

DNA testen bij honden.
Genetisch (DNA) testen noodzakelijk ?

Bij honden zijn er dieren die een mutatie dragen. Dit wil zeggen dat ze niet ziek zijn indien de mutatie recessief is. Een mutatie kunnen ze ook dubbel hebben en bijgevolg ziek zijn vanaf jonge of eventueel pas latere leeftijd.

De meeste fokkers zijn zich bewust van de aanwezigheid van sommige problemen binnen een bepaald ras. Het enige wat je als fokker moet en kan doen is elke drager (één fout) en lijder (twee fouten) combineren met een fokdier dat volledig vrij is van de fouten. Genetische testen zijn dus niet bedoeld om dieren uit te sluiten, maar wel om op de juiste manier gezondere honden te fokken.

Zolang er bepaalde mutaties in de populatie aanwezig zijn, moeten de honden getest worden. Na verloop van tijd zal er wel eens een hond geboren worden die mooi is en volledig vrij is van deze fouten. Eerste belangrijke taak van de fokker is voorkomen dat er zieke hondjes worden geboren. Het fokken van dergelijke honden is enkel mogelijk op lange termijn en moet het doel zijn van iedere fokker. Let wel te drastisch uitsluiten van fokdieren bedreigt de genetische populatiegezondheid.

Bij de nestcontrole heeft elke controleur de nodige swabs, dit om een mondstaal af te nemen.

Het bemonsteren van elke pup en eventuele ouderdieren is verplicht. De DNA monsters dienen te worden opgestuurd naar het NVBK, die deze overmaakt aan het labo.

Een DNA kit kan steeds op aanvraag bekomen worden via ons secretariaat.