

CERTIFICAT ADN DE PARENTÉ

Mme Nicole MULLER
Elevage la Petite Rochette
35 impasse des Cantines

16270 Fontafie
France

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

MÂLE

Nom : **James Bond Dalido**
Race : Berger de Brie
N° d'identification : 939 000 001 026 055
Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **24/07/06**
N° ANTAGENE : 225241

DESCENDANT

Nom : **Falko Khan Farkas Réglisse de la Petite Rochette**
Race : **Berger de Brie**
N° d'identification : **250 269 604 199 686**
Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **22/11/10**
N° ANTAGENE : **226705**
Code résultat : **50293**

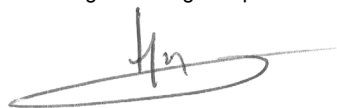
FEMELLE

Nom : **Batna-Bobine du Clos de Félines**
Race : Berger de Brie
Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **24/02/06**
N° d'identification : 250 269 800 900 397
N° ANTAGENE : 132320

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

Résultat établi le : 10/02/11

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.