

MEMO

Onderwerp:

Resultaten actualiseringsonderzoek dassenburcht Waterzuivering Eijsden

Maastricht,
9 december 2009

Projectnummer:
B01032.700108

Van:
M.J.M. Coenen

Opgesteld door:
M.J.M. Coenen

Afdeling:
Adviesgroep Natuur & Archeologie

Ons kenmerk:
B01032/ZC9/1N9/700108

Aan:
De heer P. Nutters
De heer K. Jans

Kopieën aan:
De heer H. Horbach
De heer M. Klasberg

ARCADIS NEDERLAND BV
Stationsplein 18d
Postbus 1632
6201 BP Maastricht
Tel 043 3523 300
Fax 043 3639 981
www.arcadis.nl

DIVISIE MILIEU & RUIMTE

Geachte heer Nutters en heer Jans,

Hierbij ontvangt u een korte memo inzake het actualiseringsonderzoek dassenburcht Waterzuivering Eijsden, welke is uitgevoerd in het kader van de voorgenomen vestiging van de coffeeshops aan de Köbbesweg te Maastricht. Het doel van dit onderzoek is om vast te stellen in hoeverre de daar in 2008 aangetroffen dassenburcht nog actief in gebruik is door Dassen en of er met de ingreep overtredingen ontstaan in het kader van de Flora- en faunawet.

Dassen worden door deze wet aangeduid als zwaar beschermde soorten, waarvoor met een gedegen mitigatieplan een positieve afwijzing verkregen kan worden (is niet verplicht). Een positieve afwijzing houdt in dat het voorgenomen werk is toegestaan zonder ontheffing, maar met een door LNV goedgekeurd mitigatieplan. Dit is conform de nieuwe beleidslijn van LNV.

Op donderdag 3 december 2009 is een veldbezoek uitgevoerd om vast te stellen of de dassenburcht nog actief in gebruik is. Tijdens dit onderzoek is ook gekeken of de burchtlocatie Maasveld (centrum voor geestelijk en lichamelijke gehandicapten) nog belopen is en in hoeverre de in 2008 aangetroffen wissels, (grens)latrines en foerageergebieden nog gebruikt worden. Op afbeelding 1 worden alle in 2009 verzamelde veldgegevens weergegeven.

Resultaten

Burcht Waterzuivering

In de bosrand, aan de zuidzijde van de toegangspoort, waren opvallend veel uitwerpselkuiltjes en snuitputten aanwezig. Op deze plek zijn ze nog niet eerder gevonden.

Op de hoofdburcht, welke meer pijpen heeft dan in 2008, zijn meerdere belopen pijpen aangetroffen. Op zes van deze pijpen zijn heel veel haren gevonden van Dassen en diverse krabsporen. Tussen een aantal pijpen in ligt een "speelplek" voor jonge Dassen welke goed gebruikt wordt. Dit is te zien aan de afwezigheid van de strooisellaag, deze strooisellaag ligt als walletjes om de plek heen. Gezien de

ARCADIS

tijd van het jaar en de afgelopen herfstperiode kan geconcludeerd worden dat deze plek zeer frequent gebruikt wordt.

Tijdens het onderzoek liep een vermoedelijk tweedejaars Das overdag op de grens met het populierenbos. Het dier heeft er circa tien minuten gelopen alvorens hij een pijp in dook. Ondanks de aanwezigheid van de onderzoeker leek het niks uit te maken voor het dier en bleef waarschijnlijk voedsel zoeken in de strooisellaag.

In de smallere houtsingel aan de westkant van de waterzuivering werden in 2008 nog veel uitwerpselkuiltjes en snuitputten aangetroffen. Dit bleek nu niet het geval, echter is dit waarschijnlijk te verklaren doordat de soort in de najaarsperiode en winterperiode met name minder bewegen vanaf hun hoofdburcht. Dat zou ook een verklaring kunnen zijn voor de snuitputten en uitwerpselkuiltjes nabij de ingang van de waterzuivering.

De wissels, zoals deze aangetroffen zijn in 2008, zijn ook in 2009 onderzocht op het gebruik ervan. Gebleken is dat hier onverminderde activiteit is waar te nemen van Dassen. Ook de onderdoorgangen met het hekwerk aan de westkant (richting geschikte foerageergebieden) zijn nog steeds flink belopen.

De grenslatrine die halverwege de weilanden en akkerlanden aangetroffen is in 2008 ligt nog steeds in dezelfde geul. Deze latrine bestaat uit een aantal grotere gaten waarin meerdere malen achter elkaar uitwerpsel in gedropt worden. De latrine bestaat in feite uit twee delen, vermoedelijk van twee aparte dieren die hiermee hun territorium afbakenen. De latrine bevindt zich op geringe afstand van Maasveld en op redelijke afstand (circa 300 meter) vanaf de waterzuivering.

Er zijn prenten aangetroffen van Das bij de “toegangspoort” langs het fietspad dat langs de Köbbesweg ligt. Dit indiceert nog steeds op uitwisseling met de Dassenpopulatie van de Zeep.

Burcht Maasveld

De wissels onder het hekwerk van het Maasveld centrum zijn nog steeds in gebruik, wat aangeeft dat ook deze kleine burcht (drie pijpen in 2008) nog belopen wordt.

Door de onverminderde activiteit van de twee burchtlocaties Maasveld en de Waterzuivering kan vastgesteld worden dat ze ook het omliggende foerageergebied (akker en weilanden) nog steeds als primair foerageergebied gebruiken.

Conclusies

- De burchten op de Waterzuivering (grote familie-burcht) en in Maasveld (kleine familie-burcht) zijn zeer actief in gebruik. Afname van gebruik ten opzichte van 2008 is niet waargenomen. De status is gelijk gebleven;
- De wissels die vanaf de burchten lopen richting open gebied ten westen van de zuivering worden nog steeds volop gebruikt;
- De grenslatrine tussen de waterzuivering en Maasveld, welke in een geultje ligt op de grens van een akker en een grasland, is nog steeds in gebruik en vormt nog steeds een grensafbakening tussen de populaties of tussen individuen;
- Er vindt nog steeds voortplanting plaats op de locatie van de Waterzuivering, getuige de zichtwaarneming van een tweedejaars Das rond de hoofdburcht. Ook in 2008 zijn tot twee keer toe dassen overdag waargenomen. Ook toen betrof het jonge dieren van een jaar of 2;
- Er vindt nog steeds uitwisseling plaats met de populatie dassen van de Zeep;

ARCADIS

- Het akkerlandencomplex en de aanwezige graslandvegetaties vormen nog steeds het primaire foerageergebied van deze populatie Dassen.

Advies

Op basis van de bevindingen uit het veldonderzoek achten wij het zeer noodzakelijk met gepaste maatregelen te komen voor de daadwerkelijke inrichting van het bedrijventerrein Eijsden-Maastricht. ARCADIS heeft inmiddels een inrichtingsvoorstel hiertoe opgeleverd. Omdat het hier gaat om zeer belangrijke aspecten willen wij dit op korte termijn met de gemeente Maastricht, als opdrachtgever, te bespreken tijdens een overleg.

De maatregelen met betrekking tot de coffeecorner Köbbesweg (dassentunnel en verbindingszone) zijn afdoende voor het behoud van de dassenfamilies.

We willen er voorts nogmaals strikt op wijzen dat elke ingreep die er nu gedaan wordt in het gebied tegen de wettelijk gestelde regels van de Flora- en faunawet in gaan.

Met dit schrijven hopen we u voldoende geïnformeerd te hebben. Indien er verdere vragen of opmerkingen bestaan en als u gebruik wil maken van het door ons aangeboden, maar nodig, overleg dan kunt u contact opnemen met de heer M.J.M. Coenen op telefoonnummer 06-27060600.

Met vriendelijke groeten,
ARCADIS NEDERLAND BV,
Namens deze,

ir. E.P.A.G. Schouwenberg
Teammanager Adviesgroep Natuur & Archeologie

Bijlage: Afbeelding 1; Dassenactiviteit Waterzuivering, Maasveld en omgeving

