

QUESTIONNAIRE « SÂTE » DU BULLDOG ANGLAIS



Etude des résultats (Octobre 2011)

Sylvine VENETZ

Illustrations Jacky BRETAEU

© Reproduction interdite sans autorisation

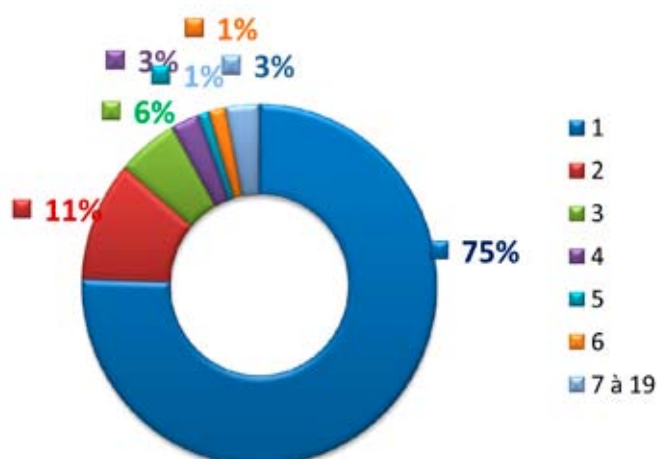
*Que les 196 propriétaires de bulldogs qui ont répondu au questionnaire
«santé » soient très chaleureusement remerciés pour leur participation !*

*342 questionnaires ont été retournés (octobre 2011) dont 2 non exploitables
ce qui nous offre pour étude un échantillon intéressant de*

340 questionnaires exploitables.

Nombre de questionnaires par participant

Moyenne : 1,73/participant



Nous pouvons du premier regard remarquer **une très forte mobilisation des particuliers** :

- **Particuliers** : 160 (81.63%)
Nombre de chiens : 195
Moyenne 1.20 chien par personne
- **Éleveurs** : 36 (18.37 %)
Nombre de chiens 147
Moyenne 4.08 chiens par éleveur.
- dont : **signataires du code d'éthique** : 18 (la moitié des éleveurs participants)
Nombre de chiens : 107
Moyenne 5.94 chiens par éleveur.

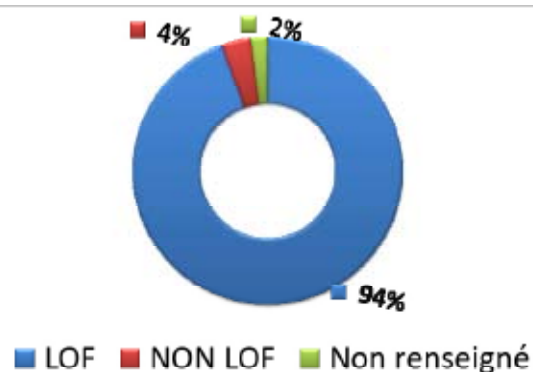
I- LOF-NON LOF :

Grande majorité de chiens

LOF : 94% !

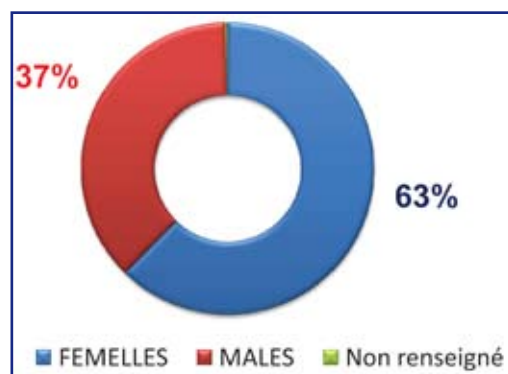
NON LOF 4%

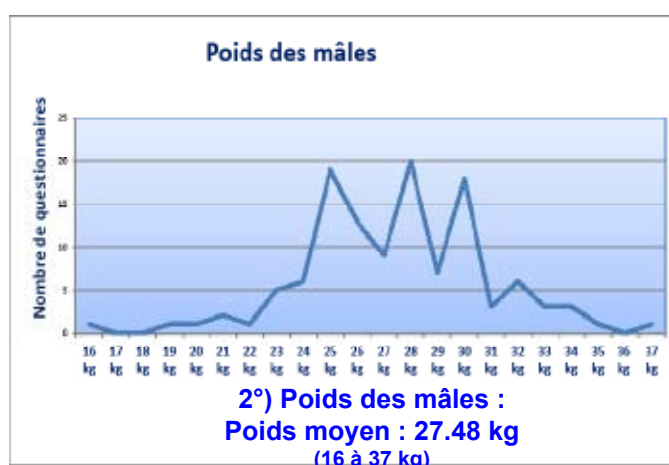
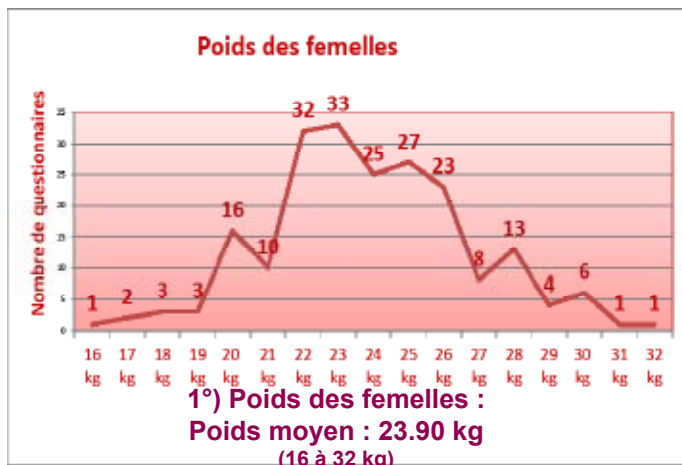
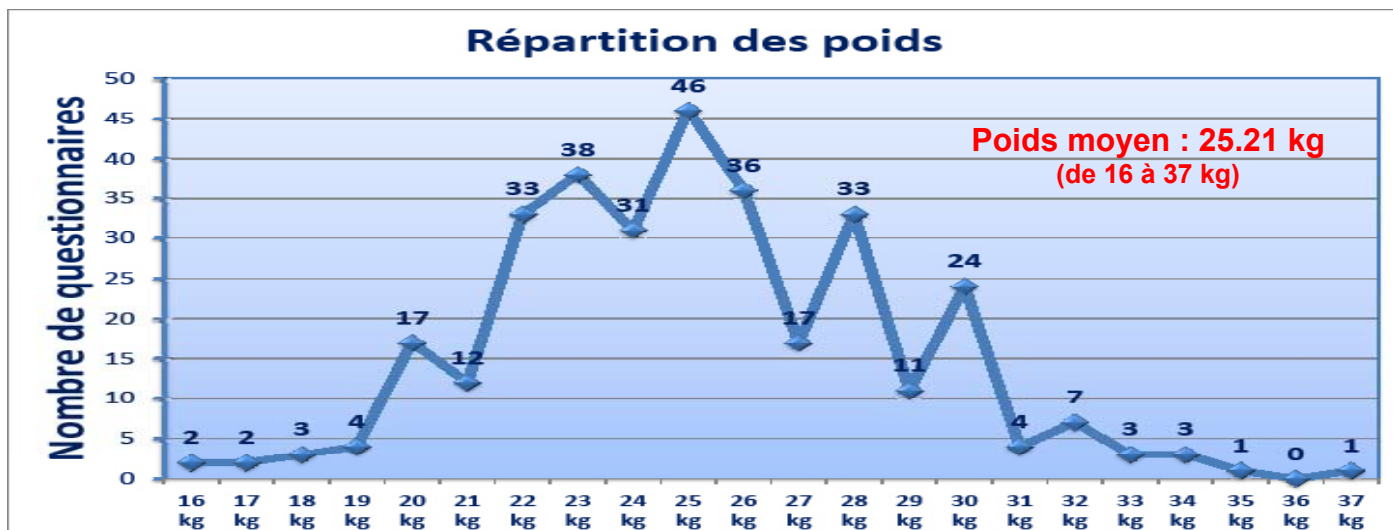
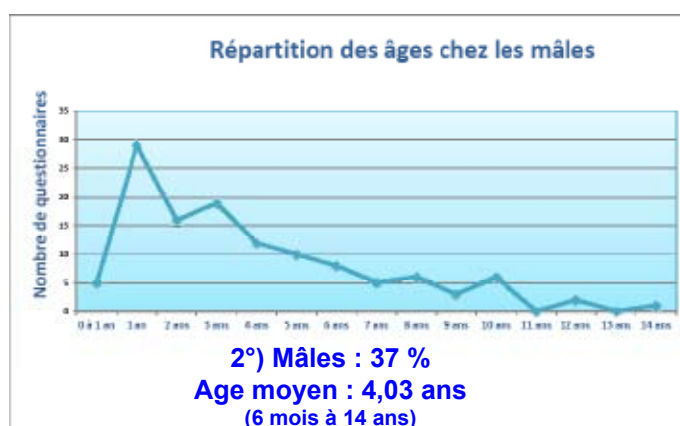
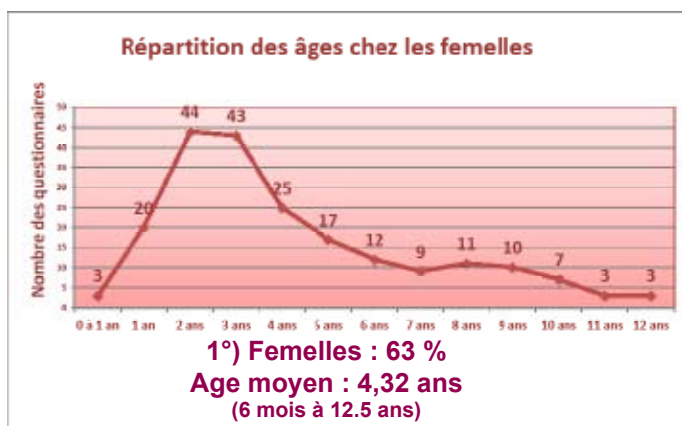
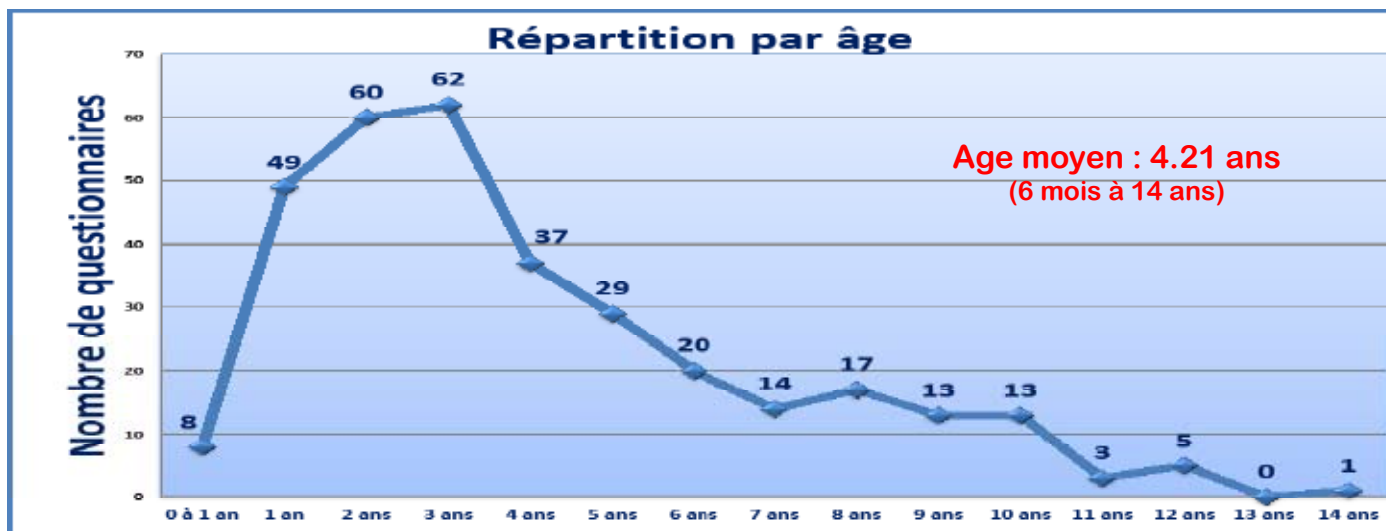
Nous constatons donc que quelques propriétaires de bulldogs non LOF sont adhérents au Club et lisent le Bulldoggers ou consultent le site Internet, et c'est une très bonne chose. Le Club du Bulldog est ouvert à tous les amoureux du bulldog, quelle que soit l'origine ou l'histoire de leur compagnon bulldog, et même si la vocation première d'un Club est la promotion du chien de race



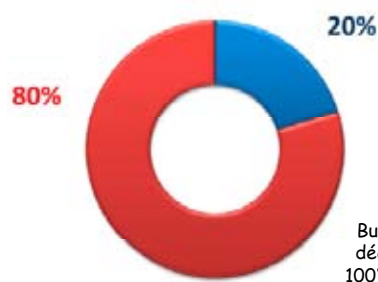
II- REPARTITION PAR AGE ET PAR SEXE :

Grande majorité de questionnaires « **Femelle** »,
et large répartition des âges concernant toutes les périodes de la vie, de 6 mois à 14 ans.



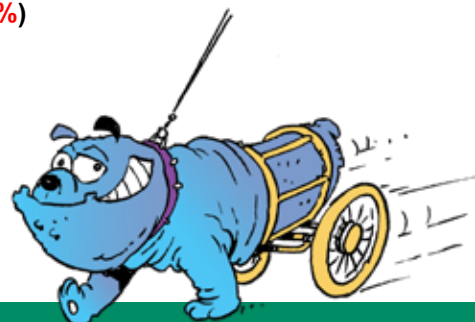


I- ABSENCE DE PATHOLOGIE :



OUI 69 (20 %) NON 271 (80%)

Un bulldog sur cinq est déclaré en parfaite santé, sans aucune pathologie



II- PATHOLOGIE DE L'APPAREIL LOCOMOTEUR :

1°) Pathologie osseuse :

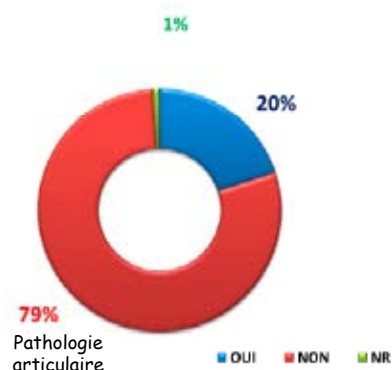
OUI : 11 (3%) NON : 319 NR : 10

Poids moyen : 26.18 kg
Age moyen : 5 ans (1 à 10)
5 mâles 6 femelles
dont 4 cas de fractures et 1 cas de tumeur osseuse.

2°) Pathologie articulaire :

OUI 68 (20%) NON 269 NR 3

Poids moyen 25.86 kg
Age moyen 6.03 ans (1 à 12 ans)
15 femelles 53 mâles
64 LOF 4 Non LOF



PATHOLOGIE		NOMBRE		%		% Population Totale	
Accident		1		1.41		0.29	
Boiteries	antérieures	1	16	1.41	22.53	0.29	4.7
	postérieures	8		11.26		2.35	
	de croissance	2		2.82		0.59	
	diverses	5		7.04		1.47	
Anomalies vertébrales, becs de perroquets,		5		7.04		1.47	
Arthrose		18		25.35		5.29	
Rupture des ligaments croisés		17	23	23.94	32.4	5	6.76
Laxité rotulienne		3		4.23		0.88	
Luxation rotulienne		3		4.23		0.88	
Dysplasie hanche		1		1.41		0.29	
Entorses diverses		7		9.86		2.06	
TOTAL :						20.86	

Les pathologies articulaires, signalées dans 20 % des questionnaires, concernent les mâles de façon très majoritaire (41.4 % de l'échantillon mâle) plutôt que les femelles (7 % de l'échantillon femelle).

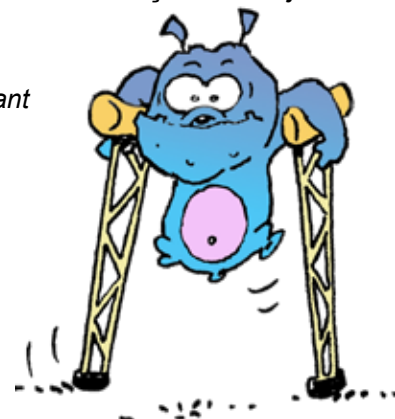
Près de 5 % de la population totale a présenté une boiterie.

Les pathologies articulaires sont dominées d'une part, par des signes d'arthrose, siégeant en particulier au genou, et par la rupture du ligament croisé d'autre part.

3°) Pathologie musculaire :

OUI 6 (2%) NON 325 NR 9

Poids moyen 26.33 kg
Age moyen 4.16 ans (3 à 6 ans)
4 femelles 2 mâles
Tous LOF



III- PATHOLOGIE CARDIO VASCULAIRE

1°) Cœur et vaisseaux :

OUI 7 (2%) NON 329 NR 4

Poids moyen 26.7 kg

Age moyen 6.3 ans

2 femelles (0.94 % des femelles)

5 mâles (3.9 % des mâles)

6 LOF 1 non LOF

5 suivent un traitement à visée cardiaque

2 prennent un traitement diurétique.

Très peu de pathologies cardio-vasculaires déclarées !

Sont cités : foie cardiaque, souffle cardiaque, sténose non précisée et tumeur de la veine cave.

2°) Appareil respiratoire :

a) Pathologie pulmonaire :

OUI 8 (2%) NON 328 NR 4

Poids moyen 24.75 kg

Age moyen 3.9 ans

5 Femelles 3 Mâles

Tous LOF

Pathologie associée avec un syndrome brachycéphale déclaré dans 1 cas sur 8.

Pathologie associée avec la survenue d'un « coup de chaleur » dans 2 cas sur 8.

8 cas seulement de pathologie pulmonaire signalés dont 2 oedèmes aigüs du poumon et 1 hypoplasie trachéale.

b) Pathologie du nez ou des sinus :

OUI 12 (4%) NON 320 NR 8

Poids moyen 25.83 kg

Age moyen 4.9 ans

5 femelles (2.35 % des femelles)

7 mâles (5.46 % des mâles)

10 LOF 1 non LOF 1 NR

12 cas dont 6 voile du palais (1.76 % population totale) et/ ou 5 sténoses des narines (1.47 % PT), et 2 infections.



10%

8%

Syndrome brachycéphale

82%



c) Syndrome brachycéphale :

OUI 27 (8%) NON 280 NR 33

Poids moyen 26.67 kg

Age moyen 4.06 ans

9 femelles (4.24 % des femelles)

18 mâles (14 % des mâles)

26 LOF 1 non LOF

Nous pouvons d'emblée remarquer le nombre important, et surprenant, de « non réponses » : peut-on supposer une méconnaissance de ce que représente le syndrome brachycéphale, y compris pour les 4 éleveurs n'ayant pas répondu ? Il semble donc évident que le pourcentage de 8% soit sous estimé et la réalité certainement plus proche des 12 ou 13 % de la population totale.

- Associé dans 8 cas (30 %) avec la survenue d'un « coup de chaleur »
- Association avec une pathologie cardio-vasculaire : 0%
- Association avec une pathologie articulaire : 29 %
- Incidence multipliée par 3 chez les mâles.

d) Coup de chaleur :

OUI 37 (11%) NON 269 NR 34

Non réponses : 6 éleveurs sur 29 déclarants.

Poids moyen 25.6 kg

Age moyen 5.3 ans

20 mâles (15.6 % des mâles)

17 femelles (8 % des femelles)

34 LOF 2 non LOF 1 NR



Même remarque que précédemment concernant le nombre de « non réponses ». Le pourcentage réel est très certainement supérieur (16 % ?)

- Association avec une pathologie articulaire 32%
- Association avec une pathologie cardio-vasculaire 5%
- Les mâles sont 2 fois plus nombreux que les femelles à présenter un coup de chaleur.

10%

11%

Coup de chaleur

79%



IV - PATHOLOGIE DE LA PEAU :

1° Infections :

La pyodermite est citée 13 fois, soit 3.82 % des questionnaires.

2° Allergies :

OUI 44 (13%) NON 292 NR 4

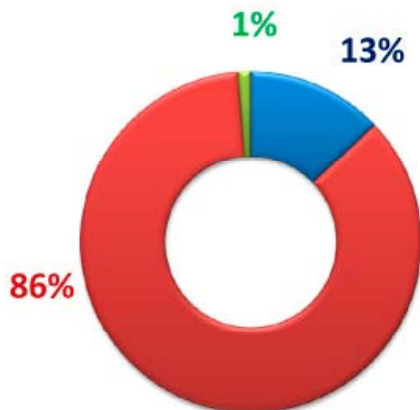
Poids moyen 26.9 kg

Age moyen 4.76 ans

18 femelles (8.5 % des femelles) 2

6 mâles (20.3 % des mâles)

39 LOF 3 non LOF 2 NR



PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population totale
Diverses, indéterminées	22	50	6.47
Alimentaire	6	13.63	1.76
Acariens	4	9.09	1.18
DAPP	4	9.09	1.18
Aoutats	2	4.55	0.59
Hot Spot	2	4.55	0.59
Herbe	2	4.55	0.59
Atopie	1	2.27	0.29
Médicamenteuse	1	2.27	0.29
TOTAL :			12.94

50 % des allergies sont d'origine inconnues pour les éleveurs ou propriétaires.

Nous pouvons toutefois remarquer que les manifestations allergiques sont fréquemment associées avec la présence de parasites cutanés (20.4 %), d'infections dermatologiques (22.7 %), avec une maladie des plis (34 %), des problèmes oculaires (47.7 %), des problèmes articulaires (38.6 %).

Surreprésentation des mâles.

- 20.4 % des individus ont été stérilisés, 18 % ont reproduit.
- 61.3% ont consulté leur vétérinaire en moyenne 4 fois l'année passée.

3° Parasitoses :

OUI 26 (8%) NON 311 NR 3

Poids moyen 26.57 kg

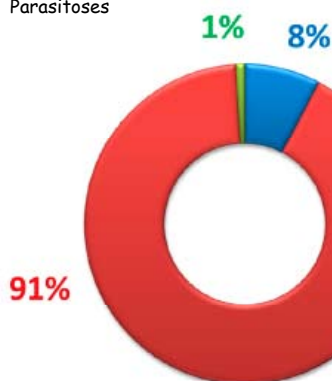
Age moyen 3.6 ans

13 femelles (6.13 % des femelles)

13 mâles (10.15 % des mâles)

23 LOF 1 non LOF 2 NR

Parasitoses



PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale
Démodicie	9	50	2.65
Gales	5	27.8	1.47
Piroplasmose	1	5.55	
Teigne	1	5.55	
Puces	1	5.55	
Ascaridiose	1	5.55	
TOTAL :			5.29

La démodicie représente 50 % des cas de parasitoses déclarés (ce qui représente, avec les cas de gales probablement d'origine démodicique, plus de 4 % de la population totale).

- Association avec une maladie des plis : 38.5 %
- Association avec une affection oculaire : 42.3 %
- 30.8% des chiens ont été stérilisés (7 femelles et 1 mâle)
- 61.5% ont consulté leur vétérinaire en moyenne 6 fois dans l'année.

4° Maladie des plis :

OUI 71 (21%) NON 257 NR 12

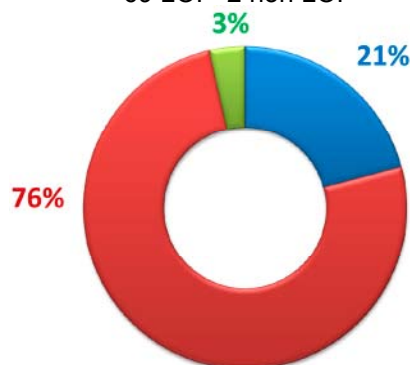
Poids moyen 25.6 kg

Age moyen 5.12 ans

43 femelles (20.28 % des femelles)

28 mâles (21.8 % des mâles)

69 LOF 2 non LOF



Avec 21 % de questionnaires concernés, la maladie des plis reste, chez le bulldog, un problème de santé important. Une fois n'est pas coutume, mâles et femelles sont sur un plan d'égalité.

- Association avec une affection articulaire : 29.6 %
- Association avec un syndrome brachycéphale : 9.8 %
- Chiens ayant présenté un « coup de chaleur » : 18.3 %
- Association avec une affection oculaire : 28.2 %
- Association avec un problème auriculaire : 26.8 %
- Animaux stérilisés : 28.16% (3 mâles 17 femelles)
- 38% ont reproduit (6 mâles 21 femelles)
- 59 % ont consulté leur vétérinaire en moyenne 3.3 fois dans l'année.

PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale
Abcès interdigités	28	40	8.23
Pyodermite des plis	22	31.43	6.47
Queue incarnée	20	28.57	5.88
TOTAL :			20.58

V - PATHOLOGIE OCULAIRE :

OUI 98 (29%) NON 239 NR 3

Poids moyen 25.37 kg

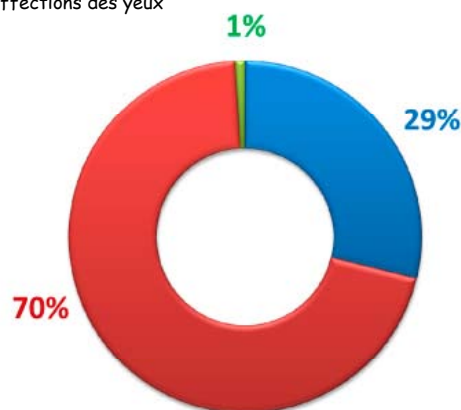
Age moyen 4.60 ans

58 femelles (27.35 % des femelles)

40 mâles (31.25 % des mâles)

90 LOF 4 non LOF 4 NR

Affections des yeux



PATHOLOGIE	NOMBRE	%	Population Totale
Glandes de Harder	34	33	10
Entropion	18	17.49	5.29
Cils ectopiques	13	12.62	3.82
Conjonctivite	13	12.62	3.82
Ulcère cornéen	12	11.65	3.53
Kératite sèche	7	6.8	2.05
Abcès	1	0.97	
Allergie	1	0.97	
Obstruction canal lacrymal	1	0.97	
Ectropion	1	0.97	
Cataracte	1	0.97	
Tumeur palpébrale	1	0.97	
TOTAL :			29

- Association avec une pathologie articulaire : 23.5 %
- Association avec le syndrome brachycéphale : 14.3%
- Chiens ayant présenté un coup de chaleur : 11.2%
- Association avec une allergie : 21.4 %
- Association avec une maladie des plis : 20.4 %
- Association avec une maladie de l'oreille : 26.5%
- 29.6 % ont été stérilisés (21 femelles 8 mâles)
- 38.8 % ont reproduit (6 mâles 33 femelles)
- 57 % ont consulté leur vétérinaire 3.6 fois dans l'année.

Voilà la grande surprise de ce questionnaire santé: la fréquence particulièrement élevée des affections oculaires qui touchent pratiquement 1/3 des bulldogs. Ceci concerne presque essentiellement les affections palpébrales et l'hypertrophie ou la luxation de la glande nictitante, glande lacrymale accessoire fréquemment nommée Glande de Harder, ainsi que les pathologies associées (conjonctivites, ulcères cornéens, kératites). Il est évident que la morphologie de la face du bulldog, le raccourcissement du nez associé à la présence plus ou moins importante de plis cutanés, est un facteur favorisant. La fréquence est quasi comparable chez les mâles et chez les femelles.



VI- PATHOLOGIE DES OREILLES

OUI 60 (18%) NON 274 NR 6

Poids moyen 26.38%

Age moyen 5.83%

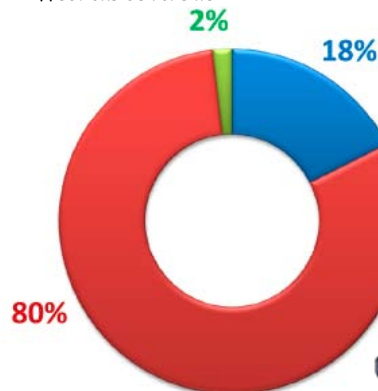
29 Femelles (13.68 % des femelles)

31 Mâles (24.21 % des mâles)

54 LOF 4 non LOF 2 NR

PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population totale
Otitis	47	84	13.82
Surdité de naissance	4	7	1.17
Autres : Oth�matomes, surdité liée � l'âge, allergie, dermatite.	5	9	1.47
TOTAL :			16.46

Affections de l'oreille



Encore une surprise, quoique les pathologies de l'oreille soient très fréquentes chez le chien de manière générale, avec une forte incidence des otites en particulier d'origine parasitaire (gale des oreilles).

Les mâles ont 2 fois plus de chance d'être atteints que les femelles.

A noter un pourcentage non négligeable (plus de 1 %) de surdité congénitale.

- Association avec une pathologie articulaire : 35 %
- Association avec un coup de chaleur : 18.3 %
- Association avec une allergie : 28.3 %
- Association avec une parasitose cutanée : 11.6 %
- Association avec une infection dermatologique : 15 %
- Association avec une maladie des plis : 31.6 %
- Association avec une affection oculaire : 43.3 %
- Association avec une affection nerveuse : 11.6 %
- 26.6 % ont été stérilisés (5 Mâles 11 Femelles)
- 63.3 % ont consulté leur vétérinaire en moyenne 3.4 fois dans l'année.

VII- MALADIES HORMONALES OU METABOLIQUES :

OUI 6 (2%) NON 327 NR 7

Poids moyen 22.33 kg

Age moyen 4.7 ans

100% femelles

5 LOF 1 non LOF

Quasi absentes : Syndrome de Cushing, alopecies d'origine hormonale.

VIII- PATHOLOGIE DU SYSTEME NERVEUX - TROUBLES DU COMPORTEMENT :

1 ) Système nerveux :

OUI 15 (4%) NON 319 NR 6

Poids moyen 25.87 kg

Age moyen 4.21 ans

Femelles 8 (3.77 % des femelles)

Mâles 7 (5.47 % des mâles)

13 LOF 2 non LOF



PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale
Tremblements	11	78.5	3.23
Epilepsie	3	21.5	0.88
TOTAL :			4.11

Les pathologies touchant le système nerveux ne sont signalées que dans 4 % des questionnaires mais il est intéressant de remarquer l'importance des tremblements, d'origine inconnue, souvent bénins même s'ils peuvent inquiéter fortement les propriétaires non avertis. Ils se manifestent essentiellement par des tremblements de la tête au repos.

- Association avec une pathologie articulaire : 46.6 %
- Association avec une allergie : 33.3%
- Association avec une pathologie oculaire : 46.6 %
- Association avec une pathologie de l'oreille : 46.6 %
- Ont reproduit 33.3 %
- 53.3% ont consulté en moyenne 7.5 fois dans l'année.

2°) Pathologie comportementale :

OUI 17 (5%) NON 317 NR 6

Poids moyen 25.51 kg

Age moyen 4.26 ans

11 femelles (5.18 % des femelles) 6 mâles 4.68 % des mâles)

100% LOF

PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale
Agressivité	7	43.75	2.05
Anxiété	3	18.75	0.88
Coprophagie	2	12.5	0.58
Dominance, chevauchements	1	6.25	
Hyperactivité	1	6.25	
Sociopathie	1	6.25	
Syndrome de privation	1	6.25	
TOTAL :			4.7

- Association avec une pathologie articulaire : 29.4%
- Association avec une maladie des plis: 29.4%
- Association avec une pathologie oculaire : 41.2%
- Association avec une pathologie de l'oreille: 29.4%
- 23.5% ont été stérilisés (3 femelles 1 mâle)
- 41.17 % ont reproduit (5 femelles 2 mâles)
- 47 % ont consulté leur vétérinaire en moyenne 3.4 fois l'année passée.



Près de 5 % des bulldogs présentent un trouble du comportement, dont 2 % de l'agressivité, en général intra spécifique (vis-à-vis des autres chiens).

Les autres troubles sont vraiment anecdotiques.

Curieusement, ces manifestations concernent aussi bien les femelles que les mâles, avec même une fréquence légèrement supérieure chez les femelles

IX- PATHOLOGIE DE L'APPAREIL DIGESTIF :

1°) Bouche – Dents :

OUI 11 (3 %) NON 322 NR 7

Poids moyen 24.24 kg

Age moyen 8.18 ans

8 femelles (3.77 % des femelles)

3 mâles (2.34 % des mâles)

10 LOF 1 non LOF

- 63.63 % ont consulté en moyenne 3.8 fois dans l'année passée.

1/3 des cas de pathologie buccale signalés concernent des tumeurs (épulis), chez des individus plutôt très âgés.

2°) Œsophage – Estomac :

OUI 10 (3 %) NON 323 NR 7

Poids moyen 26.1 kg

Age moyen 3.54 ans

3 femelles (1.41 % des femelles)

7 mâles (5.46 % des mâles)

100% LOF

Dont : 4 gastrites (1.17 %), 3 vomissements chroniques (0.88 %), 1 torsion d'estomac.

Des études ont démontré la corrélation entre le syndrome brachycéphale et les pathologies inflammatoires de l'œsophage et de l'estomac. Néanmoins, la présente étude ne permet pas de mettre en évidence une fréquence particulière de cette pathologie dans cet échantillon de 340 bulldogs.

- Association avec une maladie des plis : 30 %
- Association avec une pathologie articulaire : 30 %
- Association avec une pathologie oculaire : 30 %
- Association avec une pathologie de l'oreille : 40 %
- Association avec une pathologie intestinale : 30 %
- 30 % ont reproduit
- 80 % ont consulté en moyenne 1.9 fois dans l'année passée.

3°) Intestins – Glandes anales :

OUI 15 (4 %) NON 319 NR 6

Poids moyen 25.86 kg

Age moyen 4.56 ans

5 femelles (2.35 % des femelles)

10 mâles (7.81 % des mâles)

14 LOF 1 non LOF

4°) Pathologie des organes et glandes

PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale
Abcès des glandes anales	5	35.71	1.47
Diarrhée dont chroniques	7	50	2.06
Troubles liés à l'âge	2	14.29	0.59
TOTAL :			4.12

annexes du tube digestif : Foie, pancréas, vésicule biliaire

1 seul cas recensé malheureusement non détaillé (organe non précisé).

X- HEMATOLOGIE – MALADIES DU SANG :

1°) Anémie :

1 seul cas recensé (Trouble de la coagulation) femelle de 9 ans pesant 19 kg.

2°) Cancers du sang :

Aucun cas signalé.

3°) Maladie de la rate :

2 cas : 2 ablations dont 1 suite à torsion.

XI- PATHOLOGIE DE L'APPAREIL URINAIRE :

1°) Rein :

3 cas signalés seulement (0.88 %), dont un cancer rénal.

Age : 1 an à 10.5 ans !

2 mâles 1 femelle

Poids moyen 22.25 kg

LOF

2°) Vessie :

OUI 20 (6 %) NON 314 NR 6

Poids moyen 25.95 kg

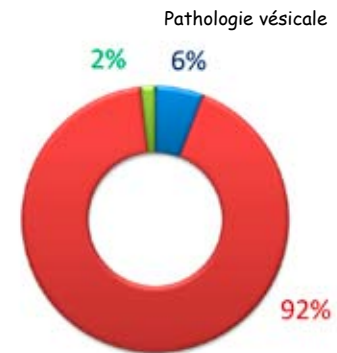
Age moyen 4.95 ans

12 femelles (5.66 % des femelles)

8 mâles (6.25 % des mâles)

19 LOF 1 non LOF

PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale
Calculs	8	30.77	2.35
Cystite	8	30.77	2.35
Incontinence	9	34.61	2.65
Polype	1	3.85	0.3



La pathologie vésicale, en particulier la présence de calculs urinaires (dont malheureusement la composition n'a pas été précisée), est relativement fréquente.

Est-ce à mettre en rapport avec l'hyperuricosurie, trouble du métabolisme qui entraîne un excès d'acide urique dans le sang et l'urine ? L'âge moyen d'apparition est compatible (3 à 6 ans). C'est une maladie autosomique récessive qui, d'après certaines études, serait portée par environ 35 % des bulldogs. Dans notre étude, la fréquence des symptômes est de 5 % environ. (Il existe un test génétique proposé par le laboratoire Antagene, test HUU, qui permet de dépister les chiens prédisposés avant l'apparition des symptômes d'une part, de confirmer le diagnostic chez les individus déjà symptomatiques et éventuellement de proposer traitements ou régimes alimentaires adaptés en cas de risque avéré).

Association avec une pathologie articulaire : 25 %

- Association avec une pathologie oculaire : 35 %
- Association avec une pathologie de l'oreille : 20 %
- 30 % ont été stérilisés (4 femelles 2 mâles)
- 35 % ont reproduit (6 femelles 1 mâle)
- 65 % ont consulté en moyenne 3 fois dans l'année passée.



XII- PATHOLOGIE DE L'APPAREIL REPRODUCTEUR

1°) Mâles :

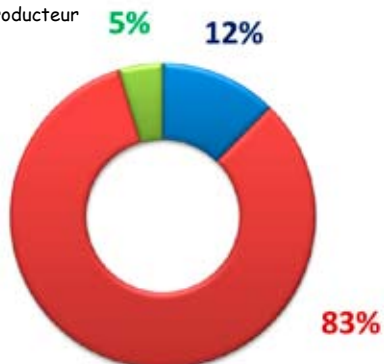
OUI 16 (12 %) NON 107 NR 6

Poids moyen 25.43 kg

Age moyen 4.34 ans

13 LOF 2 non LOF 1 NR

Pathologie
de l'appareil reproducteur
Mâles



- Association avec une pathologie oculaire : 42.8 %
- Association avec une allergie : 28.6 %
- Association avec une pathologie de l'oreille : 28.6 % 57 % ont été stérilisés
- Aucun n'a reproduit
- 42.9 % ont consulté en moyenne 2.4 fois l'année passée.



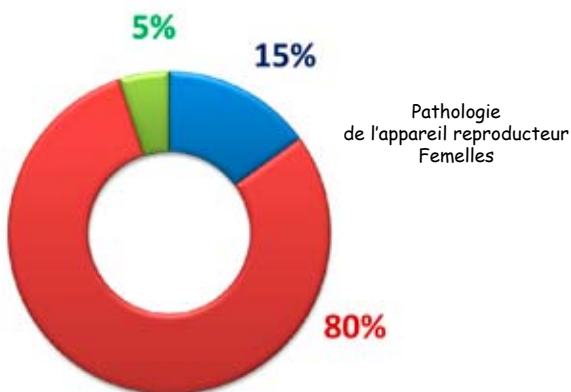
2°) Femelles :

OUI 33 (15 %) NON 175 NR 11

Poids moyen 24.53 kg

Age moyen 6 ans

32 LOF 1 non LOF



PATHOLOGIE	NOMBRE	%	% Population Totale (212 femelles)
Métrite	11	39.29	5.19
Vaginite	8	28.57	3.77
Tumeurs mammaires	3	10.72	1.41
Pseudogestation	2	7.14	0.94
Mammite	2	7.14	0.94
Pyomètre	2	7.14	0.94
TOTAL :			13.19

Si l'on ne tient pas compte des césariennes, quasi systématiques dans la race bulldog, les pathologies principales de la femelle surviennent assez tardivement (en moyenne 6 ans) et concernent pour l'essentiel les métrites et vaginites.

- Association avec une pathologie articulaire : 36.4 %
- Association avec une pathologie oculaire : 45.4 %
- Association avec une pathologie de l'oreille : 30.3 %

- 54.5 % ont été stérilisées
- 57.6 % ont reproduit
- 60.6 % ont consulté en moyenne 1.9 fois l'année passée.

XIII- STERILISATION :

OUI 76 (22%) NON 258 NR 6

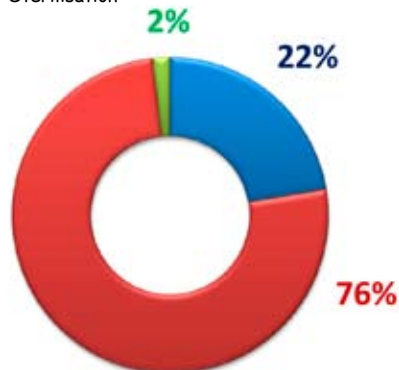
Poids moyen 24.68 %

Age moyen 6.24 ans

61 femelles 15 mâles

5 non LOF 2 NR 69 LOF

Stérilisation



Plus de 20 % des chiens bulldogs concernés par ce questionnaire ont été stérilisés, dont 34.2 % après avoir reproduit (toutes des femelles).

XIV-REPRODUCTION :

OUI 138 (41%) NON 179 NR 23

Poids moyen 25 kg

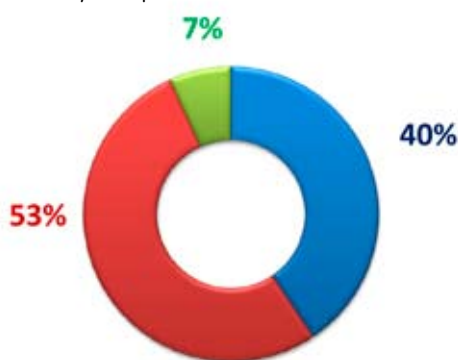
Mâles 36 (28.12 % des mâles)

Femelles 102 (48.11 % des femelles)

1 non LOF 2 NR 135 LOF

Parmi les individus ayant reproduit, 87 (25.6 %) appartenaient à des éleveurs dont 67 (19.7 %) à des personnes signataires du code éthique.

Chiens ayant reproduit



- 18.8 % présentait un problème articulaire.
- 3.6 % un syndrome brachycéphale
- 11.6 % ont présenté un coup de chaleur
- 5.8 % étaient atteints d'allergie
- 19.6 % présentait une maladie des plis
- 27.5 % présentait une pathologie oculaire
- 14.5 % présentait une pathologie de l'oreille
- 5 % présentait une pathologie comportementale
- 31.9 % ont consulté en moyenne 2.3 fois dans l'année passée.

VI- CONSULTATION VETERINAIRE :

Autre que consultation vaccinale

OUI 140 (42%) NON 134 NR 66

Poids moyen 25.6 kg

Age moyen 4.35 ans

78 femelles (36.8 % des femelles)

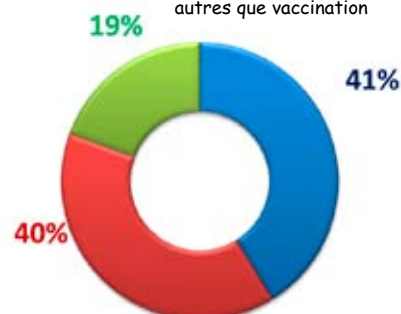
62 mâles (48.4 % des mâles)

128 LOF 8 non LOF 4 NR

20.71 % des propriétaires sont des éleveurs.

Moyenne : 2.88 visites / an

Consultations vétérinaires
autres que vaccination



BILAN et CONCLUSION :

Le tableau suivant résume la fréquence des pathologies signalées :

Pathologie		%	
Dermatologie	Maladie des plis	21	46
	Parasites	8	
	Allergies	13	
	Infections	4	
Yeux		29	
Appareil respiratoire et cardio-vasculaire	Coup de chaleur	11	27
	Syndrome brachycéphale	8	
	Nez et sinus	4	
	Poumons	2	
	Cœur et vaisseaux	2	
Appareil locomoteur	Muscles	2	25
	Articulations	20	
	Os	3	
Oreilles		18	
Appareil reproducteur	Femelle	15	
	Mâle	11	
Appareil digestif	Intestins- Glandes anales	4	10
	Œsophage- Estomac	3	
	Bouches - dents	3	
Système nerveux-comportement	Comportement	5	9
	Système nerveux	4	
Appareil urinaire	Vessie	6	7
	Rein	1	
Maladies hormonales ou métaboliques		2	

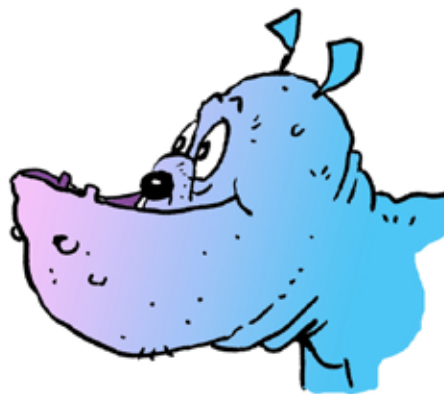
En conclusion, le questionnaire « Santé du Bulldog » diffusé en 2011 par le Club du Bulldog anglais a permis, grâce aux 340 témoignages reçus de 196 propriétaires (dont 36 éleveurs), de mettre en évidence l'importance relative de certaines pathologies :

- Pathologie de la peau : près d'un bulldog sur deux souffre, ou a souffert, d'une affection dermatologique, conséquence en particulier d'une maladie des plis ou d'un terrain allergique.
- Pathologie oculaire : Un bulldog sur dix a présenté une hypertrophie ou une luxation de la glande nictitante (le « cherry eye » des anglo-saxons). L'entropion et les cils ectopiques, avec leurs conséquences pathologiques sur la cornée (ulcère, kératite) sont également très fréquemment cités.
- Pathologie cardio-vasculaire et respiratoire : se manifeste essentiellement par la survenue d'un « coup de chaleur », important malaise anoxique qui ne survient pas toujours en période chaude. Curieusement, de nombreux propriétaires de bulldogs, dont un certain nombre d'éleveurs, n'ont pas répondu aux questions concernant le syndrome brachycéphale et le "coup de chaleur"...
- Pathologie ostéo articulaire : dominée largement par les manifestations douloureuses de l'arthrose d'une part, et surtout la fréquence remarquable des instabilités du genou avec ou sans rupture des ligaments croisés.
- Pathologie de l'oreille : 14 % des bulldogs de notre étude ont été touchés par une otite, souvent chronique.

Les autres organes ne présentent pas de pathologie significativement anormale, mis à part peut être une fréquence assez importante (6 %) des lithiases urinaires (calculs) dont l'analyse mériterait d'être approfondie, ainsi que la fréquence relative des tremblements d'origine inconnue (3%) et des troubles du comportement (5 %).

Cette enquête fait le point, grâce à la mobilisation exceptionnelle des bulldoggers passionnés, sur la santé du Bulldog que nous aimons tant. Le bilan montre que nous avons encore à travailler sur la sélection de reproducteurs sains, sur l'information des propriétaires et éleveurs, sur la prévention des principales pathologies. Les outils sont en place (Bulletin Le Bulldoggers, site Internet, épreuves de TAN, commission Eleveurs, recherche vétérinaire, etc...). Et cette enquête montre aussi une population importante de bulldogs en pleine santé et ça, c'est très encourageant !

Un grand merci à tous les participants !



Le syndrome brachycéphale

Sylvine VENETZ



CLUB DU BULLDOG ANGLAIS