



Aan

Eva Bosman

Datum 1 maart 2017
Projectnummer 61740
Behandeld door Els Corporaal, E.Corporaal@amsterdam.nl, tel. 06 2060 5948
Bijlage

Onderwerp flora- en fauna QuickScan Joan Muyskenweg

Inleiding

Het pand 'de Koffiefabriek' staat op de gemengde bedrijvenstrook A2 zone/Joan Muyskenweg dat onderdeel uitmaakt van het ontwikkelgebied OverAmstel. Op de bedrijvenstrook A2 zone zijn nieuwe ontwikkelingen aan de gang. Het studentenwoningcomplex Amstelhome is in gebruik genomen, de bouw van een Van der Valk hotel is gestart, het stadsdeel werkt aan de aanleg van ligplaatsen voor woonboten langs de kade. Het perspectief voor herontwikkeling is bepaald onder regie van Projectbureau Oost en voorziet deels in de inrichting als openbare kade, deels in herontwikkeling. Ter voorbereiding worden onderzoeken uitgezet. Hierbij wordt ook onderzoek gedaan naar de eventuele beschermde flora en fauna.

Opdracht

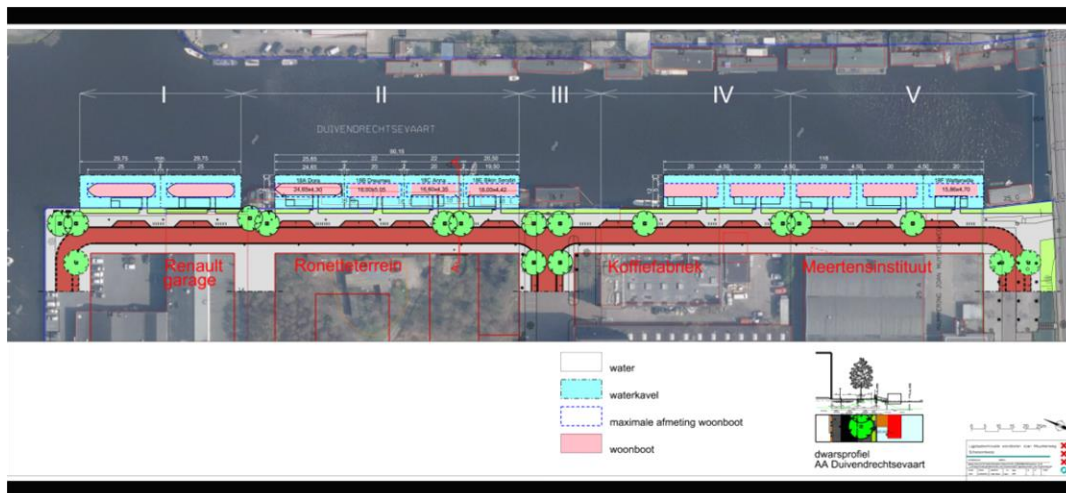
In het onderzoek wordt nagegaan of er vanuit de natuurwetgeving consequenties zijn voor de geplande werkzaamheden. Het onderzoek richt zich op de locatie van de oude koffiefabriek aan de Joan Muyskensweg en de kade. Hiervoor wordt een QuickScan Flora- en Faunawet uitgevoerd.

Werkwijze

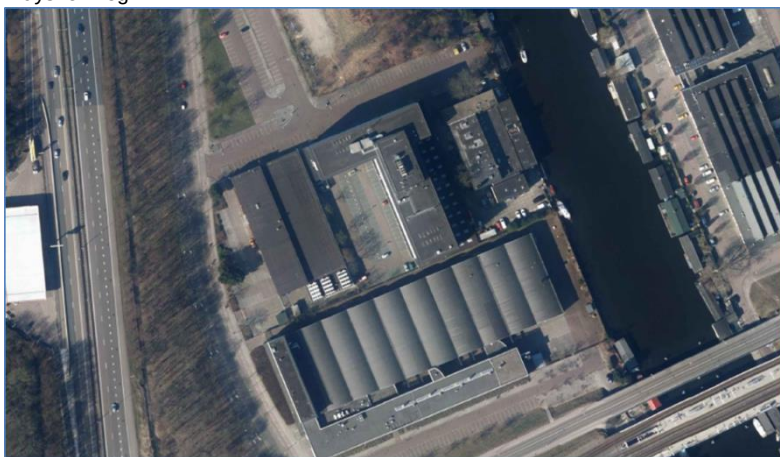
Voor het onderzoek is een bureaustudie gedaan en is gebruik gemaakt van flora- en faunagegevens uit de Nationale Database Flora en Fauna (NDFF). Daarnaast is de locatie bezocht door een ter zake deskundige (ecoloog) om te onderzoeken of het terrein in potentie geschikt is voor beschermde soorten. De resultaten van het onderzoek zijn verwerkt in onderstaand rapport.

Plangebied en werkzaamheden

De werkzaamheden vinden op verschillende locaties plaats, zie figuur 1 en 2. Start van de werkzaamheden zijn gepland in 2017.



Figuur 1: Inrichtingsplan uit het Voorlopig ontwerp ontwerp integrale inrichting kade en ligplaatsen Duivendrechtse vaart / Joan Muyskenweg



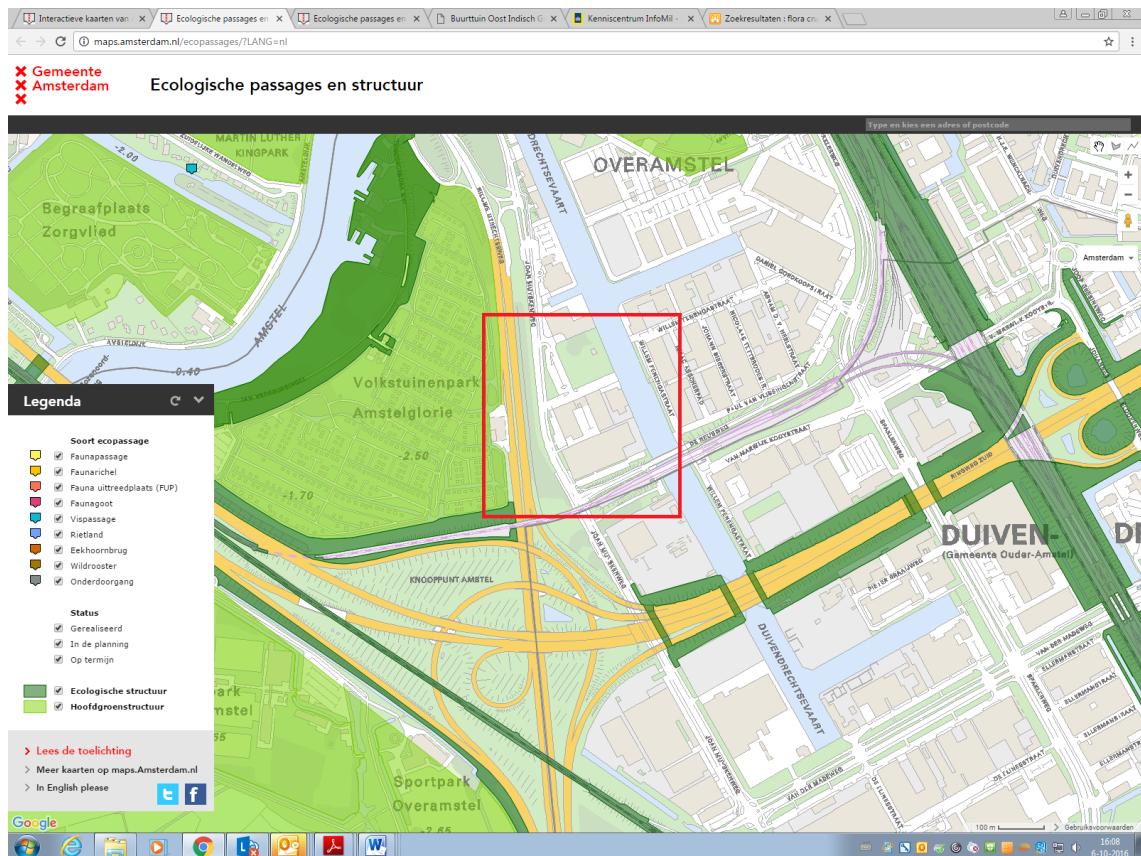
Figuur 2 Luchtfoto van het plangebied en de Koffieabriek

Resultaten

Hieronder zijn de resultaten van het literatuuronderzoek en de veldinventarisatie per soortgroep omschreven, het onderzoek is voornamelijk gericht op beschermde soorten en de (beschermde) status van het gebied.

Situering plangebied

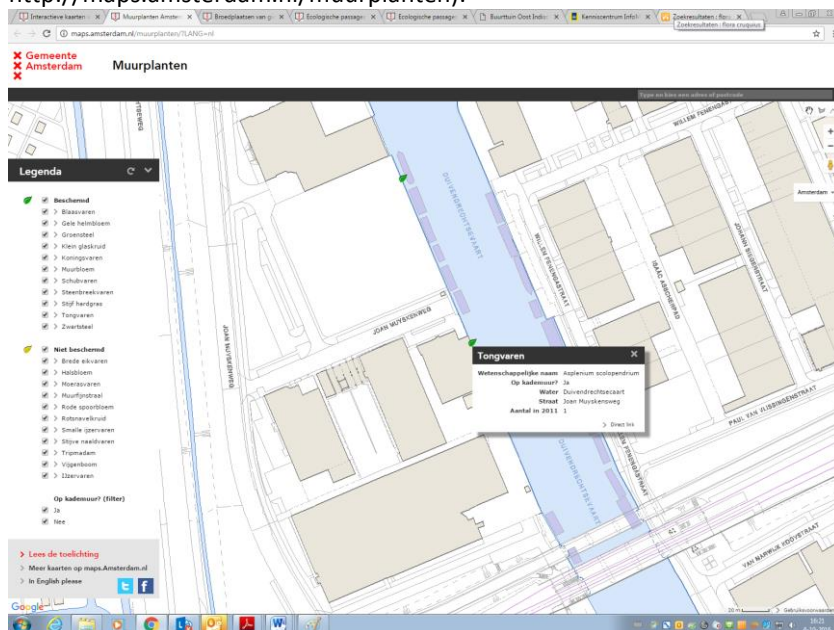
Het onderzochte plangebied ligt in een industriële omgeving aan de Duivendrechtse vaart en een autoweg waarnaast zich een groenstrook bevindt met bosplantsoen. De Amsterdamse Ecologische Structuur (AES) en de Hoofdgroenstructuur (HGS) liggen buiten het plangebied, zie figuur 3 voor een overzicht (structuurvisie Amsterdam 2040).



Figuur 3rood: plangebied, donkergroen: AES, lichtgroen: HGS

Vaatplanten

Volgens de huidige gegevens zijn twee beschermde tongvarens waargenomen in het plangebied. Met het opknappen van de kades dient hier rekening mee te worden gehouden, bron: <http://maps.amsterdam.nl/muurplanten>).



Figuur 4 uitsnede van muurplanten kaart.

Vissen

Het is mogelijk dat er beschermde vissen in de vaart voorkomen, echter is het niet de verwachting dat met werkzaamheden een negatief effect zal optreden vanwege de mogelijkheid om weg te zwemmen.

Vogels

Langs het water kunnen watervogels, zoals meerkoet, fuut en wilde eend broeden. Buiten de kwetsbare broedperiode vormt dit geen risico. Het dak van de koffiefabriek is eventueel geschikt als broedplek voor vogels, indien buiten de broedperiode wordt gewerkt vormt dit geen risico op verstoring.



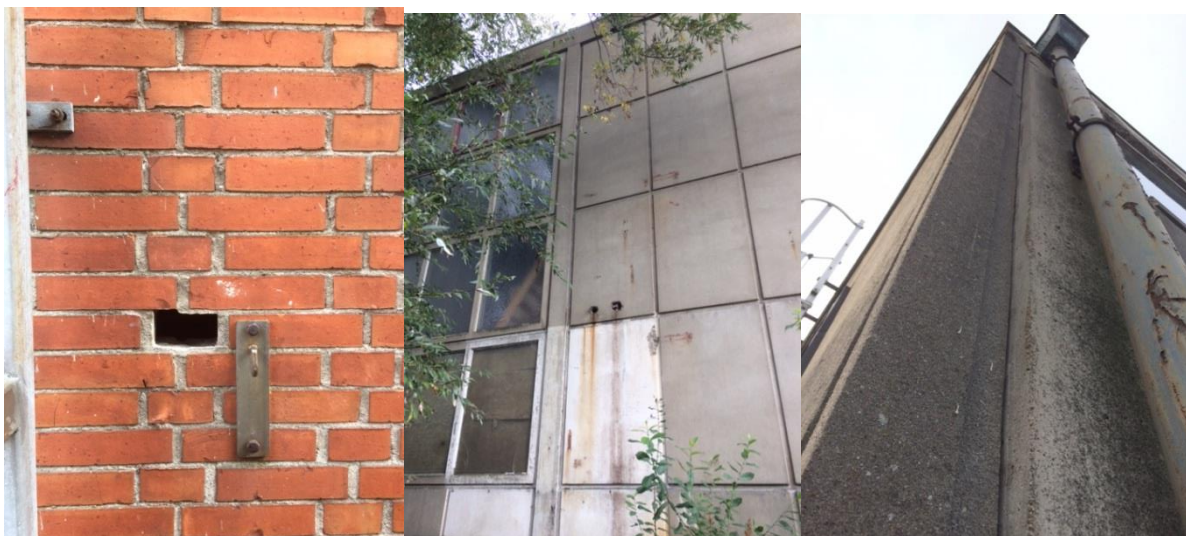
Figuur 5 plangebied en kade geschikt voor broedvogels

Zoogdieren

Er zijn geen beschermde soorten bekend in dit gebied volgens de ndff, echter is dit waarschijnlijk te verklaren omdat deze locatie nooit is onderzocht. Gezien de aanwezigheid van water en de groene strook langs de weg, is het mogelijk dat er vleermuizen voorkomen. Het gebouw is in mogelijk geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen, er zitten een aantal kieren en gaten in gevel met spouwruimte, zie foto's. Nader onderzoek is nodig om hier uitsluitsel over te geven.



Figuur 6 zijkant oude koffiefabriek met invliegmogelijkheden.



Figuur 7 detailfoto's met mogelijk geschikte (invlieg) openingen voor vleermuizen



Figuur 8 dak

Conclusie en advies

Beschermde gebieden

De locaties vallen buiten de Ecologische Hoofdstructuur en de Amsterdamse Ecologische Structuur. De ontwikkeling heeft geen effect op deze gebieden.

Flora en faunawet

- Tijdens het broedseizoen kunnen vogels in het gebied gaan broeden, hier dient met de planning rekening mee worden gehouden.
- Er zijn twee beschermde varens in het gebied aangetroffen. Met de nieuwe natuurwetgeving zijn deze niet meer beschermd. Echter is het belangrijk om hier toch maatregelen voor te nemen gezien onduidelijk is wanneer deze nieuwe natuurwet ingaat.
- Er dient nader onderzoek te worden gedaan naar eventuele aanwezigheid van vleermuizen. Een volledig onderzoek kan een jaar in beslag nemen. Advies is om het onderzoek gezien de planning zo

snel mogelijk uit te zetten bij een deskundige. Dit kan door een stadsecoloog worden uitgevoerd (via Auke Brouwer) of door een extern bureau.

Groen en biodiversiteit, natuurinclusief

- De herontwikkelingen biedt kansen om de nu stenige omgeving en gebouwen te vergroenen en de natuurwaarden te versterken.
- Behalve vergroening kunnen in of aan de nieuwe gebouwen nestgelegenheid en verblijfplaatsen worden gecreëerd voor vogels en vleermuizen. Dit bevordert het leefklimaat voor zowel mens als dier en is een ambitie voor Amsterdam. Advies om een ecooloog te betrekken voor de mogelijkheden.

Literatuur en bronnenlijst

- Nationale Databank Flora en Fauna, geraadpleegd in maart 2016, www.ndff.nl
- Structuurvisie Amsterdam 2040, <https://www.amsterdam.nl/wonen-leefomgeving/structuurvisie/>
- Groenstructuurvisie en Ecologische structuur Amsterdam, <http://maps.amsterdam.nl/ecopassages>.
- Timmermans, G. 2009, Gedragscode Flora- en Faunawet Gemeente Amsterdam, Dienst Ruimtelijke Ontwikkeling, Amsterdam.
- Natura 2000 gebieden, http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/documenten/gebieden/overzichtskaart_n2k.pdf
- Flora en Faunawet, <http://wetten.overheid.nl/BWBR0009640/2015-01-01>

Bijlage

Flora- en faunawet (FFW)

Met de Flora- en faunawet beschermt het ministerie van Economische Zaken dier- en plantensoorten die in het wild voorkomen. Alles wat schadelijk is voor beschermde soorten, is verboden.

Ongeveer 500 van de 36.000 diersoorten die in Nederland voorkomen, vallen onder de bescherming van deze wet. De wet kent een aantal verboden, bijvoorbeeld: bepaalde planten mag je niet plukken en dieren mag je niet verstoren, verjagen of doden. In bepaalde situaties mag dit wel, maar daarvoor is dan een ontheffing of vrijstelling nodig.

Vrijstellingen en ontheffingen

In de Flora- en faunawet zijn verschillende verboden opgenomen. Zo is het bijvoorbeeld verboden om bepaalde planten en bloemen te plukken, beschermde dieren te verontrusten of doden, hun nesten te verstoren. In sommige situaties en onder bepaalde voorwaarden mag dit wel. U heeft dan een vrijstelling of ontheffing nodig. Het verschil tussen een vrijstelling en ontheffing:

Een vrijstelling is een uitzondering op een verbod. Deze geldt voor iedereen die aan de voorwaarden van de vrijstelling voldoet.

De gemeente Amsterdam heeft een gedragscode Flora- en faunawet opgesteld welke is goedgekeurd door het bevoegd gezag. Wanneer volgens de gedragscode wordt gewerkt is geen ontheffing nodig bij beschermde soorten van tabel 2, en is de vrijstelling geldig.

Een ontheffing is een besluit waarbij in een individueel concreet geval een uitzondering op een wettelijk verbod wordt gemaakt.

Kaderwet

De Flora- en faunawet is een 'kaderwet'. Dat betekent dat er alleen algemene principes en verantwoordelijkheden in staan. De details zijn geregeld in een groot aantal algemene maatregelen van bestuur en ministeriële regelingen. Sommige bepalingen uit de Flora- en faunawet zijn het gevolg van afspraken op internationaal en Europees niveau, zoals de Vogelrichtlijn, de Habitatrichtlijn en het CITES-verdrag. Meer informatie vindt u in de wetstekst van de Flora- en faunawet.

Zorgplicht

Of dieren en planten nu beschermde soorten zijn of niet: de Flora- en faunawet schrijft voor dat we nadelige gevolgen voor planten en dieren moeten voorkomen. We moeten dus zorgvuldig omgaan met onze omgeving. Deze zogenoemde zorgplicht geldt voor iedereen.

Voor wie

De Flora- en Faunawet geldt voor iedereen in Nederland. U krijgt ermee te maken als u wilt jagen, beschermde dieren opvangt of bij beheer en schadebestrijding. Als u gaat (ver)bouwen, slopen of (water)wegen aanlegt, krijgt u ook te maken met de wet.