

METSÄ

Ikea ostaa lisää metsää Latviasta ja Liettuasta

JARMO PALOKALLIO

CapMan Natural Capital myy Latviasta ja Liettuasta 24 000 hehtaaria metsää Inter IKEA Groupille.

Ikean mukaan sijoitus vahvistaa yhtiön sitoutumista vastuulliseen metsänhoitoon ja paikallisiin raaka-aineisiin.

Hoitamalla metsämaata vastuullisesti ja lisäämällä alueellista puunjaloitusta Baltiassa pyrimme tukemaan paikallista taloutta, tekemään yhteistyötä yhteisöjen kanssa ja ylläpitämään terveitä metsiä tuleville sukupolville”, toteaa Ikean metsäsijoitusten päällikkö Bruno Mariani Piana.

CapMan kertoo hoitaneensa metsiä kymmenen vuotta kestävästä metsätalouden periaatteiden mukaisesti. Se on kohentanut metsien kuntoa ja tuottoa. Yhtiön mukaan metsät olivat nyt sopivia myytäväksi.

”Olemme tyytyväisiä metsien aktiivisen ja kestävä kehityksen mukaisen hoidon tuottamiin tuloksiin. Viimeisen vuosikymmenen aikana luotu lisäarvo heijastaa lähestymistapamme toimivuutta”, sanoo Sami Veijalainen, CapMan Natural Capitalin osakas. CapMan Natural Capital hallinnoi kaupan jälkeen vielä noin

”Pyrimme tukemaan paikallista taloutta, tekemään yhteistyötä yhteisöjen kanssa ja ylläpitämään terveitä metsiä.”

BRUNO MARIANI PIANA

215 000 hehtaaria maata. Sillä on toimintaa kahdeksassa maassa.

Kaupan odotetaan toteutuvan ensi vuoden alussa. Kauppahintaa ei kerrota.

Vuosi sitten Ikea osti Skogsfon Balticum -rahaston latvialaismetsät noin 38 miljoonalla eurolla.

Sitä ennen Ingka Investments osti Dasos Capitalilta noin 9 500 hehtaaria Virossa, 8 600 Suomessa ja 5 800 Latviassa sijaitsevia metsiä. Yhtiö on Ikea-myymälöiden suurimman omistajan Ingka Groupin sijoitusyhtiö.

Ikean ostamilla metsillä on FSC-sertifikaatti. Yhtiö ei ole kerännyt metsien hoidolla pelkkiä kehuja, vaan esimerkiksi Greenpeace on syyttänyt yhtiötä ikimetsien tuhoamisesta.

Joutsenon sellutehdas käyntiin, Rauma hiljenee

SAMI SUOJANEN

Metsä Group aloittaa Joutsenon sellutehtaan tuotannon ylösajon maanantaina 8. joulukuuta. Tehdas on seisonut kesäkuussa alkaneesta tuotantoseisokista lähtien.

Yhtiön Rauman sellutehtaalla puolestaan alkaa noin kuukauden kestävä tuotannon rajoitusseisokki. Tehtaan koneet hiljenevät maanantaina 15. joulukuuta ja käynnistyvät osastoittain keski-

viikkona 7. tammikuuta ensi vuonna.

”Tuotantoseisokkien avulla sopeutamme tuotantomme vastaamaan pitkäaikuisen havusellun markkinausyntää. Koska havusellun markkinatilanteen arvioidaan jatkuvan epävarmana ensi vuoden alkupuolella, varaudumme merkittäviin tuotantorajoi- tuksiin Joutsenon tehtaalla myös vuoden 2026 aikana”, toteaa Metsä Fibren toimitusjohtaja Ismo Nousiainen yhtiön tiedotteessa.



Hieskoivulla oli Kari Hiltusen metsässä aiemmin arvoa vain monimuotoisuuden kannalta, mutta jatkossa niillä voi ansaita myös rahaa.

KUVA: SANNE KATAINEN



Parhaimmillaan pakurit ovat kaksinkertaistaneet kokonsa vuodessa.



Pakuri istutetaan puuhun poraamalla puuhun reikä, jonne pakurikäppää sisältävä tappi laitetaan.

Lupaava luonnontuote voi tehdä lahoavasta lehtipuusta arvokkaan

Epäonnistumiset pakuriviljelmällä saivat Kari Hiltusen kehittämään kasvatusmenetelmiä. Hänen mielestään epäonnistunutkin viljelmä voidaan hänen vinkeillään pelastaa.

AURA PILKAMA

KOUVOLA

Noin kahdeksan vuotta sitten kouvolaalaisen Kari Hiltusen poika luki uutisen koivun rungolla kasvavan erikoisen sienien viljelystä, jota tutkijat olivat kehittäneet Luonnonvarakeskuksessa ja Itä-Suomen yliopistossa. Trendikkäänä superfoodina tituleerattun, vuosia vanha pakurin markkinat ovat maailmalla tutkijoiden mukaan suuret, ja siitä on povattu menestyksekkästä uutta luonnontuotetta.

Hiltunen kiinnostui aiheesta, sillä hänen omistamassaan ojitetussa suomensäällä Kouvolassa kasvoi runsaasti hieskoivua, joka sopii pakurin kasvatukseseen. Hieskoivu kelpaa teollisuudessa lähinnä kuitupuuksi, mutta pakurin kasvualustana rungon arvo voi moninkertaistua.

”Tutkin pakurista maksettavia hintoja, ja siitä oli helppo laskea, että tähän bisnekseen kannattaa lähteä mukaan”, Hiltunen toteaa.



Kari Hiltunen on kerännyt metsästään jo vähän pakuria, mutta varsinaiseen sadonkorjuuseen hän arvelee pääsevänsä neljän vuoden kuluttua, kun pakurit ovat kasvaneet riittävän suuriksi.

KARI HILTUSEN NEUVOT VILJELYYN

Pakuri on herkkä tartunnoille. Käytä ympärien asentamisessa puhdasta poraa. Älä istuta tappeja lahoon tai huonokuntoiseen koivuun. Pakurikasvannainen tarvitsee valoa ja happea. Älä peitä tapin päätä vahalla.

Älä istuta tappeja liian syvälle. Jos tappien reiät kasvavat umpeen, poraa ne uudelleen auki.

Pakuri kasvaa parhaiten rungon valoisimmalla kylläällä. Jos metsässä on tarkoitus tehdä myös metsähakkuuta, istutukset kannattaa suunnitella niin, ettei arvokkaita pakurikoivua tarvitse kaataa esimerkiksi tukevilta ajourilta.

Pakuri on sopivan kokoinen poimittavaksi 1–2 litran kokoisena. Siihen kuluu ympärien asentamisesta noin 12 vuotta.

Pakurin keräämiseen luonnosta tarvitaan maamistajan lupa.

Jos pakurin ympit istuttaa puihin itse, alkuinvestointi maksaa noin neljä euroa puuta kohti. Yhden koivun pitäisi tuottaa noin 2,4 kiloa kuiva- tuta pakuria, josta maksetaan 30–40 euroa kilolta, Hiltunen kertaa.

Pakurisieni on koivussa elävä lahottaja, joka muodostaa puun kanssa mustan kasvannaisen, pakurin. Sen sisältämillä aineilla on sanottu olevan terveysvaikutuksia, ja sitä voidaan käyttää myös kosmetiikan raaka-aineena.

Ensimmäiset pakuriympit Hiltunen istutti koivuihin kahdeksan vuotta sitten. Ne alkoivat tuottaa lupaavasti pakuria kolmen vuoden kuluttua istutuksesta. Seuraavissa istutuksissa alkoivat ongelmat: osa ympistä sai tartunnan, osassa puu kasvasi ympitapin umpeen.

Epäonnistumisia on kanta- tautunut Hiltusen korvin muualtakin. Moni suurilla odotuksilla kalliisiin ymppeihin sijoittanut on kokenut karvaan pettymyksen, kun pakuria ilmestyi vain harvakseltaan runkoihin.

Jälkikäteen Hiltunen ajattelee, että luonnontuotteen viljelyyn lähettiin Suomessa liian heppoisin tiedoin.

”Pakuriympit kehitettiin tutkijoiden laboratoriossa, mutta niistä ei kerätty käytännön kokemusta, ennen kuin viljelystä alettiin markkinoida”, hän sanoo.

Hiltunen ei lyönyt hanskja nautaan, vaikka kaikista ymppeistä ei pakuria alkanutkaan kasvaa. Kahdeksassa vuodessa hän sanoo keskeinsä, mitä alkuinvestointi on maksanut.

Ensinnäkin pakurisieni kuolee herkästi, jos se saa jonkin tartunnan. Istutusvaiheessa pitää olla huolellinen hygieniasta.

”Pidin toisena vuonna istuttamiani tappeja yön maakuopassa ennen istuttamista. Uskoakseni ne saastuivat siellä mikrobeista, eivätkä tuotteet siksi pakuria”, Hiltunen sanoo.

Hänen mukaansa myös liian lahoon puuhun pantu tappi saa puusta kuolettavan infektion, ja esimerkiksi likainen poran terä istutusvaiheessa voi siirtää infektiota puusta toiseen.

Tartuntojen ehkäisemiseksi ympitapin on tähän asti neuvottu peittämään suojavahalla. Hiltusen mielestä se on vielä suositumpi virhe, sillä pakuri tarvitsee kasvaakseen valoa ja happea.

”Olen päättellyt, että ensimmäiset istuttamani tapit menestyivät sattumalta siksi, että teen vahauksen vähän huolimattomasti.”

Pakurikäppää sisältävät ympitapit istutetaan puuhun porattuihin reikiin. Joskus reikä kasvaa umpeen terveellä puuaineksella. Silloin pakuri jää Hiltusen mukaan kasvattamaan riimastoon puun sisälle mutta ei pääse pullauttamaan pakuria rungon läpi. Hiljalleen puu lahoaa.

”Olen kuullut surullisia tarinoita pillalle menneestä viljelmästä, mutta uskon, että kyse on ollut puun kyljestymisestä. Minullakin näitä on ollut puolesta tapuksista tai enemmissäkin.”

Nyt Hiltunen sanoo ratkaisensa ongelman. Hän esittelee tuloksiaan viljelmällään.

Kun tappi löydyään liian syvälle, puu kasvattaa reiän helposti umpeen. Kyljestyneen kohdan Hiltunen poraa yksinkertaisesti uudelleen auki, jolloin valtaosa rungosta alkaa tuottaa pakuria muutamassa vuodessa.

Hiltunen usko, että menetelmällä voi pelastaa monen epäonnistuneeksi tuomun pakuriviljelmän vielä pitkän ajan jälkeen.

Hiltunen toimii aktiivisena Pro Pakuri yhdistyksessä. Viimeksi viikko sitten hän kertoo uudeenneensä keskimääränsä edelleenporuusta metsänomistajalle, joka oli investoinut epäonnistuneeseen viljelmään lähi sata tuhatta euroa.

”Epäonnistumiset ovat katteria. Mielestäni ne johtuvat pääosin vääräntäisestä istutuksesta tai sitten rungot ovat lähenteet kyljestymään.”

Hiltunen on investoinut pakurin viljelyyn tähän mennessä yhteensä 12 000 euroa. Kasvun lähdön jälkeen pakurien koko on parhaimmillaan kaksinkertaistunut vuositain.

”En halua maalata liian ruusuista kuvaa, mutta idea on loistava ja kannattava, kun viljelmä vain onnistuu. Tuotteen lisäksi saan hyvää mieltä, kun pakuri on tuonut motivaation säilyttää taloukseni metsässä lehtipuista ja siten hiukan vaikeasta monimuotoisuuteen”, Hiltunen sanoo.

Hänen metsässään pakurit saavat kuitenkin vielä pillistua ruuhassa ennen sadonkorjuuta. Ensimmäiset oikeasta rahan arvoiset mustat kökkäreet Hiltunen arvelee keräävänsä neljän vuoden kuluttua.

METSÄKIINTEISTÖVALITYS
ULLA KÄKELÄ LKV Ky

- Metsäkiinteistöjen välitys
- Metsäkiinteistöjen kauppapkirjat
- Kaupanvahvistukset
- Toimialueena Lappi
- Yli 20 vuoden ja satojen kauppojen kokemuksella

www.etuovi.com
www.ullakakela.fi

Kemihäärantie 2, 96900 Saarenkyliä
Puh. 040 735 1360 • ulla@kakela.fi

Tukista asiaa
MT.FI/
metsäpalvelu

MT

OULUN TYÖSTÖKESKUS OY
SAK & ArmaSe -tuotteet

Aänenvalmentimien valmistus ja aseparantajat Oulun Hiukavaaraassa.

sak@ouluntystokeskus.com
08-3113133 / 040-1634418
ouluntystokeskus.fi

KESTÄVÄT TÄYSVERKKO-SÄKIT
Max Air 1,5m³

16⁵⁰

SUOJAPRESSU
600g/m²
2 x 50M
Purjehenkilöille, tummanharmaa

390€

TUPLA HEIKKI SÄKKITELINE

Suunniteltu, valmistettu ja sinikitty Suomessa

1290€

Hinnat sis. alv. 25,5%

PUUVIRRAT
KLIPARTIVARVIKKEET & TAKKARTIVARVIKKEET

» puuvirrat.fi

0400 804 322
myynti@puuvirrat.fi