



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Lois Lane du Dragon Rouge de Jupiter**

Mme Carole DELAPORTE
Elevage du Dragon Rouge de Jupiter
Les Aliziers
Lieu dit La Fourche
61110 Coulonges-les-Sablons
FRANCE

Race : **Schipperke**

N° de prélèvement : **480 891** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 28/12/2015
Date de demande : 01/07/2016

N° Identification : **250 268 712 269 175**

N° Pedigree : **LOF 7271**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **07/01/2015**

Propriétaire :

DELAPORTE Carole

61110 Coulonges-les-Sablons (FR)

N° Client : C17591

Vétérinaire préleveur :

LEVEQUE Francois

72400 La Ferte Bernard (FR)

N° officiel du préleveur : **9036**

N° de dossier : 120 246

N° animal : 132 653

Code résultat : 226361

Longueur du Pelage (PL)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies poil court du gène FGF5. L'animal a le poil court. L'animal ne transmettra pas le caractère poil long à sa descendance.

Résultat établi le 07/07/2016

Certificat édité le 07/07/2016

Lina Muselet
Ingénieur en génétique

Explication

Ce test PL est spécifique de la longueur du pelage chez le chien (cf. www.antagene.com pour obtenir la liste des races pour lesquelles le test Poil Long est validé). Ce test repose sur la détection de la forme « poil court » du gène FGF5 et de la forme « poil long » (Housley et al. 2006). La forme poil long du gène FGF5 est récessive. Ce test ne permet pas de détecter la longueur du pelage indépendante de cette mutation du gène FGF5 ou d'autres caractéristiques du pelage.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.