



Nuotioalustan mukana tulee pieni pussi kuivia puupalikoita, joilla alustaa pääsee heti kokeilemaan, Seppo Valavuo esittelee.

# Reppuun pakattava nuotioalusta

**Retkelle:** Kesänsä Kokemäen Kauvatsalla viettävä Seppo Valavuo on kehittänyt nuotioalustan, jolta tuli ei karkaa, eikä luontoon jää jälkiä nuotiosta.

Jussi Rakkolainen

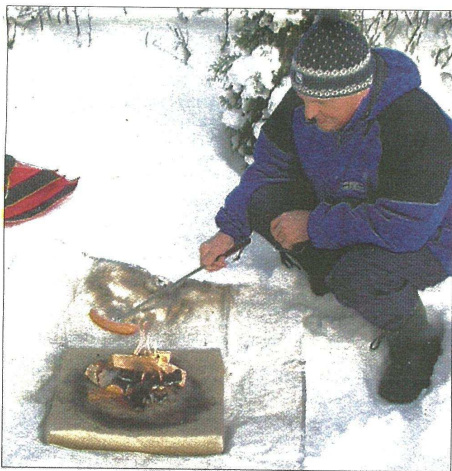
– Nuotioalusta pohjautuu siihen, että jäin Rauman puolivakinaisesta palokunnan esimiehen tehtävistä eläkkeelle vuonna 1998, ja olin ollut siihen mennessä liian monta kertaa viemässä letkuja metsään maastopalon takia. Aloin miettiä, olisiko asialle tehtävissä jotain, Seppo Valavuo kertoo.

Vastaukseksi mies alkoi ideoida kannettavaa nuotioalustaa, jonka avulla erätulen voisi tehdä muuallekin kuin viralliselle nuotio paikalle niin, ettei maasto syty, eivätkä rantakivet rapaudu.

– Ensimmäinen ajatus syntyi vuonna 2002 ja seuraavakin vuosi meni idean edelleen kehittelyssä. Vuonna 2004 tein ensimmäiset koepolot, Valavuo kertoo.

Hänen mukaansa kehitystyö lähti liikkeelle sellaisten materiaalien etsimisellä, jotka kestävät kuumaa. Lämpösuojauksiin erikoistunut raumalainen TEXpro on ollut koko ajan kehittämissä ja valmistuksessa mukana.

**Valavuo keksintö** eristää tulen maasta ja jättää paikan lähes koskemattomaksi. CleanCamp-nuotioalusta muodostuu kulje-



Seppo Valavuo mukana tyynyn alla lämpö on noussut pitempään poltettaessakin vain vähän yli sata astetta.

tuspussista, turvakankaasta ja tyynyosasta, jolle nuotio tehdään. Keksintösäätiö teetti ennakkouutustutkimuksen, jolla varmistui, ettei mitään vastaavaa ollut tehty muualla.

Säätiö myös tuki niin sanotun nollasarjan teettämisessä sekä mallisuojan hakemisessa. Patentti- ja rekisterihallitus myönsi mallisuojan viime syyskuussa. Priztechin esihautomo on auttamassa CleanCamp-nuotioalustan käyttökokeuksissa ja kaupallistamisessa. Myös metsähallitus näytti vihreää valoa tälle keksinnölle, Seppo Valavuo kertoo.

– Koepoltojen lämpömittauksissa on tyynyn alla lämpö noussut pitempäänkin poltettaessa vain vähän

yli sata astetta.

Keksijän mukaan turvakangasta voi tarvittaessa käyttää tuulisuojana sekä myös sammutuspeitteenä. Nuotion sammutuksen jälkeen noin viidentoista minuutin kuluttua tuhkan ja mahdolliset hiilet voi pakata turvakankaan sisälle ja laittaa paketti kuljetuspussiin; tyynyosa jäähtyy melko nopeasti.

Jälkihoitona tuhka pitää karistella asianmukaiseen paikkaan jäähtymään lopullisesti, ja tyynylle on tarvittaessa tehtävä kevyt harjaus, ei mitään mekaanista käsittelyä. Kuljetuspussin voi pestä miedolla saippuavedellä. Sen jälkeen alusta on valmis seuraavaan käyttöön, kesäkauvatsalainen kertoo.

**LA 13.2.**  
**MARTINA AITOLEHTI**  
**NEW MIDNIGHT SHOW**  
Liput 8e  
NIGHT  
**FACTORY** Harjavalta, p. 531 9811  
www.factory.fi

**LASKIAISRIEHA**  
Iloinen koko perheen tapahtuma  
Vähtärissä su 14.2. 2010 klo 12 - 15.  
Jokaiselle jotakin: Pulkkamäki, hernekeittoa, kahvia, mehua, makkaranpaistoa. Säävaraus: Huonolla keuhilla tilaisuus Kulkkilan koululla.  
Kaikki joukolla mukaan viettämään iloista laskiaista!  
Kulkkilan Vapaa-aikakerho

**STADIUM Bar** Pe 12.2.  
**TEXAS HOLD'EM TURNAUS**  
kingkongpoker.fi  
avoinna 22-04  
BLAC JACK  
GUINNESS  
la 13.2. ystävänpäivä-tanssit klo 22  
tanssi-orkesteri SAHARA  
Liput ovelta 8 euroa  
Tulossa: STAND UP KOMEDIAILTA  
Stadium Bar ke 17.2. JP Kangas, Tommi Nujunen  
Oluthuone la 20.2. Jarkko Martikainen  
Siltakatu, KOKEMÄKI www.stadiumliveclub.com

www.jokilaakso.fi

**Koko perheen TALVITAPAHTUMA**  
Pitkäjärvellä laskiaissunnuntaina 14.2. klo 10 - 14.  
Ohjelmassa luistelua, retkiluistelua, ponijelua ja hiihtoa.  
Myös Hippo-hiihdot (kts. eri ilmoitus).  
Retkiluistimien kokeilua varten OMAT MONOT (NNN-tai SNS-siteet) MUKAAN!  
Hernekeittoa (500 annosta) ja mehutarjoilu Alueella nuotiopaikka  
KOKEMÄEN SÄHKÖ OY  
KOKEMÄEN Osuuspankki