



# Statenbrief

## Informatie

**Datum**  
21 mei 2024

**Zaaknummer**  
2022-000201

**Inlichtingen bij**  
Provincieloket  
026 359 99 99  
[post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)

**Blad**  
1 van 3

**Onderwerp**  
Onderzoek hybridisatie van de wolf

**Beleidsprogramma**  
• Biodiversiteit

**Ambitie**  
• Ambitie 2 Vitaal platteland

**Portefeuillehouder**  
Harold Zoet

## 1 Kern van deze Statenbrief

Graag informeren wij u over de conclusies van het aanvullend onderzoek naar hybridisatie van de wolf in Nederland.

## 2 Waarom ontvangt u deze Statenbrief?

Wij informeren u omdat u ons in motie 23M34 op 5 juli 2023 heeft verzocht om aanvullend onderzoek naar hybridisatie van de wolf uit te voeren. Aansluitend heeft u ons verzocht om de resultaten en conclusies actief met u te delen. De resultaten van het onderzoek hebben wij op 23 april 2024 ontvangen en daarover informeren wij u in deze brief.

## 3 Hoe bent u eerder betrokken?

Op 21 november 2023 hebben wij u de Statenbrief 'Grenzen aan de Wolf in Gelderland' (PS2023-1136) ter consultatie aangeboden. Daarin hebben wij uitgelegd wat wij hebben ondernomen om invulling te geven aan uw motie en waarom het niet lukte een tweede onderzoeksinstituut te vinden. Op 29 november 2023 (veldbezoek), 17 januari 2024, 7 en 28 februari 2024 en 6 maart 2024 hebben meerdere beeld- en oordeelsvormende vergaderingen plaatsgevonden.

## 4 Samenvatting

In samenwerking met Wageningen Environmental Research (WenR) is weefselmateriaal van 11 verschillende dood in Nederland aangetroffen wolven verzameld en opgestuurd voor DNA-onderzoek naar het Sloveense onderzoeksinstituut DivjaLabs Ltd. Op 23 april 2024 ontvingen wij het rapport met de resultaten en de conclusies.

De conclusie is dat er van 9 in Nederland dood aangetroffen wolven geen hybridisatie (kruising van de wolf met een hond) is aangetoond. Van 2 wolven was het DNA-materiaal van een te slechte kwaliteit om er conclusies aan te verbinden.

Door de slechte kwaliteit van twee samples hebben er meerdere analyserondes plaats moeten vinden en is er vertraging ontstaan.

Dat verklaart de verlate oplevering van het eindrapport waarover wij u in februari informeerden.

## 5 Informatie

De resultaten en conclusies vragen wat duiding en uitleg. Zo is er in de DNA-analyse gebruik gemaakt van samplenummers van de monsters van de 11 geanalyseerde wolven. De nummers komen respectievelijk overeen met de wolven met genetische codes zoals wij die in Nederland kennen: GW1626m, GW2905m, GW3151m, GW3153f, GW3236f, GW2937m, GW657m, GW843m, GW1490m, GW960f en GW3873f.

Van de eerste 9 wolven is hoog kwalitatief DNA-materiaal aangeleverd en zijn de conclusies helder: hier is geen hybridisatie aangetoond. Van de laatste 2 wolven zijn weefselsets geleverd die afkomstig zijn van kadavers die in een (verre) staat van ontbinding verkeerden. Daarmee was de datakwaliteit van deze 2 wolven achteraf te laag om er conclusies aan te verbinden.

Het DNA-materiaal van de 9 wolven valt onder de variatie die er te vinden is binnen de Europese wolvenpopulaties. De uitkomsten laten zien dat de Nederlandse wolven het dichtste bij de Duitse en Poolse wolvenpopulaties staan. Dat betekent dat zij onderdeel uitmaken van de Baltische- en Centraal-Europese wolvenpopulatie. Tot slot laat het onderzoek zien dat voldoende omvang en kwaliteit van weefselmateriaal essentieel zijn om dergelijke DNA-analyses uit te voeren en daar conclusies aan te verbinden.

## 6 Duurzaamheid

Niet van toepassing.

## 7 Planning en control

Niet van toepassing.

## 8 Participatie en communicatie

Niet van toepassing.

## 9 Vervolg

Hiermee zien wij nu geen aanleiding om alsnog een tweede onderzoeksinstituut te benaderen.

Gedeputeerde Staten van Gelderland

Henri Lenferink

- Commissaris van de Koning

Frederik van Ardenne

- Secretaris

### **Bijlage:**

- Rapport onderzoek naar hybridisatie van de wolf (Stronen et al. 2024)