

Gemeente Amsterdam

T.a.v. [REDACTED]

Weesperplein 8

1018 XA AMSTERDAM

VERZONDEN 10 MEI 2024

Zaaknummer : 381541/DMS381541
Behandelaar : [REDACTED]
Betreft : Wnb aanvraag ontheffing ruimtelijke ingrepen
Locatie : Buiteneiland (uitbreiding van IJburg), Amsterdam

Geachte [REDACTED],

Op 22 augustus 2022 hebben wij uw aanvraag voor een ontheffing als bedoeld in artikel 3.3, lid 1, en 3.8, lid 1, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) ontvangen. Op 9 december 2022, 14 juli 2023 en 4 augustus 2023 heeft u op ons verzoek om informatie aanvullende gegevens toegezonden. Op 6 april 2023 heeft er een overleg op locatie plaats gevonden met zowel gemeente Amsterdam als het adviesbureau TAUW b.v.. De aanvraag heeft betrekking op de uitbreiding van IJburg, bij u bekend als tweede fase of Buiteneiland. De werkzaamheden zien toe op het realiseren en verder ontwikkelen van nieuw land (Buiteneiland). Voor deze werkzaamheden wordt door de initiatiefnemer, Gemeente Amsterdam, ontheffing gevraagd van de verbodsbepalingen genoemd in:

- artikel 3.1, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten, rustplaatsen en eieren van de in bijlage 3 genoemde soorten.
- artikel 3.1, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk storen van exemplaren van de in bijlage 3 genoemde soorten.
- artikel 3.5, lid 1 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vangen van exemplaren van de rugstreeppad (*Epidalea calamita*).
- artikel 3.5, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk verstoren van exemplaren van de in bijlage 3 genoemde soorten.
- artikel 3.5, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van exemplaren van de in bijlage 3 genoemde soorten.
- Artikel 3.6, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het onder zich hebben of vervoeren van exemplaren van de rugstreeppad (*Epidalea calamita*).
- Artikel 3.10, lid 1, onder a, van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vangen van de in bijlage 3 genoemde soorten.
- Artikel 3.10, lid 1, onder b, van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren genoemd in bijlage 3.
- Artikel 3.10, lid 1, onder c, van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of te vernielen van de in bijlage 3 genoemde vaatplanten.

De ontheffing is aangevraagd voor de periode van 1 januari 2023 tot en met 1 januari 2033. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer 381541/DMS381541.

Besluit

Wij besluiten om op grond van artikel 3.3, lid 1, van de Wnb en 3.8, lid 1 van de Wnb aan Gemeente Amsterdam ontheffing te verlenen van:

- Artikel 3.1, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten, rustplaatsen en eieren van de soorten in bijlage 3.
- artikel 3.1, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk storen van exemplaren van de soorten in bijlage 3.
- Artikel 3.5, lid 1 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vangen van exemplaren van de rugstreeppad .
- artikel 3.5, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk verstoren van exemplaren van de van de soorten in bijlage 3.
- Artikel 3.5, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van exemplaren van de soorten in bijlage 3.
- Artikel 3.6, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het onder zich hebben of vervoeren van exemplaren van de rugstreeppad
- Artikel 3.10, lid 1, onder a, van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vangen van de in bijlage 3 genoemde soorten.
- Artikel 3.10, lid 1, onder b, van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren genoemd in bijlage 3.
- Artikel 3.10, lid 1, onder c, van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden , ontwortelen of te vernielen van de in bijlage 3 genoemde vaatplanten.

ten behoeve van de uitbreiding van IJburg (tweede fase), bij u bekend als Buiteneiland te Amsterdam.

Voorschriften en beperkingen

Aan dit besluit verbinden wij op grond van artikel 5.3, lid 1 tot en met 3 van de Wnb de navolgende voorschriften, beperkingen en geldigheidsduur. Op grond van artikel 5.4, lid 1 en 3, Wnb kan de ontheffing worden ingetrokken als in strijd met de ontheffing of de voorschriften wordt gehandeld. Tevens is dan sprake van een economisch delict.

Algemene voorschriften

1. De ontheffing wordt slechts voor de in bijlage 3 bij dit besluit genoemde soorten en beschreven verboden handelingen verleend.
2. Deze ontheffing geldt alleen voor de werkzaamheden die conform de aanvraag worden uitgevoerd, voor zover in deze ontheffing zelf niet anders is aangegeven.
3. Onder werkzaamheden wordt verstaan alle handelingen die het projectgebied aantasten inclusief de voorbereidende werkzaamheden, werkzaamheden die dienen tot het ongeschikt maken van leefgebied, mitigerende en compenserende activiteiten en het verwijderen van de 'tijdelijke natuur'.
4. De ontheffinghouder dient onverwijld contact op te nemen met Omgevingsdienst Noord-Holland Noord indien bij het uitvoeren van de werkzaamheden van het project andere beschermde soorten dan de genoemde worden aangetroffen of andere handelingen of werkzaamheden dan bedoeld in voorschriften 1 en 2 noodzakelijk zijn.
5. Indien de mitigerende/compenserende maatregelen niet worden toegepast zoals in dit besluit is weergegeven en/of als de ontheffinghouder voornemens is om de werkzaamheden of de planning van de werkzaamheden niet conform de aanvraag uit te voeren, dient contact opgenomen te worden met de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord.
6. Deze ontheffing kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de ontheffinghouder of in opdracht van de ontheffinghouder handelende (rechts-)personen. De ontheffinghouder blijft daarbij verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze ontheffing.
7. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een afschrift van deze ontheffing op de locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren. De genoemde ontheffing mag langs elektronische weg, leesbaar worden getoond.
8. De werkzaamheden en voorschriften dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige¹ op het gebied van de soorten waarvoor ontheffing is verleend.

¹ Onder een ecologisch deskundige verstaan we een persoon die in een bepaalde situatie en voor specifieke soorten gevraagd wordt te adviseren en/of begeleiden, aantoonbare ervaring en kennis heeft op het gebied van soortspecifieke ecologie. Hij voldoet aan een of meer van deze punten:

- hij heeft een afgeronde hbo- of universitaire opleiding, met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie;
- hij heeft een afgeronde mbo-opleiding, met als zwaartepunt de Wet natuurbescherming, soortenherkenning en zorgvuldig handelen ten opzichte van die soorten;

9. De ontheffinghouder dient een ecologisch werkprotocol op te (laten) stellen waarin de in de ontheffing genoemde voorschriften zijn opgenomen. Alle betrokken partijen, met name ook de uitvoerenden op de bouw- of projectlocatie, dienen van het werkprotocol op de hoogte gesteld te worden.

Specifieke voorschriften tijdelijke natuur

10. De ambitie dient altijd te zijn om gevestigde beschermde soorten op Buiteneiland te behouden. Wanneer door omstandigheden het noodzakelijk wordt geacht om gevestigde diersoorten te vangen en te verplaatsen dient daarvoor een separate ontheffing te worden aangevraagd.
11. Alle handelingen die voortkomen uit onderstaande voorschriften dienen bijgehouden te worden in een logboek. Het logboek dient op verzoek te kunnen worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren. Het logboek dient vóór 1 januari van elk jaar aan de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord te worden verzonden via postbus@odnhn.nl onder vermelding van het zaaknummer.
12. Voorafgaand aan een werkzaamheid dient door een ecologisch deskundige bepaald te worden of negatieve effecten te zijn verwachten op beschermde diersoorten. Naar aanleiding van deze beoordeling dient bepaald te worden welke maatregelen uit onderstaande voorschriften moeten worden gevolgd

Specifieke voorschriften planten

13. De ringdijk dient (lokaal) ingezaaid te worden met een zaaimengsel die met name geschikt is om insecten te lokken. Deze zaaimengsels bevatten geen beschermde plantensoorten. Doordat een zaaimengsel met snelgroeiende soorten wordt gekozen is er door concurrentie minder kans op natuurlijke vestiging van beschermde soorten.
14. Bij het aantreffen van beschermde planten dienen de volgende maatregelen genomen te worden:
- Eerst wordt bepaald of de plant kan blijven staan, niet overal wordt namelijk gewerkt in de eerste 10 jaar.
 - Bij meerjarige planten kan de plant worden verplant naar een vergelijkbaar biotoop binnen IJburg, op aanwijzing van deskundige.
 - Bij één- of tweejarige planten wordt bepaald of na het bloeiseizoen kan worden gewacht met werkzaamheden in het betreffende deel. Alleen als sprake is van een zeer zeldzame soort (op Rode lijst aangegeven als 'verdwenen', 'bedreigd' of 'ernstig bedreigd') wordt altijd gewacht tot na de bloeiperiode van de plantensoort. Hierdoor zijn effecten op de staat van instandhouding met zekerheid uitgesloten.
15. Beschermde plantensoorten die zich vestigen in het moerasbos of op de stenen oevers dienen gespaard te worden bij de werkzaamheden.

Specifieke voorschriften vleermuizen

16. In de actieve periode van vleermuizen (maart tot en met oktober) dient de planlocatie, de oevers en het omringende water zoveel als mogelijk niet aangelicht te worden. Indien dit bij de werkzaamheden toch noodzakelijk blijkt, zal onder begeleiding van een ecologisch deskundige bepaald worden hoe de verlichting zo ingezet kan worden dat verstoring van vleermuizen wordt voorkomen, bijvoorbeeld:
- door gebruik van amberkleurige verlichting en/of
 - afstellen van armaturen zodat belangrijke gebieden donker blijven.

Specifieke voorschriften grondgebonden zoogdieren

17. Voorafgaand aan de werkzaamheden dient het, voor zoogdieren potentieel geschikte, werkerterrein ongeschikt gemaakt te worden. Dit kan door de vegetatie op die plaats kort te maaien (maximaal 10 cm).
18. Ongeschikt maken zoals beschreven in voorschrift 17 dient buiten de kwetsbare periode van de aangetoonde of verwachte soorten uitgevoerd te worden. De kwetsbare periode kan per soort verschillen en door weersomstandigheden korter dan wel langer duren. De daadwerkelijke kwetsbare periode dient derhalve door een ecologisch deskundige te worden bepaald.
19. Het ongeschikt maken door vegetatie kort te maaien dient in één richting te worden uitgevoerd en in de richting van alternatief leefgebied.

-
- hij is werkzaam voor een ecologisch adviesbureau, zoals een bureau dat is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus;
 - hij zet zich aantoonbaar actief in op het gebied van de soortenbescherming en is werkzaam of aangesloten bij de volgende Nederlandse organisaties: Zoogdiervereeniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied;

Specifieke voorschriften vogels

20. Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een broedvogelcheck te worden uitgevoerd door een ecologische deskundige. Er is standaard broedperiode kan niet gehanteerd worden en daarom dient de broedvogelcheck het gehele jaar plaats te vinden.
21. Wanneer uit voorschrift 20 blijkt dat er geen broedende vogels op het werkterrein aanwezig zijn kan het werkterrein ongeschikt worden gemaakt.
22. Om te voorkomen dat oeverwaluwen gaan nestelen in werkgebieden, dienen zandhopen te worden afgevlakt (talud 1:2 of minder) of te worden afgedekt met plastic.
23. Als blijkt uit voorschrift 18 dat er broedende vogels zijn waargenomen dan dient door een ecologisch deskundige bepaald te worden wat het effect is van de werkzaamheden op het broedsucces. Hierbij dient het rapport 'verstoring van vogels door recreatie als leidraad te worden beschouwd' (Krijgsveld et al., 2022)². Daarbij zijn drie opties:
 - a. Bij het aantreffen van een broedende vogel binnen de directe invloedssfeer van de werkzaamheden zullen de werkzaamheden moeten worden uitgesteld totdat het nest, met jongen, is verlaten.
 - b. Bij het aantreffen van een broedende vogel buiten de directe invloedssfeer van de werkzaamheden dient een ecologisch deskundige de verstoringafstand te bepalen en deze te markeren (met bijvoorbeeld vlaggetjes) zodat de werknemers weten welke afstand ze moeten houden.
 - c. Er zijn geen broedende vogels waargenomen of hebben een dusdanige afstand tot de werkzaamheden dat negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.

Specifieke voorschriften vissen

24. Wanneer de ringdijk is afgerond dient het door de ringdijk omringde water op vis te worden leeggevangen. De gevangen vis zal worden uitgezet in het IJmeer.
25. Het afvangen van vis dient door een ecologisch deskundige begeleid te worden.
26. Het leegvissen dient enkel plaats te vinden bij een minimale watertemperatuur van 10 graden.
27. Het leegvissen dient in de minst kwetsbare periode voor de aanwezige vissen te worden uitgevoerd zijnde de voortplantingsperiode en de winterperiode. Deze kwetsbare perioden kunnen afhankelijk van de weersinvloeden korter dan wel langer duren. De juiste periode voor het leegvissen dient derhalve door een ecologisch deskundige te worden bepaald.
28. Het leegvissen dient uitgevoerd te worden met behulp van een zegen en/of elektrovisserij.

Specifieke voorschriften amfibieën (rugstreeppad)

29. Buiteneiland dient bij de toegang over land 's nachts afgesloten te worden met een voor amfibieën ontoegankelijk hek.
30. Binnen de invloedssfeer van geplande werkzaamheden dienen potentiële voortplantingspoelen ongeschikt te worden gemaakt buiten het actieve seizoen. Zodra een potentiële voortplantingspoel ongeschikt wordt gemaakt dient door een ecologisch deskundige beoordeeld te worden of er voldoende alternatief voortplantingswater elders in het plangebied aanwezig is.
31. Wanneer werkzaamheden binnen het plangebied plaatsvinden waarbij negatieve effecten op functies van de rugstreeppad niet zijn uit te sluiten dienen middels een faunascherms en ingegraven emmers of inloopvallen exemplaren van de rugstreeppad afgevangen te worden op de plaats waar deze werkzaamheden plaatsvinden. Het afvangen dient door te gaan tot er na minimaal 5 aaneengesloten dagen en onder gunstige weersomstandigheden geen exemplaren van de soort meer zijn aangetroffen. Het afvangen van de rugstreeppad dient onder begeleiding van een deskundige uitgevoerd te worden.
32. Het fauna/amfibieënscherms dient conform de richtlijnen van het kennisdocument rugstreeppad van BIJ12 (juli, 2017) te worden gerealiseerd en de beschreven werkwijzen dienen hierbij gevolgd te worden.
33. Minimaal één keer per week dient het fauna/amfibieënscherms te worden gecontroleerd op gebreken. Onder gebreken worden onder meer kierende, ingezakte en te lage schermen, maar ook aanliggend dan wel overhangend bouw materiaal, afval of vegetatie verstaan. Gebreken aan het scherm dienen direct te worden hersteld.
34. Bij het afvangen van rugstreeppadden dient de ontheffinghouder bij het gebruik van ingegraven emmers of andere inloopvallen minimaal twee maal per etmaal te controleren of dieren in de vallen aanwezig zijn.
35. Indien het niet mogelijk is om minimaal twee maal per etmaal de emmers te controleren, dient de ontheffinghouder de vallen gedurende de periode dat er geen dieren worden afgevangen af te sluiten om het inlopen en onnodige sterfte van dieren te voorkomen.

² Krijgsveld KL, B Klaassen & J van der Winden (2022). Verstoring van vogels door recreatie. Literatuurstudie van verstoringgevoeligheid en overzicht van maatregelen. Deel 1 hoofdrapport & deel 2 soortbesprekingen. Uitgave Vogelbescherming Nederland, Zeist

36. De ontheffinghouder dient het deel of delen van het plangebied waar werkzaamheden plaatsvinden tijdens deze werkzaamheden wekelijks te blijven controleren op aanwezigheid van exemplaren van de rugstreeppad. Wanneer exemplaren van de rugstreeppad tijdens de werkzaamheden in het projectgebied (binnen het fauna/amfibieënscherf) worden aangetroffen, worden de werkzaamheden binnen het scherm direct stilgelegd en:
- a) worden de aangetroffen exemplaren afgevangen en in vrijheid gesteld in de poelen zoals gesteld conform voorschrift 34;
 - b) worden conform het ecologisch werkprotocol emmers of andere inloopvallen geplaatst om overige exemplaren af te vangen;
 - c) worden de werkzaamheden pas hervat wanneer er na minimaal 3 aaneengesloten dagen en onder gunstige weersomstandigheden geen exemplaren van de soort meer zijn aangetroffen;
 - d) worden na het eindigen van de afvangrondes de emmers of andere inloopvallen direct op dezelfde dag verwijderd dan wel afgesloten om onnodig inlopen en sterfte van andere soorten te voorkomen;
 - e) worden bij het verwijderen van de emmers of andere inloopvallen de gaten in de bodem weer gedicht.
37. Van het afvangen van exemplaren van de rugstreeppad dient verslaglegging plaats te vinden. In de rapportage dienen minimaal de volgende gegevens te worden opgenomen:
- o Datum, tijdstip en locatie van vangronde(s);
 - o Aantal waargenomen exemplaren in en in de omgeving van het project gebied;
 - o Namen van de betrokken deskundigen;
 - o Foto's van het werkgebied en ongeschikt gemaakte delen;
 - o Klimatologische omstandigheden.
- De rapportage maakt onderdeel uit van de ontheffing en dient op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren.
38. Gevangen exemplaren van de rugstreeppad dienen direct naast het scherm, in geschikt habitat, weer vrijgelaten te worden. Wanneer dit niet mogelijk is dan dienen de exemplaren in geschikt habitat elders op Buiteneiland of op het nabijgelegen strandeiland te worden vrijgelaten.
39. Vanwege het inperken van het risico op het overbrengen van amfibieziektes, waaronder chytridiomycose en ranavirus, moeten schepnetten, opvangemmers en laarzen voor- en achteraf ontsmet worden (zie inventarisatie protocol op website van RAVON: www.ravon.nl).

Geldigheid

De ontheffing geldt voor de periode vanaf de datum van verzending tot en met 1 januari 2033.

Inhoudsopgave

- A. Onderwerp aanvraag**
- B. Wettelijk kader**
- C. Inhoudelijke beoordeling aanvraag**
- D. Slotoverwegingen**
- E. Procedure en samenhangende besluiten**
- F. Kennisgeving**

A. Onderwerp aanvraag

Met het project 'Buiteneiland' wordt in het IJmeer een nieuw eiland gemaakt binnen het gebied IJburg ofwel 'stadsdeel Oost' van gemeente Amsterdam. Doormiddel van het opspuiten van zand zal het nieuw te maken eiland worden gerealiseerd en zal in eerste instantie enkel bestaan uit een kale zandvlakte. De werkzaamheden zullen bestaan uit:

1. Aanleggen ringdijk
2. Laagsgewijs aanbrengen van zand door te sproeien onder water middels een sproeiponton, grondpers en (drijvende) leidingen. Beunschepen leveren het zand aan van de zandwinlocatie. De zandwinlocatie is onbekend en is verantwoordelijkheid van de aannemer. Verwachting is de bron van het zand een zandwininput in het Markermeer of IJsselmeer. Zodra het zand boven water komt zal er ook met materieel op land worden gewerkt, zoals: bulldozers, graafmachines en dumpers.
3. Als het zand is aangebracht zal er een periode zijn van geen of zeer beperkte werkzaamheden. Er wordt gewacht op de eerste zettingen van de ondergrond. Dit proces zorgt voor een stabiel land met kleinere kans op afschuivingen. Dit proces wordt gemonitord door specialisten van de Gemeente Amsterdam.

4. Wanneer de zettingen voldoende zijn afgerond wordt verder gegaan met de inrichting van het gebied. Dit begint met het realiseren van de maaiveldinrichting voor het gronddepot inclusief een toegangsweg.
5. Kort na of tijdens realisatie van de maaiveldinrichting wordt de loswal gerealiseerd met de bijbehorende vaargeul. De loswal (100 m) bestaat naar verwachting uit een combiwand met buizen en damwanden die moeten worden ingebracht. De loswal wordt verder voorzien van aanmeervoorzieningen, bescherming, enz. De vaargeul zal in deze periode verdiept worden en het vrijkomend slib wordt grotendeels afgevoerd en mogelijk deels lokaal toegepast.
6. Aan de zuidoever van het Buiteneiland is een moerasbos voorzien. Mogelijk wordt hier slib uit de vaargeul toegepast. Detaillering van het moerasbos moet nog plaatsvinden.
7. Bij het landmaken van het eiland zijn zeer flauwe taluds aangebracht, noodzakelijk vanwege de stabiliteit. In de definitieve situatie zijn deze flauwe taluds voor grote delen van het eiland echter ongewenst en worden hier primaire waterkeringen van gemaakt. Dit betekent dat het gehele buitentalud van het eiland afgegraven wordt en daarvoor komen steilere taluds in de plaats, welke beschermd worden met geotextiel, wiepenroosters en stortstenen.
8. Lossen van schepen
Schepen worden gelost bij de loswal middels een kraan met een knijper. Het betreft schepen van maximaal 1500 ton laadvermogen. De grond uit de schepen wordt of direct toegepast in het binnenwater (verplaatst met dumpers) of tijdelijk opgeslagen op het depot.
9. Aan- en afvoer per vrachtwagen
Grond zal niet alleen per schip worden gebracht maar ook per vrachtwagen. Momenteel zullen dat voornamelijk dieselwagens betreffen van circa 30 ton. Over de jaren zal het wagenpark echter verduurzamen naar elektrisch of waterstof. De grond uit de vrachtwagens zal ook direct worden toegepast in het oppervlaktewater (waarna een kraan het netjes in het water toepast) of opgeslagen worden op het depot.
10. Zeven van de grond
Soms bevatten partijen grond (grote) stukken puin. Omdat het niet altijd wenselijk is om dit puin in de grond te laten zitten kan de grond gezeefd worden met een mechanische zeeftafel.
11. Toepassen en verplaatsen van grond (oeverhoogte)
Op het depot / eiland zal de grond rond gereden worden in dumpers en/of vrachtwagens. De grond zal worden toegepast door kranen (mogelijk met een giek tot 25 m). Er zal ook een shovel worden gebruikt om de partijen grond op te kunnen duwen.

Door het opspuiten van zand ontstaat er nieuw land. Op deze zandvlakte is in eerste instantie geen (beschermd) flora en/of fauna aanwezig. In de eerste fase zijn er daarmee geen beschermde natuurwaarden aanwezig. Gezien de rugstreeppad zeer mobiel is en een open zandvlakte uitermate geschikt habitat vormt voor deze soort, wordt er vanaf het begin wel rekening gehouden met de aanwezigheid van de rugstreeppad. Het eiland zal in de eerste periode na realisatie braak komen te liggen en vervolgens gefaseerd worden ontwikkeld. In de tussenliggende fases kunnen (beschermd) flora en fauna, zoals genoemd in bijlage 3, het gebied betreden. Door te werken in de minst kwetsbare perioden van de aangetroffen diersoorten en het afschermen van bepaalde gebieden worden maatregelen getroffen om negatieve effecten op beschermde natuurwaarden zoveel als mogelijk te kunnen voorkomen.

Indien bij de werkzaamheden negatieve effecten op de rugstreeppad niet zijn uit te sluiten en de werkzaamheden niet uitgevoerd kunnen worden in de minst kwetsbare periode van de rugstreeppad, wordt de soort afgevangen en uitgezet in andere geschikte leefgebieden op Buiteneiland of Strandeiland.

Aangezien het eiland nog ontwikkeld moet worden zijn soorten op het eiland nog niet aanwezig. Derhalve ziet deze ontheffing tevens toe op mogelijke toekomstige overtredingen van de verboden als genoemd in artikel 3.1, 3.5 en 3.10, lid 1 van de Wnb voor diersoorten die zich nu nog niet bevinden in het plangebied maar die zich door de ontwikkeling van tijdelijke natuur zullen vestigen.

Echter, ondanks alle maatregelen kunt u niet voorkomen dat verbodsbepalingen van de Wnb worden overtreden. Om die reden wordt voor bovenstaande werkzaamheden ontheffing gevraagd.

B. Wettelijk kader

Soorten van de Vogelrichtlijn

De soorten uit bijlage 3 zijn beschermde vogelsoorten als bedoeld in artikel 1 van de Europese Vogelrichtlijn. De richtlijn ziet op de bescherming van individuele vogels, hun eieren, hun nesten en hun leefgebieden. Op grond van artikel 3.1 van de Wnb is het verboden van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn:

- opzettelijk te doden of te vangen (artikel 3.1, lid 1);
- opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen (artikel 3.1, lid 2);
- eieren van vogels te rapen en deze onder zich te hebben (artikel 3.1, lid 3);
- opzettelijk te storen (artikel 3.1, lid 4).

Het verbod, bedoeld in artikel 3.1, lid 4, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Op grond van artikel 3.3 van de Wnb kunnen Gedeputeerde Staten ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1 of artikel 3.2, lid 6, ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien er geen andere bevredigende oplossing bestaat, dat er niet bij of krachtens enig ander artikel van deze wet vrijstelling is of kan worden verleend, de maatregelen niet leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort, en zij nodig is op grond van een in de wet genoemd belang. Te weten:

- in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
- in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
- ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
- ter bescherming van flora of fauna;
- voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
- om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan.

Het nest van een vogel is de plaats of ruimte die een vogel gebruikt voor het leggen en uitbroeden van de eieren en, voor zover het geen nestvlinders betreft, het grootbrengen van de jongen. In de context van artikel 3.1, lid 2 van de Wnb moet onder nest ook de inhoud en de functionele omgeving daarvan, voor zover het broedsucces van vogels daarvan afhankelijk is, worden begrepen. Daartoe zijn alle activiteiten begrepen die het broedsucces negatief beïnvloeden of teniet doen. Artikel 3.1, lid 2 van de Wnb is gedurende het broedseizoen van toepassing op alle in gebruik zijnde nesten van vogels. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nieuw nest of zijn in staat een nieuw nest te maken en gebruiken hun nest niet als vaste rust- of verblijfplaats. Dergelijke nesten voor eenmalig gebruik genieten buiten het broedseizoen niet de bescherming van artikel 3.1, lid 2 van de Wnb.

Nesten van soorten in bijlage 3 vallen ook buiten het broedseizoen onder de definitie van 'vaste rust- of verblijfplaatsen' in artikel 3.1 lid 2 van de Wnb. Deze nesten zijn daarom, voor zover ze niet permanent verlaten zijn, jaar rond beschermd.

Soorten van de Habitatrichtlijn

De soorten uit bijlage 3 zijn opgenomen in bijlage IV van de Europese Habitatrichtlijn, dier- en plantensoorten van communautair belang die strikt moeten worden beschermd. Daarnaast zijn enkele soorten uit bijlage 3 opgenomen in bijlage I bij het Verdrag van Bonn en bijlage II bij het Verdrag van Bern. Op grond van artikel 3.5 van de Wnb is het onder meer verboden in het wildlevende dieren en planten van soorten genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn bijlage I bij het Verdrag van Bonn en bijlage II bij het Verdrag van Bern in hun natuurlijk verspreidingsgebied:

- opzettelijk te doden of te vangen (artikel 3.5, lid 1);
- opzettelijk te verstoren (artikel 3.5, lid 2);
- opzettelijk eieren te vernielen of te rapen (artikel 3.5, lid 3);
- voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of te vernielen (artikel 3.5, lid 4).
- Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Op grond van artikel 3.8 van de Wnb kunnen Gedeputeerde Staten ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.5 of artikel 3.6, lid 2, ten aanzien van dieren en planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien er geen andere bevredigende oplossing bestaat, dat er niet bij of krachtens enig ander artikel van deze wet vrijstelling is of kan worden verleend, dat er geen afbreuk wordt gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan, en zij nodig is op grond van een in de wet genoemd belang. Te weten:

- in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;
- ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;
- 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;
- voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
- om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben.

Tot voortplantings- of rustplaatsen als bedoeld in artikel 3.5, lid 4 van de Wnb worden locaties gerekend waarin zich kraamkolonies, paarverblijven, overwinteringsplaatsen en verblijven van groepen mannetjes bevinden, afhankelijk van de soort. Essentiële migratie- en vliegroutes en foerageergebieden die van belang zijn voor de instandhouding van een voortplantings- of rustplaats van de soort op populatieniveau, vallen hier ook onder. Daarnaast vallen ook tijdelijke, seizoensgebonden, verblijfplaatsen (bijvoorbeeld hollen) of standplaatsen die van belang zijn voor de gunstige staat van instandhouding van een soort op populatieniveau hieronder.

Voorts is het krachtens artikel 3.6, lid 2 verboden, anders dan voor verkoop, dieren uit bijlage IV van de Europese habitatrichtlijn, bijlage I of II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, onder zich te hebben of te vervoeren.

C. Inhoudelijke beoordeling aanvraag

Andere bevredigende oplossing

Locatie

Binnen Nederland is er een groot woningtekort. Om te voorzien in de huidige vraag naar woningen moet er gekeken worden naar nieuwe bouwlocaties. In de regio van IJburg zijn echter geen dusdanige bouwlocaties voorhanden om enigszins de woningnood te verhelpen. Op grond van dezelfde overwegingen heeft de Raad van State in 2000 (ECLI:NL:RVS:2000:AH6955), op basis van bezwaar op IJburg tweede fase, uitgesproken dat voldoende aannemelijk is gemaakt, dat bezien tegen de noodzaak om op korte termijn woningen te realiseren, geen vergelijkbare locaties beschikbaar zijn. Tevens is dit door de Commissie voor de milieueffectrapportage in 2005 bevestigd.

Werkwijze

Er is een alternatief om tijdelijke natuur te voorkomen door gedurende de gehele ontwikkelingsperiode van Buiteneiland het gehele eiland ongeschikt te houden. Op deze manier zou een ontheffing niet noodzakelijk zijn gezien er dan voorkomen wordt dat verbodsbepalingen worden overtreden. Dit is uw inziens echter geen wenselijk alternatief omdat de ontwikkeling van Buiteneiland juist kansen biedt voor de versterking van natuur. Dat het ontwikkelen van een nieuw land kansen kan bieden voor natuur is onderandere gebleken bij het ontwikkelen van het naastgelegen Strandeiland. Het faciliteren van deze tijdelijke natuur heeft een grote meerwaarde gezien populaties zich in nieuwe gebieden kunnen ontwikkelen en zo ook nieuwe gebieden kunnen bereiken.

Met het bovenstaande heeft u naar uw oordeel onderbouwd dat er geen andere bevredigende oplossing is voor de geplande werkzaamheden. Wij stemmen in met de door u gegeven onderbouwing van de afwezigheid van andere bevredigende oplossingen.

Belang van de ingreep

U heeft ontheffing van verbodsbepalingen aangevraagd op grond van de belangen:

- in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid.
- ter bescherming van flora of fauna.
- in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats.
- 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.
- in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden of van kleinschalige bouwactiviteiten, met inbegrip van het daarop volgende gebruik van het gebied of het gebouwde.

Bescherming van flora en fauna

Binnen het project wordt in verband met het tijdelijk braak laten liggen van terreinen 'tijdelijke natuur' gefaciliteerd. Door het braak laten liggen van deze terreinen wordt er namelijk een kans gegeven aan spontane natuurontwikkeling. Door deze spontane natuurontwikkeling zijn gang te laten gaan ontstaat er een gelegenheid voor pioniersoorten om nieuwe gebieden te ontdekken. Uiteindelijk zullen deze gebieden wel worden ontwikkeld, maar de winst van tijdelijke natuur is dat het een permanent positief effect heeft omdat populaties zich tijdelijk in nieuwe natuurgebieden kunnen versterken en vanuit daar nieuwe gebieden kunnen bezetten.

Volksgezondheid en openbare veiligheid

In Amsterdam en regio is een aanhoudende woningbehoefte inclusief de daarbij horende faciliteiten als sportgelegenheden en recreatiegebieden. Deze woningnood werkt op verschillende manieren door in de volksgezondheid onder andere door stress die woningzoekenden ondervinden. Buiteneiland is onderdeel van IJburg tweede fase waarin een nieuwe woonwijk wordt ontwikkeld. IJburg 2 is één van de grootste ontwikkelingsgebieden van Amsterdam en is van strategisch belang in verband met de voorziene groei van het aantal bewoners en de reeds bestaande grote druk op de woningmarkt. Hiervoor zij verder verwezen naar de het beleidsstuk Koers 2025 en de afspraken die zijn gemaakt binnen de Metropoolregio Amsterdam (MRA).

Dwingende reden van openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard

Amsterdam ligt te midden van gebieden waar woningbouw om verschillende redenen nauwelijks mogelijk is. De tweede fase IJburg is de enige locatie waar op korte termijn en dichtbij de stad met enige zekerheid een aanzienlijk aantal woningen gebouwd kan worden, in een woonmilieu waarnaar grote vraag is en dat het doorstromingseffect kan opleveren dat voor de Amsterdamse woningmarkt nodig is. IJburg 2 zal zowel een bijdrage leveren aan de sociale als economische vraagstukken met betrekking tot de woningmarkt.

Ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden met inbegrip van het daarop volgende gebruik van het gebied of gebouwde.

Het betreft het inrichten en ontwikkelen van een eiland in het IJmeer, onderdeel van de nieuwe woonwijk IJburg 2, dat vervolgens in gebruik wordt genomen voor verschillende menselijke activiteiten.

Gelet op het voorgaande zijn wij van oordeel dat het voornoemde belang voldoende onderbouwd is.

Staat van instandhouding

Bij het uitvoeren van het voorgenomen project mag de gunstige staat van instandhouding van aanwezig beschermde soorten niet in het geding zijn. Naar uw zeggen is het gebied voorafgaand aan de werkzaamheden (land maken) enkel geschikt voor foeragerende vleermuizen. Deze ontheffing 'tijdelijke natuur' onderscheidt zich van andere doordat de planlocatie nog niet is ontwikkeld. Aangezien met zekerheid gezegd kan worden dat beschermde soorten (nog) niet aanwezig zijn, kunnen, door de juiste maatregelen te treffen, negatieve effecten worden voorkomen. Maatregelen zien toe op de planning van de werkzaamheden, ecologische begeleiding van de werkzaamheden en een jaarlijkse monitoring zodat goed in kaart wordt gebracht welke soorten er aanwezig zijn. Door het aantrekken van soorten heeft het ontwikkelen van het eiland zelfs een positief effect op de staat van instandhouding van soorten.

Het verdwijnen van mosselbanken, voorafgaand aan het landmaken is reeds, op basis van de ontheffing d.d. 31 juli 2008 met kenmerk 2008/4190, succesvol gecompenseerd.

Om negatieve effecten van de werkzaamheden op de soort tot een minimum te beperken stelt u maatregelen voor zoals beschreven in het bij de aanvraag gevoegde rapport 'activiteitenplan 'tijdelijke natuur' Buiteneiland' van 28 april 2023.

De door u voorgestelde maatregelen zijn voldoende. Wanneer de werkzaamheden worden uitgevoerd conform de door u voorgestelde maatregelen en de aanvullende voorschriften wordt voorkomen dat de werkzaamheden leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de soort en afbreuk doen aan het streven de populaties van de soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Zorgplicht

Voor de soorten waarvoor wij u ontheffing verlenen, bent u gehouden aan de in de ontheffing opgenomen voorschriften. Voor alle soorten echter, geldt de zorgplicht ex artikel 1.11 van de Wnb, die van toepassing is op zowel beschermde als onbeschermde dier- en plantensoorten, ongeacht vrijstelling of ontheffing. Op grond hiervan dient u zoveel als redelijkerwijs mogelijk is nadelige gevolgen voor deze soorten te voorkomen.

Vogels

U dient gedurende de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels. Verstoring van broedgevallen van vogels dient te worden voorkomen. Voor de in het plangebied te verwachten vogelsoorten kan dit plaatsvinden door werkzaamheden buiten de broedperiode van aanwezige soorten uit te voeren. Tevens kunnen voorbereidende maatregelen worden getroffen om te voorkomen dat vogels tot broeden kunnen komen binnen het plangebied. Wij wijzen u erop dat voor het broedseizoen geen standaardperiode wordt gehanteerd in het kader van de Wnb. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode.

D. Slotoverwegingen

Wij wijzen u erop dat als u werkzaamheden inclusief de mitigatie en compensatie niet conform de aanvraag uitvoert, zonder daarvoor een ontheffing of goedkeuring te hebben verkregen, u mogelijk in overtreding bent van de Wnb. Wij kunnen dan door middel van de oplegging van een last onder dwangsom dan wel door middel van bestuursdwang de met de wet strijdige situatie beëindigen. Dit kan in uw geval betekenen dat de werkzaamheden ten behoeve van bovengenoemd project geheel of gedeeltelijk worden stilgelegd totdat weer wordt voldaan aan het bij of krachtens de Wnb bepaalde (dit zijn de bestuursrechtelijke sancties). Ook kunnen strafrechtelijke sancties worden opgelegd.

Verloop termijn ontheffing

Indien blijkt dat de in de ontheffing gestelde termijn niet voldoende is om de werkzaamheden waarop de ontheffing betrekking heeft uit te voeren, dient u, zeker vijf maanden voor het verstrijken van deze termijn een nieuwe aanvraag in te dienen. Dit voorkomt onnodige vertraging van het project.

Weigering verstoring:

Op grond van artikel 3.1 lid 4 van de Wnb is het verboden de in bijlage 3 genoemde soorten opzettelijk te storen. Vervolgens bepaalt artikel 3.1 lid 5 van de Wnb dat het verbod bedoeld in het vierde lid niet van toepassing is indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoorten.

Op basis van de door u ingediende aanvraag en de daarbij behorende gegevens achten wij voldoende aangetoond dat de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de in bijlage 3 genoemde vogelsoorten. Deze maatregelen zien toe op het uitvoeren van werkzaamheden onder ecologische begeleiding, uitvoeren van een broedvogelcheck (jaarrond) en het respecteren van de verstoringssafstand van vogels alswel het uitvoeren van werkzaamheden buiten de broedperiode. Dit betekent dat het verbod van artikel 3.1 lid 4 van de Wnb niet wordt overtreden. Om deze reden weigeren wij uw aanvraag voor een ontheffing voor het opzettelijk storen van de in bijlage 3 genoemde soorten.

E. Procedure en samenhangende besluiten

De voorbereiding van deze ontheffing heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in de Wnb en de daarvoor relevante artikelen van de Algemene wet bestuursrecht. Wij wijzen u erop dat uw aanvraag betrekking heeft op een activiteit waarvoor mogelijk ook op grond van andere wet- en regelgeving een besluit nodig is. Tevens kunnen er overige belemmeringen zijn in het kader van ruimtelijke belangen.

F. Kennisgeving

Dit besluit wordt door ons geplaatst op www.officielebekendmakingen.nl.

Overgangsrecht

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. De Wnb is hierbij komen te vervallen. Uw aanvraag is ingediend voor 1 januari 2024 onder de Wnb. Door het overgangsrecht is uw aanvraag beoordeeld en het besluit afgegeven op basis van de Wnb.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met de heer M. Smit via 088 102 1300 of Msmiit@odnhn.nl. Wij verzoeken u hierbij het zaaknummer te vermelden.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,
na



Afdelingsmanager Regulering Leefomgeving
Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

- Bijlagen:
- Bijlage 1: Locatie plangebied
 - Bijlage 2: Impressie toekomstige situatie
 - Bijlage 3: Soorten waarvoor ontheffing wordt aangevraagd
- Kopie aan:
- Afdeling toezicht en handhaving OD-NHN
 - TAUW B.V.

Rechtsbescherming

U en andere belanghebbenden die het niet eens zijn met dit besluit, kunnen binnen 6 weken, gerekend vanaf de dag na datum van verzending van dit besluit, een bezwaarschrift indienen bij gedeputeerde staten van Noord-Holland, ter attentie van de secretaris van de Hoor- en adviescommissie, Postbus 3007, 2001 DA HAARLEM.

Het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende bevatten:

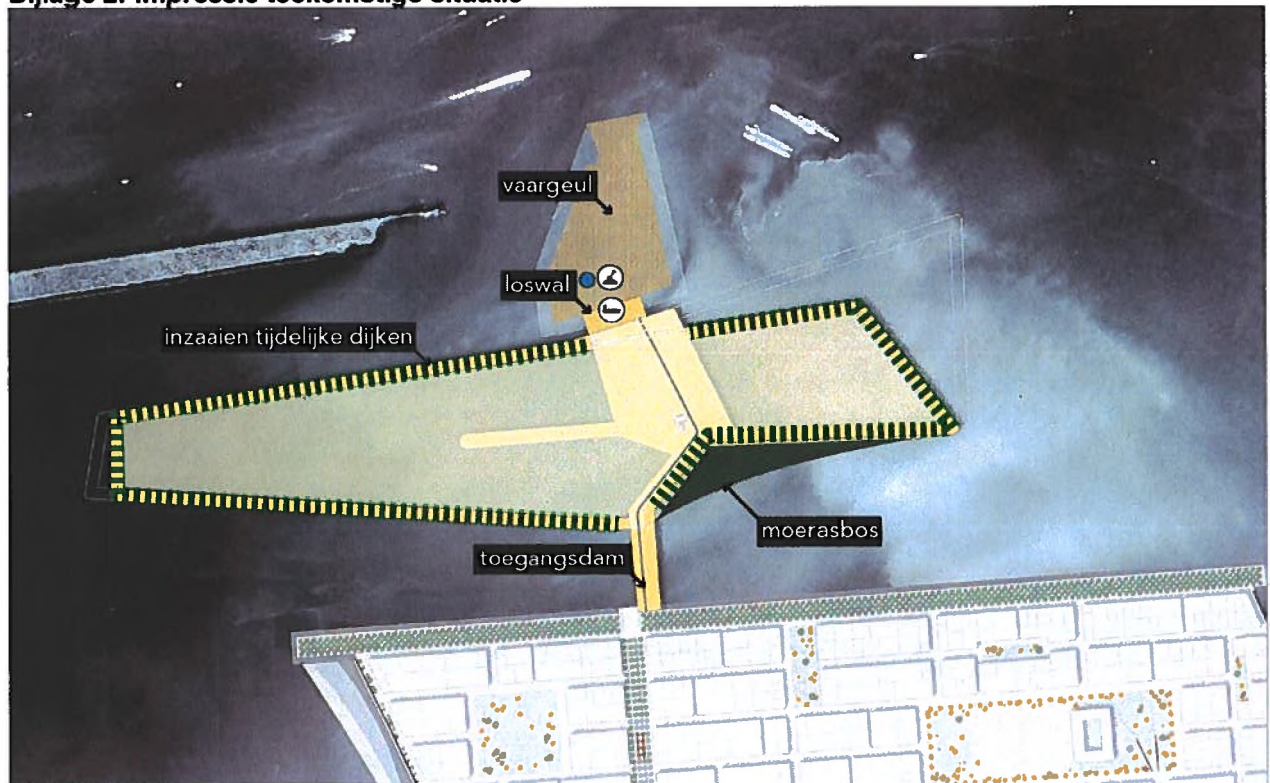
- uw naam, adres, postcode en woonplaats;
- de datum;
- over welk besluit het gaat (u kunt het beste een kopie van dit besluit bijsluiten);
- de redenen waarom u het niet eens bent met het besluit;
- uw handtekening.

U kunt ook digitaal een bezwaarschrift indienen bij gedeputeerde staten van Noord-Holland. Kijkt u daarvoor op: https://www.noord-holland.nl/Loket/Bezwaar_en_klachten. Voor het indienen van een digitaal bezwaarschrift moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD).

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van dit besluit niet. Indien onverwijld spoed dit vereist, kunt u de voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Holland, Sectie bestuursrecht, Postbus 1621, 2003 BR HAARLEM vragen om een voorlopige voorziening te treffen. U kunt het verzoekschrift ook digitaal bij de rechtbank indienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Voor meer informatie verwijzen wij naar www.rechtspraak.nl. Voor de behandeling van het verzoek wordt griffierecht geheven.

De provincie wil bezwaren tegen besluiten graag op informele wijze behandelen. Als uw bezwaar in aanmerking komt voor deze informele behandeling nemen wij op korte termijn telefonisch contact met u op. In verband hiermee verzoeken wij u om in uw bezwaarschrift het telefoonnummer te vermelden waarop u overdag bereikbaar bent. Voor meer informatie over de informele behandeling kunt u telefonisch contact opnemen met provincie Noord-Holland.

Bijlage 2: Impressie toekomstige situatie



Bijlage 3: Soorten waarvoor ontheffing wordt aangevraagd

Soortgroep	Beschermde soorten aanwezig huidige situatie	Aanwezig tijdelijke natuur
Planten	Geen	Wilgenbos Tonghaarmuts (mos op vochtige, jonge wilgenbossen). Dijk en open zandige delen: Akkerboterbloem Akkerdoornzaad Akkerogentroost Beklierde ogentroost Blauw guichelheil Bokkenorchis Brave hendrik Brede wolfsmelk Bruinrode wespenorchis Dreps Echte gamander Getande veldsla Gevlekt zonneroosje Glad biggenkruid Groot spiegelklokje Grote leeuwenklauw Kalketrip Karthuizeranjer Kleine ereprijs Kleine wolfsmelk Kluwenklokje Knolpsirea Korensla Kruiptijm Liggende ereprijs Liggende raket Moerasgamander Naakte lathyrus Naaldenkervel Ruw parelzaad Scherpkruid Smalle raai Spits havikskruid Stijve wolfsmelk Tengere distel Tengere veldmuur Trosgamander Vroege ereprijs Wilde averuit Wilde ridderspoor Wilde weit Wolfskers Zandwolfsmelk (Stort)stenen Blaasvaren Groensteel Muurbloem Pijlscheefkelk Schubvaren

Zoogdieren Vleermuizen	Alle inheemse soorten vleermuizen kunnen in principe het gebied als vliegrouete/foerageergebied gebruiken. Voor enkele zeldzame soorten die alleen in het oosten of zuiden van het land worden aangetroffen is het onwaarschijnlijk dat ze voorkomen, maar niet volledig uitgesloten. Bechsteins vleermuis Bosvleermuis Brandts vleermuis Franjestaart Gewone baardvleermuis Gewone dwergvleermuis Gewone grootoorvleermuis Grijze grootoorvleermuis Grote hoefijzerneus Grote rosse vleermuis Ingekorven vleermuis Kleine dwergvleermuis Kleine hoefijzerneus Laatvlieger Meervleermuis Mopsvleermuis Noordse vleermuis Rosse vleermuis Ruige dwergvleermuis Tweekleurige vleermuis Vale vleermuis Watervleermuis	Alle inheemse soorten vleermuizen kunnen in principe het gebied als vliegrouete/foerageergebied gebruiken. Voor enkele zeldzame soorten die alleen in het oosten of zuiden van het land worden aangetroffen is het onwaarschijnlijk dat ze voorkomen, maar niet volledig uitgesloten. Bechsteins vleermuis Bosvleermuis Brandts vleermuis Franjestaart Gewone baardvleermuis Gewone dwergvleermuis Gewone grootoorvleermuis Grijze grootoorvleermuis Grote hoefijzerneus Grote rosse vleermuis Ingekorven vleermuis Kleine dwergvleermuis Kleine hoefijzerneus Laatvlieger Meervleermuis Mopsvleermuis Noordse vleermuis Rosse vleermuis Ruige dwergvleermuis Tweekleurige vleermuis Vale vleermuis Watervleermuis
Zoogdieren grondgebonden	Geen	Aardmuis, Bever, Boomarter, Bosmuis, Bunzing, Das, Dwergmuis, Dwergspitsmuis, Eekhoorn, Egel, Gewone bosspitsmuis, Haas, Hermelijn, Huisspitsmuis, Konijn, Noordse woelmuis, Otter, Ree, Rosse woelmuis, Steenarter, Tweekleurige bosmuis, Veldmuis, Vos, Waterspitsmuis, Wezel en Woelrat
Vogels jaarrond beschermde nesten	Geen	Geen
Overige broedvogels	Geen (geen broedlocaties op open water)	Alle inheemse soorten kunnen in principe tot broeden komen. Met uitzondering van soorten van (oude) bossen.
Amfibieën	Geen	Heikikker, Poelkikker en Rugstreeppad Bruine kikker, Gewone pad, Kleine watersalamander, Meerkikker en Bastaardkikker
Reptielen	Geen	Ringslang
Vissen	Water: Houting, Atlantische steur, kwabaal	Water: Houting, Atlantische steur, kwabaal
Libellen*	Geen	Geen
Vlinders	Geen	Teunisbloempijlstaart
Kevers	Geen	Geen

Noot

**In dit document zijn gedeeltes onleesbaar gemaakt
op grond van artikel 5 van de Wet open overheid:**

- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo (naam)
- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo (handschrift)