Sammanställning av undersökningen rörande andning och temperaturreglering 2022

På grund av de reaktioner runt om i världen rörande brakycefala raser (kortskalliga med kort nos) dit affenpinscher hör, så beslutade Affenpinscherklubbens styrelse att genomföra en undersökning rörande andning och temperaturreglering. Dessa är de områden som i första hand kan drabba brakycefala raser negativt.

Metoden som använts är den som Svenska Kennelklubben (SKK) tagit fram för brakycefala raser. Eftersom affenpinscher i dagsläget inte omfattas av speciella regler rörande detta, kan provet bara genomföras inofficiellt för vår ras, resultatet blir alltså inte registrerat hos SKK.

Målet var ca 30 hundar för att få ett underlag tillräckligt stort för att se om det finns behov av att i nuläget gå vidare i frågan.

Undersökningen består av en djurägardel, en klinisk undersökning och ett belastningsmoment med efterföljande undersökning.

Veterinären som utför undersökningen ska vara minst specialist i hundens och kattens sjukdomar och vara väl förtrogen med genomförandet.

Hundar som tillåts genomgå undersökningen ska vara minst 24 månader gamla, vara friska, inte ha genomgått operativa åtgärder i andningsvägarna eller vara dräktiga.

Två undersökningstillfällen har arrangerats; den 22 januari 2022 i SKKs lokaler i Sollentuna och den 12 november 2022 vid Segragymnasiet, Östra Ljungby (Skåne).

Vid båda tillfällena har veterinär Monica Stavenborn anlitats.

Så här går det till (ett intyg upprättas för varje deltagande hund)
När hunden anländer till undersökningsplatsen får den vila en stund så att den blir bekväm med omgivningen och under tiden fyller ägaren i hundägardelen av intyget.

- Veterinären kontrollerar hundens ID-nummer.
- Veterinären undersöker hundens hull, allmäntillstånd, slemhinnor, andningsfrekvens och andningsljud, näsborrar, cirkulationsorgan/hjärtfrekvens och rektaltemperatur.
  Nosen och skallen mäts och jämförs, kallas kraniofacial kvot och betyder graden av brakycefali.
  Allt noteras på intyget.
- Hunden och ägaren får gå en rask promenad på uppmätt bana inomhus eller utomhus, men aldrig på rullband. Promenaden är 1000 meter och får ta maximalt 12 minuter.
- Direkt efter promenaden kontrollerar veterinären hundens slemhinnor, andningsljud och rektaltemperatur och noterar på intyget.
- Därefter får hunden vila i 15 minuter och veterinären kollar återigen slemhinnor, andningsfrekvens och andningsljud, hjärtfrekvens, rektaltemperatur och noterar på intyget.

Resultatet

Glädjande nog kan vi konstatera att det inte verkar som att våra affenpinscher har några problem av högre grad med de i undersökningen ingående momenten.

Antal deltagande hundar: Totalt 29 st. fördelat på 15 hanar och 14 tikar. Åldersspannet var mellan 2 år och 13,5 år.

Hundarna kom från 11 olika uppfödare, 3 av hundarna var importer.

De allra flesta var lätta att undersöka och var mycket samarbetsvilliga. Undantaget en som det inte gick att ta rektaltemperatur på (enligt ägaren rädd om ”rumpan” efter analsäcksproblem) samt ett par som blev lite exalterade.

Hull: Hullbedömningen görs på en skala 1-9. 5 av hundarna låg på siffran 5. 11 st. på siffran 6 men 13 hundar låg mellan 7-9, alltså kan vi konstatera att många av våra deltagande hundar var i lite högt hull.

Näsborrar: Endast två hundar fick notering om helt normala näsborrar. De övriga fick noteringen ”lindrigt knipna i horisontalplanet” vilket betyder att de är runda i utformningen men knipna i botten så att säga. Denna typ av lindrigt knipna näsborrar medför inga problem med andning eller missljud.

Andning: Ett par hundar fick anmärkning på lindrigt andningsmissljud och lindrigt ansträngd andning med kommentaren ”flämtar”. Övriga hundar var utan anmärkning.

Temperatur: 2 av hundarna stressade upp sig innan belastningen och hade gått upp i temperatur men denna var sedan normal efter både belastning och vila. 12 av hundarna hade rektaltemperatur över 39 grader. 15 hundar hade rektaltemperatur runt 38.5 grader.

Kraniofacial kvot (förhållandet mellan nosens längd och skallens längd): Noslängd respektive skallängd var något varierande, minsta kvot var 0,19 och högsta 0,48. De allra flesta (19 st.) låg från 0,3 och uppåt (0,3 är den kvot som Holland har angivit som gränsvärde för avelsrestriktioner).