

LIITE 8. Pentueseuranta

Skotlanninterrieriereillä on synnytyksissä ongelmia, joiden ratkaisemiseen ei ole löytynyt yksiselitteisiä vastauksia niin Suomessa kuin muuallakaan. Vuosina 2014-2018 syntyneitten (77 kpl) skotlanninterrieripentueitten kasvattajille lähetettiin kysely, jonka tarkoituksena oli kerätä tietoja joistain synnytysongelmiin mahdollisesti liittyvistä muuttujista. Vastauksia saatiin 60 pentueesta.

Kyselyssä tiedusteltiin

-pentueitten syntymäajankohtaa laskettuna 1. astutuksesta/ovulaatiosta:

- 59-65 vrk

-synnytyksessä kasvattajan kertomana ja hänen käsitystään mahdolliseen sektioon johtaneista syistä:

- yksi pentu oli kiinni kohdunsarvien risteyksessä
- ensimmäinen pentu syntyi luonnollisesti, mutta poltot heikkenivät
- kohtu/emätin repesivät
- laimeat poltot
- narttu oli levoton, mutta synnytys ei käynnistynyt. Leikkauksessa todettiin istukoitten irronneen.
- oletuksena irronnut istukka, (vihreä vuoto)
- irronnut istukka
- iso pentu ja ahdas lantio
- suuri pentue ja ensimmäisenä iso pentu perätilassa
- ahtaus, ei riittäviä supistuksia: kaikki pennut samassa kohdunsarvessa
- synnytys käynnistyi, mutta ylisuuret pennut jouduttiin leikkaamaan
- suuri pentue ja ensimmäisenä iso pentu perätilassa
- suuri pentue ja kohtu veltto
- osa suurehkoista pentueista syntyi luonnollisesti, synnytys pysähtyi, loput leikattiin
- synnytys käynnistyi, mutta ei edennyt
- suunniteltu sektio edessä olevien pyhäpäivien/viikonlopun ja avun saamisen vaikeuden takia
- suunniteltu sektio, sillä rtg:ssä näkyi todennäköisesti muumioitunut sikiö
- heikot poltot, mahdollisesti muumiopennun aiheuttamat
- voimakkaat poltot, verenvuoto kohdusta
- yksi sikiö
- polttoheikkous tai synnytys käynnistynyt huomaamatta
- synnytys ei käynnistynyt kuluneesta tiineysajasta huolimatta
- synnytys näytti käynnistyneen tuloksetta, virtsaumpi
- synnytys alkoi, mutta ei edennyt, kohdussa kiinnikkeitä ja suuret pennut
- synnytys käynnistyi, ensimmäinen suuri pentu tukki synnytyskanavan
- poltot laimeita
- synnytys eteni liian hitaasti ja kohtu vaurioitui
- synnytys käynnistyi, ei edennyt
- normaalisti käynnistynyt, mutta pitkittynyt synnytys
- pentu kylkiasennossa, leikkaus
- nartulla ahdas synnytyskanava, leikkaus

Johtopäätöksenä em. kuvauksista voitaneen todeta, että muutamassa synnytyksessä on saattanut olla kyse totaalista polttoheikkoudesta. Leikkaukseen johtaneita muuttujia ovat mm. narttujen synnytyskanavien rakenne ja sikiöiden suuri koko, ylisuuri sikiömäärä vs. yksi ainoa sikiö, epämuodostunut sikiö, synnytyksen oletettu ajankohta, asuinpaikka, kasvattajan huolestuneisuus. Narttujen koko ja muut mitat eivät olleet tiedossa.

- *pentujen syntymäpainoja:*

- luonnollisesti kokonaan tai osittain syntyneissä pentueissa yksittäisen pennun syntymäpaino oli keskimäärin 243g.
- Sektiopentujen syntymäpainojen keskiarvo oli 252g.

Oletuksena on, että pentujen syntymäpaino on liian suuri (Lena Lindh: Skotlanninterrierikerhon kasvattajapäivä 2013)

Myös pentueitten vanhempien syntymätietoja kysyttiin. Narttujen syntymätiedot yleensä tiedettiin, mutta isistä vain muutaman. Oletuksena oli ”itsesyntyttävä narttulinja” ja molempien vanhempien vaikutus sukupolvien kuluessa synnytyskykyyn. Itsesyntyttäviä linjoja tulee suosia unohtamatta rodun monimuotoisuutta.

Kysymykseen nartun ruokinnasta tiineysaikana suurin osa kasvattajista kertoi antavansa normaalia aikuiselle koiralle tarkoitettua teollista ruokaa, piimää, raejuustoa ym.lisukkeita.

Raakaruoan vs. teollisen ruoan tai ylipäätään minkään ruokinnan vaikutuksista tiineysaikana pentujen syntymäpainoon ei näin pienen aineiston perusteella voi tehdä johtopäätöksiä.

Lähde: Skotlanninterrierikerho ry:n tekemä kysely kasvattajille vuosina 2014-2018, koonnut M. Mäkipää.