

## Memo

Aan NS Vastgoed  
Van Cornel van der Kooij  
Telefoon 030-265 3134  
Kenmerk B85-CKO-KA-1700027  
Projectnummer RM005199  
Onderwerp De Nieuwe Kern Noordwest ecologisch onderzoek 2017  
Datum 6 juli 2017

### **Aanleiding en doel**

NS Vastgoed bv. is van plan om één kavel te ontwikkelen voor de vestiging van Post NL. Het plangebied bevindt zich aan de Holterbergerweg in Amsterdam. In 2016 is hiervoor een aantal ecologische studies verricht ten tijde van het opstellen van het ontwerpbestemmingsplan. Dit ontwerpbestemmingsplan heeft van december 2016 tot februari 2017 ter inzage gelegen.

Als bijlage bij het ontwerpbestemmingsplan waren voor het aspect ecologie de volgende notities bijgevoegd:

- 5-7 De Nieuwe Kern Noordwest; Quick scan ecologie - Effecten op beschermde soorten en gebieden februari 2016, Movares, G. Vreeman
- 5-8 Ecologie\_D81-GVR-KA-1600208 aanvullend onderzoek okt2016 Movares, G. Vreeman
- 5-9 Projectplan De Nieuwe Kern Noordwest B85-CKO-KA-1600043, Movares, C. van der Kooij

Daarna is nog niet overgegaan tot vaststelling van het bestemmingsplan omdat er door de gemeente Amsterdam een concretiseringsslag is uitgevoerd voor een nieuwe stedelijke weg aan de noordzijde van het plangebied. Dit heeft effect op de bestemmingplankaart, het bouwkvavel verschuift ca 15 meter op in zuidelijke richting, naar de spoorbaan Duivendrecht – Amsterdam RAI.

Dit betekent dat een gedeelte van de spoorloot ter plekke van de nieuwe kavel gedempt zal worden. Dit kan van invloed zijn op de beschermde soorten. Het is daarom nodig om aanvullend onderzoek uit te voeren.

Een tweede ontwikkeling die voor ecologie relevant is, is de gewijzigde wetgeving. Per 1 januari 2017 is de Flora en Faunawet vervangen door de Wet natuurbescherming. Het bevoegd gezag is daarbij overgegaan van het ministerie van EZ (behandeld door RVO Rijksdienst voor ondernemend Nederland) naar de provincies. Een aantal soorten die beschermd waren onder de Flora- en faunawet, zijn niet meer beschermd onder de Wet natuurbescherming. Andersom geldt dat er ook nieuw beschermde soorten bij zijn gekomen. Ook hebben provincies opnieuw bepaald welke beschermde soorten algemeen zijn vrijgesteld bij ruimtelijke ontwikkelingen.

### **Doel:**

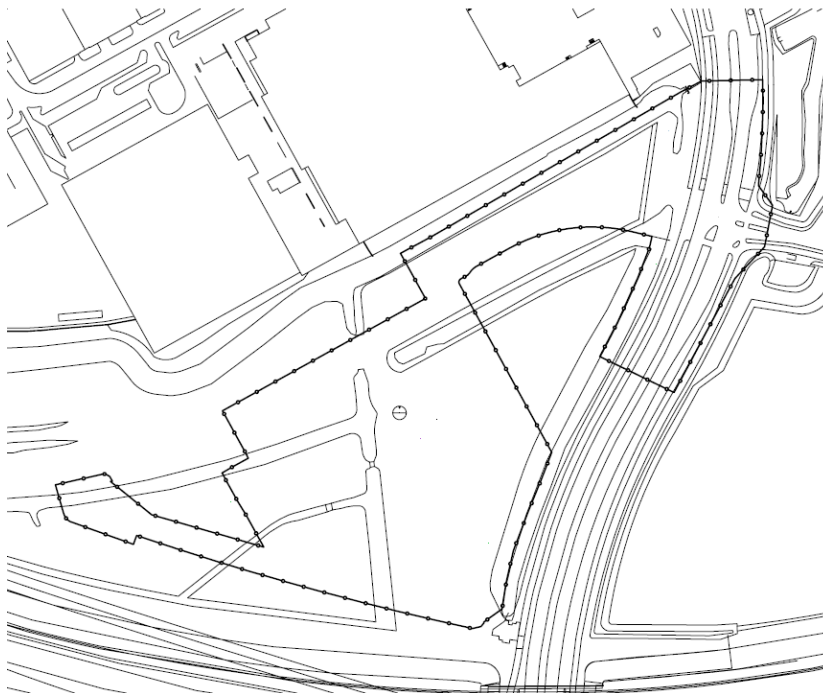
In voorliggende memo worden de resultaten beschreven van het veldwerk dat is uitgevoerd in 2017 naar aanleiding van de uitbreiding van het bouwkvavel met 15 meter in zuidelijke richting en de inwerking treding van de Wet natuurbescherming.

## Memo

Kenmerk B85-CKO-KA-1700027

### Locatie

Het plangebied ligt aan de Holterbergerweg in Amsterdam-Zuidoost.  
Het nieuwe plangebied is weergegeven in onderstaande figuur 1.



*Figuur 1 nieuwe plangebied (juni 2017)*

### Werkwijze

Wet natuurbescherming

Door de gemeente Amsterdam is aan ecologisch advies- en onderzoeksbureau Ecoresult opdracht gegeven om een ecologische quick scan uit te voeren in het plangebied Joan Muyskenweg/DNK noordwest, Ouder-Amstel. Het plangebied van bestemmingsplan DNK Noordwest maakt hier onderdeel van uit. Hierbij heeft een beoordeling plaats gevonden op basis van de Wet natuurbescherming. Het verkennend veldonderzoek ten behoeve van de quick scan is uitgevoerd op 21 februari 2017.

De resultaten zijn vastgelegd in de rapportage: Natuurtoets in het kader van de Wet natuurbescherming en Verordening ruimte, plangebied Joan Muyskenweg/DNK noordwest, Ouder-Amstel. T.D. Breur, 8 juni 2017. Rapportkenmerk ER20170307v02. Ecoresult B.V., Dordrecht.

Naar aanleiding van de bevindingen uit de quick scan heeft de gemeente Amsterdam Ecoresult opdracht gegeven om aanvullend onderzoek uit te voeren naar het voorkomen van marterachtigen in het gedeelte tussen Amstel Businesspark en het spoor. Het plangebied van bestemmingsplan DNK Noordwest maakt hier onderdeel van uit.

## Memo

Kenmerk B85-CKO-KA-1700027

De onderzoeksmethode voor het onderzoek naar marterachtigen is afgestemd met de RUD NHN. De RUD voert namens de provincie Noord-Holland de ontheffingen ten aanzien van soortbescherming uit. Met behulp van 4 cameravallen is gedurende 4 weken gemeten of er marterachtigen in het gebied voorkomen. De camera's stonden in het gebied van 15 mei tot 16 juni 2017.

De resultaten zijn vastgelegd in de rapportage: Aanvullend onderzoek marterachtigen in het kader van de Wet natuurbescherming, plangebied Joan Muyskenweg, Ouder-Amstel. T.D. Breur, 4 juli 2017. Kenmerk ER20170630v01. Ecoresult B.V., Dordrecht.

Spoorsloot (zuidelijke watergang)

In het aanvullend onderzoek van 2016 werd vermoed dat zich in de zuidelijke watergang rugstreeppadden ophielden, en dit als voortplantingswater gebruikten. Het plangebied is op 22 juni, 28 juni en op 5 juli 2017 onderzocht. Hierbij was specifiek aandacht voor de functie als voortplantingswater voor de rugstreeppad.

Op 22 juni 2017 is het gehele plangebied overdag door een ervaren veldecoloog bekeken. De poelen op het terrein bleken opgedroogd, met uitzondering van één poel. Deze kon vanwege wegzakkingsgevaar (sliblaag en mogelijk ook drijfzand) in combinatie met steile oevers niet zonder waadpak worden bemonsterd. De zuidelijke watergang (spoorsloot) is op diverse locaties vanaf de oever met een schepnet bemonsterd. In de nacht van 22 op 23 juni is van 00:00u tot 02:00u geluisterd naar kooractiviteit. Hierbij zijn ook geluidopnamen van roepende rugstreeppadden afgespeeld.

Op 28 juni 2017 is de waterhoudende poel door twee ervaren veldecologen onderzocht. De poel bleek hierbij ook met waadpak slecht toegankelijk vanwege drijfzand en een dikke baggerlaag. Vanwege de dikke baggerlaag en de dichte beplanting langs de oevers is de poel als ongeschikt beoordeeld voor rugstreeppad. Amfibieën en vissen in het algemeen worden hier niet verwacht.

De zuidelijke watergang (spoorsloot) is intensief door twee personen middels schepnet en waadpak onderzocht.

In de nacht van 5 op 6 juli is van 23:00u tot 00:20u geluisterd naar kooractiviteit.

## Memo

Kenmerk B85-CKO-KA-1700027

### Resultaten

Wet natuurbescherming

Uit de ecologische quickscan van Ecoresult (2017) blijkt het volgende:

1. Er zijn geen nieuw beschermde soorten uit de Wet natuurbescherming binnen het plangebied te verwachten;
2. Binnen het plangebied moet rekening worden gehouden met kleine marterachtigen (wezel, hermelijn, bunzing). Prooidieren (muizen, konijnen) zijn aanwezig en het afwisselende habitat met ruigtes, open plekken, oeverzones en boomsingels is zeer geschikt. Marterachtigen waren onder de oude Flora- en faunawet algemeen vrijgesteld bij ruimtelijke ontwikkelingen ('tabel 1 soorten van de Flora- en faunawet'). Onder de Wet natuurbescherming zijn marterachtigen door de provincie Noord-Holland niet vrijgesteld van ontheffingsplicht. Dit betekent dat er nader onderzoek naar aanwezigheid binnen het plangebied nodig is.

Uit het aanvullende marteronderzoek van Ecoresult (2017) bleek dat er geen marterachtigen in het plangebied aanwezig zijn. Wel waren er waarnemingen van andere zoogdieren: bosmuis, bosspitsmuis, rosse woelmuis, veldmuis, bruine rat, konijn, mol en vos. Deze soorten zijn door de provincie Noord-Holland algemeen vrijgesteld bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Spoorsloot (zuidelijke watergang)

Er is binnen het plangebied geen rugstreepad waargenomen. Er zijn geen volwassen dieren waargenomen, er is geen kooractiviteit vastgesteld en ondanks intensief onderzoek zijn in de zuidelijke watergang (spoorloot) geen larven waargenomen. De poelen op het terrein zelf waren opgedroogd. Hier heeft in 2017 geen voortplanting plaatsgevonden. Uitzondering betrof één dichtgegroeide poel die wel water bevat (zie figuur 2). Vanwege de dichte begroeiing en dichte sliblaag is rugstreepad hier echter ook uitgesloten.

Aan de overzijde van het spoor, buiten het plangebied, onder het spoorviaduct is evenmin rugstreepad vastgesteld. In 2016 was hier een grotere populatie aanwezig van ongeveer 20 dieren. De watergang bleek in 2017 echter te zijn vervuild en overwoekerd en niet meer geschikt.

In de zuidelijke watergang zijn wel 200-300 larven van groene kikker (meerkikker en/of bastaardkikker) waargenomen. Ook is tijdens het onderzoek naar kooractiviteit luidruchtige kooractiviteit van deze soorten vastgesteld. Meerkikker en bastaardkikker zijn door de provincie Noord-Holland algemeen vrijgesteld bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Tijdens het schepnetonderzoek zijn in de zuidelijke watergang verschillende vissoorten waargenomen, met name tiendoornige stekelbaars, vetje, rietvoorn en een kleine karper. Deze soorten zijn niet beschermd in de Wet natuurbescherming. Tijdens het aanvullend ecologisch onderzoek in 2016 is de watergang middels electrisch vissen onderzocht. Hierbij zijn evenmin beschermde vissoorten aangetroffen. Deze worden daarom uitgesloten.

## Memo

Kenmerk B85-CKO-KA-1700027



*Figuur 2. Poel met water 22 juni 2017.*

Cornel van der Kooij  
adviseur ecologie