Assen, 1 september 2026
Ons kenmerk: 1003894

BESLUIT VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN DRENTHE INZAKE OMGEVINGSVERGUNNING FLORA- EN FAUNA-ACTIVITEIT

Vergunninghouder : Waterschap Drents Overijsselse Delta (WDODelta)
Activiteit : Gebiedsontwikkeling in het kader van de ecologische KRW-doelstellingen
Locatie : Vanaf stuw de Wulpen nabij Steenwijk (provincie Overijssel) t/m stuw Kwasloot (stuw 924) nabij Kalteren

Deze omgevingsvergunning wordt verleend voor de periode vanaf de datum van afgifte van deze vergunning tot en met 31 december 2027.

Besluit
Gedeputeerde Staten van Drenthe (GS) hebben, met inachtneming van artikel 8.74l van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl), besloten aan WDODelta op basis van bijgevoegde motivering (zie bijlage 1) een omgevingsvergunning, zoals bedoeld in artikel 5.1. tweede lid, aanhef en onder g, van de Omgevingswet te verlenen voor wat betreft de verbodsbepalingen genoemd in:

- artikel 11.54., eerste lid aanhef en onder b van het Bal voor de overige soorten bunzing (*Mustela putorius*), hermelijn (*Mustela erminea*) en wezel (*Mustela nivalis*), waar het gaat om het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen en rustplaatsen van de bunzing, hermelijn en wezel.
- artikel 11.54., eerste lid, van het Bal voor de overige soort grote modderkruiper (*Misgurnus fossilis*), waar het gaat om:
  a. het opzettelijk vangen van de grote modderkruiper;
  b. het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van de grote modderkruiper.

Op 3 augustus 2026 hebben wij provincie Overijssel een verzoek tot advies verstuurd. Op 18 augustus 2026 hebben wij een reactie op ons adviesverzoek ontvangen van de provincie Overijssel (kenmerk: Z2026-00006546) waarin zij laten weten zich te kunnen vinden in ons voornemen deze vergunning te verlenen.

Voorschriften
Aan deze omgevingsvergunning worden de volgende voorschriften verbonden:

1. Algemene voorschriften

1.1. De omgevingsvergunning wordt slechts voor de hierboven beschreven verbodsbepalingen en genoemde soorten verleend.
1.2. Deze omgevingsvergunning geldt alleen voor de werkzaamheden, zoals beschreven in de aanvraag en de daarbij behorende stukken.
1.3. De vergunninghouder dient onverwijld contact op te nemen met de provincie Drenthe en provincie Overijssel via vth@drenthe.nl en overijsselloket@overijssel.nl, indien bij het uitvoeren van de werkzaamheden van het project andere beschermde soorten dan de genoemde worden aangetroffen of andere handelingen als bedoeld in voorschriften 1.1 en 1.2 noodzakelijk zijn.

1.4. Deze omgevingsvergunning kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de vergunninghouder of haar rechtsopvolgers of in opdracht van de vergunninghouder handelende (rechts-)personen. De vergunninghouder of haar rechtsopvolgers blijven daarbij verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze omgevingsvergunning.
1.5. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een afschrift van deze omgevingsvergunning en de begeleidende brief (papier of digitaal) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren.
1.6. De vergunninghouder dient, zodra de datum van aanvang van de werkzaamheden bekend is, doch uiterlijk 7 dagen van tevoren, hiervan melding te maken bij de provincie Drenthe en provincie Overijssel via vth@drenthe.nl en overijsselloket@overijssel.nl, onder vermelding van het kenmerk van het besluit.
1.7. Bij de melding hoort eveneens te worden aangegeven welk ecologisch adviesbureau/ecologisch deskundige de ecologische begeleiding biedt tijdens de uitvoering van de werkzaamheden en het meest actuele ecologisch werkprotocol mee te zenden. Indien er tussentijds wordt gekozen om met een ander ecologisch adviesbureau of ecologisch deskundige door te gaan, dan dient dit schriftelijk gemeld te worden aan het bevoegd gezag via vth@drenthe.nl, onder vermelding van het kenmerk van het besluit.
1.8. Er dient gewerkt te worden zoals beschreven in het Activiteitenplan kleine marterachtigen en grote modderkruiper Gebiedsontwikkeling Wapserveensche Aa, d.d. 20 februari 2026, door Eelerwoude (hierna: Activiteitenplan), behorend bij dit besluit.
1.9. De in dit besluit beschreven voorschriften dienen in een ecologisch werkprotocol te worden opgenomen. Dit ecologisch werkprotocol dient te allen tijde op de locatie (papier of digitaal) aanwezig te zijn en dient onder betrokken werknemers, met name bij de uitvoerenden op de locatie, bekend te zijn. Werkzaamheden dienen conform dit ecologisch werkprotocol te worden uitgevoerd.
1.10. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een (ecologisch) logboek bijgehouden te worden van alle ecologische handelingen. Uit dit logboek dient duidelijk naar voren te komen wanneer en op welke ecologische wijze de hier beschreven voorschriften zijn uitgevoerd. Dit logboek wordt op verzoek getoond aan het bevoegd gezag. Tevens dient het ecologisch logboek direct na afronding van de werkzaamheden onder vermelding van het kenmerk van het besluit te worden verstuurd naar het bevoegd gezag via vth@drenthe.nl.
1.11. Binnen twee maanden na het verlenen van deze vergunning dienen alle waarnemingen van de soorten die waargenomen zijn tijdens het nader onderzoek te worden ingevoerd in de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). Na invoering van deze gegevens dient hiervan een afschrift verstuurd te worden onder vermelding van het kenmerk van het besluit via vth@drenthe.nl.

2. Soort specifieke voorschriften

Wezel, hermelijn en bunzing

2.1. De vergunninghouder dient bij de planning van de werkzaamheden rekening te houden met de kwetsbare periodes van de wezel, hermelijn en bunzing. De meest kwetsbare periode (voortplantingsperiode) van de bunzing en hermelijn loopt globaal van maart tot september. De meest kwetsbare periode (voortplantingsperiode) van de wezel loopt globaal van maart t/m juni en kan bij een tweede nest uitlopen t/m oktober. Afhankelijk van het seizoen en de klimatologische omstandigheden kan deze periode langer of korter zijn. De periode voor het uitvoeren van de werkzaamheden dient daarom afgestemd te worden met een ecologisch deskundige op het gebied van voornoemde soort.

2.2. Grondwerkzaamheden die schadelijk kunnen zijn voor de soorten, dienen buiten de kwetsbare periodes van de soorten uitgevoerd te worden, tenzij buiten de meest kwetsbare periodes van de soorten, voorafgaand aan de werkzaamheden, relevante delen van het terrein ongeschikt zijn gemaakt en gehouden door struweel te snoeien, begroeiing, blad en wegkruipmogelijkheden te verwijderen en door het groen in het gebied van tevoren kort te maaien, 5 cm boven het maaiveld. Hierbij dienen de weeromstandigheden gunstig te zijn (niet kouder dan 10 graden), dit is te beoordelen door een ecologisch deskundige. Het maaisel moet direct van het terrein worden afgevoerd om vestiging van beschermde soorten in de hopen te voorkomen. Na het maaien van het terrein, dient het terrein kort gemaaid gehouden te worden. Dit moet minstens drie dagen voordat eventuele bomen worden gekapt. Hierdoor wordt en blijft de locatie ongeschikt voor de wezel, hermelijn en bunzing.

2.3. Er dient één richting op gewerkt te worden bij het uitvoeren van de werkzaamheden. Er dient gewerkt te worden richting leefgebied dat behouden blijft zodat eventueel aanwezige dieren de mogelijkheid hebben om te vluchten.

2.4. De machines die worden gebruikt bij de werkzaamheden dienen stapvoets te rijden, zodat dieren de kans krijgen om te vluchten.

2.5. Voorafgaand aan de werkzaamheden dienen in totaal vijf marterkasten geplaatst te worden verspreid over de vijf deelgebieden. De kasten die geplaatst dienen te worden zijn 2x HMLT1, 1x BNZT1 en 2x WZLT1 van Unitura (of kwalitatief vergelijkbaar). De kasten dienen geplaatst te worden buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden en onder dichte begroeiing of een takkenhoop. De kasten en de takkenhopen dienen geplaatst te worden conform de richtlijnen in de Beheerwijzer Kleine Marterachtigen en het Kennisdocument kleine marterachtigen van BIJ12.

2.6. Bij de uitvoering van de werkzaamheden dienen belangrijke elementen voor de kleine marterachtigen, zoals takkenrillen, holle en oude bomen, ruigten, overhoekjes en andere vormen van dekking gespaard te worden. Dit geldt ook voor verbindende lijnvormige elementen zoals houtwallen en hagen. Mocht het niet mogelijk zijn deze belangrijke elementen of verbindende lijnvormige elementen te sparen dient contact opgenomen te worden met het bevoegd gezag onder vermelding van het kenmerk van dit besluit.

2.7. Kap-, maai- en snoeiwerkzaamheden binnen het plangebied dienen gefaseerd plaats te vinden waardoor voldoende aaneengesloten dekking aanwezig blijft, ook in de winterperiode.

<u>Grote modderkruiper</u>

2.8. De vergunninghouder dient bij de planning van de werkzaamheden rekening te houden met de kwetsbare periodes van de grote modderkruiper. De (meest) kwetsbare periode (voorplantingsperiode) loopt globaal van april tot september en loopt globaal van november tot april (winterperiode). Afhankelijk van het seizoen en de klimatologische omstandigheden kan deze periode langer of korter zijn. De periode voor het uitvoeren van de werkzaamheden dient daarom afgestemd te worden met een ecologisch deskundige op het gebied van voornoemde soort.

2.9. Voorafgaand aan graafwerkzaamheden in de watergangen dienen deze opgeschoond te worden. Er dient gewerkt te worden in de richting van een open einde waardoor de grote modderkruiper de kans krijgt het werkgebied zelfstandig te verlaten. Eventueel aanwezige duikers dienen hierbij toegankelijk te zijn voor de soort.

2.10. Het vrijgekomen plantmateriaal en bagger/slib tijdens de werkzaamheden dient op de oever gelegd te worden waarna een ecologisch deskundige het materiaal kan controleren op de aanwezigheid van onder andere de grote modderkruiper. Eventueel aanwezige grote modderkruipers dienen gevangen te worden en vervolgens in geschikt leefgebied en buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden te worden uitgezet.

3. Overige voorschriften

3.1. Een ecologisch deskundige op het gebied van de soort(en) waarvoor deze omgevingsvergunning is verleend, dient tenminste aanwezig en/of geïnformeerd te zijn tijdens de volgende momenten:
- 3.1.1. Aanwezig bij het natuurvrij maken of de controle op de methode van natuurvrij maken, voorafgaand aan de werkzaamheden;
- 3.1.2. Aanwezig bij de controle of het natuurvrij maken succesvol is uitgevoerd, voorafgaand aan de werkzaamheden;
- 3.1.3. Aanwezig bij het aanbrengen van de alternatieve verblijfplaatsen op geschikte locaties;
- 3.1.4. Aanwezig bij de controle op de aanwezigheid van soorten voorafgaand aan het vellen van bomen en/of het verwijderen van begroeiing;
- 3.1.5. Vooraf geïnformeerd over de start van de werkzaamheden na het natuurvrij maken;
- 3.1.6. Aanwezig bij het verwijderen van de tijdelijke voorzieningen voor de soorten.

3.2. Bovenstaande momenten worden beschreven in het ecologisch logboek door de ecologisch deskundige.

4. Zorgplicht

4.1. De vergunninghouder dient voldoende zorg in acht te nemen voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Activiteiten of werkzaamheden die kunnen leiden tot negatieve effecten op plant- of diersoorten, zoals het verwijderen van bosschages en bomen of kunstmatige lichtverstoring, dienen achterwege gelaten te worden of zo uitgevoerd te worden dat de effecten tot het minimum worden beperkt.

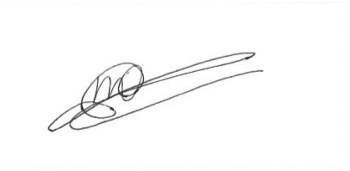
4.2. In navolging van het voorgaande voorschrift dient de vergunninghouder rekening te houden met het broedseizoen van alle vogelsoorten. De werkzaamheden dienen zoveel als mogelijk uitgevoerd te worden buiten het broedseizoen. Indien dit niet mogelijk is, dient een ecologisch deskundige voorafgaand aan de werkzaamheden het plangebied te controleren op in gebruik zijnde nesten. Indien er in gebruik zijnde nesten worden aangetroffen, worden de werkzaamheden uitgesteld tot na het broedseizoen van die betreffende vogelsoort. Het plangebied dient hiervoor te worden vrijgegeven door de ecologisch deskundige.

5. Stikstof

Het is mogelijk dat er voor deze activiteit op grond van de Omgevingswet een omgevingsvergunning voor een natura 2000-activiteit noodzakelijk is. In de Omgevingswet is de bescherming van natura 2000-gebieden vastgelegd. U bent verplicht om voordat u gaat beginnen te inventariseren wat de effecten van de activiteit zijn op de omliggende natura 2000-gebieden door bijvoorbeeld het uitvoeren van een AERIUS-berekening.

Afhankelijk van de uitkomst is mogelijk een aanvullende ecologische toetsing nodig en dient u mogelijk vooraf een omgevingsvergunning bij de provincie aan te vragen. Zie voor meer informatie hierover de volgende website: www.provincie.drenthe.nl/natuurbescherming of neem contact op met de provincie Drenthe op telefoonnummer (0592) 36 55 55.

Gedeputeerde Staten voornoemd,
namens dezen,



drs. M. Middel,
Themamanager Vergunningverlening, Toezicht & Handhaving

Afschrift aan:
- WDODelta (digitaal);
- Eelerwoude (digitaal);
- Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Westerveld (digitaal);
- het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Steenwijkerland (digitaal);
- Provincie Overijssel (digitaal).

Omgevingsvergunningtermijn
Het kan voorkomen dat de in de omgevingsvergunning gestelde termijn niet voldoende is om de werkzaamheden waarop de omgevingsvergunning betrekking heeft uit te voeren. Om onnodige vertraging van het traject te voorkomen wordt in dat geval geadviseerd om minimaal vier maanden voor het verstrijken van deze termijn te verzoeken om verlenging. Daarvoor kunt u contact opnemen via vth@drenthe.nl.

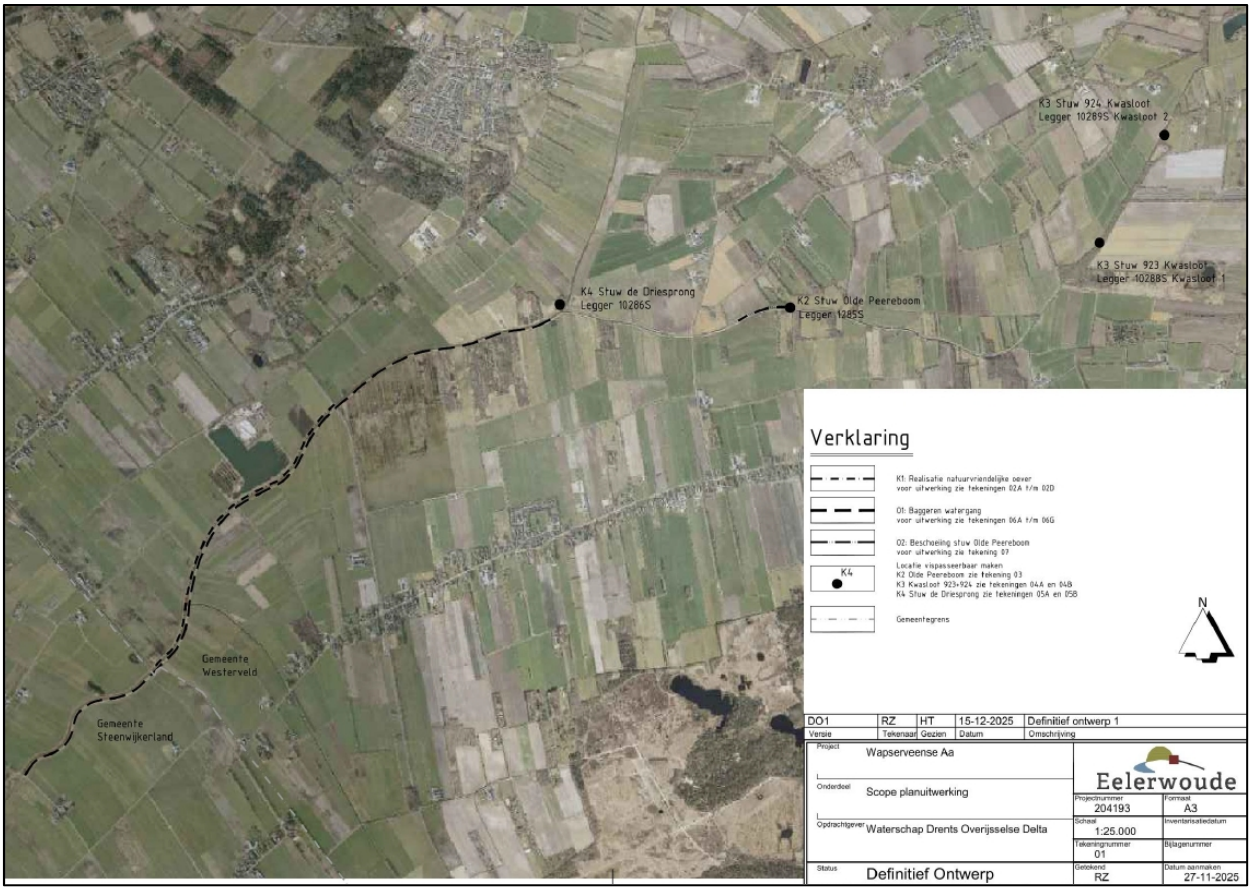
Omgevingsvergunningwijziging
Indien de vergunninghouder verzoekt om wijziging van de voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen, dient hiervoor een wijzigingsvergunning te worden aangevraagd, voorzien van een inhoudelijke onderbouwing.
Kleine wijzigingen die geen betrekking hebben op de bovenstaande voorschriften kunnen, in overleg met een ecologische deskundige en de provincie, worden doorgevoerd. Dergelijke wijzigingen dienen te allen tijde in afstemming met de provincie plaats te vinden. Hierover kunt u contact opnemen via vth@drenthe.nl

Bezwaar
Bent u het niet eens met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na de dag van verzending ervan, hiertegen een bezwaarschrift indienen bij het college van Gedeputeerde Staten van Drenthe. De dag van verzending is de dagtekening van het besluit. Voor meer informatie over het indienen van een bezwaarschrift verwijzen wij u naar www.provincie.drenthe.nl/bezwaarprocedure.

BIJLAGE 1: MOTIVERING BIJ BESLUIT

1. Aanvraag en procesverloop

Op 20 februari hebben wij van Eelerwoude namens Waterschap Drents Overijsselse Delta (hierna: vergunninghouder) een aanvraag ontvangen voor een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit. De aanvraag heeft betrekking op gebiedsontwikkeling Wapserveensche Aa in het kader van de ecologische KRW-doelstellingen, gelegen tussen stuw de Wulpen (Steenwijk) en stuw Kwasloot (Kalteren) in de gemeenten Steenwijkerland (provincie Overijssel) en Westerveld (provincie Drenthe) (zie figuur 1). De vergunninghouder heeft een omgevingsvergunning aangevraagd voor de verbodsbepaling genoemd in artikel 11.54, eerste lid onder b, van het Bal voor de bunzing (*Mustela putorius*), hermelijn (*Mustela erminea*) en wezel (*Mustela nivalis*). Daarnaast heeft de vergunninghouder een omgevingsvergunning aangevraagd voor de verbodsbepalingen genoemd in artikel 11.54, eerste lid en onder a en b, van het Bal voor de grote modderkruiper (*Misgurnus fossilis*).



Figuur 1: Plangebied aangegeven met zwarte stippellijn (tracé baggeren/natuurvriendelijke oever) en zwarte punten (stuwen) (bron: Activiteitenplan)

2. Wettelijk kader

Het is op grond van artikel 5.1, tweede lid en onder g, van de Omgevingswet (Ow) verboden om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten voor zover het gaat om een in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) aangewezen geval. De diverse beschermde diersoorten worden beschermd volgens diverse beschermingsregimes van het Bal.

2.1 Nationaal beschermde soorten

De bunzing, hermelijn, wezel en grote modderkruiper zijn beschermde inheemse soorten als bedoeld in de bijlage IX van het Bal en zijn zodoende beschermd op grond van artikel 11.54, eerste lid, van het Bal, waar het gaat om:

a. het opzettelijk doden of vangen van in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder A;
b. het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren als bedoeld onder a.

Onder voorplantingsplaatsen of rustplaatsen als bedoeld in artikel 11.54, eerste lid en onder b, van het Bal vallen tijdelijke en/of permanente verblijfplaatsen, seizoensgebonden verblijfplaatsen, essentiële migratieroutes en foerageergebieden die van belang zijn voor de instandhouding van een voorplantingsplaats of rustplaats van de bunzing, hermelijn, wezel en grote modderkruiper.

2.2 Beoordelingsgronden vergunningverlening

Op grond van artikel 3.56 van het Bkl dienen wij bij het afgeven van een omgevingsvergunning rekening te houden met de vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied en de regionale en lokale bijzonderheden. In dit geval zien wij, deze belangen in acht genomen, geen reden om de omgevingsvergunning anders vorm te geven.

3. De situatie

Waterschap Drents Overijsselse Delta is voornemens diverse werkzaamheden uit te voeren aan de Wapserveensche Aa vanaf stuw de Wulpen tot en met stuw de Kwasloot. Het eindbeeld is een verbetering van de waterkwaliteit en het leefgebied voor onder andere vissen, amfibieën en vogels verbeteren en vergroten.

De volgende werkzaamheden zijn gepland:

- aanleggen van circa 2,5 km natuurvriendelijke oever (NVO) tussen de Van Helomaweg en stuw De Wulpen;
- circa 5 km watergang baggeren, tussen tracé stuw De Driesprong tot stuw De Wulpen;
- aanleggen vispassage nabij stuw Olde Peereboom;
- vanaf stuw Olde Peereboom benedenstrooms aan weerszijden 350 m beschoeiing vervangen door wiepenbeschoeiing;
    - vistrap stuw De Driesprong renoveren; kappen enkele boom;
    - bypass herprofileren en deels nieuw graven;
    - nieuwe in- en uitlaat;
- stuw Kwasloot (stuw 923 en 294) vispasseerbaar maken;
- aanleg bootinlaat bij stuw De Wulpen en stuw Van Helomaweg;
- aanleg vuilopvangplaats bij stuw De Wulpen.

Het plangebied bestaat uit meerdere segmenten/deelgebieden van de Wapserveensche Aa tussen buurtschap Kalteren (gemeente Westerveld, provincie Drenthe) en Steenwijk (gemeente Steenwijkerland, provincie Overijssel). De totale lengte tussen de uiterste locaties binnen het plangebied bedraagt circa 11,7 km. De daadwerkelijke lengte van de ontwikkeling is aanzienlijk korter, aangezien binnen grote delen geen werkzaamheden gepland staan. Het tracé tussen stuw de Driesprong en stuw de Wulpen (baggeren en NVO maken) betreft een aaneengesloten gedeelte en heeft een totale lengte van circa 5,9 km. Het plangebied is op te delen in de volgende deelgebieden (van oost naar west):

- Stuw Kwasloot (stuw 924);
- Stuw Kwasloot (stuw 923);

- Stuw Olde Peereboom;
- Stuw de Driesprong;
- Tracé stuw de Driesprong tot stuw de Wulpen (baggeren) + tracé NVO maken.

Stuw Kwasloot (stuw 924)
Stuw 924 bevindt zich in de Kwasloot, circa 150 meter ten zuiden van de weg Kalteren tussen het buurtschap Kalteren ten noordoosten en Wapse ten noordoosten. Op de oostelijke oever is een schouwpad aanwezig. Tussen het schouwpad en de graslandpercelen aan de oostzijde is een smalle bosstrook met voornamelijk eiken en berken. In de watergang ter hoogte van de stuw is weinig groen aanwezig. Ter hoogte van de stuw zelf bestaat de oever aan weerszijden van de watergang over een lengte van circa 12 meter uit beton dat aansluit op de stuw. Deze betonnen beschoeiing is zowel bovenstrooms als benedenstrooms van de stuw aanwezig. Alleen de beschoeiing benedenstrooms aan de oostzijde van de Kwasloot is uit hout vervaardigd. De stuw zelf bestaat uit een betonnen opbouw en metalen elementen. Op de stuw is een lantaarnpaal aanwezig.

Stuw Kwasloot (stuw 923)
Stuw 923 bevindt zich eveneens in de Kwasloot, circa 980 meter ten zuiden van stuw 924. Op de oostelijke oever is een schouwpad aanwezig. Tussen het schouwpad en de graslandpercelen aan de oostzijde is een bosstrook met een breedte van circa 30 meter aanwezig. In de bosstrook staan voornamelijk eiken en berken. Circa 220 meter zuidelijker wordt de bosstrook breder en is zowel op de west- als oostoever van de watergang een bosstrook aanwezig. Op de westoever is de bosstrook op het breedste punt circa 100 meter diep. Op de oostoever is de strook nog breder en circa 300 meter diep. In de watergang ter hoogte van de stuw is weinig groen aanwezig. Ter hoogte van de stuw zelf bestaat de oever aan weerszijden van de watergang over een lengte van circa 20 meter uit beton dat aansluit op de stuw. Deze betonnen beschoeiing is zowel bovenstrooms als benedenstrooms van de stuw aanwezig. Alleen de beschoeiing benedenstrooms aan de oostzijde van de Kwasloot is uit hout vervaardigd. De stuw zelf bestaat uit een betonnen opbouw en metalen elementen. Op de stuw is een lantaarnpaal aanwezig.

Stuw Olde Peereboom
Stuw Olde Peereboom bevindt zich circa 120 meter ten zuiden van Wapserauwen nummer 7. Het betreft de stuw in de Wapserveensche Aa en niet de stuw in de sloot parallel aan het plangebied, ten noorden van de Wapserveensche Aa. De Wapserveensche Aa heeft hier een breedte van circa 10 meter. Deze parallelsloot komt via een duiker wel uit in het plangebied. Het betreft circa 150 meter van de Wapserveensche Aa bovenstrooms van de stuw tot en met circa 305 meter benedenstrooms van de stuw. Aan de zuidzijde is een schouwpad, bestaande uit een zandpad, aanwezig. In de watergang is enige vegetatie aanwezig. Benedenstrooms is direct bij de stuw een stenen beschoeiing aanwezig. Verder benedenstrooms gaat de beschoeiing over in hout. De staat van de beschoeiing verkeert in slechte staat en wordt daarom ook vervangen. Bij de stuw is geen verlichting aanwezig.

Stuw de Driesprong
Stuw De Driesprong is circa 120 meter ten zuidwesten (benedenstrooms) van de driesprong tussen de Vledder Aa en de Wapserveensche Aa gelegen. Het type stuw en de bouw zijn vergelijkbaar met de stuw Olde Peereboom. De stuw is in 2024 gerenoveerd. De Wapserveensche Aa heeft hier een breedte van circa 20 meter. Op de zuidelijke oever is een breed schouwpad aanwezig. Aan de noordzijde is een vispassage aanwezig die door het grasland loopt en daarna een bosperceel doorkruist, om uiteindelijk uit te monden in de Vledder Aa. Aan weerszijden van de vispassage is een schouwstrook aanwezig.

Tracé stuw de Driesprong tot stuw de Wulpen

Het tracé tussen stuw De Driesprong aan de oostzijde en stuw De Wulpen aan de westzijde betreft het tracé dat gebaggerd wordt. Het tracé heeft een totale lengte van circa 6 km, waarvan een kleine 1,4 km gelegen in de provincie Overijssel. De oever heeft een stijl talud. Het aandeel waterplanten in de Wapserveensche Aa is beperkt. Langs het gehele tracé is geen verlichting aanwezig. Binnen het plangebied staan tevens geen bomen. De provinciegrens tussen Drenthe en Overijssel ligt direct ten westen van de Nijensleeker Schipsloot. Het deel van het tracé tussen de Nijensleeker Schipsloot en stuw De Wulpen bevindt zich in de provincie Overijssel. Aan beide zijden is een schouwpad, met daarachter een afwateringssloot, aanwezig. Langs het tracé van de Van Helomaweg tot aan de Nijensleeker Schipsloot wordt aan de noordzijde een natuurvriendelijke oever (hierna: NVO) gerealiseerd over een lengte van circa 2,5 km. In de huidige planvorming wordt de NVO gerealiseerd door middel van het aanbrengen van grond tegen de bestaande oever. Er wordt dus niet gegraven in de oever. Voor NVO’s geldt een ander onderhoudsplan dan op dit moment voor de watergang/oevers geldt. NVO's dienen onderhouden te worden middels breedspoor. Daarnaast geldt voor onderhoud aan NVO’s dat de maximale reikwijdte 8 meter is voor het onderhouden van de oevers. De frequentie van onderhoud aan NVO’s is 1x per 1-2 jaar. De waterafvoer, de diepere bodem en de kern van de sloot, dient varend onderhouden te worden.

Verwacht wordt dat de werkzaamheden worden uitgevoerd in de periode van najaar 2026 tot voorjaar 2027. Bij de werkzaamheden worden (mogelijk) vaste voortplantingsplaatsen en rustplaatsen van de kleine marterachtigen bunzing, hermelijn en wezel beschadigd of vernield en worden grote modderkruipers (mogelijk) opzettelijk gevangen en vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van deze soort beschadigd of vernield. Om deze reden is een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit noodzakelijk.

3.1 Uitgevoerd onderzoek

Door Eelerwoude is een quickscan uitgevoerd die bestond uit een bureauonderzoek en een veldonderzoek. Het veldonderzoek heeft plaatsgevonden op 4 februari 2025. Op basis van de uitkomsten van deze quickscan kunnen negatieve gevolgen voor de kleine marterachtigen bunzing, hermelijn en wezel en grote modderkruiper niet op voorhand uitgesloten worden. Alle overige beschermde soorten zijn uitgesloten op basis van de quickscan, (zie Rapport quickscan Flora- en fauna-activiteit Gebiedsontwikkeling Wapserveensche Aa, d.d. 6 juni 2025, door Eelerwoude).

Op basis van de habitatkenmerken wordt ervan uitgegaan dat de kleine marterachtigen voorkomen binnen het plangebied. Nader onderzoek naar deze soorten is niet uitgevoerd. Er wordt een worst-case scenario gehanteerd voor de soorten bunzing, hermelijn en wezel. Een onderdeel van de worst-case methodiek is een habitatgeschiktheidsbeoordeling. In deze beoordeling wordt gekeken naar de hoeveelheid geschikte/ongeschikte locaties binnen het plangebied. Onderzoek is gedaan naar de aanwezigheid van de drie essentiële onderdelen van habitat: voedsel, verbindingen en verblijfplaatsen.

Onderzoek naar de grote modderkruiper is in 2022 uitgevoerd voor een project in opdracht van Staatsbosbeheer door middel van eDNA. Dit onderzoek heeft plaats gevonden in de aangrenzende Wapserveensche Petgaten en Polder Ten Cate. In de gehele watergang van de Polder Ten Cate is eDNA aangetroffen. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden heeft Eelerwoude in samenwerking met Staatsbosbeheer de ecologische begeleiding verzorgd. Daarbij zijn grote modderkruipers afgevangen en uitgezet in de Wapserveensche Aa. Daarnaast staan de Wapserveensche Aa en sloten in de omgeving in open verbinding met elkaar. In dat kader is gekozen voor een worst-case benadering en wordt uitgegaan van de aanwezigheid van de soort binnen het plangebied. Op basis van een habitatsgeschiktheidsbeoordeling wordt een nauwkeurige inschatting gemaakt hoeveel leefgebied van de grote modderkruiper (tijdelijk) verloren gaat.

3.2 Effect werkzaamheden kleine marterachtigen

De vier territoria van de kleine marterachtigen binnen het plangebied bestaan uit de volgende oppervlakten:

- Stuw Kwasloot (stuw 924); circa 20 m^2 + stuw Kwasloot (stuw 923); circa 16 m^2, totaal 36 m^2;
- Stuw Olde Peereboom; circa 30 m^2;
- Vispassage stuw De Driesprong; circa 16.000 m^2;
- Tracé NVO; circa 21.500 m^2 ;

Het totale leefgebied van de kleine marterachtigen binnen het plangebied bedraagt 37.500m^2/3,75 ha. De leefgebieden liggen verspreid/versnipperd langs de Kwasloot en Wapserveensche Aa en zijn daarmee niet een aaneengesloten leefgebied. Het aanwezige leefgebied is daarnaast op te delen in optimaal en suboptimaal leefgebied. Het optimale leefgebied bestaat uit bredere/hogere opgaande vegetatie en ondergroei en het suboptimale leefgebied bestaat uit smalle delen met weinig dekking. Daarnaast is leefgebied dat grenst aan bosgebied meer geschikt als leefgebied dan gebieden die grenzen aan wegen, infrastructuur, bebouwing of agrarische percelen. Het totale oppervlakte leefgebied is daarom op te delen in ongeveer 16.000 m^2 optimaal leefgebied en ongeveer 22.000 m^2 suboptimaal leefgebied.

Het maximale verlies, gebaseerd op bekende minimale territoriumgroottes, betreft 50% (bunzing) tot 100% (hermelijn en wezel). In dat geval gaan er delen van leefgebied van maximaal vier paartjes bunzing, hermelijn en/of wezel verloren. Het minimale verlies, gebaseerd op bekende maximale territoriumgroottes, betreft 1% (bunzing), 7,5% (hermelijn) tot 15% (wezel).

Er is uitgegaan van een worst-case scenario, waarbij al het leefgebied verloren gaat als gevolg van de ontwikkeling en er in de toekomstige situatie geen geschikt leefgebied meer aanwezig is. Er wordt bij de ontwikkeling echter rekening gehouden met de soorten en de al dan niet aanwezige natuurwaarden worden versterkt of gerealiseerd. Het permanente verlies van oppervlakte optimaal en suboptimaal leefgebied blijft daardoor beperkt, waardoor de ontwikkeling relatief weinig effect heeft op kleine marterachtigen. Ook in de directe omgeving, buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden, is geschikt leefgebied aanwezig. Het gaat om bospercelen en ander natuurlijk groen in de directe omgeving van het plangebied. Dit betekent dat er te allen tijde geschikt leefgebied voorhanden is en blijft.

3.3 Effect werkzaamheden grote modderkruiper

Het plangebied kan door de grote modderkruiper gebruikt worden in verschillende perioden van het jaar. Voortplantingshabitat en zomerhabitat voor jonge exemplaren is echter binnen het plangebied niet aanwezig doordat de sloten hier voor jonge exemplaren te diep zijn en er mogelijk te veel predatie aanwezig is. In de zijtakken van de Wapserveensche Aa is dit wel aanwezig. Voor volwassen exemplaren is binnen het plangebied zomerhabitat over een lengte van ongeveer 5,4 km langs de oevers. Winterhabitat bevindt zich voornamelijk in de diepere delen rond de stuwen in de Kwasloot en in de Wapserveensche Aa oever over een lengte van ongeveer 5,4 km.

Er is uitgegaan van een worst-case scenario, waarbij al het leefgebied verloren gaat als gevolg van de ontwikkeling en er in de toekomstige situatie geen geschikt leefgebied meer aanwezig is. Er wordt bij de ontwikkeling echter rekening gehouden met de soort en de al dan niet aanwezige natuurwaarden worden versterkt of gerealiseerd. Het permanente verlies van oppervlakte optimaal en suboptimaal leefgebied blijft daardoor beperkt, waardoor de ontwikkeling relatief weinig effect heeft op de grote modderkruiper. Ook in de directe omgeving, buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden, is geschikt leefgebied aanwezig. Het gaat om de watergangen die in verbinding staan met de Wapserveensche Aa en Kwasloot. Dit betekent dat er te allen tijde geschikt leefgebied voorhanden is en blijft.

3.4 Maatregelen

De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden buiten de kwetsbare perioden van de soorten of er dient buiten de kwetsbare periode ongeschikt gemaakt te worden waarna de werkzaamheden binnen de kwetsbare periode uitgevoerd kunnen worden. De meest kwetsbare periode (voortplantingsperiode) van de bunzing en hermelijn loopt globaal van maart tot september. De meest kwetsbare periode (voortplantingsperiode) van de wezel loopt globaal van maart t/m juni en kan bij een tweede nest uitlopen t/m oktober. De (meest) kwetsbare periode (voorplantingsperiode) van de grote modderkruiper loopt globaal van april tot september en loopt globaal van november tot april (winterperiode). De winterrustperiode is alleen aan te merken als kwetsbare periode indien de temperatuur onder 0 °C is en er ijs op de watergang aanwezig is. Daarmee is de meest geschikte periode voor de uitvoering van de werkzaamheden de periode september/oktober.

Op locaties waar grondwerkzaamheden uitgevoerd worden die schadelijk kunnen zijn voor de soorten worden relevante delen van het terrein ongeschikt gemaakt en gehouden door struweel te snoeien, begroeiing, blad en wegkruipmogelijkheden te verwijderen en door het groen in het gebied van tevoren kort te maaien, 5 cm boven het maaiveld. Hierbij dienen de weeromstandigheden gunstig te zijn (niet kouder dan 10 graden), dit is te beoordelen door een deskundige ecoloog. Het maaisel wordt direct van het terrein afgevoerd waardoor vestiging van beschermde soorten in de hopen wordt voorkomen. Na het maaien van het terrein moet het terrein kort gemaaid gehouden worden om het ongeschikt te houden voor de soorten. Het ongeschikt maken van de locatie wordt minimaal drie dagen voor het eventueel kappen van bomen uitgevoerd en na een controle van een ecologische deskundige die beoordeeld heeft dat er geen beschermde soorten binnen het werkgebied meer voorkomen.

Bij de werkzaamheden dient te allen tijde één richting opgewerkt te worden, stapvoets gereden te worden en voorkomen te worden dat machines naar elkaar toe werken. Door te werken in de richting van bestaand leefgebied hebben de soorten de kans voor de werkzaamheden weg te vluchten naar geschikt leefgebied en worden slachtoffers zoveel mogelijk voorkomen.

<u>Kleine marterachtigen</u>

Door de werkzaamheden gaan mogelijk vaste voortplantings- of rustplaatsen van de kleine marterachtigen verloren. Om het verlies van eventuele verblijfplaatsen op te vangen worden er vijf marterkasten geplaatst binnen het plangebied. In elk deelgebied wordt één marterkast geplaatst. De te plaatsen kasten zijn 2x het type HMLT1, 1x het type BNZT1 en 2x het type WZLT1 van Unitura (of kwalitatief vergelijkbaar). De kasten worden geplaatst buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden onder bestaande dichte begroeiing of een takkenhoop die speciaal voor de marterkast wordt aangelegd. In de omgeving van de kasten moet tevens voldoende dekking aanwezig zijn en de locatie van de marterkast moet in verbinding staan met ander geschikt leefgebied binnen of in de directe omgeving van het plangebied.

De in- en uitgangen van de marterkast dienen dekking te bieden. Daarnaast dienen de marterkasten in verbinding te staan met takkenrillen of al aanwezige dekking of geleiding biedende structuren zoals dichte struiken of ruigte. De marterkasten dienen het gehele jaar een droge standplaats te hebben doordat deze bijvoorbeeld bestaan uit droog zand en voorzien zijn van een verhoging met dikke takken. De nestkamer dient waterdicht te zijn, beschermd te zijn tegen inregenen en voorzien te zijn van minimaal twee ingangen zodat er genoeg vluchtmogelijkheden zijn. De takkenhoop heeft een minimale lengte van 3 meter, is 2 meter breed en 1 meter hoog. De takkenhopen worden gemaakt volgens de richtlijnen in de Beheerwijzer Kleine Marterachtigen, Kennisdocument kleine marterachtigen van BIJ12 en aangebracht onder ecologische begeleiding.

Het leefgebied van de bunzing, hermelijn en wezel bestaat onder andere uit takkenrillen, holle en oude bomen, ruigten, overhoekjes en andere vormen van dekking. Daarom worden deze elementen zoveel mogelijk gespaard tijdens de werkzaamheden. Ook verbindende lijnvormige elementen zoals de houtwallen en hagen zijn daarbij van groot belang. Door de realisatie van natuurvriendelijke oevers wordt bij de inrichting van het plangebied nieuw leefgebied gecreëerd. Hiervoor kan eventueel vrijkomend kap/snoei- en maaiafval gebruikt worden.

Ook bij het beheer van het aanwezige groen in het plangebied wordt rekening gehouden met de kleine marterachtigen. Kap-, maai- en snoeiwerkzaamheden vinden gefaseerd plaats, waardoor ook in de winter voldoende aaneengesloten dekking aanwezig blijft. Werk in en rondom geschikte voorplantingsplaatsen vindt zoveel mogelijk plaats buiten de kwetsbare periode.

<u>Grote modderkruiper</u>
Voorafgaand aan graafwerkzaamheden in de watergangen worden deze watergangen eerst opgeschoond. Door zorgvuldig te werken richting een open einde krijgt de grote modderkruiper de kans het werkgebied zelfstandig te verlaten. Eventueel aanwezige duikers dienen hierbij toegankelijk te zijn voor de soort.

Het vrijgekomen plantmateriaal en bagger/slib tijdens de werkzaamheden wordt op de oever gelegd. Vervolgens wordt dit materiaal gecontroleerd door een ecologisch deskundige op de aanwezigheid van onder andere de grote modderkruiper. Eventueel aanwezige grote modderkruipers worden gevangen en vervolgens in geschikt leefgebied in de directe omgeving van het plangebied en buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden uitgezet.

4. Overwegingen
Uit de relevante wet- en regelgeving blijkt dat de aangevraagde omgevingsvergunning alleen kan worden verleend als de vergunning aangevraagd wordt onder een aangewezen belang, er geen andere bevredigende oplossing bestaat en de gunstige staat van instandhouding van de soort niet in het geding is. De vergunninghouder heeft aangegeven te voldoen aan de voorwaarden zoals deze worden gesteld in artikel 8.74l. van het Bkl.

4.1 Belangenafweging
De vergunninghouder geeft in de aanvraag aan te werken in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten, genoemd in artikel 8.74l, lid 1, sub b en onder punt 3 van het Bkl. Daarnaast wordt aangegeven te werken in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden inclusief het gebruik van die gebieden na ruimtelijke inrichting of ontwikkeling, genoemd in artikel 8.74l het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten, genoemd in artikel 8.74l, lid 1, sub b onder 1 van het Bkl.

In het Activiteitenplan staat het belang op de volgende manier beschreven:
“*Het doel is om, in het kader van de Kader Richtlijn Water (KRW) 2,5 km natuurvriendelijke oever te realiseren over een breedte van 1/3e van de watergang. Daarnaast worden in het kader van de KRW knelpunten met betrekking tot de vispasseerbaarheid van vier stuwen opgelost. Tot slot wordt het onderhoudsplan van de Wapserveensche Aa en Kwasloot over een lengte van 14,5 km aangepast. Met het uitvoeren van de inrichtingswerkzaamheden van de oevers en het aangepaste onderhoudsplan wordt getracht de waterkwaliteit te verbeteren en het leefgebied voor onder andere vissen, amfibieën en vogels te verbeteren (kwaliteit) en vergroten (kwantiteit).*

Een verbeterde waterkwaliteit en het verbeteren en vergroten van leefgebied van diverse (watergebonden) soorten is in het openbaar belang en daarnaast heeft het een wezenlijk gunstig effect op het milieu. Ook zijn de herinrichtingsmaatregelen in het kader van de ruimtelijke ontwikkeling en inrichting van het gebied en het daaropvolgend gebruik daarvan.

Het baggeren van de Wapserveensche Aa tussen stuw De Driesprong en stuw De Wulpen en het vervangen van de afgeschreven beschoeiing nabij stuw Olde Peereboom wordt gedaan in het kader van Beheer & Onderhoud. Indien dit onderhoud niet plaatsvindt kalft de oever af en ontstaan er gevaarlijke situaties. Zeker met het oog op steeds extremere weersomstandigheden in de vorm van bijvoorbeeld extreme droogte en lage waterstanden in de zomer en extreme regenval en hoge waterstanden in het najaar en de winter. Een degelijke beschoeiing en bescherming van het achterliggende land zijn dan ook voornamelijk in het belang van openbare veiligheid en volksgezondheid."

Wij kunnen instemmen met de in de aanvraag beschreven belangen. De belangen vormen een voldoende onderbouwing om het optreden van (beperkte) negatieve effecten op de aangevraagde soorten te rechtvaardigen.

4.2 Alternatievenafweging

In het Activiteitenplan staat de alternatievenafweging op de volgende manier beschreven:

"*<u>Alternatieve locatie</u>*

Er zijn op basis van de uitgangspunten en doelen drie alternatieven uitgewerkt. Deze drie varianten zijn gewogen op doelbereik, kosten (realisatie en beheer), duurzaamheid, beheerbaarheid en risico's. Op basis van deze weging is gekozen voor het alternatief zoals weergegeven in hoofdstuk 5. De gekozen variant geeft optimaal invulling aan het doelbereik en zorgt voor een robuuste moeraszone. Het tracé is zo gekozen dat de brug bij stuw de Driesprong niet hoeft te worden verzwaard.

Voor de vispassages is gekeken naar meerdere alternatieven. Hierbij kwam de De Wit-vispassage als meest gunstig uit de vergelijking.

<u>Alternatieve inrichting</u>

De beoogde inrichting houdt rekening met en verbetert waar mogelijk het leefgebied van de betrokken soorten. Daardoor wordt er altijd gekozen voor de meest gunstige inrichting en is een alternatievenafweging met betrekking tot de inrichting verder niet noodzakelijk.

<u>Alternatieve werkwijze</u>

Door het nemen van maatregelen, het aanbieden van tijdelijke en permanente verblijfplaatsen en leefgebied voor de betreffende soorten, wordt afdoende rekening gehouden met de te verwachten beschermde soorten. In deze situatie is de gekozen werkwijze het beste voor de soorten en is er geen gunstiger werkwijze voorhanden.

<u>Alternatieve planning</u>

Kleine marterachtigen

Kleine marterachtigen zijn het meest kwetsbaar in de kraamperiode. Ook de rustplaatsen, die in deze periode als voortplantingsplaats worden gebruikt, zijn dan gevoelig voor verstoring. De kraamperiode van de soorten begint in mei en duurt tot de jongen groot zijn, circa t/m augustus. Voor mei is er sprake van een periode waarin voortplanting plaatsvindt en nesten worden ingericht. De start en het einde van deze periode kan fluctueren met de jaren en is onderhevig aan weersinvloeden en beschikbaarheid van voedsel.

De periode van 1 maart tot 1 september wordt doorgaans gehanteerd als de meeste kwetsbare periode voor kleine marters. In sommige gevallen heeft de wezel in hetzelfde jaar nog een tweede kraamnest. Dan is ook de periode juli t/m oktober een kwetsbare periode. In geval van strenge vorst en een sneeuwdek geldt ook de periode november t/m februari als kwetsbare periode.

Grote modderkruiper
De kwetsbare periodes van de grote modderkruiper zijn de voortplantings- en winterrustperiode. Dit betreffen conform het Kennisdocument grote modderkruiper (BIJ12, 2021) respectievelijk de perioden april t/m augustus en november t/m maart. De winterrustperiode is alleen aan te merken als kwetsbare periode indien de temperatuur onder 0 °C is en er ijs op de watergang aanwezig is.

In onderstaande tabel staan de kwetsbare periode van alle betrokken soorten opgenomen. Tevens staan de meest geschikte uitvoeringsperioden in de tabel weergegeven

Tabel 1. Weergave van de kwetsbare perioden en de gewenste uitvoerperiode.

Kwetsbare perioden												
	Jan.	Febr.	Mrt.	Apr.	Mei	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.
Bunzing												
Hermelijn												
Wezel												
Grote modderkruiper												
Uitvoerperiode*												
Land												
Water												

** de uitvoerperioden zijn ingedeeld in 3 categorieën:*
Groen: voorkeur;
Oranje: mogelijk, maar geen voorkeur;
Rood: niet mogelijk.

Bij de uitvoering wordt waar mogelijk gewerkt buiten de kwetsbare periode van de soorten. Indien dit niet mogelijk is wordt er buiten de kwetsbare periode voor gezorgd dat de locatie ongeschikt is voor de soorten. Verstorende werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in ***september*** *en* ***oktober****, en indien er geen sprake is van vorst en een sneeuwdek (werkzaamheden op het land; kleine marters) en de temperatuur boven 0 °C is en er ijs op de watergang aanwezig is (werkzaamheden in het water; grote modderkruiper) kan tevens gewerkt worden in de periode november t/m februari. Omdat grote modderkruipers in de winterperiode clusteren rond stuwen geldt voor werkzaamheden rond stuwen dat deze alleen in september/oktober uitgevoerd kunnen worden. Tevens wordt gewerkt buiten het broedseizoen. Er is geen gunstigere planning mogelijk.*"

Door buiten de kwetsbare periode van de bunzing, hermelijn, wezel en grote modderkruiper te werken, en voldoende alternatieven aan te bieden gedurende en na uitvoering van de werkzaamheden onder toeziend oog van een ecologisch deskundige, wordt zoveel als mogelijk rekening gehouden met de aanwezige beschermde soorten in het plangebied. Voor de ingreep bestaat geen andere bevredigende oplossing.

4.3 Staat van instandhouding
Er is een onderscheid te maken in de landelijke en lokale staat van instandhouding. Per categorie mogen de werkzaamheden geen negatieve invloed hebben.

Kleine marterachtigen
De bunzing, hermelijn en wezel komen in alle provincies voor. Verspreidingsgegevens op basis van waarnemingen laten zien dat de soorten aan het verdwijnen zijn uit verschillende delen van Nederland. De landelijke populaties laten een afnemende trend zien. Het is aannemelijk dat het verdwijnen van kleinschalig “rommelig” landschap met veel lijnvormige elementen en een afname van pieken in de woelmuispopulaties zorgen voor een algehele afname (Zoogdiervereniging en Stichting kleine marters). Andere mogelijke factoren zijn het toenemende verkeer, intensivering van de landbouw en het gebrek aan schuilmogelijkheden (Zoogdiervereniging). De bunzing en hermelijn staan op de Rode Lijst als ‘kwetsbaar’, de wezel staat op de Rode Lijst als ‘gevoelig’ (Staatscourant, 2020).

Grote modderkruiper
De grote modderkruiper is een zeldzame vissoort in Nederland en wordt slechts in een aantal delen van Nederland aangetroffen. Het zwaartepunt van het verspreidingsgebied bevindt zich in Noordwest-Overijssel en West-Brabant. Op de Rode Lijst heeft de soort de status ´kwetsbaar´(Staatscourant 2015 nr. 36471). De huidige situatie van de landelijke populatie wordt beoordeeld als ‘ongunstig – ontoereikend’ (Arcadis, 2018). Monitoringsgegevens over aantallen of van de verspreiding van de grote modderkruiper in Nederland zijn schaars (Kennisdocument Grote Modderkruiper, 2021). Wel is het aannemelijk dat de soort in de 20e eeuw sterk is afgenomen door degradatie van het verlandingshabitat als gevolg van menselijk ingrijpen in watersystemen.

Conclusie
Door het treffen van de juiste en voldoende alternatieve maatregelen voor de soorten zoals in bovenstaande staat omschreven, worden negatieve effecten op de gunstige staat van instandhouding van de soorten niet verwacht en wordt in de toekomst het leefgebied van de soorten mogelijk geschikter.

4.4 Zorgplicht en broedseizoen
Naast de soorten waarvoor de vergunninghouder de vergunning heeft aangevraagd kunnen ook andere soorten worden aangetroffen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. De vergunninghouder is verplicht alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevraagd om nadelige gevolgen te voorkomen.

Artikel 1.7 van de Omgevingswet en artikel 11.27 van het Bal bevatten respectievelijk de algemene en specifieke zorgplicht in het kader van een flora- en fauna-activiteit. De zorgplicht gebiedt eenieder voldoende zorg in acht te nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende planten- en diersoorten en hun directe leefomgeving. Activiteiten of werkzaamheden die leiden tot negatieve effecten op gebieden of specifieke plant- of diersoorten dienen achterwege gelaten te worden, of zo uitgevoerd te worden dat negatieve effecten worden beperkt of ongedaan gemaakt. Zo moet lichtverstoring worden voorkomen. Dit kan met enkele simpele maatregelen:

- Niet uitstralende armaturen;
- Voorkomen verlichten op boomkronen en wateroppervlakten;
- Enkel werken tussen zonsopkomst en zonsondergang waardoor verlichting niet nodig is.

Rekening houden met het broedseizoen van vogels valt ook onder de specifieke zorgplicht. Werkzaamheden die een negatief effect kunnen hebben op het broedsucces van vogels dienen uitgesteld te worden. Een ecologisch deskundige dient vast te stellen dat het broedseizoen voor de op het plangebied aanwezige (beschermde) soorten ten einde is.

5. Conclusie

Gelet op vorenstaande besluiten wij een omgevingsvergunning te verlenen. Aan deze vergunning zijn de voorschriften verbonden, zoals vermeld in dit besluit.