



ECOquickscan

ecologisch advies en onderzoek

Fruittelerserf 43 • 6846 AC Arnhem • T 026-8446525 • M 06-12971680 • E info@haico.nl

Arnhem, 8 juli 2009

Gemeente Oldenzaal
T.a.v. mevrouw M.E. Jansen
Postbus 354
7570 AJ Oldenzaal

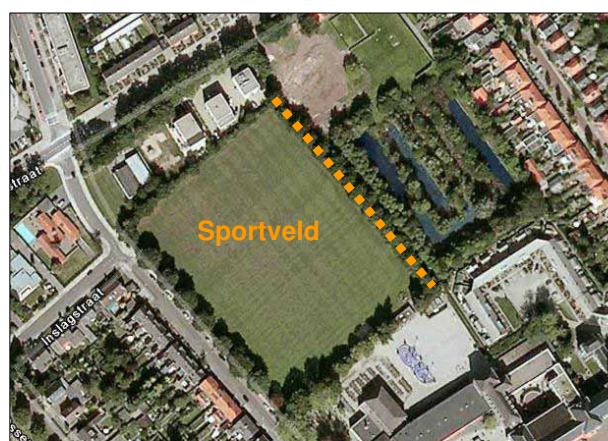
Betreft: **Rapportage van de visuele inspectie van bomen op mogelijke verblijfplaatsen van vleermuizen aan de Berkstraat te Oldenzaal**
Projectnummer: 09015

Geachte mevrouw Jansen,

In Oldenzaal (gemeente Oldenzaal, provincie Overijssel) is aan de Berkstraat de realisatie van een school en maatschappelijke functies voorzien en wordt het openbaar gebied heringericht. Er zal in dat kader een grondruil plaatsvinden, waardoor het sportveld, behorende bij het Twents Carmel College, locatie Lyceumstraat, grenzend aan de Titus Brandsmastraat, een kwartslag wordt 'gedraaid'. Hierdoor wordt het noodzakelijk de bomenrij die zich aan de noordoostzijde van het sportveld en na deze grondruil in het nieuwe sportveld bevindt, gekapt wordt. In de quick scan flora en fauna Berkstraat Oldenzaal (SAB, 2009) wordt geconcludeerd dat bij het verwijderen van bomen met een doorsnede groter dan 30 centimeter rekening gehouden moet worden met de mogelijke aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen. In opdracht van de gemeente Oldenzaal heeft ECOquickscan de te kappen bomen met een doorsnede groter dan 30 centimeter (omtrek 94 cm) onderzocht.

Methode

In het kader van de Flora- en faunawet zijn de bomen visueel geïnspecteerd op mogelijke verblijfplaatsen van vleermuizen. De inspectie heeft plaatsgevonden vanaf maaiveld. Met behulp van het oog en verrekijker zijn de bomen onderzocht op de aanwezigheid van geschikte holtes, spleten en loshangende stukken schors die door vleermuizen gebruikt zouden kunnen worden als verblijfplaats.



ligging en indruk van het plangebied met in het oranje (stippellijn) de onderzochte bomenrij (foto's: Haico van der Burgt en Google Earth (luchtfoto))

Onderzoek

Tijdens de inspectie van de bomen, die heeft plaatsgevonden op 3 juli 2009, zijn geen holtes, spleten of loshangende stukken schors waargenomen. De bomen, variërend in omtrek tussen de 58 tot 145



ECOquickscan *ecologisch advies en onderzoek*

Fruittelerserf 43 • 6846 AC Arnhem • T 026-8446525 • M 06-12971680 • E info@haico.nl

centimeter, waren vanwege de relatief jonge leeftijd en goed onderhoud als gezond aan te merken. Wonden, bijvoorbeeld als gevolg van takken die vanwege lichtgebrek afgestorven zijn en/of met onderhoud afgezaagd zijn, zijn goed genezen. Ook holtes van spechten zijn niet aangetroffen.

Conclusie

Gezien het bovenstaande zijn in de onderzochte bomen vaste verblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen uit te sluiten. Nader onderzoek naar vaste verblijfplaatsen van vleermuizen in het kader van de kap van de bomenrij is dan ook niet noodzakelijk.

Wel dient rekening gehouden te worden met de zorgplicht. De zorgplicht is altijd van toepassing, op basis waarvan door iedereen voldoende zorg in acht moet worden genomen voor de in het wild levende dieren en hun leefomgeving. Dit kan bijvoorbeeld door buiten kwetsbare periodes (het voortplantings- en winterslaapseizoen (van bijvoorbeeld op het land overwinterende amfibieën) te starten met werkzaamheden en het gefaseerd werken om dieren de kans te geven om te vluchten. Verder kunnen vogels broeden binnen en in de omgeving van het plangebied. Werkzaamheden die een verstoring effect op broedende vogels veroorzaken dienen daarom plaats te vinden buiten het broedseizoen (broedseizoen loopt van globaal half maart tot half juli).

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u mij bereiken op tel. 026-8446525 of via info@haico.nl.

Met vriendelijke groet,

Haico van der Burgt