UUTISET

Metsäojitettujen soiden virkistysarvo ei ole täysin olematon. **JOHTAVA TUTKIJA SAMU VALPOLA, GTK**

Haglund osallistuisi Islannin puolustukseen

Ainakin periaatteen tasolla uusi puolustusministeri Carl Haglund (r.) kannattaa hävittäjien lähettämistä Islantiin. Varusmiehille hän sallisi internetin käytön kasarmilla vapaa-aikana.

MARITA WAENERBERG

Carl Haglund otti ensimmäisessä tilaisuudessaan puolustusministerinä kantaa Venäjän presidentin Vladimir Putinin kritiikkiin Suomen mahdollisesta Nato-jäsenyydestä. ”Suomi päättää itse Nato-suhteestaan”, Haglund sanoi.

Eilen puolustusministerinä aloittaneella **Carl Haglundilla** (r.) on jokunen viikko aikaa opetella tehtäviä. Kun hallituksen kesälomakausi elokuun alkupuolella päättyy ja työnteko alkaa, on Haglundilla oltava täysi arsenaali tietoja käytössä.

Työlistalla on hallituksen puolustuspoliittinen selonteko, pohjoismaisen yhteistyön syventäminen ja puolustusvoimien säästöjen valvominen.

Kaikki liittyvät jollain tavalla toisiinsa.

Puolustuspoliittisessa selonteossa arvioidaan, miten Suomen puolustus hoidetaan uskottavasti kriisin aikana. Koska puolustuskykyä täytyy pitää yllä entistä vähemmillä rahoilla, voisi yhteistyöstä olla hyötyä.

”Selvitämme muiden pohjoismaiden kanssa erilaisia yhteishankkeita, kuten yhteisiä materiaalin hankintoja. Toivottavasti yhteistyön ansiosta toimimme kustannustehokkaammin kuin ilman sitä”, Haglund sanoo.

Konkreettinen esimerkki pohjoismaisesta yhteistyöstä on Islannin pyyntö osallistua maan ilmatilan valvontaan.

”Suhtaudun ajatukseen ja Islannin pyyntöön myönteisesti. Asia selviää kesän jälkeen. Mutta pitää katsoa, mitä Ruotsi sanoo, sillä haluamme toimia yhdessä”, Haglund sanoo.

Ei pohjoismaista sotilasliittoa

Haglund ei ole vankka Naton kannattaja.

”En vastusta Natoa, mutta en aktiivisesti toimi sen puolesta. Minulle se on käytännön kysymys. En myöskään halua pohjoismaista sotilasliittoa.”

Viime aikoja kuohuttanutta varuskuntauudistusta Haglund ei enää aio puida.

”Ne päätökset teki edeltäjäni **Stefan Wallin** (r.). Minun tehtäväni on seurata, että puolustusvoimien säästöt todella toteutuvat. Neljän vuoden aikana säästetään yhteensä 850 miljoonaa euroa.”

Keväällä päätettiin, että ruotsinkielinen Dragsvikin varuskunta säilytetään, mutta sisämaasta lakkautetaan muun muassa Kauhavan lentosotakoulu.

Varusmiesten vippiongelma ratkaistava

Lisäksi Haglund aikoo kehittää asevelvollisuutta.

Hän kaavailee, että varusmiehet voisivat käyttää internetiä vapaa-ajalla kasarmeilla. Varusmiesajan koulutusta pitäisi hyödyntää palvelun jälkeen ja pikavippiongelma pitää ratkaista.

Haglundista tuli puolustusministeri ja RKP:n puheenjohtaja hänen edeltäjänsä Wallinin luovuttua tehtävistä. Haglund siirtyi ministeriksi europarlamentista.

Armeijaa hän ei ole käynyt, sillä hänet vapautettiin sairauden vuoksi. 33-vuotias Haglund on kauppatieteiden maisteri ja hänellä on kaksi lasta. Hän omistaa 40 Saga Fursin osaketta.

Haglundin tilalle europarlamenttiin nousee **Nils Torvalds** (r.).

AIMO VAINIO

Susi lopetettiin Lieksassa

Venäjältä Suomeen tullut rääkätty susi lopetettiin keskiviikkoiltana Lieksassa lähellä Inarin rajavartioasemaa.

Rajavartija havaitsi suden näköisen koiraeläimen ylittävän rajan tietä pitkin Venäjältä Suomeen. Kun rajamiehet lähtivät seuraamaan eläintä, se jolkotteli tietä pitkin auton edessä, mutta loikkasi metsään, kun rajamiehet ajoivat sen rinnalle.

Eläin käyttäytyi pelottomasti ihmisiä kohtaan muttei ollut kesy.

Poliisi päätti poliisilain nojalla määrätä eläimen lopetettavaksi ja Lieksan SRVA-ryhmä ampui suden noin 5 kilometrin päässä rajasta.

Susi vai koirasusi? Evira ratkaisee.

Eläimellä oli vanha leveä nahkapanta, joka oli osittain kasvanut kiinni sen kaulaan. Susi painoi noin 40 kiloa, eli jonkin verran enemmän kuin saksanpaimenkoira.

Ulkonäön perusteella eläin voi olla susi, koirasusi tai koira. Totuus selviää Eviran tutkimuksissa, johon lopetettu eläin lähetetään.

Pohjois-Karjalassa on viimeisen vuoden aikana lopetettu poliisin päätöksellä lukuisia itärajan yli tulleita koiraeläimiä tai susia.

Syyskuussa 2011 lopetettiin Tohmajärven Värtsilässä neljä Venäjältä tullutta villikoiraa, joulukuussa 2011 lopetettiin asutuksen keskellä liikkunut susi Nurmeksessa ja helmikuussa 2012 lopetettiin niin ikään asutuksen keskellä liikkunut susi Lieksassa.

Viime kuussa lopetettiin susi Tuupovaaran Hoilolassa.

HARRI EKHOLM

Osuuskuntaväkeä yli miljardi

Yli miljardi ihmistä kuuluu ainakin yhteen osuuskuntaan, kansainvälinen osuustoimintaliitto ICA laskee.

Se merkitsee, että useampi kuin joka seitsemäs maailman asukas on yhden tai useamman osuuskunnan jäsen.

Työntekijöitä osuuskunnissa ja osuustoimintataustaisissa yrityksissä on ICA:n mukaan 100 miljoonaa.

Kuluva vuosi on YK:n kansainvälinen osuustoimintavuosi. Huominen lauantai on vuosittainen kansainvälinen osuustoimintapäivä. YK:lle se on 18. ja ICA:lle jo 90. kerta.

Kansainvälinen osuustoimintaliitto muistuttaa, että osuustoimintayritykset ovat arvopohjaisia yrityksiä. Niiden arvot ja periaatteet ovat oikeudenmukaisuus, jäsenten osallistuminen ja kestävä kehitys.

Osuustoimintavuoden ja -päivän teema on Osuuskunnat rakentavat parempaa maailmaa.

Tampereella tapahtuu

Osuustoimintapäivänä Työväenmuseo Werstas järjestää Tampereella osuustoimintaan painottuvat opastuskierrokset näyttelyyn Meirän kaupunki.

Lisäksi museossa esitetään lyhytelokuvat Pellervo-Seuran alkutaipaleesta ja osuuskauppamuseosta. Kierrokset ja elokuvat alkavat vuorotunnein klo 12–15.

Kesän aikana SOK:n rekka kiertää isoissa kesätapahtumissa jakamassa tietoa osuustoiminnasta. Osuustoiminnan neuvottelukunta jakaa sitä myös verkkosivuillaan *www.osuustoiminta.coop/*.

HEIKKI VUORELA

Kevon salakaatajille ehdollista vankeutta

Kaksi karigasniemeläismiestä on tuomittu kahden kuukauden ehdolliseen vankeuteen metsästysrikkomuksista. Lisäksi he menettivät valtiolle hirven salakaadossa käytetyn moottorikelkan ja aseen.

Miehet ampuivat vuonna 2010 hirven Kevon luonnonpuistossa. Luonnonpuistossa ei ole sallittua metsästää eikä myöskään liikkua luvatta moottorikelkalla.

Lapin käräjäoikeus antoi tuomion viime viikolla. Toinen miehistä sai 70 ja toinen 60 päivän ehdollisen tuomion.

MT

Pyydä meiltä tarjous kohteestasi!
Lue lisää www.ncc.fi/maatilat.

NCC Roads Oy
Puh. 010 507 6800
nccroads@ncc.fi
NCC

ELINA PAAVOLA

Johtava tutkija Samu Valpola (oik.) ja tutkimustyöntekijä Ville Hihnala tutkivat turpeesta kairattua näytettä. Valpola tallettaa tiedot välittömästi maastotietokoneeseen.

Turvetutkimus antaa arvokasta tietoa maanomistajalle

KOKKOLA (MT)

”Tällaisia Suomen suot ovat”, toteaa Geologian tutkimuskeskuksen (GTK) johtava tutkija **Samu Valpola** osoittaen edessä näkyvää metsäojitettua suota.

Samaan aikaan tutkimustyöntekijä **Ville Hihnala** iskee voimalla venäläisen suokairan turpeeseen näytteenottoa varten. Valpola tutkii näytettä ja kirjaa tiedot maastotietokoneeseensa.

Tiedot tallennetaan myöhemmin GTK:n turvetietokantaan, josta esimerkiksi maanomistaja saa ne käyttöönsä.

Arvokasta tutkimustyötä

GTK kartoittaa turvevaroja kesän aikana Keski- ja Etelä-Pohjanmaalla. Tutkimuksen tarkoitus on osoittaa energia- ja ympäristöturvetuotantoon sekä esimerkiksi suojeluun soveltuvat alueet.

Tarkoituksena on selvittää turvevarojen sijainti, laatu ja laajuus. Saatujen tietojen pohjalta voidaan tehdä päätöksiä alueiden käytöstä.

”Tutkimustieto on erittäin arvokasta muun muassa maanomistajille sekä maakunnallisen suunnittelun kannalta”, Valpola kertoo.

”On erittäin vakavaa, jos päätöksiä tehdään ilman kunnollista tietoa.”

Uusien turvetuotantoalueiden tarve on etenkin Etelä- ja Keski-Pohjanmaan alueella suuri, koska suuri osa vanhoista turvetuotantoalueista tuotetaan loppuun lähivuosina.

Suurin vahvuus GTK:n tutkimuksissa on se, että kaikille alueille on tehty maastokäynti.

Tietokannasta löytyy yli 16 000 tutkittua suota ja yli 1,5 miljoonaa kairauspistettä. Vuodessa suoalueita tutkitaan koko maassa noin 30 000 hehtaaria.

Yksi prosentti tuotantoon

Turvetuotantoon soveltuvalla alueella turpeen paksuuden on oltava vähintään 1,5 metriä ja alueen minimipinta-alan vähintään 5 hehtaaria.

Tuotetusta energiasta 7 prosenttia tulee turpeesta. Suomen 9,3 miljoonasta suohehtaarista noin 1 prosentti on turvetuotannon käytössä.

Valpola korostaa, että GTK ei itse tuota turvetta eikä edistä turvetuotantoa tai suojelua. ”GTK:n tarkoituksena on vain kartoittaa turvevaroja.”

Paljon puhetta herättänyt turpeen ja kivihiilen hiilidioksidipäästöjen vertailu ei Valpolan mielestä ole järkevää.

Turpeen koostumus, maatuneisuus ja kosteus määritetään käsituntumalta.

”Päästöjen vertailu ei ole yksiselitteistä, koska kyseessä on kaksi niin erilaista luonnonvaraa.”

Suot ovat jatkuvassa kierrossa, kun taas kivihiilen kierto kestää miljoonia vuosia.

Luontoarvo voi säilyä

Kokkolan Lohtajan alueella melkein kaikki suot on otettu käyttöön.

”Metsäojitettujen soiden virkistysarvo ei ole silti täysin olematon”, sanoo Valpola.

Ojitetuilla soilla voi esimerkiksi poimia lakkoja ja puolukoita tai metsästää jäniksiä.

Myös suon luontoarvo voi säilyä ojituksesta huolimatta. Järven vieressä oleva koivikko on tästä hyvä esimerkki: runsaasti ravinteita vaativia lehtokasveja on paljon, vaikka suo ei ole enää luonnontilainen.

Valpolan mukaan soiden suojelu puolestaan voi rajoittaa merkittävästi niiden virkistyskäyttöä.

”Suojellulla suoalueella ei välttämättä saa enää metsästää, mikä voi rajoittaa maanomistajan halua suojella soitaan”, Valpola kertoo.

LAURA KAKKONEN

Turpeen käyttöä halutaan vähentää

Kansallisen suostrategian mukaan turpeen käyttöä vähennetään suunnitelmallisesti, mutta energiaturve ei saa korvautua hiilellä.

Toinen keskeinen asia on, että luonnontilaa merkittävästi muuttava toiminta ohjataan jo muuttuneille alueille.

Strategia määrittelee tavoitteet ja toimenpiteet soiden ja turvemaiden kestävälle ja vastuulliselle käytölle. Tarkoituksena on myös sovittaa yhteen eri käyttömuotoja ja ympäristön suojelua.

”Strategia on hyvä pohja soiden eri käyttömuotojen yhteensovittamiselle”, kertoo johtava tutkija **Samu Valpola** Geologian tutkimuskeskuksesta (GTK).

Yksi keskeisimmistä yhteensovittamiskeinoista on turvemaiden tilinpitojärjestelmä, jonka GTK julkaisee Etelä-Pohjanmaan maakunnan osalta syyskuussa.

Järjestelmään kerätään ajantasaista turvevaratietoa, jota jaetaan eteenpäin ja päivitetään jatkuvasti.

Suostrategia odottaa vielä valtioneuvoston periaatepäätöstä.

LAURA KAKKONEN

JUHLAVUODEN KUNNIAKSI TODELLISTA VOIMAA

YRMA 20 VUOTTA 1992-2012

Laadun esikuva jo 85 vuotta DEUTZ FAHR 85 vuotta

B100

24 MONATE GEWÄHRLEISTUNG

DEUTZ FAHR Agrotron M 420

64 900,- Rajoitettu erä alv 0%

DEUTZ-FAHR AGROTRON M 420 ON KOKOLUOKASSAAN YLIVOIMAINEN

- Taloudellinen moottori - 158 hv ilman lisäteho kikkailua
- Kokoluokan paras vääntömomentti 669 Nm
- Hydrauliikan tuotto 125 l/min (83 l/min + 42 l/min ohjaukseen)
- Etuakselissa 100% tasauspyörästönlukko
- Hiljainen, tilava, jousitettu ohjaamo, josta hyvä näkyvyys ympäristöön
- Ilmastointi, takalasin pesin ja ilmaistuin monitoimi käsinojalla
- Ketteryyttä etukuormaaja käyttössä, kääntösäde vain 4,65 m
- Kokoluokan paras nostovoima – huikeat 9200 kg

DEUTZ FAHR

Yrittäjien Maatalous
puh. 09-276 4550
info@yrma.net

YRMA
www.yrma.net