

## Minnesanteckningar från Optigen- diskussion med SKK's avelskommitt'e, 14/6-07

På grund av sjukdom och därav missad inlämningsdag för ansökan om aktivering av tillfällig central registrering av Optigen resultat hos SKK, blev Cockerklubben kallad till ett extra möte i frågan med SKK/AK den 14/6-07.

Närvarandefrån Cockerklubben var ordföranden Kari Haave, avelsrådet Monica Pettersson och sekreteraren Maria Skinner.

Det diskuterades eventuella möjligheter för en lösning att i framtiden behålla den obligatoriska ögonlysningen i någon form samtidigt som man införde frivillig SKK- registrering av Optigen resultat hos rasen.

Orsak till denna debatt är såväl misstankar om olika PRA- förekomster i rasen (Optigen täcker endast formen prcd- PRA) samt en säkerställd möjlighet att kliniskt utvärdera de inkommande Optigen- diagnoserna.

Cockerklubben lanserade tanken att genom hälsofonden ekonomiskt förestå fortsatt klinisk undersökning av hundar med resultat Optigen affected, medan SKK planerar att Optigen- testa hundar som fått diagnosen PRA vid ögonlysning.

" I rasen finns en eller flera andra mutationer som orsakar PRA. Felaktig härstamning kan orsaka särskilt allvarliga konsekvenser om hundarna förklaras hereditärt fria.

SKK/AK har därför beslutat att DNA-testa alla nya fall av PRA i de raser som har central registrering av DNA-resultat".(citrat sidan 8 av minnesanteckningar från Cockerklubbens avelskonferens, Lennart Garmers anförande.)

Som underlag för diskussionen med SKK fanns från klubbens sida bland annat ett brev från den norska ögonspecialisten professor Ellen Bjerkås, där hon uttalar:

**" PRA er en samlebetegnelse på mange sykdommer og gendefekter som har som enderesultat at det skjer en degenerasjon av fotoreseptorene i netthinne.**

**Det som tidligere ble kalt "Sentral PRA" er ikke med i denne gruppen, betegnelsen var unøyaktig og brukes ikke lenger fordi denne tilstanden har en annen årsak.**

**Som for mange andre raser er det ikke sikkert at PRA hos cocker kan skyldes bare en gendefekt. det vil si at hvis man bare tester for denne, kan man risikere at man overser PRA som skyldes andre gendefekter. I tillegg overser man arvelige katarakter som det ennå ikke finnes gentesting for. Annethvert år holdes det såkalte harmoniseringsmøter hvor representanter for nasjonale øyepanel, kennelklubber, samt den europeiske spesialistorganisasjonen (European College of Veterinary Ophthalmologists) deltar. På det siste møtet i Paris høsten 2006 ble det vedtatt en uttalelse om at gentester ikke erstatter øyelysing. Begge deler er nødvendige. Representant for SKK og representant for det svenske øyepanelet er til stede på disse møtene."** (Ellen Bjerkås är ordförande för den europeiska ögonpanelen.)

Med stöd bland annat i ovanstående tyckte Cockerklubben att SKK's anförande om svårigheter med att upprätthålla dubbla ögonprogram kunde elimineras. (SKK om dubbla program: **"Det är inte bra att ha krav på ögonlysning för PRA samtidigt som möjlighet finns att låta DNA-testa hunden för prcd- PRA och få det centralt registrerad. För SKK's del innebär det att man kan tvingas anmäla en uppfödare för att denna inte har giltigt ögonintyg för en sjukdom man via DNA- test vet att hunden kan få."**)

SKK tycks här bortse från att DNA- testen inte täcker upp ev andra former för PRA och en DNA- fri hund kan alltså riskera att kliniskt fällas för annan form för sjukdomen än prcd- PRA. Diskuterades även att man i dag har undersökt drygt 300 svenska cockrar, varav hälften inte publicerats på Cockerklubbens Optigen- lista (som även den är frivillig.)

Såväl SKK som Cockerklubben såg även det olämpliga i att det i dag går att testa en hund inofficiellt via Optigens remiss, för att sedan testa om på SKK's remiss om man önskar central registrering. Man kan på det viset använda Optigen affected- hundar i aveln så länge dessa är kliniskt fria för sjukdomen.( Den centrala registreringen medför förbud för affected- hundar i aveln.)

SKK har ännu inte fått till stånd ett avtal med Optigen som utesluter sådant förfarande.

Det diskuterades även den mycket höga procent carrier/ affected inom cocker spaniel, där siffrorna för andra raser med hälsoprogram ligger avsevärt lägre. Detta till trots har vi endast 0,7 procent hundar med klinisk PRA i rasen. Cockerklubben hävdade att gentesten är alldeles ny och att en klinisk utvärdering av befintligt DNA- testat avelsmateriale torde behövas. Samt diskuterades den i RAS publicerade ålders- statistiken gällande debut av sjukdomen hos cocker spaniel. SKK åtog sig att även analysera PRA-siffrorna med hänsyn till tidsperioder. Man diskuterade om man på åttiotalet exempelvis hade en tidigare debut, med ett aggressivare förlopp av sjukdomen och därav tidigare blindhet, än under senare tidsperioder. Kan detta indikera olika hereditära former av sjukdomen? Kan detta förklara fallet i Norge, där en cocker är fälld för PRA via ögonundersökning, men har Optigen carrier resultat via DNA?

Den tillfälliga lättningen önskas lösas på samma sätt som labradorklubben tidigare fått till stånd. Följande lösning gällde då:

**”För labrador retriever gäller tills vidare särskilda bestämmelser vid registrering av valpkull efter föräldradjur som har officiellt resultat av DNA-analys avseende prcd-PRA : Hund som vid DNA-test befunnits fri (A) eller vara anlagsbärare (B) får användas i avel. Anlagsbäraren (B) får dock endast paras med hund som befunnits fri (A) vid DNA-test.**

**DNA-testade hundar skall därutöver vara ögonundersökta inom ett år före parningen.**

**Hundar som är affekterade (C), dvs hund som har eller kommer att utveckla PRA, avelsspärras och avkomma kan inte registreras.”**

Vår ansökan om detta kommer att tas upp till behandling på SKK/AK's nästa möte i september.

De frågor som nämnts ovan kommer även att tas upp vid nästa ögonkongress, i Köpenhamn i början av september.

Vi informerade SKK om att Cockerklubbens styrelse har ambitionen att få till stånd ett förslag till nytt hälsoprogram avseende ögon, att framläggas till votering på nästa årsmöte.

Styrelsen återkommer med information om detta arbetet fortlöpande. Vi planerar även att informera uppfödarna genom ev utbildning/ medlemsmöte.

Den som vill se de olika klubbars nyantagna hälsoprogram avseende Optigen- registrering, kan gå in på SKK's sidor, och ta del av protokoll från senaste mötet inom SKK's avelskommitté den 9/5-07. (Gäller lapphund, pudel och labrador retriever). Som man ser, har dessa tre klubbar tre skilda lösningar och vi hoppas därför att även Cockerklubben kan få hörsammat våra önskemål i detta avseende, för att säkerställa rasens fortsatta hälsostatus.