

# ONDERZOEK RUGSTREEPPAD

NIEUWBOUW RIDDERSPOOR I LUTTELGEEST

ADVISEUR Ir. S. JANSEN 30-06-2020 I VERSIE 1.0



**Jansen&Jansen**  
groenadviesbureau



## VERVOLGONDERZOEK RUGSTREEPPAD I LUTTELGEEST

**Adviseur:**

Ir S. Jansen | rapportage en veldonderzoek  
06 - 26 955 898  
info@groenadviseurs.nl

H. Jansen | veldonderzoek  
info@groenadviseurs.nl

**Opdrachtgever:**

BJZ.nu



JANSEN&JANSEN groenadviesbureau  
Prins Bernhardstraat 60, Rijssen  
www.groenadviseurs.nl

**Versie:**

1.0

**Datum:**

30 juni 2020



# 1 INLEIDING

Jansen & Jansen groenadviesbureau heeft begin 2020 een quickscan flora en fauna uit gevoerd voor de realisatie van woningen op een terrein gelegen aan het Ridderspoor in Luttelgeest. Uit deze quickscan kwam naar voren dat er mogelijk beschermde functies van rugstreeppadden aanwezig zijn in het plangebied. In deze rapportage staan de resultaten van dit vervolgonderzoek naar rugstreeppadden vevat. Het vervolgonderzoek heeft als doel om de volgende vragen te beantwoorden:

- Komt de rugstreeppad voor in het plangebied?
- In het geval de rugstreeppad in het plangebied voor komt: Welke functie heeft het plangebied voor de aanwezige rugstreeppadden?
- Leidt de ingreep (mogelijk) tot overtreding van de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming?



## 2 WERKWIJZE EN INSPANNING

Op de in tabel 2.1 weergegeven datums is het plangebied geïnventariseerd op het voorkomen van rugstreeppadden. De toegepaste onderzoeksmethoden worden in dit hoofdstuk nader toegelicht. In tabel 2.1 zijn de datum en tijdstip en de weersomstandigheden tijdens de inventarisaties weergegeven.

| Datum      | Tijd        | Type onderzoek        | Onderzoeker           | Weersomstandigheden             |
|------------|-------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 01-05-2020 | 22:00-12:10 | Voortplantingsbiotoop | H. Jansen   S. Jansen | 12 C, helder, geen regen, 3 bft |
| 23-05-2020 | 22:45-00:30 | Voortplantingsbiotoop | S. Jansen             | 16 C, helder, geen regen, 3 bft |
| 13-06-2020 | 23:30-01:20 | Voortplantingsbiotoop | H. Jansen   S. Jansen | 24 C, helder, geen regen, 2 bft |

Tabel 2.1: datum, tijd, onderzoek, onderzoeker en weersomstandigheden tijdens de onderzoeken.

### VELDINVENTARISATIES

Het plangebied is driemaal bezocht. Tijdens de veldbezoeken is geïnventariseerd op basis van zicht- en geluidwaarnemingen (kooractiviteit). Hiernaast is gelet op habitatkenmerken. De bezoeken zijn uitgevoerd op relatief warme avonden met weinig wind.

### VOLLEDIGHEID INVENTARISATIE

Het rugstreeppaddenonderzoek is uitgevoerd conform de voorwaarden zoals gesteld in het kennisdocument Rugstreeppad 2017. Dit document vervangt de Soortenstandaard van de Rugstreeppad (RVO, 2014). Aanpassing van de soortenstandaard was nodig vanwege de invoering van de Wet Natuurbescherming die per 1 januari 2017 in werking is getreden.

De onderzoeken zijn steekproeven gebaseerd op momentopnamen. Hierdoor is niet uitgesloten dat soorten en functies die niet zijn waargenomen op een ander tijdstip wel aanwezig zijn. Dit is echter acceptabel omdat de initiatiefnemer alles gedaan heeft wat redelijkerwijs gedaan kan worden om invulling te geven aan de wettelijke zorgplicht (artikel 1.11 Wet natuurbescherming).

### 3 PLANGEBIED

Het plangebied omvat een akker/bollenveld direct ten zuidwesten van de bebouwde kom van Luttelgeest. In het noorden grenst het plangebied aan een nieuwbouwwijk en enkele sportvelden, met daaromheen een houtsingel. Tussen het plangebied en de bebouwing/sportvelden loopt een kavelsloot. Ook in droge perioden staat er op verschillende plekken water in de sloot. Aan de andere zijden wordt het plangebied omsloten door een open agrarisch landschap. Tijdens de onderzoeken was het plangebied in gebruik als bollenveld. In het veld zijn enkele diepe sporen aanwezig die bij nat weer vol water lopen. Zie figuur 1 voor een overzichtskaart van het plangebied. Zie figuur 2 voor een foto impressie van het plangebied.



Figuur 1: overzichtskaart van het plangebied (bron basiskaart: [maps.google.com](https://maps.google.com)).

*Figuur 2: foto impressie van het plangebied.*





## 4 RESULTATEN

### INSCHATTING HABITAT

De rugstreeppad is vooral een soort van terreinen met een hoge natuurlijke of door de mens ingebrachte dynamiek. Het habitat laat zich omschrijven als onbeschaduwde, laagbegroeide terreinen. De rugstreeppad heeft een voorkeur voor de nabijheid van losgrondige zanderige bodems en ondiep (tijdelijk) water, dat bij voorkeur vegetatieloos en zonder concurrentie van andere amfibieën of van waterinsecten is.

In basis voldoet het landschap in en rond het plangebied aan deze basisvoorwaarden. Het plangebied bestaat uit een bollenveld, met rondom regelmatig geschoonde sloten. De sloten vallen soms droog, maar meestal blijft er een klein laagje water in staan. In het bollenveld zijn diepe tractersporen aanwezig, die bij nat weer vol water lopen.

Tijdens het voorjaar was het zeer droog in Nederland. Dit was terug te zien tijdens de eerste twee veldonderzoeken. Tijdens deze veldonderzoeken was het plangebied droog. In de kavelsloten stond nauwelijks water en in de tractor sporen stond geen water. Tijdens het laatste veldonderzoek, dat werd uitgevoerd na zware regen, waren de tractor sporen vol water gelopen.

### WAARNEMINGEN VELDONDERZOEK

Tijdens geen van de veldonderzoeken werden rugstreeppadden gehoord of gezien in het plangebied of in de directe nabijheid van het plangebied. Wel werden rugstreeppadden tijdens het laatste veldonderzoek op enkele honderden meters westelijk van de Luttelgeestervaart gehoord. De exacte locatie van de waargenomen rugstreeppadden kon niet worden achterhaald. Wel is zeker dat de waargenomen rugstreeppadden het plangebied niet of nauwelijks kunnen bereiken door de aanwezigheid van de barrière die de Luttelgeestervaart vormt. In de kavelsloten rond het plangebied werden enkel bastaardkikkers waargenomen. Op basis van de waarnemingen tijdens het veldonderzoek kan redelijkerwijs worden uitgesloten dat het plangebied in de huidige situatie een essentiële functie heeft binnen het leefgebied van rugstreeppadden.

Schaal 1:500



## 6 TOETSING AAN DE WET NATUURBESCHERMING

### 6.1 EFFECTEN

Het kan redelijkerwijs worden uitgesloten dat het plangebied in de huidige situatie een specifieke functie heeft binnen het leefgebied van rugstreeppadden. Wel komt uit het onderzoek naar voren dat er rugstreeppadden voorkomen in de grotere omgeving van het plangebied en dat het plangebied geschikt leefgebied vormt voor de rugstreeppad. De voorgenomen ingreep heeft, mits rekening gehouden wordt met de rugstreeppad, geen wezenlijke negatieve invloed op beschermde functies van de rugstreeppad.

### 6.2 TOETSING AAN DE WET NATUURBESCHERMING

De voorgenomen ingreep op zich leidt niet tot een overtreding van de Wet natuurbescherming. Dit, omdat het plangebied geen specifieke functie heeft voor de rugstreeppad. Door het uitvoeren van de voorgenomen ingreep zullen dan ook geen beschermde functies van de rugstreeppad verloren gaan.

Wel komen er rugstreeppadden voor in de grotere omgeving van het plangebied. Door het uitvoeren van de voorgenomen werkzaamheden kan het plangebied plotseling aantrekkelijk worden als leefgebied voor de rugstreeppad. Rugstreeppadden kunnen in dat geval zeer snel het plangebied gaan gebruiken. Dit moet worden voorkomen. Zie de aanbevelingen in hoofdstuk 7, om dit te voorkomen.



## 7 AANBEVELINGEN

### VOORKOM VESTIGING VAN RUGSTREEPPADDEN IN HET PLANGEBIED

Door het uitvoeren van grondwerk ten behoeve van het bouwrijp maken van het terrein kunnen er plassen en zandhopen ontstaan op het terrein. Deze zijn bij uitstek geschikt als leefgebied voor rugstreeppadden. Dergelijke terrein kunnen, zeker in de periode tussen april en 15 augustus, zeer snel in gebruik genomen worden door rugstreeppadden. Als het niet zeker is of een dergelijke situatie voorkomen kan worden is het verstandig om uit voorzorg, deze delen van het plangebied af te screenen met amfibieënschermen, om te voorkomen dat rugstreeppadden zich alsnog in het plangebied vestigen.

# 'Groene Specialisten in het Planproces'



**Jansen&Jansen**  
groenadviesbureau

**Contact**

JANSEN&JANSEN groenadviesbureau  
Prins Bernhardstraat 60, Rijssen  
[www.groenadviseurs.nl](http://www.groenadviseurs.nl)