

IWG møte 23. august

Divonne (Genève), Frankrike.

23 klubber var representert. De fleste fra Europa, men også fra USA, Canada og Australia.

Det kom egentlig fram lite nytt i forhold til IWG møtet England i 2022.

FØDSELSTALL

Canada, Tsjekia, Danmark, UK, Finland, Frankrike, Tyskland, Italia, Nederland, Polen og USA har gjennomsnittlig flere fødte valper enn Norge. De resterende landene har gjennomsnittlig det samme som oss, eller lavere antall.

HELSE

De fleste problemene hos BS som er nevnt av de forskjellige landene er: kreft, nyresvikt, deformerte forben hos noen valper, korsbåndsskader, tidlig infertilitet hos hanner, små kull, oppblåsthet og død i ung alder.

New South Wales, Australia Oppdretterne viser til en dødsrate på mer enn 55% for hunder under 10 år.

Østerrike jobber med SH/HS og nyresvikt.

Canada jobber også med SH/HS.

I Tsjekia er 27% av avlshundene testet for SH. Ca. 20% av tispene ble ikke drektig etter paring i 2022.

I UK har BS blitt inkludert i et GDV (Gastric Dilation Volvulus) studie. The Kennel Club har nå en undersøkelse vedr. validiteten av HD/AD resultatene, som de mener er noe begrenset i gyldighet.

Frankrike har hatt samarbeid med Antagene om SH/HS siden starten, og jobber videre med dette. Jobber også med AD/HD testing.

Tyskland har også en «hundedatabase» med informasjon, og sender SH/HS tester til Antagene. De sjekker også for OCD.

I Ungarn utfører de fleste DM tester, selv om dette ikke er et krav. HS/SH testing er ikke vanlig praksis der ennå.

Irland har hatt seminar for oppdrettere om HD/AD, SH/HS og DM. De er også et problem at de har avlet fram for mange reserverte og nervøse hunder.

Italia jobber også med SH/HS tester, DM-tester og har samlet inn data om helse, adferd og ernæring.

Litauen har lite regler og statistikker. De registrerer kull gjennom raseklubben, men disse kan også registreres via lokale klubber.

Nederland oppfordrer sine medlemmer til å bruke Berner Garde, samt gjennomføre SH/HS tester via Antagene. De oppfordrer også til å gjennomføre DM tester. (De refunderer € 100 for testing)

Polen stiftet sin Sveitsiske fjellhundklubb i 2021 og har ikke etablerte regler og statistikker ennå. De har liten oversikt over sykdommer og kull.

Slovakia. Ingen prosjekter

Sverige: Presenterte muntlig, men det var omtrent det samme som i 2022. De har mye det samme som oss, men har også kommet videre med mye, spesielt fertilitet.

Sveits: har hatt en studie for å definere hvordan og i hvilken grad av nøyaktighet HD- og ED-diagnostikk kan gjøres basert på testing av hunders bevegelse, samt en om dødsårsaksdiagnostikk. De har også hatt en studie om MD, der det anbefales å kun pare bærere med frie hunder. En studie om keisersnitt er også gjennomført.

USA støtter prosjekter vedr. DNA og SH/HS utført av forskjellige med doktorgrad. Tester for SH/HS før paring og anbefaler ikke paring av C/C.

VIDERE PLANER

De fleste land har ikke noen planer for nær fremtid. Likevel kommer mange med kommentaren om fertilitet, samt SH/HS. Noen har registrert fertilitet der ca. 40% der paringer går tomme.

Flere vil sette krav til SH/HS testing før paring fremover.

Finland ønsker å føre en liste over autoimmune, utvikle og oppdatere informasjon om levetidsindeks, oppdater «Ideal Temperament Profile» med nye atferds målinger. Sjekke og oppdatere programmet for å bekjempe arvelige sykdommer og defekter og dets mål.

Frankrike har fra starten av forskningen i Renne på SH/HS vært delaktig og kommer til å fortsette med dette, med håp om at «sykdommen» en gang vil kunne bli utryddet. De oppfordrer alle BS-klubber til å være behjelpelig med dette.

Italia har jobbet med en database for å jobbe videre med DM (degenerativ myelopati).

Canada ser på forskning på genetiske markører til bruk innen medfødte defekter og arvelige problemer.

NOEN VIKTIGE HELSEPROBLEMER

- Kreft
- Reproduksjon
- Helse Data
- DNS testing
- Levealder
- Genetisk mangfold
- Veterinær hjelp
- SMRA (Steroid responsive meningitis arteritis)
- SAS (Sub aortic stenosis)
- GI Tract
- Hud/Allergi problemer
- Gemytt
- Valpefabrikker
- "Cross breeding"
- Avrevne leddbånd

AVLSKRAV

Kun 7 land la fram avlskrav. De er stort sett de samme som våre, men noen er strengere. Bl.a. når det gjelder testing for PRA, DM, Grå stær (katarakt), antall kull, paring kontra inseminering og fødsel kontra keisersnitt. Noen har også strengere helsekrav, mens andre har minimalt med krav.

KONKLUSJON FRA ET PAR RAPPORTER

Dr. Hédan's lab shared by CIABS

Høye nivåer av innavl og slektskap, sterkt overdrevet i løpet av de siste 30 årene, har sannsynligvis ført til den høye forekomsten av spesifikke genetiske lidelser i denne rasen

Notes from SAS Breeder Symposium, 4/4/23 from the BMDCA, Presentation by Dr. Vilma Yuzbasiyan-Gurkan. By Julie Jackson

OFA rapporterer at hunder med unormale hjerteresultater er den mest rapporterte testen av alle!

OPPSUMMERING.

NBSK har, i forhold til de andre medlemslandene i IWG, flere krav til gemytt, helse og avl enn de aller fleste. Et par land er på linje med oss.

Vi er ikke så opptatt av DM, det er enkelte andre land. De aller fleste er opptatt av SH/HS, men ikke alle. Hjerne og nyre problemer, er veldig få opptatt av.

Noen få land er opptatt av DNA testing.

Krav og anbefalinger til avl er stort sett lik våre i noen få land, men de fleste har færre krav. Det er stort sett HD/AD kravene som går igjen, men også her har noen mildere grenser. Krav til SH/HS finnes i noen land før paring, andre vurderer det, mens flere ikke er kommet dit ennå.

De aller fleste er opptatt av mangel på genetisk mangfold, fertilitet, tomme paringer og død i ung alder.

IWG representant fra NBSK

Bjørg W. Andreassen

Stavanger 01.11.2023