

Antea Group
T.a.v.: dhr. E. Riphagen
Postbus 10044
1301 AA ALMERE



Uw kenmerk: *****
Ons kenmerk: AGVL1407
Datum: 22-05-2014
Projectgebied: Boswinkel te Enschede
Onderwerp: Rapport habitatscan

Geachte mijnheer Riphagen,

Hierbij ontvangt u het briefrapport van de habitatscan in projectgebied Boswinkel te Enschede op 16 mei 2014. Tevens zijn aanbevelingen ten opzichte van nog uit te voeren onderzoek omschreven.

Werkzaamheden

De werkzaamheden bestaan uit onderzoek naar mogelijke verblijfplaatsen van de steenmarter, verblijfplaatsen en vliegroutes/foerageergebied van vleermuizen en het schrijven van een rapportage. Onderstaand staat beschreven op welke wijze dit onderzoek plaats zal vinden.

Steenmarter

Het onderzoek naar de steenmarter richt zich op de aanwezigheid van geschikt habitat voor deze soort en sporen van deze soort.

Vleermuizen

Voorafgaand aan de onderzoeken met batdetector zijn enkele boomholtes in het projectgebied onderzocht op geschiktheid als verblijfplaats en aanwezigheid van sporen. De onderzoeksmethode is gebaseerd op het Vleermuisprotocol 2013¹. Het projectgebied is opgedeeld in twee delen, waarbij elk deel door een deskundige op het gebied van vleermuizen is onderzocht met behulp van een batdetector. Dit betreft nog geen volledig vleermuisonderzoek, zoals voorgeschreven in het vleermuisprotocol.

Resultaten

Per soortgroep zijn hier de resultaten van de habitatscan en de eerste ronde van het vleermuisonderzoek weergegeven.

Steenmarter

Tijdens de habitatscan is in beperkte mate geschikt leefgebied voor de steenmarter aangetroffen. Het openbare groen en de tuinen in het plangebied kunnen fungeren als foerageerzone voor deze soort.

De bebouwing in het plangebied heeft platte daken, zonder dakpannen. In beperkte mate zijn in de achtertuinen van de lagere bebouwing kleine bergingen aanwezig. Gezien deze in gebruik zijn en daardoor regelmatig verstoring optreedt, is het niet waarschijnlijk dat zich hier vaste rust- en verblijfplaatsen van de steenmarter bevinden. Tijdens de habitatscan zijn geen sporen van de steenmarter waargenomen.

Vleermuizen

Uit het boomholteonderzoek is gebleken dat er in beperkte mate geschikte boomholtes aanwezig zijn die mogelijk kunnen dienen als zomer- en / of paarverblijf (foto 1) voor boombewonende vleermuizen.

De gebouwen in het plangebied bieden geschikte verblijfplaatsen voor gebouwbewonende vleermuizen in de vorm van onder andere open stootvoegen en ruimte onder dakranden.

De groenstructuren in het plangebied, zoals het openbaar groen tussen de gebouwen, de tuinen en de bomenrijen, dienen als foerageerzones. De laanvormige bomenrijen langs de straten in het plangebied fungeren als vliegroutes.



Foto 1: Potentieel zomer- / paarverblijf

¹ Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdiervereniging en Gegevensautoriteit Natuur 2013. Vleermuisprotocol 2013, 27 maart 2013

Tijdens de vleermuisronde zijn vleermuizen in het plangebied waargenomen. Het betreft exemplaren van de gewone dwergvleermuis en van de laatvlieger. Er is één verblijfplaats van een gewone dwergvleermuis aangetroffen in de spouwmuur van een de gebouwen. Daarnaast zijn er vlak na zonsopgang op diverse locaties foeragerende laatvliegers waargenomen.

Gezien de waargenomen activiteit van de laatvlieger in het plangebied, waarbij de eerste waarnemingen zijn gedaan in het gebied tussen beide deskundigen, is het aannemelijk dat zich een verblijfplaats in of juist buiten het plangebied bevindt. In bijlage 1 zijn de waarnemingen van vleermuizen weergegeven.



Foto 2: Nestlocatie huismus

Vogels

Tijdens de habitatscan zijn er op diverse locaties exemplaren van de huismus waargenomen. De tuinen in het plangebied voorzien deze soort van foerageergebied en schuilmogelijkheden. Daarnaast zijn geschikte nestlocaties in de bebouwing aanwezig. Er zijn enkele nesten van de huismus aangetroffen bij verzakte regenpijpen (foto 2). De aangetroffen nestlocaties zijn weergegeven in bijlage 1.

Conclusie

Er is in beperkte mate geschikt foerageergebied aanwezig voor steenmarter. Vaste rust- en verblijfplaatsen van deze soort worden niet in het plangebied verwacht.

Binnen het plangebied zijn potentiële verblijfplaatsen aanwezig voor zowel boombewonende als gebouwgebewonende vleermuizen. Daarnaast is foerageergebied aanwezig en vormen de aanwezige lanen vliegroutes en foerageerzones voor vleermuizen.

Het plangebied wordt benut door de gewone dwergvleermuis als foerageerzone en zomerverblijfplaats. Daarnaast wordt er een verblijfplaats van de laatvlieger in of juist buiten het plangebied verwacht.

Het plangebied biedt functioneel leefgebied, inclusief nestlocaties, voor de huismus. Binnen het plangebied zijn enkele nesten van huismus aangetroffen.

Aanbevelingen

Om een volledig beeld te krijgen van het gebruik van het plangebied door vleermuizen, dient aanvullend onderzoek plaats te vinden. Hierbij dient in het bijzonder aandacht te worden besteed aan zomer-, kraam- en paarverblijven van gebouwgebewonende vleermuizen en zomer- en paarverblijven van boombewonende vleermuizen.

Voor een volledig beeld van het gebruik van het plangebied door de huismus, dient aanvullend onderzoek te worden uitgevoerd conform de soortenstandaard van deze soort.

Mocht u naar aanleiding van dit briefrapport nog vragen en / of opmerkingen hebben, verneem ik dat graag van u.

Met vriendelijke groet,

Ing. J. Koorevaar

Adviesbureau E.C.O. Logisch
Tel. : 0180 322 840
Mob.: 06 2016 3383
jeroen@eco-logisch.com

Bijlage 1: Waarnemingen habitatscan

