

De geslachtsbepaling van vogelsoorten waarbij duidelijke uiterlijke geslachtsgebonden kenmerken afwezig zijn is vaak een probleem. Met behulp van een uiterst gevoelige en zeer betrouwbare DNA-analyse, kan het specifieke stukje DNA op de geslachtschromosomen worden aangetoond, waarin mannelijke (ZZ) en vrouwelijke (WZ) vogels van elkaar verschillen.



## Genetisch onderzoek

Het toepassen van genetisch onderzoek in de geslachtsbepaling van vogels heeft een aantal belangrijke voordelen

- De DNA-analyse kan worden uitgevoerd aan veren, bij voorkeur borstveren, waardoor monsternamen kan plaatsvinden zonder tussenkomst van een dierenarts.
- DNA-analyse is onafhankelijk van de leeftijd van de vogel.
- De uitslag van de geslachtsbepaling is zeer betrouwbaar (>99%).
- De kennis van het geslacht vergroot de waarde van individuele vogels.

Gendika BV  
Postbus 40  
9640 AA Veendam, NL

## Monsternamen

De geslachtsbepaling wordt bij voorkeur uitgevoerd met DNA verkregen uit veren van de vogel.

- Voor het onderzoek zijn nodig: 5 – 7 getrokken veren, bij voorkeur uit de borststreek van de vogel. **Let op !!** De veerschacht van de veren niet met de handen aanraken.
- Per zak de veren verpakken van 1 vogel en het etiket invullen.
- De gecodeerde zakjes kunnen in de retour envelop per post verzonden worden.
- Benodigde monsterzakjes kunnen gratis worden aangevraagd, telefonisch of per e-mail.

Tel: 0598-619343  
Fax: 0598-612194  
E-mail: [info@gendika.com](mailto:info@gendika.com)

## Prijzen geslachtsbepaling

Geslachtsbepaling d.m.v. DNA-analyse, per dier.

1 – 3 vogels: per vogel € 19,00  
4 – 7 vogels: per vogel € 17,50  
vanaf 8 vogels: per vogel € 16,00

Prijzen zijn incl. BTW.

Binnen 2– 5 werkdagen na ontvangst van uw monsters kunnen wij u de uitslag van de DNA-analyse verstrekken, per post of e-mail. Na voltooiing van het onderzoek ontvangt u een analyserapport, een certificaat van de geslachtsbepaling en de factuur van de analyse.

## OVERIGE DNA-ANALYSES

- Verwantschapsonderzoek
- Identificatie individuele vogels
- Detectie van ziekteverwekkers