

Identification de la souche :

Mutation :

Date de création :

Consanguinité proche

Lignée Paternelle

Lignée Maternelle

Couple de départ

N° de bague

♂

Mâle = 1.0

♀

Femelle = 0.1

1er génération

N° de bague

Mâle = 1.0

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

Femelle = 0.1

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

Mâle = 1.0

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

Femelle = 0.1

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

2ème génération

N° de bague

Mâle = 1.0

Patrimoine : 75% 1.0 & 25% 0.1

Femelle = 0.1

Patrimoine : 75% 1.0 & 25% 0.1

Mâle = 1.0

Patrimoine : 25% 1.0 & 75% 0.1

Femelle = 0.1

Patrimoine : 25% 1.0 & 75% 0.1

3ème génération

N° de bague

Mâle = 1.0

Patrimoine : 87,5% 1.0 & 12,5% 0.1

Femelle = 0.1

Patrimoine : 87,5% 1.0 & 12,5% 0.1

Mâle = 1.0

Patrimoine : 12,5% 1.0 & 87,5% 0.1

Femelle = 0.1

Patrimoine : 12,5% 1.0 & 87,5% 0.1

Lignée dont le patrimoine génétique du Mâle est fixé à 87,5%
(nécessite une sélection rigoureuse des meilleures femelles issus)

Lignée dont le patrimoine génétique de la femelle est fixé à 87,5%
(nécessite une sélection rigoureuse des meilleurs mâles issus)

Line-Breeding

Permet un retour sur les caractéristiques de la lignée de 1er génération

N° de bague

Femelle = 0.1

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

Mâle = 1.0

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

N° de bague

Femelle = 0.1

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

Mâle = 1.0

Patrimoine : 50% 1.0 & 50% 0.1

Cette méthode nécessite 3 boxes de reproduction. Elle permet de fixer rapidement une souche et une homogénéité dans la descendance de chaque lignée par contre attention risque de perdre en fécondité et de dégénérescences nécessitant de réintroduire du sang neuf

