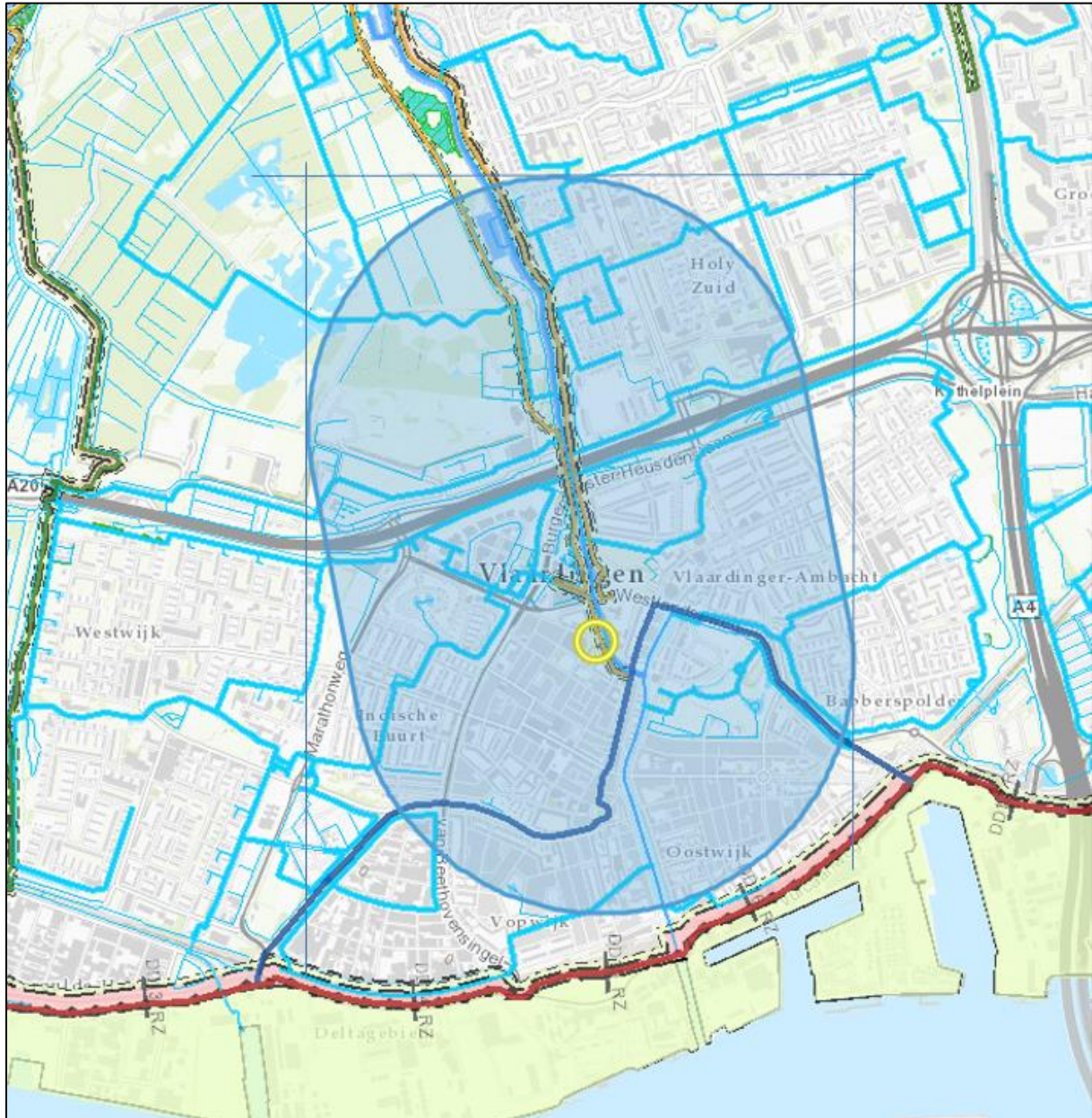


Analyse database natuurloket

Datum: mei 2018

Project: 702000 Vaartweg en Broekkade

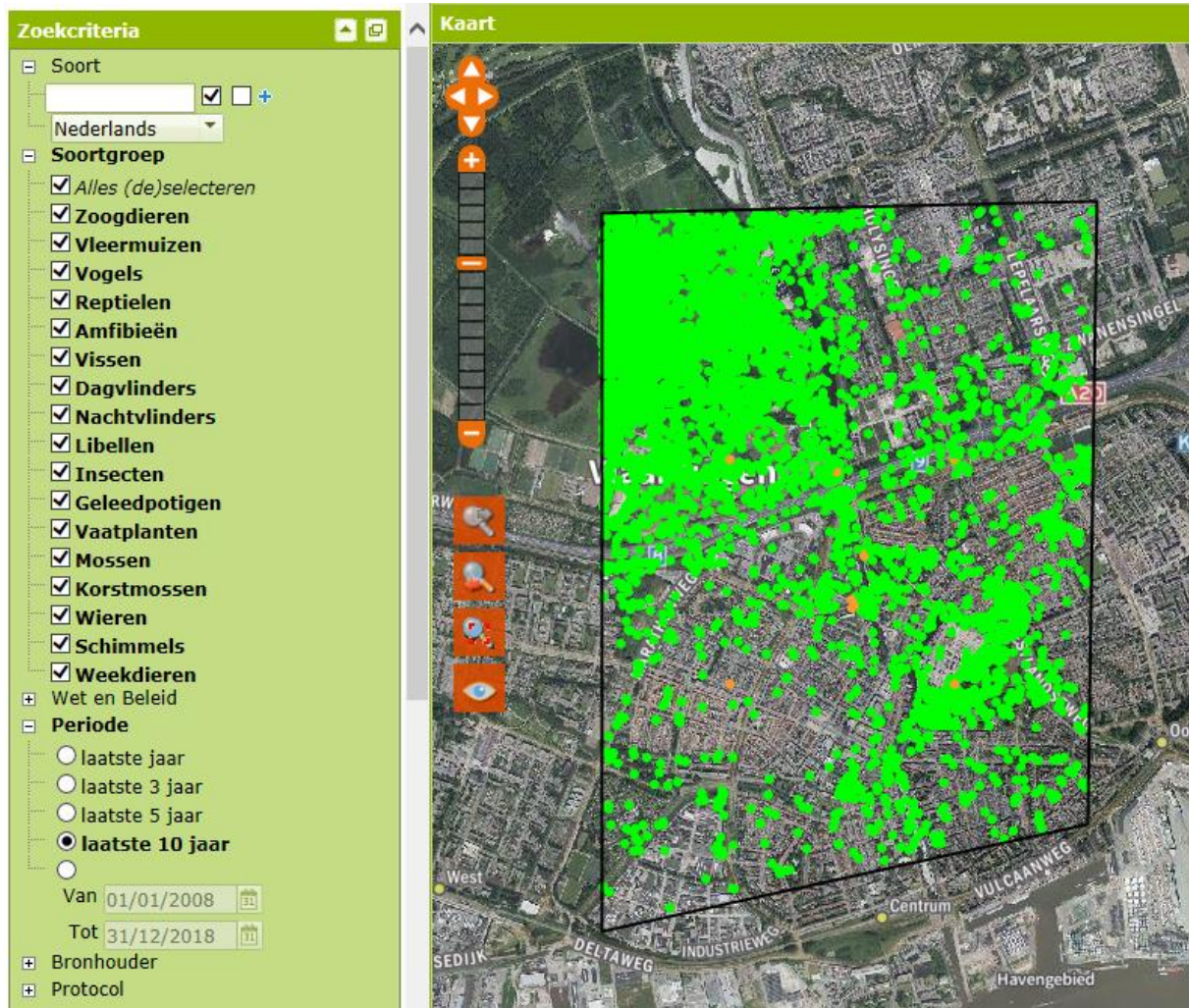
Opgesteld door: Rienke Dekker



Het projectgebied met een straal van 1 km er omheen.

Alle soorten

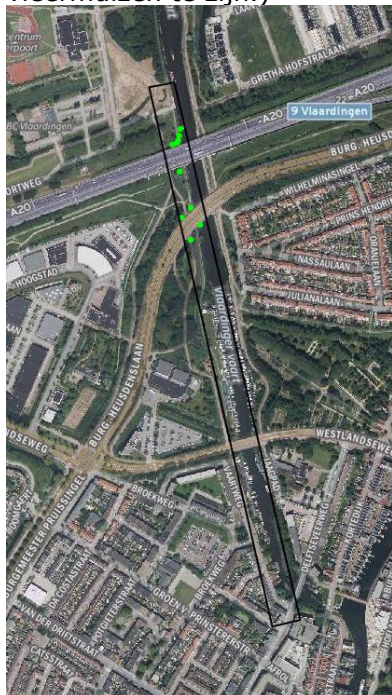
De database van het Natuurlookket bevat ruim 16.000 waarnemingen in het gebied van 1 km rond de locatie. Met name vogels maken hier een groot deel van uit.

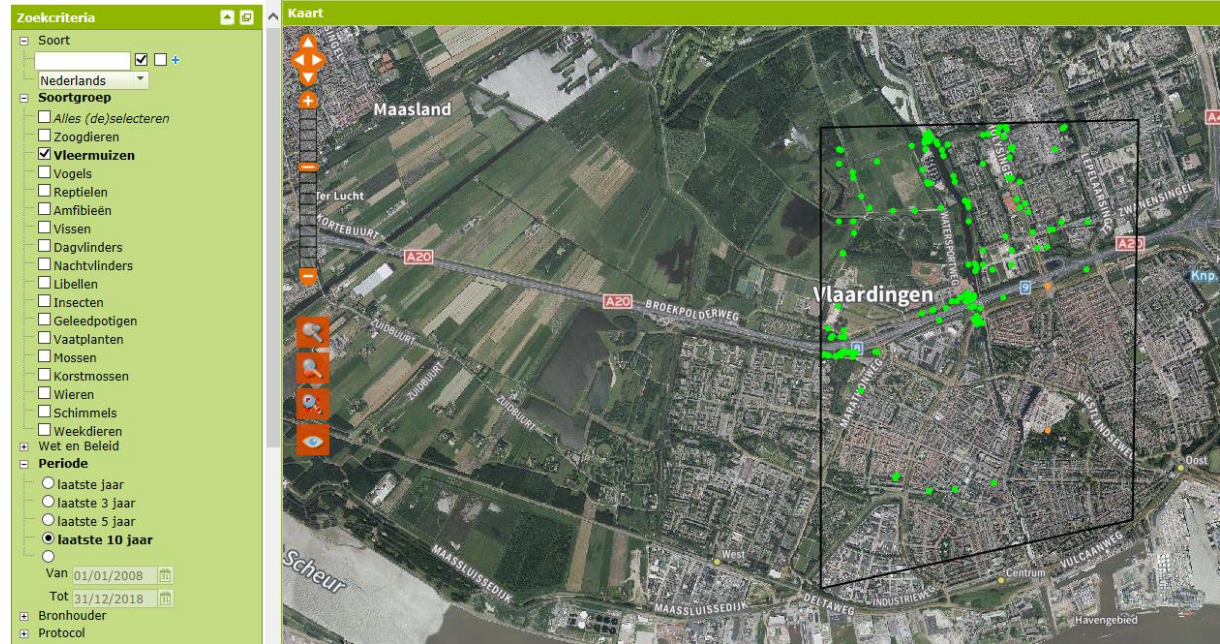


Zoogdieren



Binnen de straal van 1 km zijn in hoofdzaak algemene soorten waargenomen, zoals konijn, egel en huismuis. Er zijn twee rodelijst soorten (gevoelig) gezien: wezel en hermelijn. In de directe nabijheid van de projectlocatie zijn geen waarnemingen geregistreerd. (Wanneer dichterbij de projectlocatie wordt ingezoomd staan er wel waarnemingen, maar dit blijken vleermuizen te zijn.)





Voor vleermuizen zijn vliegroutes, bestaande uit bomenrijen of andere lijnvormige elementen in het landschap relevant. De verspreiding van de waarnemingen in het gebied geeft geen aanleiding te veronderstellen dat de Vlaardingervaart bij de projectlocatie als vliegroute voor vleermuizen dient. Het valt op dat bij de snelweg veel waarnemingspunten zijn gelegen. De werkzaamheden voor de ophoging van de kade zijn niet van invloed op dit lijnelement en deze potentiële vliegroute van vleermuizen.

Voorts kunnen bomen en gebouwen een broed- of verblijfsplaats voor vleermuizen vormen. Alle waarnemingen in de database betreffen vliegende vleermuizen (waarneming via bat-detector dan wel gezien), dus de aanwezigheid van verblijfplaatsen nabij de projectlocatie is onwaarschijnlijk. Bovendien hebben de werkzaamheden geen invloed op bebouwing. Of er bomen gepakt dienen te worden wordt later in het project bepaald.

Alle vogels zijn beschermd volgens de Wet natuurbescherming. 18 soorten uit de selectie staan op de rode lijst als kwetsbaar of gevoelig, waarbij de huismus in aantal eruit springt. Er is één exemplaar gesignaleerd van de kwartelkoning, een soort die als bedreigd op de rode lijst staat, maar deze bevindt zich niet in de directe nabijheid van de projectlocatie. In de directe nabijheid van de locatie is één kwetsbaar exemplaar van de rode lijst waargenomen, namelijk de torenvalk. Het project heeft geen noemenswaardige impact op het leefgebied van de vogels. Indien er bomen gekapt worden (waarschijnlijk niet), moet rekening gehouden worden met de broedperiode van vogels of gecheckt worden op de aanwezigheid van broedende vogels.

Amfibieën



In het gebied van 1 km rondom de locatie zijn zes algemene soorten waargenomen, namelijk de bastaardkikker, de bruine kikker, de gewone pad, de groene kikker, de kleine watersalamander en de meerkikker. Verder is er één waarneming van een meer bijzondere soort: de alpenwatersalamander (tabel II van de voormalige FF-wet). De waarnemingen liggen alle op enige afstand van de projectlocatie. Voor deze soort zijn bij de uitvoering van het project geen mitigerende maatregelen nodig.

Vissen

Zoekcriteria

Soort

☒ ☐ ☐ ☐

Nederlands

Soortgroep

☐ Alles (de)selecteren

☐ Zoogdieren

☐ Vleermuizen

☐ Vogels

☐ Reptielen

☐ Amfibieën

☒ **Vissen**

☐ Dagvlinders

☐ Nachtvinders

☐ Libellen

☐ Insecten

☐ Geleedpotigen

☐ Vaatplanten

☐ Mossen

☐ Korstmossen

☐ Wieren

☐ Schimmels

☐ Weekdieren

Wet en Beleid

Periode

☐ laatste jaar

☐ laatste 3 jaar

☐ laatste 5 jaar

☒ **laatste 10 jaar**

☐

Van

Tot

Bronhouder

Protocol

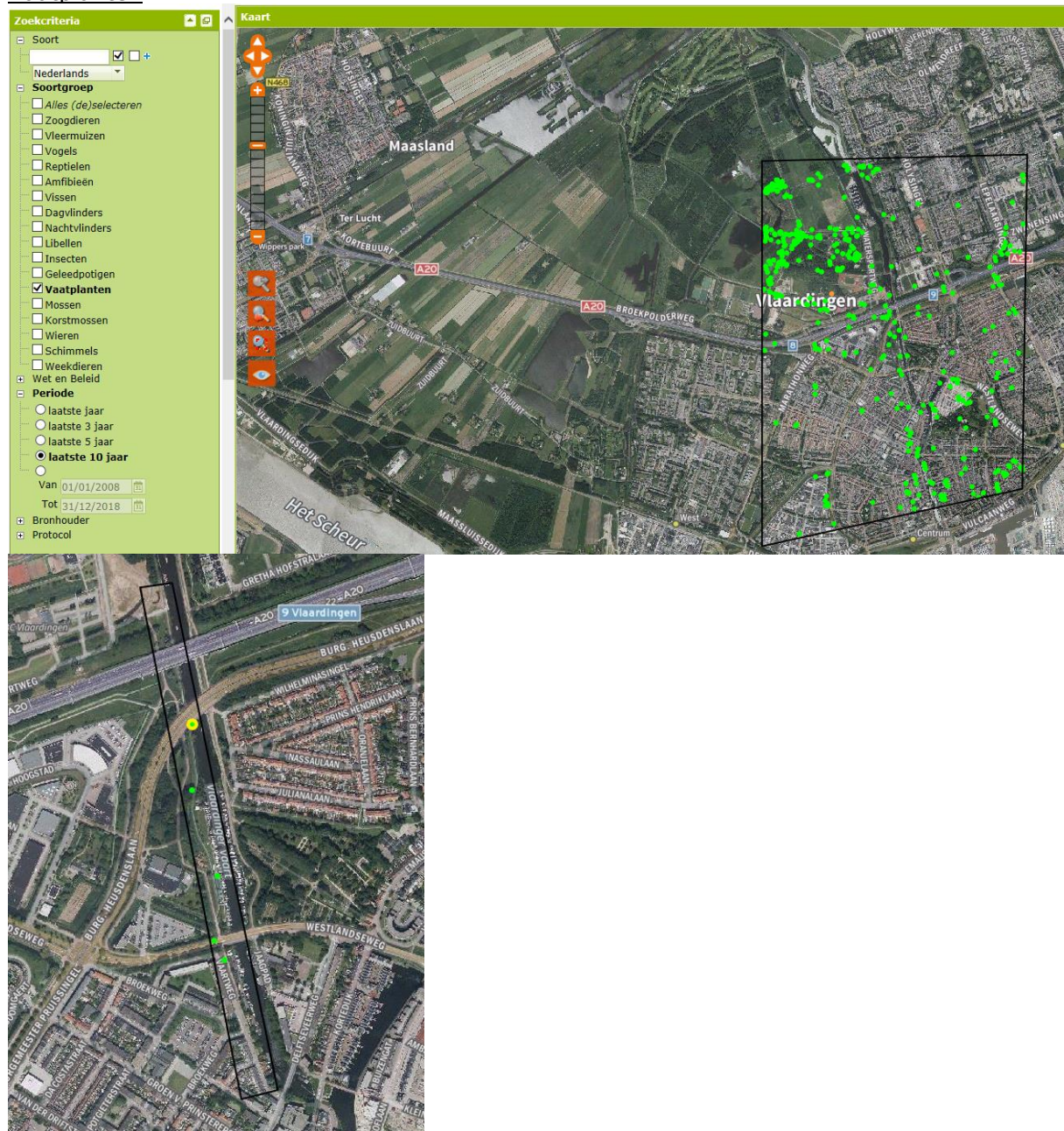
Kaart



soort_ned	soort_wet
Snoek	Esox lucius
Brasem	Abramis brama
Tiendornige stekelbaars	Pungitius pungitius
Brasem	Abramis brama
Brasem	Abramis brama
Kleine modderkruiper	Cobitis taenia
Kleine modderkruiper	Cobitis taenia
Kleine modderkruiper	Cobitis taenia
Tiendornige stekelbaars	Pungitius pungitius
Tiendornige stekelbaars	Pungitius pungitius
Tiendornige stekelbaars	Pungitius pungitius

Van het beheergebied van Delfland is bekend dat de beschermde soorten kleine modderkruiper en bittervoorn algemeen voorkomen. In de database van het Natuurloket zijn slechts enkele waarnemingen opgenomen, enkele algemene soorten zoals brasem en tiendornige stekelbaars en de zwaarder beschermde soort kleine modderkruiper. Dit past in het beeld dat we van de Delflandse wateren kennen. Wanneer werkzaamheden in het water plaatsvinden dienen vissen te worden verjaagd, danwel vanuit de bouwkuip te worden afgevangen en overgezet.

Vaatplanten



Binnen de straal van 1 km rondom de projectlocatie komen vele algemene soorten en diverse beschermde soorten vaatplanten voor. De soorten die voorheen in tabel II van de Flora en faunawet waren opgenomen zijn: bijenorchis, brede orchis, rietorchis, ruig klokje, steenbreek varen, stijf hardgras en tongvaren. De rode lijstsoorten (categorie kwetsbaar en gevoelig) zijn: bolderik, korenbloem, kamgras en gewone agrimonie. De exemplaren in de directe nabijheid van de projectlocatie zijn algemene soorten en een steenbreekvaren nabij de brug van de Burgemeester Heusdenslaan (2015).

Zoekcriteria

Soort

Nederlands ☒ ☐ ☐

Soortgroep

☒ Alles (de)selecteren

☐ Zoogdieren

☐ Vleermuizen

☐ Vogels

☒ Reptielen

☒ Amfibieën

☐ Vissen

☒ Dagvlinders

☒ Nachtvvlinders

☒ Libellen

☒ Insecten

☒ Geleedpotigen

☐ Vaatplanten

☒ Mossen

☒ Korstmossen

☒ Wieren

☒ Schimmels

☒ Weekdieren

Wet en Beleid

Periode

☐ laatste jaar

☐ laatste 3 jaar

☐ laatste 5 jaar

☒ laatste 10 jaar

Van 01/01/2008

Tot 31/12/2018

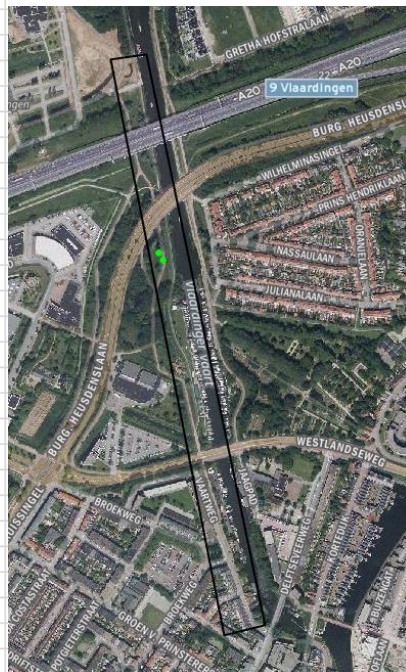
Bronhouder

Protocol

Maasland

Vlaardingen

Het Scheur

[illegible]

Binnen 1 km van de projectlocatie komen diverse beschermde soorten voor, bijvoorbeeld de pruikzwam en het groot dikkopje (een vlinder). In de directe nabijheid van de projectlocatie zijn geen beschermde soorten gesignaleerd. Er zijn drie waarnemingen uit 2017 van libellen (lantaarntje, gewone oeverlibel en vroege glazenmaker).