

1 FICHE THEMA

MA CHIENNE ATTEND DES PETITS



Comment préparer au mieux la gestation de ma chienne ?

Avant de mettre à la reproduction votre chienne, il faut bien réfléchir à l'investissement personnel que cela comporte. Une chienne peut mettre bas jusqu'à 12 voire 15 chiots ce qui représente un travail important et un vrai bouleversement à la maison !

Assurez-vous que votre chienne soit correctement vaccinée afin qu'elle transmette à ses petits les anticorps assurant leurs premières défenses immunitaires (essentiellement par la prise du colostrum).

Nous vous conseillons de vermifuger votre chienne à la saillie, 15 jours avant et après la mise bas, ainsi qu'au sevrage, afin d'éviter tout risque de transmission de parasites intestinaux à ses petits pendant la gestation (via le placenta) et après la mise bas (via le lait).

Le mieux est de programmer une visite avec le vétérinaire qui pourra vérifier le bon état de santé de votre chienne et ses vaccinations, et vous prescrira un vermifuge adapté. Il pourra vous indiquer si un traitement en cours doit être interrompu, les risques particuliers liés à certaines races, comme les bouledogues et vous conseillera un suivi adapté.

Les besoins énergétiques de la chienne augmentent en fin de gestation. Il est donc important de lui donner une alimentation riche en protéines et en calcium. Le mieux est de lui donner des croquettes pour chiots, que l'on donnera par la suite à ses petits au moment du sevrage (vers l'âge de 1 mois). Toutefois, attendez la 5^{ème} semaine avant d'augmenter la ration, pour éviter une prise de poids excessive néfaste (risque de diabète gestationnel par exemple).

Combien de temps dure la gestation ?

La durée de la gestation est d'environ 2 mois.

Si l'on se réfère à la saillie, la durée est variable : de 57 à 70 jours ! Cette variation provient du fait que l'on ne connaît pas toujours le moment exact de l'ovulation et que les spermatozoïdes peuvent survivre plusieurs jours (jusqu'à 7) dans les voies génitales avant la fécondation.

Si l'on se réfère à la date de l'ovulation, la durée est nettement moins variable : 63 +/- 1 jour, dans plus de 80% des cas.

Une chienne saillie au moment optimum de fertilité (2 jours après l'ovulation), mettra bas juste 2 mois plus tard (à 2 jours près).

C'est pourquoi, si l'on veut se préparer au mieux à la mise bas

et limiter le stress, il est préférable de faire un suivi des chaleurs approfondi avec le vétérinaire, seul moyen de déterminer le moment de l'ovulation et donc la date du terme.



Comment être sûre que ma chienne soit pleine ?

Certains signes peuvent nous faire penser à une gestation :

- Une modification du comportement de votre chienne : parfois dès les premiers jours. Elle peut être plus calme ou au contraire plus agitée. Cependant, le plus souvent aucun changement n'est observé.
- Une modification de l'appétit et la prise de poids : la prise alimentaire peut diminuer vers la 3^{ème} semaine de gestation pendant quelques jours, puis augmente nettement à partir de la 5^{ème} semaine. La chienne prend alors du poids (jusqu'à 50% de son poids de base).
- Le développement des mamelles : dès 25 à 30 jours de gestation.
- La présence de pertes vulvaires : transparentes à blanchâtres, peu abondantes. Ces pertes sont rares et ne doivent pas être confondues avec une infection de l'utérus (pyomètre).

Seuls des examens complémentaires réalisés par le vétérinaire permettent de confirmer avec certitude si la chienne est pleine :

- L'échographie : elle permet d'observer les fœtus et d'évaluer leur viabilité (battements cardiaques). En raison des possibles incertitudes sur la date de l'ovulation, il est conseillé d'attendre 25 jours de gestation pour la réaliser. L'échographie ne permet pas compter les fœtus. En effet, elle permet d'explorer l'abdomen de la chienne par petites zones. Or les fœtus peuvent bouger lors de l'examen. Il est donc possible de compter 2 fois un même fœtus ou d'en oublier !
- La radiographie : elle permet, à partir du 45^{ème} jours de gestation, d'observer le squelette des fœtus et donc de les compter. Elle ne permet pas en revanche de dire si les fœtus sont viables ou non. Par contre, à terme, elle permet de comparer la taille des petits à celle du bassin de la chienne, et d'observer la position des chiots dans l'utérus et d'indiquer ainsi s'il existe un risque à la mise bas (par défaut de passage, positionnement anormal des chiots...).

Comment préparer au mieux la mise bas ?

Afin de limiter au maximum le stress de la chienne, qui peut retarder ou stopper la mise bas, il est préférable de prendre des précautions au préalable. Le mieux est d'isoler la chienne (dans une pièce calme, où l'on pourra la surveiller facilement et discrètement) à l'avance afin qu'elle s'adapte à son nouvel environnement. On pourra lui préparer une « caisse de mise bas » assez grande pour qu'elle puisse s'y coucher avec ses petits. Un shampoing/nettoyage vulvaire peut être nécessaire afin d'éviter la contamination des chiots lors du passage du périnée. Même si vous appréhendez la mise bas de votre chienne, il est préférable que celle-ci se passe dans un environnement familier plutôt qu'en hospitalisation à la clinique vétérinaire.

Comment reconnaître les signes annonçant la mise bas ?

-La montée de lait : peut avoir lieu plusieurs semaines ou seulement quelques heures avant la mise bas. Elle n'est donc pas très fiable.

-Une chute de température corporelle : de 1°C est observée dans les 8 à 24 heures précédant la mise-bas. La température augmente souvent à nouveau juste avant la mise-bas (première phase de travail). La chute de température peut être très fugace, c'est pourquoi il est conseillé de prendre la température de la chienne plusieurs fois par jour à l'approche du terme.

-Une modification du comportement de la chienne : quelques heures avant la mise-bas. Il s'agit d'une phase préparatoire pendant laquelle la chienne est agitée, inquiète, cherche un endroit calme pour faire son nid et y mettre ses petits. La plupart du temps, la chienne a perdu l'appétit et respire plus vite. Parfois, elle recherche la compagnie de son maître. Lors de cette phase, les contractions ressenties par la chienne ne sont pas visibles de l'extérieur.

-La fonte du bouchon muqueux : signifie l'ouverture du col de l'utérus. On observe en fait une glaire filante aux lèvres de la vulve.

Si un doute persiste, le vétérinaire pourra procéder à une analyse sanguine et vérifier ainsi si la chienne est bien à terme. En effet, à la mise bas, le taux de progestérone est redescendu à son niveau de base.

Comment se déroule la mise-bas ?

La mise bas est un processus naturel. Il est préférable d'observer à distance que tout se passe bien afin de limiter le stress de votre chienne. En principe, il n'est pas nécessaire d'intervenir. La mise bas se déroule en 3 stades :

-La phase préparatoire ou début du travail: évoquée plus haut. Elle correspond aux premières contractions utérines non visibles extérieurement et à la dilatation du col. Elle peut durer 6 à 12 heures (24 à 36 heures maximum chez la chienne mettant bas pour la première fois). Pendant cette phase la chienne est agitée, inquiète, tourne en rond pour faire son nid, respire vite et refuse de s'alimenter. Les pertes sont claires et glaireuses (bouchon muqueux) dans un premier temps, puis peuvent se teinter de vert (utéro-verdine) signifiant le décollement placentaire.

-l'expulsion des chiots : s'accompagne de contractions abdominales volontaires, bien visibles. Cette phase dure 4 à 8 heures en général (lors d'une première portée avec de nombreux chiots, ou lorsque les chiots sont très gros, cette phase peut durer jusqu'à 24 heures). Entre chaque chiot, il se passe en moyenne 20 à 30 minutes (de 5 minutes à 2 heures). Certains chiots naissent spontanément passé ce délai (jusqu'à 6 heures grand maximum), mais il est plus prudent d'agir si le délai de 2 heures est atteint. Dès la naissance, la mère lèche vigoureusement chaque chiot ce qui le délivre de son enveloppe (le sac amniotique, qui a l'aspect d'une poche de couleur noire-verte) et stimule la respiration, et déchire également le cordon ombilical avec ses dents. Si la chienne ne s'occupe pas suffisamment de ses chiots, il faut intervenir pour les frictionner à l'aide d'une serviette propre, et enlever toute sécrétion obstruant les voies respiratoires.

-l'expulsion du placenta : s'effectue généralement quelques minutes après l'expulsion du chiot. Il est généralement ingéré par la chienne.

Comment détecter si la mise bas se passe mal ?

On doit s'inquiéter lorsque :

- la chienne est à terme et pourtant rien ne se passe
- des contractions sont observées mais semblent inefficaces (contractions pendant plus de 30 minutes sans expulsion de chiot) et douloureuses
- plus de 2 heures se sont écoulées sans contraction et il reste pourtant des chiots à naître
- des pertes anormales sont observées (beaucoup de sang, odeur désagréable...)
- une baisse d'état général de la chienne est constatée
- un petit est engagé mais semble coincé et vous n'arrivez pas à le sortir

Il faut alors contacter le vétérinaire qui pourra vérifier si les chiots sont trop gros, mal engagés, encore vivants, en souffrance, ou morts, si la mère ne présente aucune contraction... Celui-ci pourra procéder à des injections favorisant les contractions si cela est nécessaire, à des manœuvres obstétricales de dégagement d'un fœtus, ou pourra décider de la nécessité d'une épisiotomie ou d'une césarienne.

Après la mise bas

Nous vous conseillons de réaliser un petit « check-up » sur tous les chiots afin de vérifier : leur bonne vitalité, le réflexe de succion (lorsque l'on place un doigt dans la gueule du chiot, celui-ci se met à le sucer), l'absence de malformations (des membres, de la face : bec de lièvre notamment...), l'absence d'hémorragie au niveau du cordon ombilical, l'absence de fente palatine (fissure du palais observable lorsque l'on ouvre la gueule du chiot), la présence d'un anus... Les chiots doivent se mettre rapidement à la tétée afin d'ingérer le colostrum, riche en anticorps, leur procurant leurs premières défenses immunitaires. Les petits doivent également émettre rapidement après la naissance des selles d'aspect jaunâtre : le méconium. La mère favorise l'éjection de méconium par le léchage du périnée. Si ce n'est pas le cas, frotter cette zone avec une compresse humide.

Il est préférable de laisser la mère et ses petits dans la boîte de mise bas, au chaud (25°C au sol) et au calme. Une ampoule chauffante placée en hauteur peut être nécessaire lors des 10 premiers jours. Il convient alors de surveiller que la température ne soit pas trop chaude sous risque de déshydratation ou brûlure. Dans le fond de la caisse, on prendra soin de placer des serviettes ou draps, plus confortables que du papier journal, que l'on renouvellera régulièrement. Pour les chiennes de grande taille, il est conseillé d'adapter à la caisse des barres anti-écrasement afin de protéger les chiots. La caisse doit finalement être suffisamment haute pour que les chiots grandissant, vers l'âge de 4-6 semaines, ne puissent s'en échapper.

Des pertes vulvaires peuvent être constatées chez la mère pendant 10 jours à 3 semaines après la mise bas. C'est ce que l'on appelle les lochies. Si elles sont malodorantes ou associées à une dégradation de l'état général de votre chienne, consultez le vétérinaire.

Il est intéressant de peser régulièrement les chiots afin de vérifier que la croissance s'effectue correctement. Ils doivent doubler leur poids de naissance en 10 jours environ.

La lactation demande beaucoup d'énergie à la mère, surtout si la portée est nombreuse. Il est conseillé de lui donner à volonté des croquettes pour chiot. Ainsi, durant toute la lactation, sa ration normale peut être multipliée par 2 ou 3.

Les chiots et la mère doivent être vermifugés 2 fois à 15 jours d'intervalle : 15 jours après la naissance et au sevrage. Par la suite, les chiots seront vermifugés tous les mois jusqu'à l'âge de 6 mois. (La mère sera également vermifugée à cette occasion si elle reste en présence d'un ou plusieurs petits). La première vaccination peut avoir lieu vers l'âge de 8 semaines, et la 2^{ème} un mois plus tard. En cas de risque particulier (élevage, épidémie ultérieure), la première injection vaccinale peut avoir lieu avant, dès l'âge de 6 semaines en général. Cependant, elle ne portera pas sur toutes les valences vaccinales et il renouveler les injections plusieurs fois.

Il est conseillé de ne placer les chiots chez de nouveaux propriétaires qu'à partir de 8 semaines (10 dans l'idéale). Ils devront, de par la loi, être vaccinés et identifiés (par puce électronique ou tatouage), avant d'être cédés ou vendus.