



BIJLAGE 6

Aanvulling Natuurtoets, Tractaatweg tussenresultaten onderzoek en aanpassing ontwerp
d.d. 13 mei 2013

MEMO

Onderwerp:
Tractaatweg tussenresultaten onderzoek en
aanpassing ontwerp

's-Hertogenbosch,
13 mei 2013

Projectnummer:
B02043.000228.0200

DIVISIE MILIEU & RUIMTE

Van:
drs. A.J.J. Schoenmakers

Opgesteld door:
G. Kos MSC.

Afdeling:
Divisie M&R Den Bosch

Ons kenmerk:
077088942:0.5

Aan:
Jeannet Rijk-Vermue
Ad Segers

Kopieën aan:

Inleiding

De Provincie Zeeland voorziet in een verbreding van de Tractaatweg (N62) in Zeeuws-Vlaanderen. Deze verbreding is voorzien over een lengte van ongeveer 10 km tussen Terneuzen en Zelzate (België). De weg vormt een belangrijke verkeersader omdat deze weg de verbinding vormt tussen België en Terneuzen, de Westerscheldetunnel, Sloegebied en de A58.

Voor realisatie van de verbreding heeft ARCADIS in 2012 een natuurtoets (ARCADIS, 2012, kenmerk 076471541:A, d.d. 18 december 2012) uitgevoerd, waarin de activiteit onder andere is getoetst aan het wettelijke kader van de Flora- en faunawet. Volgend op deze natuurtoets is het uitvoeren van vervolgonderzoek en het opstellen van een mitigatieplan noodzakelijk. In april 2013 is gestart met het vervolgonderzoek naar het voorkomen van broedvogels en vleermuizen in en nabij woningen die gesloopt worden voor verbreding van de weg. Na afronding van dit vervolgonderzoek wordt in een mitigatieplan een concreet overzicht gegeven van de maatregelen waarmee schadelijke effecten op beschermde soorten gemitigeerd en gecompenseerd worden.

In 2013 wordt ook de bestemmingsplanprocedure afgerond. Voor deze procedure is het noodzakelijk om zicht te krijgen op het verkrijgen van de ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet. De planning van de bestemmingsplanprocedure laat echter geen ruimte voor een volledig jaarrond onderzoek van de aanwezige beschermde waarden, waardoor het onderzoek in twee fases moet worden gerapporteerd.

Deze memo is het eerste deel van de rapportage waarin a.) de eerste resultaten van het vervolgonderzoek naar broedvogels en vleermuizen gerapporteerd worden. En b.) de aanpassingen van het ontwerp worden behandeld. Hierbij staan de wijzigingen in het wegontwerp na de laatste toetsing (ARCADIS, 2012, kenmerk 076471541:A, d.d. 18 december 2012) centraal. De vraag die hierbij wordt beantwoord is of de conclusies van de toetsing aanpassingen vereisen.

In de periode december 2013 – januari 2014 worden de eindconclusies van het vervolgonderzoek gerapporteerd en verwerkt tot een mitigatieplan.

Eerste resultaten van het vervolgonderzoek

De volgende tabel bevat de eerste resultaten van het vervolgonderzoek naar broedvogels en vleermuizen in en nabij de te slopen gebouwen. Dit zijn resultaten van de eerste inventarisatierondes in april-mei 2013.

Conclusie: op meerdere locaties zijn gewone dwergvleermuizen waargenomen met indicatie voor verblijfplaatsen. Tevens op meerdere plekken broedende eksters. Effecten op deze beschermde soorten kunnen gemitigeerd en gecompenseerd worden. Vooralsnog mag worden verondersteld dat ontheffing Flora- en faunawet verleend wordt bij voldoende mitigatie en compensatie.

Locatie	Adres	Inventarisatie	Wat betekent dit?
Axelse Sassing	Graaf Jansdijk 1	Ekster, geen steenuil	Verlies van eksternest moet buiten het broedseizoen. Voor steenuil is nog niet duidelijk of onderzoek voldoende is geweest. Volledige onderzoek afwachten, alvorens uitspraak over compensatie te doen.
	Bebouwing Sasweg (5, 7, 9, 11, 20) en Graaf Jansdijk 1 (in het bijzonder Graaf Jansdijk 1)	Kolonie gewone dwergvleermuizen (enkele tientallen individuen)	Bij sloop is mitigatie vereist. Hier is nadere invulling aan te geven als de volledige functie bekend is.
Zwarte Hoek	Eversdam 1	Gewone dwergvleermuizen zijn waargenomen	Bij sloop is mitigatie vereist. Hier is nadere invulling aan te geven als de volledige functie bekend is.
		Ekster, geen steenuil	Verlies van eksternest moet buiten het broedseizoen. Voor steenuil is nog niet duidelijk of onderzoek voldoende is geweest. Volledige onderzoek afwachten, alvorens uitspraak over compensatie te doen.
Molenverkleining	Molenstraat 60	Gewone dwergvleermuizen zijn waargenomen	Bij sloop is mitigatie vereist. Hier is nadere invulling aan te geven als de volledige functie bekend is.
		Groene specht, geen nest	Aanvullende maatregelen zijn niet voorzien.
		Huismus nog niet aangetroffen	Volledige inventarisatie moet zijn afgerond om hier iets over te zeggen.
		Ekster, geen steenuil	Verlies van eksternest moet buiten het broedseizoen. Voor steenuil is nog niet duidelijk of onderzoek voldoende is geweest. Volledige onderzoek afwachten, alvorens uitspraak over compensatie te doen.

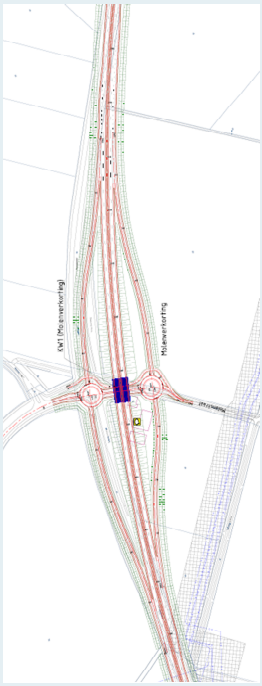
Aanpassingen van het ontwerp

Ten opzichte van het ontwerp dat is getoetst in 2012 (Natuurtoets ARCADIS, 2012) is het ontwerp op vier locaties aangepast. In de volgende tabellen zijn per verandering de wijziging en de consequentie per wettelijk kader weergegeven. Centraal staat de vraag of de conclusies van de laatste toetsing aanpassing behoeven.

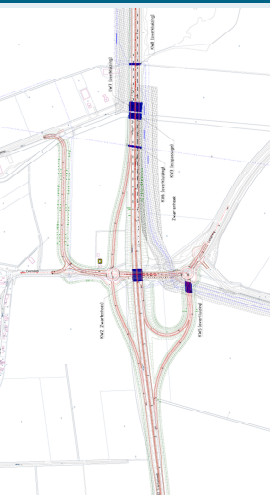
Conclusie:

De aanpassingen aan het ontwerp hebben een beperkt effect op natuurwaarden op de vier locaties. Alleen voor de locatie Axelse Sassing wordt het ruimtebeslag op EHS kleiner, waardoor ook de totale compensatietaakstelling voor het traject verandert. Nieuwe berekening van het ruimtebeslag zijn nodig om de definitieve compensatietaakstelling te bepalen.

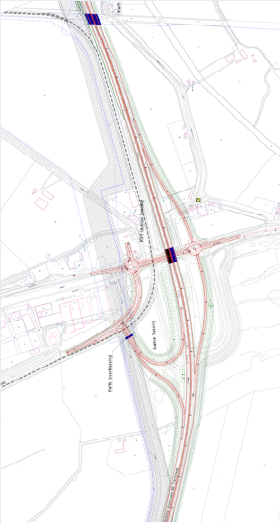
Molenverkorting

Oud	Nieuw	Verskil	Consequentie voor toetsing.	
		Er wordt meer aangesloten op de bestaande wegen. Hierdoor komen de op- en afritten ook wat dichters op de weg te liggen waardoor het ruimtebeslag van de gehele structuur minder groot is. Voorzien is in de sloop van een boerderij aan de oostkant van de weg.	Nbwet	Geen: ruimtebeslag is niet voorzien en verandering heeft geen consequenties voor depositie van stikstof.
			EHS	Geen: grens niet aan de EHS.
			Fwv	De wijzigingen hebben voor de uitkomsten van de toetsing geen consequentie: - Voor beschermde planten heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. - Voor vleermuizen blijven effecten gelijk. Het blijft belangrijk te slopen gebouwen te controleren op verblijfplaatsen. - Voor vogels heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. In de te slopen gebouwen zitten huismussen. - Risico op kolonisatie van rugstreeppad verandert niet door wijziging. De effecten blijven gelijk. - Effecten op algemene soorten (zoogdieren en amfibieën) blijft gelijk.

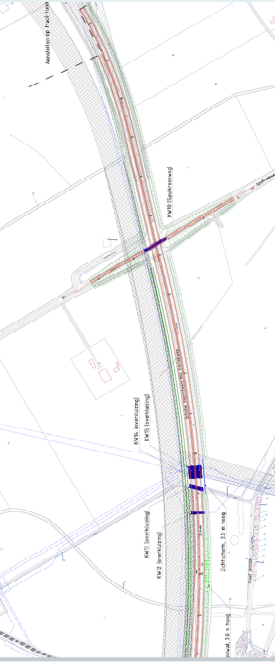
Zwarte Hoek

Oud	Nieuw	Vershil	Consequentie voor toetsing.	
		Er is meer aansluiting met het huidige wegennet. Hierdoor komen de rotondes op het huidige wegennet te liggen en zijn minder nieuwe aansluitingen van de rotondes op de bestaande wegen vereist. Dit leidt tot minder ruimtebeslag. Voorzien is in de sloop van een boerderij aan de westkant van de weg.	Nbwet	Geen: ruimtebeslag is niet voorzien en verandering heeft geen consequenties voor depositie van stikstof.
			EHS	Geen: grenst niet aan de EHS.
			Ffwet	De wijzigingen hebben voor de uitkomsten van de toetsing geen consequentie: - Voor beschermde planten heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. - Voor vleermuizen blijven effecten gelijk. Het blijft belangrijk te slopen gebouwen te controleren op verblijfplaatsen. - Voor vogels heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. In de te slopen woning zitten huismussen. - Risico op kolonisatie van rugstreeppad verandert niet door wijziging. De effecten blijven gelijk. - Effecten op algemene soorten (zoogdieren en amfibieën) blijft gelijk.

Axelse Sassing

Oud	Nieuw	Vershil	Consequentie voor toetsing.	
		Aan de westkant komt de rotonde verder naar het noorden te liggen. De aanvoerwegen en dergelijke blijven ongeveer op dezelfde locatie liggen, dus het ruimtebeslag aan de westkant is vergelijkbaar met de oude situatie. Aan de oostkant komt de afrit dicht bij de weg te liggen, maar komt ook een aansluiting aan de noordkant van de rotonde. Het ruimtebeslag is als gevolg meer "in de lengte, dan in de breedte". Voorzien is in de sloop van gebouwen ten noordoosten van de kruising.	Nbwet	Geen: ruimtebeslag is niet voorzien en verandering heeft geen consequenties voor depositie van stikstof.
			EHS	Zowel aan de oost, als aan de westkant verandert het ruimtebeslag op de EHS. Aan de westkant is het effect op de EHS vergelijkbaar, maar aan de oostkant treedt een verbetering op, omdat niet-versnipperde delen van de kreek behouden blijven.
			Ffwet	De wijzigingen hebben voor de uitkomsten van de toetsing geen consequentie: - Voor beschermde planten heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. - Voor vleermuizen blijven effecten gelijk. Het blijft belangrijk te slopen gebouwen te controleren op verblijfplaatsen. - Voor vogels heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk: ransuil ten westen van de weg. In de te slopen woningen zitten huismussen. - Risico op kolonisatie van rugstreeppad verandert niet door wijziging. De effecten blijven gelijk. - Effecten op algemene soorten (zoogdieren en amfibieën) blijft gelijk.

Schapenbout

Oud	Nieuw	Vershil	Consequentie voor toetsing.	
		Kleine wijzigingen. Tracé is vrijwel ongewijzigd.	Nbwet	Geen: ruimtebeslag is niet voorzien en verandering heeft geen consequenties voor depositie van stikstof.
			EHS	Geringe effecten leiden tot vergelijkbare ruimtebeslag en effecten op de aangrenzende EHS.
			Ffwet	De wijzigingen hebben voor de uitkomsten van de toetsing geen consequentie: - Voor beschermde planten heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. - Voor vleermuizen blijven effecten gelijk. - Voor vogels heeft de wijziging geen consequentie: effecten blijven gelijk. - Risico op kolonisatie van rugstreeppad verandert niet door wijziging. De effecten blijven gelijk. - Effecten op algemene soorten (zoogdieren en amfibieën) blijft gelijk.