

# Notitie ecologisch werkprotocol rugstreeppadden ontwikkeling nieuwbouwwijk Hazenburg Arnhem

28 februari 2023

In 2022 is een nader onderzoek uitgevoerd naar het voorkomen van de rugstreeppad in de te ontwikkelen nieuwbouwwijk Hazenburg in Arnhem. De rugstreeppad is tijdens het najaarsonderzoek niet waargenomen. De rugstreeppad kan grote afstanden overbruggen en in korte termijn een geschikt gebied koloniseren. Om zorgvuldig te kunnen handelen is daarom een ecologisch werkprotocol opgesteld.

- *Er dient voorkomen te worden dat er geschikte voortplantingswateren (ondiepe poelen) ontstaan op locaties waar gewerkt wordt. Als voortplantingslocatie zijn vooral nieuwe waterpartijen in trek. Deze kunnen zeer ondiep zijn (10 cm). Rugstreeppadden kunnen binnen korte termijn enkele kilometers afstand overbruggen. Bij het ontdekken van een nieuw voortplantingsbiotoop beginnen ze te roepen en trekken ze soortgenoten aan. Overdag verblijven ze op het land en in de winter graven ze zich in, in de (losse) grond. De kans is aanwezig dat er na het graven van de nieuwe geplande waterpartijen rugstreeppadden in het projectgebied komen.*
- *Voorkomen dat er in de overwinterperiode grondhopen aanwezig zijn waarvan bekend is dat ze in de aansluitende periode (1 oktober 1 april) zullen verdwijnen, of gedeeltelijke ontgraven zullen worden. Indien dit het geval is. Dan wordt de betreffende grondhoop afgeschermd met een paddenscherm die bestaat uit glad plastic en minimaal 10 cm is ingegraven en minimaal 50 cm boven maaiveld staat. Nadat het paddenscherm gesloten is wordt de locatie afgevangen door een ecologisch deskundige. Zo kan voorkomen worden dat dieren gedood worden.*
- *Jaarlijks gedurende de voortplantingsperiode wordt er door een ecologisch deskundige onderzocht of de rugstreeppadden in het project (of omgeving) aanwezig zijn (conform kennisdocument Rugstreeppad BIJ12). De resultaten worden jaarlijks vastgelegd. Indien de rugstreeppad in het projectgebied of de directe omgeving aanwezig is dient een ontheffing aangevraagd te worden in het kader van de Wet natuurbescherming*
- *Bij aanleg van rioolputten worden amfibie-vriendelijke types gebruikt (waar amfibieën uit kunnen klimmen).*

Adviesbureau Wieland  
Liniestraat 13  
4561 ZS Hulst  
061235216