

Algemeen: **onderzoek naar voorkomen steenuil Kanaal-Zuid**. Bezocht op 14 april, 6 mei en 9 juni 2008 door G.J. Blankena, ecooloog gemeente Apeldoorn.

- Ligging en begrenzing gebied: -
 - Oppervlakte (plan)gebied: -
 - Aard van ingreep/plan/activiteit/project: zie onderzoek Kanaal-Zuid van H.Cuppen 2007. Hierin werd gesteld dat er wellicht in één van de fabrieksgebouwen een steenuil zou kunnen huizen, dit n.a.v. een gesprek met een aanwonende. Hoewel deze omgeving een volstrekt atypisch biotoop vormt voor de steenuil is in het voorjaar van 2008 een extra onderzoek ingesteld.
- Beknopte beschrijving
- beknopte omschrijving van groene waarden: zie rapport Cuppen.
 - beschikbare gegevens en bronnen m.b.t. flora/fauna-inventarisaties: zie rapport Cuppen.
 - evt. raadpleging Natuurloket: -

Resultaten: zie rapportage Cuppen 2007

	JA/NEE/EVT
Vogelrichtlijn/Habitatrichtlijngebied	
(1) Ligt plangebied binnen richtlijngebied ?	
(2) Ligt plangebied binnen invloedssfeer richtlijngebied?	
(3) Is er kans op significante effecten	
(4) Is aanvullend onderzoek nodig mbt NB-wet Licht (verstoringstoets) of zwaar (passend onderzoek).	
Flora- en Faunawet	
(5) Komen beschermde soorten voor vlg. Tabel 1 (ontheffingsvrij) *	
(6) Komen beschermde soorten voor vlg. Tabel 2 (gedragscode) *	
(7) Komen beschermde soorten voor vlg. Tabel 3 (altijd ontheffing) *	Zie voetnoot
(8) Komen Rode Lijstsoorten voor	
(9) Is aanvullend onderzoek nodig mbt FF-wet Licht (lichte toets) of zwaar (uitgebreide toets)	
Provinciale natuur/boscompensatie (facultatief)	
(10) Is bos/natuur volgens prov richtl natuur/boscompensatie in geding?	
(11) Is bos/natuurcompensatie ter plekke mogelijk?	
APV/Bomenplan/Boswet (facultatief)	
(12) Moeten bomen worden gekapt	
(13) Komen er beschermenswaardige bomen voor	
(14) Is kapvergunning nodig	
Groene Mal (facultatief)	
(15) Ligt plangebied binnen Groene Mal	
(16) Heeft plan effect op functioneren Groene Mal	
Conclusies	
(17) is nadere Aanvullende Natuurtoets nodig	
(18) is Ontheffing nodig (FF-wet) of Vergunning (NB-wet): welke soorten/waarden	
(19) dient rekening gehouden te worden met kwetsbare perioden bij uitvoering? Zie verder Natuurkalender (Handboek)	
(20) is zorgplan gewenst	
(21) Welke aanbevelingen m.b.t. mitigatie/compensatie (indien geen aanvullend onderzoek of zorgplan)	

(22) Uitspraak haalbaarheid (**) A, B, C, D of E
--

E: haalbaar

Voetnoot bij 7: op drie late avonden is met een bandrecorder onderzoek gedaan naar het voorkomen van de steenuil in dit gebied. Hierbij werd de territoriumzang afgedraaid op verschillende locaties binnen het gebied. Normaal gesproken is dit dé manier om aanwezigheid van steenuilen aan te tonen, omdat dit uiltje onmiddellijk reageert op een indringer binnen zijn territorium. Op geen enkele datum werd een respons gegeven op de zang. Ook op de alarmroep, die veel harder en hoger is en dus verder klinkt, werd geen respons ontvangen. Op basis hiervan kon geen territorium van de steenuil op deze plek vastgesteld worden. Wel wordt de steenuil regelmatig gehoord vanuit het meest noordelijke deel van het Zuiderpark/Vogelkwartier. Mogelijk gaat het om dezelfde vogel, die dan zijn territorium zou kunnen hebben op het NUon-terrein. Dit is niet verder onderzocht.