

## LA SAISON DES AMOURS CHEZ LE CHIEN

Ce sont les femelles qui donnent le départ de la saison des amours par leurs rythmes physiologiques.

La chienne a ses chaleurs en général deux fois par an et celles-ci durent trois semaines (au printemps et à l'automne). Elle les aura ensuite tout le reste de sa vie même si elles ont tendance à s'espacer lorsque l'animal vieillit.

Chez la chienne l'ovulation est spontanée. Elle a lieu quoi qu'il arrive tous les 5 à 8 mois, et ne dépend ni de l'accouplement, ni de la saison.

Cependant, certaines races n'ont qu'une période favorable à la reproduction alors que d'autres peuvent en avoir jusqu'à trois par an.

Certaines races ou lignées peuvent présenter des périodes espacées de 10 à 12 mois ...

Lors de cette période de chaleur chez la chienne, si le mâle est attiré dès le début de ses chaleurs, ou proestrus, d'une durée de 7 à 10 jours, la femelle n'acceptera de partenaire qu'au moment de l'oestrus, 2 à 3 jours avant l'ovulation: ce qui veut dire que le moment idéal de reproduction n'est pas celui de l'acceptation de la saillie par la femelle.

Le mâle, quant à lui, est toujours disposé à féconder les femelles et peut s'accoupler avec plusieurs d'entre elles jusqu'à la fin de la période de rut.

## EN MATIERE DE RESPONSABILITE

Faire porter à votre chienne incombe de grandes responsabilités ,  
une bonne réflexion avant tout et un minimum de connaissance !!!

Hormis le fait que votre chienne ait fugué quelques jours pendant ses  
chaleurs et qu'elle ait fait le choix elle même de son futur  
prétendant ,ce sera à vous à rechercher son futur étalon de même  
race qu'elle.

Une saillie ne s'improvise pas du jour au lendemain !!! Il vous faudra  
un minimum de connaissances, du temps et de la place .Il faudra que  
les 2 chiens se rencontrent 1 ou 2 fois auparavant tout comme les  
maîtres de chacun afin de définir le déroulement des choses et  
établir un contrat entre les 2 parties ...

Une visite chez le vétérinaire sera utile pour chaque chien, certains  
tests seront d'ailleurs conseillés !!

A Savoir ... C'est la femelle qui part 3 à 8 jours chez le mâle en  
général.

On vous a dit que ce serait bien pour son épanouissement et vous vous  
réjouissez de mater avec elle plein de peluches vivantes... Sachez  
que faire porter une chienne n'apporte rien à sa santé, au contraire,  
c'est pour elle une grosse fatigue et dans certains cas cela peut  
même mettre sa vie en danger.

Il faut aussi penser aussi à l'éventualité de ne pas trouver  
d'acquéreur pour tous les chiots...Imaginez-vous avec deux ou trois  
chiots de plus chez vous ? Même les organismes qui éduquent les

chiens pour les aveugles ou les handicapés sont maintenant saturés et n'acceptent plus de prendre n'importe quel chiot...

Pensez également à tous ceux en refuges qui attendent d'être adoptés !!!!

Il est indispensable de se poser quelques questions avant d'envisager sérieusement toute saillie, la première et la plus importante étant :

**"Est-il bien nécessaire de faire reproduire cette chienne ?"**

mais aussi :

**" Ai-je la place pour accueillir pendant quelques mois une portée de chiens ? "**

**" Aurais-je le temps de m'en occuper ? (sevrage, jeu, manipulation pour la socialisation ... ) "**

**"Ai-je les moyens ? "**

Cela incombe des frais vétérinaires et autres !!! éventuellement pour la mise-bas , à coup sûr une visite juste après pour vous assurer qu'il ne reste plus de chiots à naître, plus les vermifuges, les vaccins et la pose de puces multipliés par le nombre des chiots... et la T.V.A. qu'il vous faudra verser pour chaque chiot vendu car il ne faut pas oublier le côté administratif si vous voulez être dans les règles !!!

Lorsque vous aurez fait le tour de toutes ces questions, rapprochez vous de votre vétérinaire ou d'un club de race pour qu'il puisse vous aider à trouver le futur étalon de votre chienne ,un étalon confirmé pour vous assurer que le mâle soit de pure race tout comme votre femelle !!!

## UNE AUTRE SOLUTION ...

Vous ne souhaitez pas que votre chien ou  
chienne ne reproduise ...

### LE CHIEN :

Un chien est en grande partie guidé par son instinct et par ses hormones.

Ceci est notamment vérifié dans son comportement sexuel : un chien a une activité sexuelle en rapport avec une stimulation extérieure (présence de chienne en chaleurs). Éloigné des sources de stimulation sexuelle, tout intérêt reproducteur a disparu.

Il est donc faux d'imaginer qu'un chien a besoin, pour son équilibre général, d'être « entier », d'autant plus que la plupart des chiens non castrés vivront sans contact physique avec une femelle pour cause de propriétaires non consentants.

Un chien peut vivre sa vie entouré de femelles, ce qui le rendra hyper-excité. Il est alors bien dommage de devoir lui administrer un traitement hormonal pour le calmer.

La solution la plus efficace et la moins risquée pour la santé future du chien est la castration chirurgicale.

L'idéal est d'opérer le chien avant la puberté, c'est-à-dire vers 6 à 7 mois chez les petites races et vers 10 à 12 mois chez les grandes.

Par ailleurs, vous devez savoir que la loi du 6 Janvier 1999 rend obligatoire la stérilisation des chiens de première catégorie, c'est-à-dire les chiens de type Pitt-Bull, Boer-Bull, Tosa non inscrit au LOF (chiens sans papiers en règle).

## Les risques médicaux accrus chez le chien non castré

Il s'agit principalement des problèmes testiculaires et prostatiques.

Les tumeurs testiculaires sont peu fréquentes chez le chien, elles atteignent plus fréquemment les chiens ayant des testicules anormaux, en particulier lorsque l'un des testicules est resté dans l'abdomen. Si votre chien est monorchide (un seul testicule en place) ou cryptorchide (aucun testicule en place), il est conseillé de le faire opérer au plus tôt. En effet, il risque de développer une tumeur et supportera d'autant mieux l'opération qu'il est jeune et en bonne santé.

L'hypertrophie bénigne de la prostate, malgré son nom, n'est pas une maladie à prendre à la légère. En effet, la libération d'hormones mâles entraîne une augmentation trop importante du volume de la prostate avec pour conséquences : des difficultés pour le chien à faire ses selles. Il souffre de constipation chronique avec des conséquences au niveau du côlon, du rectum ou de l'anus, et un risque non négligeable de hernie périnéale.

une pression permanente de la prostate sur l'uretère qui favorise les cystites. Un risque accru d'infections de la prostate (abcès) du fait de son hypertrophie.

N'oublions pas les risques d'accident de la route et de blessure par bagarre entre chiens, qui sont très augmentés lors des fugues, fréquentes chez les chiens non castrés !

Enfin, comme vous le savez, la stérilisation empêche la reproduction, il n'y a donc plus de chiots non désirés qui naissent et se retrouvent vite abandonnés.

## **Les caractéristiques comportementales du chien entier**

En période de chaleurs, les chiens non stérilisés sont intenable et cherchent sans cesse à s'enfuir et à retrouver leur belle. Les fugues sont fréquentes et entraînent souvent des bagarres, morsures et accidents de la route. Si les mâles sont en présence d'une femelle, il est impossible de les faire obéir, et certains chiens sont en permanence entrain d'essayer de la chevaucher. Cette situation est le signe d'une hyperactivité sexuelle d'origine hormonale et est souvent très gênante pour les propriétaires de tels chiens, qui n'osent plus les sortir.

Les chiens mâles castrés sont souvent plus calmes. Ils ne s'intéressent plus aux chiennes en chaleur si la castration est réalisée tôt. Le marquage urinaire est diminué fortement par la castration.

## **LA CHIENNE :**

La solution la plus efficace, la moins coûteuse (à moyen terme) et la moins risquée pour la santé future de la chienne est la stérilisation chirurgicale, qui est définitive. Elle consiste à retirer les ovaires (avec ou sans l'utérus). C'est une intervention courante, pratiquée par tous les vétérinaires.

L'idéal est d'opérer la chienne avant la puberté, c'est-à-dire avant les premières chaleurs qui apparaissent vers 6 à 7 mois chez les petites races et vers 10 à 12 mois chez les grandes.

## **Les autres solutions et leurs inconvénients**

La ligature des trompes empêche la fécondation. Mais cette solution conserve le principal inconvénient, votre chienne aura toujours ses chaleurs (les ovaires sont en effet toujours présents et continuent de sécréter des hormones). En revanche, elle ne pourra plus avoir de bébés. Cela n'a donc pas grand intérêt.

La contraception médicale (par piqûres ou comprimés). Ce n'est en aucune manière une bonne méthode de « stérilisation » si la chienne n'est pas destinée à la reproduction. En effet, les injections d'hormones, si elles agissent effectivement sur les chaleurs en les supprimant, n'ont pas d'action sur les différents problèmes hormonaux liés à la présence d'ovaires chez la chienne et qui entraînent souvent de graves problèmes de santé avec l'âge. De plus, il n'est pas recommandé d'utiliser ce mode de contraception sur une longue période en raison de ses effets secondaires.

## **Les avantages de la stérilisation sur la santé de votre chienne**

Il a été prouvé qu'une sécrétion permanente d'hormones sexuelles ou un dérèglement dans la sécrétion de ces hormones est à l'origine de nombreuses maladies de la chienne adulte.

Ces maladies sont généralement localisées à l'appareil reproducteur, mais elles peuvent atteindre parfois l'organisme entier.

En faisant enlever les ovaires à votre chienne, vous supprimerez les glandes qui sécrètent ces hormones sexuelles et diminuerez de façon importante le risque d'apparition de ces maladies.

## **Les maladies de l'appareil reproducteur**

De nombreuses chiennes développent à partir d'un certain âge des kystes au niveau des ovaires. Ces kystes ne sont souvent pas cancéreux, mais ils induisent une sécrétion augmentée et permanente d'hormones, ce qui a pour conséquence des chaleurs prolongées ou plus fréquentes et des risques d'infection utérine.

Les tumeurs mammaires sont malheureusement fréquentes chez la chienne. Elles pourraient être évitées à 99,5%, par une stérilisation précoce, c'est à dire avant les premières chaleurs. Si la chienne est stérilisée avant les deuxièmes chaleurs, ce taux est de 92 %.

En effet, la quasi-totalité de ces tumeurs ne se produisent que si les mamelles de la chienne ont subi une « imprégnation hormonale », qui a lieu lorsqu'elle est en chaleurs.

Le pyomètre est une infection très grave de l'utérus qui, si elle n'est pas soignée à temps, peut entraîner la mort de la chienne. Il est favorisé par un déséquilibre hormonal. Une grande quantité de pus s'accumule à l'intérieur de l'utérus.

Le traitement le plus efficace lors d'un pyomètre est une ovario-hystérectomie (ablation de l'utérus et des ovaires). Cette opération, bien supportée par une chienne en pleine santé, ne l'est malheureusement pas par une chienne malade.

En effet, le pyomètre évolue souvent depuis plusieurs semaines quand il est diagnostiqué.

Lors d'un pyomètre à un stade avancé, la chienne risque une rupture de l'utérus qui entraîne une péritonite très grave, elle risque également une atteinte des reins car cette infection entraîne la production de toxines à toxicité rénale.

## **Les maladies générales**

L'action des hormones sexuelles (œstrogène et progestérone) se fait aussi au niveau d'autres organes, et peut être à l'origine de maladies graves.

C'est le cas notamment du diabète, maladie qui peut être favorisée par un dérèglement hormonal.

## **Les maladies « comportementales »**

La stérilisation permet d'éviter les inconvénients des chaleurs (attirance des mâles, fugues, pertes de sang, hurlements, énervement).

La grossesse nerveuse est un phénomène purement hormonal, qui se traduit par une modification du comportement associé à des changements physiologiques. Elle se produit environ deux mois après les chaleurs. La chienne se comporte comme si elle allait avoir des

petits : elle se fait un nid, elle peut devenir agressive. Puis peu à peu, ses mamelles se gonflent de lait. La chienne peut également adopter un objet comme si c'était son petit, son appétit est variable, soit diminué, soit augmenté.

Si votre chienne présente une grossesse nerveuse, votre vétérinaire vous donnera le traitement adapté sous forme de comprimés ou de gouttes buvables.

Malheureusement, ce traitement n'agit que temporairement et il est très probable que d'autres grossesses nerveuses aient à nouveau lieu par la suite. Certaines chiennes ont une grossesse nerveuse après chaque période de chaleurs.

Seule la stérilisation par ablation des ovaires résout définitivement ce problème.

Permettre à sa chienne d'avoir une portée n'évitera pas la récurrence, car les grossesses nerveuses ne traduisent pas un besoin pour la chienne d'avoir des petits, mais juste une surproduction d'hormones.

Et bien d'autres modifications comportementales peuvent être associées à la stérilisation.

Il est fréquent de dire qu'une chienne stérilisée est moins active, plus grosse et moins câline qu'une chienne non stérilisée. Il n'existe aucune règle quant au changement comportemental d'une chienne après l'ablation des ovaires.

Ceci dépend avant tout de son caractère, de son mode de vie et de l'âge auquel l'intervention a eu lieu. Une chienne stérilisée jeune restera peut-être plus joueuse et vive, mais encore une fois, cette hypothèse n'est pas à généraliser.

# ATTENTION AUX IDEES RECUES !!!

## **Les effets sur la croissance : une idée fausse**

La castration avant la puberté n'entraîne aucun retard de croissance, elle a même tendance à prolonger la croissance après l'âge de la puberté car l'absence d'hormones sexuelles retarde l'ossification des cartilages de croissance (zone de croissance des os).

## **Les effets sur le poids et les maladies associées à l'obésité : une surveillance s'impose**

La stérilisation entraîne des modifications dans la gestion des dépenses énergétiques chez le chien. Une fois stérilisé, un chien a besoin de moins d'énergie. Par ailleurs, il est moins actif : il faut donc restreindre son apport calorique, soit en diminuant la quantité de nourriture distribuée, soit en lui donnant une alimentation allégée.

Les 2 à 3 mois qui suivent la castration sont cruciaux. C'est pendant cette période critique que votre chien risque de prendre du poids.

L'obésité est responsable de changements dans la vie du chien : l'excès de poids le rend plus mou, le chien présente moins d'intérêt pour l'activité intense. C'est au propriétaire à faire reprendre l'exercice régulier après la castration.

De plus, l'obésité augmente les risques pour le chien d'être atteint par certaines maladies :

les pathologies cardiaques

les boiteries: l'excès de poids sur les articulations augmente le risque de lésions de celles-ci (luxations de la rotule, ruptures de ligaments croisés)

les problèmes cutanés (allergies)

## Un effet bénéfique sur le vieillissement

Les chiens castrés ont un mode de vie calme et certaines maladies sont pratiquement éliminées. Ils vivront donc plus longtemps et vieilliront mieux, en particulier grâce à une alimentation équilibrée et adaptée.

*Miss Féline*