



## KONINKLIJKE MAATSCHAPPIJ SINT-HUBERTUS v.z.w.

A. Giraudlaan 98 –1030 Brussel – Tel : 02/245.48.40 – Fax : 02/245.87.90 – www.kmsh.be

### DNA-PROCEDURE

DNA-testen, op basis van een monduitstrijkje, dragen ertoe bij de **authenticiteit** van de afstamming vermeld op de LOSH - stambomen wetenschappelijk te **waarborgen**.

DNA-testen die reeds uitgevoerd werden **voor 01/07/2008** door een erkend laboratorium (ISAG 2006) na staalafname door een dierenarts, worden aanvaard door de KMSH mits het laboratorium Progenus waarmee KMSH een samenwerkingscontract afsloot, in het bezit wordt gesteld van de DNA-code. De eigenaar van de hond is verantwoordelijk zowel voor de administratieve als de financiële gevolgen die hieruit voortvloeien.

Enkel de analyses gedaan door het laboratorium Progenus, na staalafname volgens de procedure hieronder, worden aanvaard.

De DNA-procedure is verplicht voor alle nesten geboren **vanaf 01/01/2009**.

#### Stap 1:

De fokker vermeldt **op het formulier “Aangifte van Dek en Geboorte” het aantal stalen die moeten geanalyseerd worden:**

- één pup verplicht
- + bijkomende aantallen door de fokker gekozen (facultatief)

*Aandacht: enkel de geteste pup(s) zal/zullen een stamboom met vermelding “DNA Certified” ontvangen.*

#### Stap 2:

De analyses moeten betaald worden door middel van het bijgevoegd overschrijvingsformulier op rekening Fortis BE 19 2100 6340 4912 met vermelding van de gestructureerde mededeling.

Na ontvangst van de betaling ontvangt de fokker, de afnamekits, het aanvraagformulier stambomen en de betreffende factuur.

Van zodra de stalen werden afgenomen dienen deze ten laatste de daarop volgende dag door de dierenarts aan de KMSH gestuurd te worden. De KMSH zal hiervoor een reeds voorgefrankeerde omslag aan de fokker bezorgen.

Bij ontvangst stuurt KMSH één willekeurig gekozen staal en de door de fokker aangeduide staalafnames naar het laboratorium Progenus.

Alle problemen voortvloeiend door de afname van het staal valt onder de bevoegdheid van de uitvoerende dierenarts.



## KONINKLIJKE MAATSCHAPPIJ SINT-HUBERTUS v.z.w.

A. Giraudlaan 98 –1030 Brussel – Tel : 02/245.48.40 – Fax : 02/245.87.90 – www.kmsh.be

### **Stap 3:**

Het laboratorium Progenus bevestigt de genetische **verwantschap** tussen de twee ouderdieren en de pup(s) aan de KMSH alvorens de **stambomen worden afgeleverd**. De nieuwe DNA-codes worden gearchiveerd door het laboratorium Progenus en door de KMSH; de twee supplementaire stalen worden bewaard door het laboratorium Progenus. De niet geanalyseerde stalen worden bewaard door de KMSH.

### **Stap 4:**

Na ontvangst van de gegevens van de pup(s) door de KMSH, stuurt het laboratorium Progenus een **officieel attest** van de DNA-code naar de eigenaar van de hond, samen met een "**genetische identiteitskaart**" van de hond, die zorgvuldig moeten bewaard worden door de eigenaar. Zoals de stamboom, moeten deze documenten de hond verplicht volgen bij verandering van eigenaar.

### **Voor de dekreen die in België verblijven maar die niet aan de fokker toebehoren:**

- het DNA-attest moet door de eigenaar van de dekreeu bekomen worden volgens dezelfde procedure als voor een nest. (zie hoger).

### **Voor de dekreen die in het buitenland verblijven en die al een genetische DNA-code ISAG 2006 hebben voor 01/07/2008:**

- de eigenaar van de fokteef voegt verplicht een kopie van het attest van de genetische DNA-code compatibel "ISAG 2006", dat hem overgemaakt wordt door de eigenaar van de dekreeu, bij de "Aangifte van Dek en Geboorte". Het gaat hier wel om de numerieke DNA-code, en niet om de lettercode die op de DNA-identiteitskaart vermeld staat.

### **Voor de dekreen die in het buitenland verblijven en die nog geen genetische DNA-code ISAG 2006 hebben voor 01/07/2008:**

- de staalafname moet **verplicht** gedaan worden **door een erkende dierenarts**. De analyse van de DNA-code van de dekreeu moet compatibel zijn met "ISAG 2006"; indien dit niet het geval is wordt de DNA-code niet aanvaard en moet een nieuwe DNA code (ISAG 2006) bepaald worden.
- een DNA-analyse door laboratorium Progenus wordt aangevraagd door middel van het formulier "Aanvraag DNA-analyse voor honden die in het buitenland verblijven" Het benodigde afnamemateriaal wordt na betaling van het factuur toegestuurd.

Sinds 2010 moet de genetische DNA-code (ISAG 2006) van de dekreeu en de moederteeff gekend zijn **op het moment dat de dek- en geboorteaangifte wordt ingediend**.

(KMSH - 04.04.2012)