

Quick scan ecologie

Louis Bouwmeesterstraat 80 te Amsterdam



Samenvatting

Voor de locatie aan de Louis Bouwmeesterstraat 80 te Amsterdam, worden ruimtelijke plannen voorbereid. De opzet is om de bestaande bebouwing te slopen zodat er ruimte kan worden gemaakt voor nieuwbouw.

Uit het ecologisch onderzoek blijkt dat binnen de planlocatie geen beschermde soorten aanwezig zijn. Er is evenmin een effect te verwachten op beschermde natuurgebieden.

Er is geen ontheffing van de Flora en Faunawet of een vergunning van de Natuurbeschermingswet nodig.

Er is geen verklaring van geen bedenkingen of een wijziging van de provinciale verordening noodzakelijk.

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

Colofon

Opdrachtgever Gemeente Amsterdam
Stadsdeel Nieuw-West

Projectnummer 14.146

Datum 23 februari 2015

Auteur N. Hemmers

Gecontroleerd P.J.H. van der Linden

Status definitief

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

H 01

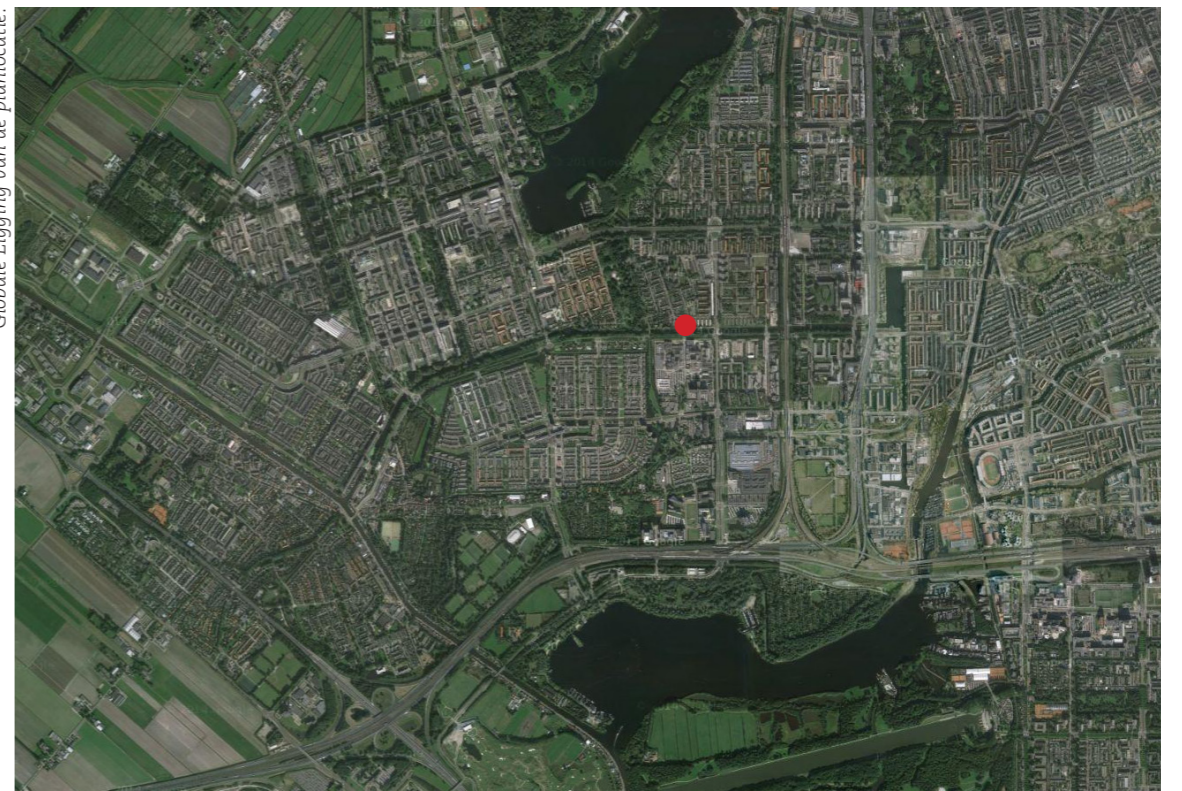
Aanleiding

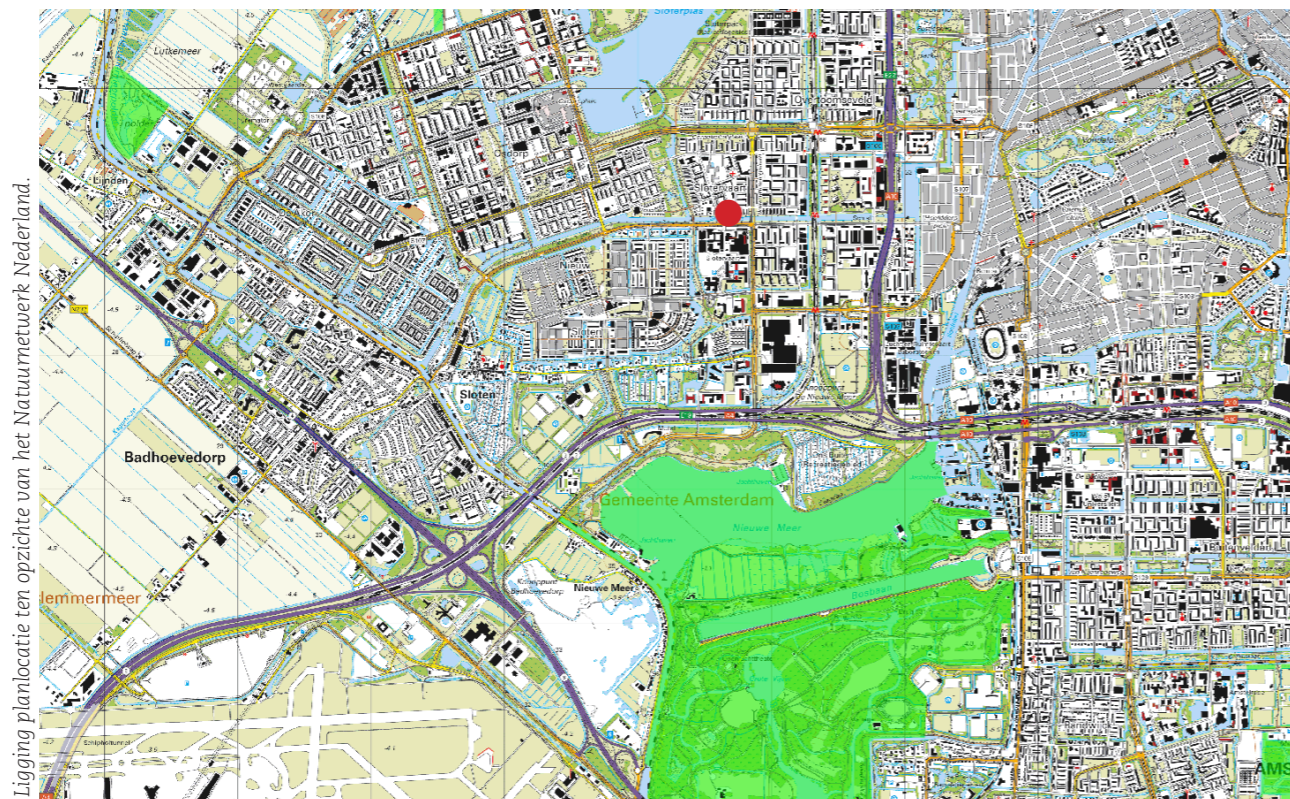
Voor de locatie aan de Louis Bouwmeesterstraat 80 te Amsterdam, worden ruimtelijke plannen voorbereid. De opzet is om de bestaande bebouwing te slopen, zodat er ruimte kan worden gemaakt voor nieuwbouw. Het gebouw dat nu binnen het plangebied staat was voorheen een basisschool en is nu tijdelijk in gebruik door een kinderdagverblijf.

Onderdeel van de procedure is een onderzoek naar de mogelijke effecten op beschermde natuurwaarden. Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de Flora- en Faunawet, terwijl eveneens de effecten op beschermde natuurgebieden worden beoordeeld.

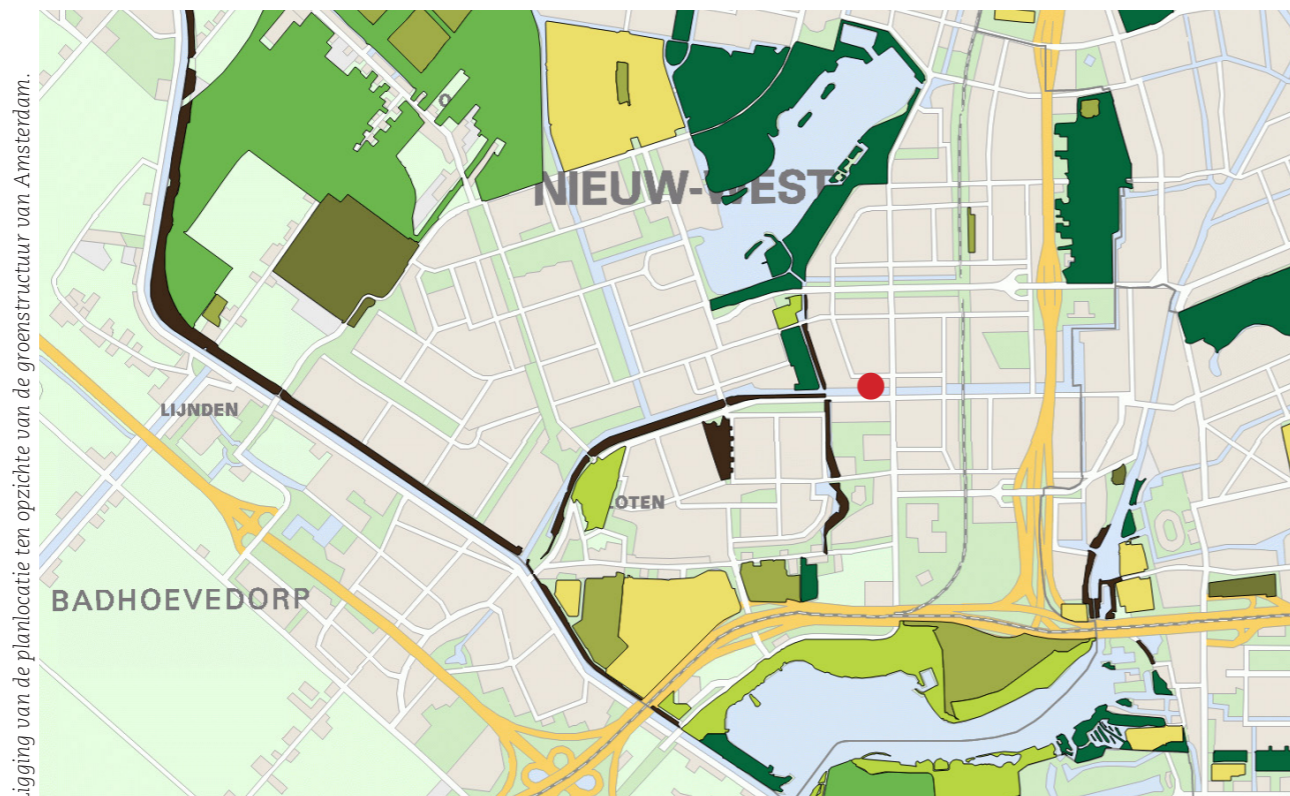
Het onderzoek is uitgevoerd als een quick scan ecologie. Voor zo'n onderzoek wordt door een ecooloog beoordeeld of er een kans is op aanwezigheid van beschermde soorten. Een quick scan is tevens bedoeld als afbakening van een eventueel afdoend onderzoek. Op basis van een quick scan kan worden beoordeeld of een ontheffing van de Flora- en Faunawet, of een vergunning van de Natuurbeschermingswet (waarschijnlijk) noodzakelijk is. Echter voor het aanvragen van een ontheffing c.q. vergunning, is een meer uitgebreid en nauwkeurig onderzoek noodzakelijk. Om een goed oordeel te kunnen geven, is op 6 november 2014 een bezoek gebracht aan de planlocatie.

Globale Ligging van de planlocatie.





Ligging planlocatie ten opzichte van het Natuurnetwerk Nederland.



Ligging van de planlocatie ten opzichte van de groenstructuur van Amsterdam.

De planlocatie ligt binnen de bebouwde kom van Amsterdam Slotervaart. In de omgeving staan voornamelijk woonhuizen. Op ruim 10 kilometer afstand ligt het Natura 2000 gebied Markermeer & IJmeer. Op ongeveer 2 kilometer afstand ligt het Nieuwe Meer en op 2,5 kilometer afstand - ten noordwesten van de planlocatie - liggen gebieden die zijn aangewezen als Natuurnetwerk (voorheen de Ecologische Hoofdstructuur). De Slotervaart behoort tot de belangrijke groenstructuur van Amsterdam. De planlocatie ligt op grote afstand van het weidevogelleefgebied.

Natura 2000 gebied Markermeer & IJmeer

Het Markermeer & IJmeer is aangewezen vanwege het internationale belang voor watervogels, daarnaast zijn er op verschillende plekken belangrijke groeiplekken met kranswieren. De Polder Westzaan, het Oostzanerveld en andere veengebieden zijn aangewezen als veenweide en veenmoeras. Het gebied heeft een belangrijke waarde voor weidevogels en voor zeldzame moerasvegetaties.

Natuurnetwerk Nederland

Met het Natuurnetwerk (voorheen de Ecologische Hoofdstructuur) wordt een netwerk van gebieden vorm gegeven. Gebleken is dat planten en dieren in zo'n netwerk meer kans op overleven hebben dan in afzonderlijke en geïsoleerd liggende gebieden. Het Natuurnetwerk bestaat uit natuur kerngebieden en natuurverbindingen.

Amsterdamse ecologische structuur

De ecologische structuur verbindt de groene gebieden met elkaar en vergroot daarmee het leefgebied voor dier- en plantensoorten. De Amsterdamse ecologische structuur betreft een netwerk van, zowel grote als kleine blauwe gebieden en maakt het verbindende groene netwerk binnen de stad en de verbinding met het omliggende landschap zichtbaar en essentieel voor de biodiversiteit. De Amsterdamse ecologische structuur valt buiten de wettelijk beschermde natuurgebieden.

Hoofdgroenstructuur

De Hoofdgroenstructuur omvat de minimaal benodigde hoeveelheid groen die Amsterdam wil borgen, bestaande uit gebieden die waardevol zijn voor de stad en de metropool. Zij vervullen een onmisbare functie voor groene recreatie, verbetering leefklimaat, waterhuishouding, hitte demping, luchtkwaliteit, biodiversiteit en voedselproductie. Behoud van cultuur historische waarden en een gevarieerd totaal aanbod aan groen zijn belangrijke aspecten. De Hoofdgroenstructuur valt buiten de wettelijk beschermde natuurgebieden.



Tijdens het veldbezoek van 6 november 2014, is onderzocht of er in potentie beschermde planten en dieren aanwezig zijn binnen de planlocatie. Daarvoor is gezocht naar sporen of andere aanwijzingen van planten en dieren. Op basis van de aanwezige herkenbare begroeiing en het habitat is beoordeeld of er leefgebieden aanwezig kunnen zijn voor beschermde soorten. Aanvullend is een bureaustudie uitgevoerd naar onder andere de verspreiding van potentieel aanwezige planten en dieren.

Vegetatie

Het terrein is vrijwel volledig verhard en bebouwd. Op het terrein is nauwelijks vegetatie aanwezig. Op enkele plekken is slechts sporadisch sprake van een zwak ontwikkelde tredvegetatie. Er zijn met zekerheid geen beschermde plantensoorten aanwezig binnen de planlocatie.

Zoogdieren

Binnen een stedelijke omgeving zijn vleermuizen de belangrijkste groep strikt beschermde dieren die verwacht kunnen worden. Vleermuizen kunnen schade ondervinden van de gewenste ontwikkelingen en kunnen hierdoor een belemmering zijn. De te slopen bebouwing is daarom nauwkeurig onderzocht op het voorkomen van geschikte verblijfplaatsen voor vleermuizen. Tijdens het ecologisch onderzoek is geconcludeerd dat in de te slopen bebouwing geen in- en uitvliegmogelijkheden aanwezig zijn voor vleermuizen. Het voorkomen van vleermuizen in de te slopen bebouwing kan daarom op voorhand worden uitgesloten. De bomen in de nabije omgeving van de te slopen bebouwing zijn onderzocht op geschikte holten en spleten waarin vleermuizen kunnen verblijven. Geschikte holten en spleten zijn tijdens het ecologisch onderzoek niet aangetroffen. Een afdoend onderzoek naar het voorkomen vleermuizen binnen de planlocatie is niet noodzakelijk.

Vogels

Tijdens het ecologisch onderzoek is gezocht naar aanwijzingen voor vogels met een vaste verblijfplaats in de te slopen bebouwing. Gezocht is naar potentieel geschikte nestplekken voor onder andere de huismus (*Passer domesticus*) en de gierzwaluw (*Apus apus*). Tijdens het ecologisch onderzoek is geconcludeerd dat in de te slopen bebouwing geen geschikte nestplekken voor de huismus en de gierzwaluw aanwezig zijn. De huismus wordt door de ecologische atlas van de gemeente Amsterdam wel voor de omgeving van de planlocatie gemeld.

De bomen op en rond de planlocatie zijn onderzocht op het voorkomen van nesten. In één van de berken rond de planlocatie is een nest aanwezig. Alle vogels zijn in de broedperiode beschermd. Buiten de broedperiode geldt de zorgplicht. Geadviseerd wordt om de werkzaamheden buiten om de broedperiode van vogels te starten.



Herpetofauna en vissen

Binnen de grenzen van de planlocatie is geen oppervlaktewater aanwezig. Aan de zuidzijde van de planlocatie ligt de Slotervaart. Tijdens het ecologisch onderzoek is onderzocht of de mogelijkheid bestaat dat in de Slotervaart ringslangen (*Natrix natrix*) voorkomen. De kade is echter te hoog voor ringslangen om aan de kant te komen. De ringslang wordt door de Ecologische atlas van Amsterdam niet voor de omgeving van de planlocatie gemeld.

Overige beschermde soorten

De overige beschermde soorten vereisen allen een specifiek leefmilieu wat binnen de planlocatie afwezig is.

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

Uit het ecologisch onderzoek van 6 november 2014 is gebleken dat in de te slopen bebouwing en in de bomen binnen en rond de planlocatie geen geschikte in- en uitvliegopeningen voor vleermuizen aanwezig zijn. Een afdoend onderzoek naar vleermuizen is niet noodzakelijk.

in de te slopen bebouwing zijn geen geschikte nestplekken aanwezig voor de huismus en de gierzwaluw. In één van de bomen rond de planlocatie is tijdens het ecologisch onderzoek een vogelnest aangetroffen. Uit voorzorg dienen de werkzaamheden buiten om de broedperiode van vogels te starten.

Natuurbeschermingswet

Het Natura 2000 gebied Markermeer & IJmeer ligt 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

Het gebied wat is aangewezen als Natuurnetwerk ligt op relatief grote afstand van de planlocatie. Gelet op de afstand en de omvang van het voornemen, is een kans op een effect uitgesloten.

Weidevogelleefgebied

De planlocatie ligt op grote afstand van het weidevogelleefgebied. De bescherming van het weidevogelleefgebied kent geen externe werking. Los hiervan leidt de gewenste ontwikkeling niet tot enig effect op de kwaliteit van het weidevogelleefgebied.

H 05

Conclusie en advies

Voor de locatie aan de Louis Bouwmeesterstraat 80 te Amsterdam, worden ruimtelijke plannen voorbereid. De opzet is om de bestaande bebouwing te slopen zodat er ruimte kan worden gemaakt voor nieuwbouw. Het gebouw werd voorheen gebruikt als basisschool. Nu fungeert het gebouw tijdelijk als kinderdagverblijf.

Flora en Faunawet

Uit het ecologisch onderzoek is gebleken dat binnen de planlocatie geen beschermde soorten voorkomen. Een afdoend onderzoek naar beschermde soorten binnen de planlocatie is niet noodzakelijk. Er is geen ontheffing van de Flora en Faunawet nodig.

Natuurbeschermingswet

Aantasting door de gewenste ontwikkelingen zal - gezien de locatie, aard en omvang van de gewenste ontwikkelingen - geen negatieve impact hebben op zowel het Natura 2000 gebied Markermeer & IJmeer als het Natuurnetwerk Nederland. Voor de ruimtelijke plannen is geen vergunning van de Natuurbeschermingswet of een verklaring van geen bedenkingen noodzakelijk.

Ruimtelijke verordening

Er is geen wijziging van de provinciale verordening noodzakelijk.

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, Landschap Noord-Holland & Stichting RAVON.
- Hoogeboom, D. (2011) Verspreidingsatlas van de Zoogdieren van Noord-Holland (werkatlas). Zoogdiervereniging, Nijmegen
- Kapteyn, K. (1995) Vleermuizen in het landschap. Schuyt & co, Haarlem.
- Scharringa, C.J.G., W. Ruitenbeek & P.J. Zomerdijk (2010) Atlas van de Noord-Hollandse broedvogels 2005-2009. Noord-Hollands Landschap & SVN
- www.waarneming.nl
- www.ravon.nl
- Interactieve kaart bescherming Flora- en Fauna gemeente Amsterdam
- Interactieve kaart broedplaatsen van gierzwaluwen en huismussen