

Nunspeet, 14-03-2025

Beoordeling potentie voor kamsalamander en dagvlindersoorten

1. Inleiding

In het kader van een ecologische beoordeling is onderzocht of er potentie aanwezig is voor de **kamsalamander (*Triturus cristatus*)** en bepaalde **dagvlindersoorten** binnen het plangebied. Hierbij is gekeken naar de geschiktheid van het leefgebied op basis van soortspecifieke ecologische vereisten.

2. Kamsalamander (*Triturus cristatus*)

De kamsalamander is een streng beschermde soort onder de Habitatrictlijn (Bijlage IV) en valt in Nederland onder de bescherming van de Wet natuurbescherming (Wnb). De soort stelt hoge eisen aan het voortplantingshabitat. Belangrijke vereisten zijn onder andere:

- Aanwezigheid van **visvrije** voortplantingswateren;
- **Zonbeschenen, ondiepe** waterpartijen met voldoende **ondergedoken en drijvende vegetatie** voor het afzetten van eieren;
- Aansluitend landhabitat met voldoende **schuilgelegenheid**, zoals houtwallen, ruigten en bosschages.

De aanwezigheid van vissen, met name soorten als karperachtigen en baarsachtigen, leidt tot predatie op eieren en larven van de kamsalamander. Hiermee wordt succesvolle voortplanting sterk belemmerd (RAVON, 2010).

Bevinding: In het plangebied zijn geen visvrije wateren aanwezig. De aanwezige watergangen bevatten permanent water en zijn doorvloeibaar of verbonden met andere visrijke systemen. Dit sluit de aanwezigheid van geschikt voortplantingswater uit.

Conclusie: Op basis hiervan wordt geconcludeerd dat er **geen potentie is voor de kamsalamander** in het plangebied.

Bronnen:

- RAVON (2010). *De kamsalamander in Nederland: ecologie en bescherming*.
- Rijksoverheid (2024). *Omgevingswet en soortenbescherming*.
- EC (1992). *Habitatrictlijn* (Richtlijn 92/43/EEG).

3. Dagvlindersoorten

Dagvlinders zijn in sterke mate afhankelijk van de aanwezigheid van:

- **Waardplanten** voor de ontwikkeling van de rupsen (soortspecifiek);
- **Nectarplanten** voor volwassen vlinders;
- Een geschikt microklimaat (zonbeschenen plekken, luwte) en structuur in vegetatie.

Zonder geschikte waardplanten kunnen vlinders zich niet voortplanten, en is een duurzaam voortbestaan van de populatie binnen een gebied niet mogelijk (De Vlinderstichting, 2023).

Bevinding: In het plangebied ontbreekt het aan (bloemrijke) vegetaties met de aanwezigheid van soortspecifieke **waardplanten**, zoals grote brandnetel, pinksterbloem, viooltjes of rolklaver. Het aanwezige grasland is kort gemaaid en/of bestaat grotendeels uit soortenarm raaigras zonder ruigtestadia.

Conclusie: Op basis hiervan wordt geconcludeerd dat het gebied **geen potentie biedt als voortplantingshabitat voor dagvlindersoorten**.

Bronnen:

- De Vlinderstichting (2023). *Dagvlinders en hun waardplanten*.
- BIJ12 (2024). *Soortenstandaarden natuurwetgeving*.
- Rijksoverheid (2024). *Wet natuurbescherming*.

4. Samenvattende conclusie

Gezien het ontbreken van:

- visvrije voortplantingswateren (voor de kamsalamander), en
- geschikte waardplanten (voor dagvlindersoorten),

wordt geconcludeerd dat het plangebied **geen ecologische potentie heeft voor deze soortgroepen**.

P. Wiegel

Ecofect B.V.