

CERTIFICAT ADN DE PARENTÉ

Mr Romaric SAULNIER
Le Bourrey

14570 Clécy
France

La vérification de parenté a été réalisée entre le descendant et les reproducteurs référencés ci-dessous.

MÂLE

Nom : **Black des Mordorées Automnales**

Race : Griffon A Poil Dur Korthals

N° d'identification : 2 FGF 796

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **20/08/06**

N° ANTAGENE : 184143

DESCENDANT

Nom : **Flore du Mont d'Ancre**

Race : **Griffon à poil dur Korthals**

N° d'identification : **2 GRM 885**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **12/07/10**

N° ANTAGENE : **238604**

Code résultat : **63888**

FEMELLE

Nom : **Dahlia des Etangs d'Assat**

Race : Griffon A Poil Dur Korthals

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **04/01/08**

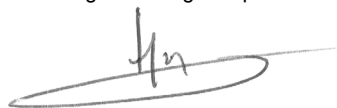
N° d'identification : 250 269 022 651 57

N° ANTAGENE : 148673

Résultat : le descendant est Compatible avec la femelle et le mâle

Résultat établi le : 21/10/11

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

La compatibilité des empreintes génétiques de la mère et du père est indispensable pour attester de la parenté. L'empreinte génétique d'un animal correspond à la combinaison allélique de marqueurs génétiques appartenant au panel ISAG (voir le certificat d'identité génétique de chaque animal). A chaque marqueur génétique, l'animal possède deux allèles symbolisés par une lettre (de A à Z): un allèle est transmis par la mère, l'autre allèle est transmis par le père. La parenté est vérifiée si la totalité des marqueurs génétiques du descendant est compatible avec celle des parents: pour chaque marqueur, un allèle du descendant doit être présent chez la mère, l'autre allèle doit être présent chez le père. La parenté est exclue si l'incompatibilité entre les parents et le descendant concerne plus de deux marqueurs génétiques. L'incompatibilité d'un à deux marqueurs peut être due à un événement rare de mutation et ne permet pas d'exclure la parenté.