwoordelijke bestuursorganen ondernemen om de maatregel tijdig te realiseren. Hierbij is de verwachting dat de maatregel met deze actie toch nog tijdig gereed zal zijn. Bij 0,4% van de maatregelen wordt geconcludeerd dat deze niet tijdig zullen zijn gerealiseerd. Deze zijn opgenomen in bijlage 2b.

Bijlage 1: tabel met landelijk aantal herstelmaatregelen per habitat- of leefgebiedtype

habitattype	omschrijving	aantal
H4010A	Vochtige heiden; hogere zandgronden	246
H6410	Blauwgraslanden	244
H6230	*Heischrale graslanden	225
H91E0	*Vochtige alluviale bossen	178
H91E0C	*Vochtige alluviale bossen; beekbegeleidende bossen	177
H3130	Zwakgebufferde vennen	160
H2130	*Grijze duinen	160
H4030	Droge heiden	148
H7110	*Actieve hoogvenen	133
H7140B	Overgangs- en trilvenen; veenmosrietlanden	126
H7120	Herstellende hoogvenen	122
H3160	Zure vennen	121
H7140A	Overgangs- en trilvenen; trilvenen	120
H7150	Pioniervegetaties met snavelbiezen	100
H2130B	*Grijze duinen; kalkarm	94
H9160	Eiken-haagbeukenbossen	80
H2130A	*Grijze duinen; kalkrijk	78
H2310	Stuifzandheiden met struikhei	77
H7110A	*Actieve hoogvenen; hoogveenlandschap	71
H7110B	*Actieve hoogvenen; heideveentjes	62
H7230	Kalkmoerassen	59
H7120ah	Herstellende hoogvenen; actief hoogveen	59
H2330	Zandverstuivingen	57
H5130	Jeneverbesstruwelen	55
H9120	Beuken-eikenbossen met hulst	55
H7210	*Galigaanmoerassen	54
H91D0	*Hoogveenbossen	54
H2190	Vochtige duinvalleien	53
H4010B	Vochtige heiden; laagveengebied	49
H9160A	Eiken-haagbeukenbossen; hogere zandgronden	47
H6120	*Stroomdalgraslanden	46
H6510	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden	46
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden; glanshaver	44
H6210	Kalkgraslanden	42
H3110	Zeer zwakgebufferde vennen	39
H2180	Duinbossen	33
H9160B	Eiken-haagbeukenbossen; heuvelland	33
H2130C	*Grijze duinen; heischraal	31
H2320	Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	29
H2180A	Duinbossen; droog	26
H6110	*Pionierbegroeiingen op rotsbodem	24
H2190B	Vochtige duinvalleien; kalkrijk	24
H2190C	Vochtige duinvalleien; ontkalkt	24
H2140	*Duinheiden met kraaihei	24

(continued)

habitattype	omschrijving	aantal
H9190	Oude eikenbossen	21
H7220	*Kalktufbronnen	20
H2140A	*Duinheiden met kraaihei; vochtig	19
H2150	*Duinheiden met struikhei	19
H2190A	Vochtige duinvalleien; open water	18
H2140B	*Duinheiden met kraaihei; droog	18
H3140	Kranswierwateren	17
H6430	Ruigten en zomen	11
H6510B	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden; grote vossenstaart	10
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	9
H3140hz	Kranswierwateren; hogere zandgronden	9
H2180C	Duinbossen; binnenduinrand	9
H6430C	Ruigten en zomen; droge bosranden	9
H2120	Witte duinen	8
H6130	Zinkweiden	7
H1330	Schorren en zilte graslanden	6
H9110	Veldbies-beukenbossen	5
H91F0	Droge hardhoutooibossen	5
Lg05	Grote-zeggenmoeras	5
H2160	Duindoornstruwelen	4
H1330B	Schorren en zilte graslanden; binnendijks	4
H6430A	Ruigten en zomen; moerasspirea	2
H1330A	Schorren en zilte graslanden; buitendijks	2
H1310	Zilte pionierbegroeiingen	2
Lg13	Bos van arme zandgronden	2
H3260	Beken en rivieren met waterplanten	1
H2180B	Duinbossen; vochtig	1
H3260A	Beken en rivieren met waterplanten; waterranonkels	1
H91E0B	*Vochtige alluviale bossen; essen-iepenbossen	1
H1310A	Zilte pionierbegroeiingen; zeekraal	1
H1310B	Zilte pionierbegroeiingen; zeevetmuur	1
Lg08	Nat, matig voedselrijk grasland	1
Lg12	Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	1
Lg14	Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1

Bijlage 2: maatregelen met knelpunten bij de uitvoering van herstelmaatregelen

Tabel: Overzicht van bevoegde bestuursorganen met knelpunten bij de uitvoering van herstelmaatregelen

Bevoegd bestuursorgaan	onder druk	niet tijdig
Ministerie van Defensie	0	0
Ministerie van Infrastructuur & Waterstaat	0	0
Provincie Drenthe	0	0
Provincie Friesland	3	2
Provincie Gelderland	0	0
Provincie Groningen	0	0
Provincie Limburg	7	1
Provincie Noord-Brabant	7	1
Provincie Noord-Holland	0	0
Provincie Overijssel	52	0
Provincie Utrecht	0	3
Provincie Zeeland	0	0
Provincie Zuid-Holland	0	0

Bijlage 2a: maatregelen waarbij tijdigheid onderdruk staat

ver BO	nr	gebied	maatregel	type	onder _druk	knelpunten	toelichting	oplossingsrichting
Provincie Friesland	4	Duinen Terschelling	1375 plaggen of chopperen (H2130B, H2140A, H2140B, H2150)	aanvullend beheer	50	Op Terschelling is de exoot watercrassula die de duinvalleien bedreigt. Er is besloten om de natte gebieden in de directe omgeving van de watercrassula niet te plaggen, gezien het risico dat de geplagde duinvalleien dan ook besmet worden met watercra	NA	De watercrassula wordt bestreden. Op het moment dat het er op lijkt dat deze is verwijderd, kan gestart worden met het plaggen van de naastgelegen gebieden.
Provincie Friesland	4	Duinen Terschelling	1940 plaggen (H6230, H6410)	aanvullend beheer	50	Op Terschelling is de exoot watercrassula die de duinvalleien bedreigt. Er is besloten om de natte gebieden in de directe omgeving van de watercrassula niet te plaggen, gezien het risico dat de geplagde duinvalleien dan ook besmet worden met watercra	NA	De watercrassula wordt bestreden. Op het moment dat de watercrassula is bestreden kunnen de gebieden die in de buurt van de watercrassula liggen worden geplagd.
Provincie Friesland	5	Duinen Ameland	0685 stuifkuilen maken (H2130B)	Eenvoudige inrichting	50	Er is nog overleg met de grondeigenaar waar deze maatregel uitgevoerd moet gaan worden.		Er vindt overleg plaats.
Provincie Overijssel	34	Weerribben	{"2219 M03 Graven nieuwe petgaten (H3140)","2841 M03 Graven nieuwe petgaten (H3150)","2002 M03 Graven nieuwe petgaten (H7210)","0236 M03 Graven nieuwe petgaten (H4010B, H7140A, H7140B)"}"	Eenvoudige inrichting	90	Opgave is erg kostbaar en door oppervlakte i.c.m. kwetsbaarheid gebied lastig om uit te voeren.		Er zijn een pilot en een innovatietraject gestart (samen met Weerribben M3) om te kijken hoe uitvoering van de maatregel haalbaar is.
Provincie Overijssel	35	De Wieden	{"2587 M03 Graven nieuwe petgaten (H7140A, H7140B)","0577 M03 Graven nieuwe petgaten (H4010B, H7210)","0251 M03 Graven nieuwe petgaten (H3140)","2028 M03 Graven nieuwe petgaten (H3150)"}"	Eenvoudige inrichting	90	Opgave is erg kostbaar en door oppervlakte i.c.m. kwetsbaarheid gebied lastig om uit te voeren.		Er zijn een pilot en een innovatietraject gestart (samen met Weerribben M3) om te kijken hoe uitvoering van de maatregel haalbaar is.
Provincie Overijssel	36	Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0190 M19 eenmalig inbreng van kenmerkende plantensoorten (herinductie) (voor H6510B alleen als geen zaadverspreiding via overstroming kan plaatsvinden). Eventueel herhalen (H6510B)	aanvullend beheer	100	Discussie over concreet beheer nog niet afgerond.	NA	Besluit nemen over doelmatig en betaalbaar beheer en z.s.m. uitvoeren
Provincie Overijssel	36	Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0147 M14 Eenmaal per jaar maaien en afvoeren laat in groeiseizoen (H6410)	Doorlopend aanvullend beheer	100	on hold ivm herijking	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	{"2504 M30 bos verwijderen en periodiek opslag verwijderen randen vennen en veentjes (Boswachterij Ommen) (H7120)","2284 M30 bos verwijderen en periodiek opslag verwijderen randen vennen en veentjes (Boswachterij Ommen) (H7110B)","0721 M30 bos verwijderen en periodiek opslag verwijderen randen vennen en veentjes (Boswachterij Ommen) (H3160)"}"	aanvullend beheer	100	Discussie over concreet beheer nog niet afgerond.	NA	Besluit nemen over doelmatig en betaalbaar beheer en z.s.m. uitvoeren

(continued)

ver BO	nr	gebied	maatregel	type	onder_druk	knelpunten	toelichting	oplossingsrichting
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	{"0041 M24 Zomerbeweidung gericht op korte vegetatie aan eind van groeiseizoen (Vechtdal) (H6230)", "0070 M24 Zomerbeweidung gericht op korte vegetatie aan eind van groeiseizoen (Vechtdal) (H6120)"}	Doorlopend aanvullend beheer	100	on hold ivm herijking	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	0532 M37 hooilandbeheer eventueel met nabeweidung (H6120)	Doorlopend aanvullend beheer	100	on hold ivm herijking	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	2633 M26 Laat in groeiseizoen maaien en afvoeren van voorkomens en potentiële voorkomens van habitattypen H6230, H7140A (indien niet beweide; Vechtdal) (H7140A)	Doorlopend aanvullend beheer	100	maatregel vervallen voor gronden SBB	NA	nvt
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	0757 M38 Dempden lokale sloot in Eerderveld (Boswachterij Ommen) (H4010A, H7150)	Eenvoudige inrichting	100	Discussie over concrete inrichting nog niet afgerond		Besluit nemen over inrichting die doelmatig en betaalbaar is
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	1584 M44 Realiseren 6 ha vochtige heide (Junnerveld) (H4010A, H7150)	Eenvoudige inrichting	100	Discussie over concrete inrichting nog niet afgerond		Besluit nemen over inrichting die doelmatig en betaalbaar is
Provincie Overijssel	39	Vecht- en Beneden-Reggegebied	{"2014 M43 Tegengaan intensieve betreding (indien knelpunt voor habitatype) (H2330)", "0188 M43 Tegengaan intensieve betreding (indien knelpunt voor habitatype) (H2310)"}	Eenvoudige inrichting	100	Discussie over concrete inrichting nog niet afgerond		Besluit nemen over inrichting die doelmatig en betaalbaar is
Provincie Overijssel	40	Engbertsdijksvenen	1040 begrazing (H7120ah)	Doorlopend aanvullend beheer	100	doorgeschoven 2de planperiode	NA	nvt
Provincie Overijssel	40	Engbertsdijksvenen	0110 aanleg dammen en compartimenten (H7110A, H7120ah)	Eenvoudige inrichting	50	laat begonnen ivm gunning provincie,		nvt
Provincie Overijssel	40	Engbertsdijksvenen	0346 onderhoud hydrologische inrichting (H7110A, H7120ah)	Eenvoudige inrichting	50	laat begonnen ivm gunning provincie,		nvt
Provincie Overijssel	42	Sallandse Heuvelrug	2853 Begrazing met runderen (H4030)	Doorlopend aanvullend beheer	100	Maatregel vervallen	NA	nvt
Provincie Overijssel	42	Sallandse Heuvelrug	{"1894 Herstel waterhuishouding, bekalken en onderzoeksmaatregel strooisel afvoer (strooisel afvoer is geen herstelmaatregel maar is hier een alternatief voor plaggen), de maatregel heeft zeker geen negatief effect op het habitatype, aanmelden voor erkening (H4010A)", "2208 plaggen, chopperen en bekalken (H4030)"}	Eenvoudige inrichting	80	Discussie over concrete inrichting nog niet afgerond		Besluit nemen over inrichting die doelmatig en betaalbaar is
Provincie Overijssel	43	Wierdense Veld	9005 Is bundeling van (1689,0200,0028,1027,2646,1339,0989,1134,1681,0670,0969)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen is later op gang gekomen a.g.v. laat aanwijzen van het N2000 gebied.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Overijssel	44	Borkeld	1324 4c Extensieve begrazing met runderen (H2310, H4030, H5130)	Doorlopend aanvullend beheer	100	doorgeschoven 2de planperiode	NA	nvt
Provincie Overijssel	44	Borkeld	2859 2a Plaggen/afgraven restveen Elsenerveen (H3160)	Eenvoudige inrichting	20	Wijze afvoer materiaal onzeker, laat begonnen ivm gunning provincie, druk op de markt is de tijd nodig		geen oplossing mogelijk, duurt gewoon langer
Provincie Overijssel	44	Borkeld	2860 2a Baggeren plas (H3160)	Eenvoudige inrichting	20	Wijze afvoer materiaal onzeker, laat begonnen ivm gunning provincie, druk op de markt is de tijd nodig		geen oplossing mogelijk, duurt gewoon langer
Provincie Overijssel	44	Borkeld	2861 2a Dempden sloten Elsenerveen + ontgraven infiltratiebekken (H3160)	Eenvoudige inrichting	20	Wijze afvoer materiaal onzeker, laat begonnen ivm gunning provincie, druk op de markt is de tijd nodig		geen oplossing mogelijk, duurt gewoon langer
Provincie Overijssel	44	Borkeld	2862 2a Plaggen heide rondom Elsenerveen (H4010A)	Eenvoudige inrichting	20	Wijze afvoer materiaal onzeker, laat begonnen ivm gunning provincie, druk op de markt is de tijd nodig		geen oplossing mogelijk, duurt gewoon langer
Provincie Overijssel	45	Springendal & Dal van de Mosbeek	{"1511 M054 inbreng diaspora van plantensoorten door uitstrooien maaisel uit goed ontwikkelde terreinen en inbreng van specifieke soorten (herintroductie) (H7230)", "1123 M054 inbreng diaspora van plantensoorten door uitstrooien maaisel uit goed ontwikkelde terreinen en inbreng van specifieke soorten (herintroductie) (H6230)", "0449 M054 inbreng diaspora van plantensoorten door uitstrooien maaisel uit goed ontwikkelde terreinen en inbreng van specifieke soorten (herintroductie) (H7140A)", "2658 M054 inbreng diaspora van plantensoorten door uitstrooien maaisel uit goed ontwikkelde terreinen en inbreng van specifieke soorten (herintroductie) (H6410)"}	Eenvoudige inrichting	100	maatregel blijkt niet duidelijk belegd		in gesprek om maatregel te beleggen en z.s.m. uit te voeren
Provincie Overijssel	45	Springendal & Dal van de Mosbeek	{"2729 M002 Stoppen bemesting in verpachte percelen ten noorden van Springendalse beek (herstel waterhuishouding; waterkwaliteit) (H5130, H7140A)", "0718 M002 Stoppen bemesting in verpachte percelen ten noorden van Springendalse beek (herstel waterhuishouding; waterkwaliteit) (H6230, H6410)", "0100 M002 Stoppen bemesting in verpachte percelen ten noorden van Springendalse beek (herstel waterhuishouding; waterkwaliteit) (H91E0C)"}	Eenvoudige inrichting	15	ontpachten perceel		Ontpachten perceel door grondzaken Prv

(continued)

ver BO	nr	gebied	maatregel	type	onder_druk	knelpunten	toelichting	oplossingsrichting
Provincie Overijssel	46	Bergvennen & Brecklenkampse Veld	9007 Is bundeling van (0239,2053,2866,0776,0276,1156,2438,0063,0686,0527,1015,1042,1374,2608,0065,0945,0696,0009)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Overijssel	47	Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	2140 zeer kleinschalig plaggen bestaande blauwgraslanden na herstel hydrologie (H6410)	aanvullend beheer	100	Planuitwerking nog niet afgerond. Uitvoering afhankelijk van meewerking particuliere eigenaren	NA	Snelle gunning. gebiedsproces
Provincie Overijssel	47	Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	9008 Is bundeling van (1396,2661,1932,0421,1102,1718)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Overijssel	47	Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	1521 hervatten hooilandbeheer in niet gemaaide locaties met ruige, vochtige tot natte vegetatie; 20 % per jaar grote zeggenvegetatie niet maaien (H6410)	Doorlopend aanvullend beheer	100	Planuitwerking nog niet afgerond	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	47	Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	2642 laat in het groeiseizoen hooien; 20% vegetatie laten over staan ivm fauna (H6410)	Doorlopend aanvullend beheer	100	Planuitwerking nog niet afgerond	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	47	Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	1876 dempen interne ontwatering binnen het agelerbroek (H3130, H6410, H91E0C)	Eenvoudige inrichting	100	Planuitwerking nog niet afgerond. Uitvoering afhankelijk van meewerken particulieren		Snelle gunning in zomer 2019. gebiedsproces
Provincie Overijssel	48	Lemselermaten	2353 M15 lokaal plaggen (H7150)	aanvullend beheer	100	Planuitwerking nog niet afgerond. Uitvoering afhankelijk van meewerken particulieren tbv herstel hydrologie	NA	Snelle gunning. gebiedsproces
Provincie Overijssel	48	Lemselermaten	9009 Is bundeling van (1234,0761,1966,1485,0740,1696,1037,1126,0012,2370,1397,231374,2608,0065,0945,0696,0009)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Overijssel	48	Lemselermaten	{"2769 M12 hooilandbeheer (H6230)", "0962 M12 hooilandbeheer (H6410)", "0303 M12 hooilandbeheer (H7230)"}	Doorlopend aanvullend beheer	70	Planuitwerking nog niet afgerond	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	48	Lemselermaten	0222 M09 Ondiep afgraven toplaag en verwijderen bos (H7230)	Eenvoudige inrichting	100	Planuitwerking nog niet afgerond. Uitvoering afhankelijk van meewerken particulieren		Snelle gunning in zomer 2019. gebiedsproces
Provincie Overijssel	48	Lemselermaten	2287 M03 verwijderen ontwatering (sloten en buis drainage) en inrichten verworven EHS perceel binnen Natura 2000 gebied (H4010A, H6230, H6410, H7150, H7230, H91E0C)	Eenvoudige inrichting	100	Planuitwerking nog niet afgerond. Uitvoering afhankelijk van meewerken particulieren		Snelle gunning in zomer 2019. gebiedsproces
Provincie Overijssel	49	Dinkelland	0337 M22 Eenmalig kleinschalig plaggen (Stroothuizen eo) (H6410)	aanvullend beheer	100	Het plaggen (intern) kan pas worden uitgevoerd als de voedingsstoffenhuishouding in de omgeving (externen) op orde is. Bij eerder plaggen treedt gelijk weer vergrassing op.	NA	Externe maatregelen z.s.m. uitvoeren
Provincie Overijssel	49	Dinkelland	{"0513 M19 periodiek plaggen (Stroothuizen, Beuninger Achterveld, Punthuizen) (H4010A)", "2810 M19 periodiek plaggen (Stroothuizen, Beuninger Achterveld, Punthuizen) (H6230)", "1869 M19 periodiek plaggen (Stroothuizen, Beuninger Achterveld, Punthuizen) (H7150)"}	aanvullend beheer	100	Het plaggen (intern) kan pas worden uitgevoerd als de voedingsstoffenhuishouding in de omgeving (externen) op orde is. Bij eerder plaggen treedt gelijk weer vergrassing op.	NA	Externe maatregelen z.s.m. uitvoeren
Provincie Overijssel	49	Dinkelland	{"2786 M20 plaggen met eventuele bekalking of chopperen (Stroothuizen, Beuninger Achterveld, Punthuizen) (H4030)", "1238 M20 plaggen met eventuele bekalking of chopperen (Stroothuizen, Beuninger Achterveld, Punthuizen) (H6230)"}	aanvullend beheer	100	Het chopperen (intern) kan pas worden uitgevoerd als de voedingsstoffenhuishouding in de omgeving (externen) op orde is. Bij eerder chopperen treedt opnieuw vergrassing op.	NA	Externe maatregelen z.s.m. uitvoeren
Provincie Overijssel	49	Dinkelland	9010 Is bundeling van (1148,0604,2763,0617,2675,0594,0795,1380,1969,1532,2184,1988,2559,1838,0964,2290,2708,2106,0923,2030)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Beschikbaar krijgen van grond	Vrijwel alle vervolgstappen zijn afhankelijk van-, en gekoppeld aan het succes van deze eerste stappen van stoppen met bemesting.	Omwille van de voortgang tijdig keuzes maken tussen het minnelijke traject of onteigening.
Provincie Overijssel	49	Dinkelland	9011 Is bundeling van (1702,2059,0694,2595)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen is later op gang gekomen a.g.v. laat aanwijzen van het N2000 gebied.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Overijssel	49	Dinkelland	0628 M24 herinstructie van kenmerkende plantensoorten door inbreng van maaisel of zaad (H6120)	Eenvoudige inrichting	100	Planuitwerking nog niet afgerond		Snelle gunning in zomer 2019
Provincie Overijssel	50	Landgoederen Oldenzaal	{"0440 M13 bevorderen boomsoorten met goed afbreekbaar strooisel. Op basis van onderzoek verder uitwerken (H91E0C)", "2412 M13 bevorderen boomsoorten met goed afbreekbaar strooisel. Op basis van onderzoek verder uitwerken (H9160A)", "1330 M13 bevorderen boomsoorten met goed afbreekbaar strooisel. Op basis van onderzoek verder uitwerken (H9120)"}	aanvullend beheer	100	Discussie over concreet beheer nog niet afgerond.	NA	Besluit nemen over doelmatig en betaalbaar beheer en z.s.m. uitvoeren

(continued)

ver BO	nr	gebied	maatregel	type	onder_druk	knelpunten	toelichting	oplossingsrichting
Provincie Overijssel	50	Landgoederen Oldenzaal	{"1079 M12 verbeteren bosstructuur door licht en kronendak, terugbrengen van schaduwsoorten, verwijderen van strooisel, hakhoutbeheer. Op basis van onderzoek verder uitwerken (H9160A)", "2696 M12 verbeteren bosstructuur door licht en kronendak, terugbrengen van schaduwsoorten, verwijderen van strooisel, hakhoutbeheer. Op basis van onderzoek verder uitwerken (H9120)"} 0418 M17 dunnen (H91D0)	aanvullend beheer	100	Is opgenomen in onderzoekslijst van de provincie. Mocht uit dit onderzoek blijken dat M12 uitgevoerd moet worden, dan wordt dit in een separaat IP opgenomen.	NA	Benodigd onderzoek z.s.m. afronden
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	{ "1686 M14 kleinschalig plaggen en eventueel bekalken (bij verzuring), gefaseerd, (frequentie afhankelijk van habitatype) (of strooisel verwijderen) (H2310)", "1284 M14 kleinschalig plaggen en eventueel bekalken (bij verzuring), gefaseerd, (frequentie afhankelijk van habitatype) (of strooisel verwijderen) (H4010A)", "0737 M14 kleinschalig plaggen en eventueel bekalken (bij verzuring), gefaseerd, (frequentie afhankelijk van habitatype) (of strooisel verwijderen) (H7230)", "0327 M14 kleinschalig plaggen en eventueel bekalken (bij verzuring), gefaseerd, (frequentie afhankelijk van habitatype) (of strooisel verwijderen) (H4030)", "0338 M14 kleinschalig plaggen en eventueel bekalken (bij verzuring), gefaseerd, (frequentie afhankelijk van habitatype) (of strooisel verwijderen) (H5130)", "1105 M14 kleinschalig plaggen en eventueel bekalken (bij verzuring), gefaseerd, (frequentie afhankelijk van habitatype) (of strooisel verwijderen) (H3130)" }	aanvullend beheer	100	Discussie over concreet beheer nog niet afgerond.	NA	Besluit nemen over doelmatig en betaalbaar beheer en z.s.m. uitvoeren
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen		aanvullend beheer	100	plaggen vochtige heide niet doen voordat hydrologie is hersteld > 2de planperiode (70%). Plaggen Jeneverbesstruweel on hold ivm herijking (30 %)	NA	Snelle gunning. gebiedsproces
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	{ "2455 M15 opslag verwijderen (H4030)", "0965 M15 opslag verwijderen (H7110A)", "2067 M15 opslag verwijderen (H2310)", "1787 M15 opslag verwijderen (H7230)", "1336 M15 opslag verwijderen (H4010A)", "1157 M15 opslag verwijderen (H7120)", "2387 M15 opslag verwijderen (H3130)", "2325 M15 opslag verwijderen (H5130)" }	aanvullend beheer	100	Discussie over concreet beheer nog niet afgerond.	NA	Besluit nemen over doelmatig en betaalbaar beheer en z.s.m. uitvoeren
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	9015 Is bundeling van (2166,1472,1540,1652)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	0715 M18 periodieke drukbegrazing (H5130)	Doorlopend aanvullend beheer	60	Planuitwerking nog niet afgerond	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	{ "0839 M13 maaien (jaarlijks, gefaseerd; frequentie afhankelijk van habitatype) (H2310)", "1075 M13 maaien (jaarlijks, gefaseerd; frequentie afhankelijk van habitatype) (H7230)", "1255 M13 maaien (jaarlijks, gefaseerd; frequentie afhankelijk van habitatype) (H3130)", "2322 M13 maaien (jaarlijks, gefaseerd; frequentie afhankelijk van habitatype) (H4030)", "0926 M13 maaien (jaarlijks, gefaseerd; frequentie afhankelijk van habitatype) (H4010A)" }	Doorlopend aanvullend beheer	100	Planuitwerking nog niet afgerond	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	{ "2278 M12 begrazen (H2310)", "1164 M12 begrazen (H4030)", "2533 M12 begrazen (H4010A)" }	Doorlopend aanvullend beheer	100	Planuitwerking nog niet afgerond	NA	Snelle gunning
Provincie Overijssel	53	Buurserzand & Haaksbergervveen	2093 M16 schonen vennen (H3130)	Eenvoudige inrichting	100	is afhankelijk van het onderzoek naar mogelijkheden voor herstel van de hydrologie (M23)		M23 z.s.m. afronden
Provincie Overijssel	54	Witte Veen	9016 Is bundeling van (0241,0760,1089,0095,2056)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.	Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.
Provincie Noord-Brabant	129	Ulvenhoutse Bos	0480 ophogen broekloop (H9160A, H91E0C)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Beschikbaar krijgen van grond	Om het hele pakket aan hydrologisch herstel uit te voeren zijn gronden nodig die nu nog niet beschikbaar zijn. Als minnelijke verwerving niet mogelijk is, zal onteigening nodig zijn. Daarvoor worden een PIP en MER vastgesteld. Als onteigening nodig is, zullen deze percelen waarschijnlijk pas eind 2021 ingericht zijn.	De beschikbare gronden kunnen wel al eerder worden ingericht, voor juni 2021. Een groot deel van de maatregelen in bestaande natuur is al uitgevoerd.

(continued)

ver BO	nr	gebied	maatregel	type	onder_druk	knelpunten	toelichting	oplossingsrichting
Provincie Noord-Brabant	130	Langstraat	9017 Westelijke Langstraat gebiedsinrichtingsproject	Complexe inrichtingsprojecten	100	Beschikbaar krijgen van grond	Als alle grondvererving minnelijk gerealiseerd kan worden kan de gehele uitvoering in juni 2021 gereed zijn. Mogelijk zal een aantal percelen onteigend moeten worden. Dan kunnen deze percelen pas in september 2021 ingericht zijn.	Om onteigening mogelijk te maken worden een PIP en MER opgesteld. Als een deel van de percelen pas in september 2021 kan worden ingericht, heeft dit geen vertragend effect op de inrichting van de rest van het gebied door passende maatregelen, bijvoorbeeld een apart peilvak voor de laatste percelen
Provincie Noord-Brabant	134	Regte Heide & Riels Laag	8005 Hydrologisch herstel: opheffen drainerende werking VSS landbouwpercelen; interne maatregelen fase 2	Complexe inrichtingsprojecten	100	Beschikbaar krijgen van grond	Mogelijk is er onteigening nodig voor een aantal percelen. Als er onteigening nodig is, naar verwachting op 1 perceel, dan kan dit perceel pas eind 2021 worden ingericht.	Het bestemmingsplan wordt aangepast door de gemeente. Het gewijzigde bestemmingsplan maakt onteigening mogelijk. Uitvoering kan dan later in 2021 plaatsvinden.
Provincie Noord-Brabant	135	Kempenland-West	8008 Hydrologisch herstel: Project de Utrecht (NNP De Utrecht, Neterselse en Mispelindsche Heide, NNP Broekkant)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Beschikbaar krijgen van grond	Bij minnelijke vererving kan alle uitvoering voor 1-7-2021 gereed zijn. Uitvoering in 5 van de 6 deelgebieden kan voor 1-7-2021. Wellicht is in 1 van de 6 deelgebieden wel onteigening nodig (Raamsloop). In dit deelgebied kan een groot deel van de interne maatregelen in ieder geval voor 1-7-2021 uitgevoerd worden. bij onteigening is een klein deel van de uitvoering pas in juni 2022 gereed.	Er wordt een MER opgesteld voor deelgebieden Reusel en de Utrecht. Een PIP alleen voor de Utrecht. Er worden twee aparte Projectplannen Waterwet gemaakt voor de Utrecht en de Reusel. Het grootste deel van de maatregelen kan al voor 1-7-2021 uitgevoerd worden.
Provincie Noord-Brabant	136	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	8002 Hydrologische maatregelen Keersopperbeemden	Complexe inrichtingsprojecten	100	Bestuurlijke besluitvorming	Uitvoering is afhankelijk van uitvoering N69. Bij vertraging pas in oktober 2021 gereed.	Er is nu goede afstemming tussen beide projecten. Volgens huidige planning tijdige realisatie haalbaar.
Provincie Noord-Brabant	137	Strabrechtse Heide & Beuven	0010 onderzoek naar hydrologisch isoleren meerven (H3110, H3130, H4010A)	Onderzoek	100	Het is nog onduidelijk in welke vorm het onderzoek zal plaatsvinden. Wellicht is hydrologisch isoleren niet nodig als het Meerven wordt toegevoegd aan het Natuurnetwerk en de onderbemaling kan worden opgeheven.		Er wordt gewerkt aan vererving en inrichting van het Meerven. In het gebiedsoverleg wordt besproken of en wanneer een onderzoek gestart moet worden.
Provincie Limburg	138	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0799 H Afkoppelen oude graaf van watersysteem (H3130, H91D0)	Eenvoudige inrichting	100	Complexe eigendomsverhoudingen		Aanpassen in actualisatie gebiedsanalyse Brede projectondersteuning bieden
Provincie Limburg	138	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	1002 U Herstellen van voormalige vennen (H3130)	Eenvoudige inrichting	100	Complexe eigendomsverhoudingen		Brede projectondersteuning bieden
Provincie Noord-Brabant	141	Oeffelter Meent	1467 Kleinschalig vergraven (H6120)	Eenvoudige inrichting	75	oppervlakte moet worden bijgesteld		oppervlakte moet worden bijgesteld
Provincie Limburg	154	Geleenbeekdal	0079 H Opzetten waterpeil nabij habitatype (H91E0C),0651 Tb Terugdringen bemesting inzijggebieden (H91E0C),0693 A Inrichten bufferzones (H91E0C),0968 H Inrichten infiltratievoorziening (H91E0C),1161 Tb Terugdringen bemesting inzijggebieden (H7230),1714 Vw Verwerven en inrichten bufferzones (H7230),1726 A Inrichten bufferzones (H9120, H9160B),2653 H Ophogen beekbodem Hulsbergerbeek (H7230, H91E0C)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	De samenhang tussen maatregelen in het inzijggebied en effecten ervan zijn nog onvoldoende duidelijk. Tevens is de uitspraak van de Raad van State van invloed op de verdere aanpak.	Er wordt onderzoek uitgevoerd en als er meer duidelijkheid is over het al dan niet generiek toestaan van bemesting in het inzijggebied kan de aanpak van het gebied verder vorm worden gegeven.
Provincie Limburg	155	Brunsummerheide	8033 Is bundeling/splitsing van (0624,1061,1599)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	Er zijn nog onvoldoende concrete afspraken gemaakt	Er wordt onderzocht wat de invloed is van deze ene maatregel op het totaalpakket aan maatregelen.
Provincie Limburg	161	Noorbeemden & Hoogbos	0820 Tb Terugdringen bemesting in inzijggebied noorbeemden (H7220, H91E0C),1194 Tb Terugdringen bemesting in beheersgebied hoogbos (H9160B)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Inhoudelijke voorbereiding	De samenhang tussen maatregelen in het inzijggebied en effecten ervan zijn nog onvoldoende duidelijk. Tevens is de uitspraak van de Raad van State van invloed op de verdere aanpak.	Er wordt onderzoek uitgevoerd en als er meer duidelijkheid is over het al dan niet generiek toestaan van bemesting in het inzijggebied kan de aanpak van het gebied verder vorm worden gegeven.
Provincie Limburg	161	Noorbeemden & Hoogbos	0002 A Aanleggen bufferzones langs bovenrand helling (invang meststoffen) (inrichten) (H9160B)	Eenvoudige inrichting	100	Betreft inzijging, aanpak is afhankelijk van nader onderzoek en uitspraak Raad van State over PAS		Onderzoek uitvoeren
Provincie Limburg	161	Noorbeemden & Hoogbos	0881 A Aanleggen bufferzones langs bovenrand helling (invang meststoffen) (inrichten) (H91E0C)	Eenvoudige inrichting	100	Betreft inzijging, aanpak is afhankelijk van nader onderzoek en uitspraak Raad van State over PAS		Onderzoek uitvoeren

Bijlage 2b: maatregelen waarbij die volgens prognose niet tijdig gereed zijn

ver BO	nr	gebied	maatregel	type	niet_tijdig	knelpunten	toelichting	oplossingsrichting
Provincie Friesland	15	Van Oordt's Mersken	0977 inrichting Dulf/Janssenstichting (H6230vka, H6410)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Beschikbaar krijgen van grond	Op dit moment wordt geprobeerd om de gronden beschikbaar te krijgen voor realisatie van de N2000 doelstellingen. Echter dit is afhankelijk van de medewerking van de particuliere grondeigenaren en de pachters.	Er is goed overleg met de betrokken partijen. Daarnaast wordt onderzocht of op een alternatieve locatie, die wel beschikbaar is, een deel van de N2000 doelen gerealiseerd kunnen worden.
Provincie Friesland	15	Van Oordt's Mersken	2746 verdere verhoging peil zandwinplas (hydrologisch herstel) (H4010A, H6230vka, H6410)	Eenvoudige inrichting	100	Voor de uitvoering van deze maatregel is nog extra grond nodig om de dijken te verhogen. Daarnaast vindt er onderzoek plaats wat er nodig is om deze peilverhoging door te voeren.		Er vindt overleg plaats met de betrokken grondeigenaren en de eigenaar van de plas.
Provincie Utrecht	65	Binnenveld	1050 onderzoek naar het functioneren van en de effecten van 1 kwelput (1 ontrekkingsput en 1 infiltratieput) (H6410)	Onderzoek	100	Het vinden van een geschikte onderzoekslocatie - die beoordeeld wordt door een externe expertgroep - vergt veel extra tijd. Daarna moet de eigenlijke proef nog beginnen.		Er is overleg om de voortgang te borgen.
Provincie Utrecht	65	Binnenveld	2664 onderzoek naar het functioneren en de effecten van 1 kwelput (1 ontrekkingsput en 1 infiltratieput) (H7140A, H7140B)	Onderzoek	100	Het vinden van een geschikte onderzoekslocatie - die beoordeeld wordt door een externe expertgroep - vergt veel extra tijd. Daarna moet de eigenlijke proef nog beginnen.		Er vind overleg plaats om de voortgang te borgen
Provincie Utrecht	82	Uiterwaarden Lek	1063 2. maatregel tegen erosie De Horde (H6120)	Complexe inrichtingsprojecten	100	Bestuurlijke besluitvorming;Inhoudelijke voorbereiding	Er worden nu noodmaatregelen getroffen om de erosie te beperken. De eigenlijke uitvoering gaat wachten op de dijkverzwaring.	Er is overleg. We wachten op de dijkverzwaring, anders worden de kosten buitenproportioneel hoog.
Provincie Noord-Brabant	136	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	8011 Beekherstel Tongelreep	Complexe inrichtingsprojecten	100	Bestuurlijke besluitvorming;Beschikbaar krijgen van grond	Bij minnelijke verwerving is uitvoering in het hele gebied in oktober 2021 gereed. Tbv onteigening worden PPWW incl MER en PIP in sep 2020 vastgesteld. Als er onteigening nodig is, dan is de uitvoering in het hele gebied pas in juli 2022 gereed.	Het gebied Tongelreep is gesplitst in 2 delen. Voor het noordelijk deel is geen onteigening nodig. Uitvoering is gereed in april 2021. Hier ligt 80% van de PAS-opgave 1e fase. Als er onteigening nodig is in het zuidelijk deel, kan al een deel van de maatregelen worden uitgevoerd op gronden die al zijn verworven, of eventueel met gedoogplicht
Provincie Limburg	157	Geuldal	0172 H aanpak te diepe insnijding waterlopen (H7230)	Eenvoudige inrichting	100	Aanpak is afhankelijk van lopend onderzoek		Onderzoek uitvoeren

Bijlage 3 overzicht Complexe inrichtingsprojecten 2019

In deze bijlage staat informatie en een overzicht van de planning van de complexe inrichtingsprojecten. Deze zijn gegroepeerd per bevoegd bestuursorgaan en PAS-gebied.

In tabel 1 staan de bevoegde bestuursorganen met complexe inrichtingsprojecten binnen de PAS-gebieden.

Table 1: Bevoegde bestuursorganen met complexe inrichtingsprojecten

verantwoordelijk_bestuursorgaan	aantal
Provincie Drenthe	9
Provincie Friesland	3
Provincie Gelderland	10
Provincie Limburg	20
Provincie Noord-Brabant	24
Provincie Overijssel	21
Provincie Utrecht	3

Provincie Drenthe

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Drenthe:

PAS-gebied	aantal
23 Fochteloërveen	1
25 Drentsche Aa-gebied	2
30 Dwingelderveld	1
32 Mantingerzand	4
33 Bargerveen	1

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 23 Fochteloërveen

herstelmaatregelID: 0562

herstelmaatregel:

-0562 Realisatie 7 blokken (50 procent in 1e beheerplanperiode) (H7110A, H7120ah)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

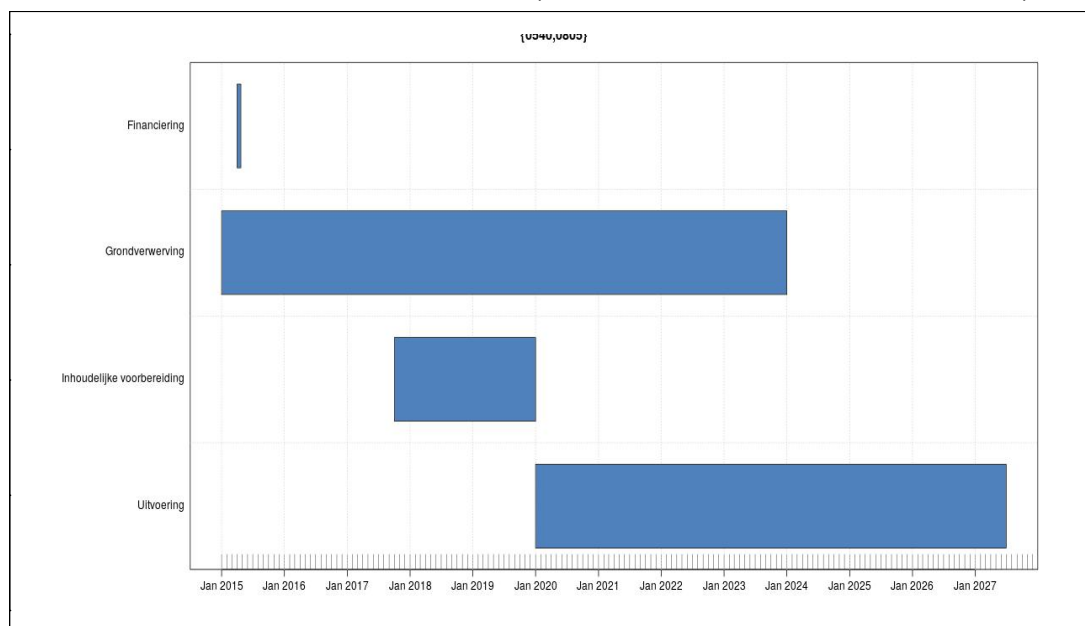
omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe**PAS-gebied:** 25 Drentsche Aa-gebied**herstelmaatregelID:** 0540, 0805**herstelmaatregel:**

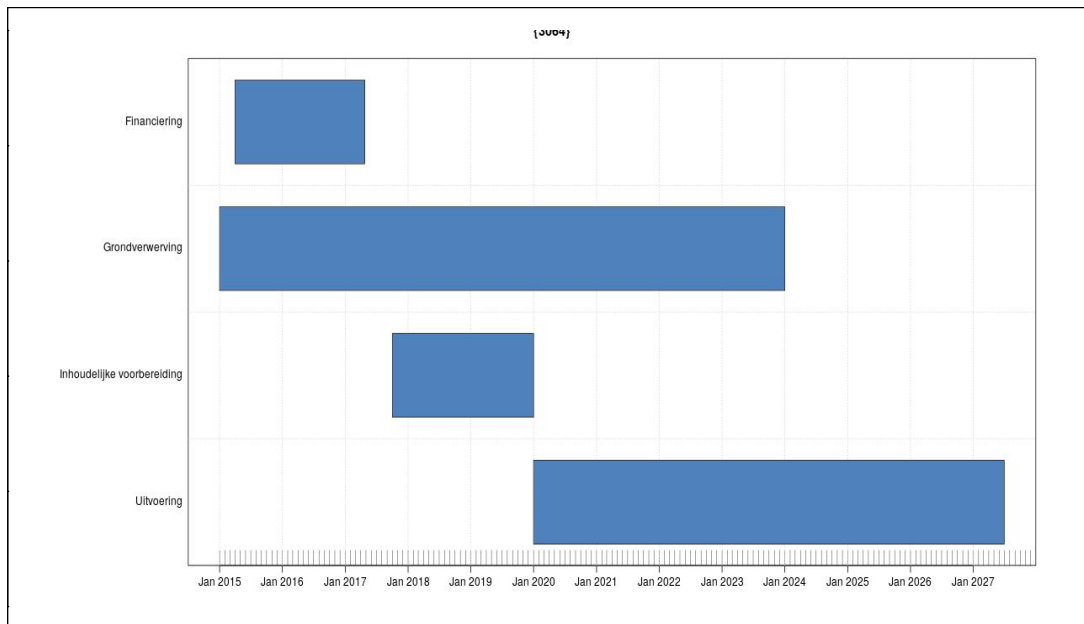
-0540 sloten/greppels dempen/kleine hydrologische ingrepen (H3160, H4010A, H6230, H6410, H7140A, H91D0, H91E0C)

-0805 beekpeil verhogen bedding verondiepen (H4010A, H6230, H6410, H7140A, H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe**PAS-gebied:** 25 Drentsche Aa-gebied**herstelmaatregelID:** 3064**herstelmaatregel:**

-3064 onderleiders aanleggen sloten dempen (H3160, H4010A, H6230, H6410, H7140A, H91D0, H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

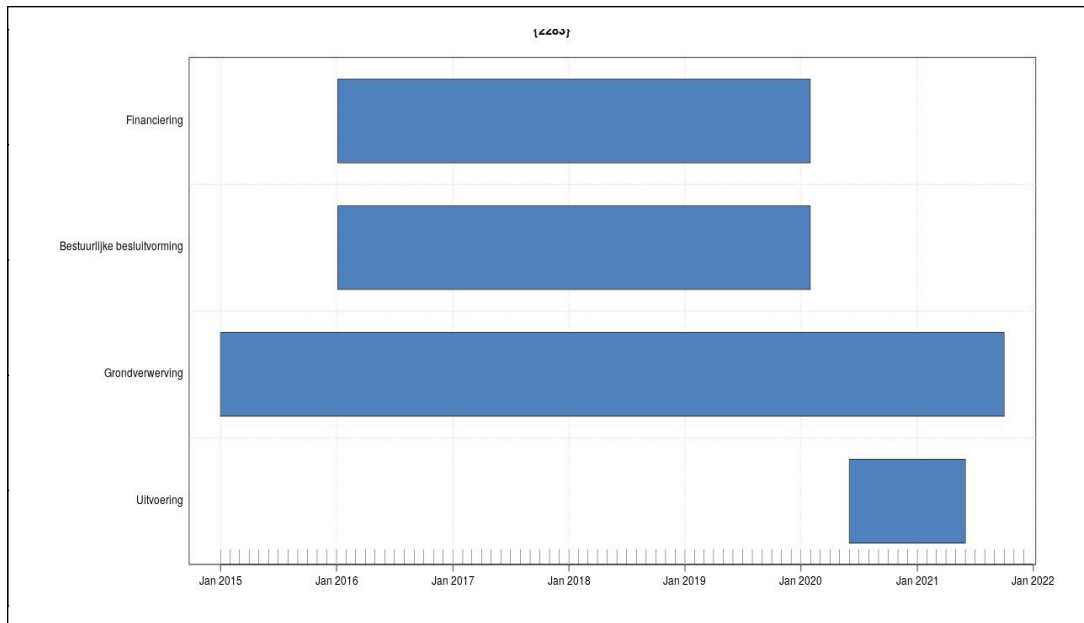
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 30 Dwingelderveld

herstelmaatregelID: 2283

herstelmaatregel:

-2283 Inrichting Spier-Moraine (H3130, H3160, H4010A, H7110B, H7120, H7150)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

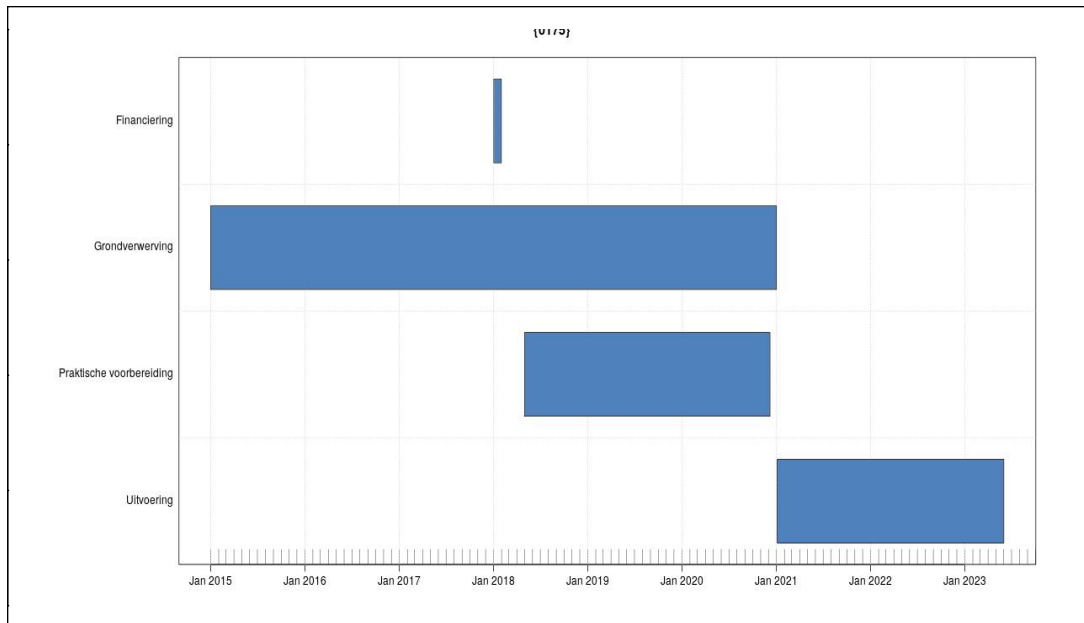
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 32 Mantingerzand

herstelmaatregelID: 0175

herstelmaatregel:

-0175 invloed ontwatering noordelijke Middenraai (H3160, H4010A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

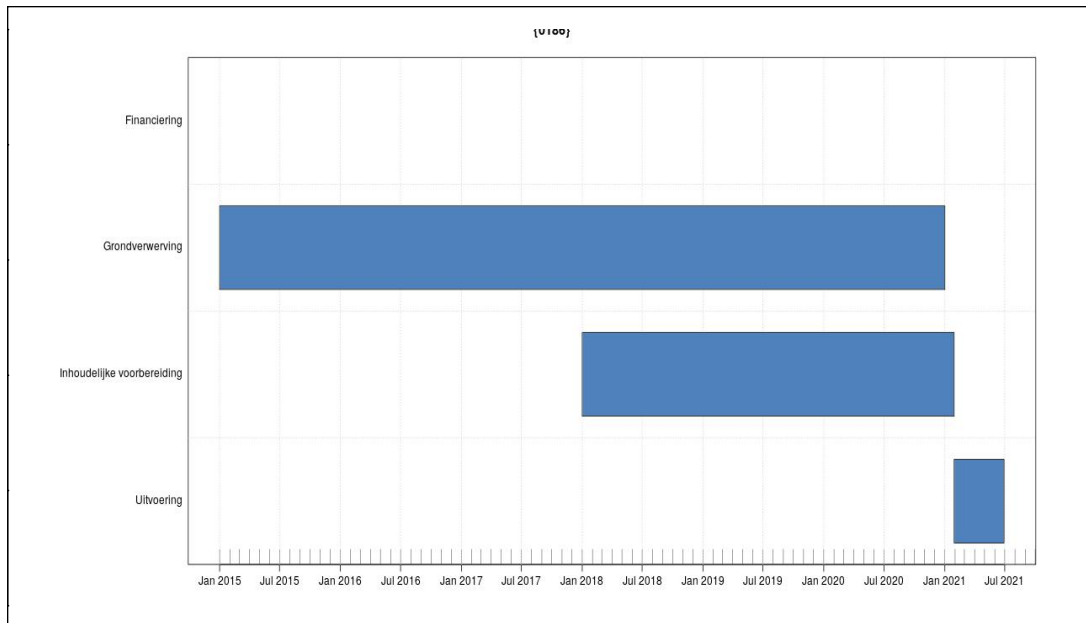
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 32 Mantingerzand

herstelmaatregelID: 0186

herstelmaatregel:

-0186 Dempen sloten en greppels (H3160, H4010A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

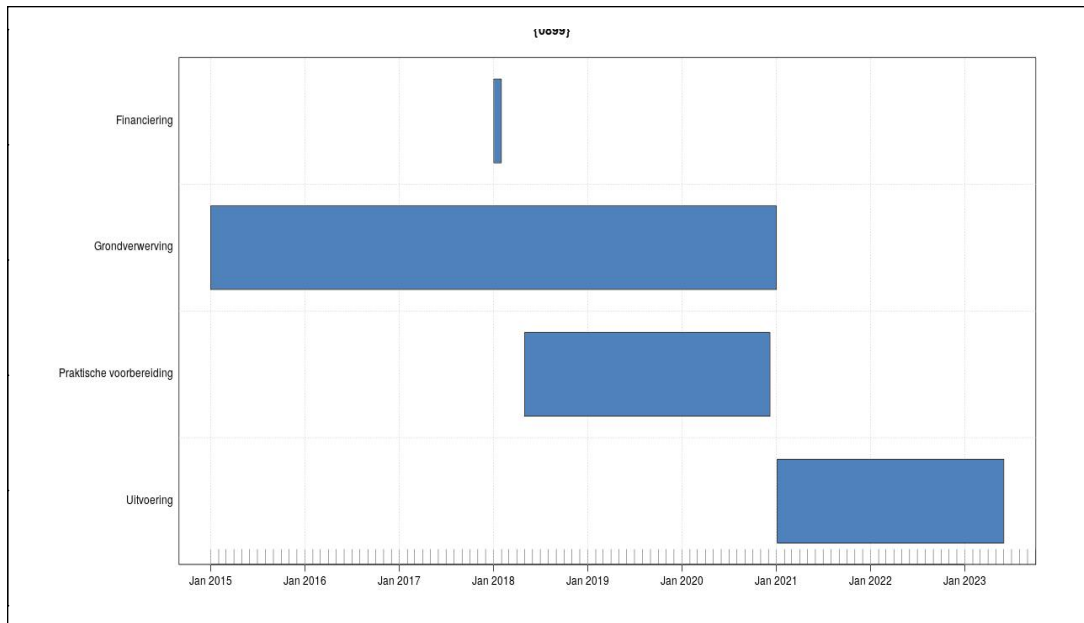
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 32 Mantingerzand

herstelmaatregelID: 0899

herstelmaatregel:

-0899 gebied Middenraai-Mantingerzand t.b.v. herstel waterhuishouding (H3160, H4010A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

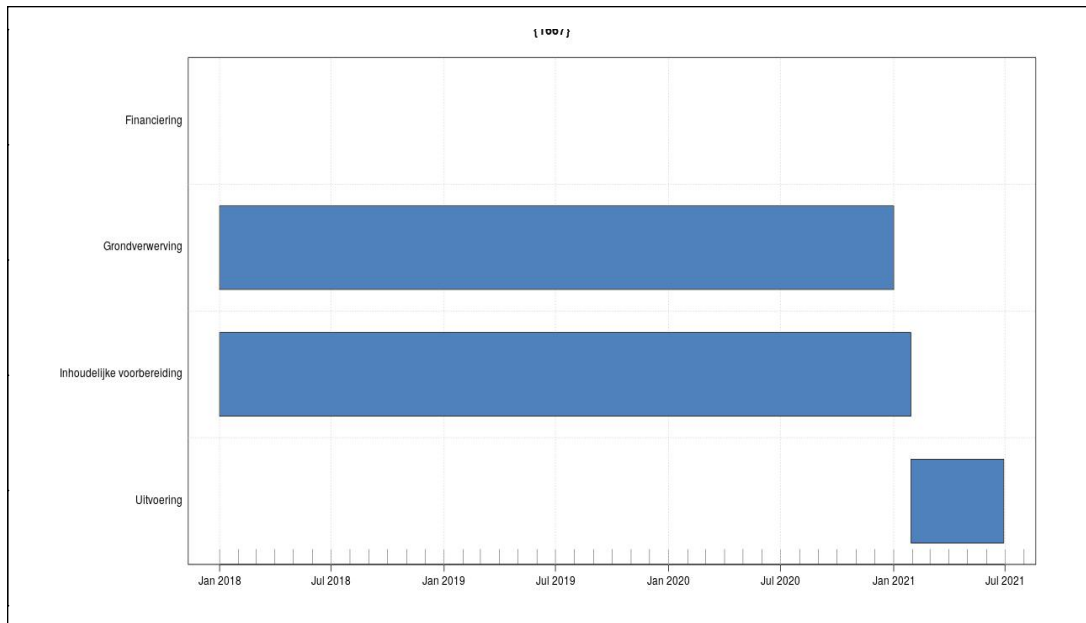
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 32 Mantingerzand

herstelmaatregelID: 1667

herstelmaatregel:

-1667 Plaatsen stuwen (H3160, H4010A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

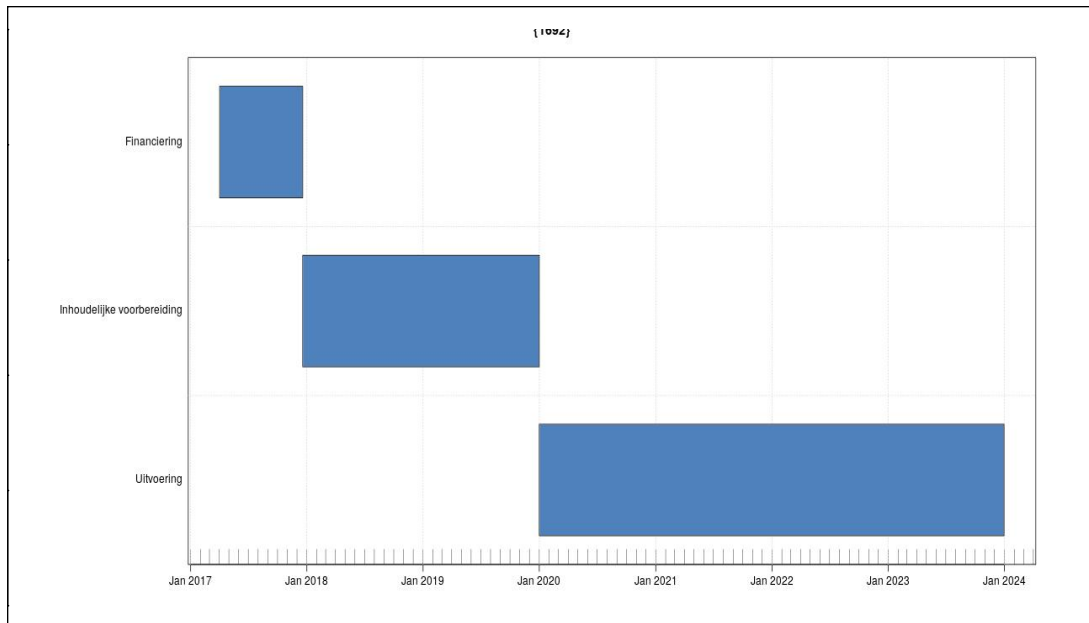
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Drenthe

PAS-gebied: 33 Bargerveen

herstelmaatregelID: 1692

herstelmaatregel:

-1692 Verwerving en inrichting bufferzones, inclusief kades (H6230vka, H7120ah)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

Provincie Friesland

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Friesland:

PAS-gebied	aantal
15 Van Oordt's Mersken	1
5 Duinen Ameland	1
6 Duinen Schiermonnikoog	1

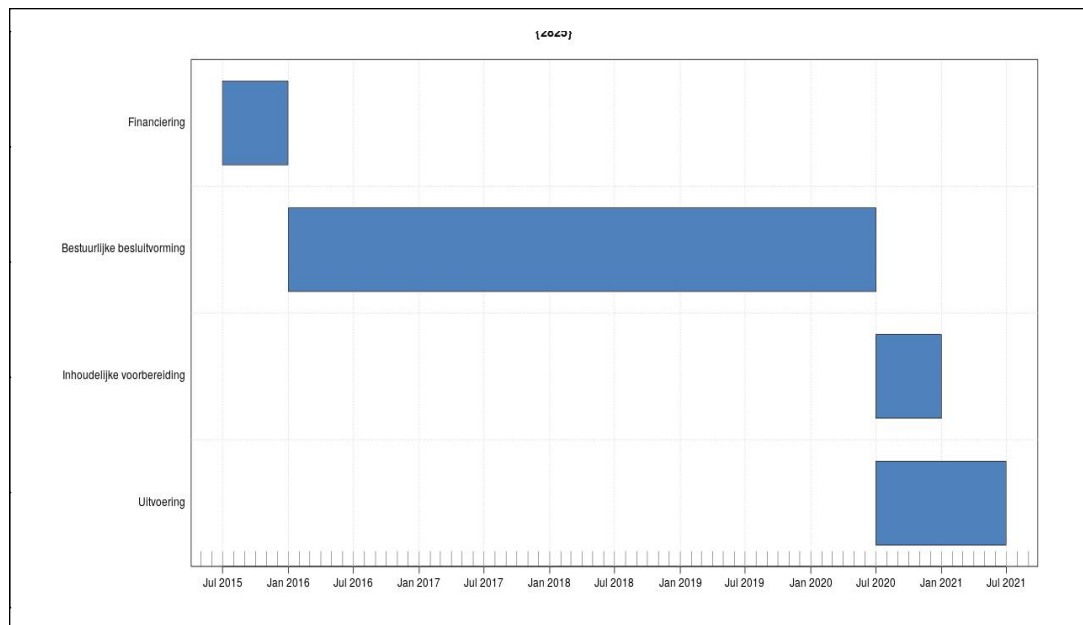
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Friesland

PAS-gebied: 15 Van Oordt's Mersken

herstelmaatregelID: 0977

herstelmaatregel:

-0977 inrichting Dulf/Janssenstichting (H6230vka, H6410)



Prognose: Maatregel wordt niet tijdig uitgevoerd.

Knelpunt: Beschikbaar krijgen van grond

omschrijving: Op dit moment wordt geprobeerd om de gronden beschikbaar te krijgen voor realisatie van de N2000 doelstellingen. Echter dit is afhankelijk van de medewerking van de particuliere grondeigenaren en de pachters.

oplossing: Er is goed overleg met de betrokken partijen. Daarnaast wordt onderzocht of op een alternatieve locatie, die wel beschikbaar is, een deel van de N2000 doelen gerealiseerd kunnen worden.

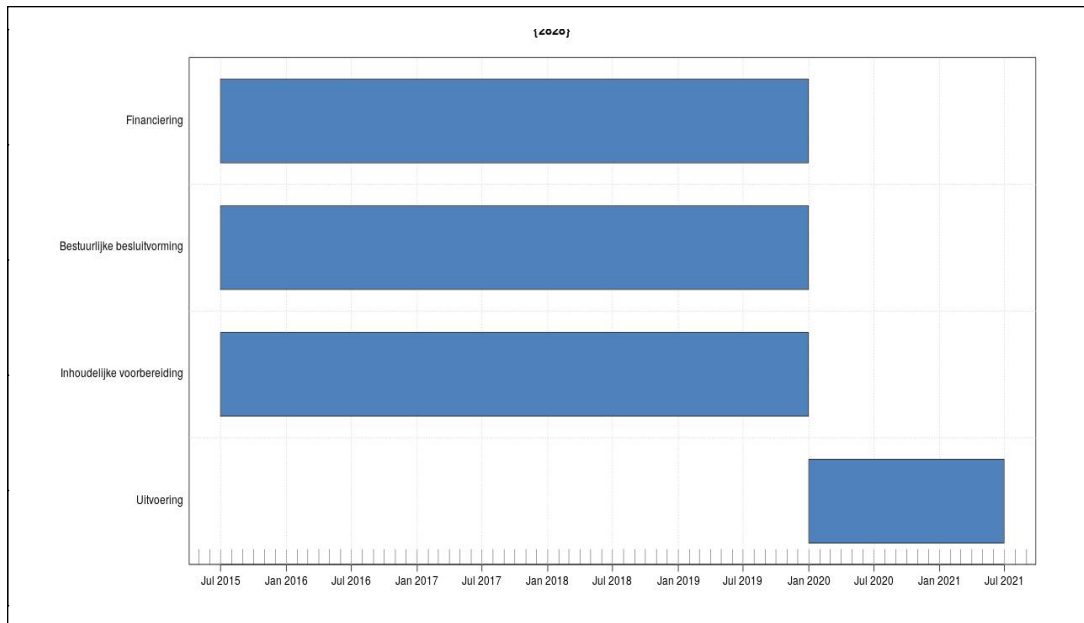
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Friesland

PAS-gebied: 5 Duinen Ameland

herstelmaatregelID: 2825

herstelmaatregel:

-2825 grondvererving bufferzones (H2130C, H2140A, H2190C, H6230)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

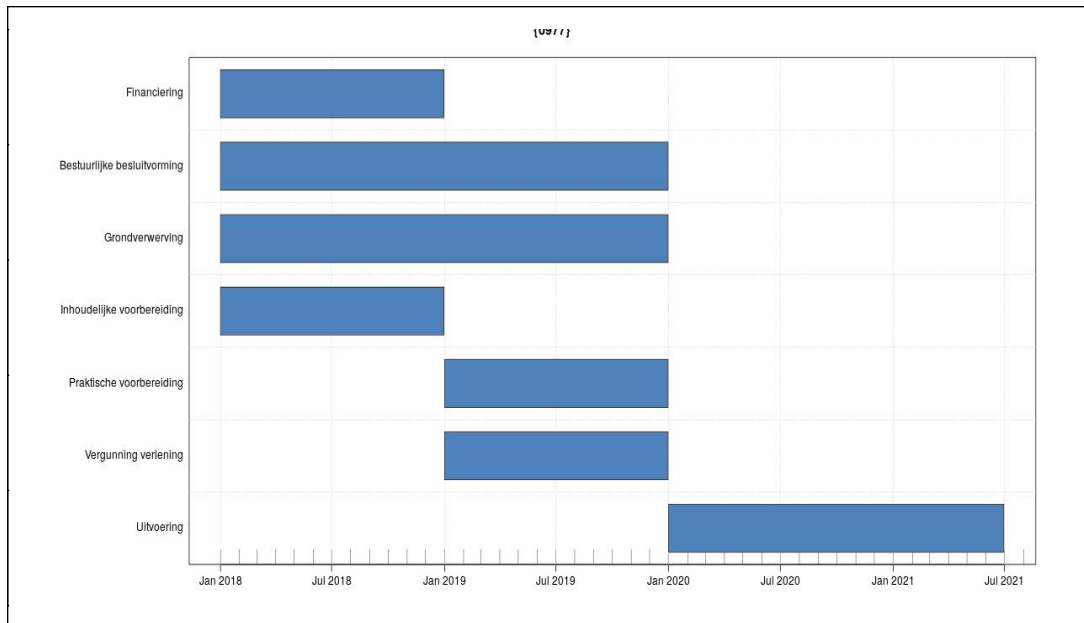
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Friesland

PAS-gebied: 6 Duinen Schiermonnikoog

herstelmaatregelID: 2828

herstelmaatregel:

-2828 Grondvererving (H2130C, H2190B, H2190C, H6410)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

Provincie Gelderland

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Gelderland:

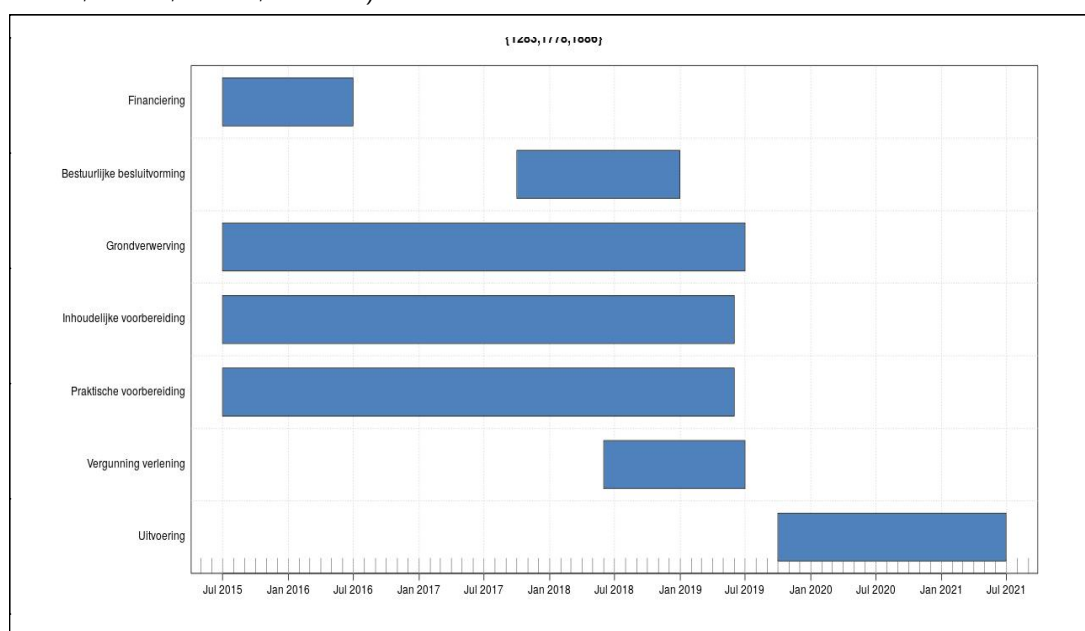
PAS-gebied	aantal
60 Stelkampsveld	1
61 Korenburgerveen	2
62 Willinks Weust	4
65 Binnenveld	1
69 De Bruuk	1
70 Lingegebied & Diefdijk-Zuid	1

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland**PAS-gebied:** 60 Stelkampsveld**herstelmaatregelID:** 1283, 1778, 1886**herstelmaatregel:**

-1283 m5 stopzetten/sterk verminderen bemesting (omvormen intensief agrarisch gebruik naar extensieve graanakkerteelt) (H3130, H4010A, H6230vka, H6410, H7230, H91E0C)

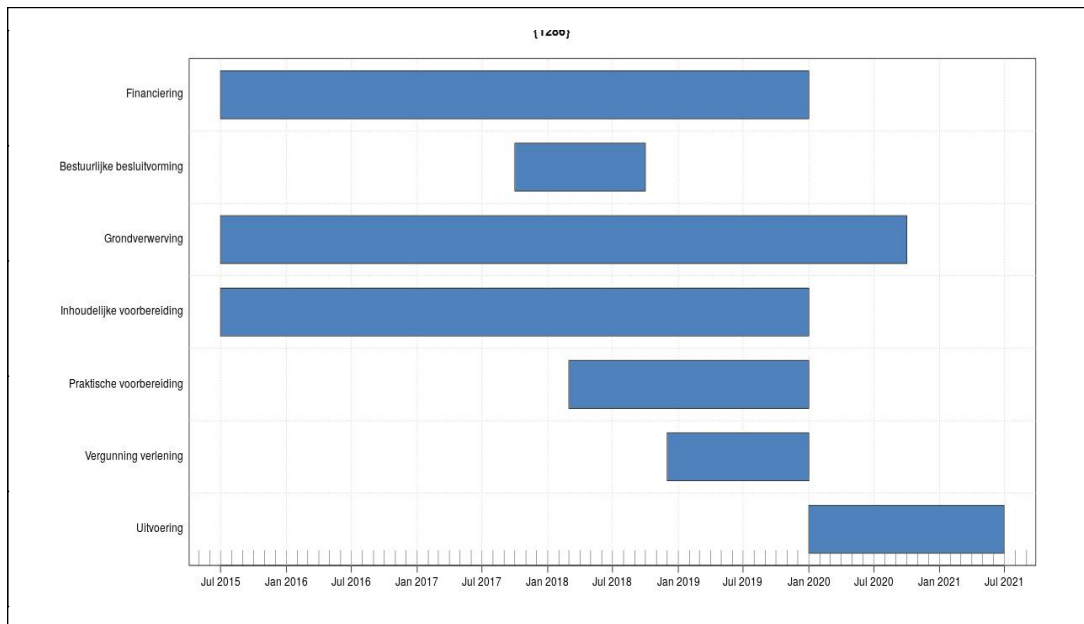
-1778 m4 omvormen bos (geheel of gedeeltelijk) naar schraalland en heide (H4010A, H4030, H6230vka, H6410, H7150)

-1886 m3 omvormen agrarische gronden en nog niet kwalificerende natuurgraslanden naar schraalland, heiden en daarnaast lokaal broekbos en venvegetaties (H3130, H4010A, H4030, H6230vka, H6410, H7150, H7230, H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland**PAS-gebied:** 61 Korenburgerveen**herstelmaatregelID:** 1286**herstelmaatregel:**

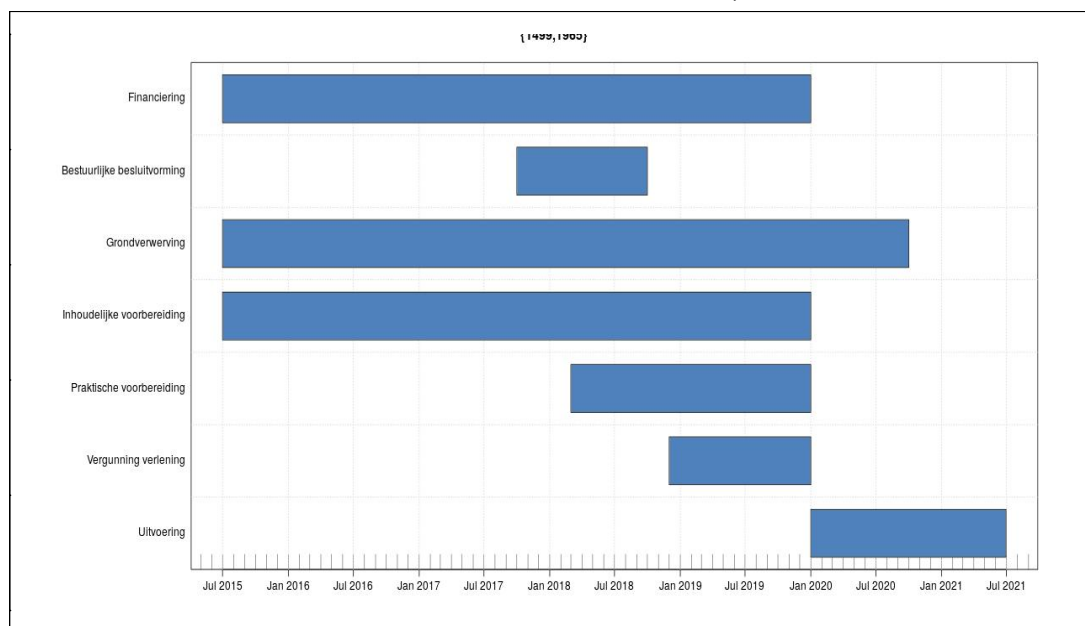
-1286 M1B1: Dempen van de Parallelsloot en inrichten percelen in lijn met GGOR scenario L8a (hydrologisch herstel) (H3130, H6230, H6410, H7140A, H7210, H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland**PAS-gebied:** 61 Korenburgerveen**herstelmaatregelID:** 1499, 1965**herstelmaatregel:**

-1499 M1A: Gedeeltelijk dempen van de Schaarsbeek inrichting percelen tussen Schaarsbeek en Parallelsloot (hydrologisch herstel) (H3130, H6230, H6410, H7140A, H7210, H91E0C)

-1965 M1E: Beeindigen onderbemaling enclave Kooiveldweg-zuid (H3130, H6230, H6410, H7140A)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland

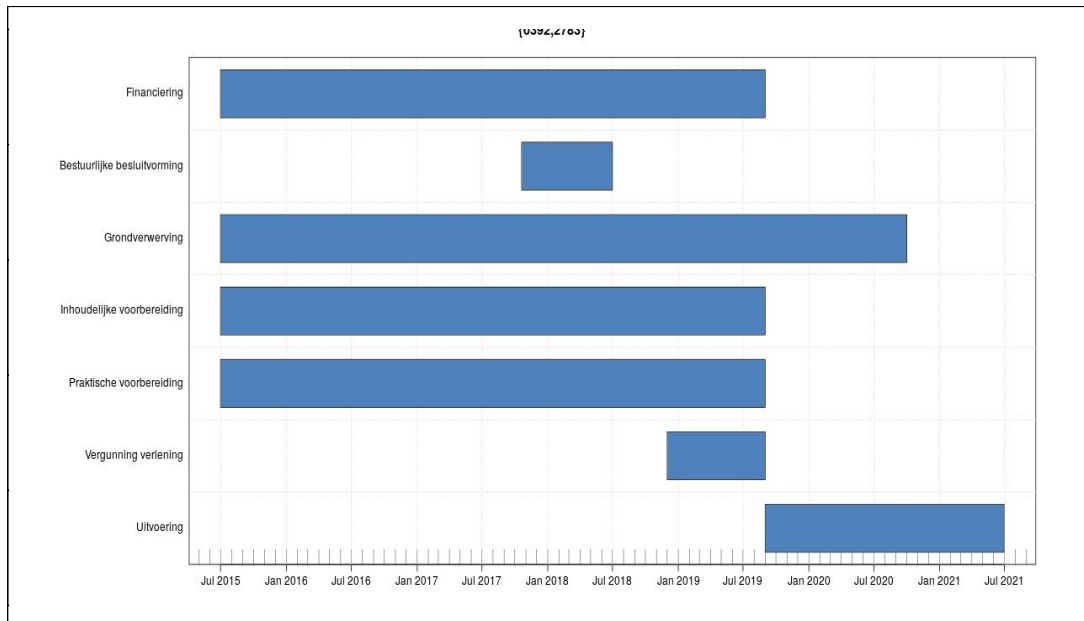
PAS-gebied: 62 Willinks Weust

herstelmaatregelID: 0392, 2783

herstelmaatregel:

-0392 m1b Hydrologisch herstel: omvormen landbouwgrond naar natuur (H6230vka, H6410)

-2783 m1b Hydrologisch herstel: voorkomen, beperken, compenseren van natschade (H6230vka, H6410, H9160A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland

PAS-gebied: 62 Willinks Weust

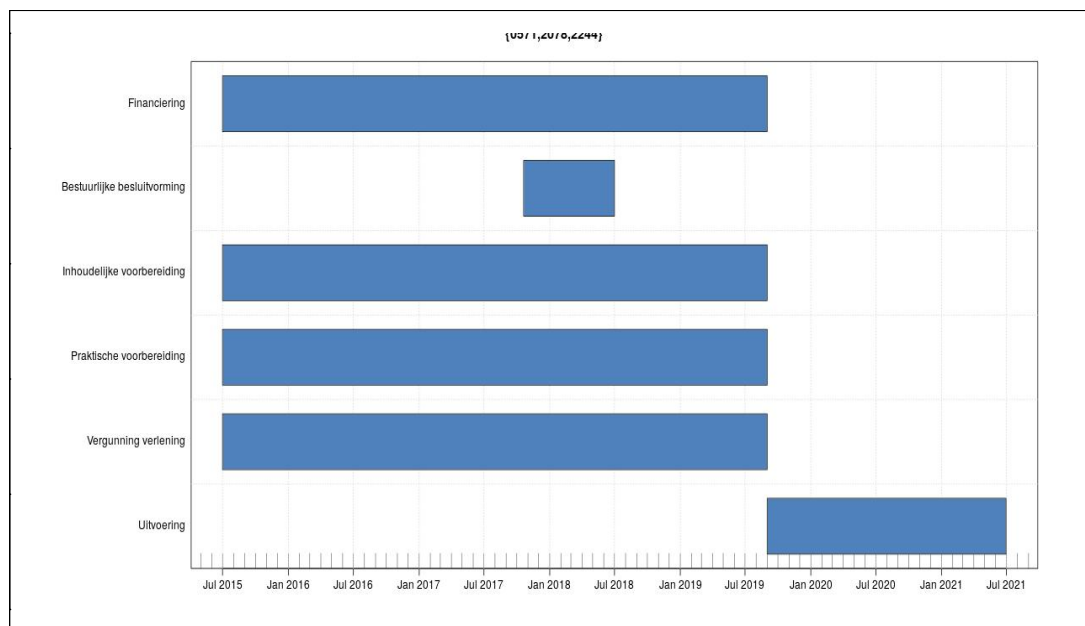
herstelmaatregelID: 0571, 2078, 2244

herstelmaatregel:

-0571 m6b Afgraven landbouwgrond (H6230vka, H6410)

-2078 m5b Omvormen bos naar schraalland (H6230vka)

-2244 m6c Plaggen Witbolweide (H6230vka)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

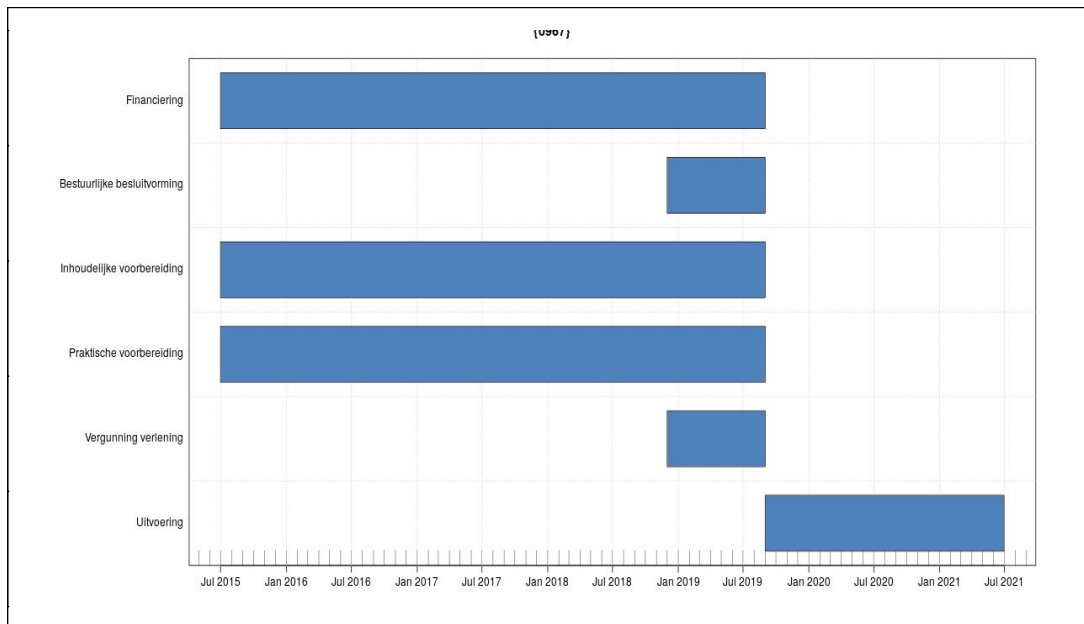
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland

PAS-gebied: 62 Willinks Weust

herstelmaatregelID: 0967

herstelmaatregel:

-0967 m1a Hydrologisch herstel door aanpassing ontwateringssysteem cf ggor-scenario 2 (H6230vka, H6410, H9160A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

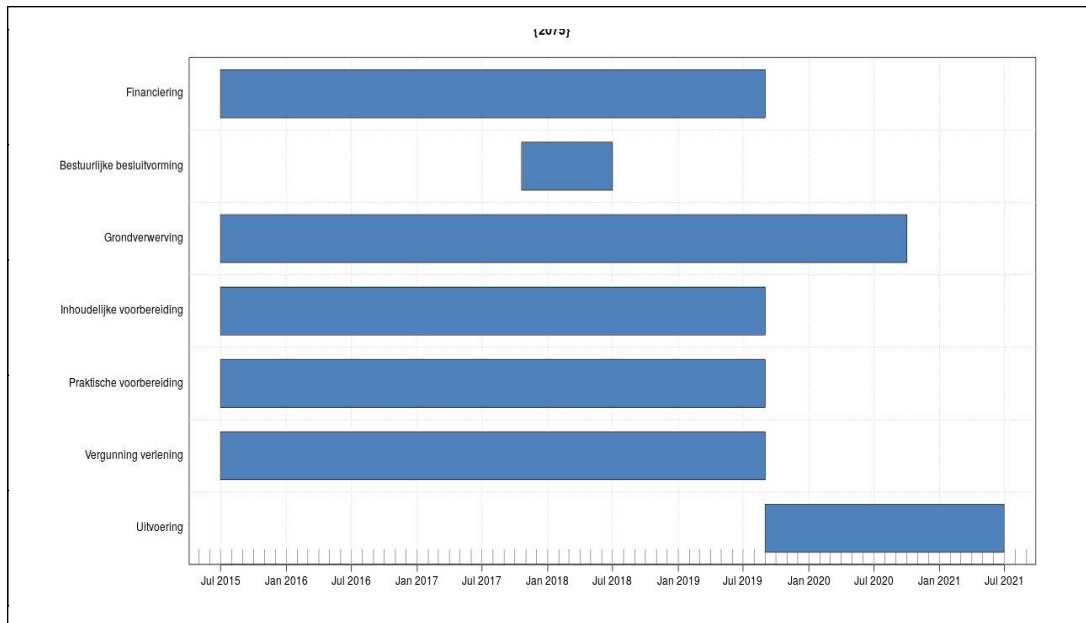
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland

PAS-gebied: 62 Willinks Weust

herstelmaatregelID: 2075

herstelmaatregel:

-2075 m6a Ontgronden (H6230vka, H6410)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland

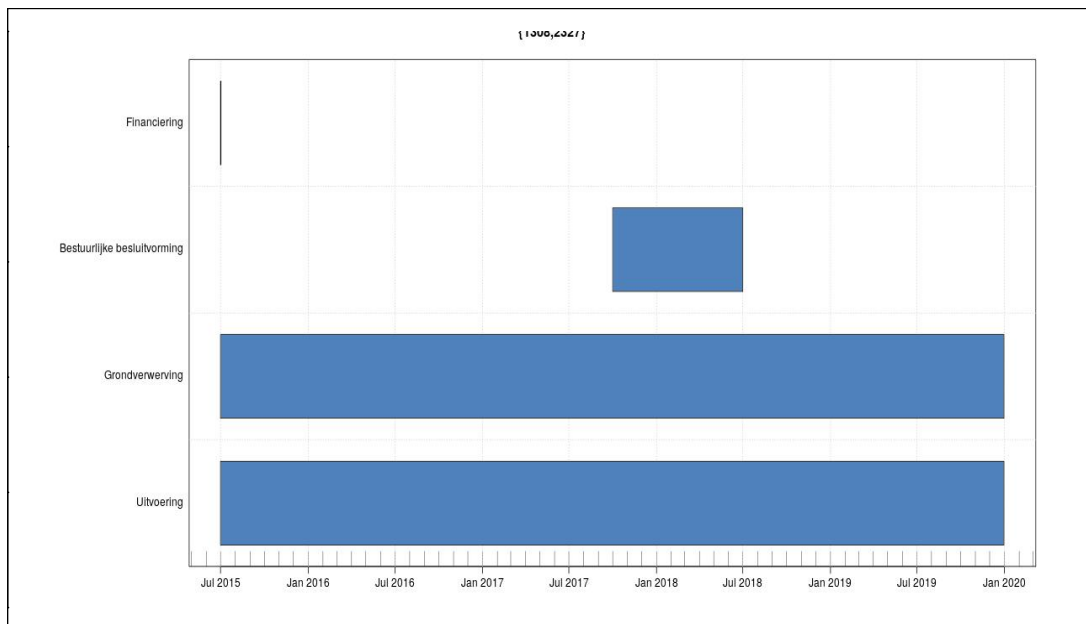
PAS-gebied: 65 Binnenveld

herstelmaatregelID: 1308, 2327

herstelmaatregel:

-1308 verwerven landbouwgronden buiten N-2000 gebied (H6410)

-2327 verwerven landbouwgronden buiten N-2000 gebied (inclusief verwerving 1 bedrijf) (H7140A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland**PAS-gebied:** 69 De Bruuk**herstelmaatregelID:** 0025, 0464, 1327, 1544, 2177**herstelmaatregel:**

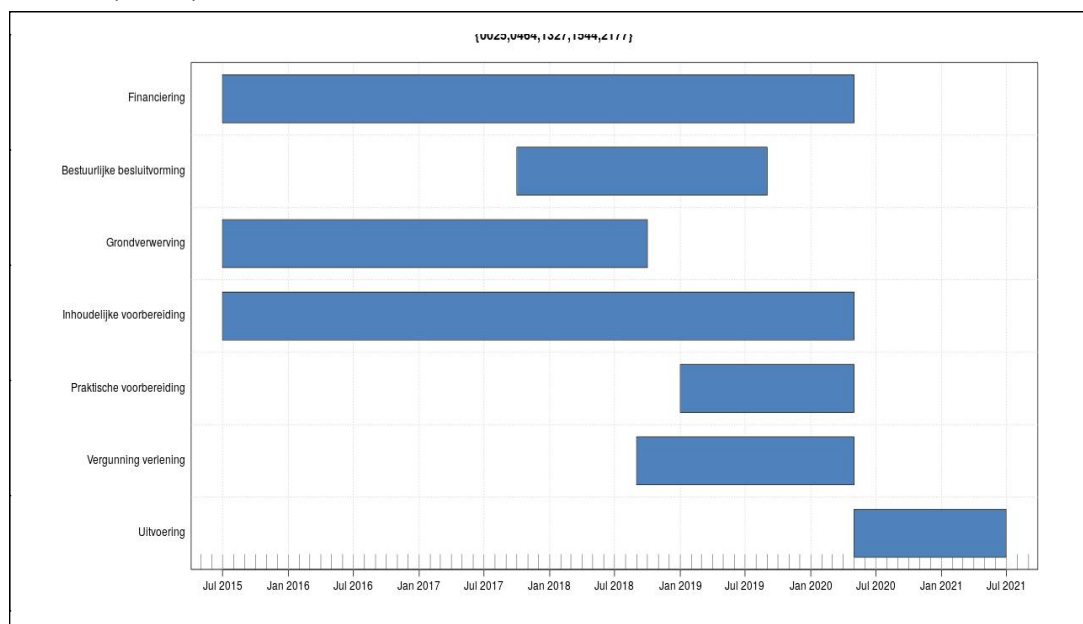
-0025 m4 peilverhoging Ashorstersloot ter hoogte van vuilstort (H6410)

-0464 m5b verondiepen, verbreden belemen Ashorstersloot (bovenstrooms) (H6410)

-1327 m3 verondiepen, verbreden belemen oostelijke leigraaf + verwijderen drainage naastliggende percelen (H6410)

-1544 m6 verondiepen, verbreden belemen Ashorstersloot bij lage horst en plakse weg + verwijderen drainage naastgelegen percelen (H6410)

-2177 m5a verondiepen, verbreden belemen Ashorstersloot + verwijderen drainage naastgelegen percelen (H6410)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

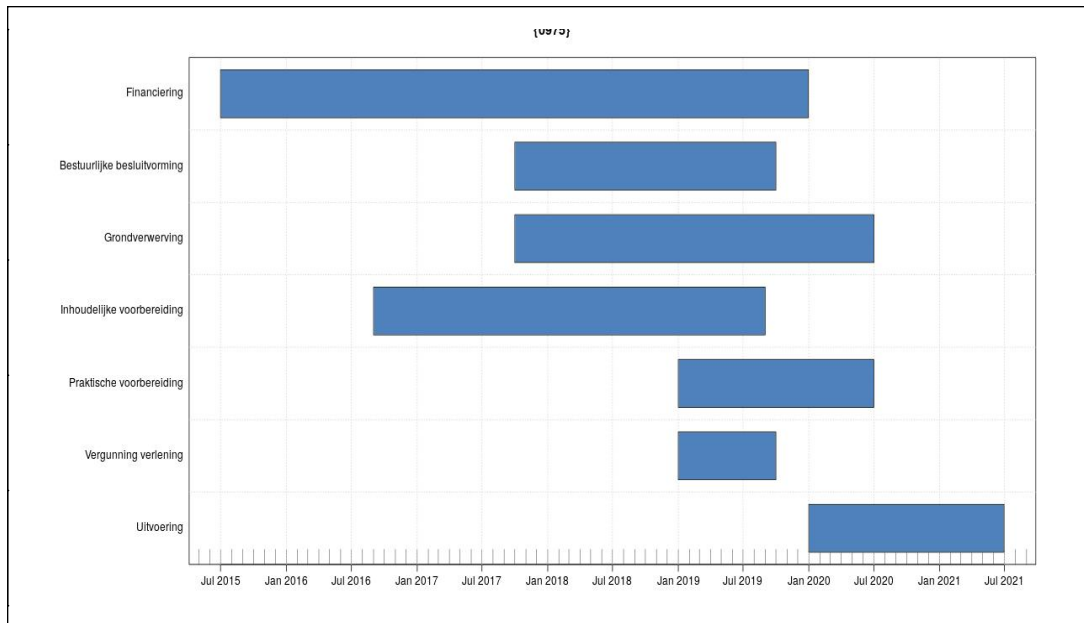
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Gelderland

PAS-gebied: 70 Lingegebied Diefdijk-Zuid

herstelmaatregelID: 0975

herstelmaatregel:

-0975 m4. opheffen verdroging: aanleg en inrichting hydrologische bufferzone (H91E0C)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

Provincie Limburg

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Limburg:

PAS-gebied	aantal
138 Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	2
142 Sint Jansberg	1
146 Sarsven en De Banen	1
147 Leudal	3
148 Swalmdal	1
150 Roerdal	1
153 Bunder- en Elsloo-«rboſ	3
154 Geleenbeekdal	1
155 Brunssummerheide	1
156 Bemelerberg & Schiepersberg	1
157 Geuldal	1
158 Kunderberg	1
159 Sint Pietersberg & Jekerdal	1
161 Noorbeemden & Hoogbos	2

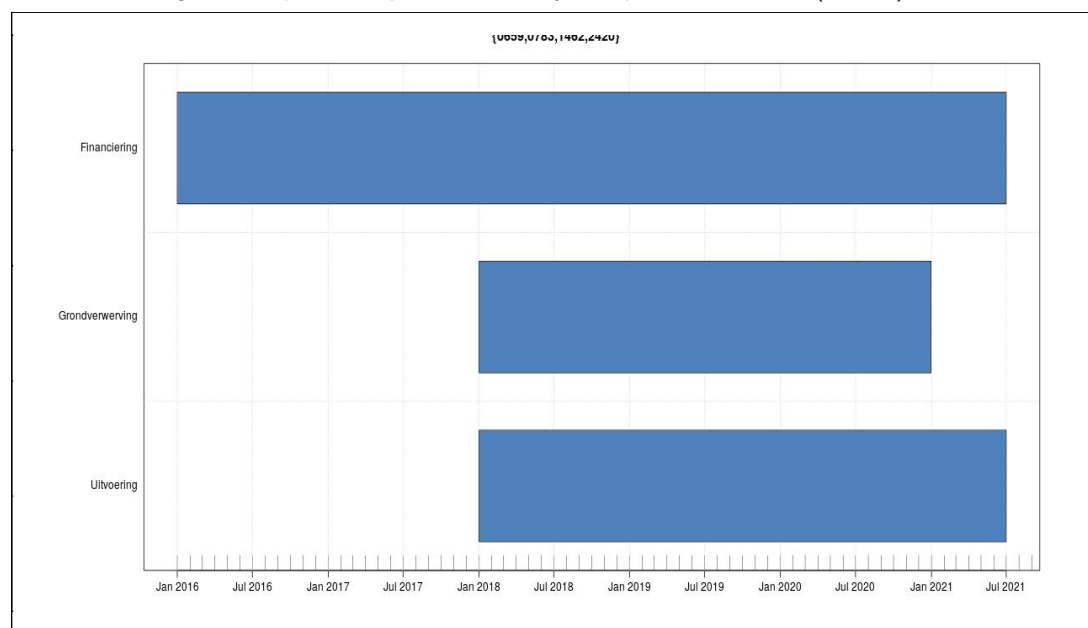
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 138 Weeter- en Budelerbergen Ringselven**herstelmaatregelID:** 0659, 0783, 1462, 2420**herstelmaatregel:**

-0659 H Geavanceerd peilbeheer rond weerterbos (H91D0)

-0783 H Herinrichten oude graaf (H91D0)

-1462 H Verhogen waterpeil; grondverwerving natschade (H3130, H91D0)

-2420 H Verhogen waterpeil door peilbeheer nabij kruispeel en de hoort (H7210)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

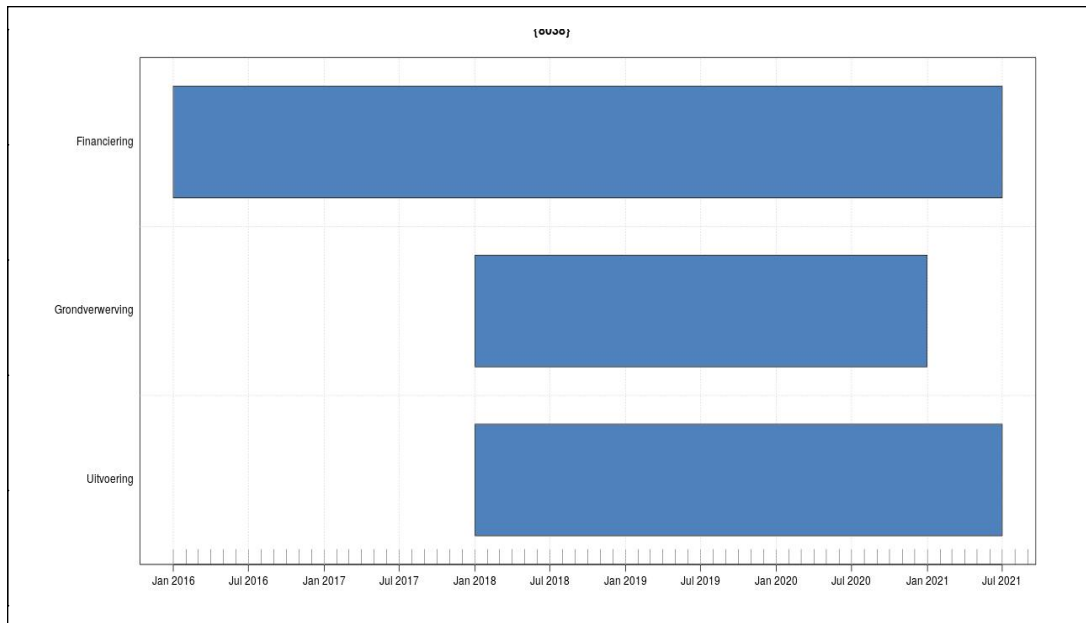
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

PAS-gebied: 138 Weerter- en Budelerbergen Ringselven

herstelmaatregelID: 8038

herstelmaatregel:

-8038 Is bundeling/splitsing van (0590,1051)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

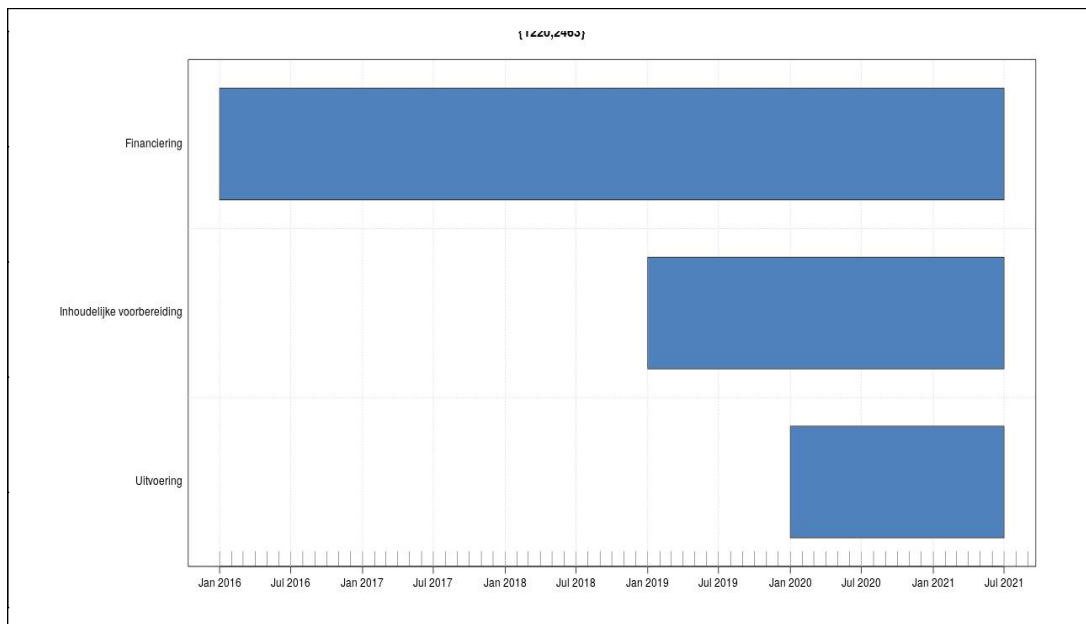
PAS-gebied: 142 Sint Jansberg

herstelmaatregelID: 1220, 2463

herstelmaatregel:

-1220 Tb Stopzetten nitraatuitspoeling (H91E0C)

-2463 Tb Terugdringen nitraatuitspoeling (H7210)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

PAS-gebied: 146 Sarsven en De Banen

herstelmaatregelID: 1551

herstelmaatregel:

-1551 H Peilgestuurde drainage (H3110, H3130, H3140hz)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

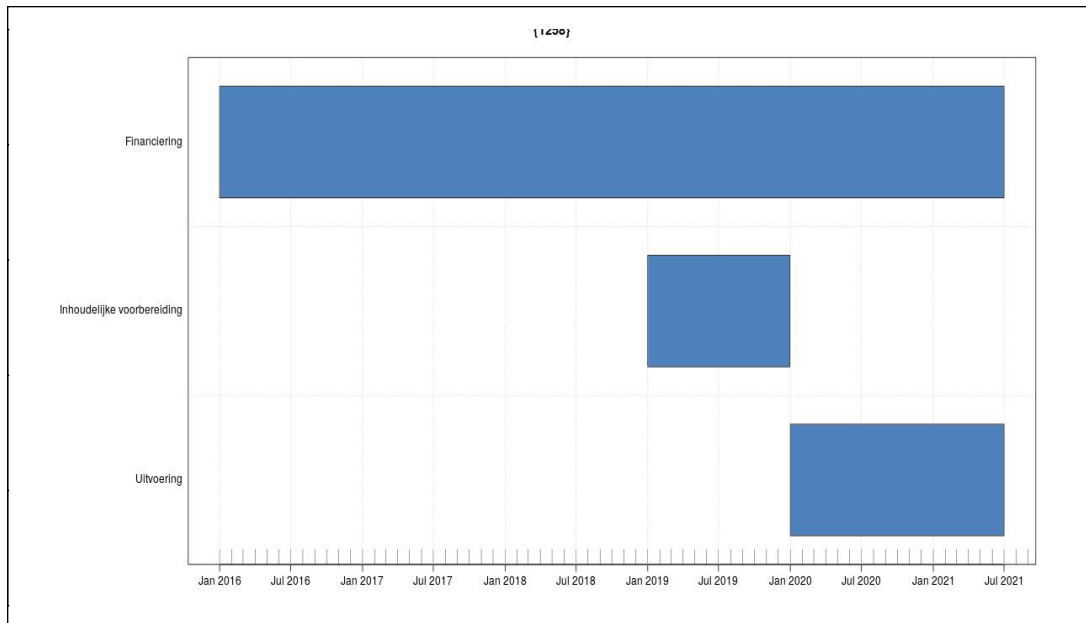
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

PAS-gebied: 147 Leudal

herstelmaatregelID: 1258

herstelmaatregel:

-1258 M.147-9 Ophogen beekbodems (H91E0C)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

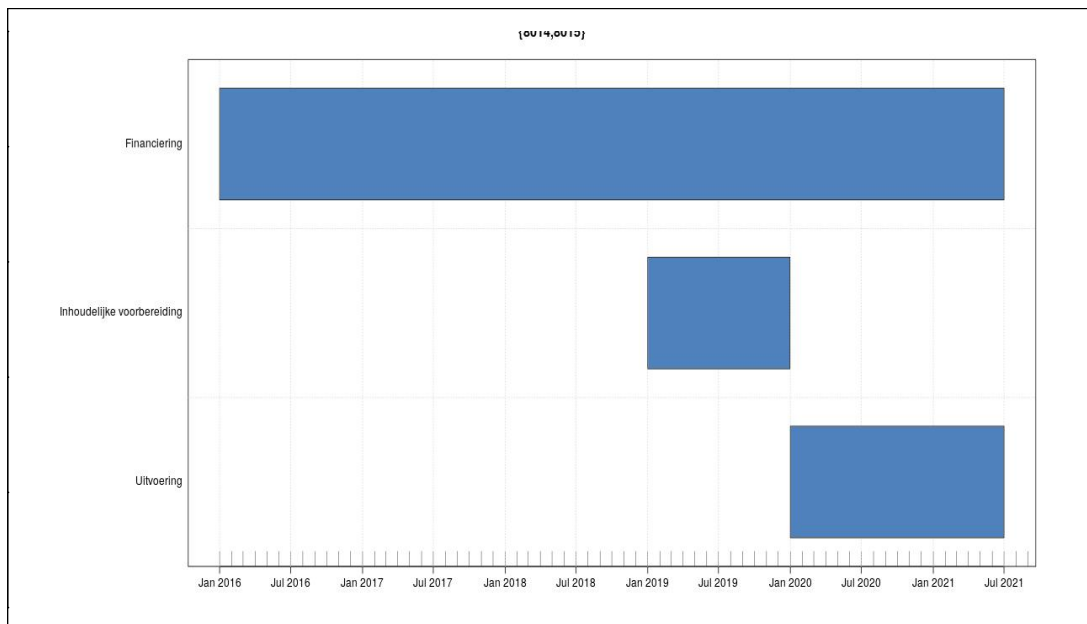
PAS-gebied: 147 Leudal

herstelmaatregelID: 8014, 8015

herstelmaatregel:

-8014 Is splitsing van (1627)

-8015 Is splitsing van (1627)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

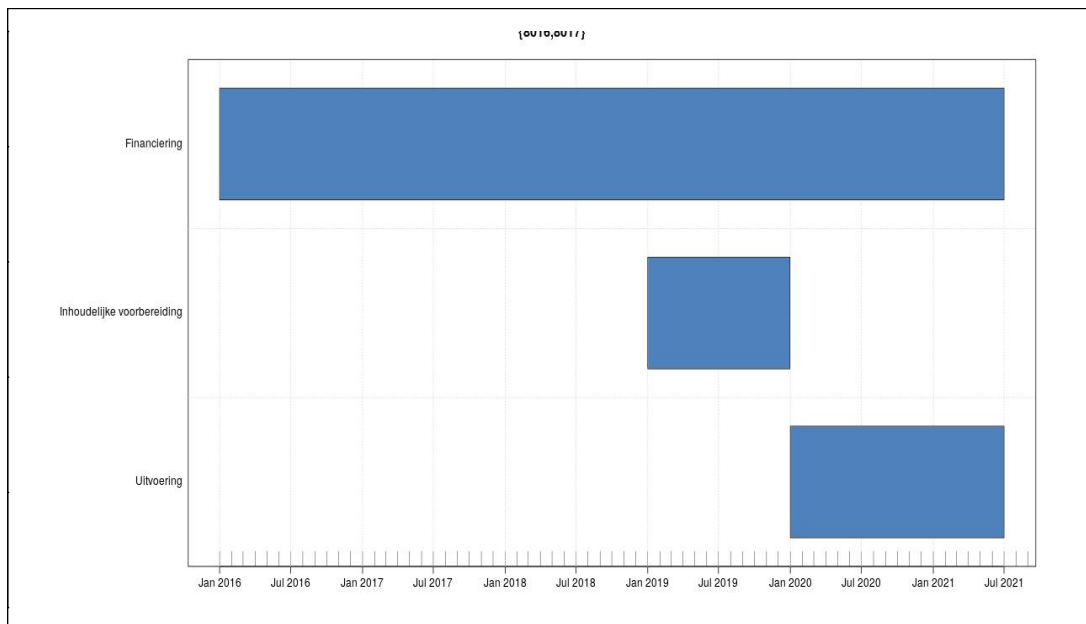
PAS-gebied: 147 Leudal

herstelmaatregelID: 8016, 8017

herstelmaatregel:

-8016 Is splitsing van (2940)

-8017 Is splitsing van (2940)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

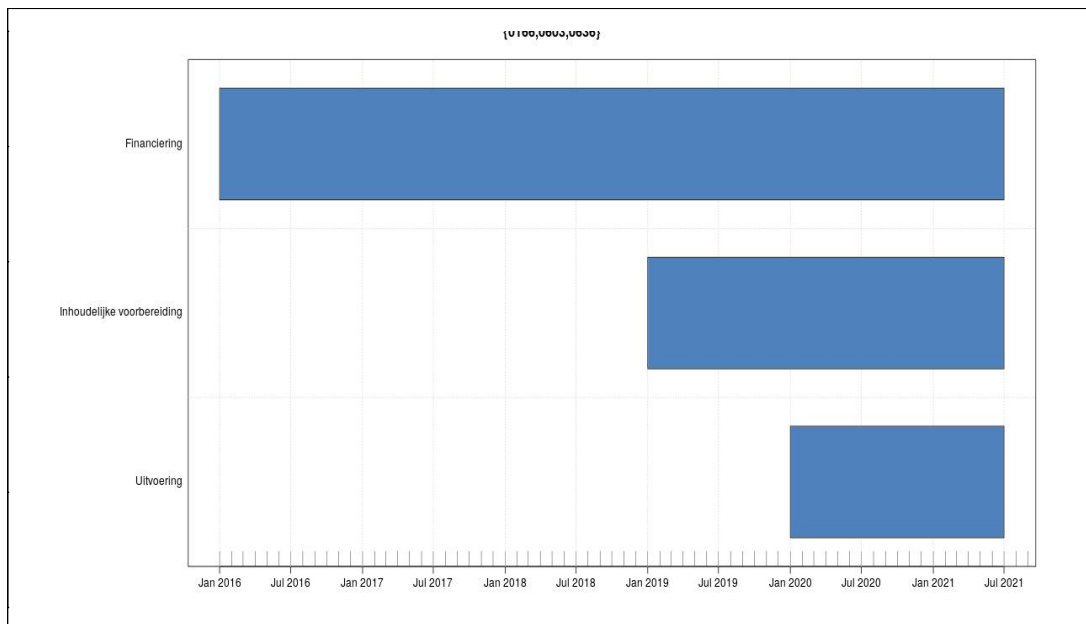
oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 148 Swalmdal**herstelmaatregelID:** 0166, 0603, 0636**herstelmaatregel:**

-0166 I Terugdringen riooloverstorten (H91E0C)

-0603 Vw Aankoop stroomdalgrasland (H6120)

-0636 H Afkoppelen riooloverstorten (H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

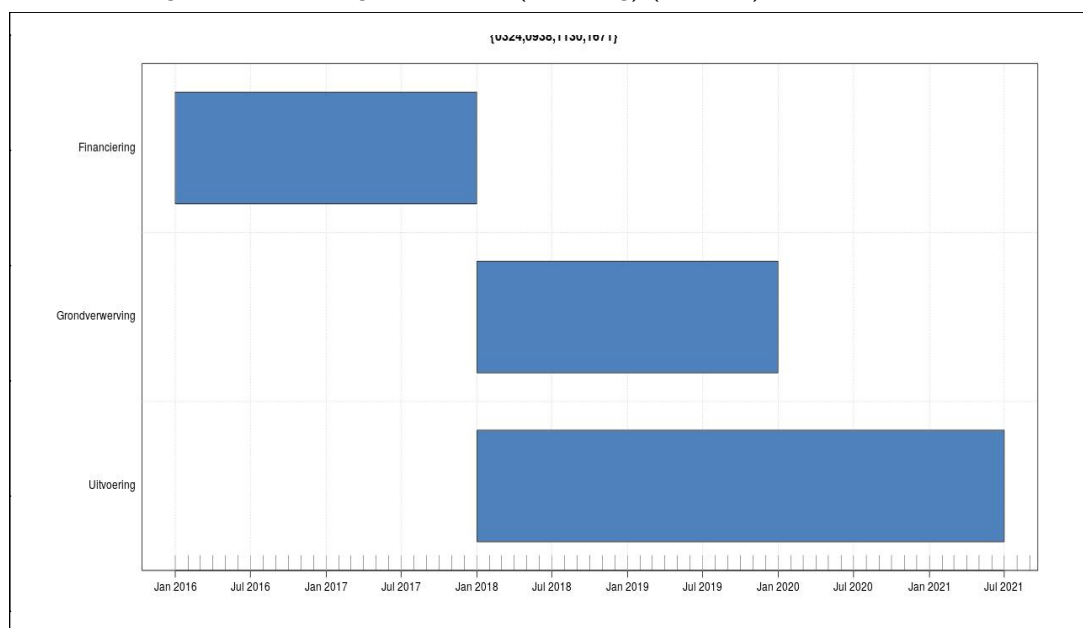
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 150 Roerdal**herstelmaatregelID:** 0324, 0938, 1130, 1671**herstelmaatregel:**

-0324 H afdammen sloten landgoed hoosden (H91E0C)

-0938 H realisatie en inrichting goud-groene natuurzone (H91D0, H91E0C)

-1130 H ggor-pas.maatregelen roer (H91D0, H91E0C)

-1671 A aanleg bufferzone landgoed hoosden (inrichting) (H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

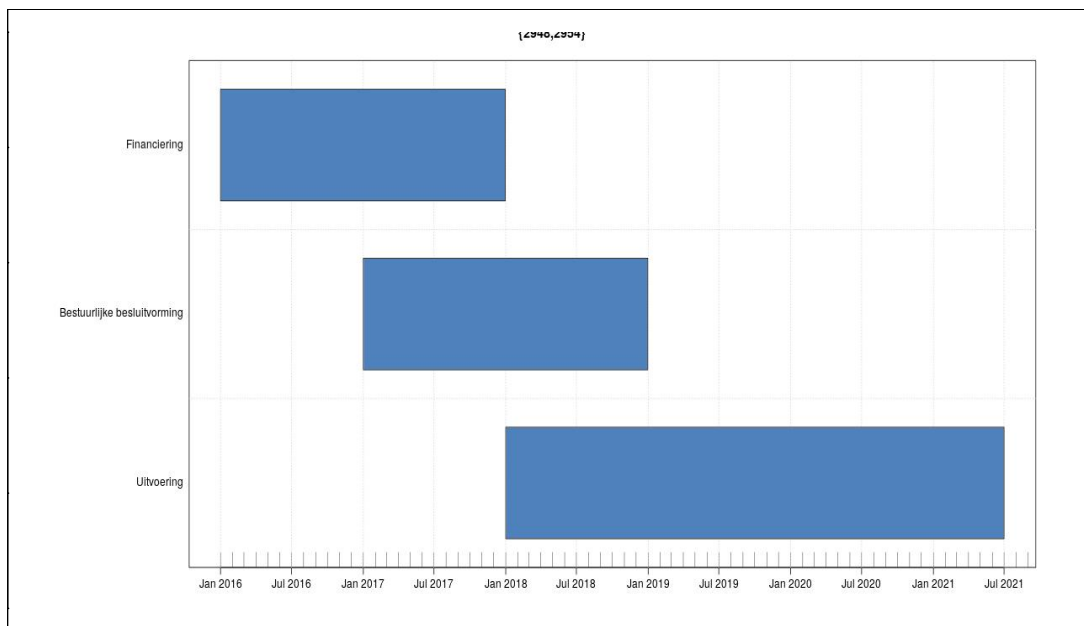
PAS-gebied: 153 Bunder- en Elsloo- en bos

herstelmaatregelID: 2948, 2954

herstelmaatregel:

-2948 M.153-8 Aanleg bufferstroken, regenwaterbuffers en graften (beperking aanvoer voedingsstoffen) (H9160B)

-2954 M.153-14 Aanleg bufferstroken, regenwaterbuffers en graften (beperking aanvoer voedingsstoffen) (H91E0C)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

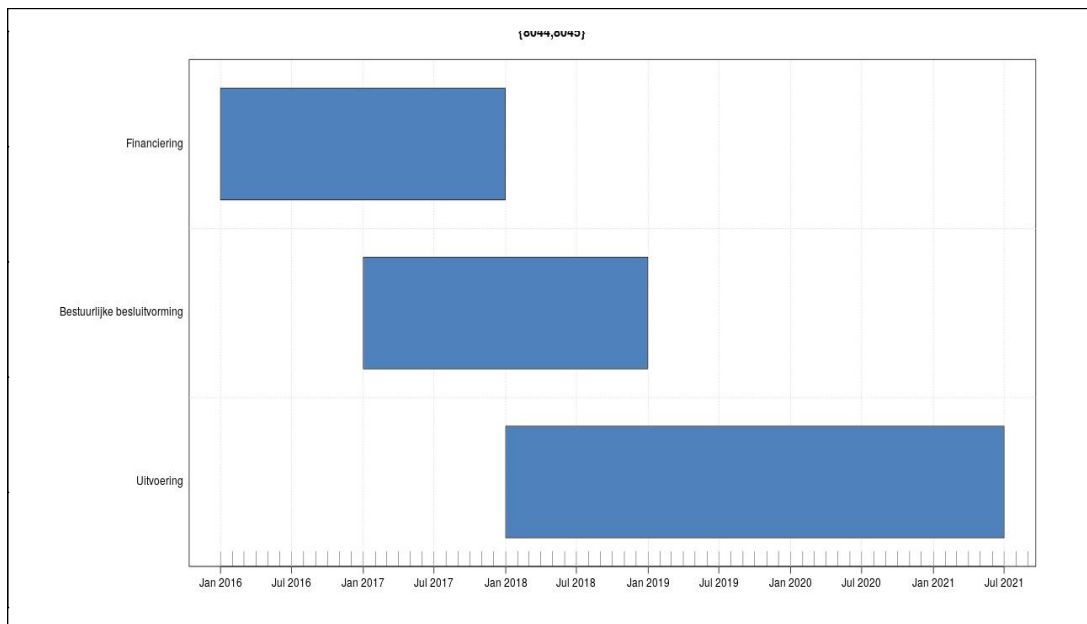
PAS-gebied: 153 Bunder- en Elsloo

herstelmaatregelID: 8044, 8045

herstelmaatregel:

-8044 Is bundeling/splitsing van (2945,2953)

-8045 Is bundeling/splitsing van (2945,2953)



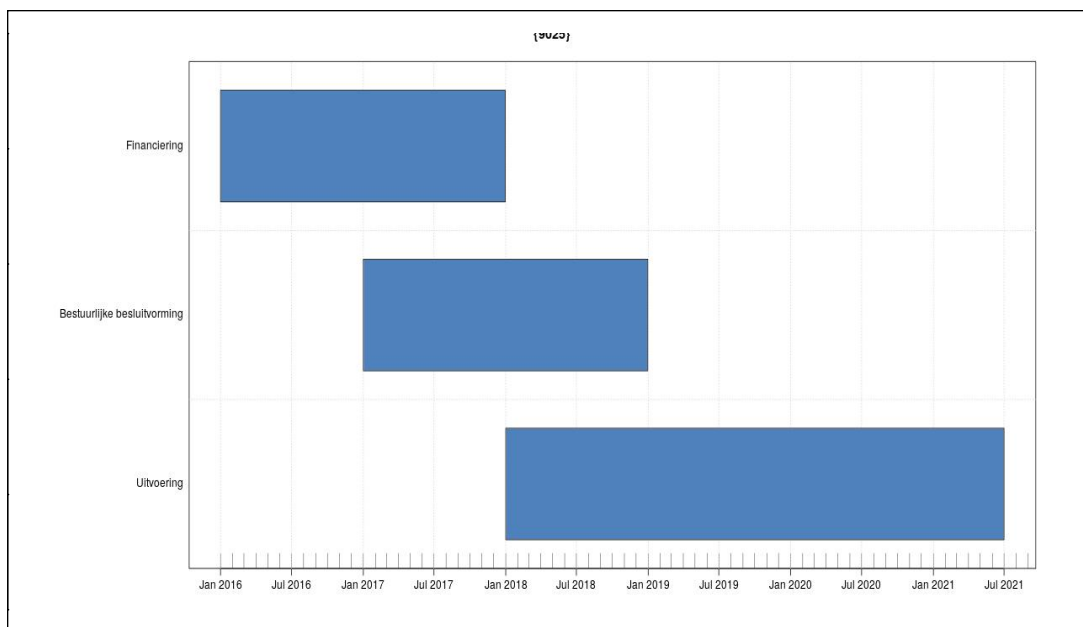
Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

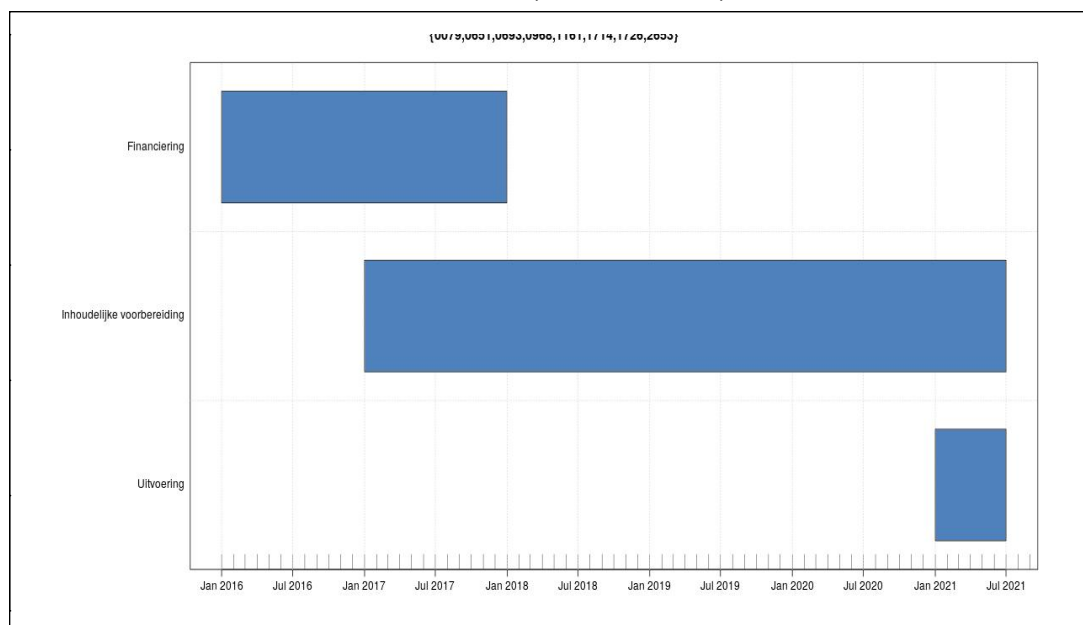
-9025 Is bundeling van (2950,2956)



oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 154 Geleenbeekdal**herstelmaatregelID:** 0079, 0651, 0693, 0968, 1161, 1714, 1726, 2653**herstelmaatregel:**

- 0079 H Opzetten waterpeil nabij habitatype (H91E0C)
- 0651 Tb Terugdringen bemesting inzijsgebieden (H91E0C)
- 0693 A Inrichten bufferzones (H91E0C)
- 0968 H Inrichten infiltratievoorziening (H91E0C)
- 1161 Tb Terugdringen bemesting inzijsgebieden (H7230)
- 1714 Vw Verwerven en inrichten bufferzones (H7230)
- 1726 A Inrichten bufferzones (H9120, H9160B)
- 2653 H Ophogen beekbodem Hulsbergerbeek (H7230, H91E0C)

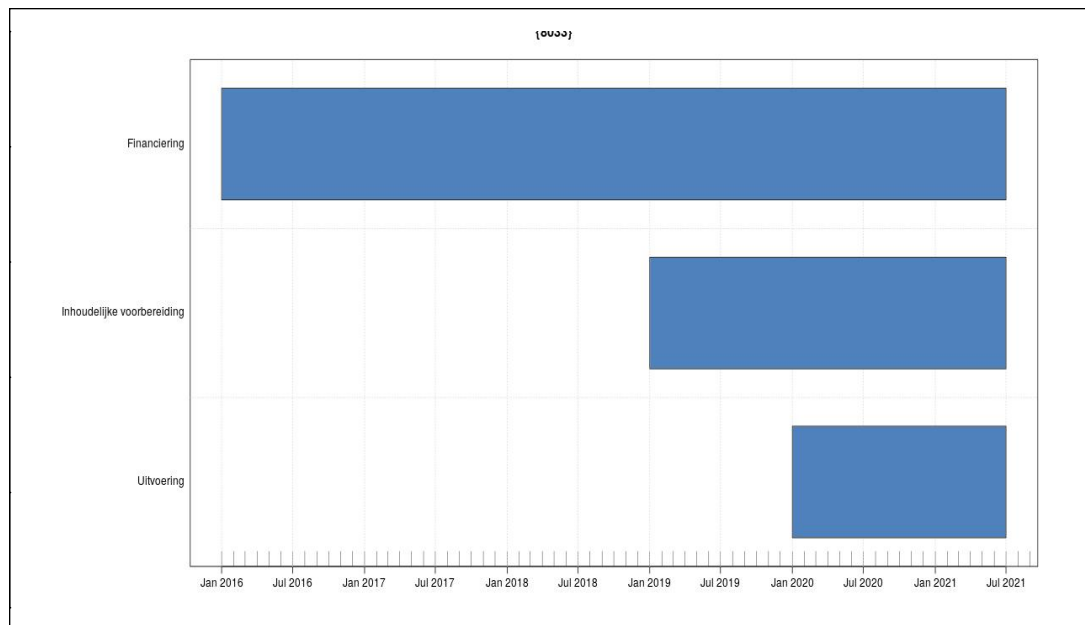
**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding

omschrijving: De samenhang tussen maatregelen in het inzijsgebied en effecten ervan zijn nog onvoldoende duidelijk. Tevens is de uitspraak van de Raad van State van invloed op de verdere aanpak.

oplossing: Er wordt onderzoek uitgevoerd en als er meer duidelijkheid is over het al dan niet generiek toestaan van bemesting in het inzijsgebied kan de aanpak van het gebied verder vorm worden gegeven.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 155 Brunssummerheide**herstelmaatregelID:** 8033**herstelmaatregel:**

-8033 Is bundeling/splitsing van (0624,1061,1599)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Er zijn nog onvoldoende concrete afspraken gemaakt**oplossing:** Er wordt onderzocht wat de invloed is van deze ene maatregel op het totaalpakket aan maatregelen.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 156 Bemelerberg Schiepersberg**herstelmaatregelID:** 0578, 0854, 1056, 1207, 2510**herstelmaatregel:**

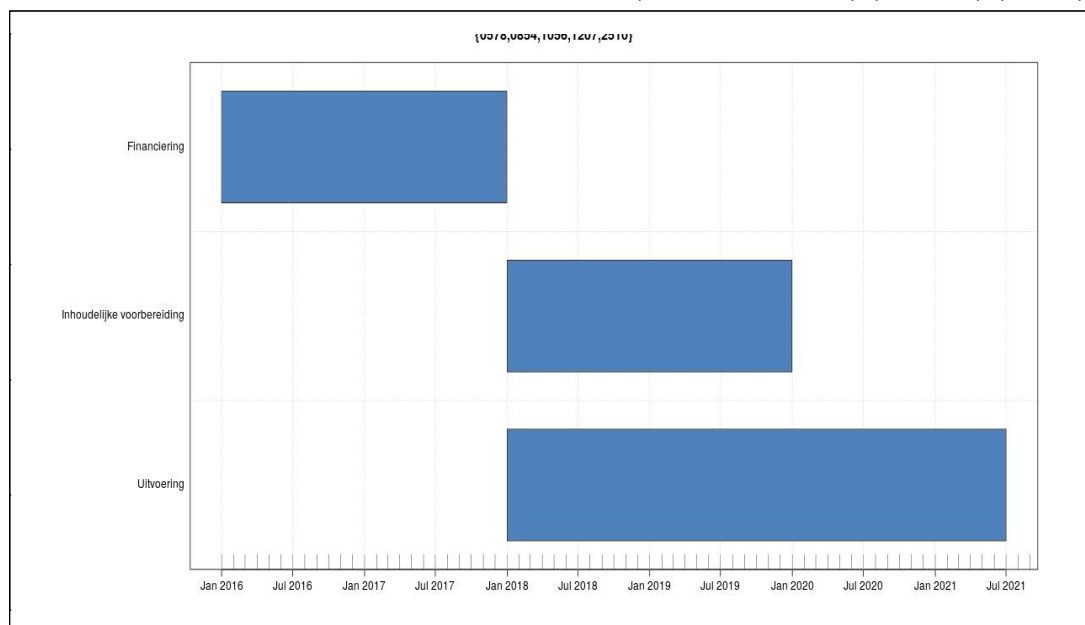
-0578 V Realiseren verbindingzones, inrichting (H6210)

-0854 A Aanleggen bufferzones langs bovenrand helling (invang meststoffen) (inrichten) (H9160B)

-1056 A Aanleggen bufferzones langs bovenrand helling (invang meststoffen) (inrichten) (H6210)

-1207 V Realiseren verbindingzones, inrichting (H6230)

-2510 A Aanleggen bufferzones langs bovenrand helling (invang meststoffen) (inrichten) (H6230)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

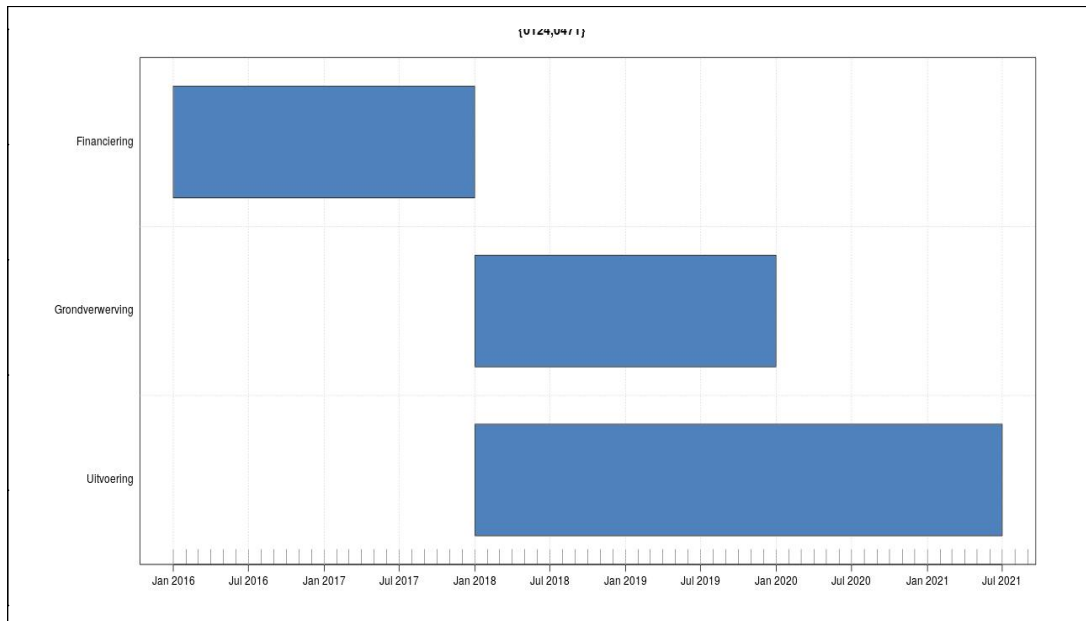
PAS-gebied: 157 Geuldal

herstelmaatregelID: 0124, 0471

herstelmaatregel:

-0124 H bescherming intrekgebieden (H7220, H7230)

-0471 A aanleggen bufferzones langs bovenrand helling (inrichten) (H6110, H6210, H6230, H7220, H9110, H9120, H9160B, H91E0C)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

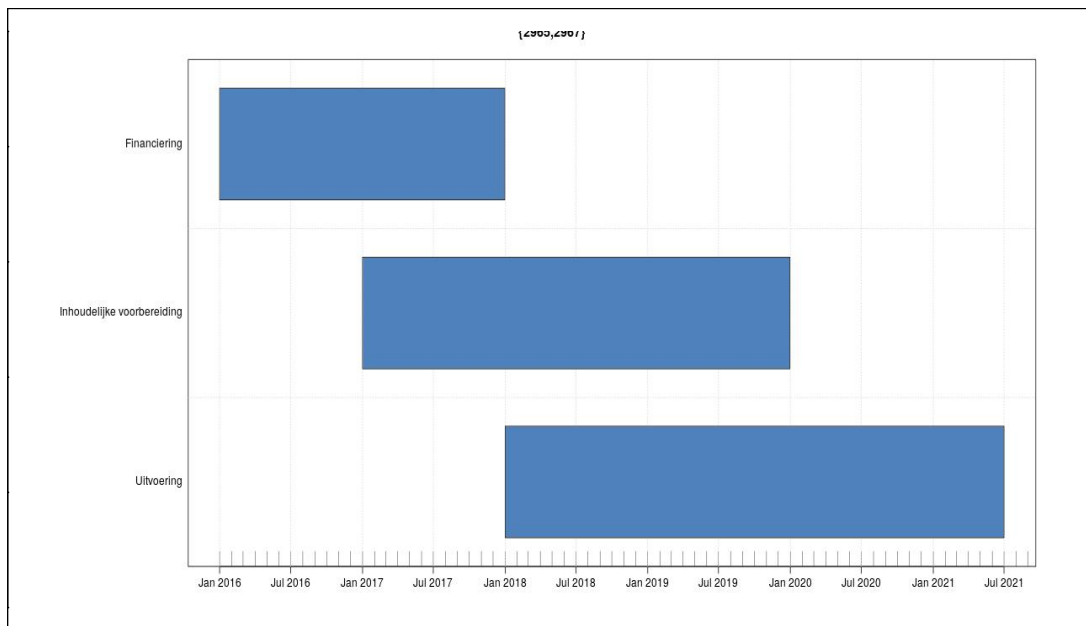
PAS-gebied: 158 Kunderberg

herstelmaatregelID: 2965, 2967

herstelmaatregel:

-2965 M.158-5 Realisatie NNN t.b.v. opheffen isolatie (H6210)

-2967 M.158-8 Inrichten bufferzone aan noordzijde Putberg (H6210, H9160B)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

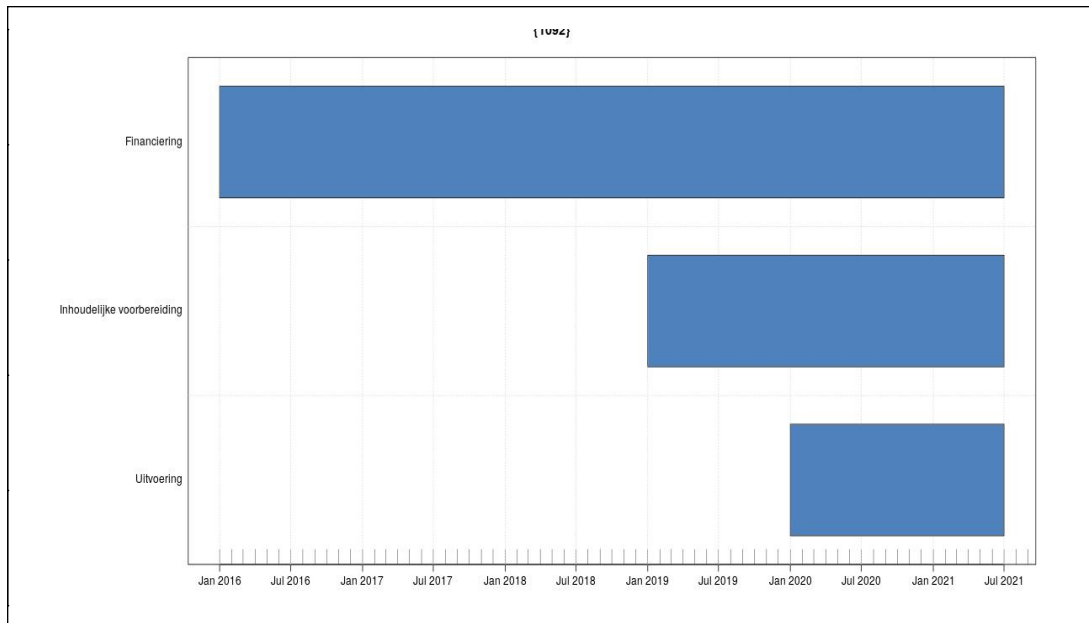
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 159 Sint Pietersberg Jekerdal**herstelmaatregelID:** 1092**herstelmaatregel:**

-1092 A aanleggen bufferzones langs nw-rand cannerbos (inrichten) (H9160B)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg

PAS-gebied: 161 Noorbeemden Hoogbos

herstelmaatregelID: 0711

herstelmaatregel:

-0711 Tr Terugdringen riooloverstorten (H7220, H91E0C)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

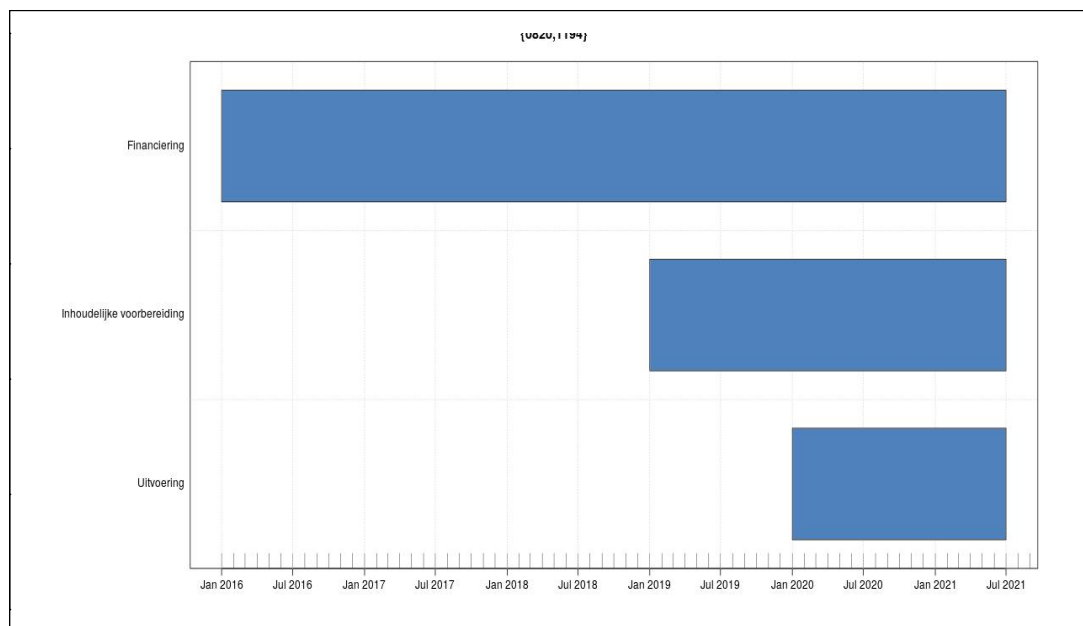
omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Limburg**PAS-gebied:** 161 Noorbeemden Hoogbos**herstelmaatregelID:** 0820, 1194**herstelmaatregel:**

-0820 Tb Terugdringen bemesting in inzijsgebied noorbeemden (H7220, H91E0C)

-1194 Tb Terugdringen bemesting in beheersgebied hoogbos (H9160B)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** De samenhang tussen maatregelen in het inzijsgebied en effecten ervan zijn nog onvoldoende duidelijk. Tevens is de uitspraak van de Raad van State van invloed op de verdere aanpak.**oplossing:** Er wordt onderzoek uitgevoerd en als er meer duidelijkheid is over het al dan niet generiek toestaan van bemesting in het inzijsgebied kan de aanpak van het gebied verder vorm worden gegeven.

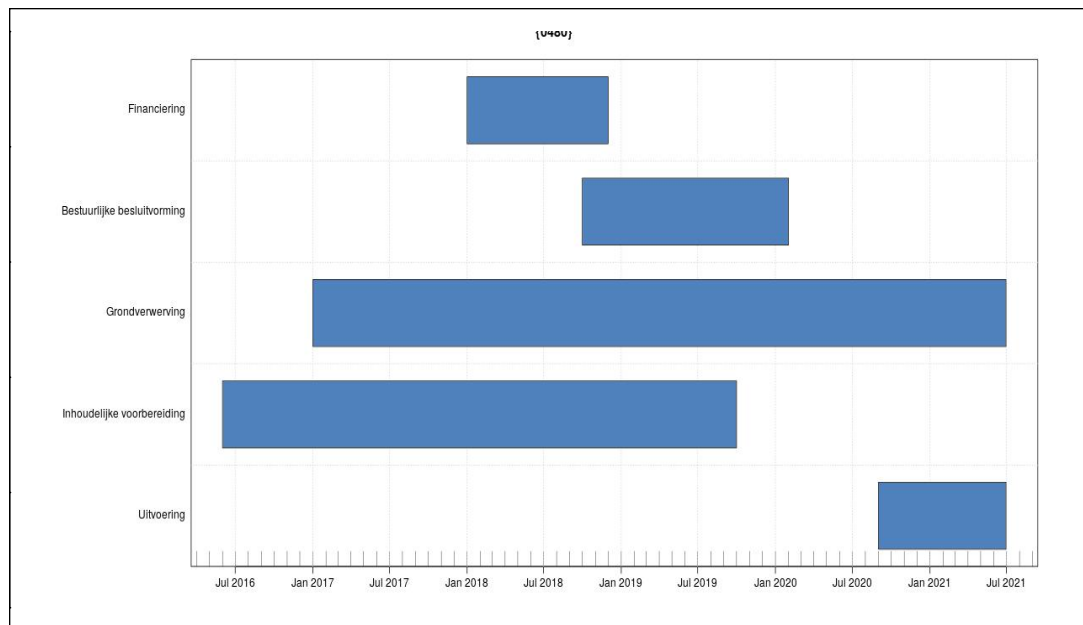
Provincie Noord-Brabant

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Noord-Brabant:

PAS-gebied	aantal
129 Ulvenhoutse Bos	1
130 Langstraat	1
131 Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	1
132 Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	1
134 Regte Heide & Riels Laag	2
135 Kempenland-West	3
136 Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	4
137 Strabrechtse Heide & Beuven	1
139 Deurnsche Peel & Mariapeel	5
140 Groote Peel	5

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 129 Ulvenhoutse Bos**herstelmaatregelID:** 0480**herstelmaatregel:**

-0480 ophogen broekloop (H9160A, H91E0C)

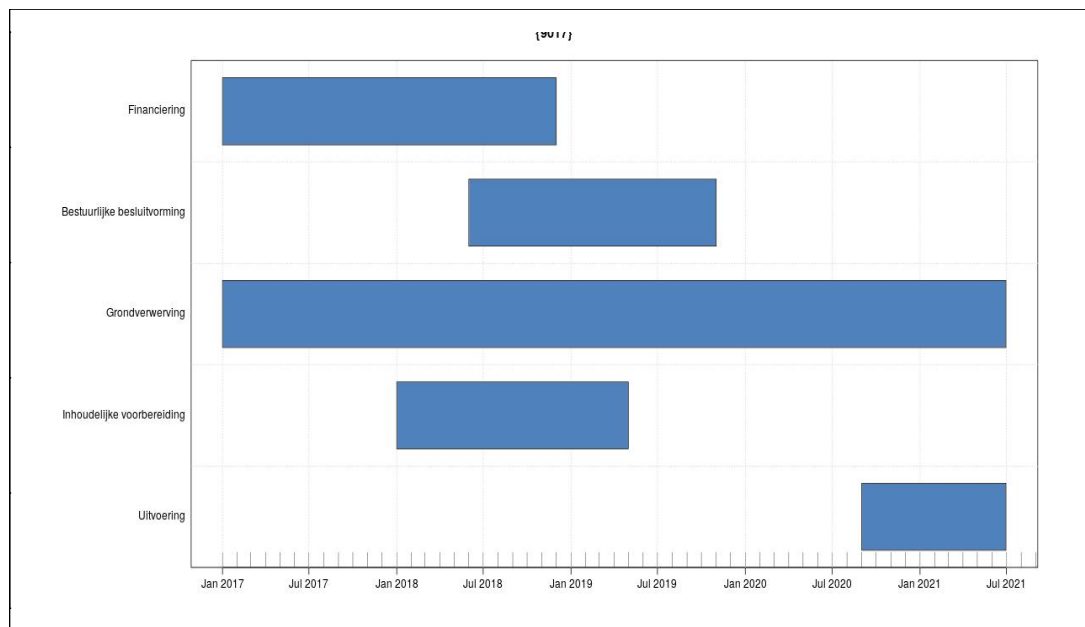
**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Beschikbaar krijgen van grond

omschrijving: Om het hele pakket aan hydrologisch herstel uit te voeren zijn gronden nodig die nu nog niet beschikbaar zijn. Als minnelijke verwerving niet mogelijk is, zal onteigening nodig zijn. Daarvoor worden een PIP en MER vastgesteld. Als onteigening nodig is, zullen deze percelen waarschijnlijk pas eind 2021 ingericht zijn.

oplossing: De beschikbare gronden kunnen wel al eerder worden ingericht, voor juni 2021. Een groot deel van de maatregelen in bestaande natuur is al uitgevoerd.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 130 Langstraat**herstelmaatregelID:** 9017**herstelmaatregel:**

-9017 Westelijke Langstraat gebiedsinrichtingsproject

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Beschikbaar krijgen van grond

omschrijving: Als alle grondverwerving minnelijk gerealiseerd kan worden kan de gehele uitvoering in juni 2021 gereed zijn. Mogelijk zal een aantal percelen onteigend moeten worden. Dan kunnen deze percelen pas in september 2021 ingericht zijn.

oplossing: Om onteigening mogelijk te maken worden een PIP en MER opgesteld. Als een deel van de percelen pas in september 2021 kan worden ingericht, heeft dit geen vertragend effect op de inrichting van de rest van het gebied door passende maatregelen, bijvoorbeeld een apart peilvak voor de laatste percelen

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 131 Loonse en Drunense Duinen Leemkuilen

herstelmaatregelID: 9019

herstelmaatregel:

-9019 Hydrologisch herstel: herinrichtingsplan GGOR De Brand

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

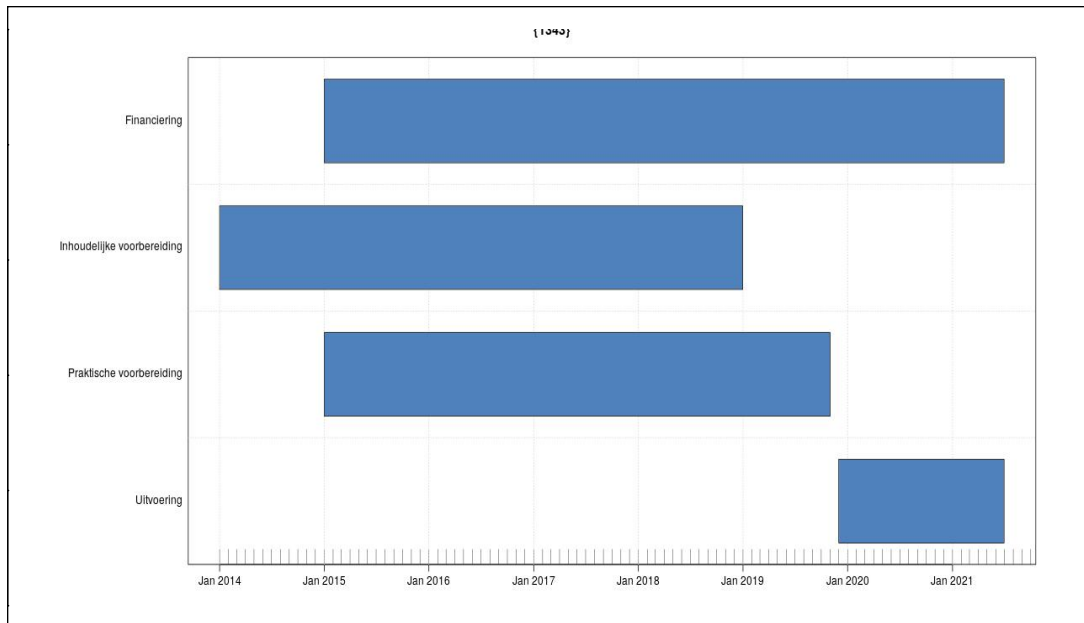
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 132 Vlijmens Ven, Moerputten Bossche Broek

herstelmaatregelID: 1343

herstelmaatregel:

-1343 Herstel hydrologie (H3140, H6410, H6510A, H7140A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

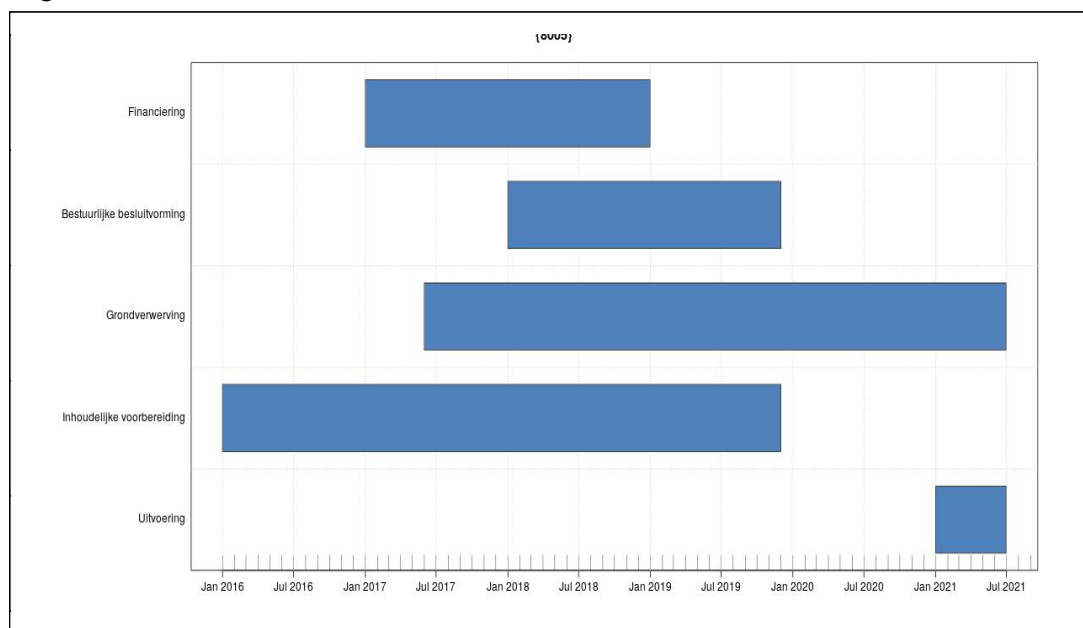
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 134 Regte Heide Riels Laag**herstelmaatregelID:** 8005**herstelmaatregel:**

-8005 Hydrologisch herstel: opheffen drainerende werking VSS landbouwpercelen; interne maatregelen fase 2

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Beschikbaar krijgen van grond**omschrijving:** Mogelijk is er onteigening nodig voor een aantal percelen. Als er onteigening nodig is, naar verwachting op 1 perceel, dan kan dit perceel pas eind 2021 worden ingericht.**oplossing:** Het bestemmingsplan wordt aangepast door de gemeente. Het gewijzigde bestemmingsplan maakt onteigening mogelijk. Uitvoering kan dan later in 2021 plaatsvinden.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 134 Regte Heide Riels Laag

herstelmaatregelID: 8006

herstelmaatregel:

-8006 Hydrologisch herstel: Oude Leij; Poppelsche Leij fase 1; interne maatregelen fase 1

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

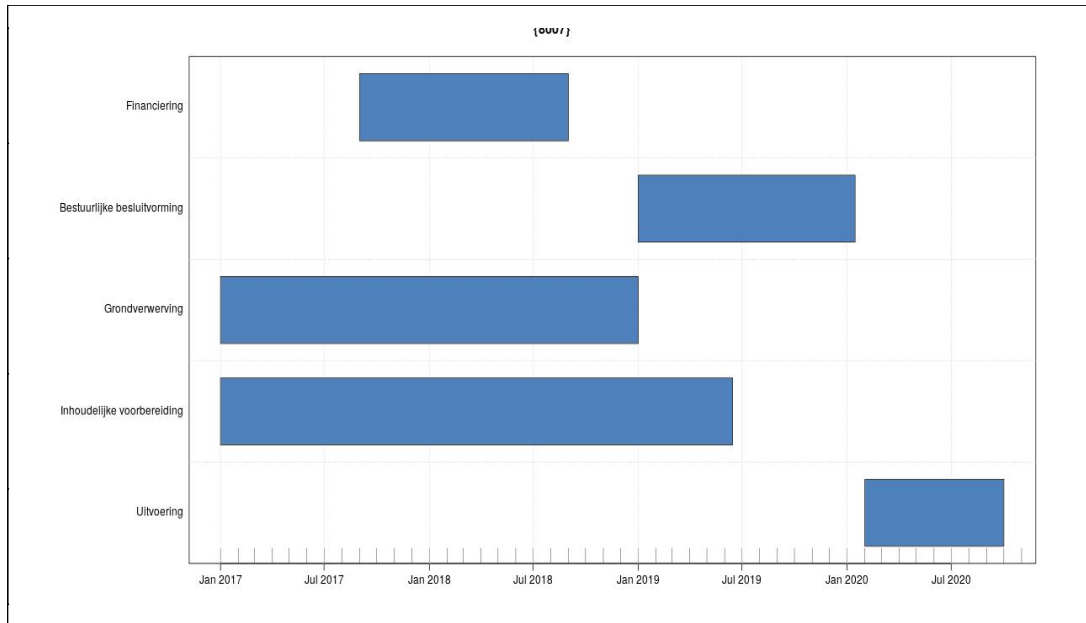
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 135 Kempenland-West

herstelmaatregelID: 8007

herstelmaatregel:

-8007 Hydrologisch herstel: Beekherstel Groote Beerze



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

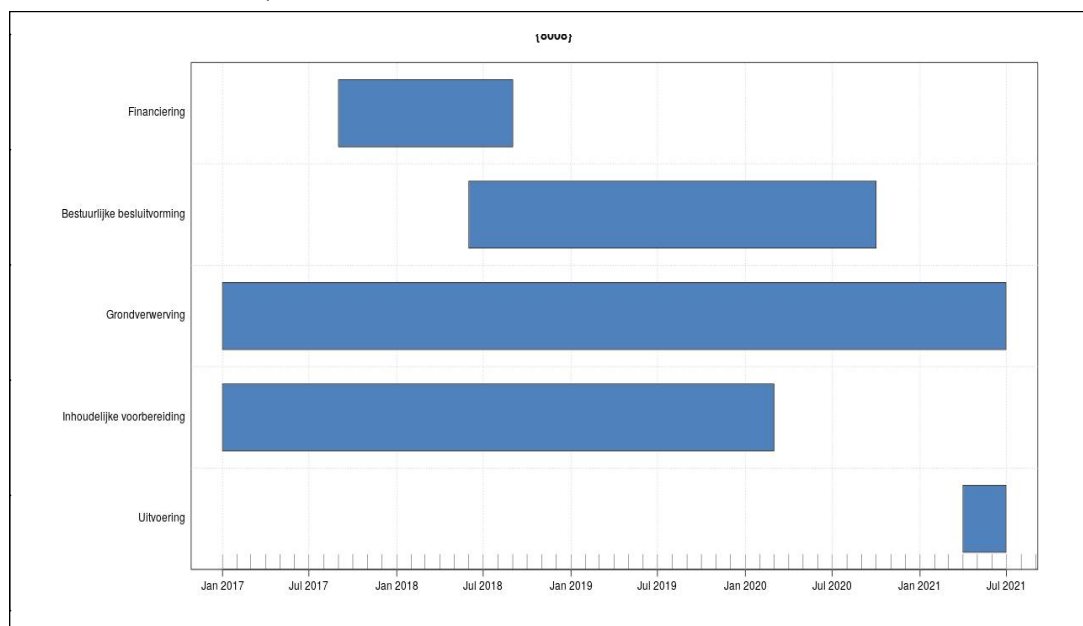
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 135 Kempenland-West**herstelmaatregelID:** 8008**herstelmaatregel:**

-8008 Hydrologisch herstel: Project de Utrecht (NNP De Utrecht, Neterselse en Misperleindsche Heide, NNP Broekkant)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Beschikbaar krijgen van grond

omschrijving: Bij minnelijke verwerving kan alle uitvoering voor 1-7-2021 gereed zijn. Uitvoering in 5 van de 6 deelgebieden kan voor 1-7-2021. Wellicht is in 1 van de 6 deelgebieden wel onteigening nodig (Raamsloop). In dit deelgebied kan een groot deel van de interne maatregelen in ieder geval voor 1-7-2021 uitgevoerd worden. bij onteigening is een klein deel van de uitvoering pas in juni 2022 gereed.

oplossing: Er wordt een MER opgesteld voor deelgebieden Reusel en de Utrecht. Een PIP alleen voor de Utrecht. Er worden twee aparte Projectplannen Waterwet gemaakt voor de Utrecht en de Reusel. Het grootste deel van de maatregelen kan al voor 1-7-2021 uitgevoerd worden.

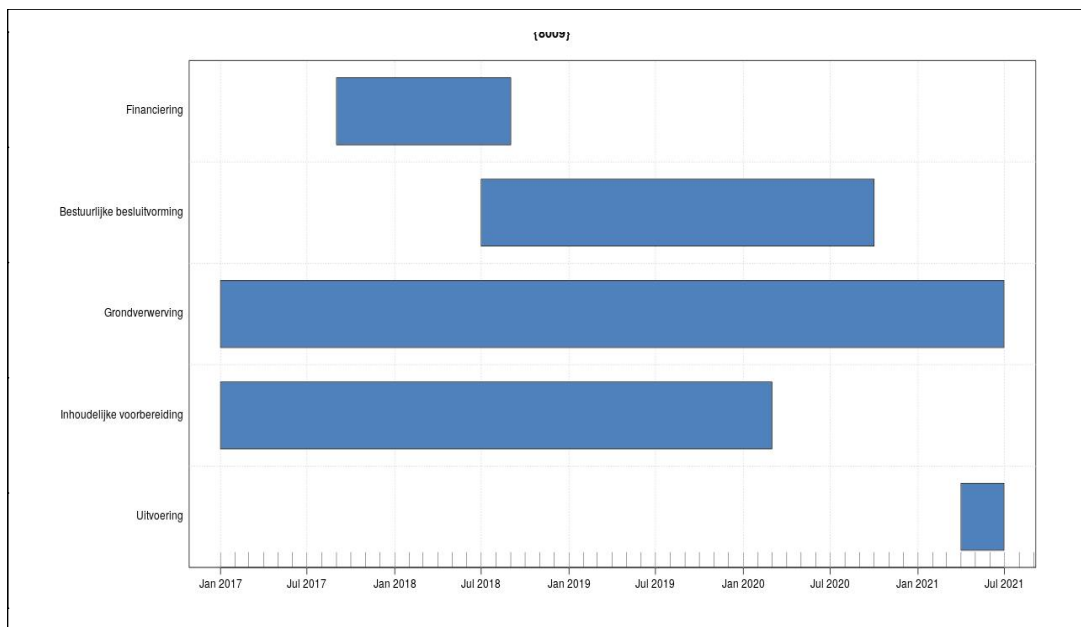
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 135 Kempenland-West

herstelmaatregelID: 8009

herstelmaatregel:

-8009 Hydrologisch herstel: Beekherstel Reusel-De Mierden



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

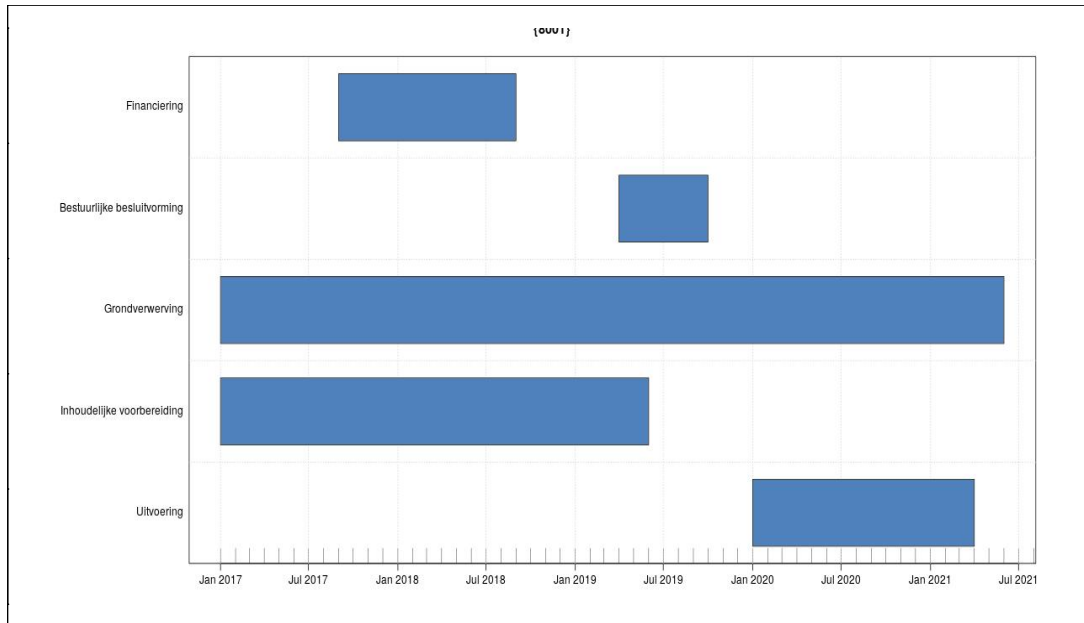
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 136 Leenderbos, Groote Heide De Plateaux

herstelmaatregelID: 8001

herstelmaatregel:

-8001 Hydrologische maatregelen Kromhurken



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

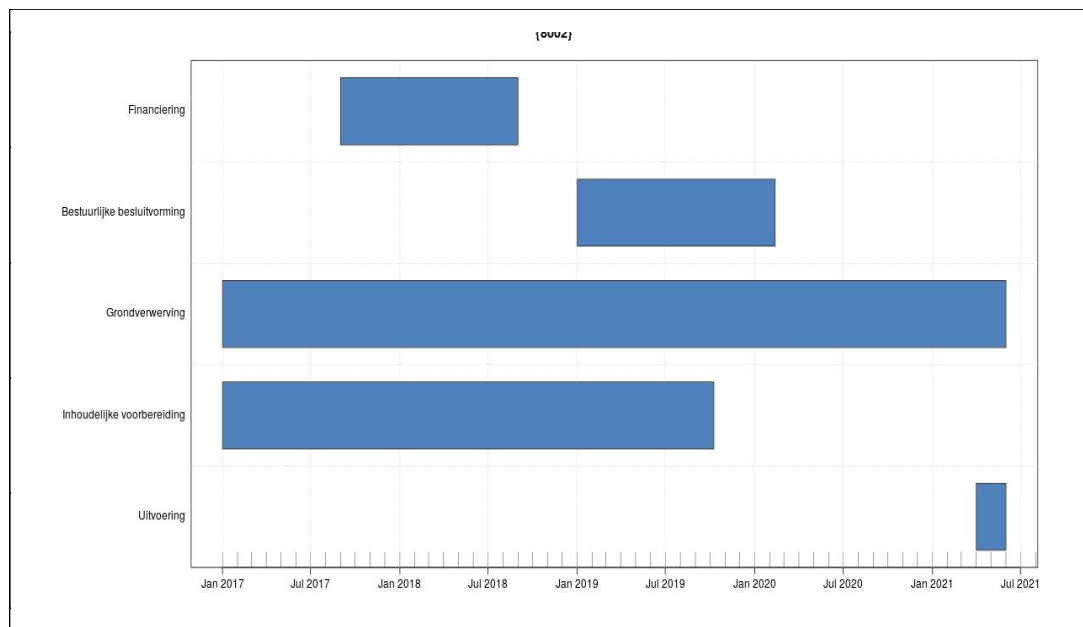
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 136 Leenderbos, Groote Heide De Plateaux

herstelmaatregelID: 8002

herstelmaatregel:

-8002 Hydrologische maatregelen Keersopperbeemden



Prognose: Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.

Knelpunt: Bestuurlijke besluitvorming

omschrijving: Uitvoering is afhankelijk van uitvoering N69. Bij vertraging pas in oktober 2021 gereed.

oplossing: Er is nu goede afstemming tussen beide projecten. Volgens huidige planning tijdige realisatie haalbaar.

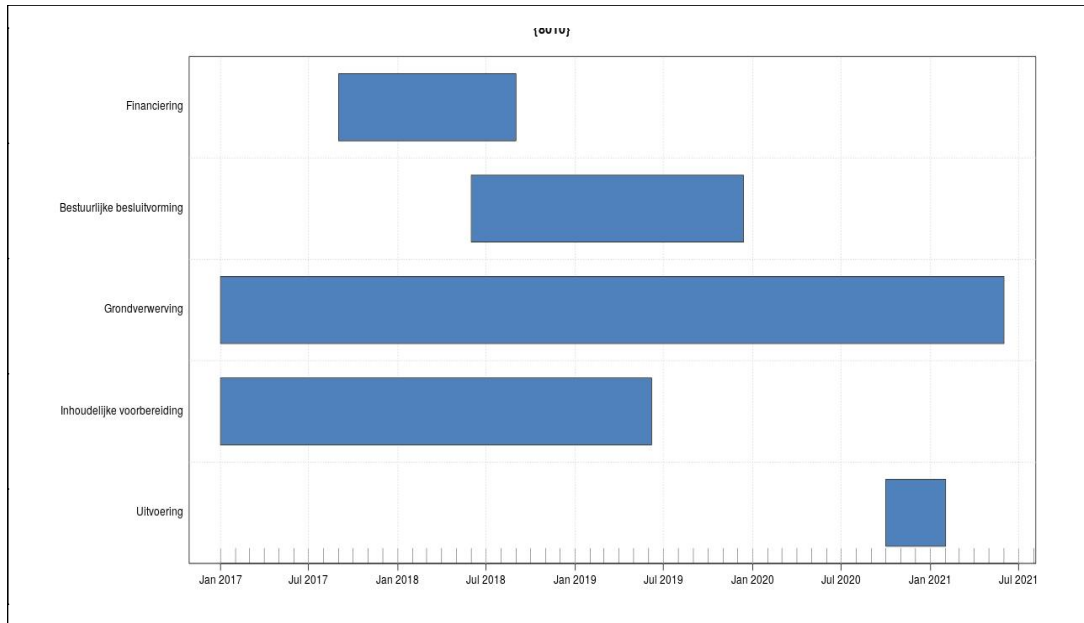
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 136 Leenderbos, Groote Heide De Plateaux

herstelmaatregelID: 8010

herstelmaatregel:

-8010 Beekherstel Strijper Aa



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

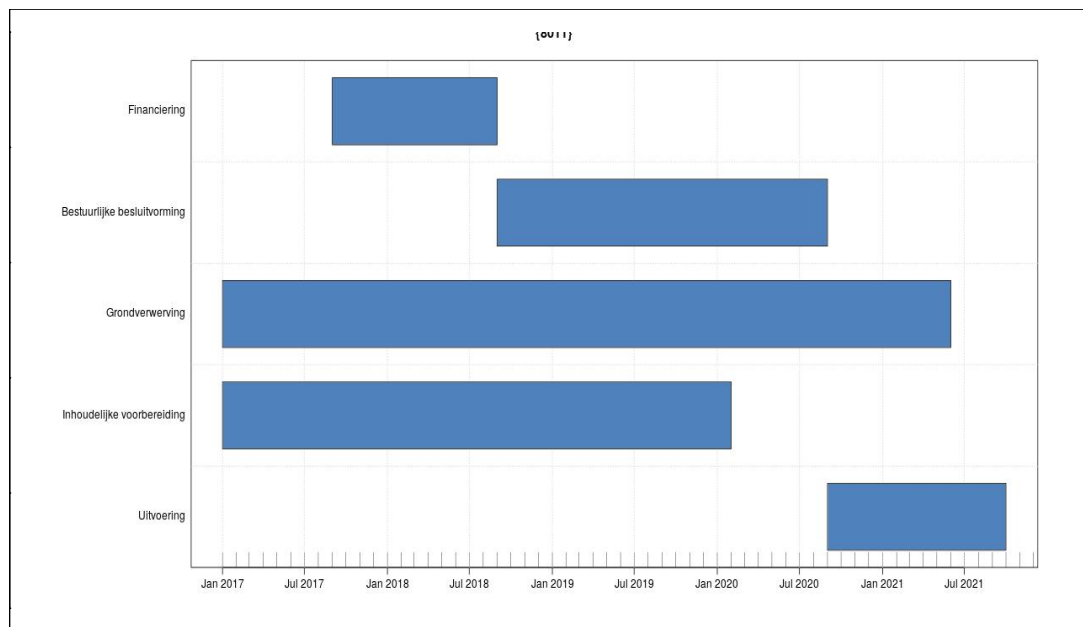
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 136 Leenderbos, Groote Heide De Plateaux**herstelmaatregelID:** 8011**herstelmaatregel:**

-8011 Beekherstel Tongelreep

**Prognose:** Maatregel wordt niet tijdig uitgevoerd.**Knelpunt:** Bestuurlijke besluitvorming; Beschikbaar krijgen van grond**omschrijving:** Bij minnelijke verwerving is uitvoering in het hele gebied in oktober 2021 gereed. Tbv onteigening worden PPWW incl MER en PIP in sep 2020 vastgesteld. Als er onteigening nodig is, dan is de uitvoering in het hele gebied pas in juli 2022 gereed.**oplossing:** Het gebied Tongelreep is gesplitst in 2 delen. Voor het noordelijk deel is geen onteigening nodig. Uitvoering is gereed in april 2021. Hier ligt 80

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 137 Strabrechtse Heide Beuven

herstelmaatregelID: 1549

herstelmaatregel:

-1549 stuwbeheer bij beuven om indien nodig droogval van de oevers te bewerkstelligen ophogen kade en maken van voorziening dat water uit het beuven door het marijkeven stroomt (H3110, H3130, H3160)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

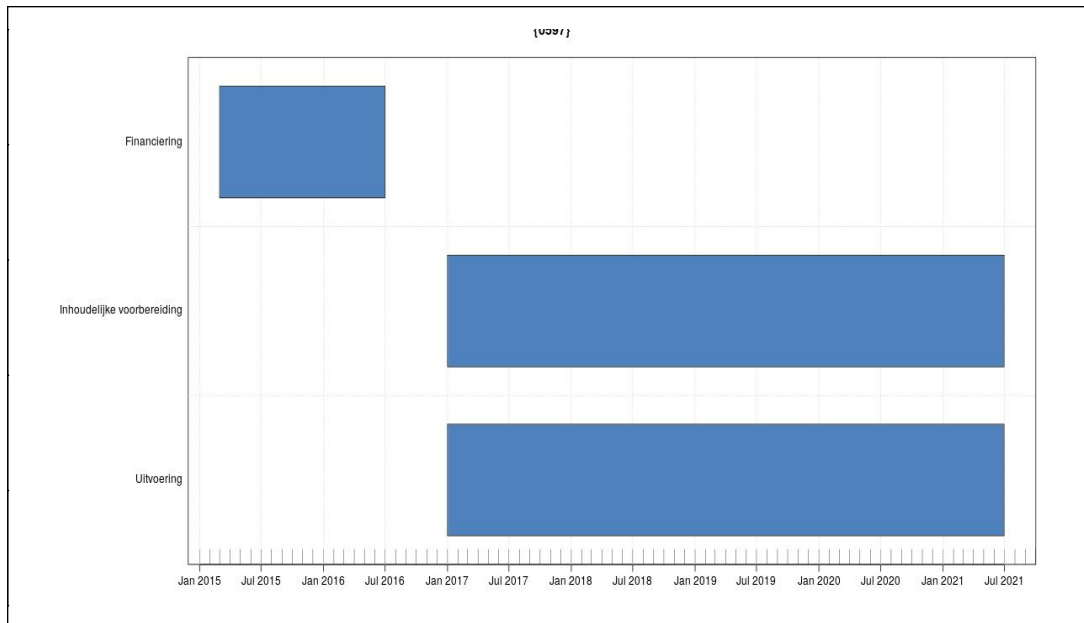
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

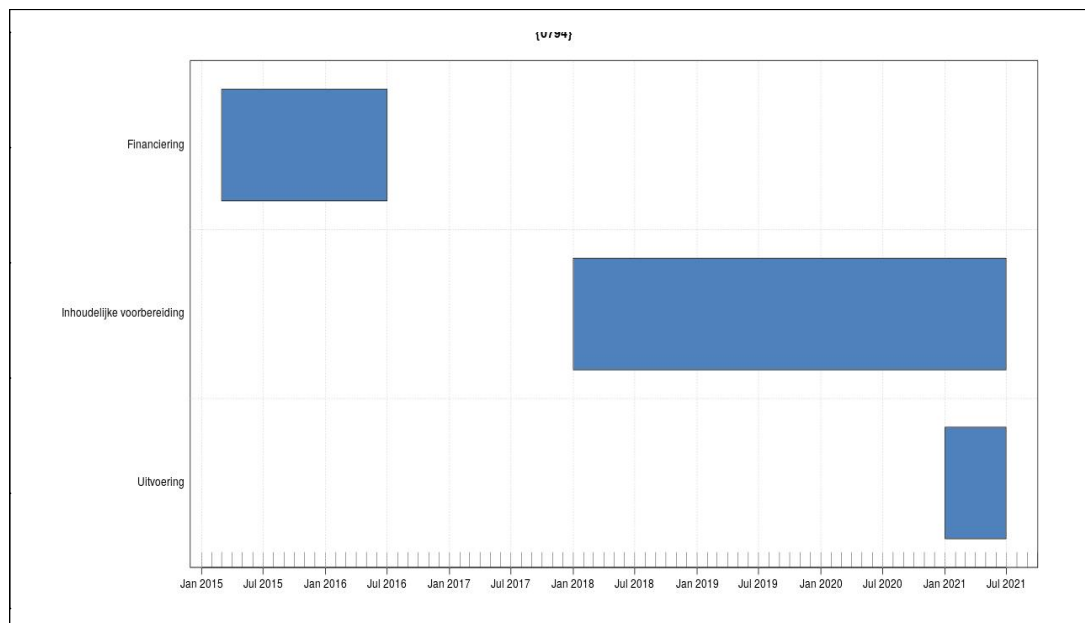
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 139 Deurnsche Peel Mariapeel**herstelmaatregelID:** 0597**herstelmaatregel:**

-0597 D-H. Uitvoering van GGOR Nieuw Limburgs Peil (M.139/140-9) (H7110A, H7120ah)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 139 Deurnsche Peel Mariapeel**herstelmaatregelID:** 0794**herstelmaatregel:**

-0794 Uitvoering van de maatregelen uit de systeemanalyse en het onderzoek naar verbetermogelijkheden voor de gebieden Zinkske, Heitrakse Peel en Groote Peel ten oosten van de provinciale weg; GGOR-achtig uitvoeringspakket (O.139/140-3) (H7120ah)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 139 Deurnsche Peel Mariapeel**herstelmaatregelID:** 2222, 1023**herstelmaatregel:**

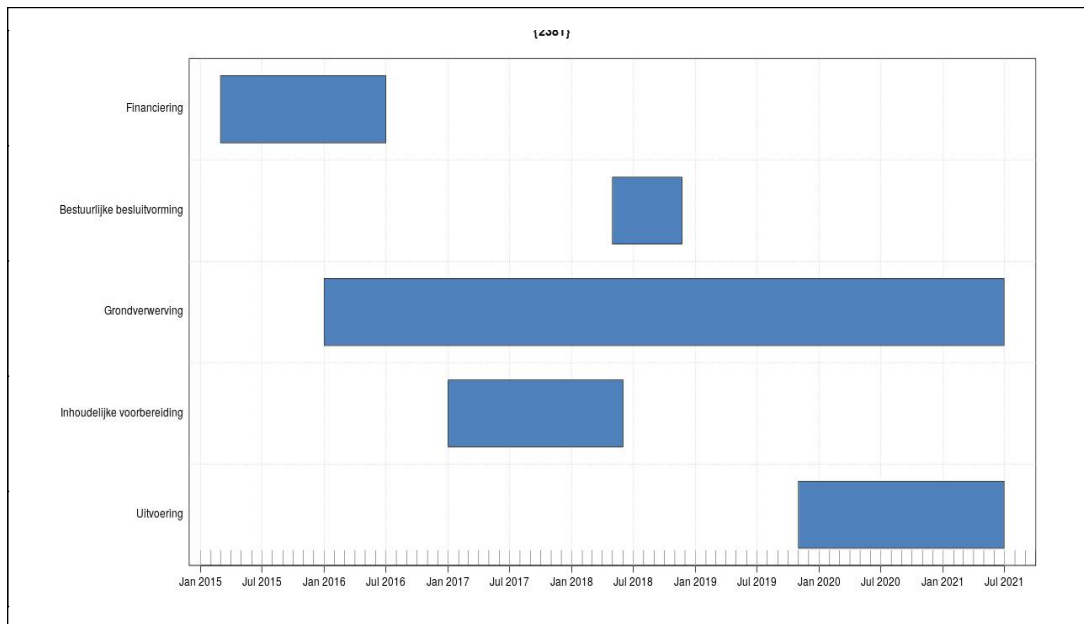
-2222 I. Uitvoering IGU Peelvenen â Mariapeel (december 2012) met daarin verwerving en inrichting randzone Mariapeel en Grauwveen en uitvoering GGOR Nieuw Limburgs peil en LIFE-project Let the raised bogs grow. (M.139/140-7; M.139/140-8; M.139/140-9; M.139/140-10) (H7110A, H7120ah)

-1023 F. Uitvoering van GGOR De Bult (H7120ah)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 139 Deurnsche Peel Mariapeel**herstelmaatregelID:** 2381**herstelmaatregel:**

-2381 G. Uitvoering van GGOR Deurnsche Peel (versie 21-2-2011)* (H7120) voor zover niet opgenomen in de LIFE-aanvraag (M.139/140-9) (H7120ah)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 139 Deurnsche Peel Mariapeel**herstelmaatregelID:** 2912**herstelmaatregel:**

-2912 E. Uitvoering van het uitvoeringplan LIFE-project Let the raised bogs grow (Mariapeel-Deurnsche Peel)

- waarin o.a. fijnregeling hydrologie binnen de Mariapeel / Deurnsche Peel (compartimentering) incl de extra uitvoeringsmaatregelen â niet gedekt door LIFE, maar opgenomen in voorkeursscenario GGOR Inrichtingsvisie Deurnsche Peel 2010) (M.139/140-6; M.139/140-7; M.139/140-8; M.139/140-9; M.139/140-10) (H7110A, H7120ah)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 140 Groote Peel

herstelmaatregelID: 2919

herstelmaatregel:

-2919 C. Uitvoering van GGOR Groote Peel (versie Eindrapport dd. 21 januari 2009)*, inclusief Haalbaarheidsstudie peilopzet attentiezone Groote Peel dd. 1 april 2011 en de omleiding van de Eeuwelse Loop (Second opinion 8 januari 2013)

- voor zover niet opgenomen in de LIFE-aanvraag Groote Peel (M.139/140-9) (H7120ah)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

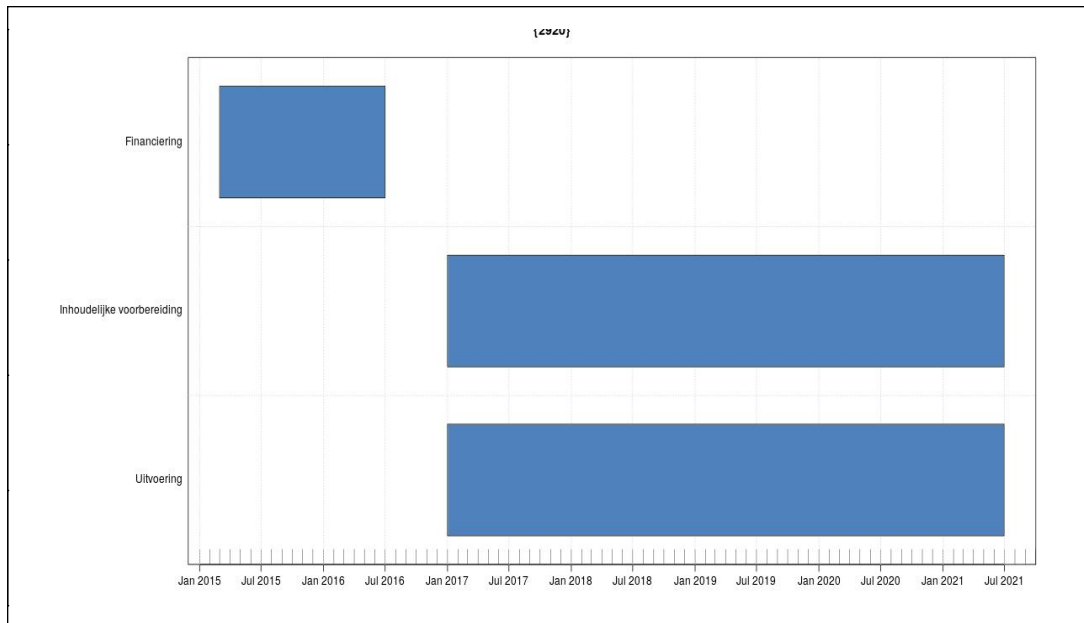
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

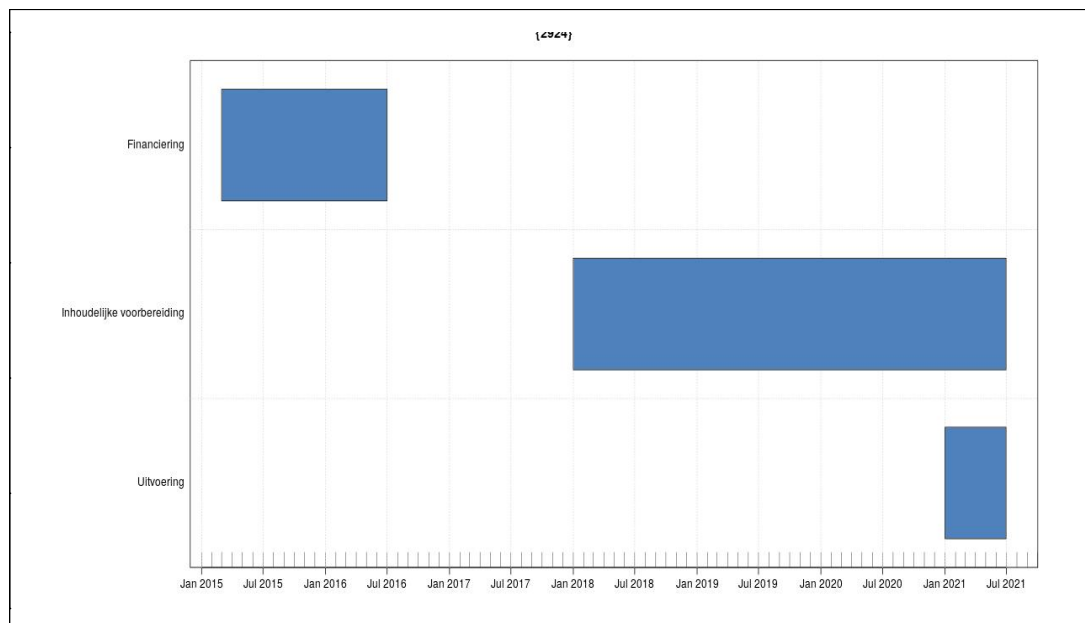
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 140 Groote Peel**herstelmaatregelID:** 2920**herstelmaatregel:**

-2920 D-H. Uitvoering van GGOR Nieuw Limburgs Peil (M.139/140-9) (H7110A, H7120ah)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant**PAS-gebied:** 140 Grootte Peel**herstelmaatregelID:** 2924**herstelmaatregel:**

-2924 Uitvoering van de maatregelen uit de systeemanalyse en het onderzoek naar verbetermogelijkheden voor de gebieden ten oosten van de provinciale weg; GGOR-achtig uitvoeringspakket (O.139/140-3) (H7120ah)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed. Loopt door in de 2e PAS-periode.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

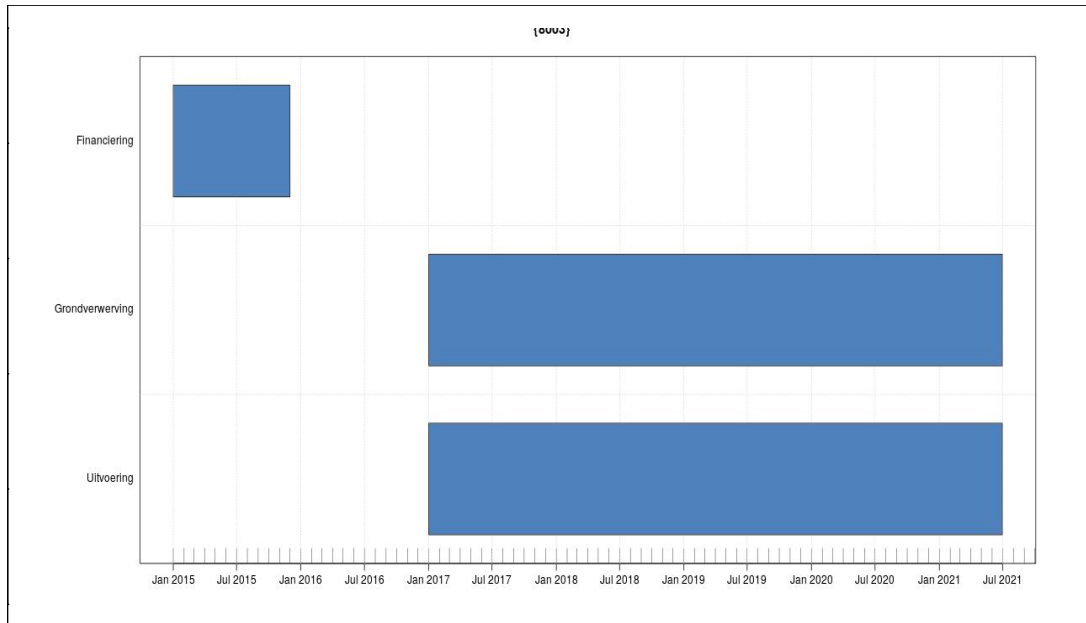
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 140 Groote Peel

herstelmaatregelID: 8003

herstelmaatregel:

-8003 Hydrologische maatregelen: Laggzone Mussenbaan



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Noord-Brabant

PAS-gebied: 140 Groote Peel

herstelmaatregelID: 8004

herstelmaatregel:

-8004 Hydrologische maatregelen: LIFE + Groote Peel

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

Provincie Overijssel

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Overijssel:

PAS-gebied	aantal
36 Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	1
39 Vecht- en Beneden-Reggegebied	3
40 Engbertsdijksvenen	1
41 Boetelerveld	1
42 Sallandse Heuvelrug	1
43 Wierdense Veld	1
45 Springendal & Dal van de Mosbeek	2
46 Bergvennen & Brecklenkampse Veld	1
47 Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	1
48 Lemselermaten	1
49 Dinkelland	3
50 Landgoederen Oldenzaal	2
51 Lonnekermeer	1
53 Buurserzand & Haaksbergerveen	1
54 Witte Veen	1

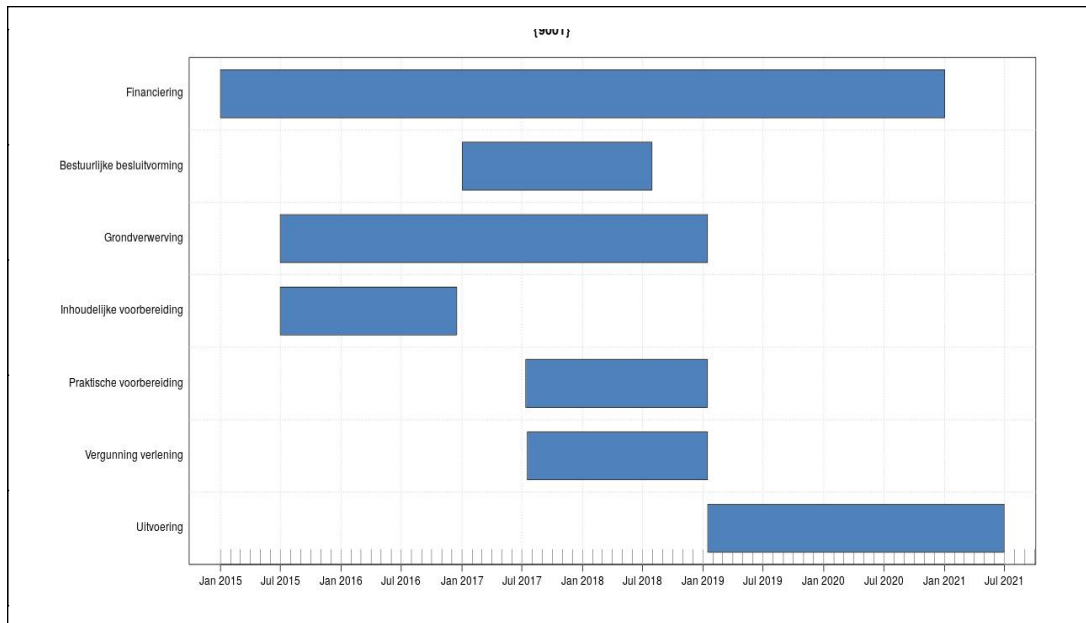
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 36 Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

herstelmaatregelID: 9001

herstelmaatregel:

-9001 Is bundeling van (2793,0888)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

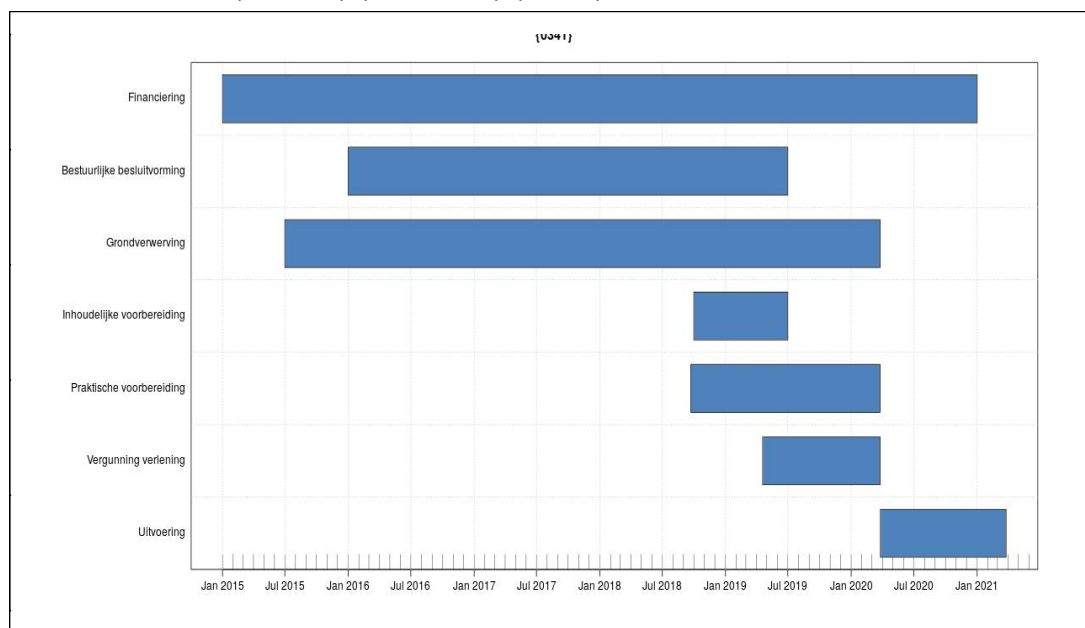
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 39 Vecht- en Beneden-Reggegebied**herstelmaatregelID:** 0341**herstelmaatregel:**

-0341 M42 Stoppen bemesting en afgraven/uitmijnen fosfaatrijke top laag in verworven percelen nieuwe natuur EHS (Vechtdal) (ontgronden) (H6120)

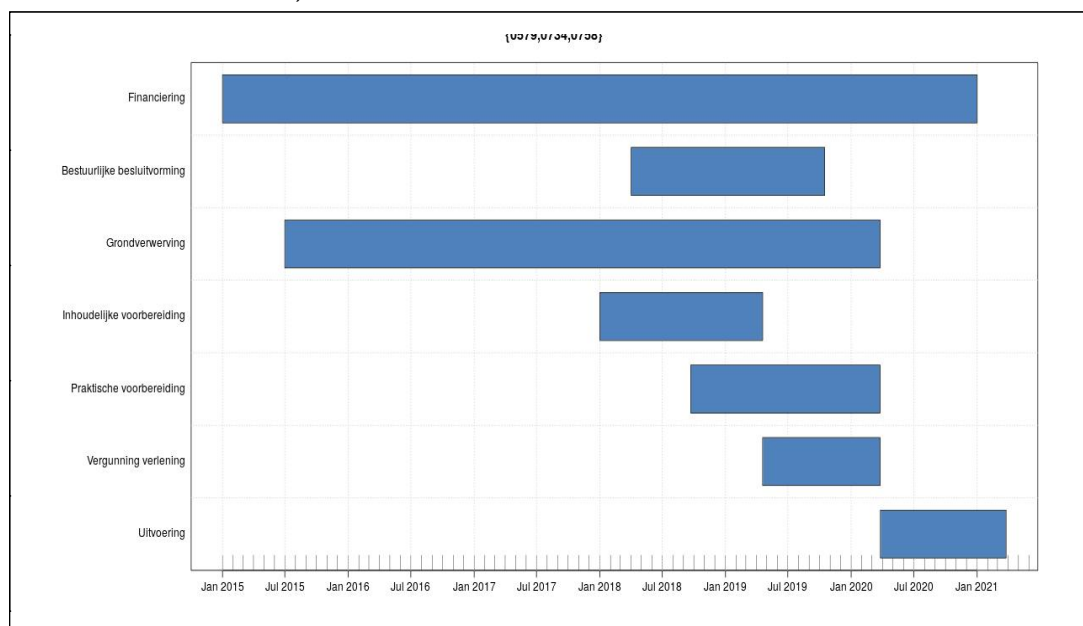
**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 39 Vecht- en Beneden-Reggegebied**herstelmaatregelID:** 0579, 0734, 0758**herstelmaatregel:**

-0579 M21 Stoppen bemesting en afgraven/uitmijnen fosfaatrijke toplaag (Eerderhooilanden, lage delen Eerder Achterbroek) (H91E0C)

-0734 M03c Verwerven, verwijderen ontwatering en inrichten percelen nieuwe natuur EHS in Eerderhooilanden (H3160, H4010A, H7110B, H7120, H7150, H91E0C)

-0758 M01e Pachtvrijmaken percelen EHS bestaande natuur in Eerder Achterbroek (H3160, H4010A, H7110B, H7150, H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA

oplossing: Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

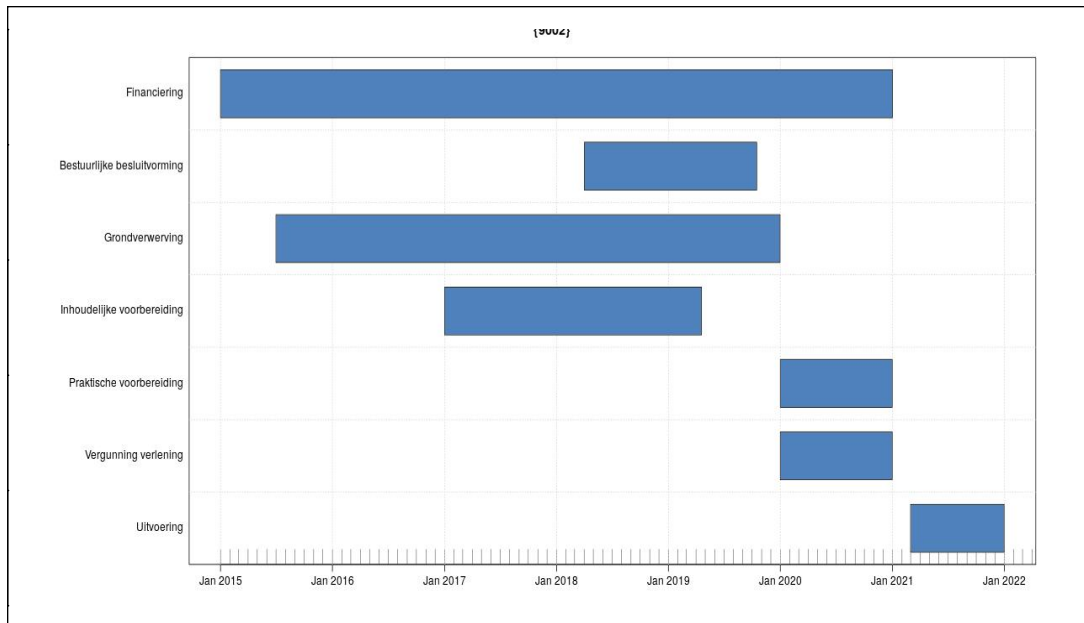
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 39 Vecht- en Beneden-Reggegebied

herstelmaatregelID: 9002

herstelmaatregel:

-9002 Is bundeling van (2637,2791,1999,1694,2107,2292,2228,2089,1685,1606,2626,1633,1607,1020,2639,2845,1178,2844)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

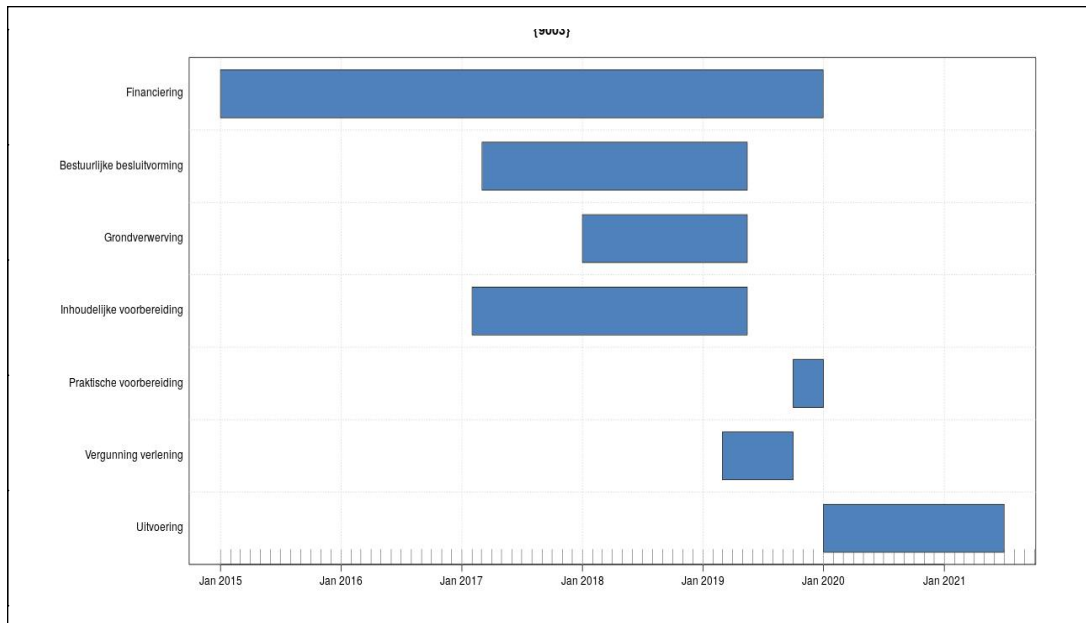
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 40 Engbertsdijksvenen

herstelmaatregelID: 9003

herstelmaatregel:

-9003 Is bundeling van (1928,0417,0883,2205,0630,2546,0937,0850,2660,0666)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

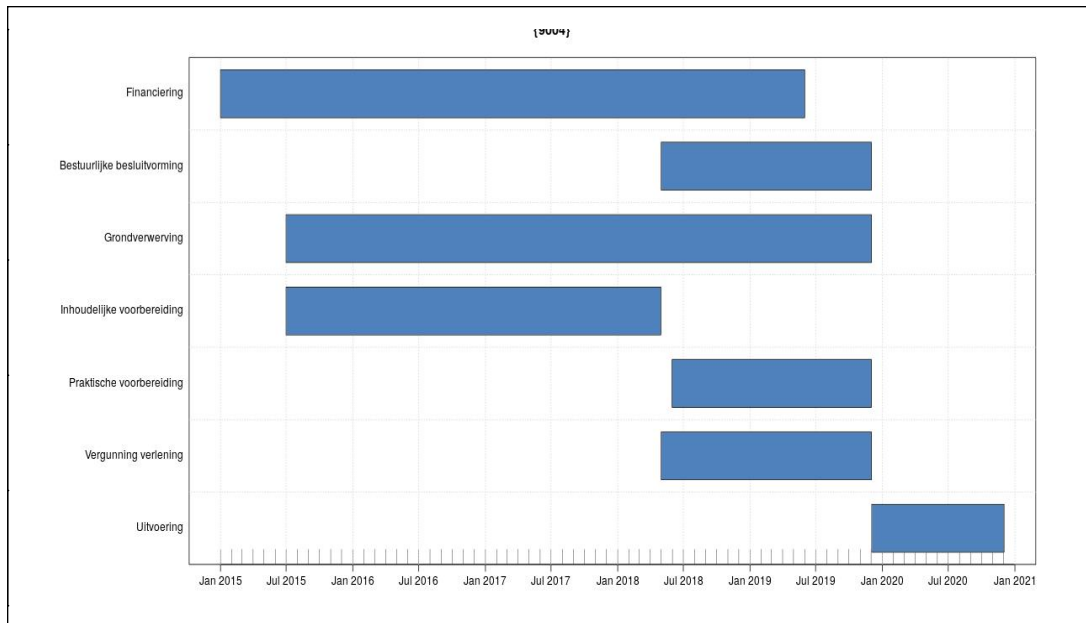
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 41 Boetelerveld

herstelmaatregelID: 9004

herstelmaatregel:

-9004 Is bundeling van (1557,2295,0814,2165,1560,1640)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

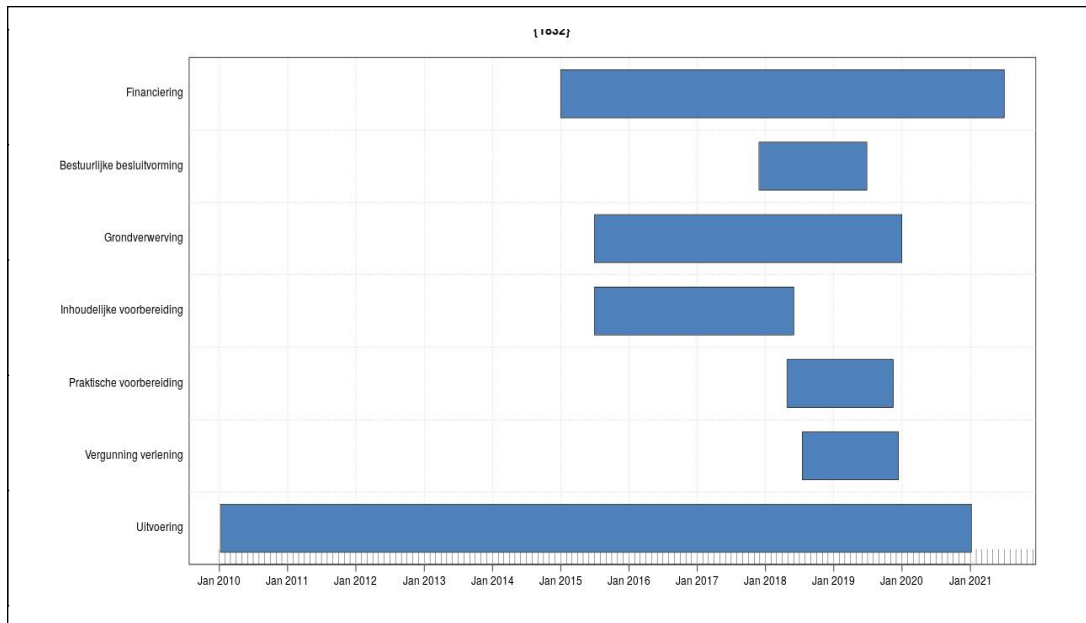
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 42 Sallandse Heuvelrug

herstelmaatregelID: 1832

herstelmaatregel:

-1832 afronden inrichting Zunasche heide (H4030)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

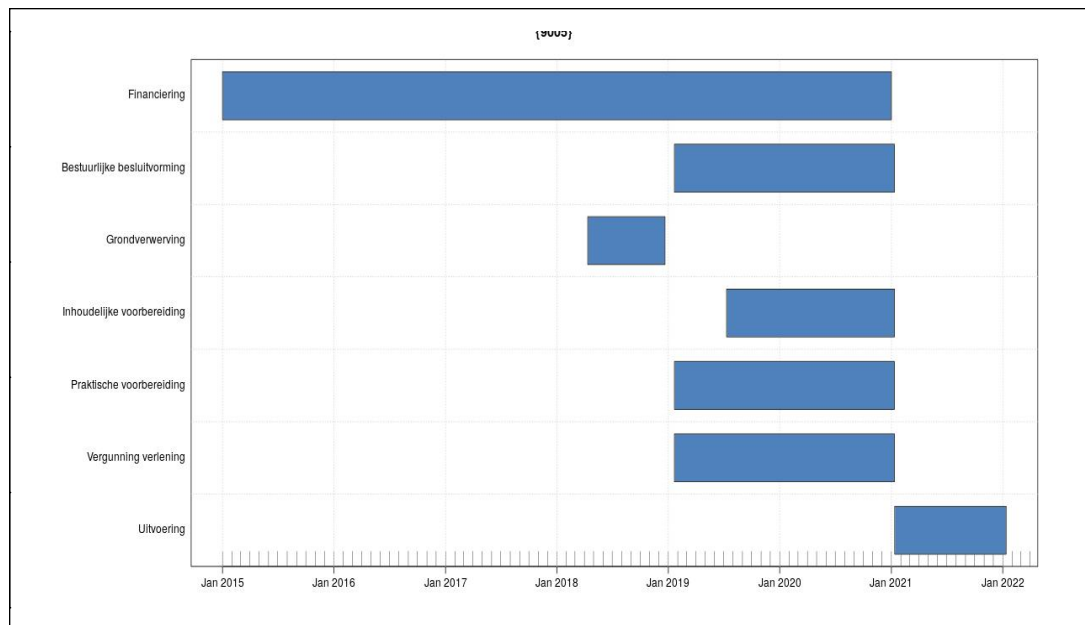
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 43 Wierdense Veld**herstelmaatregelID:** 9005**herstelmaatregel:**

-9005 Is bundeling van (1689,0200,0028,1027,2646,1339,0989,1134,1681,0670,0969)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Uitwerking van de maatregelen is later op gang gekomen a.g.v. laat aanwijzen van het N2000 gebied.**oplossing:** Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

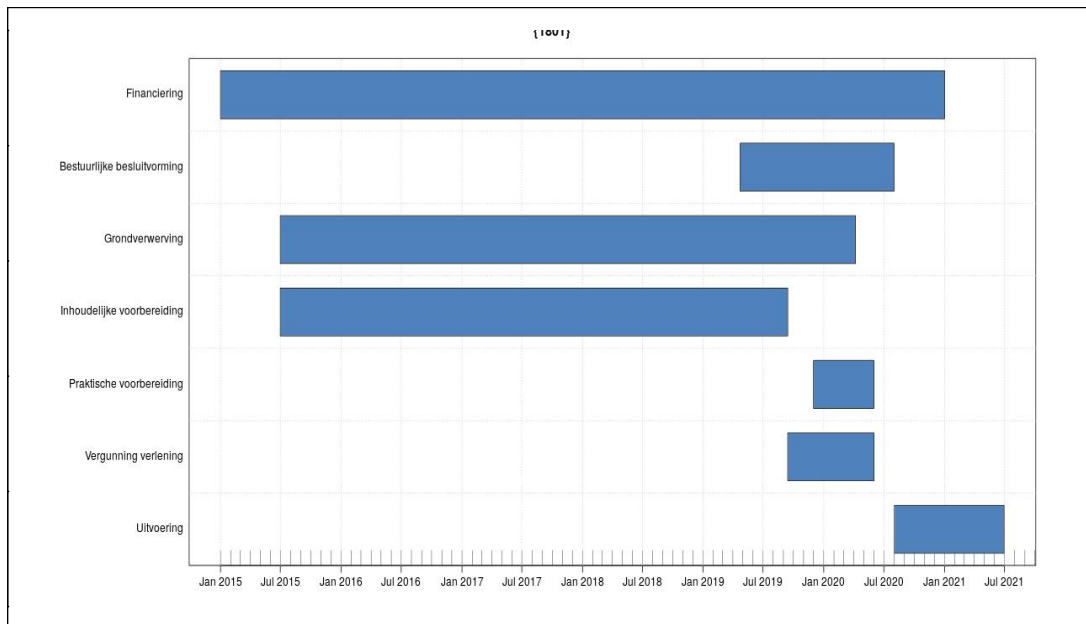
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 45 Springendal Dal van de Mosbeek

herstelmaatregelID: 1801

herstelmaatregel:

- 1801 M039 Omvormen landbouwgronden: stoppen bemesting, omvormen naar natuur (hakhout):
- smalle zone van Bovenesch langs huidige reservaat Hazelbekke (H7140A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

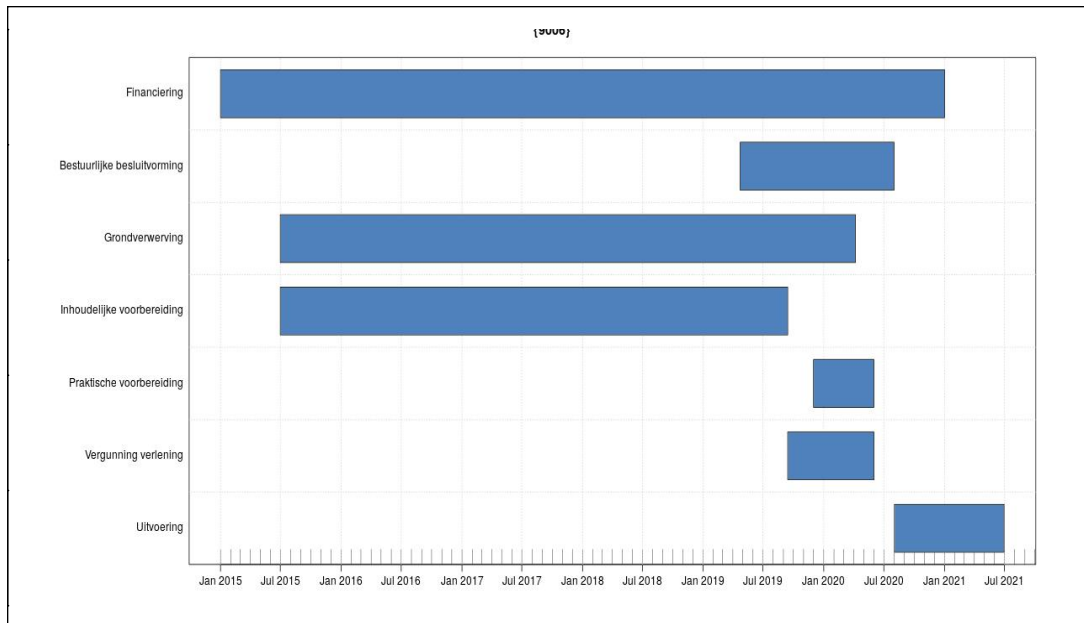
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 45 Springendal Dal van de Mosbeek

herstelmaatregelID: 9006

herstelmaatregel:

-9006 Is bundeling van (1348,0773,2535,0862,0021,2585,1384,0600,1561,1533,0132,2580,0570,1216,1452,2316,1319,1376



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

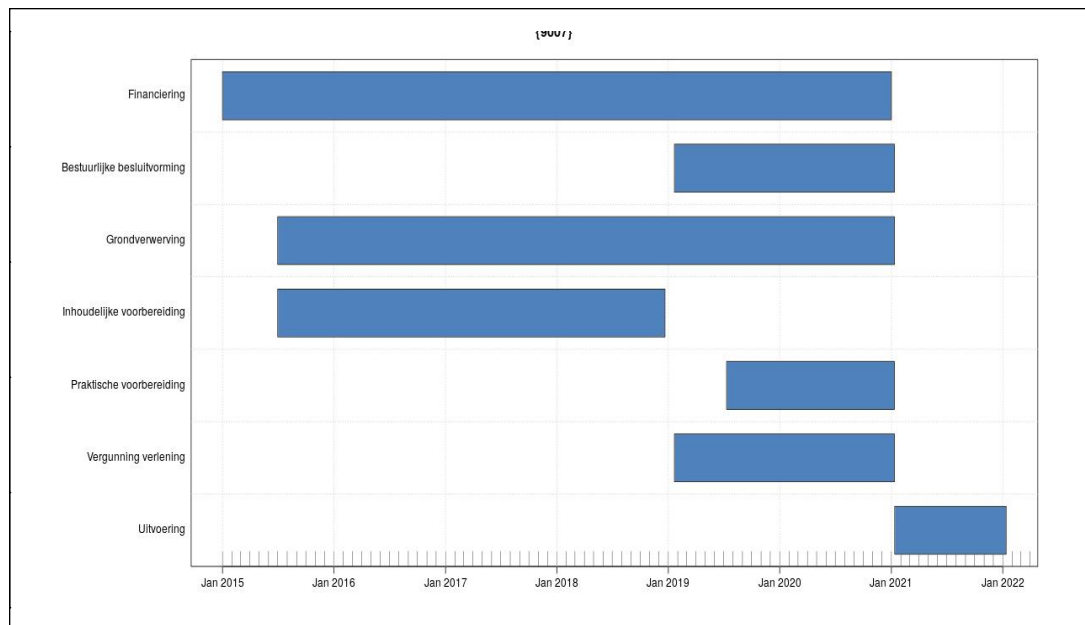
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 46 Bergvennen Brecklenkampse Veld**herstelmaatregelID:** 9007**herstelmaatregel:**

-9007 Is bundeling van (0239,2053,2866,0776,0276,1156,2438,0063,0686,0527,1015,1042,1374,2608,0065,0945,0696,0009

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.**oplossing:** Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

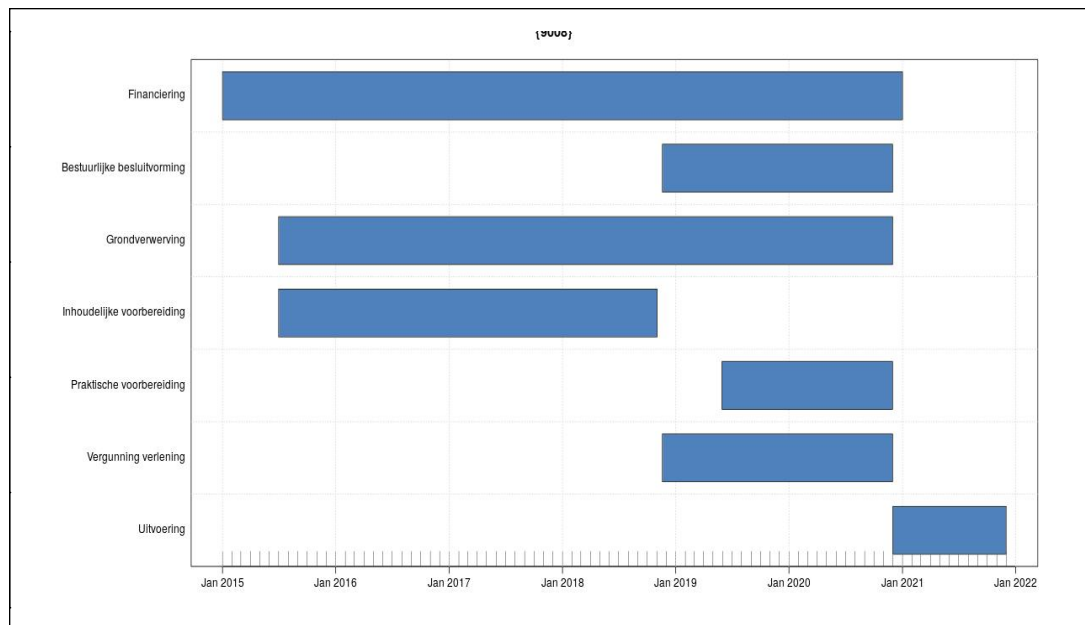
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 47 Achter de Voort, Agelerbroek Voltherbroek

herstelmaatregelID: 9008

herstelmaatregel:

-9008 Is bundeling van (1396,2661,1932,0421,1102,1718)



Prognose: Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.

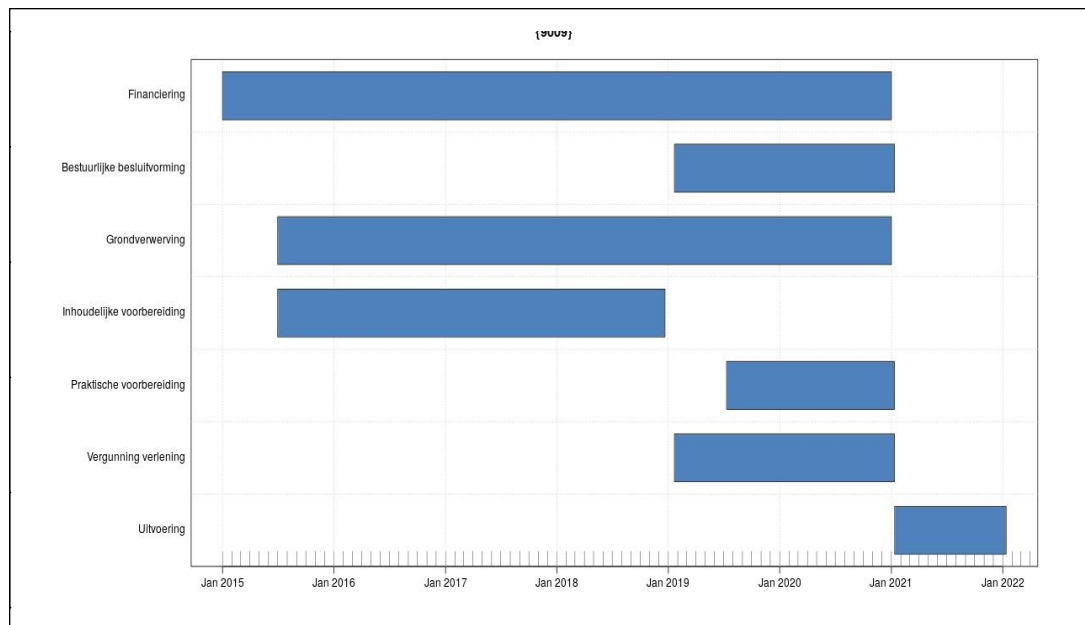
Knelpunt: Inhoudelijke voorbereiding

omschrijving: Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.

oplossing: Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

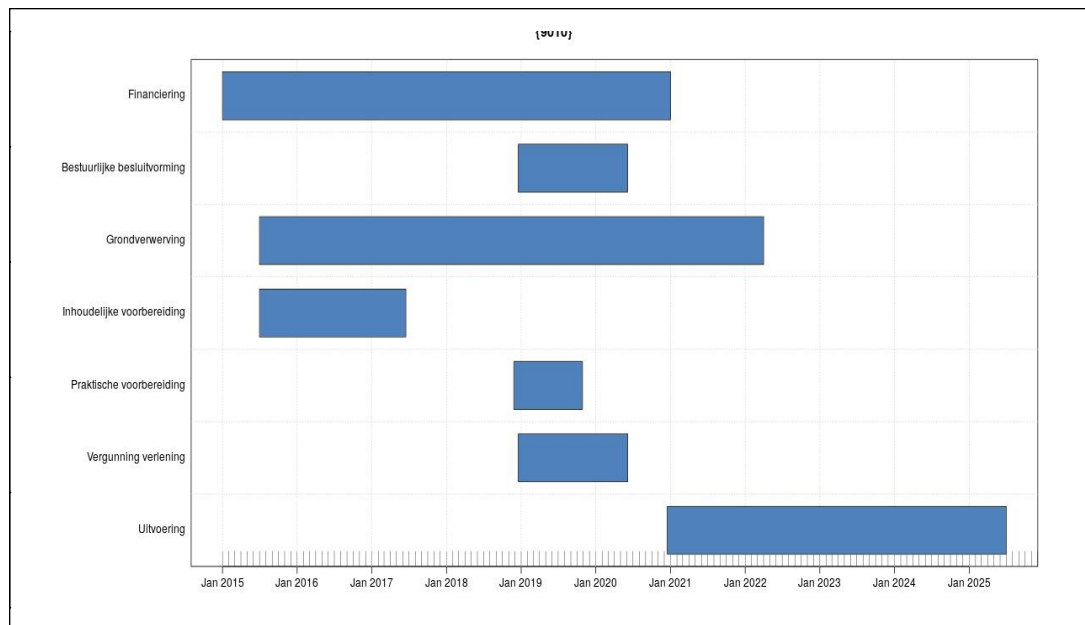
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 48 Lemselermaten**herstelmaatregelID:** 9009**herstelmaatregel:**

-9009 Is bundeling van (1234,0761,1966,1485,0740,1696,1037,1126,0012,2370,1397,2308,0133,2050,2625,2183,0336,0788

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.**oplossing:** Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

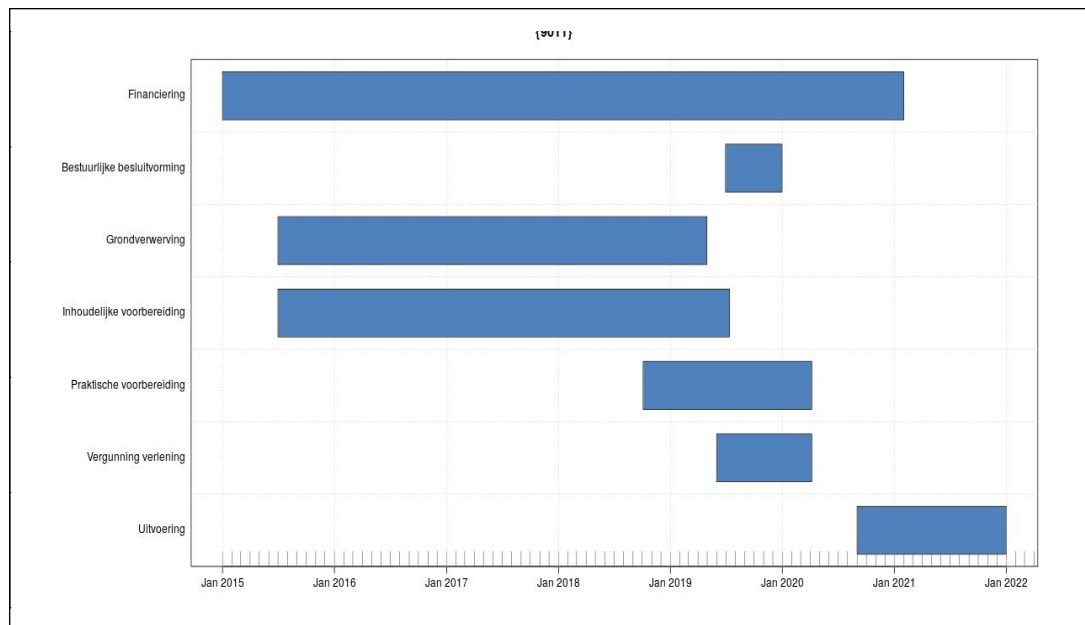
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 49 Dinkelland**herstelmaatregelID:** 9010**herstelmaatregel:**

-9010 Is bundeling van (1148,0604,2763,0617,2675,0594,0795,1380,1969,1532,2184,1988,2559,1838,0964,2290,2708,2106)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Beschikbaar krijgen van grond**omschrijving:** Vrijwel alle vervolgstappen zijn afhankelijk van-, en gekoppeld aan het succes van deze eerste stappen van stoppen met bemesting.**oplossing:** Omwille van de voortgang tijdig keuzes maken tussen het minnelijke traject of onteigening.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 49 Dinkelland**herstelmaatregelID:** 9011**herstelmaatregel:**

-9011 Is bundeling van (1702,2059,0694,2595)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Uitwerking van de maatregelen is later op gang gekomen a.g.v. laat aanwijzen van het N2000 gebied.**oplossing:** Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

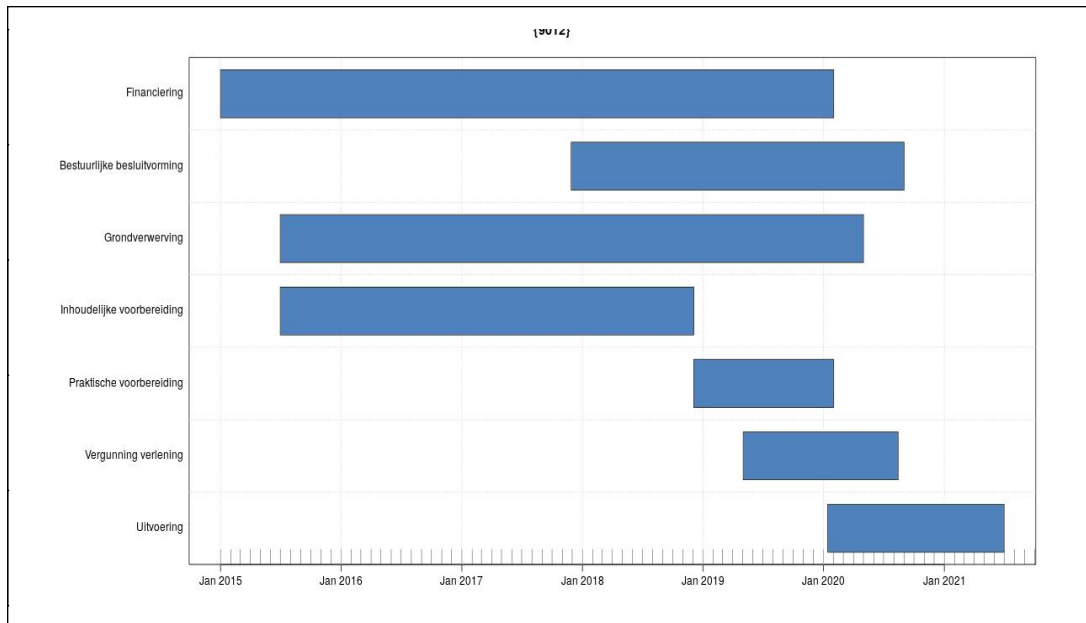
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 49 Dinkelland

herstelmaatregelID: 9012

herstelmaatregel:

-9012 Is bundeling van (2607,2541,2034)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

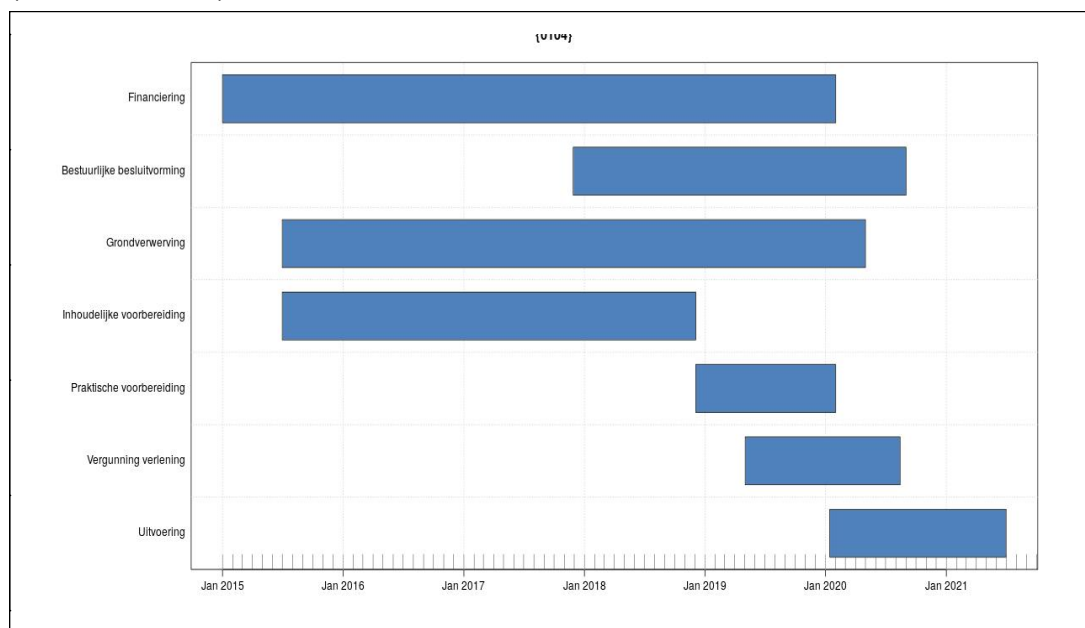
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 50 Landgoederen Oldenzaal**herstelmaatregelID:** 0104**herstelmaatregel:**

-0104 M03b herinrichting Rossumerbeek: verwerven en inrichten gronden binnen en buiten N2000 (H9160A, H91E0C)

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

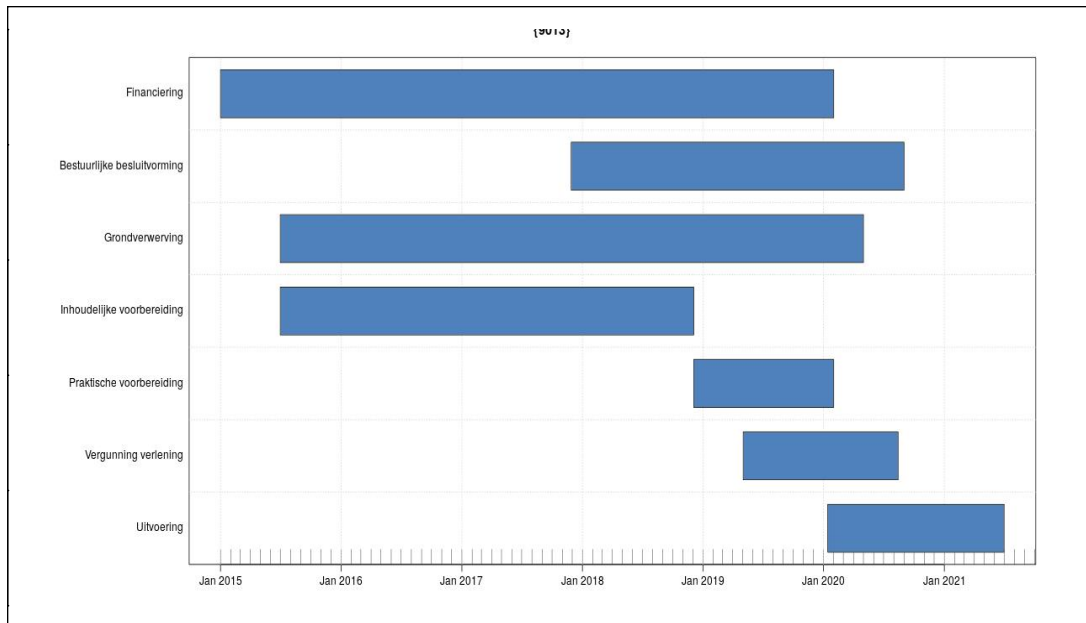
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 50 Landgoederen Oldenzaal

herstelmaatregelID: 9013

herstelmaatregel:

-9013 Is bundeling van (0908,0248,2304,2095,1188,1846,0477,0042,2867,0282,2496)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

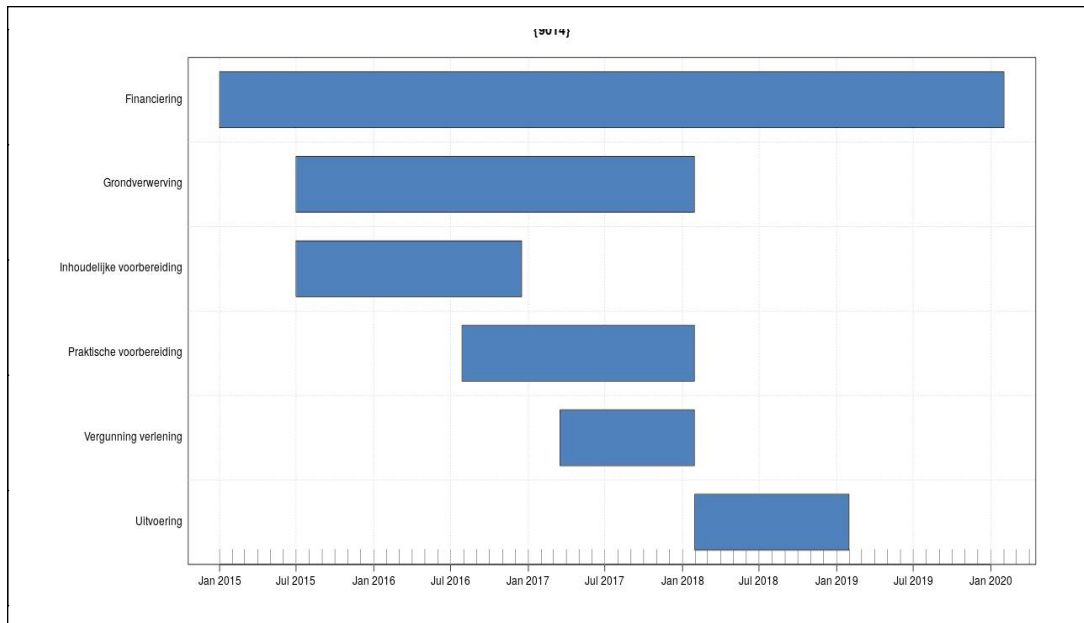
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 51 Lonnekermeer**herstelmaatregelID:** 9014**herstelmaatregel:**

-9014 Is bundeling van (2604,1278,2452,0443,2158,0383,2771,0182,1621,1903,2085,0169,1875,1159,0647,1497,0660,2202

**Prognose:** Maatregel naar verwachting tijdig gereed.**Knelpunt:** NA**omschrijving:** NA**oplossing:** NA

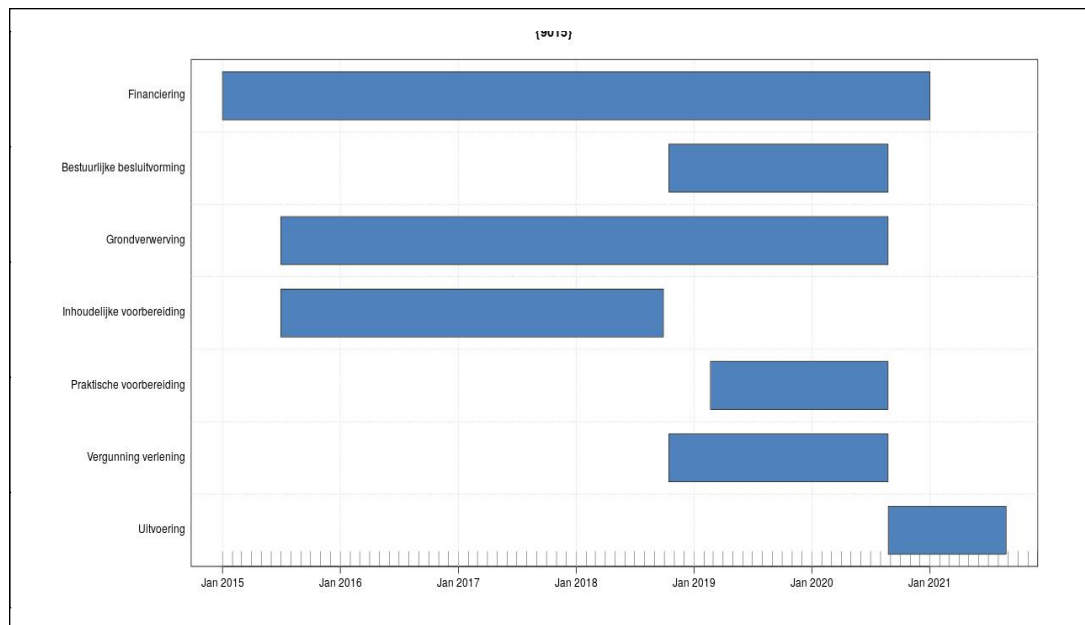
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel

PAS-gebied: 53 Buurserzand Haaksbergervveen

herstelmaatregelID: 9015

herstelmaatregel:

-9015 Is bundeling van (2166,1472,1540,1652)



Prognose: Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.

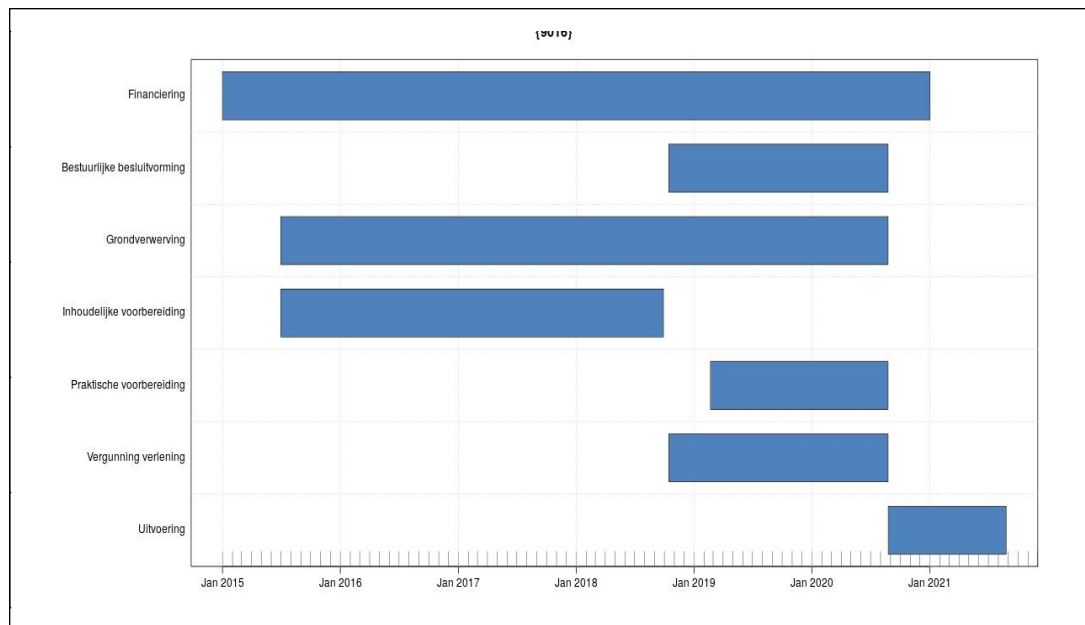
Knelpunt: Inhoudelijke voorbereiding

omschrijving: Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.

oplossing: Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Overijssel**PAS-gebied:** 54 Witte Veen**herstelmaatregelID:** 9016**herstelmaatregel:**

-9016 Is bundeling van (0241,0760,1089,0095,2056)

**Prognose:** Tijdigheid uitvoering maatregel staat onder druk.**Knelpunt:** Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Uitwerking van de maatregelen in een inrichtingsplan kost meer tijd dan gepland.**oplossing:** Zoveel mogelijk parallel laten lopen, bijvoorbeeld RO, vergunningen, grondverwerving en voorbereiding aanbesteding.

Provincie Utrecht

Overzicht van de PAS-gebieden met complexe inrichtingsprojecten voor verantwoordelijk bestuursorgaan Provincie Utrecht:

PAS-gebied	aantal
65 Binnenveld	1
82 Uiterwaarden Lek	1
83 Botshol	1

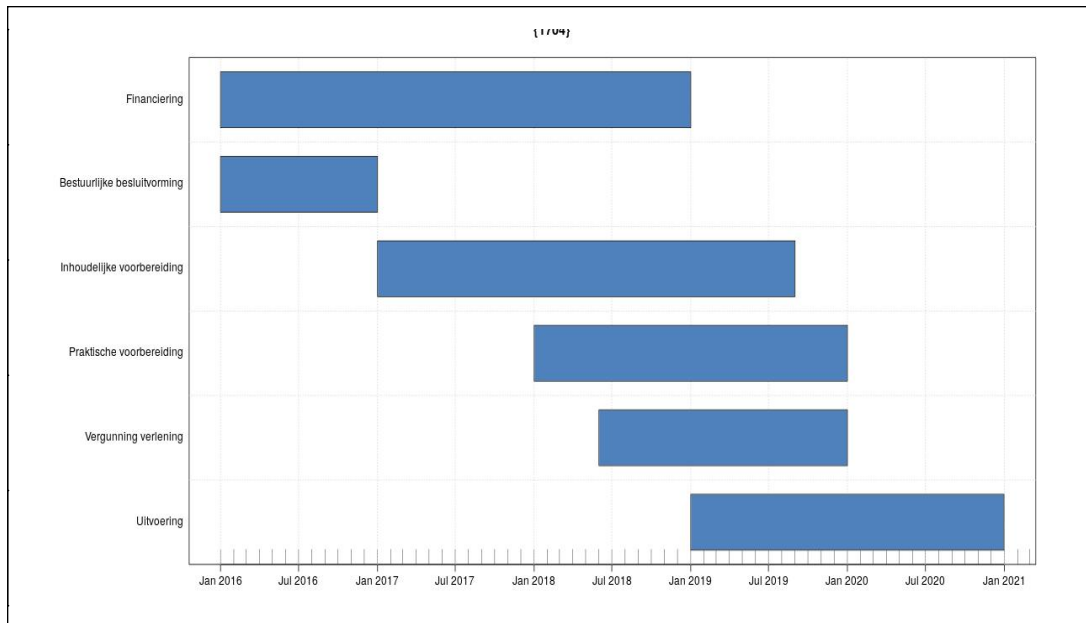
bevoegd bestuursorgaan: Provincie Utrecht

PAS-gebied: 65 Binnenveld

herstelmaatregelID: 1704

herstelmaatregel:

-1704 saneren vuilstorten (H7140A)



Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed.

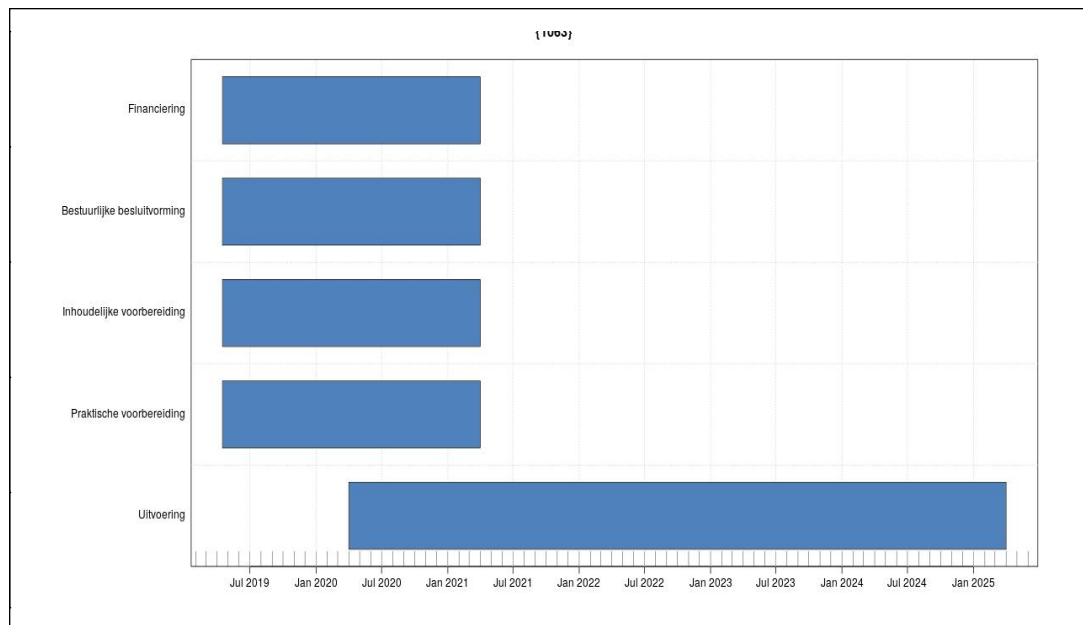
Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Utrecht**PAS-gebied:** 82 Uiterwaarden Lek**herstelmaatregelID:** 1063**herstelmaatregel:**

-1063 2. maatregel tegen erosie De Horde (H6120)

**Prognose:** Maatregel wordt niet tijdig uitgevoerd.**Knelpunt:** Bestuurlijke besluitvorming; Inhoudelijke voorbereiding**omschrijving:** Er worden nu noodmaatregelen getroffen om de erosie te beperken. De eigenlijke uitvoering gaat wachten op de dijkverzwaring.**oplossing:** Er is overleg. We wachten op de dijkverzwaring, anders worden de kosten buitenproportioneel hoog.

bevoegd bestuursorgaan: Provincie Utrecht

PAS-gebied: 83 Botshol

herstelmaatregelID: 2143

herstelmaatregel:

-2143 graven petgaten in combinatie met aanvoer van oppervlaktewater via slenken/strokenplaggen.
(H7140B)

afgerond: Project is reeds afgerond; geen planningsgrafiek

Prognose: Maatregel naar verwachting tijdig gereed (reeds afgerond)

Knelpunt: NA

omschrijving: NA

oplossing: NA