Quelle utilité d'une base de données canines ?



AFC va créer la base de données en s'associant à des éleveurs et clubs de races participants à une sélection raisonnée et éthique. Nous reconnaissons que plus il y a d'informations stockées et accessibles dans cette base de données, mieux c'est pour chaque race concernée. Des outils disponibles utilisables pour mieux prendre les décisions :

- Visualisation des pedigrees avec indices de sélection afin d'analyser la valeur génétique d'un éventuel reproducteur,
- Simulation d'accouplement afin de planifier un mariage raisonné.
- Visualisation des fiches chiens avec un maximum d'information : santé, longévité, pedigree 5 G, outils d'analyse du pedigree, données sur le comportement et la morphologie.

Au lieu de surfer sur les bases de données généalogiques en ligne, de chercher des informations et de comparer, nous avons l'outil nécessaire pour vous aider à prendre la meilleure décision. Les éleveurs ont besoin d'une source unique d'informations et d'outils pour les aider à les utiliser. Nous voulons travailler avec un groupe d'éleveurs qui seront engagés à améliorer la santé de leur race tout en nous aidant à construire un outil de sélection de pointe. C'est pourquoi nous encourageons tous les éleveurs à alimenter cette base de données.

Objectifs de la base de données :

- Travailler avec les éleveurs et clubs de races pour identifier les problèmes de santé, de sélection pour lesquels un système d'information central devrait être établi,
- Établir et maintenir un système central d'information sur la santé de manière à soutenir la recherche sur les maladies canines et à fournir des informations sur la santé aux propriétaires, éleveurs et aux clubs de race,
- Fonder la disponibilité des informations sur des chiens identifiés individuellement, avec le consentement du propriétaire.

Avantages de la base de données :

• Pour les éleveurs, la base constitue une source fiable d'informations sur les chiens grâce à la filiation génétique obligatoire qu'ils peuvent utiliser dans leurs programmes d'élevage. Les

éleveurs peuvent analyser les pedigrees d'un élevage proposé pour déterminer les forces et les faiblesses en matière de santé, ainsi que l'analyse traditionnelle de la morphologie, des forces et faiblesses en matière de performance,

- Pour les acheteurs, la base fournit des informations précises sur les résultats de santé des chiens d'un éleveur. De plus, au fur et à mesure que les données sanitaires deviennent disponibles et que les résultats sont saisis, la base de données sera en mesure d'établir si la progéniture sera indemne, porteuse ou affectée,
- Pour les clubs de races qui envisagent d'établir eux-mêmes des bases de données sur la santé, la base de données d'AFC fournit la réponse sans investissement initial de la part du club, à condition qu'il soit adhérent. Cela permet aux clubs de se concentrer sur leurs points forts, à savoir l'identification des problèmes de santé et l'encouragement à participer à une sélection raisonnée et éthique.
- Pour tous ceux qui s'intéressent aux questions de santé canine, la base de données, est un outil permettant de surveiller la prévalence des maladies et de mesurer les progrès.

La philosophie d'Alliance Française Canine repose sur le constat que chaque race a des problèmes de santé différents. Toutes les maladies n'ont pas de modes d'hérédité connus, et toutes les maladies n'ont pas de tests de dépistage. Certains tests de dépistage sont basés sur une évaluation phénotypique, d'autres sur un test génétique. Compte tenu de toutes ces variables, il faut adapter les exigences aux besoins de chaque race. Ces exigences uniques sont établies par les éleveurs et clubs de races avant l'entrée de la race dans la base de données.

La base de données fonctionne sur la base du consentement éclairé. Les éleveurs/propriétaires sont encouragés à divulguer toutes les données, sachant que c'est dans l'intérêt de la santé de la race et que ces informations qui augmentent considérablement la profondeur et l'étendue de toute analyse généalogique.

Les questions concernant la base de données peuvent être envoyées par courrier électronique à l'adresse suivante : <u>secretariat.afc@sfr.fr</u>



Une base de données peut permettre d'éviter toutes dérives