

ALIMENTATION DES CARNIVORES DOMESTIQUES : LES RATIONS.



I CHIENS.

A Régime BARF (Biologically Appropriate Raw Food).

Ingrédients de base :

VIANDES	FRUITS ET LEGUMES CRUS	LEVURES, ALGUES et COMPLEMENTS ALIMENTAIRES	PRODUITS LAITIERS	HUILES	FECULENTS
Viandes crues , poissons, os charnus, abats divers, poulet..	OUI	OUI	OUI	OUI, de préférence animales.	INTERDITS

C'est donc un régime principalement carné. Il existe de nombreuses formulations qui peuvent même aller jusqu'à un régime 100% viande.

Pistes de discussion sur les avantages et inconvénients de ce type d'alimentation.

AVANTAGES REVENDIQUES	INCONVENIENTS OPPOSES
Aliment complet, proche du régime carnivore strict. Meilleure appétence que l'aliment industriel. Meilleur développement musculaire. Meilleure santé dentaire (tartre...) Meilleure défenses immunitaires des chiens nourris avec cette méthode. Aliment riche en eau donc moins de risques de calculs urinaires. Meilleure qualité du poil et du sous poil. Des chiens plus heureux. L'équilibre des apports se fait sur le long terme. Ne pas utiliser d'aliment « industriel » et de CMV.	Carences : ration déséquilibrée en oligo-éléments, en vitamines notamment D et A ? Alimentation ne tenant pas forcément compte des stades physiologiques de l'animal. Finalement pas très économique. Ration déséquilibrée à tout point de vue (trop de protéines pour les chiens âgés, trop de lipides... Approvisionnement en viandes : estimation des besoins au niveau mondial. Fatigue rénale. Une étude a démontré que 60% des rations BARF étaient déséquilibrées. Risque de transmission de maladie à l'homme à cause de la viande crue (salmonellose dans les selles des chiens ou directement dans la viande crue, parasites si la viande est « hors circuit » etc etc)

<https://barf-asso.fr/comment-commencer-chien/>

Si un client nourrit, ou décide de nourrir son animal avec ce régime, vous devez lui donner les conseils suivants :

Bien contrôler la viande à l'achat : pas de viande décongelée, recongelée.
Bien veiller à ce que chien ait consommé toute sa gamelle assez rapidement, surtout en cas de

chaleur.
Sensibiliser au fait qu'il faudra adapter la ration en cas de gestation, de changement d'activité,...
Surtout sur un chiot de grande race en croissance, s'inquiéter de la moindre boiterie ou déformation articulaire.
Faire attention aux crottes des chiens surtout avec des enfants (idéalement, les ramasser).
Si la décision du client est prise de passer à ce régime, ne surtout pas le faire brutalement.
S'inquiéter de tout changement de l'état corporel du chien.
Attention aux os et éclats d'os : fécalome, perforations...

B Le Whole feeding.

idem mais pas de fruits et légumes. On cherche à se rapprocher de l'alimentation d'un prédateur pur donc de proies vivantes.

C Régime végétarien, végétalien et végan.

Les chiens ont besoin de 10 aa essentiels mais 4 d'entre eux sont peu présents dans les végétaux.

Comme pour les protéines, les plantes sont insuffisantes pour couvrir les besoins d'un chien en phase critique (lactation, croissance, sport, âgé).

Les **vitamines**.

Vit A	La forme végétale s'appelle le Béta-carotène que le chien peut transformer en rétinol (la forme animale) mais avec un faible rendement.
Vit B6	Apports insuffisants par les végétaux.
Vit B12	Origine animale exclusive
Vit D	La D3 est d'origine animale, la D2, végétale est moins valorisée par le chien. NB : les chiens ne fabriquent pas la D par la peau.

Les **sels minéraux**, apports spécifiques.

Calcium	Besoins importants chez le chien difficilement couvert par les végétaux
Fer	Le fer d'origine végétale est moins efficace.
Phosphore	Doit être proportionné au calcium.

Le chien est un carnivore certes assez omnivore mais une ration purement végétale ne peut pas être adaptée à moins de la compléter.

D Ration ménagère.

Principe de base :

Protéines	Glucides	Fibres	Lipides	CMV
Viande, œuf ou laitage	Riz, pomme de terre, pâtes...cuits	Haricots, légumes divers.	Huile végétale ou animale.	Selon les besoins.

E Ration industrielle.

3 catégories :

ALIMENTS SECS	ALIMENTS HUMIDES	ALIMENTS SEMI-HUMIDES
---------------	------------------	-----------------------

Dans chaque catégorie : physiologique et diététique.

Et trois qualités :

COMPLETS	COMPLEMENTAIRES	PREMIUM
----------	-----------------	---------

Il ne faut pas se contenter de lire la notice, trois facteurs sont importants :

QUALITE DES MATIERES PREMIERES	MODE DE FABRICATION RIGOUREUX	RATION EQUILIBREE
-----------------------------------	----------------------------------	----------------------

NB aliment au goût de (4%), au (4 à 14%), riche en (14 à 26%) de l'ingrédient.

NB : toutes les protéines animales proviennent de la filière viande.

NB : idem en humaine pour le pâté de sanglier, en fait que du porc et un peu de sanglier.

Comparaison humide sec.

	AVANTAGE	INCONVENIENT
HUMIDE	De l'eau est ingérée. Le volume à ingérer est plus important donc les chiens mangent souvent plus doucement.	Volume de stockage plus important. Poids des boîtes. Courte durée de conservation après ouverture. Prix plus élevé que le sec. Composition pas toujours précise
SEC	Conservation plus facile : sac refermé ou dans un seau. Distribution facile avec un verre gradué. Transport facile entre le lieu d'achat et le domicile. Volumes des sacs variables.	L'abreuvement est séparé. Le volume ingéré est plus faible qu'en humide. Des animaux goulus peuvent finir leur gamelle trop vite. Composition pas toujours précise.

II CHAT

Le chat est un carnivore strict.

A BARF

Pour le régime BARF, aucune contre-indication.

B Alimentation végétariennes.

Les **rations « végétales »** sont totalelement contre-indiquées.

Protéines	Inadaptées au chat.
Acides aminés	11 acides aminés indispensables pour la synthèse protéique. 5 sont très peu fréquents (lysine, cystéine, Arginine, Méthionine et le tryptophane) et 1 totalement absent (Taurine) dans les végétaux. Les carences en Taurine et arginine sont mortelles.
A.G.E	L'acide arachidonique est indispensable au chat. Les végétaux ne sont pas du tout adéquats.
Vitamine A	Le chat ne peut utiliser que le rétinol d'origine animale.

C Alimentation industrielle.

Voir chien, même si l'inconvénient du volume devient accessoire.
La tendance actuelle est de faire moitié humide, moitié sec.

III ABREUVEMENT.

Un chien ou un chat boit environ 50/75 ml/kg de PV. Evidemment moins en cas d'alimentation humide.

Les chiots boivent 2 à 3 fois plus qu'un adulte jusqu'aux 2/3 de la croissance.
En gestation les besoins hydriques sont doublés.

IV ALIMENTS TOXIQUES

Chiens :

chocolat à cause de la théobromine : digestif et cardiovasculaire.

Ail et oignon : anémie hémolytique à partir de 1 oignon pour 10 kg

pomme de terre : solanine

avocat : persine, tout est toxique.

Raisin : insuffisance rénale

Noix de cajou

Café et thé : caféine

lait de vache : intolérance au lactose.

Chats :

chocolat

lait (intolérance au lactose mais pas tous les chats). NB on a aussi une allergie aux protéines du lait qui implique le système immunitaire.

Avocat, ail, oignon, échalote, ciboulette (disulfure et thiosulfates)

Blanc d'oeuf : avidine

Pomme de terre crue : troubles digestifs, neurologiques et calculs rénaux (oxalate de calcium).

Raisin : IRA/IRC