

FOKPROGRAMMA

1. Ras/variëteit

Duitse Spitz, variëteit wolfspitz

2. Doel van het fokprogramma

Het fokprogramma is gericht op het verminderen van de meest voorkomende erfelijke aandoeningen, PL, HD en ED, maar de genetische diversiteit wel te behouden.

3. wijze van realisatie van het doel

Op basis van onderstaan fokprogramma willen we hiermee proberen zo weinig mogelijk dieren uit te sluiten en geïnformeerde en doordachte combinaties te maken.

Er dient ongeacht de gradatie uiteraard ten allen tijde rekening gehouden te worden met de algehele fysieke gezondheid van de dieren.

4. Rasfiche

VERPLICHTE PRESTATIEONDERZOEKEN

Aandoening: Heupdysplasie

Methode (vb.: DNA, RX,...)	RX: VD of laxiteitsopname (Vezzoni of PennHIP)
Frequentie (vb.: jaarlijks,...)	Eenmalig
Leeftijd (vanaf geboorte,...)	Vanaf de leeftijd van 1 jaar

Aandoening: Elleboogdysplasie

Methode (vb.: DNA, RX,...)	RX of CT
Frequentie (vb.: jaarlijks,...)	Eenmalig
Leeftijd (vanaf geboorte,...)	Vanaf de leeftijd van 1 jaar

Aandoening: Patellaluxatie

Methode (vb.: DNA, RX,...)	Palpatie dierenarts
Frequentie (vb.: jaarlijks,...)	Eenmalig
Leeftijd (vanaf geboorte,...)	Vanaf de leeftijd van 1 jaar

AANBEVOLEN TESTEN

Aandoening: Progressieve retina atrofie

Methode (vb.: DNA, RX,...)	DNA-test: NECAP1: c.544G>A
Frequentie (vb.: jaarlijks,...)	Eenmalig
Leeftijd (vanaf geboorte,...)	Geen minimumleeftijd

Aandoening: PHPT

Methode (vb.: DNA, RX,...)	DNA
Frequentie (vb.: jaarlijks,...)	Eenmalig
Leeftijd (vanaf geboorte,...)	Geen minimumleeftijd

5. Fokadvies

FOKADVIES PER PRESTATIEONDERZOEK

Naam prestatieonderzoek: Heupdysplasie		
Resultaat ouderdier 1	Resultaat ouderdier 2	Fokadvies
HD A	HD A	Positief
HD A	HD B	Positief
HD A	HD C	Positief
HD A	HD D	Fokverbod
HD A	HD E	Fokverbod
HD A	Geen test	Fokverbod
HD B	HD B	Positief
HD B	HD C	Positief
HD B	HD D	Fokverbod
HD B	HD E	Fokverbod
HD B	Geen test	Fokverbod

HD C	HD C	Fokverbod
HD C	HD D	Fokverbod
HD C	HD E	Fokverbod
HD C	Geen test	Fokverbod
HD D	HD D	Fokverbod
HD D	HD E	Fokverbod
HD D	Geen test	Fokverbod
HD E	HD E	Fokverbod
HD E	Geen test	Fokverbod

- *HD A (=negatief): je hond is op basis van de röntgenfoto vrij van HD; dit betekent niet dat je hond geen "drager" van de afwijking kan zijn.*
- *HD B (=overgangsvorm): op de foto's zijn kleine veranderingen/imperfecties zichtbaar in de heupen*
- *HD C (=licht positief) : je hond laat duidelijke veranderingen zien die passen in het ziektebeeld van HD.*
- *HD D (=positief): je hond laat duidelijke veranderingen zien die passen in het ziektebeeld van HD.*
- *HD E (=positief in optima forma): de heupgewrichten zijn ernstig misvormd.*

Naam prestatieonderzoek: Elleboogdysplasie		
Resultaat ouderdier 1	Resultaat ouderdier 2	Fokadvies
Vrij	Vrij	Positief
Vrij	ED 1	Positief
Vrij	ED 2	Fokverbod
Vrij	ED 3	Fokverbod
Vrij	Geen test	Fokverbod
ED 1	ED 1	Positief
ED 1	ED 2	Fokverbod
ED 1	ED 3	Fokverbod
ED 1	Geen test	Fokverbod
ED 2	ED 2	Fokverbod

ED 2	ED 3	Fokverbod
ED 2	Geen test	Fokverbod
ED 3	ED 3	Fokverbod
ED 3	Geen test	Fokverbod
De som van beide ellebogen samen mag maximum 2 bedragen.		

- *Graad 0 of vrij: er werden geen afwijkingen waargenomen*
- *Graad 1: milde afwijkingen*
- *Graad 2: duidelijke afwijkingen*
- *Graad 3: ernstige afwijkingen*

Naam prestatieonderzoek: patellaluxatie		
Resultaat ouderdier 1	Resultaat ouderdier 2	Fokadvies
Vrij	Vrij	Positief
Vrij	Graad 1	Positief
Vrij	Graad 2	Positief
Vrij	Graad 3	Fokverbod
Vrij	Graad 4	Fokverbod
Vrij	Geen test	Fokverbod
Graad 1	Graad 1	Positief
Graad 1	Graad 2	Fokverbod
Graad 1	Graad 3	Fokverbod
Graad 1	Graad 4	Fokverbod
Graad 1	Geen test	Fokverbod
Graad 2	Graad 2	Fokverbod
Graad 2	Graad 3	Fokverbod
Graad 2	Graad 4	Fokverbod
Graad 2	Geen test	Fokverbod

Graad 3	Graad 3	Fokverbod
Graad 3	Graad 4	Fokverbod
Graad 3	Geen test	Fokverbod
Graad 4	Graad 4	Fokverbod
Graad 4	Geen test	Fokverbod
De som van beide knieën samen mag maximum 2 bedragen.		

- *Vrji: geen luxatie*
- *Graad 1: de knieschijf kan handmatig uit de geul gedrukt worden, maar zal bij loslaten vanzelf terugschieten.*
- *Graad 2: de knieschijf schiet al uit de geul wanneer de knie wordt gebogen en gedraaid.*
- *Graad 3: de knieschijf ligt permanent naast de geul, maar kan nog wel handmatig teruggeduwd worden.*
- *Graad 4: de knieschijf ligt permanent naast de geul en is ook niet meer terug te duwen.*

Naam prestatieonderzoek: Progressieve retina atrofie		
Resultaat ouderdier 1	Resultaat ouderdier 2	Fokadvies
Vrij	Vrij	Positief
Vrij	Drager	Positief
Vrij	Lijder	Fokverbod
Drager	Drager	Fokverbod
Drager	Lijder	Fokverbod
Lijder	Lijder	Fokverbod
Naam prestatieonderzoek: PHPT		
Resultaat ouderdier 1	Resultaat ouderdier 2	Fokadvies
Negatief	Negatief	Positief
Negatief	Drager	Fokverbod
Positief	Positief	Fokverbod

- *Honden die negatief zijn door afstamming worden eveneens als negatief behandeld en als getest aanzien.*

Globaal fokadvies

Honden mogen enkel ingezet worden voor de fok vanaf de leeftijd van 2 jaar

Teven mogen niet meer gedekt worden vanaf de leeftijd van 8 jaar.

Er moet telkens minimum één loopsheid worden overgeslagen en er mag maximaal een nest per jaar met een bepaalde teef worden gefokt zodat er een periode van rust volgt gedurende 12 maanden.

Er mogen maximum 4 nesten gefokt worden met een teef.

Herhalingscombinaties mogen maximum 1x gebeuren

Uitzonderingen zijn mogelijk bij overmacht

Bij het fokken met ouderdieren die accidenteel PL of HD opliepen dient een schriftelijk bewijs voorgelegd te worden door de Dierenarts.

Sperma ingevroren vóór 01/01/2025 mag gebruikt worden voor inseminatie van een teef, op voorwaarde dat de teef de verplichte prestatieonderzoeken heeft ondergaan en hiervoor resultaten heeft met waaruit een positief resultaat zou kunnen voortkomen.

Een teef mag niet worden gedekt door haar grootvader, haar vader, haar broer, haar halfbroer, haar zoon of haar kleinzoon.

De inteeltcoëfficiënt (COI) van een nakomeling mag maximum 5% zijn op minimum 5 generaties. Zijn er minder dan 5 generaties van de ouders gekend, dan is de combinatie enkel toegestaan als er geen gemeenschappelijke voorouders zijn langs zowel vaders- als moederskant.

Honden die een epileptische aanval hebben gehad worden uitgesloten voor de fok.