

Ragdoll (RAG)

Rasfiches vs 27/10/2024



Andere benamingen

/

Bijzondere verzorgingsvereisten

De vacht van de Ragdoll is zijdezacht en voelt koel aan. In tegenstelling tot de Pers heeft de Ragdoll vacht minder intensieve verzorging nodig. Een a twee keer per week kammen of borstelen is vaak genoeg. Natuurlijk mag dit vaker gedaan worden. Tijdens de verharings periode is het aan te raden om vaker te kammen. Vooral de okseltjes en tussen de achterpootjes kan de vacht gaan klitten tijdens deze periode. Ook vergeten we de nageltjes niet die kunnen regelmatig geknipt worden net als even de oortjes nakijken en indien nodig schoonmaken. Dit kan met de wekelijkse borstel- of kambeurt meegenomen worden. De Ragdoll kan gewassen worden maar is niet echt noodzakelijk als er met enige regelmaat gekamd wordt.

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 langhaar met als doelras Ragdol (XLH (RAG)).

Gekende aandoeningen binnen het ras

- **PKD (polycysteuze nierziekte)**

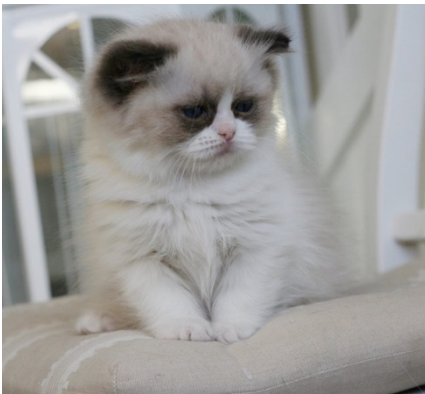
In de loop van de tijd ontstaan blaasjes (cystes) op de nieren, die het nierweefsel verdrücken en de normale werking van de nieren gaan belemmeren. Na verloop van tijd ontstaat nierfalen. Dit is een wijdverspreid probleem bij de Ragdoll en komt voor in alle lijnen.

- **HCM (Hypertrofische cardiomyopathie)**

Een progressieve hartaandoening die voorkomt bij veel kattenrassen.

Bij Ragdoll is een autosomaal dominant gen ontdekt (HCMrd) waarop kan getest worden. Katten met 1 aangetast allel hebben een hoger risico op ontwikkelen van HCM. Wanneer beide allelen aangetast zijn, is er een verhoogd risico aanwezig dat de kat zal overlijden aan vroegtijdig hartfalen.

- **Dwerggroei**



Binnen bepaalde lijnen van Ragdoll, vnl. in Scandinavië, is vastgesteld dat er dwerggroei ontstaat. De kittens zijn extreem klein en compact en sterven tussen de 4 à 6 maanden oud. Omwille van de jonge sterfte, komen deze katten niet in de fok terecht. Wel is vast gesteld dat bij alle kittens die deze afwijking vertonen, de kat "Patriarca Gucci" langs beide ouders in de stamboom zitten (de zogenaamde PG-lijnen).

Het gaat wellicht om een recessief of co-dominant gen, maar op dit ogenblik is het nog onduidelijk om welk gen het gaat. Voorlopig is het ook geen wijdverspreid probleem. Zodra er een test beschikbaar is, zal deze opgenomen worden in de prestatieonderzoeken.

Prestatieonderzoeken en Fokadviezen

Bovenop de voor elk ras van toepassing zijnde onderzoeken en fokadviezen, zijn specifiek voor de Ragdoll 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
Polycystic Kidney Disease (PKD)	Verplicht	DNA-test PKD1: c.9882C>A	Voor de 1 ^{ste} dekking	Eénmalig
		Alternatief: Echografie	Vanaf 12 maanden	Eénmalig
Hypertrofische cardiomyopathie (HCM)	Verplicht	DNA-test MYBPC3: c.2453C>T	Voor de 1 ^{ste} dekking	Eénmalig
		Echocardiografie	Vanaf 12 maanden	Elke 2 jaar

Fokadvies PKD :

Voor een dier in de fok te nemen is er een eenmalige test uit te voeren. De voorkeur geniet dat deze via DNA wordt gedaan. Als alternatief mag er eventueel ook via echografie worden getest vanaf de leeftijd van 12 maanden.

Mogelijke resultaten via DNA:

- Vrij
- Heterozygoot lijder
- Homozygoot lijder

Mogelijke resultaten via echografie:

- Vrij
- Verdacht
- aangetast

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. Deze dieren mogen niet worden gecombineerd

Poes \ Kater	Vrij	Het. lijder	Hom. lijder	Geen resultaat
	Vrij	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat
	Het. lijder	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat
	Hom. lijder	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat
	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat

Poes \ Kater	Vrij	Verdacht	Aangetast	Geen resultaat
	Vrij	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat
	Verdacht	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat
	Aangetast	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat
	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat	Geen resultaat

Fokadvies HCM :

Voor de Ragdoll is er een **DNA**-test beschikbaar. Voor een dier in de fok te nemen is er een eenmalige test uit te voeren.

Mogelijke resultaten via DNA:

- Vrij
- Heterozygoot lijder
- Homozygoot lijder

Mogelijke adviezen:

- **Positief advies (groen):** geschikte paring volgens de test.
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test. Deze dieren mogen niet worden gecombineerd

Poes \ Kater	Kater			
	Vrij	Het. lijder	Hom. lijder	Geen resultaat
Vrij				
Het. lijder				
Hom. lijder				
Geen resultaat				

Evenwel is bovenvermeld allel niet de enige oorzaak van HCM. De progressieve hartaandoening kan veroorzaakt worden door verschillende andere factoren. Om deze reden is bovenvermelde DNA test onvoldoende en is bijkomende screening via **echocardiografie** vereist. Het doel van deze test is 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 indien de genetische diversiteit van het ras dit vereist
- **Fokverbod (rood):** Geen geschikte paring op basis van deze test.

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

Inteeltpercentage / Globaal Fokadvies

Geen aanvullingen op de algemene richtlijnen en op het algemeen geldend fokadvies

Onze website:

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

Onze Facebook pagina:

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

Onze Instagram pagina:

<https://instagram.com/felisbelgica>

