

LifeS

A la recherche d'indicateurs précoces de longévité sportive

Début : 2018
Durée : 5 ans



Conscient de l'importance de la responsabilité de l'homme vis-à-vis du bien-être des chevaux de sport, le Stud-Book Selle Français (SBSF) a placé le critère de longévité parmi les priorités du programme d'élevage. Pour être correctement analysée, la longévité ne doit pas être confondue avec la performance : Le projet LifeS poursuit donc cet objectif : détecter des critères précoces, génétiquement liés à la longévité fonctionnelle du cheval de sport en se reposant sur l'utilisation d'indices génétiques de longévité sportive fonctionnelle (corrigée pour le niveau de performance) calculés à partir des données des compétitions équestres (1985-2016).

Perspectives d'application

La mise en évidence de différences entre les 2 groupes de chevaux pour l'un de ces caractères permettra d'identifier directement une liaison génétique avec la longévité fonctionnelle sportive.

Ce projet fournira aux éleveurs des chevaux mesurés des indicateurs précoces de santé et d'aptitudes leur permettant éventuellement d'adapter leurs carrières sportives.

A terme, les éleveurs disposeront d'indications sur les aptitudes de leurs animaux à produire des chevaux à longévité longue/courte.



Anne RICARD
Ingénieure de recherche en génétique équine
IFCE