

MEMO

Onderwerp:

Tussenrapportage nader onderzoek Dousberg

Maastricht,
12 juni 2014

Projectnummer:
C05053.000017.

Van:
ing. M.J.M. Coenen

Opgesteld door:
ing. M.J.M. Coenen

DIVISIE WATER & MILIEU

Afdeling:
Divisie Water & Milieu Maastricht

Ons kenmerk:
:

Aan:
De heer J. Janssen

Kopieën aan:
De heer C. Vandewall

Geachte heer Janssen,

Hierbij ontvangt u van ons de tussenrapportage van het nader onderzoek op de Dousberg. Dit onderzoek wordt gedurende de zomer en najaar periode van 2014 nog verder aangevuld met veldonderzoeken conform opdracht.

De aanleiding tot dit onderzoek heeft te maken met de voorgenomen herinrichtingsplannen van het terrein en het daartoe noodzakelijke op te stellen bestemmingsplan.

Nader onderzoek

Uit een eerder dit jaar uitgevoerde quickscan is geconcludeerd dat er voor ene aantal soortgroepen nader onderzoek nodig was om zodoende de functie van het terrein voor de betreffende soorten inzichtelijk te krijgen. Het betreft hier de soort(en)groep:

- Broedvogels met jaarrond beschermde nesten;
- Vleermuizen;
- Rugstreeppad.

Om hier een beeld van te krijgen dient het gebied meermalen onderzocht te worden.

In tabel 1 is een overzicht gegeven van de geplande onderzoeksrondes, de reeds uitgevoerde rondes en kort de meest in het oogspringende waarnemingen.

De waarnemingen worden vervolgens separaat kort besproken.

Daarbij wordt eveneens aangegeven welke consequenties dit kan hebben in relatie tot de Flora- en faunawet.

Soort(en)groep	Onderzoeksdata <i>uitgevoerd/gepland</i>	Bijzonderheden
Vleermuizen	26 mei 2014 (avond) 5 juni 2014 (ochtend) 7 juli 2014 (avond) 11 augustus 2014 (avond) 26 augustus (avond) 1 september 2014 (avond)	Veel activiteit van diverse soorten.
Rugstreeppad	26 mei 2014 (avond) 7 juli 2014 (avond combi met vleermuizen)	Geen rugstreeppad aangetroffen op de berg, wel in de archeologische site.
Broedvogel	7 april 2014 (Quickscan) 22 mei 2014 5 juni 2014	Nest aangetroffen van Buizerd (buiten ingreepgebied) Broedgeval Ransuil vastgesteld op 26 mei (tijdens vleermuisonderzoek) basis van aanwezigheid net vlieg-vlugge jongen. Exacte nestplaats niet bekend. Geen andere jaarrond beschermde nestbroeders aangetroffen.

Tabel 1: overzicht onderzoek naar soortgroep, onderzoeksdata en meest opmerkelijke waarnemingen

Resultaatbespreking

Vleermuizen

Relatief kort in de schemerperiode komen vanuit de zuidelijk en oostelijk gelegen woonwijken van Maastricht grote aantallen Gewone dwergvleermuizen het bosgebied opzoeken om er te foerageren. Deze soort is niet gebonden aan het gebied met vaste rust- en verblijfplaatsen, omdat dit een gebouwbewonende soort is. Het aanwezige clubgebouw is vooralsnog niet bewoond door vleermuizen. Dit kan te maken hebben met het feit dat het gebouw nog niet zo lang bestaat en dat de vleermuizen het nog ontdekken moeten.

Met name de bosranden en delen met de meer volgroeide bomen en struiken worden als primair jachtgebied gebruikt.

Later in de avond wordt het gebied eveneens als jachtbiotoop gebruikt door Gewone grootoorvleermuis en een nog niet nader gedetermineerde soort (*Myotis spec.*). Van de laatste is het redelijk aannemelijk dat het hier om Franjestaart gaat. Deze soort is in eerdere onderzoeken (ten tijde van de aanleg van de golfbaan) daar wél met zekerheid vastgesteld. Het is aannemelijk te maken dat de soorten directe binding hebben aan het gebied met verblijfplaatsen in bomen. Er zijn veel boomholtes aanwezig (uitgehakt door spechten, of natuurlijk ontstane holtes door rot).

Gedurende de ochtendronde op 5 juni zijn doortrekkende gewone dwergvleermuizen waargenomen door het gehele gebied. Ook hier weer met name langs de bosranden of over de wegenstructuren. De dieren vlogen vervolgens door richting de Maastrichtse woonwijken.

Op een enkele plek werd nog een grootoorvleermuis aangetroffen die vervolgens de dichtere begroeiing met grotere bomen opzocht. Die exacte verblijfplaats is nog niet bekend. De *Myotis* soort is in de ochtend niet meer aangetroffen, omdat de soort vaak al halverwege de nacht huiswaarts vliegt.

Rugstreeppad

Alle aanwezige stagerende watertjes op de berg zijn geïnspecteerd op het mogelijk voorkomen van de soort, maar zonder resultaat. Er zijn wel dieren gehoord én gezien in de archeologische site ten westen van de golfbaan (Belgisch grondgebied).

Op de berg zelf zijn wel soorten als bruine kikker en gewone pad aangetroffen.

ARCADIS

Broedvogels met jaarrond beschermde nesten

Er was reeds bekend geworden uit de quickscan dat er een buizerd broedt aan de noordwestflank van de Dousberg, buiten de ingreeplocaties. De Buizerd gebruikt het gebied en een groot deel van de gehele omgeving als foerageergebied. Boven op de berg zelf is in het noordelijk deel een broedgeval van Ransuil aanwezig. De exacte nestlocatie is niet vastgesteld, vanwege de zeer teruggetrokken levenswijze van de soort. Het is echter wel aannemelijk dat de soort gebruik gemaakt heeft van een leeg Kraaiennest of mogelijk zelfs een oude Buizerdhorst. Ransuilen maken namelijk zelden een eigen nest, maar kraken dergelijke geschikte plekken. De locatie ligt echter wel binnen het te herontwikkelen gebied.

Er zijn tijdens het veldwerk van 26 mei 2014 (vleermuisronde) minimaal drie vlieg-vlugge jongen waargenomen en een zeer territoriale volwassen Ransuil.

Overige soorten met jaarrond beschermde nesten zijn niet aangetroffen of nog te verwachten.

Consequenties resultaten in relatie tot de Flora- en faunawet

Op basis van de reeds bekende onderzoeksdata kan op voorhand al zaken gesteld worden;

Vleermuizen;

- Er mogelijk knelpunten zijn in relatie tot verblijfplaatsen van Gewone grootoorvleermuizen en de *Myotis spec.* Deze soorten hebben zeker directe binding met het gebied vanwege de waarnemingen van de soorten ter plekke van oudere bomen met enkele holtes. Vernietiging van een verblijfplaats is ontheffingsplichtig.
- Er mogelijk een knelpunt bestaat in het functiebehoud van de bosrand als vliegroute.
- Voor beide bovenstaande knelpunten zijn maatregelen mogelijk om een en ander te kunnen mitigeren.

Broedvogels;

- Er knelpunten zijn met betrekking tot het vernietigen van de nestlocatie van Ransuil. Hiervoor is een ontheffing in ieder geval aan de orde. Mitigatie is mogelijk.
- In relatie tot het broedseizoen van algemeen voorkomende soorten kan gesteld worden dat mitigatie mogelijk is om nestvernietiging e.d. te voorkomen door de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren.
- Er zijn geen knelpunten te verwachten met betrekking tot de buizerd, omdat deze soort buiten de ingreeplocatie broedt en om dat er qua jachtbiotoop (open/half open landschap) meer dan afdoende gebied beschikbaar blijft.

Rugstreepad;

- Er zijn geen knelpunten te verwachten met betrekking tot deze soort, omdat de soort niet op de berg is aangetroffen.

Overige waarnemingen

Er zijn tijdens de eerste rondes waarnemingen verricht van foeragerende dassen en vossen. Daarnaast zijn jonge vossen waargenomen. Deze soorten gebruiken, evenals de Buizerd, het gebied om te jagen.

Eerste conclusies

De aangetroffen soorten en de daarmee samenhangende effecten/knelpunten zijn niet van dien aard die de voorgenomen herontwikkelingen in de weg staan. Middels een ontheffing en de daarbij

ARCADIS

horende mitigerende maatregelen is het reëel te noemen dat er een succesvolle planologisch proces (bestemmingsplanwijziging) doorlopen wordt.

Met dit schrijven hopen we u in het kort geïnformeerd te hebben over de stand van zaken.

Met vriendelijke groeten,
Martijn Coenen