

# Hond

De term sterilisatie is medisch gezien niet correct. Bij sterilisatie worden de eierstokken niet verwijderd maar worden deze afgebonden. Dit betekent dat de teef zich niet meer kan voortplanten maar dat de geslachtsklieren wel nog hormonen blijven produceren. Het zijn deze hormonen die bijdragen tot de ontwikkeling van onder andere melkkliertumoren, baarmoederontstekingen en suikerziekte. Daarom worden de geslachtsklieren niet afgebonden maar standaard weggenomen. Indien dit geval spreekt men van castratie (het wegnemen van iets). Na 'castratie' worden er geen hormonen meer geproduceerd en valt de invloed van deze hormonen ook weg. Hierdoor gaan er zich geen melkkliertumoren, suikerziekte of ontstekingen voordoen. Indien men enkel de eierstokken wegneemt, spreekt men van een ovariëctomie. Indien men zowel de eierstokken als de baarmoeder wegneemt, spreekt men van een ovariohysterectomie. In de volksmond wordt vaak gesproken van castratie bij de reu en sterilisatie bij de teef.

Sterilisatie gebeurt VOOR de eerste loopsheid of 2 maanden na de loopsheid. Hoe jonger de teef, hoe groter de voordelen.

## Voordelen sterilisatie

- Geen baarmoederontstekingen meer
- Geen tumoren/cysten van de eierstokken
- Minder kans op melkkliertumoren (1 op 2 melkkliertumoren is kwaadaardig)
- Hond wordt niet meer loops
- Geen ongewenste dracht
- Geen kans op suikerziekte

## Eventuele nadelen van een sterilisatie:

- Sterilisatie is onomkeerbaar
- Hond moet onder narcose. Aangezien dit in onze praktijk met gasanesthesie gebeurt, is dit een relatief veilige standaard operatie
- In weinige gevallen zien we lichte urine incontinentie
- Veranderde vachtstructuur
- Trager metabolisme: Dit betekent dat de teef meer voedingsstoffen gaat opslagen. Indien u een kleine aanpassing in de voeding doet, vormt dit geen enkel probleem.
- Karakterverandering. In het algemeen worden honden na sterilisatie rustiger. Enkel een dominante teef kan na sterilisatie nog dominanter worden

## Voordelen castratie

- Geen kans op onverwachte nestjes/dekkingen
- Minder kans op prostaat problemen (prostaatkanker,...)
- Geen kans op teelbalkanker
- Geen ongewenst gedrag (zoals 'rijden', markeringen, ...)
- Geen interesse in loopse teven
- Karakterverandering: hond wordt rustiger

## Eventuele nadelen van een castratie:

- Trager metabolisme: Vermits een kleine aanpassing van de voeding vormt dit geen enkel probleem
- Castratie is onomkeerbaar
- Hond moet onder narcose. Aangezien dit in onze praktijk met gasanesthesie gebeurt, is dit een relatief veilige standaard operatie.
- Karakterverandering: hond wordt rustiger

Indien u toch twijfelt over een castratie, kan u eerst is een chemische castratie proberen. Dit is een omkeerbare castratie met alle 'symptomen' van een echte castratie. Afhankelijk van uw keuze is dit na een jaar of na 6 maanden uitgewerkt. De chemische castratie werkt op basis van een inspuiting.