

Déposé le : 2019.06.07

CAPIERN-158

Secrétaire : *A. Dany Othello*

## Estimation du nombre de chiens dans un élevage en fonction du nombre de femelles reproductrices

Hypothèse :

- Chaque femelle produit 5 chiots par portée
- Chaque femelle a 2 portées par année
- Les chiots sont gardés 8 semaines

Nombre de femelles reproductrices	Nombre de chiots sur 6 mois <sup>1</sup>	Nombre de naissances par mois	Nombre de chiots présents à chaque mois	Nombre de femelles et de chiots dans l'élevage à un moment ou à un autre
20	100	17	34	54
15	75	13	26	41
10	50	8	16	26

Document de travail

<sup>1</sup> Suivant l'hypothèse que toutes les femelles ont produit une portée sur une période de 6 mois