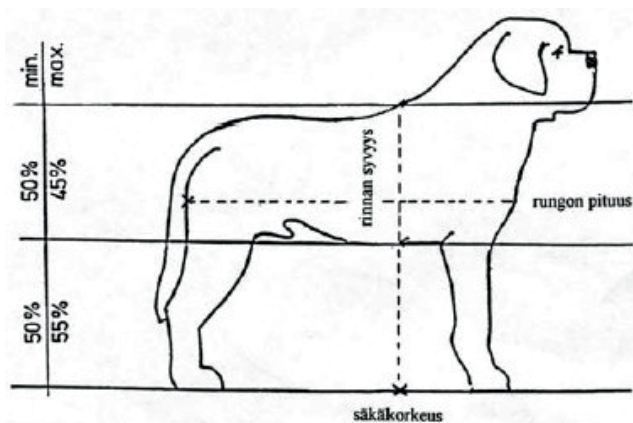


Bernhardinkoira pilkottuna

OSA 1 - RAAJAKORKEUS

Ote rotumääritelmästä:

Ihanteellinen säkäkorkeuden suhde rinnan syvyyteen on kuvattu piirroksessa.



Bernhardinkoirien rungon mittasuhteet ovat viime vuosina puhuttaneet niin kasvattajia kuin muitakin rotua harrastavia ympäri maailman. On selkeästi havaittavissa, että esim. joissakin maissa ihannoidaan täysin eri tyyppisiä mittasuhteita, kuin mitä FCI:n rotumääritelmä vaatii.

Perehdytäänpä asiaan hieman. Mikä mittasuhteisiin vaikuttaa? Ihanteellinen säkäkorkeuden suhde rinnan syvyyteen (usein puhutaan pelkistetysti vain raajakorkeudesta) määräytyy yksinkertaisuudessaan (etu-)raajojen pituudesta verrattuna rintakehän syvyyteen. Tuon suhteen tulee olla vähintään 50/50, maksimissaan 55/45. Jos prosenttiluku raajakorkeuden osalta jää alle 50 %, on koira matalaraajainen. Jos se taas ylittää 55 %, on koira liian korkearaajainen. Koiran ikä tulee aina ottaa huomioon mittasuhteiden arvioinnissa, iältään nuori koira on aina raajakkaampi, kuin vanhempi yksilö. Nuoren koiran matalaraajaisuus on vakavampi virhe, kuin iäkkään, sillä iän myötä lähes poikkeuksetta koira kuin koira muuttuu ryhdiltään ja painuu hieman ”kasaan”, joka osaltaan vaikuttaa sen mittasuhteisiin.

Varsinkin matalaraajaisuus on puhuttanut viime vuosina paljon ja se on kirjattu rotumääritelmäänkin vakavaksi virheeksi. Matalaraajaisuutta arvioidessa tulee huomioda, että koiran koko (säkäkorkeus) ei ole yhtä kuin oikeat mittasuhteet.

Kooltaan pienempi bernhardinkoira voi omata täysin oikeat, tyypilliset mittasuhteet, kun taas kooltaan suuri koira voi olla matalaraajainen.

Raajakorkeutta arvioidessa tulee huomioda muutamia seikkoja, varsinkin jos sitä arvioidaan silmämääräisesti:

- Liika voimakas matalaraajaisemman vaikutelman, mitä koira todellisuudessa on. Onko virhe mittasuhteissa vai onko koira liian raskas?
- Liiallinen (mahanalus-)nahka voi vääristää mittasuhteita. Onko virhe mittasuhteissa vai onko koiralla liikaa nahkaa?
- Pitkäkarvaisilla koirilla runsas turkki voi vääristää sen antamaa kuvaa mittasuhteistaan.

- Rungon pituus. Pitkärunkoinen koira antaa usein matalaraajaisemman vaikutelman kuin rungoltaan lyhyempi yksilö. Nämä kaksi tärkeää mittasuhdetta on tärkeää erottaa toisistaan.

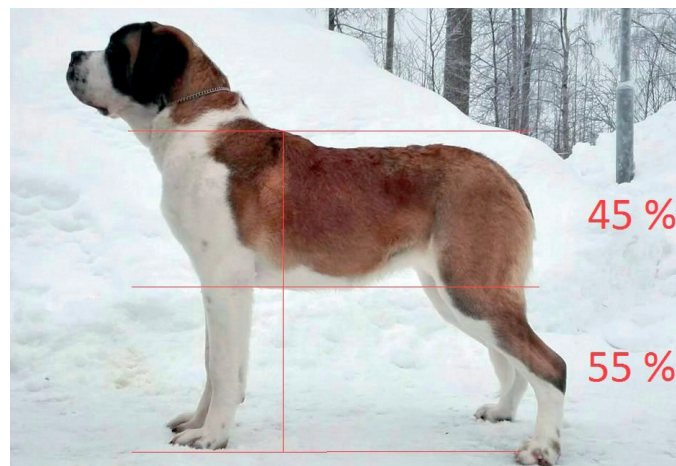
- Huomioi koiran ikä arvioidessasi sen mittasuhteita. Iän myötä koiran rintakehä syvenee ja koira voi painua hieman ”kasaan”. Jos puolestaan arvioit vuoden ikäisen koiran matalaraajaiseksi, mieltä sen mittasuhteet näyttävät 8-vuotiaana.

- Koiran ylipaino voi vaikeuttaa mittasuhteiden luotettavaa arviointia.

- Voimakkaasti tynnyrimäinen rintakehä liittyy lähes poikkeuksetta matalaraajaisuuteen, mutta ei tynnyrimäisenkin rintakehä voi olla syvä. On syytä huomioda vaikuttaako koira matalaraajaiselta vai onko sillä liian syvä rintakehä.

- Muista myös huomioda (jos tarkastellet mittasuhteita valokuvasta), että se tulee olla sivukuva joka on kuvattu koiran kynnärpään korkeudelta. Muuten tulos ei ole luotettava.

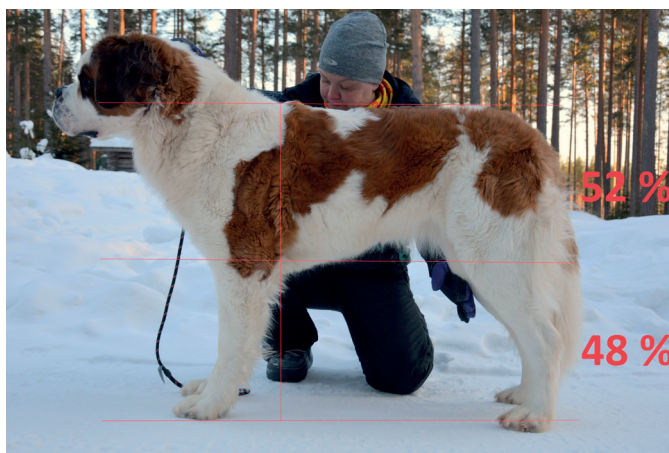
Raajakorkeutta on helppo havainnoida hyvälaatuista rakennekuvasta mittamalla ja laskemalla. Silmämääräisesti mittasuhteita ei koskaan pysty arvioimaan 100 % luotettavasti, sillä pienet %-erot mittasuhteissa on lähes mahdollista silmin havaita.



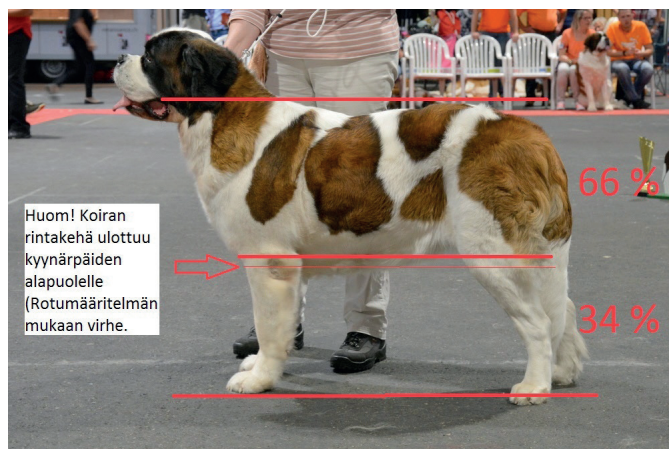
Yllä oleva koira omaa rotumääritelmän mukaiset mittasuhteet (maksimissaan raajakorkeus 55 %), mutta tulee huomioda, että se vasta 7 kk vanha kuvassa.



Yllä oleva koira on 3-vuotias uros. Mittaustuloksen mukaan se omaa rotumääritelmän mukaiset mittasuhteet.

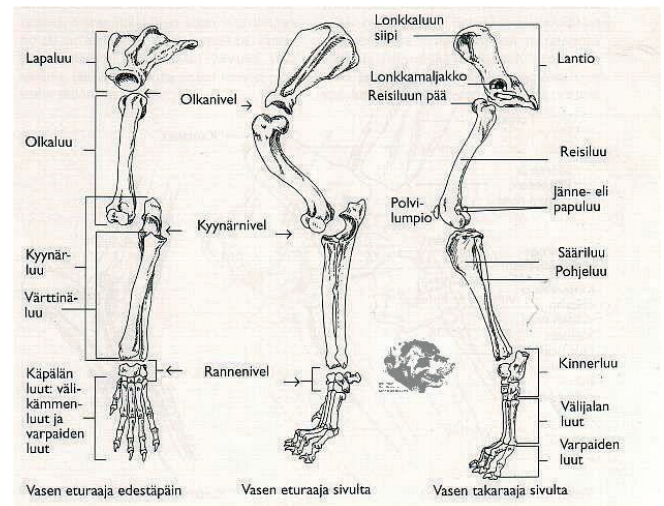


Kuvan koira on hieman matalaraajainen, varsinkin ottaen huomioon sen nuoren iän (kuvaottohetkellä 1,5-vuotias). Runsas turkki voi kuitenkin antaa hieman virheellisen laskennallisen tuloksen.

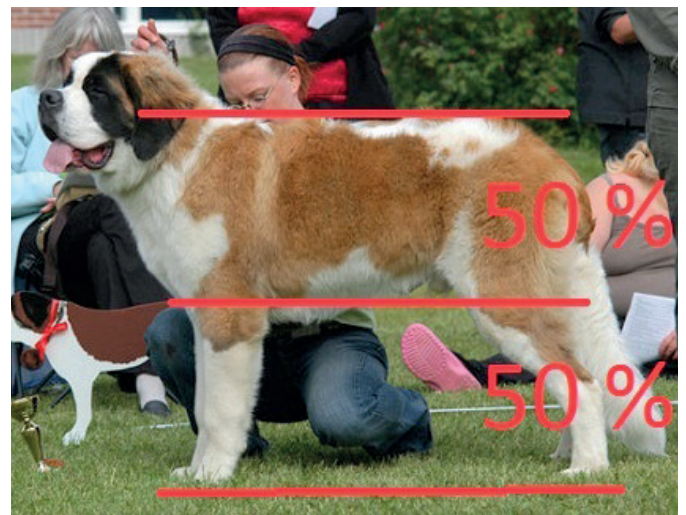


Kuvassa vajaa 4-vuotias pitkäkarvainen narttu, joka mittaustulosten perusteella on selvästi matalaraajainen. Tulee kuitenkin huomioida kuvakulma (koira ei ole täysin suora, kuvattu hieman takaviistosta) ja se, että koiralla saattaa olla ylimääräistä nahkaa mahan alla. Myös pitkäkarvaisuus asettaa haasteita mittasuhteiden tarkalle arvioimiselle. On kuitenkin selvää, että vaikka kaikki nämä asiat muuttaisivat tulosta hieman parempaan päin, on epätodennäköistä, että koiran mittasuhteet todellisuudessa edes lähentelevät 50/50%.

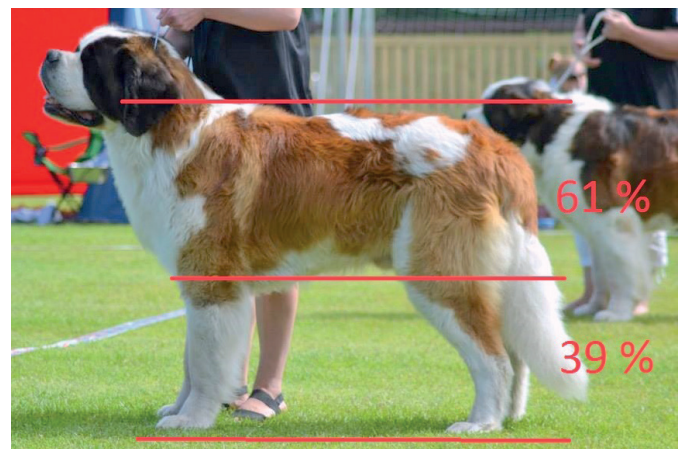
Koiran raajojen anatomia:



Iän vaikutus



Kuvassa pitkäkarvainen uros vajaa 9 kk vanhana. Rotumääritelmän mukaiset mittasuhteet.



Tässä sama koira vajaa 7-vuotiaana. Huomaa iän tuoma ero mittasuhteissa. Millaiset tämän koiran mittasuhteet olisivat tässä kuvassa, jos ne olisivat jo pentuna olleet 39/61%?

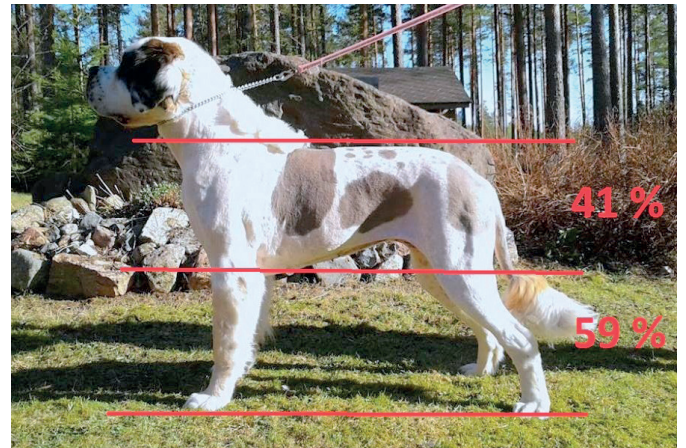
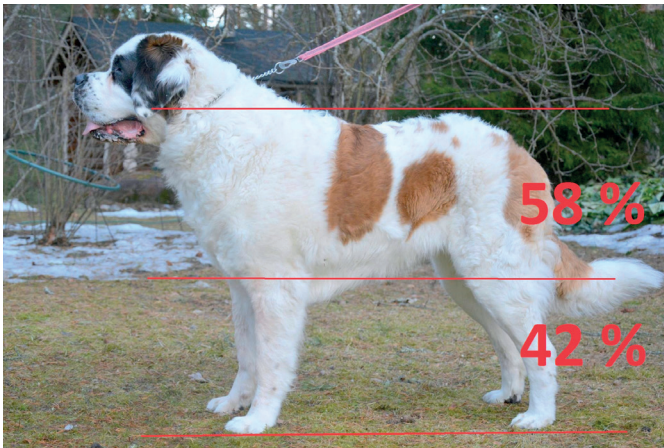
Karvan ja löysän nahkan, sekä ryhdin vaikutus



Tässä kuvassa on 8-vuotias narttu, jolla on paljon karvaa ja löysää mahanalusnahkaa. Myös sen ryhti on kuvassa huono. Tämän kuvan perusteella koira on erittäin matalaraajainen.



Tässä kuvassa on sama kuin edellinen koira, samana päivänä kuvattuna. Nyt se seisoo ryhdikkäämmin ja sen mahanalusnahkaa on siirretty kädellä syrjään kuvaamisen ajaksi. Ero mittasuhteissa on huomattava, vaikkakin koira edelleenkin on matalaraajainen.



Näissä kuvissa on molemmissa sama 4-vuotias pitkäkarvainen narttu. Vasemmassa kuvassa se on täydessä turkissa ja oikeassa lyhyeksi ajeltuna. Huomaa kuinka suuren eron turkki saa aikaan mittasuhteita arvioidessa. Tulee huomioda myös se, että vasemmanpuoleinen kuva on otettu hieman etuviistosta ja voi hieman vääristää mittausta. Oikeanpuoleisen kuvan perusteella koira luokiteltaiisiin korkearaajaiseksi ja alemman kuvan perusteella matalaraajaiseksi.

Yhteenvetona voidaan todeta, että mittasuhteiden arvioinnissa tulee huomioda useita eri seikkoja. Selvästi matalaraajaisen tai selvästi korkearaajaisen koiran tunnistaa helposti, mutta pienet erot voi olla vaikeita havaita silmämääräisesti. Jos mittasuhteita tutkitaan valokuvasta, tulee huomioda myös kuvauskulma. Valokuvasta voi olla myös mahdotonta arvioida esim. karvan tai löysän nahkan vaikutusta, saati sitä, minkä mallinen rintakehä koiralla on.

Täysin luotettavasti koiran mittasuhteita voidaan arvioida ainoastaan mittaamalla itse koira oikeanlaisilla mittausvälineillä.

Seuraavassa osassa tutkimme mittasuhteita rungon pituuden osalta.



Mielenkiintoisia arviointihetkiä
toivottaa jalostustoimikunta.

Tässä jokaiselle vielä hieman pohdittavaa!

Onko sivun kuvissa esiintyvillä koirilla oikeat mittasuhteet?

Piirrä viivat, mittaa ja kirjoita vastauksesi muistiin. Pohdi mitkä seikat juuri kyseisellä koiralla voivat vaikuttaa mittaustulokseen.



Vastauksesi: _____



Vastauksesi: _____



Vastauksesi: _____



Vastauksesi: _____



Vastauksesi: _____



Vastauksesi: _____

Seuraavalta sivulta löydät koirien iät kuvaushetkellä.

Kaikki sivun kuvat: Hanna-Kaisa Kesti