

# American Shorthair (AMS non)

Rasfiches vs 27/10/2024

---



## Andere benamingen

/

## Bijzondere verzorgingsvereisten

Dit is geen ras dat veel verzorging nodig heeft, maar zoals alle katten met haar, verharen ze hun ondervacht in de lente. Daarna volgt een lichtere rui in de herfst, waarbij de beschermende haren worden aangetast. Dagelijks borstelen wordt aanbevolen om vervilten te voorkomen; een kam is perfect voor de korte vacht van een Amerikaanse kat en is over het algemeen alles wat nodig is om het verharen onder controle te houden. Baden helpt bij het verwijderen van overtollige oliën en vermindert het verharen verder, maar is meestal niet nodig.

# Gekende aandoeningen binnen het ras

- **PKD (polycysteuze nierziekte)**

PKD is een regelmatig voorkomende erfelijke nierziekte. Naarmate het dier ouder wordt, verergert de aandoening, waardoor de nieren niet meer kunnen functioneren.

- **HCM (Hypertrofische cardiomyopathie)**

Een progressieve hartaandoening die voorkomt bij veel kattenrassen.

## 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 Amerikaans Korthaar (XSH (AMS non) ).

## Prestatieonderzoeken en Fokadviezen

Bovenop de voor elk ras van toepassing zijnde onderzoeken en fokadviezen, zijn specifiek voor de American Shorthair 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 <sup>ste</sup> dekking	Eénmalig
		Alternatief: Echografie	Vanaf 12 maanden	Eénmalig
Hypertrofische cardiomyopathie (HCM)	Verplicht	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 :**

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	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

# Inteeltpercentage

Geen aanvullingen op de algemene richtlijnen

# Globaal Fokadvies

Geen aanvullingen op 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>

