

2315-78

**Quickscan flora en fauna van
Dongenpoeltje en afvoergoot
op terrein Pioniers**

Een verkenning naar de ecologische waarden

H. Nijenhuis
Polderecoloog gemeente Haarlemmermeer
Juli 2009

HOOFDSTUK 1:

Omschrijving plangebied en opdracht.

Het terrein van de Pioniers in Hoofddorp zal worden ontwikkeld voor woningbouw. Daarvoor gaat een groot deel van het terrein op de schop, inclusief het "poeltje van van Dongen" met de daaraan gekoppelde waterafvoer, die midden door het terrein loopt. Daarom wordt onderzocht welke zeldzame en/of beschermde soorten in deze strook 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.

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 17 juli 2009 rond het middaguur is het gebied bezocht en bekeken. Het was een zonnige dag ($\pm 25^{\circ}$ C) en droog.

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 een aantal muizenholen gezien en molshopen.

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

Omschrijving gebied

Het gebied bestaat uit een verlaagd gedeelte met een bodem van steenbrokken (betonpuin) , gekoppeld aan een naar het zuiden lopende geul (met bodem van betonpuin) tot aan de dichtstbijzijnde watergang, en een toevoerende greppel vanaf het noorden. De strook is wisselend van breedte, tussen de 30 en 50 meter, dank zij het kronkelen van de greppels. Het bestaat voor het overgrote deel uit open veld zonder enige struik- of boombegroeiing, behalve enige struikenopslag vlak langs de geul. Aan beide zijden van de strook staat opgaande begroeiing, behalve waar de wand van een gebouw de afsluiting vormt. De aard van de aanwezige plantengroei wijst op een voedselrijke bodem.

Omschrijving strook zelf:

Het systeem van poeltje met geulen is in feite een vorm van wadi: het staat 's zomers geheel droog maar kan in herfst en winter onder water staan en tijdelijk het water vasthouden. Blijkbaar is het gebied ooit ingezaaid met kruiden, daar duidt ook de speciale aandacht voor dit strookje(zie apart naambordje!) op. Het wordt eenmaal per jaar gemaaid en afgevoerd, in september/oktober. In juni en juli vormt het een bijzonder kleurrijk geheel van bloeiende planten, samen met de voorkomende insecten en vlinders.

Waargenomen dieren en planten:

Vogels :

- waargenomen nesten in bomen, in gebruik **geen**.....
- waargenomen nesten in struiken, in gebruik **geen**.....
- zingende mannetjes..... enige kleine zangvogels in de omringende struiken.....
- waargenomen vogels..... **geen**
- Aanwezigheid pikgaten spechten en hollen op oude takgaten (ook belangrijk voor vleermuizen) in gebruik..... **geen**.....

Zoogdieren:

- Zelfs geen sporen van mollen of muizen. Oppervlakte te veel begroeid, waterstand 's winters te hoog. Mogelijk jachtgebied van dwergvleermuis, als meest algemene soort die tussen begroeiing jaagt.

Kikkers, padden, salamanders en ringslangen :

- waarnemingen van dieren..... **geen**.....

Opmerking: Het gebied is op grond van de wisselende waterstand en/of de totale bedekking met gras ongeschikt voor de rugstreeppad. Mogelijk lopen hier wel amfibieën, maar die planten zich elders voort.

Vissen:

- waarneming van dieren..... **n.v.t.**.....

Planten:

- staan er orchideeën of andere beschermde soorten ... **± 10 exemplaren wilde marjolein**.....
- zijn er bijzondere of beschermde mossen of korstmossen... **geen**.....

Opmerking: voor orchideeën is het te wisselend van waterstand, en 's zomers te droog. Waargenomen soorten: veel knoopkruid, beemdkroon, muskusaasjeskruid, beemdooevaarsbek, valse voszegge, gewone agrimonie, rolklaver, kattestaart, sint janskruid, harig wilgenroosje, margriet en wat gewone soorten. Hierop vlogen veel vlinders: distelvlinders, gewoon zandoogje, bont zandoogje, klein koolwitje, gamma-uiltje, icarusblauwtje en boomblauwtje. een geheel aan soorten met een biodiversiteit die binnen de bebouwde kom van Hoofddorp vrijwel niet aanwezig is. Het soortenassortiment laat zien dat hier ooit kruiden gezaaid zijn, en dat dus ook de marjolein ooit gezaaid is. Het is daarom de vraag of deze groeiplek onder de reikwijdte van de Flora- en Faunawet valt!

Overige beschermde soorten:

- Niet aanwezig en ook niet te verwachten.

HOOFDSTUK 3:

Andere informatiebronnen:

Uit de natuurkwaliteitskaart bleken geen bijzondere natuurwaarden of beschermde planten- of diersoorten aanwezig.

Bij een orchideeëninventarisatie in juni 2009 bleken in het gebied rond de vijftig rietorchissen voor te komen.

HOOFDSTUK 4:

Conclusie

Gezien het voorkomen van wilde marjolein, (maar dan wel ooit gezaaid!) moet ontheffing worden aangevraagd voor het opheffen van deze groeiplaats. dat geldt ook voor de eerder waargenomen rietorchissen.

Voor de radicale verandering van het terrein en daarmee het verdwijnen van de groeiplaatsen van de wilde marjolein en rietorchissen zal vanwege deze soorten (categorie 2) een ontheffing moeten worden aangevraagd bij bureau LASER. In die ontheffingsaanvraag moet worden ingegaan op:

- reden van voorkomen (vermoedelijk ooit uitgezaaid)
- mogelijkheid voor behoud van deze soort op/om deze plek
- mogelijkheid voor verplaatsing naar een gelijkwaardige plek (onder begeleiding van een ervaren ecooloog).

Voor het overige zijn geen soorten aangetroffen of te verwachten die een belemmering vormen voor de uit te voeren werkzaamheden.

21 juli 2009

Drs. H. Nijenhuis

Polderecooloog gemeente Haarlemmermeer