



# Onderzoeksopzet

De invloed van wolfwerende afrasteringen op overige fauna

Het op grote schaal toepassen van wolfwerende afrasteringen om vee in een gebied te beschermen tegen aanvallen door wolven kan mogelijk invloed hebben op de overige fauna zoals reeën, egels, hazen, andere kleine zoogdieren, reptielen, amfibieën en vogels. Dieren zouden verstrikt kunnen raken of belemmerd kunnen worden in hun leefgebied. In dit onderzoek wordt er gekeken naar de soorten ree, haas, konijn, vos, das, bunzing, hermelijn, steenmarter en mogelijk weidevogels.

In de praktijk worden veel verschillende soorten afrasteringen gebruikt. Een afrastering met 5 gladde horizontale draden verschilt sterk van een flexinet met een gaasstructuur. Ook de schaalgrootte speelt een rol. Een klein perceeltje dat tijdelijk is afgezet voor drukbegrazing is van een geheel andere orde van grootte dan een vast ingerasterd terrein van tientallen hectares.

## Doel van het onderzoek

- 1) In kaart brengen van de invloed van de verschillende typen wolfwerende afrasteringen op de overige fauna.
- 2) Aanbevelingen voor het ontwerp en de plaatsing van de afrasteringen om eventuele negatieve invloeden op overige fauna zoveel mogelijk te vermijden.

## Resultaten

Na 1 en 2:

- Tussenrapportage
- Factsheet met aanbevelingen

Na afsluiting:

- Eindrapportage
- Update factsheet

## Aanpak

- 1) **Literatuuronderzoek en gesprekken met Nederlandse en Duitse deskundigen.**  
In Duitsland en in andere landen is al veel ervaring opgedaan met verschillende typen wolfwerende afrasteringen. Referentie '[Bericht zur Voruntersuchung „Wilddurchlässigkeit wolfsabweisender Zäune \(WwZ\)“](#)', 5.1.2.e.
- 2) **Interviews met herders en terreinbeheerders.**  
In Nederland wordt al langere tijd gebruik gemaakt van verplaatsbare (flexinetten) en vaste (ursus gaas) afrasteringen in natuurgebieden. Wat zijn de ervaringen met het verstrikt raken van wild? Hoe probeert men dit te voorkomen?
- 3) **Monitoring van incidenten met overige diersoorten.** Melding, registratie en analyse van incidenten met overige diersoorten.
- 4) **Veldproef.** Op basis van de bevindingen van 1, 2 en 3 kan op enkele strategisch gekozen locaties een veldonderzoek met wildcamera's worden uitgevoerd. Bijvangst van dit onderzoek kan dan zijn dat ook de interactie tussen wolven en de afrastering op beeld kan worden vastgelegd.

## Tijdschema

De looptijd wordt ongeveer geschat op een jaar.



## Budget

De kosten worden geschat op €30.000,-.

## Contact

Contactpersoon onderzoek: 5.1.2.e Via Gebiedscommissie Wolf Drenthe. Mail naar [wolvencommissie@drenthe.nl](mailto:wolvencommissie@drenthe.nl).