

Cornish Rex (CRX)

Rasfiches vs 27/10/2024



Andere benamingen

/

Bijzondere verzorgingsvereisten

De **vacht** vereist weinig verzorging, het gaat enkel om korte gekrulde ondervacht. Gebruik van een borstel is uit den boze omdat dan de vacht uitgetrokken wordt, enkel strelen met de hand is voldoende.

Door de korte vacht, worden bij sommige katten de huidvetten minder verdeeld, waardoor de vacht (vnl. buik) snel gelig wordt. Af en toe een bad is daarvoor aangewezen (1 keer per maand / 2 maanden).

Gekende aandoeningen binnen het ras

- **PRA rdAc (Progressieve Retinale Atrofie)**

Is een erfelijke genetische oogaandoening die zich ontwikkelt bij katten tussen 3-5 jaar oud. PRA-rdac veroorzaakt degeneratie van het netvlies van het oog. Op de leeftijd van 1,5 tot 2 jaar is het netvlies van het oog van de kat met PRA-rdac nog steeds normaal. Van 3 tot 5 jaar zien we een wijziging van de staven. De degeneratie van de kegels van het oog

(atrofie van het netvlies) waardoor blindheid van de kat het eind resultaat is. Het verschijnt meestal tussen de leeftijd van 4 tot 8 jaar.

- **HCM (Hypertrofische cardiomyopathie)**

Een progressieve hartaandoening die voorkomt bij veel kattenrassen, ook bij de Cornish Rex. Over het algemeen komt het wel minder voor bij de Cornish Rex dan bij andere rassen, vandaar dat de test slechts aanbevolen is.

Toegestane kruisingen

- **Crossbreeding**

Deze kruisingen worden enkel toegestaan indien er een grote meerwaarde kan gerealiseerd worden inzake inteeltpercentage of erfelijke aandoeningen. Elke uitkruising dient te worden geregistreerd als een niet erkend korthaar met als doelras Cornish Rex (XSH (CRX)).

Prestatieonderzoeken en Fokadviezen

Bovenop de voor elk ras van toepassing zijnde onderzoeken en fokadviezen, zijn specifiek voor de Cornish Rex onderstaande testen opgenomen **met als doel de gekende (erfelijke) aandoeningen maximaal te reduceren, zonder problemen te veroorzaken ten gevolge van een beperking van de genenpool.**

Wanneer beide ouders van een fokdier aan de hand van DNA vrij getest zijn voor een aandoening en via ouderschapsverificatie is aangetoond dat ze de ouders zijn, hoeft het fokdier niet opnieuw te worden getest, maar mag uitgegaan worden dat het fokdier eveneens vrij is van de desbetreffende afwijking.

| Aandoening | Aanbeveling | Screeningsmethode | Leeftijd | Frequentie |
|--|-------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------|
| Progressieve Retinale Atrofie (PRA rdAc) | Verplicht | DNA-test CEP290: c.7584+9T>G | Voor de 1 ^{ste} dekking | Eénmalig |
| Hypertrofische cardiomyopathie (HCM) | Aanbevolen | Echocardiografie | Vanaf 12 maanden | Elke 2 jaar |

Fokadvies PRA rdAc :

Voor een dier in de fok te nemen is er een eenmalige test uit te voeren via DNA. Het gaat om een Autosomaal recessieve aandoening

Mogelijke resultaten van de screening:

- Vrij: 2 normale genkopijen. Het dier is vrij van de aandoening (N/N)
- Drager: 1 normale en 1 aangetaste genkopij. Het dier vertoont geen symptomen, maar heeft 50% kans de aandoening door te geven aan nakomelingen
- Lijder: 2 aangetaste genkopijen – het dier is lijder en zal symptomen ontwikkelen.

Mogelijke adviezen:

- **Positief advies (groen):** geschikte paring volgens de test
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test.

| | | | | |
|----------------|------|--------|--------|----------------|
| Poes \ Kater | | | | |
| | Vrij | Drager | Lijder | Geen resultaat |
| Vrij | | | | |
| Drager | | | | |
| Lijder | | | | |
| Geen resultaat | | | | |

Fokadvies HCM :

HCM is een progressieve hartaandoening die veroorzaakt kan worden door verschillende factoren. Om deze reden is het volledig uitsluiten van dergelijke complexe aandoening niet haalbaar. Het doel van deze test is evenwel het risico maximaal te beperken. Aangezien HCM progressief evolueert, zijn fokdieren 2-jaarlijks te screenen via echocardiografie, waarbij de diagnose op HCM pas wordt gesteld na 2 opeenvolgende abnormale onderzoeken

Aangezien het bij de Cornish Rex niet extreem veel voorkomt, is het een aanbevolen test.

Mogelijke resultaten van de screening:

- Normaal: Er zijn geen tekenen van HCM zichtbaar
- Verdacht: Er zijn tekenen zichtbaar die mogelijks wijzen op HCM. Het fokdier is na 1 jaar opnieuw te screenen
- Aangetast: Er zijn duidelijke tekenen van HCM zichtbaar

Mogelijke adviezen:

- **Positief advies (groen):** geschikte paring volgens de test
- **Voorwaardelijk positief (geel)** Aandacht vereist – opvolging sterk aanbevolen
- **Voorwaardelijk positief (oranje):** geen ideale paring, enkel toegestaan indien de genetische diversiteit van het ras dit vereist
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test.

| | | | | |
|----------------|---------|----------|-----------|----------------|
| Poes \ Kater | | | | |
| | Normaal | Verdacht | Aangetast | Geen resultaat |
| Normaal | | | | |
| Verdacht | | | | |
| Aangetast | | | | |
| Geen resultaat | | | | |

Inteeltpercentage

Geen aanvullingen op de algemene richtlijnen

Globaal Fokadvies

Geen aanvullingen op de algemene richtlijnen

Onze website:

<http://www.felisbelgica.be/>

Onze Facebook pagina:

<https://www.facebook.com/Felis-Belgica-255959984470978/>

Onze Instagram pagina:

<https://instagram.com/felisbelgica>

