

Quick scan ecologie

De Bongerd, deelgebied 4A, Amsterdam



Samenvatting

Voor een deel van het bestemmingsplan De Bongerd, deelgebied 4a) wordt een uitwerkingsplan voor wonen gemaakt. Het terrein ligt momenteel braak. Onderzocht is of er een effect op beschermde natuurwaarden is te verwachten als gevolg van de ontwikkelingen.

Op de natuurwaarden of de beschermde planten en dieren worden geen effecten verwacht. Er is geen vergunning van de Natuurbeschermingswet nodig. Er is geen ontheffing van de Flora en Faunawet nodig. Er is geen wijziging van de ruimtelijke verordening nodig. En er is geen verklaring van geen bedenkingen nodig.

Inhoud

- 3 — Aanleiding
- 4 — Planomgeving: locatie, omgeving en beschermde natuurgebieden
- 6 — Waarnemingen: veldgegevens en literatuur
- 8 — Analyse: beoordeling van de effecten op de natuurwaarden
- 10 — Conclusie en advies
- 11 — Bronnen
- 12 — Bijlage

Colofon

Opdrachtgever Van Riezen en Partners
Projectnummer 15.142
Datum 23 juli 2015
Auteur P.J.H. van der Linden
Gecontroleerd T. Ursinus
Status concept

Els & Linde B.V.
Spechtstraat 59
1223 NX Hilversum
Tel 06 - 27564247
E-mail vanderlinden@elsenlinde.nl

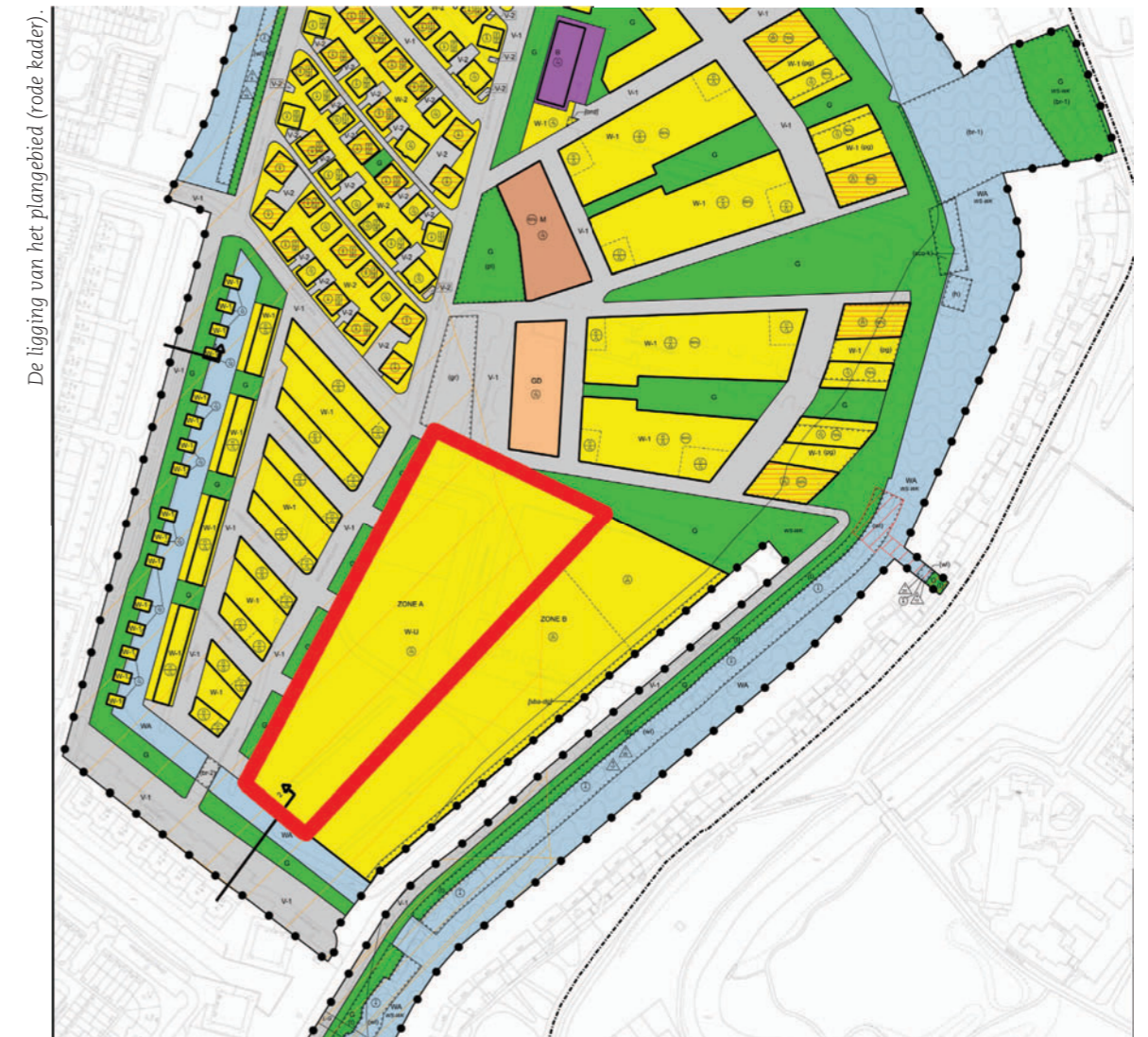
H 01

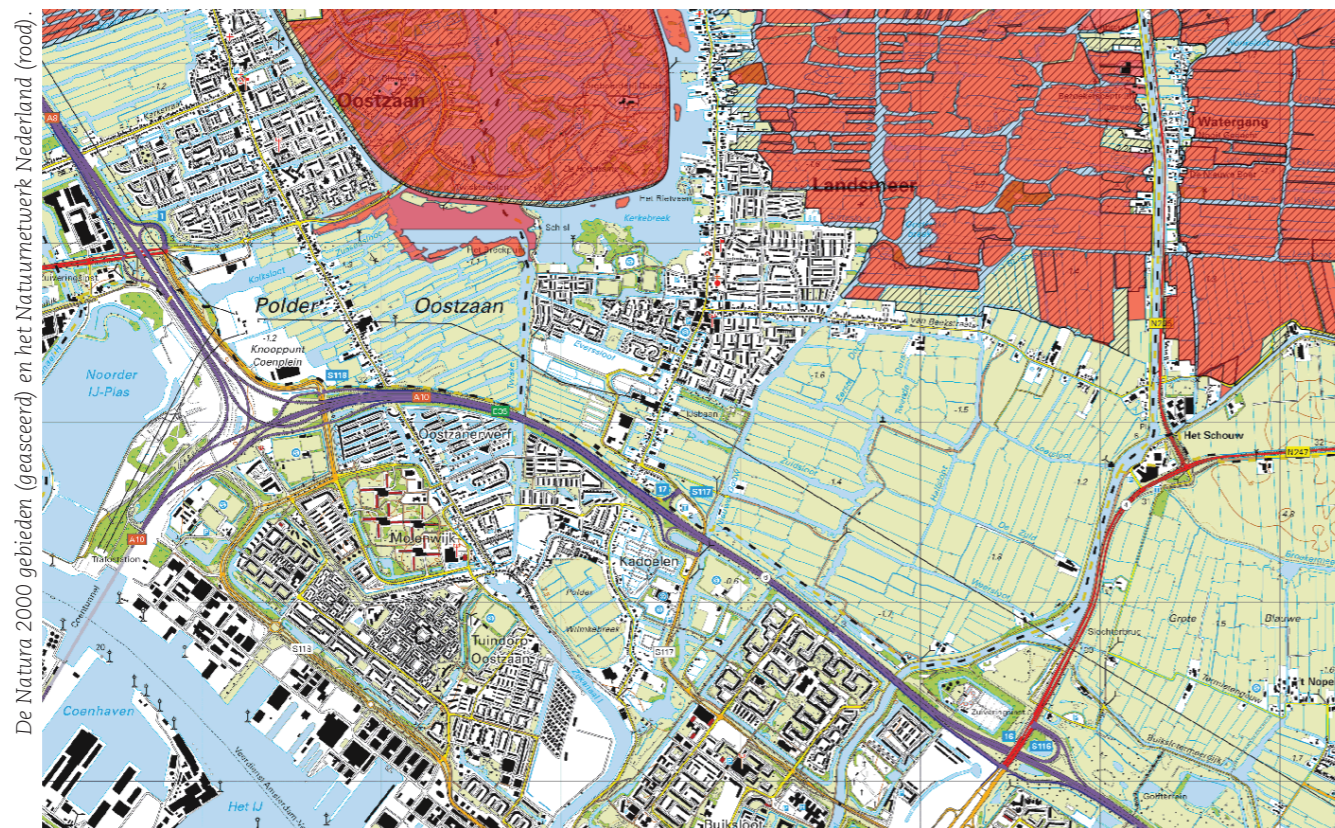
Aanleiding

Voor een deel van het bestemmingsplan De Bongerd, deelgebied 4a) wordt een uitwerkingsplan voor wonen gemaakt. Het terrein ligt momenteel braak. Onderdeel van de procedure is een onderzoek naar de effecten op beschermde natuurwaarden.

Het onderzoek is uitgevoerd als een quick scan ecologie. Voor zo'n onderzoek wordt door een ecooloog beoordeeld of er een kans is op aanwezigheid van beschermde soorten. Daarbij wordt gelet op de structuur van de omgeving, aanwezige habitats en landschapselementen. Gezocht wordt naar sporen van beschermde soorten. Een quick scan is tevens bedoeld als afbakening van eventueel afdoend onderzoek.

Om een goed oordeel te kunnen geven is op 7 juli 2015 door een ecooloog een bezoek gebracht aan het terrein en is onderzocht wat de potentieel aanwezige natuurwaarden zijn. Aanvullend is gebruik gemaakt van de NDDFF inlog van de gemeente Amsterdam. In de voorliggende notitie worden de resultaten van het oriënterend onderzoek besproken.





Het bestemmingsplan De Bongerd grenst aan een bestaande woonwijk en aan het Zijkanaal I in Amsterdam-Noord. Het bestemmingsplan is gedeeltelijk gerealiseerd. Momenteel worden plannen uitgewerkt voor deelgebied 4a. Het deelgebied ligt braak en bestaat voor het overgrote deel uit opgespoten zand. Langs de Boomgaardlaan en aan de zuidzijde langs het water is een smalle strook niet opgespoten. Er staan geen gebouwen of (grote) bomen op of langs het terrein. De beschermde natuurgebieden (Natura 2000 en het Natuurnetwerk Nederland) liggen allemaal op grote afstand ten noorden van de bebouwde kom. Aan de overzijde van Zijkanaal I liggen terreinen die binnen de hoofdstedelijke groenstructuur liggen. Op redelijke afstand liggen belangrijke groengebieden.

Natura 2000 gebied: Ilperveld, Oostzanerveld, Varkensland en Twiske

Het Ilperveld, Oostzanerveld en Varkensland vormen tezamen het grootste uitgeveende laagveencomplex ten noorden van Amsterdam. In het huidige karakter van het gebied wordt de langdurige invloed van brak water weerspiegeld, die echter in de laatste eeuw sterk verminderd is. De veenterreinen zijn van internationale betekenis vanwege het voorkomen van de prioritaire soort Noordse woelmuis, veenmosbegroeiingen met gewone dophei en een naar verhouding grote oppervlakte aan overgangs- en trilvenen. Daarnaast zijn de gebieden van belang voor voedselrijke, zoomvormende strooiselruigten en de soorten bittervoorn, grote modderkruiper, kleine modderkruiper, rivierdonderpad en meervleermuis. Belangrijk broedgebied voor broedvogels van rietmoerassen met veel waterriet en wat overjarig riet (roerdomp, bruine kiekendief, snor, rietzanger) en broedvogels van natte graslanden (kemphaan, watersnip) met kale, hoge, plekken langs oevers (visdief).

Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Op vrij grote afstand, liggen terreinen die vallen binnen het natuurnetwerk Nederland, de voormalige ecologische hoofdstructuur. Door nieuwe natuur te ontwikkelen, kunnen natuurgebieden met elkaar worden verbonden. Zo kunnen planten zich over verschillende natuurgebieden verspreiden en dieren van het ene naar het andere gebied gaan. Het totaal van al deze gebieden en de verbindingen ertussen vormt het Natuurnetwerk van Nederland.

Binnen de gemeente Amsterdam is een ecologische infrastructuur aangewezen die net als het nationale netwerk (natuur)gebieden met elkaar verbindt.





Om te kunnen beoordelen of er eventueel effecten zijn te verwachten op beschermde soorten is het gebied bezocht door een ecooloog. Tijdens het veldbezoek van 7 juli 2015 is onderzocht of er in potentie beschermde planten en dieren aanwezig zijn binnen het plangebied. Daarvoor is gezocht naar sporen en andere aanwijzingen van planten en dieren. Op basis van de aanwezige herkenbare begroeiing en habitats is beoordeeld of er leefgebieden aanwezig zijn voor beschermde soorten. Aanvullend is een bureaustudie uitgevoerd naar de potentieel voorkomende dieren en planten in de directe omgeving van het plangebied. Hierbij is een bronnenonderzoek uitgevoerd waarbij de verschillende relevante en actuele informatiebronnen zijn geraadpleegd.

Planten

Op het terrein is een ruderaal vegetatie aanwezig. Het betreft een goed ontwikkelde slangenkruid-associatie (*Echio-Verbascetum*). De natuurlijke verspreiding van deze vegetatie wordt gevonden in de kalkrijke duinen, waar het als verstoringsvegetatie aanwezig is. Binnenlands is het zeldzaam aanwezig. In Amsterdam wordt de begroeiing overigens vaker aangetroffen op met klakrijk zand opgespoten terreinen. De ruderaal vegetatie heeft het karakter van een pioniervegetatie en kan alleen groeien op plekken die zijn verstoord, of zoals hier, zijn "aangepast" door het opbrengen van bodemmateriaal. Er zijn geen bijzondere planten aangetroffen op het terrein.

Zoogdieren

Op het terrein zijn geen gebouwen of bomen aanwezig. De kans op een verblijfplaats van vleermuizen is daarmee met absolute zekerheid afwezig. De gegevens uit de NDFF bevestigen dit doordat er geen enkele waarneming van zoogdieren voor het terrein worden gegeven.

Vogels

De enige vogel die wordt gemeld voor het plangebied (bron NDFF) is de ekster (*Pica pica*). Elders op het terrein zijn soorten waargenomen van open schaars begroeide terreinen, het gaat om tapuit (*Oenanthe oenanthe*) en kleine plevier (*Charadrius dubius*). Langs de oevers van het Zijkanaal - ruim buiten het plangebied - zijn broedplekken van de kleine karekiet (*Acrocephalus scirpaceus*) aangetoond.

Herpetofauna en vissen

Er is geen oppervlaktewater aanwezig binnen het gebied. De vaart valt buiten het plangebied; hierin kunnen wel amfibieën of vissen verwacht worden. Met zekerheid zijn daarom watergebonden soorten niet aanwezig binnen het plangebied. Opgespoten terreinen zijn vaak winterverblijven voor de rugstreeppad (*Bufo calamita*). Met de planning moet hiermee rekening worden gehouden. Er zijn geen meldingen van de rugstreeppad in de NDFF bekend. Voor de overige beschermde soorten ontbreekt een geschikt habitat, de kans op deze soorten is daarmee zeer klein.

H 04 Analyse: beoordeling van de effecten op de natuurwaarden



Bij de analyse wordt gelet op de effecten als gevolg van het veranderde gebruik en de veranderde inrichting. Daarnaast wordt gelet op de effecten als gevolg van de werkzaamheden om de veranderingen te bereiken. Voor zover planlocaties binnen het Natuurnetwerk Nederland, het weidevogelleefgebied, Natura 2000 of andere beschermde natuurgebieden liggen, worden de effecten op deze beschermde natuurgebieden getoetst. Voor de Natura 2000 gebieden is de externe werking eveneens van belang; de belangrijkste externe effecten worden veroorzaakt door toename van depositie, geluid en licht. Daarnaast kunnen veranderde grondwaterstromen een effect veroorzaken.

Flora en Faunawet

Er zijn geen beschermde soorten aanwezig op het deelgebied 4A. Er is een kleine kans op overwinterende rugstreeppadden, deze zijn overigens nog niet aangetoond ondanks dat het gebied al enkele jaren geschikt is. Bij het bouwen van de woningen is het van belang om alert te zijn op het eventueel voorkomen van de rugstreeppad. Vooral in oktober - vlak voor het invallen van de winter - kunnen de padden aanwezig zijn. Er is geen effect te verwachten op beschermde soorten en geen ontheffing nodig van de Flora en Faunawet. Een afdoend onderzoek is daarom niet noodzakelijk.

Natuurbeschermingswet

Beschermde Natura 2000 gebieden liggen op grote afstand van de planlocatie. Gelet op de afstand en de omvang van het voornemen, is een kans op een effect uitgesloten.

Natuurnetwerk Nederland

De gebieden die onderdeel uitmaken van het Natuurnetwerk Nederland liggen op een grote afstand. Gelet op de afstand en de omvang van het voornemen, is een kans op een effect uitgesloten.

H 05

Conclusie en advies

Voor een deel van het bestemmingsplan De Bongerd, deelgebied 4a) wordt een uitwerkingsplan voor wonen gemaakt. Het terrein ligt momenteel braak. Onderzocht is of er een effect op beschermde natuurwaarden is te verwachten als gevolg van de ontwikkelingen.

Door een ecooloog van bureau Els & Linde B.V. is op 7 juli 2015 beoordeeld of er beschermde planten- en diersoorten aanwezig zijn binnen het plangebied en of deze soorten schade ondervinden van de gewenste ontwikkelingen.

Flora en Faunawet

Binnen het deelgebied 4A zijn geen beschermde soorten aangetroffen of te verwachten. Er is geen afdoend onderzoek noodzakelijk.

Natuurbeschermingswet en ruimtelijke verordening

Een effect op de natura 2000 gebieden en Natuurnetwerk Nederland wordt, door de aard en de omvang van de geplande ontwikkelingen, niet verwacht.

Conclusie

Er is geen afdoend onderzoek nodig. Er is geen ontheffing van de Flora en Faunawet, of een verklaring van geen bedenkingen nodig.

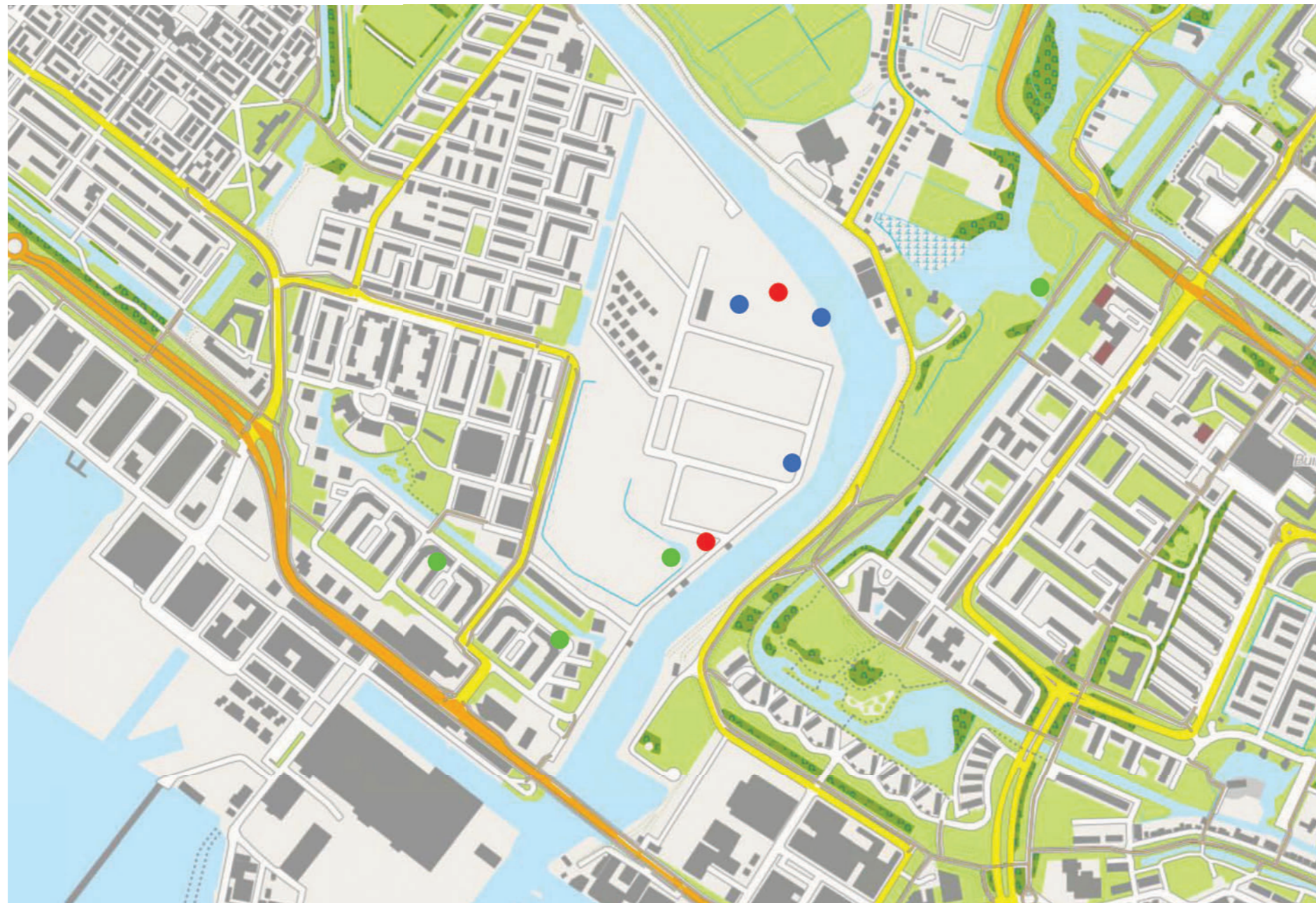
Er is geen vergunning van de Natuurbeschermingswet nodig en er is geen afwijking van de ruimtelijke verordening Noord-Holland nodig.

H 06

Bronnen

- Dietz, Chr., O. von Helversen & D. Nill (2012) Vleermuizen. Alle soorten van Europa en Noordwest- Afrika. Triton Natuur
- Herder, J. (2010). Atlas van de Noord-Hollandse amfibieën en reptielen 1980-2010. RAVON – Landschap Noord-Holland
- Herder, J., Kranenbarg, J., Hoogeboom, D., Hamers, J., Dekker, K. (2012). Atlas van de Noord-Hollandse vissen 1980-2012. RAVON – Landschap Noord-Holland
- Hoogeboom, D.M., F. Visbeen, J. Wondergem, W. Ruitenbeek (2014) Atlas van de Noord-Hollandse zoogdieren. NOZOS, Landschap Noord-Holland.
- Kaag, K. (2012) Vlinders van Duin tot Dijk. De dagvlinders van Noord-Holland 2000-2009. Vlinderstichting, Landschap Noord-Holland.
- Kapteyn, K (1995). Vleermuizen in het landschap. Schuyt & co, Haarlem
- Riet, B. van, H. van der Goes, Th. Baas, C. van den Tempel, W. Menkveld & F. Visbeen (2014) Atlas van de Noord-Hollandse flora. Landschap Noord-Holland.
- Scharringa, C.J.G., W. Ruitenbeek & P.J. Zomerdijk (2010) Atlas van de Noord-Hollandse broedvogels 2005-2009. SVN, Landschap Noord-Holland.
- waarneming.nl
- provincieoordholland.nl
- dro.amsterdam.nl

B 01 Waarnemingen uit de NDFP



Legenda

Blauw is broedlocaties van de kleine plevier, rood zijn de broedlocaties van de tapuit. Beide zijn soorten van laag of schaars begroeide terreinen - meestal aan de kust of de kustduinen. De Tapuit komt ook binnenlands voor in enkele Natura 2000 gebieden.

Groen zijn de waarnemingen van de kleine karekiet. Het is een broedvogel van rietlanden met overjarig waterriet. Riet is niet aanwezig binnen de Bongerd - het is dus hier geen broedvogel.