



La population française vieillit, nos animaux aussi.

Avec plus de 11 millions de chats et 7,6 millions de chiens, la France est l'un des pays d'Europe qui compte le plus d'animaux de compagnie. Leur place dans la société et dans la famille est essentielle puisque **72% des possesseurs de chats et de chiens considèrent leur animal comme un membre à part entière de la famille**. En témoignent le développement des soins toujours mieux adaptés, une éducation toujours plus poussée, et bien sûr une alimentation répondant parfaitement à leurs besoins. **Juliette Lauzac**, chargée d'étude et spécialiste des animaux de compagnie, présente les chiffres clefs liés à la place de l'animal dans la famille et la société et décrypte les tendances actuelles en terme de comportements des maîtres vis-à-vis de leur animal de compagnie mature ou pas. Comme leurs maîtres, les animaux de compagnie vieillissent. **33% des chats et 43% des chiens ont plus de 7 ans**. C'est pourquoi, comme leurs maîtres, ils méritent des apports nutritionnels en lien avec les besoins liés à leur âge. **Dominique Lebrun**, éleveur et spécialiste de la nutrition féline et canine présente les besoins nutritionnels spécifiques des chats et des chiens et explique comment Royal Canin y répond.

Juliette Lauzac

"La place de l'animal de compagnie dans la famille et la société"

1 - Les chiffres-clés

- Le chien est présent dans 22% des foyers français et le chat dans 26% des foyers⁽¹⁾
- En dix ans, la population de chats a augmenté de 2 millions alors que celle des chiens a régressé d'1/2 million⁽¹⁾
- La majorité des chiens et chats vivent en maison individuelle (80% des chiens et 71% des chats)⁽¹⁾
- La proportion d'animaux de pure race est forte pour les chiens (50%) et faible pour les chats (5%)⁽¹⁾
- Le nombre de naissances de chatons de pure race au augmenté de 60% en 5 ans⁽²⁾
- On considère que la maturité du chien intervient vers 5 ans pour les grandes races et 8 ans pour les petites races. La maturité du chat se situe vers 10 ans.
- En 2010, 43% des chiens et 33% des chats avaient 8 ans ou plus⁽¹⁾
- L'espérance de vie est de 11 ans chez le chien (toutes races confondues) et 15 à 20 ans pour le chat
- Les dépenses en soins vétérinaires des français ont augmenté de 170% en 10 ans⁽³⁾
- 84% des chiens et 56% des chats vont chez le vétérinaire au moins une fois par an⁽⁴⁾

2 - Principales évolutions sociologiques

"Chiens et chats, véritables membres de la famille - Une intégration à deux visages"

Chiens et chats sont de plus en plus intégrés à la cellule familiale et gagnent un statut de membre de la famille. Cette intégration croissante à la cellule familiale prend des formes contrastées.

- D'un côté, depuis plusieurs décennies, se développe un phénomène d'humanisation (ou anthropomorphisation) de l'animal de compagnie. Cette humanisation, qui donne lieu à de nombreux excès et extravagances, est en contradiction avec les besoins physiques et psychiques de l'animal, et peut générer des problèmes de comportement.
- Par ailleurs, la tendance générale est celle d'une responsabilisation croissante des possesseurs de chiens et chats. Elle se traduit par un meilleur suivi médical des animaux, mais aussi par davantage d'implication dans l'éducation et la socialisation de l'animal. Les activités canines sont ainsi de plus en plus populaires.

“Evolution des populations félines et canines”

L'augmentation de la population féline est liée aux moindres contraintes de cet animal, mieux adapté aux modes de vie actuels. A l'inverse, la population canine est en légère diminution.

Parmi les chiens, on constate une diminution sensible de la taille. Les petites races sont en effet plus adaptées aux modes de vie urbains. A l'extrême, la frontière entre chat et petit chien devient poreuse. Alors que l'on attend du chat une nouvelle sociabilité, on recherche chez les petits chiens une autonomie proche de celle du chat.

Le lancement de nouveaux produits et services alimentent ces évolutions, en permettant aux chiens et aux chats de rester seuls plus longtemps, ou au contraire en développant les interactions animal / humain.

“La place de l'animal mature dans la famille”

Etroitement intégrés à la vie familiale, chiens et chats sont bien acceptés lorsqu'ils vieillissent. Les soins qu'ils reçoivent gagnent en qualité, y compris les soins médicaux, directement dérivés de la médecine humaine (chimiothérapie, opération de la cataracte, rééducation après un traumatisme...)

A l'inverse, chiens et chats apportent de réels bénéfices aux personnes âgées. Alors que de nombreuses études ont mis en évidence leurs bienfaits sur la santé (baisse du taux de cortisol, régularisation du rythme cardiaque...), on peut également souligner l'amélioration de la vie affective et sociale des personnes âgées vivant avec un animal.

Dominique LEBRUN

“La maturité des animaux de compagnie – Les besoins nutritionnels du chien et du chat mature”

1 - Rappel du processus de vieillissement de l'animal de compagnie

“On peut donner 5 caractéristiques au vieillissement” : progressif – insidieux – irréversible - touche tous les organes - s'exprime différemment selon les individus.

Les radicaux libres agissent sur la cellule en la détruisant (oxydation). Ces radicaux sont aussi bien externes (présents et dans l'environnement : pollution, UV ...) qu'internes (inflammations, stress...) et ont pour conséquences des changements qui peuvent être classés en 3 groupes : signes visibles - signes invisibles - maladies associées à l'âge.

2 - Tous les chiens et chats ne sont pas égaux devant l'âge

Chez le chien, la maturité commence quand l'animal a atteint la moitié de son espérance de vie. Elle n'a donc pas lieu au même moment pour toutes les races et **dépend fortement du format de l'animal.** Plus le chien est de petit format, plus longue est son espérance de vie...

Chez le chat, selon Royal Canin, on estime que **l'étape maturité peut être découpée en 2 phases :**

- de 7 ans à 12 ans = peu de signes sont visibles, les effets de l'âge se situent essentiellement au niveau cellulaire
- + de 12 ans = le processus de vieillissement s'accélère, les effets de l'âge apparaissent au niveau physique et dans le comportement.

3 - Zoom sur les sensibilités liées au vieillissement chez nos compagnons à 4 pattes.

Le vieillissement cellulaire : avec l'âge les défenses antioxydantes déclinent, la production de radicaux libres est donc plus importante que les capacités de l'organisme à se défendre induisant une destruction de cellules. Conséquence : développement de pathologies liées à l'âge et à la multiplication des troubles cognitifs (désorientation dans l'espace, changements de comportement, réactions inattendues...).

Le vieillissement cutané est le signe le plus visible chez nos compagnons: fourrure terne et qui blanchit, moins épaisse et qui offre à la peau une couverture moins parfaite et donc plus sensible.

Les sensibilités digestives : le vieillissement peut entraîner le ralentissement du transit digestif (diminution de la motricité intestinale et baisse des sécrétions digestives).

La fonte musculaire : avec le vieillissement, une moins bonne assimilation des protéines et donc la production de fibres musculaires qui diminue, entraîne une perte progressive de force et d'endurance pour l'animal.

Le vieillissement rénal : les animaux matures sont plus sujets aux déficiences rénales, lorsque les reins ne peuvent plus éliminer efficacement le phosphore.

Le vieillissement articulaire : les troubles articulaires sont le résultat d'une dégradation du cartilage articulaire et d'une baisse de son élasticité provoquant des douleurs chez l'animal âgé.

Les sensibilités bucco-dentaires : les propriétaires sont généralement très sensibles à cette sensibilité, l'animal mature ayant tendance à manger plus difficilement car la mastication est douloureuse. Parallèlement une odeur désagréable se dégage de la gueule.

Les sensibilités cardiaques : le vieillissement est un facteur aggravant de pathologies cardiaques telles que les cardiomyopathies dilatées et cardiomyopathies hypertrophiques.

4 - Quels nutriments pour prévenir ou ralentir ces effets ?

Les anti-oxydants : les antioxydants protègent tous les organes.

Les aliments Royal Canin pour chiens et chats matures contiennent un cocktail **CELT (vitamines C&E, lutéine et taurine)**, ainsi que des **polyphénols de thé vert et de raisin** (reconnus pour leur effet protecteur des membranes cellulaires) et du **lycopène de tomate** (action de protection des neurones reconnue).

Les protéines en quantité renforcée : la qualité et la quantité des protéines ont un impact direct sur la digestibilité totale et la qualité des selles. Certaines, comme la **Taurine** et la **L-Carnitine** agissent de manière bénéfique sur le fonctionnement cardiaque.

Les fibres : certaines fibres sont reconnues pour l'amélioration du transit des chiens et des chats. Elles jouent un rôle de lest dans l'intestin permettant à celui-ci de fonctionner mécaniquement en stimulant les mouvements de contraction. Enfin les mucilages de psyllium facilitent l'élimination fécale et agissent sur la régularisation du transit.

Les acides aminés : la Leucine est utilisée dans certains aliments car elle a une double action au sein des muscles squelettiques: elle aide au renouvellement des fibres musculaires. Métabolisée dans les cellules musculaires, elle est donc source d'énergie pour ces cellules. Le **L-tryptophane**, acide aminé qui renforce le soutien des fonctions cérébrales et joue un rôle essentiel dans la régulation de l'humeur de l'appétit, du sommeil.

Les acides gras EPA/DHA : ont un effet protecteur contre les molécules de l'inflammation. Enrichir la ration alimentaire en EPA et DHA présente de nombreux autres intérêts comme la protection des fonctions cardiaques et rénales.

La Glucosamine et la chondroïtine : nutriments qui stimulent la régénération du cartilage, son hydratation et son élasticité et inhibent les enzymes responsables de sa destruction.

Contre les insuffisances rénales, l'approche nutritionnelle est de diminuer le taux de phosphore dans l'aliment afin de limiter la progression de la maladie.

Les intervenants :

Juliette LAUZAC

Juliette Lauzac est chargée d'études indépendante

- études : école de commerce (Sup de Co Paris)
- spécialisée dans 3 domaines : jardin, bricolage, et animaux de compagnie
- à titre personnel : cynophile depuis... toute petite, son père faisait de l'élevage amateur d'Airedales Terriers, elle a grandi au milieu de 7 chiens et s'intéresse aux activités canines (agility, recherche utilitaire). Possède aussi un chat.

Dominique LEBRUN

Dominique LEBRUN a l'immense privilège de pouvoir concilier sa passion et son métier. Il assouvit en effet sa passion pour les chiens dans sa vie professionnelle comme lors de son temps libre. L'adjectif n'est pourtant pas le plus représentatif de son rythme d'activités :

- Formateur en nutrition canine et féline chez Royal Canin,
- Eleveur de Setter Anglais et de Labrador,
- Président de la Société Canine de l'Oise,
- Juge Formateur de Field-trial (épreuves pour chien d'arrêt) de la SOCIETE CENTRALE CANINE
- Membre de la Commission d'Utilisation Nationale des Chiens d'Arrêts

Eric BILLEREY

Docteur Vétérinaire, Eric Billerey est diplômé de l'Ecole Vétérinaire de Maisons Alfort en 1988. Ce spécialiste de la diététique est d'abord praticien associé de 1994 à 2002 avant de devenir chef de produit puis directeur marketing des gammes vétérinaires Royal Canin. Il dirige depuis 2008 l'activité vétérinaire Royal Canin France à Aimargues (30).

Contact Presse

Quai de la Presse

Cristel Petit-Pical – Johanna Calligher
johanna@quaidelapresse.com
cristel@quaidelapresse.com
04 66 67 04 91



Pour les chiens seniors

8 réponses nutritionnelles dédiées aux 2 phases de la maturité

X-SMALL (chien de - de 4kg) + de 8 ans et + de 12 ans

MINI (chien de - de 10kg) + de 8 ans et + de 12 ans

MEDIUM (chien de 11 à 25kg) + de 7 ans et + de 10 ans

MAXI (chien de 26 à 45kg) + de 5 ans et + de 8 ans

Pour les chats seniors

8 réponses nutritionnelles dédiées aux chats

1^{ère} phase de maturité de 7 à 12 ans

STERILISED 7+ STERILISED APPETITE CONTROL 7+

INDOOR +7 OUTDOOR +7

Bouchées en sauce INSTINCTIVE +7

2^{ème} phase de maturité + de 12 ans

AGEING +12 STERILISED 12+

Bouchées en sauce AGEING +12



l'offre nutritionnelle distribuée en cliniques vétérinaires



Pour les chiens seniors

SENIOR CONSULT MATURE en humide, pour tous les chiens de + de 5 ans

SENIOR CONSULT MATURE chien de - de 10kg

SENIOR CONSULT MATURE chien de 10 à 25kg

SENIOR CONSULT MATURE chien de 26 à 45kg

Pour les chats seniors

1^{ère} phase de maturité

SENIOR CONSULT STAGE 1 chat de 7 à 12 ans, bouchées en sauce

SENIOR CONSULT STAGE 1 chat de 7 à 12 ans

2^{ème} phase de maturité

SENIOR CONSULT STAGE 2 chat de + de 12 ans, bouchées en sauce

SENIOR CONSULT STAGE 2 chat + de 12 ans

