

Devon Rex (DRX)

Rasfiches vs 27/10/2024



Andere benamingen

/

Bijzondere verzorgingsvereisten

De **vacht** vereist weinig verzorging, het gaat enkel om hele korte gekrulde. 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

- **HCM (Hypertrofische cardiomyopathie)**

Een progressieve hartaandoening die voorkomt bij veel kattenrassen, ook bij de Devon Rex.

- **PL (Patella Luxatie)**

Patella luxatie is een te 'losse' knieschijf. Zonder behandeling wordt deze aandoening altijd erger. Alhoewel er behandelingen (vrij prijzig) bestaan is het beter te voorkomen dan te genezen. Het voorkomen bij de Devon Rex is al sterk gereduceerd ten opzichte van het verleden, daarom is deze test nog slechts aanbevolen en niet meer verplicht.

- **Congenitaal Myastheensyndroom (CMS)**

Een aangeboren spierzwakte, vnl. na stress of opwinding.

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 Devon Rex (XSH (DRX)).

Prestatieonderzoeken en Fokadviezen

Bovenop de voor elk ras van toepassing zijnde onderzoeken en fokadviezen, zijn specifiek voor de Devon 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 genenpoel.**

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
Hypertrofische cardiomyopathie (HCM)	Verplicht	Echocardiografie	Vanaf 12 maanden	Elke 2 jaar
Patella Luxatie (PL)	Aanbevolen	Palpatie door de dierenarts	Voor de 1 ^{ste} dekking	Eénmalig
Congenitaal Myastheensyndroom (CMS)	Aanbevolen	DNA-test COLQ: c.1190G>A	Voor de 1 ^{ste} dekking	Eénmalig

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

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				

Fokadvies Patella Luxatie :

Screening voor patellaluxatie gebeurt door middel van palpatie van de knieschijven door de dierenarts. De graad van de sterkst aangetaste knie dient als de eindgraad voor het dier.

Mogelijke resultaten van de palpatie:

- Graad 0: Geen luxatie
- Graad 1: Patella kan handmatig worden geluxeerd, maar keert terug naar de normale positie bij loslaten
- Graad 2 : Patella luxeert bij knieflexie of manuele manipulatie en keert enkel terug na de normale positie bij knie-extensie of manuele terugplaatsing.
- Graad 3 : Patella is voortdurend geluxeerd en kan handmatig worden teruggeplaatst, maar zal opnieuw spontaan luxeren wanneer de handmatige druk wordt verwijderd.
- Graad 4: Patella is voortdurend geluxeerd en kan niet handmatig worden teruggeplaatst.

Mogelijke adviezen:

Aangezien we deze test beschouwen als een aanbevolen test, leggen we geen fokverbod op bij ontbreken van een resultaat

- **Positief advies (groen):** Geschikte verparing.
- **Voorwaardelijk positief (geel)** Aandacht vereist – opvolging aanbevolen

- **Voorwaardelijk positief (oranje):** geen ideale paring, enkel indien de genetische diversiteit van het ras dit vereist
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test. Deze dieren mogen niet worden gecombineerd.

Poes \ Kater	Kater					
	Graad 0	Graad 1	Graad 2	Graad 3	Graad 4	Geen resultaat
Graad 0	Green	Green	Green	Orange	Red	Yellow
Graad 1	Green	Green	Yellow	Orange	Red	Yellow
Graad 2	Green	Yellow	Yellow	Red	Red	Yellow
Graad 3	Orange	Orange	Red	Red	Red	Red
Graad 4	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Geen resultaat	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Red	Yellow

Fokadvies Congenitaal Myastheensyndroom (CMS):

Voor een dier in de fok te nemen is het aanbevolen een eenmalige test uit te voeren via DNA. Het gaat om een Autosomaal recessieve aandoening. Aangezien het een aanbevolen test is, is er geen verbod bij ontbreken van een resultaat.

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
- **Voorwaardelijk positief (geel)** Aandacht vereist – opvolging aanbevolen
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test.

Poes \ Kater	Kater			
	Vrij	Drager	Lijder	Geen resultaat
Vrij	Green	Green	Green	Green
Drager	Green	Red	Red	Red
Lijder	Green	Red	Red	Red
Geen resultaat	Green	Red	Red	Yellow

Inteeltpercentage / 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>

