

Memo

memonummer 1
 datum 25 januari 2023
 aan dhr. W. Haafkes
 Wheeweg 10
 7471 EW Goor
 van ing. J.N. Peereboom
 kopie
 project Markelo de Kattenberg
 projectnr. 481140.100
 betreft

De camping 'De Kattenberg' is voornemens om uit te breiden. Een eerste natuurtoets is door Antea Group uitgevoerd in 2019. Deze notitie betreft een geactualiseerde versie van de natuurtoets. Het veldbezoek is uitgevoerd op 1 november 2022. Het weer was onbewolkt met een temperatuur van 6 graden Celsius. De locatie van het plangebied is weergegeven in figuur 1.



Figuur 1. De locatie van het plangebied (rood omlijnd). Bron ondergrond: Qgis, 2022.

datum vrijgave	beschrijving revisie 00	goedkeuring	vrijgave
25-1-2023	definitief	S.G.T. Rinzema	B.P.A.W. Franken

Jaarrond beschermde nesten

Tijdens het veldbezoek zijn er 7 vogelnesten waargenomen, waarvan de meeste gemaakt zijn door zwarte kraaien (zie voorbeeld figuur 2). Nesten van de zwarte kraai kunnen gebruikt worden door soorten zoals de boomvalk, buizerd en ransuil, soorten waarvan het nest jaarrond is beschermd (Wet natuurbescherming artikel 3.1). Het kan niet worden uitgesloten dat één of meerdere nesten jaarrond beschermd zijn. Door verstoring kunnen de nesten ongeschikt raken, wat is verboden bij de wet. Zonder het te kunnen uitsluiten van de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten, zijn werkzaamheden gedurende het broedseizoen en gebruik na realisatie van het voornemen niet toegestaan. Het uitsluiten van aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten kan door onderzoek uit te voeren. Dit bestaat uit zeker vier bezoeken van maart (wanneer de buizerd en de ransuil kunnen broeden) tot en met juni (wanneer de boomvalk kan broeden), met een interval van zeker tien dagen tussen elk bezoek. Hierbij moet wel worden opgemerkt dat het broedseizoen voor soorten zoals de buizerd kan uitlopen naar augustus. De locaties van de nesten zijn weergegeven in figuur 5.

Binnen het gehele plangebied dient ook rekening te worden gehouden met algemene broedvogels. Nesten van deze soorten (zoals de winterkoning) zijn tijdens het broedseizoen beschermd. De meest praktische aanpak is om het plangebied buiten het broedseizoen ongeschikt te maken. Indien dit niet mogelijk is en werkzaamheden tijdens het broedseizoen moeten worden uitgevoerd, dient het plangebied eerst vrijgegeven te worden door een ecoloog. Hierbij is het ook mogelijk dat een in gebruik zijnde nest wordt aangetoond en werkzaamheden binnen een bepaalde (verstoring)safstand niet mogelijk zijn.



Figuur 2: Aanwezige nest in het plangebied.

Eekhoorn

Binnen het plangebied zijn vier eekhoornnesten aangetroffen (zie figuur 3). Er zijn zowel binnen als buiten het plangebied eekhoorns waargenomen. Gebruik van de nesten door de eekhoorns kan niet worden uitgesloten. Aantasting van voortplantings- en verblijfplaatsen is verboden (Wet natuurbescherming artikel 3.10), verstoring mag echter wel. Onderzoek is niet noodzakelijk omdat de aanwezigheid van eekhoorns al is aangetoond. Gezien de aanwezigheid van eekhoornnesten op de camping en relatieve comfort dat de eekhoorns vertonen op de aanwezigheid van mensen, kan worden gesteld dat als de bomen met nesten blijven staan deze ook na realisatie functioneel blijven. Indien de bomen met nesten gekapt dienen te worden, dienen er alternatieve verblijfplaatsen aangeboden te worden. Dit kan in de vorm van het plaatsen van eekhoornkasten. Voor de verwijdering van eekhoornnesten is een ontheffing noodzakelijk. De locaties van de nesten zijn weergegeven in figuur 5.



Figuur 3: Aanwezige eekhoornnest in plangebied.

Vleermuisverblijfplaatsen

In het plangebied zijn drie bomen aangetroffen die mogelijk geschikt zijn als vleermuisverblijfplaats. Het betreft twee bomen met los schors en één boom met een spechtholte. Aantasting, ook door verstoring, van vleermuisverblijfplaatsen is verboden (Wet natuurbescherming artikel 3.5). Er dient daarom onderzoek uitgevoerd te worden naar de mogelijke aanwezigheid van verblijfplaatsen. Hierbij dienen de volgende functies onderzocht te worden: zomerverblijfplaats, paarverblijfplaats, kraamverblijfplaats, winterverblijfplaats. De bomen met los schors kunnen functioneren als zomer- en paarverblijfplaats voor soorten zoals de ruige dwergvleermuis. De boom met een spechtholte staat aan de rand van het plangebied. Deze boom is mogelijk geschikt als kraamverblijfplaats of winterverblijfplaats. Indien deze boom intact blijft en geen sprake is van verstoring (zoals belichting of naastgelegen bebouwing), dient deze boom niet onderzocht te worden. Voor de overige bomen hoeft geen onderzoek te worden uitgevoerd naar kraamverblijfplaatsen en winterverblijfplaatsen. Onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het vleermuisprotocol 2021 van het Netwerk Groene Bureaus. Dit houdt in dat elke verblijfplaatsfunctie tenminste 2x moet worden onderzocht in de juiste periode. De locaties van de bomen zijn weergegeven in figuur 5.



Figuur 4: Boom met los schors die mogelijk geschikt is als verblijfplaats voor vleermuizen

Waarnemingen veldbezoek



Legenda

- Vogelnesten
- Vleerbomen
- Eekhoornnesten
- Plangebied



Figuur 5: Waarnemingen veldbezoek

Aangetoonde soorten

Binnen het plangebied is een rustende egel aangetroffen. De egel is niet vrijgesteld in de provincie Overijssel (Wnb art. 3.10) en daarmee beschermd, een ontheffing is noodzakelijk. Maatregelen ten behoeve van de egel kunnen gecombineerd worden met die voor de bunzing en wezel (zie hieronder).

Bunzing en wezel

Het plangebied is niet van hoge kwaliteit voor deze soorten, maar het kan niet worden uitgesloten dat het plangebied een deel van het leefgebied vormt voor deze soorten. Belangrijke prooidieren zoals de bosmuis en rosse woelmuis zijn aangetoond (Antea Group, 2022), terwijl langs de randen meer dekking biedende vegetatie aanwezig is. Verblijfplaatsen, die beschermd zijn (Wnb art. 3.10) kunnen daarom ook niet worden uitgesloten.

In de provincie Overijssel is het niet noodzakelijk om ook onderzoek uit te voeren, er bestaat ook de optie om de aanwezigheid van de soorten aan te nemen en daarop maatregelen te treffen. Deze optie betreft echter ook het aanvragen van een ontheffing. Betreft maatregelen kunnen met name de randen worden ingericht met dichtere vegetatie zoals struikgewas, wat dekking biedt en meer leefgebied creëert voor prooidieren zoals rosse woelmuizen. In een eerdere opdracht is een inrichtingsplan voor de bunzing, wezel en egel opgesteld (Antea Group, 2020).

Overige zoogdieren

Mogelijk komen in de omgeving ook soorten voor zoals de das, boommarter en de steenmarter. Er zijn echter geen sporen van deze soorten aangetroffen, noch mogelijke verblijfplaatsen. De aanwezigheid van de das binnen het plangebied is uitgesloten. Boommarters staan erom bekend om soms ook gebruik te maken van de nesten van eekhoorns. Het plangebied is echter van beperkte omvang voor de boommarter, terwijl er voor de boommarter weinig dekking aanwezig is op het terrein van de camping. Het naastgelegen bos de Kattenberg en de houtwallen in de omgeving vormen betere leefgebieden voor de boommarter. De aanwezigheid van de soort in de omgeving van het plangebied kan niet worden uitgesloten, maar is wel uitgesloten in het gebied zelf. Voor de steenmarter zijn er geen verblijfplaatsmogelijkheden aanwezig en is er ook sprake van een beperkte omvang als leefgebied. Voor deze soort geldt ook dat deze niet in de omgeving van het plangebied kan worden uitgesloten, maar wel in het gebied zelf. Regionaal komt ook de grote bosmuis voor. Hiervoor is onderzoek uitgevoerd (Antea Group, 2022), waarbij de soort niet is aangetoond. Er zijn voor deze soort geen verdere acties noodzakelijk.

Binnen het plangebied zijn vrijgestelde zoogdiersoorten vastgesteld (haas, huisspitsmuis, rosse woelmuis, bosmuis). Voor deze soorten geldt nog wel de Zorgplicht. Geadviseerd wordt in het kader van de zorgplicht een ecologisch werkprotocol op te stellen wanneer exact bekend is welke werkzaamheden worden uitgevoerd (bijv. kap van bomen).

Reptielen

Binnen het plangebied is potentieel geschikt biotoop aanwezig voor de levendbarende hagedis en de hazelworm, hoofdzakelijk langs de randen van het plangebied. Het plangebied ligt vrij geïsoleerd in verhouding tot in de regio aanwezige reptielenpopulaties. In het plangebied zelf zijn weinig mogelijkheden en recreatie van het park zorgt voor de een bepaalde mate van verstoring, wat het plangebied ongeschikt maakt voor reptielensoorten. Geadviseerd wordt een ecologisch werkprotocol op te stellen voorafgaand aan de start van de werkzaamheden (zie tevens overige zoogdieren hierboven).

Overige soorten

Er zijn voor andere soorten, zoals amfibieën, vlinders, planten en libellen, geen geschikte biotopen aanwezig. De aanwezigheid van andere beschermde soorten is uitgesloten.

Beschermde natuurgebieden

Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Uit persoonlijk contact met mevr. Visser van de provincie Overijssel, is gebleken dat het terrein niet is gelegen in NNN gebied of grenst aan NNN gebied. Op de beheertypekaart staat het aangegeven als N16.02 Droogbos met Productie, maar heeft geen hogere ambitietype of ambities in de toekomst om het gebied toe te voegen aan het NNN. Er zijn geen verdere maatregelen noodzakelijk.

Natura 2000

Het plangebied is gelegen op een afstand van 3,7 kilometer van het Borkveld en 8,9 kilometer van de Sallandse Heuvelrug. Effecten op deze gebieden als gevolg van stikstofdepositie kunnen niet worden uitgesloten, een AERIUS berekening is hiervoor noodzakelijk. Uit de resultaten van deze AERIUS berekening volgt of een ecologische beschouwing van de resultaten noodzakelijk is. Hiervoor dient een ecologische voortoets te worden opgesteld en indien significant negatieve effecten niet op voorhand kunnen worden uitgesloten, een passende beoordeling.

Houtopstanden

Het plangebied ligt buiten de bebouwde kom en bevat bosschage, de bescherming van de Houtopstanden is geldig. Het verlies aan bomen binnen het plangebied dient daarom gecompenseerd te worden binnen een termijn van drie jaar.

Literatuur

Antea Group, 2019. Natuurtoets uitbreiding camping De Kattenberg. December 2023.

Antea Group, 2020. Advisering Kattenbergse Hoeve te Markelo. Juli 2020

Antea Group, 2022. Nader onderzoek Markelo, nader onderzoek naar de aanwezigheid van de grote bosmuis. December 2022.