

Osallistu käyttäytymistutkimuksiin!

Belgianpaimenkoirat ovat osallistuneet aktiivisesti Koirangeenit-tutkimusryhmän käyttäytymistutkimuksiin, joissa tutkitaan erilaisten käyttäytymispiirteiden geneettistä taustaa. Iso kiitos jo kyselyihin vastanneille ja testeihin osallistuneille! Lähes 200 belgianpaimenkoiran omistaja on vastannut koirastaan arkuus/ääniarkuuskyselyyn. Pidemmälle ehtineessä ääniarkuustutkimuksessa, jota tehdään yhteistyössä Steve Hamiltonin tutkimusryhmän kanssa (USA), on mukana 111 suomalaista belgianpaimenkoiraa muiden rotujen lisäksi. Tutkimuksessa pyritään löytämään ääniarkuuteen vaikuttavia geenejä.

Arkuustutkimuksessa, jossa haetaan arkuuteen ja pelokkuuteen vaikuttavia geenejä, on mukana 100 belgianpaimenkoiraa, joista noin parisenkymmentä on osallistunut myös lyhyeen arkuustestaukseen. Eriasteisia pelokkaita koira on tällä hetkellä 37 ja tavoitteena olisi saada kokoon yhteensä 100. Kontrolliryhmä on lähempänä tavoitetta, kontrolleja on yhteensä 64 (tavoite myös 100). Lisää koiria kaivataan siis mukaan! Tutkimukseen voi osallistua täyttämällä oheinen kysely ja luovuttamalla verinäyte tutkimusryhmälle (jos koirastasi on jo näyte, toista verinäytettä ei tarvitse). Osa koirista pyydetään vapaaehtoiseen lyhyeen testiin. Kysely:

<https://elomake.helsinki.fi/lomakkeet/16515/lomake.html>

Aktiivisuuden ja impulsiivisuuden geneettistä taustaa kartoittavan tutkimuksen ensimmäiseen vaiheeseen, eli kyselyyn, on vastauksia kertynyt 99 belgistä. Lisää vastauksia kaivataan erityisesti hyvin aktiivisista ja impulsiivisista mutta myös rauhallisimmista koirista tähänkin tutkimukseen. Tutkimukseen voi osallistua täyttämällä oheinen kysely ja luovuttamalla verinäyte tutkimusryhmälle (jos koirastasi on jo näyte, toista verinäytettä ei tarvitse). Myös tähän tutkimukseen kuuluu lyhyt, vapaaehtoinen testiosuus, johon osa koirista pyydetään. Kysely:

<https://elomake.helsinki.fi/lomakkeet/17692/lomake.html>

Lisäksi tutkimusryhmällä on meneillään tutkimus stereotyyppisen käyttäytymisen geeneistä. Tyypillisiä stereotyyppisiä käyttäytymismuotoja on mm. toistuva hännänjahtaus, valojen tai varjojen jahtaaminen jne. ja usein nämä käyttäytymismuodot ovat rotutyyppillisiä. Meillä ei ole tiedossa, esiintyykö belgianpaimenkoirilla jotain stereotypiaa, ja olemmekin erittäin kiinnostuneita kaikista havainnoistanne. Jos koirallasi esiintyy jotain stereotyyppistä käyttäytymistä, ota yhteyttä Katriinaan (katriina.tiira@helsinki.fi, 040-0014447).

Lisätietoja kaikista tutkimuksista saat nettisivuiltamme www.koirangeenit.fi sekä Katriina Tiiralta (katriina.tiira@helsinki.fi) ja Hannes Lohelta (hannes.lohi@helsinki.fi).