

PERSIALAISKISSA

Persialaiskissat Ry:n jäsenlehti 2 • 2021





YLLÄTTIKÖ RIPULI?

Canikur® Pro

Äkilliseen tai jännityksestä johtuvaan löysävatsaisuuteen kissoilla ja koirilla.

- Canikur® Pro -pasta ylläpitää ja vahvistaa suoliston normaalia toimintaa luonnonmukaisesti.
- Tukee suoliston normaalien bakteerien hyvinvointia ja estää haitallisia bakteereita kiinnittymästä suolen pintaan.
- Antibioottihoidon yhteydessä vahvistamaan suoliston mikrobistoa.
- Helppo annostella ruiskulla ruoan joukkoon tai suoraan lemmikin suuhun.

Apteekeista, eläinlääkäreiltä ja hyvinvarustelluista lemmikkitarvikeliikkeistä.

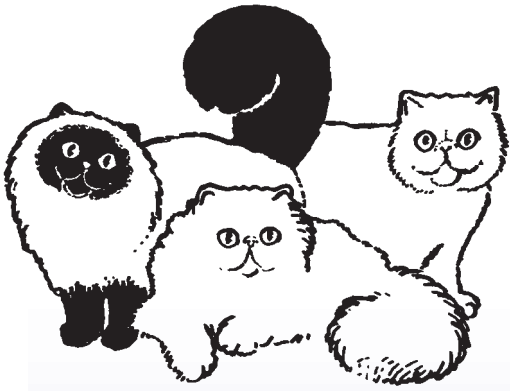


vetcare@vetcare.fi

vetcare.fi

[vetcarefinland](https://www.facebook.com/vetcarefinland)

[vetcare_finland](https://www.instagram.com/vetcare_finland)



Tässä numerossa 2 • 2021

Puheenjohtajalta	3
Yhdistyksen toimintaa	5
Vappu Show 2021 -virtuaalinäyttely.....	6
Kissojen yleisimmät myrkytykset	12
Kasvattajahaastattelussa Preciousice	14
Kissan turvallinen ulkoilu.....	20
Periytymisen ydinasioita - geenit.....	24
Kissan ummetus.....	27
Persialaisten ja exoticien terveystutkimussuosituksat	28
Hallitus ja muut yhteystiedot ..	30



Kansikuvassa
creme tabby exotic
Preciousice Tiramizu
Om. & kasv.

Marika Lahti & Pauli Huhtaniemi
Kuva: Marika Lahti

Puheenjohtajalta

Tätä kirjoitettaessa kesän helteet ovat hellittäneet, ja kovaa vauhtia mennään kohti syksyä. Pakko sanoa, että kyllä +33 sisällä oli liikaa. Talossa ei ole ilmastointia, mutta onneksi sentään pöytätuuletin sai ilman jonkin verran kiertämään. Vietinkin aikaa parvekkeella varjossa kissojen kanssa. En valita, mutta jos olisi tottunut noin lämpimiin ilmoihiin, niin ehkä se olisi sujunut paremmin. Ainoa, joka todella selvästi nautti lämpimästä säästä, oli 8-vuotias cornish rexini Maggie.

Järjestimme toisen virtuaalisen kissanäyttelyn persialaisille ja exoticeille vappuna. Sen tulokset ja kuvat löytyvät tästä lehdestä. Palkinnot voittajille on postitettu, samoin kuin pieni muistaminen myös tuomareille. Samaten yhdistyksen Vuoden kissa -palkinnot ovat toivottavasti löytäneet perille. Toivon mukaan ensi vuonna voisimme järjestää palkintojenjaon jossain näyttelyssä. On niin kiva tavata tuttuja ihmisiä ja kissoja näyttelyissä.

Lapsenlapseni Nelle, joka täyttää lokakuussa 4 vuotta, on erityisen innokas hoitamaan kissojeni ruokinnat. Hän kysyy aina, onko kissojen kynnet leikattu, tai tarvitseeko turkkia kammata, ja huomauttaa, jos joku niistä tarvitsee silmäpuhdistusta. Lisäksi hän pitää punaisista kissoista kuten minäkin. Yksivuotias punatäplikäs exotic uros Koistinen on hänen lempikissansa. Myös punatäplikäsvalkea Roosa on tosi kiva, kun sitä saa näitesti kantaa, eikä sen kynnet ole esillä. Hänestä tulee minulle vielä erinomainen apulainen näyttelyihin. Kuvassa hänellä on sylissään lempikoiransa Sani, kuinka ollakaan punasoopeli kleinspitz.



Nettisivuille www.persialaiskissat.net avaamme osion myyntipöydän leluille ja t-paidoille ja muille tuotteille. Lisäksi haluaisimme kehittää lehteä teidän lukijoiden toiveiden mukaaan. Jos mielessäsi on aihe, josta haluaisit lukea lehtemme sivuilta, tai jos tahdot kirjoittaa jotain juttua, niin laitapa meiliä anita@persialaiskissat.net, niin tutkitaan asiaa. Lehteen voi aina lähettää myös kuvia omista kissoista.

Mukavaa syksyä kaikille!

Anita

ROPPI
Shop

Kissayäen
oma
verkkokauppa

Laadukkaat
turkinhoitotuotteet
ja -välineet
löydät Ropin
laajasta valikoimasta.



ROPPI.FI

Yhdistyksen toimintaa

Jäsenhankintakilpailu

Royal Canin Finland sponsoroi Persialaiskissat r.y:n jäsenhankintakilpailua vuonna 2021. Kasvattaja saa automaattisesti jokaisesta kasvattajan ominaisuudessa liittämästään uudesta jäsenestä yhden pisteen. Vuoden 2021 lopussa lasketaan kasvattajan kokonaispistemäärä. 1 eniten jäseniä liittänyt kasvattaja palkitaan RC-lahjakorteilla (20kg).

Kasvattajan liittämisen uuden jäsenen jäsenmaksu on 10 e vuonna 2021. Jäsenmaksu maksetaan Persialaiskissat r.y:n tilille NORDEA FI26 1112 3000 2616 58 käyttämällä viitettä 1009. Maksun jälkeen kasvattaja ilmoittaa uuden jäsenen yhteystiedot jäsenrekisterinohitajallemme Marita Kienaselle, Gustav Pauligin katu 8 B 50, 00990 Helsinki tai sähköpostilla osoitteet@persialaiskissat.net.

Yhdistyksen palveluja jäsenillemme

Jäsenemme saavat tunnukset kotisivujemme jäsenpalveluun, jossa kasvattaja voi itse muokata omia yhteys- ja pentutietojaan kotisivuilla. Jäsentemme kasvattaja- ja pentulistaukset julkaistaan Persialaiskissat r.y:n kotisivuilla maksetta. Kasvattajatiedot näkyvät sivuilla vuoden kerrallaan. Pentulistalla pennut näkyvät 10 kuukauden ikään asti. Aikuisten kotia etsivien ilmoitukset ovat listalla enintään kuusi kuukautta kerrallaan.

Kasvattajatietojen ajantasalla pitämiseen kasvattajan on vuosittain aktivoitava itse omien yhteystietojen näkyvyys yhdistyksen kotisivuilla. Tarkemmat ohjeet löydät kirjautumalla tunnuksillasi sisään

Kasvattajatiedot kotisivuilla

Kasvattajatietojen ajantasalla pitämiseen olemme jäseniltöltä saadun palautteen pohjalta kehittäneet toiminnon, jossa kasvattajan on vuosittain aktivoitava itse omien yhteystietojen näkyvyys yhdistyksen kotisivuilla. Tarkemmat ohjeet löydät kirjautumalla tunnuksillasi sisään omille sivuille osoitteessa persialaiskissat.net. Toiminto antaa kasvattajalle mahdollisuuden myös piilottaa yhteystietonsa väliaikaisesti näkyvistä kasvattajat-sivuilta. Aktivoinnin voi tehdä vuosittain 1.1.-31.3 välillä niin ettei tietojen näkymisessä tule katkosta, mutta tiedot voi aktivoida myöhemmin. Jos sinulla ei ole tunnuksia tai salasana on unohtunut niin ota yhteys marika@persialaiskissat.net.

omille sivuille kotisivuillamme. Toiminto antaa kasvattajalle mahdollisuuden myös piilottaa yhteystietonsa väliaikaisesti näkyvistä kasvattajat-sivuilta. Aktivoinnin voi tehdä vuosittain 1.1.-31.3 välillä niin ettei tietojen näkymisessä tule katkosta, mutta tiedot voi aktivoida myöhemmin. Jos sinulla ei ole tunnuksia tai salasana on unohtunut niin ota yhteys marika@persialaiskissat.net.

Valmistuneet kissat

Julkaisemme Persialaiskissa-lehdessä jäsentemme valmistuneiden kissojen kuvia ja tekstejä, joko kuvateksti tai pidempi kertomus valmistuneesta kissastasi. Ota yhteyttä marika@persialaiskissat.net.

Postituslista

Liity mukaan yhdistyksen jäsenpostilistalle! Liittyminen tapahtuu osoitteessa <http://persialaiskissat.net/toiminta/postituslista/>

Postituslistalla tiedotetaan noin keran kuussa yhdistyksen ajankohtaisista asioista ja tapahtumista tai muusta ajankohtaisesta rotujamme koskevasta asiasta.

Sähköpostiosoite

Keräämme jäsentemme sähköpostiosoitteita jäsenrekisteriimme, jotta voisimme tulevaisuudessa lähettää jäsenmaksun sähköpostitse. Voit ilmoittaa sähköpostiosoitteesi jäsenrekisterinohitajalle osoitteella osoitteet@persialaiskissat.net

Vuoden kissa 2021 -valinnan säännöt

Säännöt löytyy kotisivuilta www.persialaiskissat.net.



Yhdistyksen seinäkalenteri 2022

Lähetä kuvaehdokkaasi kalenteriin sähköpostilla osoitteeseen marika@persialaiskissat.net **30.9.2021 mennessä**. Hallitus valitsee kauneimmat kuvat kalenteriin. Kuvan tulee olla hyvänlaatuisen vaakakuva ja olla kooltaan vähintään 1Mt, jotta koko on riittävän iso julkaistavaksi. Lisäksi kuvan ottajalta täytyy olla lupa kuvan käyttöön kalenterissa. Jokainen jäsen saa kalenterin lehden numerossa 3, mutta kalentereita tulee myyntiin myös rajattu painos. Lisätietoja löydät kotisivuilta www.persialaiskissat.net.

Vuosikokous 4.12.2021

Kokous järjestetään Helsingissä, tarkemmat tiedot ilmoitetaan myöhemmin kotisivuilla www.persialaiskissat.net ja Facebook-sivuiltamme. **Muutokset mahdollisia** koronatilanteen vuoksi.

Joulumainokset

Muistathan lähettää joulutervehdyksesi vuoden viimeiseen Persialaiskissa-lehteen **30.11.2021** mennessä.

Joulutervehdysten hinnat jäsenille
koko sivu 50e
puolikas sivu 30e

Huom! Joululehden sivumäärä on rajoitettu. Lehden painoonmeno ja ilmestyminen on aikataulutettu tarkasti jotta lehti ilmestyy jouluviikolla jäsenille. Varaa joulutervehdyksesi siis mahdollisimman pikaisesti. Maksa Persialaiskissat ry:n tilille FI26 1112 3000 2616 58, kiitos. Lähetä joulutervehdysmateriaali sekä kuitti maksusta osoitteella marika@persialaiskissat.net,

COVID-19 jyllätessä keväällä Suomessa ja maailmalla taas siihen malliin, että perinteisten kissanäyttelyiden järjestämistä oli pakko rajoittaa, päätimme järjestää ajankuluksi Persialaiskissat ry:n toisen virtuaalinäyttelyn. Ajankohtansa mukaisesti se nimettiin Vappu Show:ksi.



Vappu Show 2021

Vuosi sitten järjestämästämme ensimmäisestä virtuaalinäyttelystä oppineena lisäsimme arvosteluluokkien määrää. Tälläkin kertaa saimme mukaan runsaasti osallistujia: 71 persialaista ja 73 exoticia, eli yhteensä huimat 144 osallistujaa. Tuomareiksi leikkimieliseen kilpailuumme saimme taitavat kansainväliset kissatuomarit Mira Fonsenin ja Riikka Turpeisen.

Iso kiitos virtuaalinäyttelyimme tuomareille, sponsoreille ja kaikille osallistujille! Esittelemme tässä lehdessä Vappu Show:n voittajat. Lisäksi yhdistyksen Facebook-sivulta löydät arvostelut kaikista osallistujista samoin kuin videon voittajista.

Aika näyttää, järjestämmekö vielä virtuaalinäyttelyitä, vai pääsisimmekö jo pian oikeisiin kissojemme kanssa. Virtuaalinäyttelyissä toki näemme niitäkin kissoja, jotka eivät näytelystään käy, mutta olisi mukava tavata ihmisiä jo kasvotustenkin.

Tuomari Riikka Turpeisen ajatuksia virtuaalinäyttelyn tiimoilta

Olen hyvin uusi tuomari, valmistuin ensimmäiseen kategoriaani kakkosiin huhtikuussa 2019 ja ykköskategorian tutkinnon tein saman vuoden joulukuussa.

Virtuaalinäyttelyille on varmasti ollut paikkansa erityisesti nyt pandemian aikana kun kaikilla on ikävä näyttelyharrastusta ja varmaan vähän tylsääkin ilman sitä. Minusta on ollut hyvä ja tärkeä juttu, että virtuaalinäyttelyitä on tehty enemmän pilke silmäkulmassa ja että ne on olleet leikkimielisiä kilpailuja. Oikeaa kissanäyttelyä ei mielestäni pitäisi yrittäkään viedä virtuaalimoodiin, sen verran haastavaa ja mahdotontakin "oikea" arvosteleminen kuvien perusteella on.

Suomessa on varsin hyvä taso persialaisissa ja exoticeissa. Ei ole tainnut sellaista näyttelyä vielä ykkösten kanssa osua kohdalle, jossa ei olisi joku ihana persialainen tai exotic saanut tätä tuoretta tuomaria huokailemaan ihastuksesta.



ROYAL CANIN®



Special Award

Tuomareiden erityispalkinnon sai tämä pieni exotic-vauva: se on niin söpö!

Sarukatin Aurora

Punatabbyvalkea exotic naaras

Ikä: 2 viikkoa

Om: Sari Hyttinen



"Tämä kauniinvärinen, pallopäinen leidi katselee kutsuvasti, joko lähdetään vappubileisiin? Ihan parhaat juhlovermeet!"

Ayser's You Against You
Kilpikonnatabbynaamio naaras
Ikä: 2v6kk
Om: Tero Tirkkonen

Vappu-
ngita



"Sininen herra tulee tarjottimella ja kukka huulessa! ♥ Aika vastustamatonta, vai mitä? Vankan oloinen herrasmies, hieno turkki, ihanan väriset silmät."

Preciousice Manhattan
Sininen uros
Ikä: 2 vuotta
Om: Marika Lahti & Pauli Huhtaniemi

Vappu-
ngita



"Mahtava ilme ja hieno väri tällä seniorilla. Ei näytä ikä painavan, kun kevättä rinnassa. 17 vuotta!"

Nicol-Cat's Safir And Steel
Punatäplikäs bicoulor uros
Ikä: 17 vuotta
Om: Hakonen Mikaela

Tähti-
silmä



"Melkein epätodelliset meripihka-silmät ja upea kilppariväritys kauniissa turkissaan. Kaunotar, joka itsessään on yhtä ilotulitusta. Näissä tamineissa kelpaa kevättä juhlia. ♥"

Preciousice Pure XS
Kilpikonna naaras
Ikä: 2 vuotta
Om: Marika Lahti & Pauli Huhtaniemi

Tähti-
silmä



"Ihana väritys ja kuviot turkissa. Jättisilmät ja super suloinen ilme."

Nipsu-Nappulan Zip'N'Zap
Kilpikonnatabby naaras
Ikä: 2 kk
Om: Niina Kokki

Lienu-
igili



"Turkista löytyy! Villiä volyymiä - mikä vapun juhlaan paremmin sopisi? Siinä on ollut laittamista. Sievissä silmissä on tiukkuutta, joka pistää vähän polvet väpäjämään. Kyllä tämäkin leidi arvonsa tuntee, ja näyttää sen! ♥"

Timanfaya She Will Be Loved
Kilpikonnatäplikäs naaras
Ikä: 3v4kk
Om: Tuija Hafid

Lienu-
igili



"Voi kissanviikset! Silmät kuin marmorikuulat. Herkkuja tarjolla?"

Snowcatcher Elvis
Mustavalkoinen bicoulor uros
Ikä: 9kk
Om: Maija Järvinen

Viiksi-
vaifu



"En kestä mikä punanuttu, mikä asetelma ja hyvän tuulen kissa! Kaunis silmien väri ja mahtavan totinen ilme, jota ei kuitenkaan voi millään ottaa vakavasti. Vankat tassut ja kaiken kaikkiaan mahtava olemus, jossa asennetta! ♥"

Tuitui Vaiana Van Dyke
Punainen naaras
Ikä: 1v11kk
Om: Minna Pihlajamäki

Viiksi-
vaifu



"Kaunis kuin karkki! Pastelliuunelma, jonka laittaisin taskuun!"

Whispers Oxana
Sinikilpikonnatiikerivalkea naaras
Ikä: 5 vk
Om: Johanna Vuoltee

Tuomarin
söpöitiini



"Ihan mahdollottoman suloinen mietiskelijäprinsessa. Jostain hän haaveilee selvästi. Upea väritys, kauniit silmät. ♥"

Preciousice Fancy Pancy
Kilpikonnavalkea naaras
Ikä: 12vk
Om: Marika Lahti & Pauli Huhtaniemi

Tuomarin
söpöitiini



Tuomari Riikka Turpeinen

Ihan kuten arvelinkin, kuvien perusteella "arvosteleminen" on vaikeaa. Laitoin tarkoituksella tuon arvostelun vielä hipsuihin, koska kuvista ei minusta voi eikä pidäkään arvostella kuten näyttelyssä arvostellaan.

Tuomarina standardi on tietysti takaraivossa, mutta tässä vappukilpailussa arvosteluun vaikutti myös kuvien tunnelma, kissan ja kuvan kokonaisuus ja minulta lisäpisteitä tuli myös jos kuvassa oli jotain hauskaalla tavalla läikähdyttävää, ja kun kyseessä oli persialaiset, myös söpöisyysfaktorilla oli korkealla, aikuisissakin.

Näyttelyssä oli hieno määrä hienoja kissoja - ei ollut helppo nakki valita vain 5 TOP-kissaa, saati laittaa sitten ne vielä järjestykseen! Onnitteluni ihan jokaiselle osallistuneelle! Onnellisia ovat kauniiden persialaisten omistajat.



"Kilpparivauva kuin karamelli, siinä rajalla mennäänkö jo yltiösöpöyden puolelle. Aivan ihana väritys, avoimet ja pyöreät silmät, malliainesta jo nuorella iällä. ♥"

Preciousice Pure XS

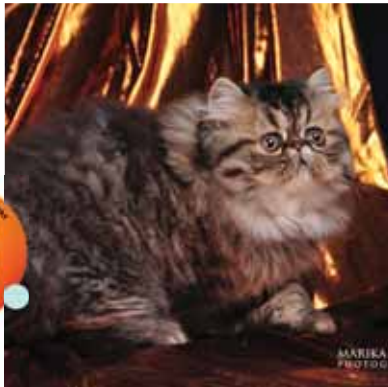
Kilpikonna naaras
Ikä: 6 vk
Om: Marika Lahti & Pauli Huhtaniemi



"Asennevauva! Aivan ihana syväpunainen vauva! Näin pieni ei vielä kaikenlaisiin kemuihin voi osallistua, mutta perskivauvojen vappumarssia hän on jo ihan valmis johtamaan. ♥"

Ayser's Hung Up

Punainen uros
Ikä: 5 vk
Om: Maarit Lindholm-Teräväinen



"Seuraava söpöliini! ♥ Kauniit suuret silmät. Hieno pieni mies, joka näyttää aika vauhdikkaalta tapaukselta. Voi kun pääsisi hänelle hovihuiskanheiluttajaksi - ei varmasti olisi tylsää!"

Ayser's Nightless Night

Ruskeatäplikkäs uros
Ikä: 11 vk
Om: Maarit Lindholm-Teräväinen



"Voi miten suloinen pikkuinen, mutta hän osaa jo poseerata! Olen varma, että tässä työssä on vauhtia ja keväistä kepeyttä kun touhuaa. Maltaa kuitenkin pysyä kukkasista erossa, koska pikkuprinsessat osaavat käyttäytyä. Silloin kun on pakko. ♥"

Ayser's Bohemian Rhapsody

Ruskeatabby naaras
Ikä: 12 vk
Om: Maarit Lindholm-Teräväinen



"Voi mikä pieni, sievä palleri! ♥ Karkkiväritys ja suloiset silmät - taas sellainen kombo, että normaalilla äänellä häntä ei voisi puhutella."

Whispers Querida

Sinikilpikonnatäplikkäs naaras
Ikä: 6vki
Om: Saara Matero





"Tyttö täydessä turkissa, kauniisti laitettuna ja selkeästi mannekiinin luonnonlahjoilla varustettuna. Ihana silmien väri ja kermana kakussa suoraan taivasiin osoittavat veikeät viikset. ♥"

Whispers Ofelia

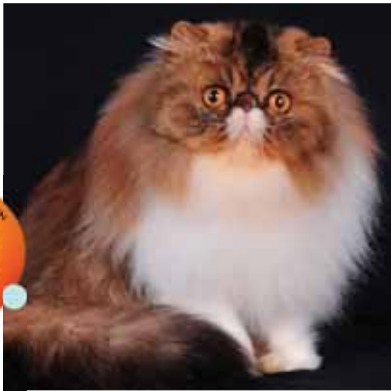
Sinittiikerivalkoinen naaras
Ikä: 2 v
Om: Saara Matero



"Uulalaa mikä väri! Kauniit ja hienon väriset avoimet silmät, hienossa turkissa ja upeasti laitettu. Tämä kaunotar tietää selvästi arvonsa ja sen, että luonnollinen kauneus ei tarvitse krumeluureja vappujuhliin. ♥"

Jewelstory Heartbreaker

Sinikiipikonna bicolour naaras
Ikä: 3v7kk
Om: Kirsi Falck



"Nuorella herralla on hieman kysyvä ilme - mitä lienee metkuja mielessään? Vai miettiikö vain sopiiko sää picnicille? Onneksi hänen turkkinsa sopii kyllä perinteisempäänkin vappusäähän. Muhkeaturkkinen, näitisti laitettu, kaunissilmäinen poika. ♥"

Moonwhisper Neville

Ruskeatäplikäs bicolour uros
Ikä: 4 v
Om: Kirsi Falck & Petri Hinkka



"Oi mikä väri silmissä! Ihana musta tyttö kauniisti laitettuna. Hänessä on jotain syvällisen seesteistä. ♥ Kuva on kokonaisuudessaan varsin dramaattinen - musta on musta, ja aina tyylikäs. "

Preciousice O'Babe

Musta naaras
Ikä: 4 v
Om: Marika Lahti & Pauli Huhtaniemi



"Thanat värit tällä kilpparikaunottarella! Kauniit avoimet silmät ja niissäkin hieno väri. ♥ Kauniisti laitettu kaunis kissa, joka osaa poseerata, kuten kuningattaren kuuluu."

Whispers High Hopes

Kiipikonnatabbyvalkoinen naaras
Ikä: 6 v
Om: Saara Matero





Tuomari Mira Fonsén

Monet ehkä tietävätkin, että olen melkein kissaharrastukseni alusta lähtien haaveillut omasta exoticista. Kun minulta kysyttiin haluaisinko arvostella hieman "pilke silmäkulmassa" tässä vappunäyttelyssä, vastasin luonnollisesti myöntävästi. Tehtävä osoittautui paljon vaikeammaksi kuin olin alun perin ajatellut. Virtuaalinäyttelyssä, jossa kissasta on yksi kuva, ei päde mitkään näyttelytuomaroinnin lait.

Ihania exoticeja oli osallistunut hurja määrä ja niitä oli lähes mahdoton laittaa mihinkään järjestykseen. Etenkin vauvaluokan söpöläiset suurine silmi-neen olivat kaikki supersuloisia! TOP 5-valinnat menivät vähän fiiliksellä ja niissä osittain kuvan visuaalisuus oli merkittävässä roolissa. Arvostelin vuosi sitten Porokin vapputeemaisessa näyttelyssä ja odotin ehkä enemmän karnevaaliumua tähänkin kissaan. Vapulla tai ilman, oli kuitenkin iloinen yllätys nähdä noin suuri määrä kauniita exoticeja aina kaksiviikkoisesta vauvasta 17-vuotiaaseen senioriin asti.

EXO-kuume ei tästä ainakaan hiipunut; pitäisiköhän alkaa neuvottelemaan kotona asuvien burmieni kanssa...



*"Thana turkki tällä kaikin tavoin pyöreällä neidillä.
Kaunis silmänväri pisteenä i:n päälle.
Kaiken lisäksi osaa poseerata!"*

Whispers Primrose

sinikilpikonna naaras
Ikä: 16 vk
Om: Saara Matero



*"Suloinen neiti täydessä bilekunnossa.
Kaunis pää ja ihana silmänväri.
Harmoninen."*

Ayser's I Want To Break Free

Ruskeatabby naaras
Ikä: 12 vk
Om: Maarit Lindholm-Teräväinen



*"On päättänyt poseerata ja olla söpö!
Harmoninen pikkukorva!"*

Ayser's Marshall

Ruskeatabby uros
Ikä: 11 vk
Om: Krista Heikkinen



*"Kaunis harmoninen pää ja tiheä turkki.
Nätti-ilmeinen vahvatassuinen tyttö."*

Shamirin Nadine

Kilpikonnatäplikkäs naaras
Ikä: 16 vk
Om: Maarit Lindholm-Teräväinen



*"Suuret silmät, joissa hieno väri tulossa.
Ihانا pallopää. Vähän taitaa jännittää pientä neitiä."*

Ayser's Sansa Stark

punatabby naaras
Ikä: 10 vk
Om: Niina Kilpiö





*"Tässä kissassa kaikki pyöreää!
Upea turkki, hieno vankka vartalo
ja kaunis katse suurissa, pyöreissä
silmissä! Upea kuva!"*

Whispers Oxana

Sinikilpikonattiikerivalkea naaras
Ikä: 3v 2kk
Om: Johanna Vuoltee



*"Vahva ja vankka.
Komea herra, jolla ystävällinen ilme.
Hieno turkki!"*

Jewelstory You Look Good

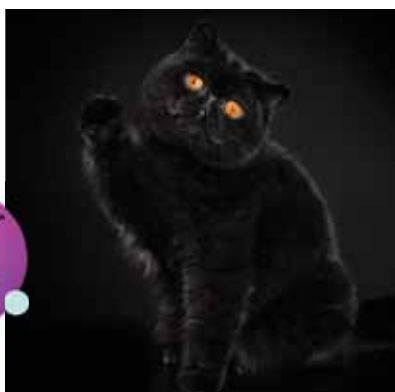
Ruskeatäplikäs bicolour uros
Ikä: 2,7 v
Om: Petri Hinkka



*"Mr Macho!
Vahvatassuinen, pienikorvainen
pallopää. Komea kolli!"*

Ayser's ZZ Top

Ruskeatabby uros
Ikä: 2 v
Om: Maarit Lindholm-Teräväinen
& Minna Markela



*"Turkki kuin mustaa samettia.
Pienet korvat ja kaunis avoin
ilme tällä hymyilevällä nuorella
herralla."*

Snowcatcher Moonstone

Musta uros
Ikä: 1v4kk
Om: Silja Laiho



*"Söpö ilme, söpö naama,
tassut söpösti.
Tietää olevansa super suloinen!"*

Nipsu-Nappulan Zip'N'Zap

Kilpikonnatabby naaras
Ikä: 8kk
Om: Niina Kokki



Kissojen yleisimmät myrkytykset

Lilja

Liljan kaikki kasvinosat ovat kissoille erittäin myrkyllisiä. Jo pieni määrä voi aiheuttaa oireita. Myrkytystä aiheuttava toksiini on toistaiseksi tuntematon. Kasvi on kissoille munuaistoksinen, mutta voi aiheuttaa lisäksi haimatulehduksia ja neurologisia oireita. Myrkytysoireet voivat ilmaantua jopa 10 minuutissa, mutta tyypillisesti oireilu alkaa muutamassa tunnissa.

Oireet: Ensioireina ilmenee oksentelua, apaattisuutta, syömättömyyttä. Munuaisvaurio ja virtsaamattomuus alkaa 1-2 vrk:den kuluessa.

Hoito: Pelkkä epäily mahdollisesta liljan syömisestä on syy lähteä eläinlääkäriin. Mikä tahansa annos voi olla myrkyllinen. Mikäli kasvin syömisestä on 1-2 tuntia on ensihoitona oksetuttaminen ja lääkehiilen antaminen. Lisäksi turkin pesu, mikäli turkissa on siitepölyä. Hoidon kulmakivenä on suonensisäinen nes-

tehoito 1-3 vrk:den ajan. Munuaisarvoja ja virtsan erittymistä seurataan. Lisäksi oireenmukainen muu tukihoito (pahoinvointi-mahansuojälääke).

Ennuste: Ennuste riippuu kuinka nopeasti hoito saadaan aloitettua. Mikäli hoito aloitetaan riittävän nopeasti (<18 h), on ennuste kohtuullisen hyvä. Mikäli munuaisvaurio on jo ehtinyt kehittyä, on ennuste erittäin huono.

Parasetamoli

Ihmisille itsehoitoon myytäviä tulehduskipulääkkeitä ei saa antaa kissalle ilman eläinlääkärin erillistä ohjetta, kissan erilaisen maksa-ainevaihdunnan vuoksi. Kissalle vaarallisin itsehoito-kipulääke on parasetamoli. Parasetamoli voi jo pieninä annoksina (10 mg/kg) aiheuttaa kuolemaan johtavan maksavaurion ja kissoilla vielä tyypillisemmin punasolujen vaurioitumisen (methemoglobian eli tilan jolloin punasolut eivät voi kuljettaa

happea).

Parasetamoli imeytyy nopeasti jopa ½-1 tunnin kuluessa sen syömisestä. Parasetamoli metaboloidaan maksassa. Kissaalta puuttuu maksa-ainevaihdunnan tietyt entsyymit (kuten glukuronidaasi), jolloin parasetamolista muodostuu myrkyllistä yhdistettä. Myrkylliset yhdisteet vaurioittavat punasoluja ja maksaa. Punasolujen hemoglobiini muuttuu methemoglobiiniksi, jolloin hapen kuljetus estyy. Maksavauriosta voi seurata maksakuolioita.

Oireet: Kissoilla oireilu ilmenee tyypillisimmin methemoglobinemia. Methemoglobulemia alkaa 1-4 tunnin kuluessa parasetamolin saannista. Kissalla havaitaan sinertävät tai vielä tyypillisemmin rusehtavat limakalvot, hengitysvaikeudet, pään ja tassujen turvotus, shokki ja voimakas väsymys.

Hoito: Mikäli parasetamolin annosta on vain 1-2 tuntia voidaan kissa yrittää



CATVET KISSAKLINIKKA ON ERIKOISTUNUT SINUN KISSAASI.

Haluamme panostaa kissasi terveyteen pennusta hyvään vanhuuteen – yhden katon alla, tuttujen ja ystävällisten ihmisten parissa ja rauhallisissa, kissaystävällisissä tiloissa.

Meillä hoituvat luotettavasti niin rokotukset, hammashoidot kuin myös pitkällä kokemuksella vaativimmat tutkimukset ja toimenpiteet.

CatVetiin on helppo tulla. Ota yhteyttä, niin varataan kissallesi aika.

Eläinlääkärit

- **Kirsi Juuti**, ELL, Pieneläinsairauksien erikoiseläinlääkäri
- **Inka Laaksonen**, ELL, MANZCVS (Med.of Cats), Pawpeds-sydänultrat
- **Hanna Sillanpää**, ELL, pieneläinsairauksien erikoiseläinlääkäri
- **Heidi Tiihonen**, ELL
- **Krista Merikanto**, ELL

Kissojen geenitutkimus

Kissa on maailman suosituin lemmikkieläin, ja se on elänyt yhdessä ihmisen kanssa jo tuhansia vuosia. Kissan perimän kartoituksen valmistuminen vuoden 2008 alussa on mahdollistanut kissan monipuolisen geneettisen tutkimisen: voimme tunnistaa kissasta sairauksille altistavia geenejä, tarkentaa tietämystä kesykissan alkuperästä ja eri kissarotujen historiasta sekä ymmärtää paremmin kissan eri ominaisuuksien geneettistä taustaa. Näiltä sivuilta löydät lisää tietoa Helsingin yliopistossa ja Folkhälsanin tutkimuskeskuksessa tehtävästä kissojen geenitutkimuksesta, kesykissan historiasta, genetiikasta sekä kissagenetiikan uusista löydöistä maailmalla.

Sekvesteritutkimukseen tarvitaan lisää näytteitä

Osallistu siis sinäkin tutkimukseen antamalla kissastasi näyte tutkimusryhmän käyttöön. Tarkemmat ohjeet osallistumisesta löydät kissangeenit.fi-sivulta.



www.kissangeenit.fi
Helsingin yliopisto
Folkhälsan

oksettaa ja antaa kertaalleen lääkehiiltä estämään lääkkeen enempää imeytymistä. Suun kautta annettava N-asetyyli-kysteiniin suojaa maksasoluja ja tehostaa myrkyllisten yhdisteiden poistumista. S-adenosyyylimetioniinia ja C-vitamiinia käytetään niiden maksasoluja suojaavan ja antioksidanttisen vaikutuksen vuoksi. Lisäksi muu tukihoitoa, kuten nestehoito, happihoito ja tarvittaessa verensiirto.

Ennuste: Ennuste riippuu syödyistä lääkkeen määrästä ja hoidon aloittamisen nopeudesta. Methemoglobulemia kestää 5-7 vuorokauden ajan. Ennuste on huono, mikäli maksavaurio ehtii kehittyä.

Pyretriini

Jotkin koirille tarkoitettavat iholle vaelehtavat loishäätövalmisteet (mm. bayvantic, exspot) sisältävät kissoille myrkyllistä permetriiniä. Myrkyllisen annoksen alarajaa ei tarkasti tiedetä, mutta 100 mg/kg iholle annosteltuna on tunnetusti hengenvaarallinen määrä. Mikäli kissa on altistunut joko nuolemalla tai ihon kautta näille valmisteille alkavat myrkytysoireet yleensä muutaman tunnin kuluessa.

Oireet: Tyypillisissä myrkytysoireissa ovat eristeiset neurologiset oireet, kuten tärinä, lihasnykäykset, kuolaaminen, kohtausoireet. Lisäksi voi esiintyä ruuansulatuskanavan oireilua.

Hoito: Mikäli valmistetta on joutunut iholle on tehtävä huolellinen turkin pesu, jotta valmisteen lisääntyminen estetään. Lisäksi annetaan oireenmukainen kohtaus- ja tukihoito. Eläinsairaalaissa on myös mahdollista antaa suonensisäinen intralipid hoito, jonka tarkoituksena on sitoa rasvaliukoinen myrky itseensä. Lisäksi ruokinnassa annetaan vähärasvaista ruokaa.

Ennuste: Ennuste on yleensä hyvä tai kohtalainen asianmukaisella hoidolla. Vakavissa tapauksissa oireilu voi kestää jopa muutamia vuorokausia.

Jyrsijämyrkyt

Antikoagulanttiset myrkyt

Useimpien jyrsijämyrkytjen teho perustuu myrkytjen antikoagulanttiseen eli veren hyytymisen estävään vaikutukseen. Hiiret kuolevat verenvuotoihin yleensä viikon kuluessatappavan annoksen syömisestä. Kissalle myrkytysoireet ovat yleensä seurausta myrkyä saaneen jyrsijän syömisestä.

Oireet: Oireena ilmenee usein apaattisuutta. Veristä sierainvuotoa ta virtsaa voidaan havaita. Limakalvot ovat vaaleat ja kissalla voi olla yskää ja/tai hengitysvaikeuksia.

Hoito: Tila on hoidettavissa K1-vitamiinilla ja/tai veren- tai plasmansiirrolla. Mikäli kissan altistuminen antikoagulantille jää havaitsematta ja oireet havaitaan hoidon kannalta liian myöhään, ei kissaa välttämättä pystytä pelastamaan.

Alfakloraloosi

Alfakloraloosin käyttö on lisääntynyt viime vuosina ja siten myös sen lemmikkieläimille aiheutuneet myrkytykset. Alfakloraloosi on hiirien torjuntaan tarkoitettu keskushermostoa lamaannuttava myrky. Kissa voi saada myrkytyksen syömällä myrkkysyötin tai myrkyä syöneen hiiren.

Oireet: Myrkytyksen oireet ilmenevät yleensä hyvin nopeasti, muutamassa tunnissa, altistumisen jälkeen. Vaikutukset kohdistuvat keskuhermostoon. Ensimmäisiä oireita ovat tasapainohäiriöt, lihasnykäykset, kuolaaminen, pienet pupillit. Myrkytyksen edetessä kissa voi menettää tajuntansa ja kouristella. Ne ovat myös usein alilämpöisiä.

Hoito: Kissa vaikuttaa olevan erityisen herkkä alfakloraloosille. Tappavan annoksen on arvioitu olevan 100-250 mg/kg. Vastalääkettä alfakloraloosille ei ole. Hoito on oireenmukaista, kuten kohtausoireiden lääkitsemistä muun tukihoidon ohella. Osa potilaista vaatii teho-osastotasosta sairaalahoitoa. Pitkälle edennyt myrkytys voi johtaa potilaan

kuolemaan hoidosta huolimatta.

Venlafaksiini

Venlafaksiini on ihmisillä käytettävä masennuslääke. Lääke on serotoniinin ja noradrenaliinin takaisinoton estäjä. Lääke siis lisää keskushermoston serotoniini- ja noradrenaliinitasoa. Kissat ovat mieltyneet näihin lääkekapseleihin ja saattavat aktiivisesti niitä etsiä ja syödä. Kapseleiden syöminen aiheuttaa myrkytystilan, serotoniinisyndrooman.

Oireet: Serotoniinisyndrooman oireet ovat moninaiset. Kissa voi muuttua apaattiseksi tai yliaktiiviseksi. Ruumiinlämpö usein nousee ja sydämen syke nopeutuu. Pupillit ovat laajentuneet. Lihasnykäyksiä ja kohtausoireilua voi ilmetä. Ruuansulatuskanavan mahdollisia oireita ovat oksentelu ja/tai ripuli. Oireiden kesto ja voimakkuus riippuvat syödyistä lääkkeen määrästä. Oireilu voi kestää useampia päiviä.

Hoito: Mikäli lääkkeen syömisestä on alle kaksi tuntia aikaa voidaan kissa oksettaa. Kohtausoireisiin annetaan kohtausaktiivisuutta lievittävää lääkitystä. Serotoniinin vastavaikuttajaa cyproheptadiinia voidaan antaa suun tai tarvittaessa peräsuolen kautta.

Ennuste: Ennuste on riippuvainen syödyistä lääkkeen määrästä. Kissalle voi ilmaantua oireita jo annoksella 2-3 mg/kg. Vakavassa myrkytyksessä tila on henkeuhkaava.

Hanna Sillanpää

Pieneläinsairauksien erikoiseläinlääkäri
CatVet Kissaklinikka, www.catvet.fi

KASVATTAJAJAHAASTATELUSSA

PRECIOUSICE

Kerro itsestäsi ja perheestäsi, miten ja missä asut?

Olemme Marika ja Pauli. Asumme omakotitalossa Akaan Viialassa reilun parinkymmenen minuutin ajomatkan päässä Tampereelta Helsingin suuntaan. Kehä III:n saavuttaa reilussa tunnissa riippuen kaasujalan raskaudesta... Varsinaista suurenmaailman tyyppistä kissalaa meillä ei ole eli paikkaa, jossa kissat elisivät täysin omissa tiloissaan, vaan kissat (naaraat ja kastroitit) pyöriivät jaloissa arkipäivän rutiineissa mukana ja valtaavat iltaisin sohvan. Kissoilla on myös mahdollisuus mennä verkotetulle terassille (~ 30m²) nauttimaan Suomen kesästä. Tänä kesänä tosin taisi olla hie- man liian kuumaa persialaisillekin ulko- salla, sillä päivän kuumimpina hetkinä terassilla ei viihtynyt kukaan, mutta yö- aikaan suuret saalistajat olivat vauhdissa jahdaten kaikenlaisia pikkuisia öttiäisiä. Ovatpa nämä sohvatyynyiksi tituleeratut herrantertut murhanneet pari verkotuk- sen sisälle eksynyttä tyhmempää lintua- kin...

Urokset asustelevat työhuoneissam- me, sillä uroksia ei voi pitää vapaana



Preciousice Bada Bing Bada Boom (CH Yellicle's Pure Poison of Preciousice x Tuitui Saga Boom of Preciousice)

naaraiden joukossa, mutta työhuoneista- kin kissoilla on näköyhteys toisiinsa ver- kotettujen ovien tai porttien läpi.

Kasvatamme yksinomaan amerikkalaisen, maailman tunnetuimman ja vanhimman organisaation, The Cat Fanciers' Association:in eli CFA:n säännöillä. Olemme kummatkin mukana varsin

aktiivisesti toiminnassa. Marika toimii useamman yhdistyksen Entry Clerkkinä ja taittelee kaikenlaisia printtituotteita. Pauli on toiminut CFA:n protestikomitean jäsenenä useamman vuoden ja sen lisäksi pari vuotta CFA:n hallituksessa Regional Directorina. Pauli on myös CFA:n lisensoitu Master Clerk. Me mo-



CH Preciousice Marigold (CH One Way Ticket von La`Noitan x Preciousice Moonbeam)



CH Preciousice Pure XS (CH Yellicle's Pure Poison of Preciousice x GC RW Jovan Dazzle of Preciousice)



Mustat 12-viikkoiset persialaistyöt yhdistelmästä GC Preciousice Manhattan x GC Preciousice O'Babe

lemmat olemme myös CFA:n persialaisten Breed Councilsin jäseniä.

Kerro kissoistasi?

Persialaissiitosuroksia on tällä hetkellä kolme: Posse, creme tuonti Saksasta, eli **CH Yellicle's Pure Poison of Preciousice** (GC RW Lox-Nott Bvlgari Blv Nott x Yellicle's French Kiss) sekä kaksi Possen poikaa: sininen **GC Preciousice Manhattan** (emona Preciousice Moonbeam) ja musta **CH Preciousice Moonshine** (emona GC RW Jovan Dazzle of

Preciousice).

Persialaissiitosnaarina on kilpikonna **CH Preciousice Pure XS** (CH Yellicle's Pure Poison of Preciousice x GC RW Jovan Dazzle of Preciousice), musta **GC Preciousice O'Babe** (CH Preciousice O'Bama x Preciousice Madonna), "Helsingin tuonti" Saga, eli sinikilpikonna **Tuitui Saga Boom of Preciousice** (GC Larkhill Apollo x GC Goliada Lucy Lockett of Tuitui). Lisäksi on vielä punainen **CH Preciousice Marigold** (CH One Way Ticket von La'Noitan x Pre-

ciousice Moonbeam) sekä jenkkituonti kilpikonna **GC RW Jovan Dazzle of Preciousice** (GC NW Settimocielo Shadow of Jovan x CH Jovan Stars & Bars).

Puolen vuoden ikäinen sinikilpikonna **Preciousice Bada Bing Bada Boom** (CH Yellicle's Pure Poison of Preciousice x Tuitui Saga Boom of Preciousice) on tulevaisuuden siitosnaaraamme.

Sivuroolissa meillä on ollut myös exotikkasvatusta ja tällä hetkellä meillä on yksi aikuinen exotic naaras, joskin pitkäkarvainen, kilpikonnavalkea **Preciou-**



GC Preciousice Cloud 9
(CH Iwanda's Gentle x GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM)



GP Preciousice Kiss From A Rose
(GP Preciousice Harley-D x Fizgerald Kiss 4 Precious, JW)



GC Preciousice Little White Lie
(CH Iwanda's Gentle x GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM)



GC Preciousice Kiss Kiss
(Preciousice Van In A Million x CH, IC Fitzgerald Kisses-Of-Fire JW)

sice **Fancy Pancy** (GC Epiones Almost Famous x Preciousice Shadow Dancer), josta toiveissa olisi saada lyhytkarvaisia jatkoa jossain vaiheessa... jos joku nyt ihmettelee, että miten voi olla pitkäkarvainen exotic, niin CFA hyväksyy ainoastaan puhdastaustaiset persialaiset ja persialaiskasvatuksessa voi käyttää ainoastaan persialaisia. Mikäli kissan tausta löytyy exoticia, katsotaan sen olevan taustastaan johtuen exotic ja jälkeläiset rekisteröidään aina exoticiksi.

Tällä hetkellä siitoskäytössä olevien kissojen lisäksi kotonamme asustelee muutamia persialaiskastrateja. Eläkepäiviään viettävistä mainittava on erityisesti talon kuningatar, musta jenkkituonti Bless eli **GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM** (GC, NW Kelsha Great Bear, DM x GC Tehy's Hope, DM). Blessillä on ikää jo lähes 16 vuotta, mutta se on yhä hienossa kunnossa. Valtaansa se on jo ehkä luovuttanut muille ja on tyytyväinen, kunhan muut

osaavat väistää sopivasti. Bless on ollut upea siitosnaaras ja todisteena siitä onkin saavutettuna DM-titteli. CFAssa sen saavuttamiseen tarvitaan 5 Grand Champion tai Grand Premier –jälkeläistä. Kotoamme löytyy Blessin jälkeläisiä jo useammassa polvessa.

Ai niin – onhan meillä myös yksi lyhytkarvainen exotic kolli kotonamme: Hobbe: cremetabby **GC, RW Just-OneWish Ima Heartbreaker**. Hobbe ei kuulu meidän vakituiseen kissakatraaseemme vaan on vieraileva tähti USA:sta, jonka matka on hieman pitkittynyt koronan takia. Hobesta on jäämästä meidän kasvatuskäyttöömme **Preciousice Tiramizu**, cremetabby (lyhytkarvainen) exotic-tyttö, jonka emo on CH Preciousice Marigold.

Kasvattajanimesi sekä miten nimi on saanut alkunsa?

Alunalkujaan vuonna 1989 kasvattajani-

menä on rekisteröity Precious Marikan ja hänen äitinsä nimiin Suomen Kissaliiton kautta FIFeen. Tuohon aikaan Marika oli vielä ”alaikäinen”, eikä pystynyt hankimaan pelkästään itselleen kasvattajanimeä, joten Pirkko-äiti tuli avuksi. Pirkko poistui kasvattajanimestä myöhemmin ja 2000-luvun alkupuolella Pauli liitettiin kasvattajanimeen mukaan. Paulin ryhdyttyä CFA-aktiiviksi siirrettiin kasvattajanimi takaisin pelkästään Marikalle, sillä Suomen Kissaliitto ry:n säännöt estävät jäseniä toimimasta FIFE:n ulkopuolisen yhdistyksessä vaaleilla valittuna toimihenkilönä. Itse kasvattajanimi tuli Marikan ensimmäisen kissan sukutaulusta, sillä sieltä löytyi ”GC Kitty Charm Precious Gem” ja tuo precious-sana kuului hänestä varsin hyvälle.

Vuosien mietinnän ja harkinnan jälkeen hankimme vuonna 2008 CFA-kasvattajanimen itsellemme. Siihen motivoi CFA-toiminnan rantautuminen Suomeen. Toiveissa oli saada Precious-kasvatta-



GC Preciousice Harlem Night (PR Steeplechase Black N'Precious x GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM)



GP Preciousice Hello Darlin'
(CH Iwanda's Gentle x Fitzgerald Kiss 4 Precious, JW)



GC Preciousice Manhattan
(CH Yellicle Pure Poison of Preciousice x Preciousice Moonbeam)



GP RW Preciousice Omar
(CH Yellicle Pure Poison of Preciousice x Preciousice Moonbeam)

janimi myös CFA:han, mutta valitettavasti nimi oli varattu floridalaiselle 84-vuotiaalle Lindströmin rouvalle, eikä hän ollut vielä valmis luopumaan kasvattajanimestään eikä haaveistaan vielä kasvattaa jonakin päivänä, vaikka asuikin kissattomana vanhemmille ihmisille suunnatussa palvelutalossa. Tämän johdosta mietimme pitkään erilaisia nimikombinaatioita Precious-sanan ympärille ja loppuvaiheessa päädyimme rekisteröimään kasvattajanimeksemme Preciousice. Nykyään teemme kasvatus-työtämme ainoastaan CFA:n alaisuudessa.

Miten ja milloin aloitit kissaharrastuksen?

Kissat ovat meille kummallekin tuttuja ihan pienestä lähtien, tietenkin tuolloin puhutaan ihan kotikissoista. Ensimmäisen rotukissan, persialaisen tietenkin, Marika sai vuonna 1989. Kissa oli sinikilpikonna persialainen PR Deraza Istar

Sehrezad. Hän halusi kissan, jolla oli paljon turkkia ja persialainen oli täysin luonnollinen valinta. Vaikkei ensimmäisen kissa näyttelyissä menestynytkään, vei kissaharrastus mukanaan. Paulille ensimmäinen rotukissa tuli vuonna 1997.

Miten ja milloin aloitit kasvatuksen?

Ensimmäinen Precious-pentue syntyi jo keväällä 1990. Ensimmäisessä pentueessa oli kaksi pentua: valkoinen ja kilpikonna. Sen jälkeen pentueita on syntynyt säännöllisen epäsäännöllisesti ja pentueiden välillä on saattanut olla parinkin vuoden väli. Viimeisimmät pentueet ovat syntyneet tänä kesänä. Pääpainoitus on ollut aina persialaiskasvatuksessa, mutta silloin tällöin on ollut myös exotic-pentueita.

Mitä ominaisuuksia arvostat hyvässä siitoskissassa?

Meistä jokaisella on visio siitä, miltä per-

sialaisen tai exoticin tulee näyttää. Olisi hienoa, jos tämä oma visio vastaa myös sitä, millainen rodunedustajan pitäisi olla standardin mukaan. Standardin pitäisi olla se pohja koko kasvatukselle ja omien mieltymyksien mukaan sitten yrittää painottaa tiettyjä osa-alueita kissasta.

Ylipäättään siitoskissan luonne ja terveys on tärkeä, mutta jos puhutaan ulkoisista ominaisuuksista, niin meitä miellyttävät suuret silmät ja avoin ilme. Jos tähän vielä saataisiin yhdistettyä vahva luusto, hyvä tyyppi – ja hyvällä tyyppillä emme tarkoita extreme-tyyppiä, sillä meidän mielestämme nämä extremet menevät yli meidän makumme – ja mahtava turkki, niin olisimme enemmän kuin tyytyväisiä kasvatuskissoihin ja toivottavasti edes osa näistä ominaisuuksista periytyisi jälkeläisille. Jos jollakullakin sattuu nyt kotoa tällainen pentu löytymään, niin olisimme enemmän kuin kiinnostuneita... Välttämättä se paras siitoskissa ei ole se huippu näyt-



GC Preciousice Fire Cloud
(GC Preciousice Cloud 9 x GC, RW Jovan Dazzle of Preciousice)



GC Preciousice Gentle Touch
(CH Iwanda's Gentle x Fizgerald Kiss 4 Precious, JW)



GC Preciousice Maestro (GC Preciousice Gentle Touch x GC, RW Jovan Dazzle of Preciousice)



GC Preciousice O'Babe (CH Preciousice O'Bama x Preciousice Madonna)

telytähti, joka suorastaan lentää finaalista toiseen vaan täytyy myös realistisesti arvioida kissan kokonaisuutta. Pienet, ei terveyttä vaarantavat viat, ovat sallittuja kasvatuskäytössä, sillä täydellistä kissaa ei ole olemassakaan. Naaraiden osalta ”emonvaistot” ovat myös tärkeitä – hyvä synnyttäjät ja pentujen hoitaminen antavat pennulle erinomaisen kasvun lähtökohdan ja jos naaraalla on toistuvasti ongelmia, on syytä miettiä noita ongelmia tarkemmin ja harkita tällaisen kissan poistamista kasvatuksesta.

Tärkeintä kasvatustyössä on kuitenkin se, että kasvatat sellaisia kissoja jotka miellyttävät sinua itseäsi ja joista voit olla ylpeä niiden muuttaessa ilahduttamaan toisia ihmisiä heidän kotiinsa. Toisten – lähinnä tuomareiden ja kasvattajakavereidesi - mielipiteet ovat arvokkaita, mutta oma mielipiteesi on aina se tärkein. Jos näyttelyttäminen on tavoitteena on suotavaa että se oma maku muistuttaa aikalailla standardia.

Kasvattajaurasi ylä- ja alamäkiä?

Monet kuvittelevat, että näyttelymenestyminen on tärkeintä. Totta kai se tuntuu upealle, kun oma kissa tai kasvatti pärjää hienosti näyttelyssä, mutta kyllä suurempi palkinto tulee siitä, että itse on tyytyväinen onnistuneeseen rodunjalostukseen ja kasvatin omistajat ovat tyytyväisiä kasvattiin.

Kasvatuksellisesti alamäkiä on ehkä ollut silloin, kun kissa, jonka on nähnyt jatkumona kasvatuksessaan, ei olekaan koskaan tullut kantavaksi. Tällainen oli esim. upea kilpikonna persialaisemme Konna eli **GC, GPD, RW Preciousice Carnival Spirit**, josta kasvatusuran sijaan kehkeytyi todellinen näyttelytähti. Konna hulmuturkkeineen hurmasi tuomareita ja teki parasta persialais-PR:ää näyttelykastraattina, pärjäten huimasti ihan kansainvälisilläkin areenoilla. Konna oli CFA:n näyttelykaudella 2014-2015 Euroopan paras kastraatti kaikista roduista,

ja maailman laajuisesti koko CFA:n parhaiten menestynyt kilpikonna persialaiskastraatti. CFA:n World Championship Cat Show:ssa Philadelphiassa USA:ssa Konna menestyi upeasti ollen näyttelyn toiseksi paras kastraatti. FIFe-puolella saavutuksiin kuuluvat Scandinavian Winner-titteli vuonna 2013 ja World Winner-titteli 2015. World Winner-voitto olikin sitten meille se päätepiste FIFe:ssä; huipulla oli hyvä lopettaa ja siirtyä puhtaasti vain yhden organisaation alle.

Arto haastaessaan meitä tähän kasvattajahaastatteluun esitti lisäkysymyksen onko meillä ikävä FIFe-näyttelyihin. Eipä ole ollut ikävä! Jos haluaisi näyttelymenestystä, niin varmastikin olisi järkevää palata FIFen näyttelyrintamalle, sillä todennäköisyydet näyttelymenestykseen olisivat huomattavasti paremmat sillä puolella... Aikoinaan FIFe-näyttelyistä ”ansaitut” sadat kategorian voittopokaalit on kierrätetty jalkapallojunnujen iloksi.



GP Preciousice Raindrop (IP, GIC Snowdrop's Howard Jones DM x EC, EP SW'01 Aamukasteen Charming Maiden, DSM)



GP Preciousice Head In The Clouds (PR Steeplechase Black N'Precious x GP Preciousice Raindrop)



GC, GPD, RW Preciousice Carnival Spirit
(GC Lark Hill Apollo x GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM)



GP Precious Make A Wish
(GIC Henrieta Al Settimo Cielo, JW x IC Precious Royal Blue)

Tavoitteesi kasvattajana, kasvattiesi "plussat ja miinukset"?

Oman maun mukaiset, terveet ja kauniit sekä hyväluonteiset persialaiset & exotit ovat edelleen kasvatustyön tavoitteena. Jokaisesta kissasta löytyy varmasti plussia ja miinuksia, ja niiden suhteen täytyy olla realistisen kriittinen ja pystyä hieman visioimaan tulevaisuuden kasvatusta.

Tulevaisuuden suunnitelmasi?

Kasvatustyötä tehdään tulevaisuudessakin samoilla periaatteilla kuin aikaisemminkin: Pienimuotoisesti ja harkiten. Toivottavasti luvassa on myös hauskoja näyttelyitä hyvien ystävien seurana ja iloitaan toisten näyttelymenestyksestä. Iän myötä korostuu yhä enemmän ja enemmän se, että näyttelyt ovat yhä enemmän sosiaalinen tapahtuma. CFA on todellinen "persialaisyhdistys", sillä

persialainen on aina ollut CFA:n suosituin kissarotu ja näyttelyissä tapaakin aina upeita persialaisia ja exoticeja omistajineen. Organisaation vaihdon myötä myös kissatietämys muista roduista on laajentunut, koska loppuvaiheessa kaikki rodut kilpailevat keskenään.

Millaisena näet rodun tulevaisuuden, ongelmat ja hyvät puolet?

Uusia kissarotuja on viime vuosina tullut runsaasti, mutta persialaiseen ihastuneita ja rakastuneita tulee aina olemaan. Uskomme rodun kiinnostavan tulevaisuudessa niin lemmikki- kuin näyttelyrintamallaakin. Kasvatuksessa on keskityttävä siihen, että tuottaa tervetyypisiä kissoja ja on varottava ylilyöntejä.

Rodun kehittymisen kannalta iso ongelma on varmasti se, että siitoskollien tarjonta on vähentynyt ja sen myötä käytettävissä olevat sukulinjat ovat vähentyneet. Myönnämme itsekkin ra-

joittaneemme omien kolliemme ulkopuolista käyttöä, mutta yhteistyön myötä ne voivat olla kasvattajien käytettävissä. Olemmekin kiitollisia monille kasvattajaystävillemme heidän luotettuaan meihin ja annettuaan kissojaan käyttöömme ja toiveissamme on, että hekin kokevat saaneensa yhteistyötä hyötyä omalle kasvatustyölleen.

Kenet haluaisit haastaa seuraavaksi vastaamaan kasvattajakyselyyn ja miksi?

Haluaisimme haastaa seuraavaksi Hannukaisen Soilen kertoilemaan omasta kasvatustyöstään. Soilella on kasvatustyötä takana jo reilu kymmenen vuotta, paljon erilaisia sukulinjoja käytettävissä ja näyttelymenestystäkin on vuosien varrella tullut.

Marika & Pauli

www.preciouscats.net



GC Preciousice Lipstick Traces
(GC Lark Hill Apollo x GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM)



GP Preciousice Harley-D
(GC Lark Hill Apollo x GC, GP, RW Kelsha Spirit Blessing, DM)

Kissan turvallinen ulkoilu

Kissat nautiskelevat ulkoilusta, mutta eivät yleensä lenkkeile samoin kuin koirat. Usein kissat haluavat tehdä lenkin rauhassa paikkoja tutkien, ja saattavat jopa asettua aurinkoon kelimään. Ulkoillessa kissalle tulee antaa aikaa, eikä kissan ulkoiluttaminen ole kiireisen hommaa.



Tarha kissojen ehdoilla

Kissojen turvallinen ulkoiluttaminen

Kissojen turvallinen ulkoiluttaminen tapahtuu pakovarmassa ulkotarhassa tai valjaissa. Kissaa ei tule laskea vapaaksi luontoon, sillä se on vaaraksi myös kissalle itselleen. Myös parveke tarjoaa kissalle kosketuksen ulkoilmaan, mutta parvekkeen tulee olla lasitettu tai kunnolla verkotettu, jottei kissa hyppää tai putoa sieltä. Parveke ja ulkotarha ovat hyviä vaihtoehtoja myös aremmalle kissalle.



Otso miettii mitä naapurissa grillailaan?



Tarmo turvallisesti seuraamassa maailman menoa verkon takaa.

Varsinkin valjaissa ulkoilevan kissan rokotukset kannattaa pitää ajan tasalla. Kissan tulee olla tunnistusmerkitty, sillä aina voi sattua vahinko, ja kissa pääsee karkaamaan valjaista. Myös madotuksista kannattaa huolehtia, varsinkin, jos kissa ulkoilee tarhassa, jossa se voi syödä jotakin.

Kissan valjaissa ulkoilun harjoittelu

Jotta kissan ulkoilusta valjaissa tulisi mieluisa kokemus niin omistajalle kuin kissalle, kannattaa kissa opettaa pitämään valjaita yllään ensin sisätiloissa. Valjaat puetaan kissalle rauhallisen varmoin ottein, jonka jälkeen kissalle järjestetään jotakin mieluista puuhaa, kuten leikkimistä tai syömistä.

Kissaa kannattaa kehua, kun se on nästisti valjaissa. Näin kissa oppii yhdistämään valjaat mukaviin asioihin. Jos kissa alkaa rimpuilemaan, valjaita ei oteta pois ennen kuin kissa on rauhoittunut.

Opettelussa tulisi kuitenkin pyrkiä siihen, ettei kissa missään kohtaa tunne oloaan epämieliseksi, vaan mahdolliset rimpuilut ennakoitaa ja harjoittelu pidetään tarpeeksi lyhyenä. Ensin valjaita pidetään kissan päällä vain lyhyitä hetkiä, ja aikaa pidennetään hiljalleen.

Kun kissa on oppinut pitämään valjaitaan yllään, kannattaa vielä hihnassa olemista harjoitella sisällä ennen ulos lähtemistä. Jotkin kelataluttimet eli fleksit vetävät pienellä voimalla kissaa kelaustoiminnon takia, minkä vuoksi kannattaa valita oikean kokoinen fleksi kissan painon mukaan.

Kissan ensimmäiset ulkoilut

Ensimmäiset ulkoilut kannattaa toteuttaa hyvällä säällä, jotta olosuhteet ovat mahdollisimman miellyttävät kissalle. Koska kissat ovat öisin liikkuvia saalistajia, voi olla hyvä ajatus ajoittaa ensimmäiset ulkoilukerran hieman pimeämpään aikaan.

Mukaan kannattaa myös varata esimerkiksi kissalle tuttu kantokassi. Näin jos kissa säikähtää ulkona jotain, saa sen laitettua turvapaikkaan rauhoittumaan. Panikoitunutta kissaa on epämiellyttävää, jopa vaarallista, kuljettaa sisälle sylissä. Ulkoilu aloitetaan rauhallisesta sekä suojaisasta paikasta, ja kissan annetaan tutustua omaa tahtiaan ympäristöön. Koska kissat tykkäävät korkeista paikoista, voi olla parempi asettaa kissa ensin isomman kiven päälle kuin suoraan maahan.

Kissaa voi myös alkuun pitää omassa sylissään ja itse istahtaa vaikka penkille. Kissan voi myös laittaa kantokassiin ja avata sen oviaukon, jonka jälkeen kissa saa itse tulla tutustumaan ulkoilmaan, jos haluaa. Kun kissa on valmis, se lähtee tutkimaan maailmaa – tai sitten se jää nauttimaan auringonpaisteesta omistajansa syliin, mikä ei sekään ole huono asia. Vaikkei kissa haluaisi ensimmäisellä kerralla poistua sylistä ollenkaan, se voi silti saada ulkoilusta positiivisen kokemuksen ja uskaltautuu seuraavalla kerralla jo tutkimaan maailmaa sylin ulkopuolelle.

Kissaa kannattaa kannustaa, kun se esimerkiksi uskaltautuu haistelemaan tai tutkimaan ympäristöään. Anna kissan tutkia itse ympäristöä ja kulje sen perässä, mutta varo, ettei hihna kiristy. Jos kissa meinaa mennä epäsopivaan paikkaan, älä vedä sitä hihnasta, vaan käy rauhallisesti nostamassa kissa ja kannaa se sopivampaan paikkaan.

Jos kissa jähmettyy paikalleen eikä halua liikkua minnekään, voi sitä yrittää houkutella liikkeelle. Hihnasta ei kuitenkaan tule vetää. Jos houkuttelu



2-vuotias Dirlandan Xandria, kotoisasti Neiti, valjastelee kesäisin 2-3 kertaa viikossa säästä riippuen. Meno on leppoisaa tutuilla lähimetsän poluilla: välillä kävellään, välillä nuuskutellaan tai vain seistään maailmaa ihmettelemässä. Omistaja Henriikka Nilsson.

Omistajalla on vastuu ulkoilevasta kissasta

- » Kissan ulkoilua ja sen seurauksia käsittelevät poliisin mukaan järjestys-, metsästys-, rikos-, eläintauti-, vahingonkorvaus- ja eläinsuojelulaki, sekä lukuiset asetukset.
- » Suomessa sovelletaan eläinten suojelua koskevaa eurooppalaista yleis-sopimusta, jossa heitteillä olevalla eläimellä tarkoitetaan sellaista lemmikki-eläintä, joka on omistajansa tai haltijansa kotipiiriin rajojen ulkopuolella, eikä kenenkään muun omistajan tai haltijan hallinnassa tai suorassa valvonnassa.
- » Irrallaan kulkevaa kissaa uhkaavat liikenne, petoeläimet sekä ihmiset.
- » Metsästys- ja eläinsuojelulaki kieltävät lemmikin heitteille jättämisen ja ne velvoittavat omistajaa huolehtimaan eläimestään. Järjestyslaki itsessään ei varsinaisesti kiellä pitämästä kissaa vapaana.
- » Lain mukaan omistajan on huolehdittava siitä, että kissa ei vapaana ollessaan aiheuta vahinkoa, tai että eläin ei itse joudu kärsimään. Omistajan kuuluu järjestyslain mukaan huolehtia, että irrallaan oleva kissa ei mene naapuritalon tai taloyhtiön pihalle eikä järjestyslaissa lueteltuihin kiellettyihin paikkoihin, kuten kuntopolulle tai muulle sen kaltaiselle juoksuradalle.
- » Kissa ei myöskään saisi liikkua yleisellä uimarannalla, lasten leikkipaikaksi varatulla alueella, elintarviketorilla, yleiseen käyttöön kunnostetulla ladulla tai urheilukentällä.
- » Vapaana olevan kissan voi ottaa kiinni, mutta se tulee toimittaa löytöeläintaloon tai omistajalleen.
- » Suosittelemme että kissoja ei päästettäisi ulkoilemaan vapaasti.

ei onnistu, ja kissan olo näyttää selvästi epä mukavalta, kannattaa se nostaa syliin ja mahdollisesti suunnata takaisin sisälle.

Kissaa ei tule ajaa tilanteeseen, jossa se alkaa rimpuilemaan valjaissa. Mitkään valjaat eivät ole täysin pakovarmat ja aina on riski, että kissa pääsee karkaamaan.

Kissan ulkoilun opettelu on tapauskohtaista, mutta rauhallisessa asenteella ja harjoittelulla voi kissan kanssa odottaa menestyksekkäitä ulkoiluhetkiä.

ELK Tuulia Aherikko

Tassuapu www.tassuapu.fi/blogi



Aino (FIFe SP, CFA PR, TICA RW, SGCA, Premior WCF Master My-Champagne Iron Maiden) tykkää valjastella kodin vieressä olevassa metsikössä tai mökillä pihapiirissä. Mikään pitkien lenkkien ystävä hän ei ole, mutta kauniina kesäpäivänä tykkää nauttia auringosta, tutkia ympäristöä ja komennella pörräisiä. Valjaiksi hän on valinnut kotimaiset käsintehdyt poronahkaiset valjaat, jotka on teetetty hänen mitoilleen, jotta ulkoilu olisi mahdollisimman turvallista. Valjaiden väri on tietenkin myös valittu hänen mustaan turkkiin sopivaksi.



Pösö (SC Kisuicat's Eye-Of-The-Tiger DSM) nauttii päivittäin valjasulkoilusta mökillä.



Manne (GIC Kisuicat's Part-Of-Me) lenkillä yhdessä "isosisko" Lissun kanssa.

Jos kissa pääsee karkuun

» Karkuun päässyt kissa on yleensä pelästynyt, eikä todennäköisesti lähde heti kauas ulkoiluapaikasta. Sisäkissa saattaa vaistomaisesti pyrkiä takaisin sisälle tai turvaan jonkin rakennuksen, katoksen tai auton alle. Jos et löydä kissaa lähimpiiristä, pyydä lisäjoukkoja etsintään ja laajenna aluetta, sekä pyydä etsijäkoira paikalle. Tee tarvittaessa kissastasi katoamisilmoitus paikkakuntasi löytöeläintalolle, alueesi sosiaalisen median palstoille ja muihin kanaviin joka tavoittaa alueesi ihmiset.

» Kissasi päästessä karkuun valjaista tai ulkotarhasta älä hätäänny, vaan etsi rauhallisesti lähimmät piilot, jonne kissasi olisi voinut pelästyessään piiloutua. Voit myös kutsua kissaasi lempeällä äänellä, sillä ihmisrakkaat sisäkissat saattavat hieman pelästyneenäkin tuntea turvaa omistajansa kutsusta.

» Kun olet löytänyt kissan, vältä äkinäisiä liikkeitä. Jos olet omissa pihassasi, avaa ulko-ovi valmiiksi jos mahdollista. Houkuttele kissaasi äänellä, sen lempi herkuilla tai leikillä tulemaan pois piilostaan. Oven ollessa auki, kissa saattaa itse hakeutua takasin sisälle.

» Jos kissasi ei suostu tulemaan piilostaan tai vaihtaa piiloa, seuraa kissaa rauhallisesti. Jatka houkuttelua ja varmista, ettei vaikuta kissan näkökulmasta uhkaavalta. Suora tuijotus on kissojen mielestä uhkaava ele ja puolestaan silmien siristely ja pään pois kääntäminen ystävällinen ele. Jatka kissasi maanittelua ja yritä rauhallisesti, mutta vakaalla otteella ottaa kissa syliin, mikäli se on käsittelyyn tottunut.

» Jos kissalla on tuttu häkki tai kuljetusboksi, yritä hyödyntää kiinniotossa turvallista boksia. Aseta kuljetushäkki kissan lähettyville rauhallisesti ja anna sen itse hakeutua sinne. Kissaa voi houkuttella menemään kuljetusboksiin herkkujen avulla.



MUSH VAISTO CAT -TÄYSRAVINNOT NYT MYÖS PAKASTEKUIVATTUNA!



LUE LISÄÄ JA LÖYDÄ LÄHIN JÄLLEENMYYJÄSI:
WWW.MUSH.FI

Periytymissen ydinasioita - geenit

Etsiessäni tietoa periytymisestä kissoilla huomasin, että tietoa on melko vaikeaa löytää, ja suurin osa siitä on englanniksi ja suunnattu muille kuin maallikoille. Olen hankkinut kirjallisuutta sekä etsinyt materiaalia mm. eri yliopistojen Internet-sivuilta, jossa genetiikan kurssien luentomateriaalia on ollut saatavilla. Tämä kirjoitus on ensimmäinen osa genetiikan kirjoitussarjaa, jossa jaan oppimaani teille.

Periytymistä perinpohjaisesti käsittelevät lähteet eivät usein ole järin lukijaystävällisiä, joten olen pyrkinyt tässä selkeään 'rautalankamalliseen' esitystapaan. Mikäli asia on uutta, voi jokin kohta tuntua silti vaikealta. Tällöin kannattaa lukea juttu läpi, ja palata vaikeaan kohtaan uudelleen, koska teoreettiset kohdat voivat avautua esimerkkien kautta. Monet käyttämäni lähteet ovat englanniksi, joten käännökset on tehty vapaalla kädellä, ja tarvittaessa alkuperäistermit

esitetty suluissa. Listaan käyttämäni lähteet kirjoitussarjan viimeisen osan yhteydessä.

Periytymissen ymmärtäminen on oleellista kasvatusohjelman ja kissalan käytäntöjen osalta, erityisesti kissojen terveyteen liittyvissä asioissa. Tässä artikkelissa keskitytään kuitenkin ulkonäköasioihin, sillä eri sairauksien periytyminen on aivan oman juttunsa väärsti. Genetiikan perusteiden osaaminen auttaa silti ymmärtämään myös sairauksien periytymistä. Sairauksien osalta tietoa onkin hyvin saatavilla myös suomeksi.

Genotyyppi ja fenotyyppi

Periytyminen ja sen ilmeneminen kissassa eli fenotyyppi perustuvat useaan samanaikaisesti vaikuttavaan tekijään. Fenotyyppi tarkoittaa kissan ilmiäisiä, siis niitä ominaisuuksia, jotka kissasta voidaan havaita sen ulkomuodossa. Il-

miasussa esiintyvä ominaisuus voi olla periytyvä tai ympäristöstä johtuva esimerkiksi turkki voi haalistua auringossa. Genotyyppi tarkoittaa kissan koko perimää, jolloin se sisältää myös geenejä joiden läsnäoloa ei kissasta voi havaita. Genotyypistä voidaan puhua myös tarkasteltaessa jotain tiettyä geeniä tai geeniyhdistelmää.

Kissan ilmiäisissä havaittava ominaisuus voi periytyä joko

- yhden geenin kautta,
- dihybridinä eli kahden geenin yhteisvaikutuksesta,
- polyhybridinä eli useamman kuin kahden geenin yhteisvaikutuksesta, tai
- ylipäättään polygeneettisesti eli monen eri perintötekijän vaikutuksesta.

Asiaa monimutkaistaa se, että joissain tapauksissa yksi geeni voi aiheuttaa useamman ominaisuuden, ja joissain



Väriäkös tuolla?

Valikoimassamme mm:

Geenitestit
Ulostetutkimukset
Tuontikissan paketit
Hengitystiepaketit

Tutustu tarkemmin:
www.movet.fi

Elintärkeitä vastauksia.
movet.fi

taas useampi geeni yhden ominaisuuden. Esimerkki yhden geenin aiheuttamasta useammasta ominaisuudesta on Colourpoint-kissan naamio kuvion ja sinisen silmän värin periytyminen yhdessä.

Kun useampi geeni tuottaa jonkin ominaisuuden, on kyse edellämainitusta polyhybridistä tai polygeneettisestä periytymisestä; esimerkiksi rufismin eli turkin ”ruosteisuuden” oletetaan olevan usean eri geenin aiheuttama (eli polygeneettinen). Tällöin ominaisuuden ilmenemisessä voi olla asteittaista vaihtelua, kuten rufismin osalta voidaan havaita punaisella persialaisella rufismigeenit on maksimoitu jalostuksella (valitsemalla mahdollisimman punaisia kissoja), ja sekarotuisella punaisella kissalla väri on usein hailakampi persikanpunainen.

Kissan ruumiinmuoto eli tyyppi periytyy polygeneettisesti. Kun lukuisat geenit vaikuttavat kissan rakenteeseen, ei rakennetta voida kontrolloida jonkin tietyn geenin valikoinnin kautta. Polygeneettisen ominaisuuden kasvattaja pyrkii muokkaamaan valitsemalla kyseisen ominaisuuden osalta ihanteellisia yksilöitä, ja toivoen, että ne periyttävät tätä geenien yhdistelmää jälkipolvilleenkin. Tyypin osalta polygeneettisestä periytymisestä ei kuitenkaan ole kysymys silloin, kun jokin yksittäinen geeni aiheuttaa muutoksen tyypissä, esimerkiksi Scottish fold-kissan luuston rappeutumista aiheuttavan geenin ilmeneminen korvien ”taittumisena”.

Alleelit

Yhtä geeniä määrittää itse asiassa geenipari (tämä selostetaan tarkemmin hieman myöhemmin lokuksen yhteydessä). Geenillä voi olla alleeleja, mikä tarkoittaa, että geenistä on kaksi tai useampia versioita. Nämä muunnokset ovat syntyneet mutaatioiden kautta, kun alkuperäisestä alleelistä on sukusoluun kopioitunut väärä ”resepti” geenille. Jotkut rodut perustuvat tällaiseen mutaatioon, esimerkiksi Wirehairin erikoinen turkki, tai pitkäkarvaisuus. Esimerkiksi musta väri, joka siis voi olla myös hyvin tumma ruskea, on luonnossa esiintyvä alkuperäisellä villi tyyppi, josta on alleelit suklaa (chocolate, maitosuklaan värinen ruskea) ja kaneli (cinnamon, vaaleampi toffeenvärinen ruskea).

Kun tietystä tarkastelun kohteena

Taulukointi

Väistyvän ja dominoivan geenin olemusta voidaan havainnollistaa ristiintaulukolla ominaisuuksia. Edellä mainittiin, että mustan geenistä on dominoiva muoto B (musta) ja resessiivinen b (suklaa). Oletetaan tapaus, jossa toinen vanhemmista on suklaan värinen ja toinen musta, jonka toinen vanhempi on suklaan värinen, jolloin kissa on siis hybridi.

Kyseisestä yhdistelmästä saatava pentue voidaan mallintaa seuraavasti, joka osoittaa, että saadaan mustia ja suklaia 1:1 (yhden suhteessa yhteen) eli tilastollisesti värit jakautuvat puoliksi. Yhdessä pentueessa tilastollinen jakauma ei useinkaan toteudu, vaan olisi tarkasteltava suurempaa määrää jälkeläisiä.

Pentue 1	Isä: Bb - väri musta, geneettisesti hybridi		
Emo: bb - väri suklaa, geneettisesti homotsygootti		jos isä periyttää B	jos isä periyttää b
	emo periyttää aina b	Bb - pentu on musta hybridi	bb - pentu on suklaa
	emo periyttää aina b	Bb - pentu on musta hybridi	bb - pentu on suklaa

Jos isä olisikin homotsygoottinen musta, olisi pentueessa 2 ovat kaikki jälkeläiset mustia hybridejä.

Pentue 2	Isä: BB - väri musta, geneettisesti homotsygoottinen		
Emo: bb - väri suklaa, geneettisesti homotsygootti		isä periyttää aina B	isä periyttää aina B
	emo periyttää aina b	Bb - pentu on musta hybridi	Bb - pentu on musta hybridi
	emo periyttää aina b	Bb - pentu on musta hybridi	Bb - pentu on musta hybridi

Viimeisessä esimerkissä otetaan molemmista edellisistä pentueista musta pentu, ja teetetään niillä jälkeläisiä. Pentueessa 3 hybridien jälkeläisistä syntyy mustia ja suklaia suhteessa 3:1.

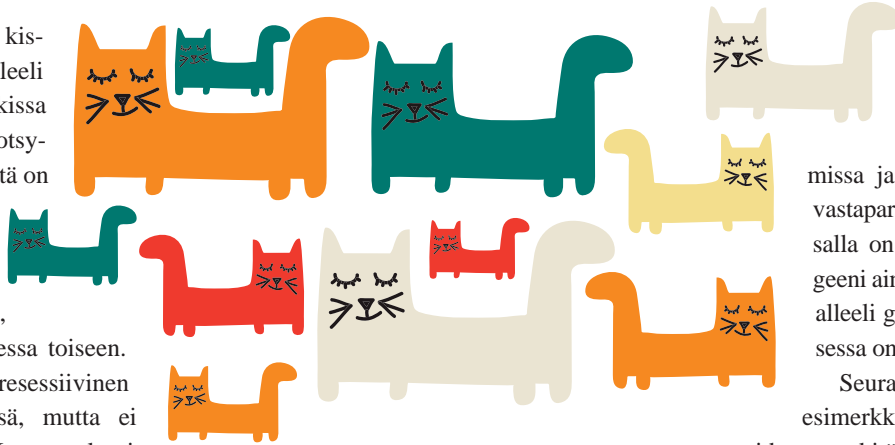
Pentue 3	Isä: Bb - väri musta, geneettisesti hybridi		
Emo: Bb - väri musta, geneettisesti hybridi		jos isä periyttää B	jos isä periyttää b
	jos emo periyttää B	BB - pentu on musta homotsygootti	Bb - pentu on musta hybridi
	jos emo periyttää b	Bb - pentu on musta hybridi	bb - pentu on suklaa

olevasta geenistä on kissalla samanlainen alleeli emolta ja isältä, on kissa genotyypiltään homotsygoottinen. Jos geenistä on geeniparissa erilaiset alleelit, se, kumpi näistä geneistä näkyy ilmiössä, on dominoiva suhteessa toiseen.

Väistyvä geeni on resessiivinen eli kulkee perimässä, mutta ei näy fenotyypissä. Kun emolta ja isältä on periytnyt eri alleeli, on kissa heterotsygoottinen. Heterotsygoottisia kissoja kutsutaan myös usein hybrideiksi, esimerkiksi naamiokissojen ollessa kysymyksessä. Kertauksen vuoksi voidaan sama asia esittää vielä toisin päin: resessiivinen eli väistyvä geeni on oltava molemmilta vanhemmilta saatu, jotta sen ominaisuus ilmenee kissasta. Kissa on silloin homotsygoottinen kyseisen geenin suhteen. Dominoivan eli hallitsevan geenin ominaisuus näkyy ulospäin, oli pa kissalla dominoivaa alleelia yksi tai molemmat kappaleet.

Aina ei kissasta voikaan suoraan päätellä, onko kissa homotsygootti vai hybridi jonkin ominaisuuden suhteen, vaan sen voi päätellä sukutaulusta katsomalla mitä ominaisuutta vanhemmat ovat periyttäneet. Tarvittaessa vanhempien kohdalla joudutaan katsomaan jälleen edellistä sukupolvea, ja niin edelleen. Jos vanhempi on ilmiösultaan resessiivistä ominaisuutta, ja jälkeläinen dominoivaa ominaisuutta, on jälkeläinen aina hybridi.

Miksi tämä tieto on oleellista? Siksi, että homotsygoottinen kissa periyttää vain ko. ominaisuutta, mutta heterotsygoottinen kissa myös väistyvää, piilossa olevaa ominaisuutta. Kissan sukutaulusta pitäisi kasvattajan osata päätellä, millainen perimä kissalla on. Joissain tapauksissa perimän tarkkaan päättelemiseen tarvitaan havaintoja kissan jälkeläisistä, eli aina ei ostohetkellä pennun genotyypistä voi täysin selvittää. Tällainen tapaus saadaan, kun molemmat vanhemmista ovat hybridejä. Tällöin ostaja voi kuitenkin olla tietoinen mahdollisista vaihtoehdoista, mitä kissa voi olla, ja mitä se ei voi olla. Ostopäätös tulee kuitenkin tehdä sen mukaan, mitä tietää kissan varmasti olevan. Esimerkiksi suklaavärien yhteydessä näkee ulkomaisten kissaloiden markkinoivan hybridien jälkeläisiä "mahdollisina



suklaankantajina" on aivan yhtä mahdollista, että kissa ei kannu suklaageeniä. Ainoastaan yhdistämällä kissa suklaavärisen kissan kanssa voidaan todeta jälkeläisistä, onko kissa kantaja eli hybridi vai ei. Mikäli kissa on hybridi eli "suklaankantaja", olisi jälkeläisissä oltava suklaan värisiä pentuja. DNA-testillä suurimman osan värieneistä onneksi pystyy selvittämään varmasti jo etukäteen.

Olen myös kuullut eräänlaisen virhepäätelmän, jonka mukaan ei olisi merkitystä sillä millaisia väistyviä eli resessiivisiä genejä kissalla on, koska ne eivät tule näkyviin. Tämä on virhepäätelmä siksi, että kun seuraavassa tai myöhemmässä sukupolvessa yhdistetään kyseisen ominaisuuden osalta hybridejä kissoja, on tuloksena mahdollisesti kissoja joissa väistyvä ominaisuus jälleen ilmenee. Näin vahingossa saatu tulos ei ehkä ole enää paras mahdollinen esimerkki kyseisestä värytyksestä, kun eri yhdistelmillä on alunperin haettu vahvistusta muihin piirteisiin. Parhaimmillaan taas kasvatustyössä käytetään tätä hyväksi, eli väistyvien värytysten kasvatuksessa voidaan käyttää muita värejä ja seurauksena saatuja hybridejä tietoisesti joidenkin piirteiden parantamiseksi.

Lokus

Lokus tarkoittaa paikkaa ja viittaa geenin sijaintiin kromosomissa. Tähän ei tässä mennä kovin syvälle, mutta peruseräite on syytä käsitellä, jotta jatkon ymmärtäminen helpottuisi.

Kissalla on 19 paria kromosomeja. Poikkeuksena ovat sukusolut, joissa on vain 19 "yksinäistä" kromosomia. Kun hedelmöityksessä kaksi sukusolua yhdistyy, yhdistyvät sukusolujen yksinäiset kromosomit pareiksi. Parin toinen puolisko on aina emolta, ja toinen isältä. Geenit sijaitsevat kromosomeissa omilla paikoillaan, lokuksissa. Näin ollen jokai-

sesta lokukses-takin on kaksi kappaletta, toinen siis isän puolelta tullessa kromosomissa ja toinen emolta tullessa vastaparisissa samalla kohtaa. Kissalla on tuossa lokuksessa tietty geeni aina ratkaisevaa on se, mikä alleeli geenistä kyseisessä lokuksessa on.

Seuraavaksi havainnollistava esimerkki: geeni "musta", jota voidaan merkitä tunnuksella B, sijaitsee tietyssä lokuksessa. Siitä on olemassa kolme eri alleelia on siis kolme vaihtoehtoa lokuksen sisällölle. Jokaisella kissalla on tuossa lokuksessa jokin alleeleista B (musta), b (suklaa) tai bl (kaneli). Koska tuota lokusta on kaksi kappaletta, on kissalla 2 alleelia. Asian ydin on se, että B-geenin lokuksessa on aina jokin sen alleeleista mikäli kissa sattuisi olemaan vaikkapa valkoinen tai punainen, niin mustan geenin lokuksessa sillä on silti jokin yllä mainituista kolmesta alleelista B, b, tai bl. Näin ollen, vaikka kissa olisi väritään mikä tahansa, niin kaikille jälkeläisille se periyttää jonkin näistä kolmesta alleelista. Jos kissalla olisi myös ns. oranssigeeni, se voisi olla väritään punainen tai kilpikonna. Mitä alleeleja kipikonnalla on mustan lokuksessa ratkaisee, olisiko kissa tavallinen, suklaa vai kanelikilpikonna. Edelleen kissalla voisi olla dominoiva valkoinen geeni W, jolloin mikä tahansa alla oleva geeniyhdistelmä jäisi valkoisen geenin vaikutuksen peittoon, eli kissa olisi aina valkoinen. Tuntemalla eri värien ja kuvioiden käyttäytymistä, kasvattaja voi päätellä mikä alleeli kissan missäkin lokuksessa on, voi olla tai ei voi olla.

Huomautettakoon vielä, että kussakin kromosomissa on tuhansia genejä eli tuhansia lokuksia. Näistä tunnetaan vain murto-osa; monien geenien sijaintia taikka vaikutusta ei tiedetä, ja joidenkin osalta on erilaisia teorioita. Esimerkiksi PKD:n aiheuttava geeni löydettiin joulukuussa 2003.

Sarjan seuraavassa osassa siirrytään tarkastelemaan eri värien ja kuviointien periytymistä tarkemmin, nyt kun pääperiaatteet on esitetty.

Teksti Saara Brax

Kissan ummetus

Ummetus voi aiheuttaa kissalle tukalan olon ja kipua. Usein ainoa omistajan havaitsema oire on, että kissa ei ole tehnyt tarpeitaan pariin päivään.

Ummetukselle altistavat tekijät kissalla

Ummetukselle altistavia tekijöitä on kissoilla useita. Ummetus aiheuttaa kissoilla vaikeutunutta ulostamista tai pahimmillaan estää ulostamisen täysin. Syynä kissan ummetukselle on usein ruokavalio ja liian vähäinen veden saanti, mutta myös muut tekijät, kuten stressi tai muut taustalla olevat sairaudet voivat olla altistavina tekijöinä.

Kissat juovat yleensä melko vähän ja pääasiallisesti kuivaruokaa syövällä kissalla, vedensaanti jää usein hyvin vähäiseksi. Toisaalta ummetus saattaa myös johtua niellyistä sulamattomista vierasesineistä, kuten vanusta, luista tai ruohosta, jotka häiritsevät kissan suoliston toimintaa. Sisäkissoilla puolestaan

liian vähäinen liikunta voi altistaa ummetuksen syntymiselle. Joskus harvoin ummetuksen syynä voi olla mekaaninen este peräaukon suulla, kun karvat takkuuntuvat eikä kissa pääse ulostamaan normaalisti. Tätä voi tavata erityisesti pitkäkarvaisilla kissoilla.

Toisinaan kissan ummetus voi aiheutua suolistossa olevista niin kutsutuista karvapötköistä eli trichobezoaareista, jotka muistuttavat ulkonäöltään ulosteita. Nämä karvapallot syntyvät, kun kissa nuolee itseään ja samalla nielee omia karvojaan. Yleensä vähäiset määrät karvaa eivät aiheuta kissoille ongelmaa, vaan ne poistuvat ruuansulatuskanavasta joko oksentamalla tai normaalisti ulosteen mukana. Koska kissan nielemät karvat eivät kuitenkaan sula vatsassa, ne voivat liialli-

senä määränä nieltynä kiertyä suolistoon karvapötköksi, tukkia suolen ja olla syynä vakavalle ummetukselle.

Ummetuksen oireet kissalla

Kissan ummetus voi olla oireiltaan hyvin epämääräinen. Usein omistaja huomaa mahdollisen ummetuksen siitä, että kissa ei ole ulostanut hiekkalaatikkoonsa muutamiin päiviin. Kissan ulostaminen voi myös olla kivuliasta, tai se voi yrittää ulostaa tuloksetta. Usein ummetuksesta kärsivä kissa alkaa myös oksennella ja kuivumisen yhteydessä kissa muuttuu apaattiseksi ja voimattomaksi.

Kissan ummetuksen hoito

Aluksi ummetusta voidaan yrittää hoitaa kotona, mikäli voidaan olla varmoja

Suomalaiset Rahulan pakasteet ja herkut WILLI myymälöistä

WILLI ON SUOMALAINEN LEMMIKITARVIKEMYYMÄLÄ



Kissasi arvoista laatua

Monipuolisesta valikoimasta löydät laadukkaista raaka-aineista valmistetut pakasteet ja herkut. Kissoille ja koirille.

Rahula pakasteet ja herkut kehitetty asiantuntijoiden sekä lähes 30 vuoden kokemuksen pohjalta lemmikkien ravitsemukselliset tarpeet huomioiden. Valikoima on aina perustunut lähituotantoon sekä kotimaisiin raaka-aineisiin.

Myymälöissä ja verkkokaupassa kattava valikoima ruokia ja kissanhiekkoja myös muilta laatumerkeiltä.

Rahula pakasteet ja herkut saatavilla WILLI sekä Rahula lemmikkitarvikemyymälöistä.

WILLI.FI RAHULA.FI

WILLI ja Rahula myymälät: Espoo, Hämeenlinna, Jyväskylä, Lahti, Lappeenranta, Mikkeli, Raisio, Tampere ja Varkaus.

Herkut myynnissä lisäksi rahula.fi -verkkokaupassa.



siitä, että ulostamattomuus ei ole jatkunut yli vuorokautta ja kissa on muuten hyväkuntoinen ja juo. Kotihoidossa voidaan tällöin käyttää laksatiiveja tai peräruiskeita eläinlääkärin ohjeen mukaisesti sekä lisätä ruokaan vettä ja suosia märkäruokia. Jos kissan ummetus on jatkunut pidempään, on otettava yhteyttä eläinlääkäriin. Samoin jos kissan ummetus toistuu usein, vaikka kissa juo ja syö normaalisti.

Pitkittyessään kissan ummetus saattaa johtaa vakaviin suolistovaurioihin ja paksusuolen laajentumiseen. Kissan elimistön nestehukka pahentaa oireita ja kuivumiseen liittyen suoliston normaali toiminta saattaa estyä kokonaan. Voimakkaasta ummetuksesta kärsivän kissan hoitona on eläinlääkärin tekemä perähuuhtelu, jotta kuiva ulostemassa saadaan ulos ja suolen toiminta palautumaan. Toisena tärkeänä tekijänä on kissan nesteytys. Nämä tehdään kissan ollessa rauhoitettuna. Tukihoitoa tulee jatkaa kotona, kunnes kissa jälleen ulostaa normaalisti.

Kissan ummetus voi johtua myös sairaudesta

Huomattavaa on, että kissan ummetuksen taustalla on usein myös jokin elimellinen sairaus. Mikäli ummetus on toistuvaa, tulisi kissa tarkastaa mahdollisen munuaissairauden, suoliston kasvaimen tai anaalirauhasten tulehduksen varalta.

Eläinlääkäri Maria Heinävaara

Maria Heinävaara on Omaeläinclinikka Jyväskylän vastaava eläinlääkäri. Marian ammatillisia mielenkiinnon kohteita ovat erityisesti akuuttipotilaat ja anestesia. Lisäksi hänellä on osaamista mm. pehmysosakirurgiasta.



Persialaisten ja exoticien terveystutkimussuositukset

FiFe:n kasvatus- ja rekisteröintisäännöissä persialaisille ja exoticeille *suositellaan* seuraavia terveystutkimuksia:

Terveystutkimukset

- Elektrokardiogrammi (EKG) tai sydänultraäänitutkimus
- Röntgenkuvaus lonkkaniveldysplasian (hip dysplasia) varalta
- Röntgenkuvaus polvilumpion luksaation (patella luxation) varalta

Geenitestit

- Polykystinen munuaissairaus (PKD1/AD-PKD), jollei kissa ole varmistettu PKD-terveeksi vanhempien terveystulosten perusteella.
- PER/EXOille on saatavilla myös kaupallinen geenitesti etenevän verkkokalvon rappeuman (PRA-pd) varalta. (testi puuttuu FiFen PER/EXO suosituslistalta)

Lisätietoja FiFen suosittelemista terveystesteistä ja -tutkimuksista <https://www.kissaliitto.fi/wpolku/media/2020/07/Rekisteröintisäännöt-24072020.pdf>

- kappale 5.3 Perinnölliset sairaudet ja testit, 3.5.1 Testiohjelmat ja Liite 1 Geenitestit

Persialaiskissat ry suosittelee PRA-pd -geenitestin lisäksi virallisen silmä tarkastuksen tekemistä kaikille kasvatukseen käytettäville kissoille. Myös lemmikeille tehdyt terveystutkimukset antavat arvokasta tietoa kissan terveydentilasta omistajalle, mutta myös kasvattajalle kissan sisarusten ja jälkeläisten jalostuskäyttöä suunniteltaessa.

Lisäksi Persialaiskissat ry suosittelee, että kasvatukseen käytettävillä kissoilla on standardin mukaisesti avoimet sieraimet ja hengitys on esteetöntä.

Siitoksessa käytettävät kissat suositellaan testattavaksi FeLV:n ja FIV:n varalta tarpeen mukaan. Lisäksi suositellaan tutkia siitoskissat tarttuvien ihosienten varalta (microsporum canis) sekä tehdä siitoskissoille veriryhmämääritys ennen siitokseen käyttämistä. Kasvatukseen tulee käyttää vain PKD-negatiivisia kissoja. Suosittelemme rokottamaan siitoskissat vuosittain kissaflunssaa vastaan.

Muista myös tarkistaa oman kasvatustyösi (FiFe, CFA, TICA, jne) vaatimukset siitoskissoille ennen astuttamista.

Kasvatustyön tuloksena on tarkoitus kasvattaa rotumääritelmän mukaisia, terveitä ja hyväluonteisia kissoja. Pennut saa luovuttaa aikaisintaan 14 viikon ikäisinä. Noudata aina kasvatustyössä huolellisuutta, siisteyttä ja hyvää hygieniaa.

Persialaiskissat ry suosittelee myös kissan verinäytteen lähettämistä professori Hannes Lohen Kissojen geenit -tutkimukseen (Helsingin yliopiston ja Folkhälsanin tutkimuskeskus). Tutkimusryhmälle lähetetty verinäyte edistää mm. persialaisille ja exoticeille rotutyypilliseksi todetun, mahdollisesti perinnöllistä sekvesteriä aiheuttavan geenialueen löytymistä. Mikäli geeni löydetään, mahdollistaa se geenitestin kehittämisen sekvesterin varalta. Geenitestin avulla geenivirheen kantajat voidaan tunnistaa, ja kasvatuksessa välttää yhdistelmiä, joista syntyy sairaita kissoja. Samanlaisesti geenin kantajat voidaan pitää turvallisesti mukana jalostuksessa perinnöllisen monimuotoisuuden turvaamiseksi.

Lämminhenkinen ja asiantunteva kissaihmissen oma lehti

Parasta kissallesi:

- ✓ terveys & hyvinvointi
- ✓ ravinto
- ✓ tarvikkeet
- ✓ harrastaminen
- ✓ uutuuDET
- ✓ vinkit

Upeat kuvat ja lämminhenkiset tarinat erilaisista kissoista ja kissan omistajista.



Tilaa Kissafani -lehti nyt KAMPANJAHINTAAN

KESTOTILAUS

(12 kk/6 nroa)

28€

MÄÄRÄAIKAISTILAUS

(12 kk/6 nroa)

35€

KÄYTÄ KAMPANJANKOODIA

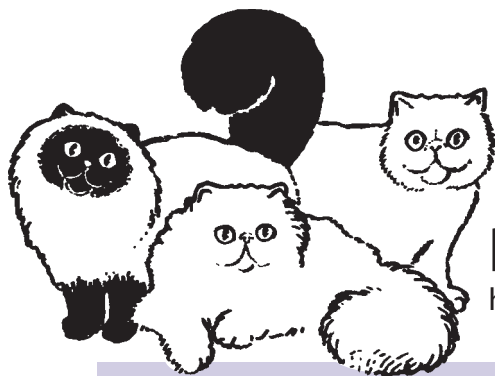
KF2021PK JA TEE TILAUS:

- verkossa: www.kissafani.fi

- sähköpostilla: tilaukset@karprint.fi

- soittamalla: 09 413 97 300

Tarjous voimassa 31.10.2021 saakka.
Kissafani -lehti ilmestyy 6 kertaa vuodessa ja jokainen
lehti sisältää n. 80-sivua luettavaa kissaihmisille!



PERSIALAISKISSAT RY

<http://www.persialaiskissat.net/>

JÄSENMAKSUT 2021

Jäsenmaksutili **NORDEA FI26 1112 3000 2616 58, BIC NDEAFIHH**

varsinainen jäsen	18 €
perhejäsen	4 €
kasvattajan liittämä UUSI jäsen	10 €

Muista yhteystietosi viestiosaan! Ilmoita myös perhejäsenen nimi jäsenrekisterinhoitajalle. Maksassasi kasvattajan liittämää uutta jäsentä käytä **viitettä 1009** ja lähetä kuitti sekä uuden jäsenen nimi ja täydellinen osoite jäsenrekisterinhoitajalle:
Marita Kienanen, Gustav Pauligin katu 8 B 50 00990 HELSINKI tai osoitteet@persialaiskissat.net

ROTUNEUVONTA

Persialaiskissat ry auttaa jäseniään erilaisissa rotua koskeissa ongelmatilanteissa. Jos tarvitset esim. neuvoja kissasi trimmauksessa ja näyttelykuntoon laittamisessa voit soittaa ja pyytää apua rotuneuvojilta. Rotuneuvojille voit soittaa myös kasvatukseen ja terveydenhoitoon liittyvissä ongelmissa. Muista kuitenkin, että kissan sairastuessa on paras ottaa yhteyttä eläinlääkäriin.

Etelä-Suomi
Pirjo Hovi
041-496 2957 (Pyhtää)
pirjo.hovi@persialaiskissat.net

Länsi-Suomi
Leila Muuro
02-466 1479 (Dalsbruk) också på svenska
leila.muuro@persialaiskissat.net

Itä-Suomi
Arto Puurunen
0400-585622 (Leppävirta)
arto.puurunen@persialaiskissat.net

Pohjois-Suomi
Mira Makhanova
050-590 9482 (Kajaani)
mira.makhanova@persialaiskissat.net

PENTUVÄLITYS

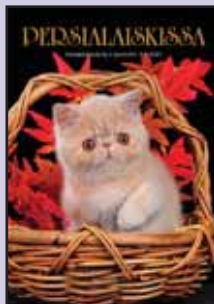
Johanna Vuoltee
johanna@persialaiskissat.net

OSOITTEEN- MUUTOKSET

Marita Kienanen
Gustav Pauligin katu 8 B 50
00990 HELSINKI
osoitteet@persialaiskissat.net

PERSIALAISKISSA-LEHTI

Persialaiskissa-lehti ilmestyy 4 kertaa vuodessa. Persialaiskissat Ry:n hallitus pidättää itsellään oikeuden jättää julkaisematta sopimattomaksi katsomansa ilmoituksen tai artikkelin, tai osan siitä. Lehteen voi kirjoittaa myös nimimerkillä, mutta nimitiedot pitää olla toimituksen tiedossa. Lehdessä julkaistut artikkelit edustavat kirjoittajansa omia mielipiteitä.



ILMOITUSHINNAT JÄSENI LLE

4-värimainokset

mainos	1/1	50 €
mainos	1/2	30 €
mainos	1/4	17 €
mainos	1/8	10 €

Siitosuroslistaus ilmainen.

Muista kirjoittaa mainostekstit selkeästi ja tarkistaa, että puhelinnumerosi on oikein.

Kaupalliset ilmoitukset sopimuksen mukaan
maija.mavrakis@persialaiskissat.net

Ilmoitukset voit maksaa suoraan yhdistyksen tilille
NORDEA FI26 1112 3000 2616 58, BIC NDEAFIHH
Merkitse selvästi maksun aihe ja lähetä kuitti ilmoituksesi mukana.

AINEISTO LEHTEEN

lähetetään osoitteella
Marika Lahti, Pohjantie 3, 37830 Viiala
marika.lahti@persialaiskissat.net

SEURAAVA LEHTI

ilmestyy syksyllä 2021 - materiaali viimeistään syyskuun loppuun mennessä!

Painopaikka Keuruun Lautupaino KLP Oy

HALLITUS 2021

**Puheenjohtaja,
vastaava päätoimittaja**
Anita Leppänen
Laakavuorentie 2 H 89
00970 HELSINKI
anita@persialaiskissat.net
040-8302551

Sihteeri

Johanna Vuoltee
johanna@persialaiskissat.net

Muut hallituksen jäsenet

Tuija Heikkinen
Merja Jokinen
Niina Kokki
Marika Lahti
Maija Mavrakis
Kirsi Tero
Susanna van der Steen

Jäsenrekisteri

(hallituksen ulkopuolelta)

Marita Kienanen
Gustav Pauligin katu 8 B 50
00990 Helsinki
osoitteet@persialaiskissat.net

Muistathan, että kaikki yhdistyksemme toimihenkilöt ovat vapaaehtoisia persialaisista ja exoticeista kiinnostuneita henkilöitä. Useimmat heistä käyvät myös päivätöissä, joten todennäköisesti tavoitat heidät parhaiten iltaisin.

Toimihenkilöiden sähköpostiosoitteet ovat muotoa etunimi@persialaiskissat.net



Seuraa meitä myös
Facebookissa
sivulla [Persialaiskissat ry](https://www.facebook.com/persialaiskissat)



Omaeläin
klinikka

Ensiluokkaista huolenpitoa **silmäterällesi**



Essoossa • Helsingissä • Hämeenlinnassa
Jyväskylässä • Kirkkonummella
Kuopiossa • Lohjalla • Riihimäellä
Tampereella • Turussa
Vihdissä



OLETKO KASVATTAJA?

ETUSI PRO-JÄSENEENÄ



Ryhdy PRO-jäseneksi:

Hae jäsenyyttä täyttämällä hakemuslomake kotisivuillamme osoitteessa:

www.royalcanin.fi/pro-jäseneksi



Henkilökohtainen asiakassuhde

Ammattitaitoisten PRO-asiantuntijoidemme ja -yhteistyökumppaniemme henkilökohtainen neuvonta.



Säästä rahaa ostamalla suuria pakkauksia

Etusi ostaessasi suoraan verkkokaupasta.



Webinaarit ja luennot

Mahdollisuus osallistua järjestämiimme koulutustapahtumiin.



Kanta-asiakasohjelma

Kun suosittelet meitä uusille kissan- ja koiranpentujen omistajille, ansaitset pisteitä, joilla voit lunastaa tuotteita verkkokaupasta.



Suosittelupakkaukset

Anna uudelle kissan- tai koiranpennun omistajalle suosittelupakkaus, joka sisältää mm. peiton ja ruoan uudelle perheenjäsenelle hyvän elämän alkuun.



Vaivaton tilaus ympäri vuorokauden

www.webshop.royalcanin.com/fi/fi



Onko sinulla kysymyksiä PRO-jäsenyyteen tai ravitsemukseen liittyen autamme mielellämme:

s-posti: kasvattajakerho.fin@royalcanin.com, puh: 020-747 9600