MAATALOUS

Nordkalkin alue Naturaan Gotlannissa

Nordkalk pettyi Ruotsin hallituksen päätökseen suojella Ojnaremyrin metsäalue, joka sijaitsee Pohjois-Gotlannissa. Yrityksen mukaan päätös vaikeuttaa huomattavasti sen toimintaa Ruotsissa.

Ruotsin hallitus päätti maanantaina, että Ojnaremyriin perustetaan uusia Natura-alueita. Mukana on Nordkalkin viisi metsäpalstaa, yhteensä 832 hehtaaria.

Yle uutisoi maanantaina, että Ruotsin metallityöntekijöiden ammattiliitto If Metall laskee kaivoshankkeen kaatumisen vievän 400 työpaikkaa.

Ympäristöministeri **Åsa Romson** lupasi Gotlannin saarimaakunnalle tästä syystä suojelupäätöksen yhteydessä 100 miljoonaa kruunua eli noin 10,5 miljoonan euron työllistämispaketin.

Viime viikolla Nordkalkin piti aloittaa hakkuut Bunge Duckerin lohkolla uuden louhoksen avaamiseksi. Ylen tietojen mukaan toimia vastaan osoitti mieltään noin 50 luonnonsuojelijaa, joiden toimia seurasi 70 poliisia.

> Päätös on ristiriidassa omaisuussuojan ja oikeudenmukaisen oikeudenkäynnin kanssa.
>
> **JARKKO KAPLIN**

Alueesta vuosien vääntö

Ojnaremyrin alueesta on väännetty pitkään. Ruotsin hallitus päätti jo kertaalleen, vuonna 2007, ettei Natura-alueita laajenneta. Vuonna 2010 Nordkalk sai luvan louhia kalkkikiveä mainituilta alueilta.

Lisäksi Ruotsin geologinen tutkimuskeskus SGU on määritellyt kyseiset alueet valtakunnallisesti tärkeiksi mineraalien louhinnan kannalta, yhtiö kertoi maanantaina tiedotteessaan.

Kiista luonnonsuojelijoiden ja Nordkalkin kesken on ollut esillä Ruotsin maa- ja ympäristötuomioistuimessa jatkuvasti vuodesta 2007 alkaen. Yhtiön mukaan tuomioistuin myönsi sille viime vuoden kesäkuussa luvan ja toiminnan ehdot. Asia kuitenkin eteni korkeimpaan oikeuteen.

Päätös perustaa Natura-alueita yrityksen kiinteistöille on ristiriidassa omaisuussuojan ja oikeudenmukaisen oikeudenkäynnin kanssa, toimitusjohtaja **Jarkko Kaplin** toteaa tiedotteessa.

Nordkalk aikoo jatkaa sekä toimintaansa Gotlannissa että oikeusprosessia.

KAIJALEENA RUNSTEN

Rakennusteema 16.9.2015

Aiheina mm.:

- Onnistunut pihattoinvestointi
- Vaihto maalämpöön
- Nykyaikaiset hirsirakennukset
- Joutsenmerkki rakentamisessa
- Kaivon puhdistus

Hyödynnä suositun teeman huomioarvo ja ole mukana omalla ilmoituksellasi!

Soita heti 020 413 2321 ja varmista näkyvyytesi!

Aineistopäivä 11.9.2015

Aineistot sähköpostilla: ilmoitus@maaseuduntulevaisuus.fi

www.maaseuduntulevaisuus.fi 336.000 lukijaa (KMT 2014)

MAASEUDUN TULEVAISUUS
Suomen 2. luetuin päivälehti

Eläin ja ihminen oppivat parhaiten kokeilemalla

Kun naudan opettaa reagoimaan pyyntöihin, työt sujuvat nopeasti ja eläimiä rasittamatta. Amerikkalaisen Don Höglundin kurssilla oppii muutamassa päivässä, kuinka karjaa käsitellään turvallisesti.

LAURA VESA

Vasikka on rauhallinen, kun ihminen suuntaa lähestymisen kohti eläimen lapaa. Asiantuntija, eläinlääkäri Leena Suojala MTK:sta ohjaa vasikoita Don Höglundin ohjeiden mukaan.

HÄMEENLINNA (MT)

Eläinsuojelulain uudistamisen ohjausryhmä tutustui perjantaina nautojen käsittelykoulutukseen Lammilla. Opettajana oli amerikkalainen lehmien käyttäytymisen asiantuntija, eläinlääkäri **Don Höglund**.

Juhani Lemolan ja **Ulla Heikkilän** vasikkatarhoissa ja pihatossa kokeiltiin vasikoiden opettamista ja harjoiteltiin rauhallista ja selkeää viestintää eläinten kanssa.

Maataloustuottajain keskusliitto MTK ja ruotsinkielinen sisarjärjestö SLC järjestivät tapahtuman.

Lypsyasemalla pitää olla kivaa

Höglund muistuttaa, että lypsyasemalla lehmällä täytyy olla mukavaa. Rokotuksia tai muita kipua aiheuttavia toimenpiteitä ei pidä tehdä lypsyasemalle mennessä tai sieltä tullessa.

Höglundin kursseilla opetetetaan käsittelemään eläimiä mahdollisimman rauhallisesti mutta sujuvasti. Menetelmänä Höglund käyttää negatiivista vahvistamista.

Menetelmä lähtee siitä, että eläimen ympäristöstä otetaan jotakin häiritsevää pois. Kun ihminen tulee kohti, se voi olla eläimestä hieman huolestuttavaa. Silloin ihmisen ottama askel taaksepäin on eläimen kannalta selvä palkinto.

Askel taaksepäin on helppo tehdä missä vain. Palkintona voi toimia myös esimerkiksi pääsy lähemmäksi omaa laumaa tai ruokapalkinto lypsyaseman takana. Pyyntöjä ja palkintoja säädellään portaattomasti: edetään mahdollisimman pienin elein ja eläinten reaktioiden mukaan.

> Lypsyasemalla lehmällä täytyy olla mukavaa. Rokotuksia tai muita kipua aiheuttavia toimenpiteitä ei pidä tehdä lypsyasemalle mennessä tai sieltä tullessa.
>
> **DON HÖGLUND**

Eläin oppii, kun se saa palkinnon heti

Kotieläinten käyttäytymistä on tutkittu viime vuosina paljon. Jos eläin saa välittömästi palkinnon toivotusta käytöksestä, se oppii nopeasti.

Palkitsemisen avulla eläimelle opetetaan, että sen kannattaa tarkkailla ihmistä ja yrittää reagoida ihmisen pyyntöihin.

Samalla eläin oppii, että sen kannattaa tarjota ja kokeilla erilaisia toimintamalleja, minkä seurauksena ihminen ja ihmisen hallitsema elinympäristö ei ole enää epäjohdonmukainen.

Se vähentää eläimen stressiä ja adrenaliinin ja kortisolin eritystä. Samalla eläimen terveys ja tuotantokyky paranevat.

Rauhallisesti ja pienin merkein

Eläin oppii parhaiten, kun se on rennossa mielentilassa. Huutamista, kivun tuottamista, painostusta ja nopeita liikkeitä on syytä välttää.

Pelko haittaa oppimista ja saa aikaan joko rajuja reaktioita tai eläimen passivoitumista.

Väärä toiminta pysäytetään, ja sen jälkeen annetaan heti rauhallinen ohje, joka auttaa eläintä toimimaan oikein. Koulutustilanteet suunnitellaan siten, että sekä eläimen että ihmisen on helppo toimia toivotulla tavalla.

"Ja jos menee pieleen, aloitetaan alusta", Höglund sanoo. "Sekä ihminen että eläin oppivat parhaiten kokeilemalla."

REA PELTOLA

Tilan isäntä Juhani Lemola on tyytyväinen Don Höglundin opetukseen.

Don Höglund opasti perjantaina eläinsuojelulain uudistamisen ohjausryhmän jäseniä Lammilla.

Tärkeintä, että eläin kokee voivansa vaikuttaa

Hevosten ja muiden eläinten koulutuksessa on paljon erilaisia koulukuntia. Osa perustuu tieteelliseen tutkimukseen, osa käytännön kehittelyyn.

Menetelmissä on silti enemmän yhteneväisyyksiä kuin eroja. Eläimen saa toimimaan toivotusti, noudattipa kouluttaja amerikkalaisen **Monty Robertsin**, australialaisen **Andrew McLeanin** tai suomalaisen **Tuire Kaimion** ohjeita.

Tärkeintä on, että eläin saa tunteen siitä, että se voi hallita ja säädellä tilanteita omalla käytöksellään. Mahdollisuus vaikuttaa omaan ympäristöön parantaa hyvinvointia.

Ihmisen tehtävänä on havaita heti, kun eläin aikoo tarjota oikeaa käytöstä. Ruualla palkitseminen on usein helpoin tapa opettaa eläintä, mutta palkintoa ei välttämättä voi antaa nopeasti.

Onneksi eläin kokee palkinnoksi myös muunlaiset miellyttävät asiat. Esimerkiksi McLean opettaa hevosen väistämään kevyttä raipan naputusta. Naputusta voimistetaan, ellei hevonen reagoi, ja naputus lakkaa heti, kun reaktio tulee.

REA PELTOLA

www.konekesko.com

YAMAHA Revs Your Heart

Munax toi markkinoille uuden jatkojalosteen

Munanpakkaamo Munax Oy toi tiistaina Laitilan kanatarhan -tuotemerkillään markkinoille uuden kotimaisen jatkojalosteen kananmunista. Käyttövalmiin munavoin raaka-aineena ovat kotimaiset pastöroidut kananmunat, kotimainen laktoositon voi sekä suola. Uuden menetelmän ansiosta tuote säilyy jääkaapissa useita viikkoja.

Yritys on aiemminkin kehittänyt kotikäyttöön sopivia kananmunatuotteita, kuten kananmunanvalkuaisella terästetyn smoothien ja pastöroidun kananmunanvalkuaisen.

Munax pakkaa noin 60 suomalaisen kananmunantuottajan munia, ja sen liikevaihto on 26 miljoonaa euroa.

REA PELTOLA

Munax Oy toi eilen tiistaina markkinoille käyttövalmiin munavoin.

Farmit-sivusto Käytännön maamiehen kustantajalle

Käytännön maamies -lehteä kustantava Terramedia on ostanut viljelijöille suunnatun Farmit-verkkosivuston julkaisijan. Farmit Website Oy:n ovat omistaneet Yara Suomi Oy ja Hankkija Oy. Osapuolet eivät kerro kauppasummaa.

Farmit Website Oy julkaisee Farmit-verkkosivustoja Suomessa ja Unkarissa.

Terramedia on perustettu joulukuussa 2013 kustantamaan Pro Agria -keskusten liiton ja Agrologien liiton julkaisemaa Käytännön maamies -lehteä. Aiemmin lehteä kustansi Otavamedia Oy.

Käytännön maamiehen lisäksi yhtiö julkaisee tytäryhtiönsä Dominovan kautta useita koneja tekniikkaharrastelehtiä.

"Laajentuminen sisältömarkkinointia tarjoaviin verkkosivustoihin Suomessa ja ulkomailla on iso askel Terramedialle. Sivustolla on keskimäärin yli 60 000 viikkokävijää ja rekisteröityneitä asiakkaita on lähes 70 000", Terramedian toimitusjohtaja **Pentti Törmä** toteaa.

Törmän mukaan Farmit houkuttelee kävijöitä erityisesti tarjoamallaan sääpalvelulla sekä muulla ammatillisella sisällöllä.

"Halusimme löytää Farmitille suomalaisen media-alan omistajan, jolla on vahva maatalousalan osaaminen, halu kehittää verkkopalveluja ja joka on myös hyvä työnantaja henkilökunnalle", perustelevat Yaran Nordic alueen kaupallinen johtaja **Tero Hemmilä** ja Hankkijan toimitusjohtaja **Ensio Hytönen**.

> Halusimme löytää Farmitille suomalaisen media-alan omistajan, jolla on vahva maatalousalan osaaminen.

Farmit Website Oy, Yara Suomi Oy ja Hankkija Oy jatkavat tekemänsä sopimuksen mukaan sisältöyhteistyötä myös kaupan jälkeen.

JUHANI REKU