

2315-77

Quicksan flora en fauna zuidrand Hoofddorp

Een verkenning naar de ecologische waarden

Groep Beleid en Uitvoering
Cluster Beheer en Onderhoud
Team Beheer Openbare Ruimte
Februari 2008

HOOFDSTUK 1:

Omschrijving plangebied en opdracht.

Werkordernummer : 37921

Projectleider : H.Algra

Het gebied aan de zuidrand van Hoofddorp, ingesloten tussen de Oude en Nieuwe Bennebroekerweg, wordt mogelijk ingericht met woonbebouwing en voorzieningen. Daarom wordt onderzocht welke zeldzame en/of beschermde soorten hier aanwezig zijn, of zij hier bestendig voorkomen en op welke wijze hen bescherming zou moeten worden geboden.

Daarvoor is een quickscan uitgevoerd naar het huidige voorkomen, en daarnaast wordt bekeken welke gegevens de natuurkwaliteitskaart over dit gebied voorhanden heeft. Op grond van deze gegevens wordt een conclusie getrokken over de mate waarin en de manier waarop beschermende maatregelen nodig zijn.

HOOFDSTUK 2:

De quickscan.

Tijdstip en aard van waarnemingen.

Op 6 februari 2008 's middags is het gebied bezocht en bekeken. Het was een winderige en relatief koude dag ($\pm 8^{\circ}$ C), maar op sommige momenten kwam een zonnetje door en het bleef droog. Op grond daarvan kan gesteld worden dat van de vogels het grootste deel gehoord en/of gezien is.

Er is geen onderzoek gedaan naar het voorkomen van muizen en dergelijke, ten eerste omdat dit een quickscan is, ten tweede omdat het gebied (zie omschrijving hieronder) absoluut geen aanleiding geeft andere dan de meest gewone muizensoorten te verwachten. Wel zijn veel muizenholen gezien, maar geen molshopen!

Er is uitsluitend eenmalig rondgelopen en gereden en gekeken/geluisterd.

Omschrijving gebied

Het gebied bestaat uit een langgerekte boom- en struikloze serie vlakken. Alleen bij de bebouwing langs de IJweg en Hoofdweg staan bomen. Deze plekken zijn buiten de quickscan gehouden, omdat ze bij de toekomstige bouwplannen onveranderd zullen blijven staan. Van west naar oost bestond het gebied uit:

- een akker met opkomend gewas
- een veldje braakliggend kort gemaaid gras, tamelijk vochtig
- een gronddepot
- een akker
- een opslagterrein
- enige weiden bij de bebouwing van de IJweg
- een boerderij aan de andere kant van de IJweg.
- Een kale akker
- Een opslagterrein (Dura Vermeer) naast de zuidtangent
- Een stoppelveld (van tarwe)
- Een grasland

Aan de noordrand loopt een watergang met een wateroppervlak van ± 5 m breedte, naast de zuidtangent loopt een aftakking naar het zuiden met een breedte van ± 6 m. In het water (troebel) waren geen waterplanten te zien.

De akkers reiken exact tot de helling van de watergangen en sloten. Alle hellingen boven de watergangen zijn ruig, begroeid met o.a. lang gras en overduidelijk fors bemest.

De weiden bij de IJweg waren glad afgegraasd.

Interessant zijn

- het ruige veldje in het westen (met veel muizengaten) = mogelijk locatie voor orchideeën.
- De brede watergangen.
- Het stoppelveld
- Het grasland aan de oostkant.

En dan de laatste drie met name wat vogels betreft.

Waargenomen zijn de volgende vogelsoorten en aantallen:

In de watergangen tientallen wilde eenden, meerkoeten en waterhoentjes, 6 blauwe reigers, één aalscholver.

Op het stoppelveld een zwerm spreeuwen, een tiental houtduiven, vijf fazantenhanen, drie kauwtjes een ekster, 2 nijlganzen.

Op het grasland ± 100 meerkoeten, 14 knobbelzwanen en twee nijlganzen.

Voor alle vogelsoorten geldt dat zij bij verstoring opvliegen om elders te gaan foerageren, en dat in de omgeving in overmaat gelijksoortige foerageergebieden aanwezig zijn.

Bovendien zullen zij bij een verandering van teelt of opgroeien van ingezaaid gewas vanzelf elders heen gaan. Daarom hoeft met hun voorkomen geen rekening te worden gehouden in de zin van de Flora- en Faunawet.

HOOFDSTUK 3:

De gegevens uit de natuurkwaliteitskaart

Volgens de natuurkwaliteitskaart zijn in deze omgeving de volgende beschermde diersoorten waargenomen:

- veldmuis
- bosmuis
- mol
- haas
- dwergvleermuis
- watervleermuis
- kleine modderkruiper

Veldmuis, bosmuis, mol en haas vallen onder de categorie algemene soorten. Voor ruimtelijke ontwikkelingen geldt voor deze soorten een vrijstelling, mits bij de feitelijke ontwikkeling ervoor wordt gezorgd dat de dieren veilig weg kunnen komen.

Dwergvleermuis en watervleermuis gebruiken de bredere wateren mogelijk als jachtgebied, en de kleine modderkruiper leeft op de bodem ervan. Die leeft ook in de slootjes van minder dan 1 m breed! Aangezien de voorziene plannen de watergangen van 5 meter en breder intact laten moet alleen nader onderzoek worden gepleegd naar het voorkomen van de kleine modderkruiper in de smalle slootjes. Daar moet zonodig een ontheffing voor worden aangevraagd.

HOOFDSTUK 4:

Prognoses voor planten en inschatting op voorkomen andere soorten:

Wat beschermde planten betreft kan gesteld worden dat de ruige begroeiing en de kale watergangen (geen riet, niets aan water- of moerasplanten) uitsluiten dat hier beschermde soorten voorkomen.

Van de waterinsecten, amfibieën en reptielen is weinig te verwachten. De waterkwaliteit is te slecht (voedselrijk, licht brak, geen waterplanten) en voor padden en rugstreeppadden is dit gebied enerzijds geen geschikt leefgebied (teveel bewerking en te kaal, geen voedsel) en anderzijds is dit gebied vanwege de watergangen slecht bereikbaar vanuit gunstiger leefgebieden (rondom recreatieplas Toolenburg).

HOOFDSTUK 5:

Conclusies

Een van de hier waargenomen vogelsoorten heeft een bijzondere beschermingsstatus. Het gaat hier niet om nesten, maar om tijdelijk foerageergebieden.

De vogels in de bredere watergangen zijn mogelijk wel hier op aangewezen voor broeden en foerageren, maar deze watergangen worden niet door de plannen aangetast. Verder onderzoek naar de vogels is niet noodzakelijk.

Van de overige soorten is alleen de kleine modderkruiper een nader te onderzoeken soort. Mogelijk komt die in de smalle slootjes in het gebied voor. Bij gebrek aan een geldige en door de minister goedgekeurde gedragscode voor ruimtelijke ontwikkeling zal in dat geval een ontheffing moeten worden aangevraagd, onder tegelijkertijd aangeven hoe de gevonden dieren van deze soort behandeld moeten worden.

Op andere beschermde plantenen dieren is heel weinig kans.

HOOFDSTUK 6:

Eindconclusie:

Er moet nader onderzoek worden gedaan naar het voorkomen van de kleine modderkruiper in het plangebied. op grond van de uitslag daarvan moet wel of niet een ontheffingsaanvraag worden ingediend.

7 februari 2008

Drs. H. Nijenhuis

polderecoloog Haarlemmermeer