

## GESTATION

L'âge idéal de mise à la reproduction est situé chez la **femelle entre 2 et 7 ans** et chez le **mâle à partir d'un an**. Les deux partenaires doivent être en bonne santé et ne pas appartenir à la catégorie 1 (American Staffordshire Terrier, Boerbull et Tosa Inu non inscrits au LOF).

Pour augmenter les chances de réussite de la fécondation, il est conseillé de réaliser un **suivi de chaleurs** chez son vétérinaire. Selon les cas, ce dernier réalisera des frottis vaginaux, des prises de sang pour dosage de la progestérone (hormone sexuelle) ou encore une échographie ovarienne. Ces différentes méthodes, seules ou en association le plus souvent, permettent de déterminer le moment idéal de l'insémination.

Les différentes possibilités d'insémination sont :

- l'accouplement naturel
- l'insémination artificielle, réalisée chez le vétérinaire, avec de la semence fraîche, réfrigérée ou congelée.

La gestation dure **59 à 61 jours** en comptant à partir de la fécondation de l'ovule.

La technique de diagnostic de gestation la plus précoce et la plus fiable est **l'échographie abdominale**, réalisable à partir de 21 jours. Elle permet également de vérifier la viabilité des petits. Un cliché **radiographique** pris après 45 jours permet de dénombrer les fœtus. D'autres techniques (palpation abdominale, dosages hormonaux) sont utilisables mais leurs résultats sont moins fiables et/ou plus tardifs.

### Conduite à tenir pendant la gestation

- **Rendre visite à son vétérinaire :**
  - o Avant la mise à la reproduction, pour un examen général, une vermifugation si nécessaire et un rappel de vaccination qui assurera une bonne protection des nouveau-nés.
  - o Entre 25 et 30 jours pour le diagnostic de gestation.
  - o Une semaine avant la mise bas pour dénombrer les fœtus par un cliché radiographique et éventuellement faire un bilan sanguin à la mère.
- **Vermifuger** la chienne 10 à 20 jours avant la mise bas.
- **Modifier l'alimentation** de la chienne gestante : à partir de la 6<sup>ème</sup> semaine de gestation, il convient de proposer un aliment pour chiots de bonne qualité. L'apport calorique doit augmenter de 10% par semaine, jusqu'à atteindre 50% de plus en fin de gestation, à distribuer en plusieurs repas (au moins 4). Ne pas donner de compléments sans avis vétérinaire.
- **Consulter son vétérinaire** en cas de changement brusque de comportement (anxiété, agitation, prostration), de pertes vulvaires sanguines, vertes ou purulentes, de difficultés locomotrices associées ou non à des tremblements, de douleur abdominale forte ou de vomissements.
- Une semaine avant la mise bas, **préparer un endroit calme**, facile à chauffer et à nettoyer pour la chienne et ses petits et y mettre une paire de ciseaux, un antiseptique, du fil de coton, un mouche-bébé, un thermomètre et éventuellement un biberon et du lait maternisé.