

nummer	2013.12.02	
datum	9 december 2013	
aan	A. Tempelaars	gemeente Weesp
van	M. Korthorst	Oranjewoud
kopie	K. van Dijk	Oranjewoud
project	bestemmingsplan Leeuwendeld III en IV te Weesp	
projectnummer	249939	
betreft	Beantwoording zienswijze voor wat betreft flora- en faunaonderzoek Leeuwendeld III en IV	

### Ringslang

De zienswijze voor de ringslang gaat kort samengevat in op de onderzoeksmethodiek en het voorkomen van de soort in het plangebied. Ten eerste wordt ingegaan op de onderzoeksmethodiek, gevolgd door het voorkomen van de soort in het plangebied, waarbij wordt gereageerd op punt a t/m i.

#### Onderzoeksmethodiek

Het voorjaar van 2013 was een uitzonderlijk lente. De drie lentemaanden, maart, april en mei waren alle te koud, het was de koudste lente in ruim 40 jaar. Half maart vroe het nog streng in Nederland (lokaal tussen de -10.0 en -15.0 graden vorst). Geen gunstige omstandigheden voor de Ringslang om uit zijn winterslaap te komen. Tevens geen geschikt moment voor de ecooloog om de inventarisatie te starten. Pas begin mei beleefde Nederland de enige, wat langere voorjaarsperiode met fraai en vrij warm weer met temperaturen van boven de 20 graden. Vanaf 11 mei lag de temperatuur weer ruim twee weken onder de normale waarde en was het soms zeer koud. Op 23 mei bereikte de maximum temperatuur een dieptepunt. Het werd in De Bilt slechts 10,4 graden. De afgelopen dertig jaar is het zo laat in mei niet zo koud geweest met o.a. natte sneeuw (KNMI.nl). Gezien deze uitzonderlijke weersomstandigheden en het belang van de temperatuur voor de Ringslang zijn de inventarisatie begin mei (de eerste warme periode), begin juni (na weer een lange koude periode) en begin juli met een interval van circa 1 maand uitgevoerd. Onder de geschetste omstandigheden betreft dit een representatief onderzoek.

#### Voorkomen van de soort (punt a t/m i van de zienswijze)

In onderdeel 4.2 van bijlage 8 is aangegeven dat de soort in de wijde omgeving van het plangebied voorkomt (a). De kerngebieden zijn benoemd onderbouwd met de literatuurgegevens welke ook in de zienswijze worden aangehaald (a,b,d, h en e). In de quickscan Flora- en fauna van augustus 2012, een eerste verkenning, is beschreven dat het gebied *in potentie* geschikt is als foerageer-, rust- en verblijfgebied voor de ringslang (f). Voor de ontwikkeling van Leeuwendeld III en IV is het van belang of er verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet in het geding zijn bij de beoogde ontwikkeling en of de soort ook voorkomt in het plangebied. Het driemaal afzoeken van het plangebied heeft geen waarnemingen opgeleverd. Bestudering van de gegevens van *waarneming.nl* toont een duidelijk geclusterd voorkomen in de omgeving van Weesp. Langs het IJmeer, nabij het Naardermeer en ten westen van het Amsterdam-Rijnkanaal zoals ook wordt aangegeven in de aangehaalde bronnen en zienswijze (a,b, d en e). De Bloemendalerpolder vermeldt 'slechts' één waarneming uit 2007 (c). Op het fietspad westelijk van Weesp is de soort in 2009 éénmaal waargenomen. Gezien de gedateerdheid van deze waarnemingen en de veelvuldige waarnemen van de soort elders en het niet waarnemen van de soort tijdens het onderzoek is geconcludeerd dat het plangebied geen onderdeel uitmaakt van de functionele leefomgeving van de ringslang. De functionele leefomgeving is een begrip geïntroduceerd in de soortenstandaards van de Flora- en faunawet in de context van artikel 11 van de Flora- en faunawet (*Het is verboden nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te beschadigen, te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren*). Voor de Ringslang gaat het dan om de voortplantings- of vaste rust en verblijfplaats en de functionele leefomgeving van die plek, voor zover het voortplantingssucces daarvan afhankelijk is. Voor de Ringslang betekent dit naast de broedhoop, zijn foerageer- en leefgebied ook zijn overwinteringslocatie en de migratieroutes tussen deze gebieden. Het plangebied herbergt door de geografische ligging en het biotoop (open begraasde grasland zonder rietkraag,

moeraszone of beplanting) geen van deze functies. Dat wil niet zeggen dat zwerfende exemplaren incidenteel de kerngebieden rondom Weesp verlaten en af en toe in de omgeving van het plangebied aanwezig zijn en zelfs in Leeuwendeld I (g, i). Dat blijkt o.a. uit de waarnemingen uit 2007 en 2009 en de waarnemingen genoemd in de zienswijze. Derhalve wordt zekerheidshalve een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet aangevraagd. Dienst Regelingen zal beslissen over de noodzaak tot een ontheffing.

### **Rugstreepad**

In de zienswijze (eerste paragraaf) is aangegeven dat er één veldbezoek te weinig is uitgevoerd naar larven en eisnoeren. Dat is onjuist er is juist een extra inspanning uitgevoerd. Op 6 mei, 28 mei en 4 juli is het plangebied bezocht in de avonduren om te luisteren naar zogenaamde koren van deze soort. Dit is conform de soortenstandaard en de gewenste methode om onderzoek te doen. Op 3 juni en 4 juli is 'als extra' tevens tweemaal actief gezocht naar larven en eiersnoeren van de Rugstreepad. Dat is één extra bezoek t.o.v. van de soortenstandaard.

In de zienswijze wordt aangegeven dat de 28ste mei voor de rugstreepad niet geschikt was qua temperatuur (volgens de KNMI) en dat er derhalve vragen zijn over de betrouwbaarheid van het onderzoek. Zoals eerder aangegeven was de het voorjaar van 2013 koud. Lange koude periode kenmerkte de lente. Eind mei klom de temperatuur weer tot boven de 20 graden met volop zonneschijn. De 28ste werd door de deskundig ecooloog ingeschat als een geschikt dag voor het rugstreepad onderzoek. De hele dag zonneschijn en eindelijk weer warm weer. 's Avonds tijdens het inventariseren zijn de rugstreepadden dan ook waargenomen. Op basis van deze waarneming is een ontheffingsprocedure in het kader van de Flora- en faunawet in gang gezet en worden mitigerende maatregelen in het plan opgenomen voor de soort waarmee zoals in de zienswijze wordt op aangedrongen, conform de voorschriften van de Flora- en faunawet wordt gehandeld.

### **Heikikker**

De Heikikker is een beschermde soort die zeer schaars voorkomt in de Bloemendalerpolder. De RAVON heeft enkele waarnemingen gedaan van de soort in de polder. Gesteld kan worden dat de soort zeldzaam is in de polder en waarschijnlijk in zeer lage aantallen voorkomt. De populatie is klein en geïsoleerd van andere populaties (Herder, 2010). Er zijn waarnemingen bekend van de soort langs de Papelaan en nabij het Amsterdam Rijnkanaal (GAN-data). De soort is niet vastgesteld in het plangebied, niet door Oranjewoud en ook niet door bijvoorbeeld de RAVON. De bekendste vindplaats van de soort bevindt zich nabij het Amsterdam Rijnkanaal waar zich een aantal extensief beheerde graslandjes bevinden en waar ook bosschages en houtwallen aanwezig zijn. Het biotoop op Leeuwendeld III en IV sluit niet aan bij het biotoop van de soort in het veenweidegebied. Als de soort voorkomt in laagveengebieden dan zijn het bij voorkeur oude enigszins verwaarloosde schrale graslandjes (extensief beheerde graslanden) met ruigtes en met pitrus en pijpestrootje (Herder, 2010, RAVON). Het plangebied voldoet daar niet aan. Het wordt intensief begraasd, inclusief de slootkanten door zowel (afwisselend) schapen, koeien als geiten. Dat is ongunstig voor de soort aangezien hij behoefte heeft aan dekking. Zekerheidshalve wordt net als voor de Ringslag en Rugstreepad een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet aangevraagd. Dienst Regelingen zal beslissen of dat noodzakelijk is gezien het feit dat de soort niet op het plangebied is vastgesteld.

### **Mitigerende maatregelen**

In het plangebied worden diverse soortspecifieke maatregelen getroffen in en langs watergangen en de openbare ruimte die gunstig zijn voor de Rugstreepad, Ringslag en Heikikker. Te treffen maatregelen zijn o.a. natuurlijke (riet)oevers, begroeide eilandjes, overwinteringsplaatsen en een amfibieënpoel. Daarnaast zal in de uitvoeringsfase zorgvuldig gewerkt worden om schade aan beschermde individuen te voorkomen. De maatregelen bestaan o.a. uit het afschermen van het plangebied voor amfibieën middels paddenschermen en ecologische begeleiding.