

Adviesrapport

N203 groot onderhoud (Nesdijk) Aanvullend Natuuronderzoek



Uitgebracht aan:	Froukje Oostra	
Rapport opgesteld door:	Nico Jonker	
Kwaliteitscontrole:	Jur Hoefakker	
Vrijgegeven door:		
Bonnummer IGI:	12252	
WBS code:	20.0248-002	
Dossiernummer:		
Eigen kenmerk:	<< Meridian nr, wordt automatisch gegenereerd>>	
Datum:	8 dec 2014	

Provincie Noord-Holland:
Directie Beheer & Uitvoering
Sector Ingenieursdiensten, Geodata en Innovatie
Postbus 3007, 2001 DA Haarlem
Bezoekadres: Houtplein 33 Haarlem

ORGANISATIE INTERN

Opdrachtgever:	R. Visser	Opdrachtnemer:	N. Jonker
Contactpersoon:	F. Oostra	Contactpersoon:	
Doorkiesnummer:		Doorkiesnummer:	

VRAAG

Inleiding	Als onderdeel van het groot onderhoud van de N203 Castricum – Uitgeest wordt ter hoogte van de Nesdijk de afslag gereconstrueerd.
Probleemstelling	Voor de vergunning / ontheffing voor de Flora en Faunawet en Natuurbeschermingswet heeft adviesbureau ECO-logisch een Quicksan uitgevoerd. Het bureau signaleert de mogelijke aanwezigheid van beschermde vissen Bittervoorn en Kleine modderkruiper en de Daslook en Rietorchis. Aan de sector IGI is gevraagd of deze conclusies terecht zijn. Op basis van de conclusies van de Quicksan is aanvullend veldonderzoek geadviseerd om op deze vraag een definitief antwoord te geven.
Doelstelling	Tijdens de uitvoering van het project N203 groot onderhoud aantoonbaar kunnen voldoen aan alle natuurwetgeving (Flora en Faunawet en Natuurbeschermingswet) en natuurbeleidskaders (NNN, voorheen de Ecologische Hoofdstructuur)
Overig	

ACTIVITEITEN

processtap	activiteit
1	Toets van de Quick Scan bureau Eco Logisch
2	Toetsresultaten bespreken met Omgevingsmanager
3	Adviseren tot het uitvoeren van aanvullend onderzoek
1. 4	Raadplegen Nationale Databank Flora en Fauna
2. 5	Raadplegen inventarisatie provinciaal areaal voor bestendig beheer Flora- en Faunawet
3 6	Veldbezoek om biotopen te beoordelen
7	Advies schrijven
8	Kwaliteitscontrole adviesrapport
9.	Aanpassing Adviesrapport
10.	Kwaliteitscontrole adviesrapport
11	Goedkeuring voor vrijgave
Oplevering advies	

PERSONEEL

Naam medewerker	taak	rol	verantwoordelijkheid
1.	Nico Jonker	Toetsen Quicksan, Uitvoerder onderzoek en rapportage	Controle, tussentijds adviseren, uitvoeren veldbezoek, schrijven adviesrapport
2.	Jur Hoefakker	Uitvoerder veldonderzoek en controleur,	Uitvoeren veldbezoek, kwaliteitscontrole

MIDDELEN

- ✓ Computerbestand van de Nationale Databank Flora en Fauna
- ✓ Computerbestand van de inventarisatie provinciaal areaal zomer 2014.
- ✓ Atlas Vissen en Planten van Noord Holland, uitgave Landschap NH. (2014).
- ✓ Veldbezoek op 2 december door Jur Hoefakker en Nico Jonker om te bepalen of geschikt leefgebied aanwezig is voor de beschermde vissen en planten. Beiden hebben ruime ervaring met het inventariseren en beoordelen habitateisen van de vier soorten die mogelijk voor kunnen komen volgens de Quick Scan van het bureau Eco-logies.

Bevindingen

De Quick scan van Bureau ECO-logisch signaleert de mogelijke aanwezigheid van beschermde vissen Bittervoorn en Kleine modderkruiper en de Daslook en Rietorchis. Het aanvullend onderzoek richt zich op het wel of niet voorkomen van deze soorten.

Vissen

In de zomer van 2014 zijn sloten langs de N203 steekproefgewijs bemonsterd (om de 100 m) op beschermde vissen. Bittervoorn en kleine modderkruiper zijn niet aangetroffen

Het aanvullend veldonderzoek op 2 december bestaat uit een visuele inspectie van de mogelijk te dempen sloot aan de westkant van de N 203 en de sloot langs de Nesdijk.

Beiden zijn ondiepe, prut sloten met een dikke laag kroos en hoge, steile oevers. Dit zijn ongeschikte sloten voor de Bittervoorn en Kleine modderkruiper (zie foto's).

In de directe omgeving (paar honderd meter) is ook geen geschikt leefgebied aanwezig. Op de oevers zijn geen resten van grote zoetwatermosselen gezien. De grote mosselen zijn cruciaal voor de voortplanting van de bittervoorn.

We concluderen dat de sloten geen geschikt leefgebied zijn voor bittervoorn en kleine modderkruiper.

Rietorchis en Daslook.

Bij de inventarisatie van de provinciale wegen in de zomer van 2014 zijn Daslook en Rietorchis niet gevonden.

Bij het veldbezoek in op 2 december is geconstateerd dat de bermen veel te voedselrijk zijn om als habitat te dienen voor Rietorchis.

In de omgeving van de Nesdijk blijkt uit recente literatuur en de inventarisatie de Daslook niet aanwezig. Het bos is hier ook niet geschikt voor.

In het gebied komen dus geen beschermde planten voor.

Jaarrond beschermde nesten.

Tijdens het veldbezoek op 2 december is ook gekeken naar jaarrond beschermde nesten.

In het bos zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen (kraai, ekster of roofvogel).

Wel een nest van houtduif, die alleen tijdelijk beschermd is als deze in gebruik is (zie foto).

ADVIES

Sector Ingenieursdiensten, Geodata en Innovatie adviseert de opdrachtgever:

Uit het onderzoek blijkt dat de kans op verstoring van beschermde soorten niet aanwezig is.

Een ontheffing van de Flora en Faunawet is dus niet nodig.

Voor de werkzaamheden geldt wel de algemene zorgplicht.

Er zijn duivennesten aangetroffen. Dit zijn nesten die tijdelijk in gebruik en tijdelijk beschermd kunnen zijn. Indien de nesten in gebruik zijn (tijdens het broedseizoen) dan zijn deze nesten **wel** beschermd volgens de Flora en Faunawet

Geadviseerd wordt om het bos dat in het kader van dit project wordt verwijderd, buiten het broedseizoen (van maart/april – juli) te kappen.

RISICO'S

Risico nr.	incident	oorzaak	gevolg	beheersmaatregel
1.	Plotseling aantreffen van beschermde soorten binnen het project gebied	Projectgebied is vrij toegankelijk voor vestiging van beschermde soorten	Stillegging door broedgevallen in nesten en aantreffen beschermde planten	Vooruitlopend op de werkzaamheden projectgebied inspecteren en eventueel maatregelen treffen die niet ontheffing plichtig zijn



Bermsloot N 203, geen leefgebied voor Bittervoorn en kleine modderkruiper.



Bermsloot Nesdijk, geen leefgebied voor bittervoorn en kleine modderkruiper.



Bosje langs de Nesdijk met duivennest. Alleen als het nest in gebruik is (tijdens broedseizoen), is het volgens de Flora- en Faunawet beschermd.

Jaarrond beschermde nesten zijn niet aangetroffen.