

Naar aanleiding van de vraag of het point-gen geweerd zou moeten worden bij de Blauwe Russen en de Nebelungen wil ik het navolgende opmerken:

- Er zijn geen negatieve effecten bekend die veroorzaakt zouden kunnen worden door de aanwezigheid van het point-gen bij katten, het gen beperkt uitsluitend de volle pigment-kleur tot de uiteinden van het lichaam.
- Het uitsluiten van dieren omdat zij het point-gen in homozygote (of heterozygote) vorm dragen, leidt tot een zinloze beperking van de genenpool in populaties waarvan bekend is dat er alles aan is gelegen om zoveel mogelijk erfelijke variatie te behouden.
- Voor zover het point-gen gelijkmatig verspreid is over de populatie en er uit elke oudercombinatie wel een keer een point-kat kan ontstaan, blijft de schade voor de genenpool beperkt. De selectie tegen het point-gen krijgt dan het karakter van 'volgens toeval uitsluiten'. Het blijft echter zinledig en het beperkt de vrije keuze van fokdieren voor de volgende generatie.
- Indien het point-gen in sommige lijnen méér voorkomt dan in andere, veroorzaakt de selectie tegen het point-gen tevens een selectie tegen de betreffende lijnen en daarmee het tegen delen van de genenpool. Dat is schadelijk voor de toekomstkansen van het ras.
- Wie een voorliefde heeft voor point-katten doet er goed aan om regelmatig terug te kruisen met de originele variant om te vermijden dat er een geïsoleerde (en dus zwaarder ingeteelde) subpopulatie ontstaat die op enig moment een zelfstandig ras wordt. Een extra-ingeteelde subpopulatie binnen een ras zal in verhevigde mate de gezondheids- en welzijnsproblemen van het uitgangsras krijgen. Zeer waarschijnlijk zelfs, nog aangevuld met wat extra problemen.

Samenvattend: Ik zou deze kleurvariant volledig accepteren in beide rassen, temeer omdat het de fokker vrij staat om zelf te besluiten om die kleurvariant wèl of niet te fokken. Met een simpele DNA-test kan de fokker bij zijn dieren de erfelijke aanleg voor dit gen laten vaststellen en vervolgens de paringscombinatie kiezen die de wèl-gewenste kleurvarianten oplevert.

Ir. Ed.J.Gubbels
Geneticus/fokkerijspecialist
www.gencouns.nl