

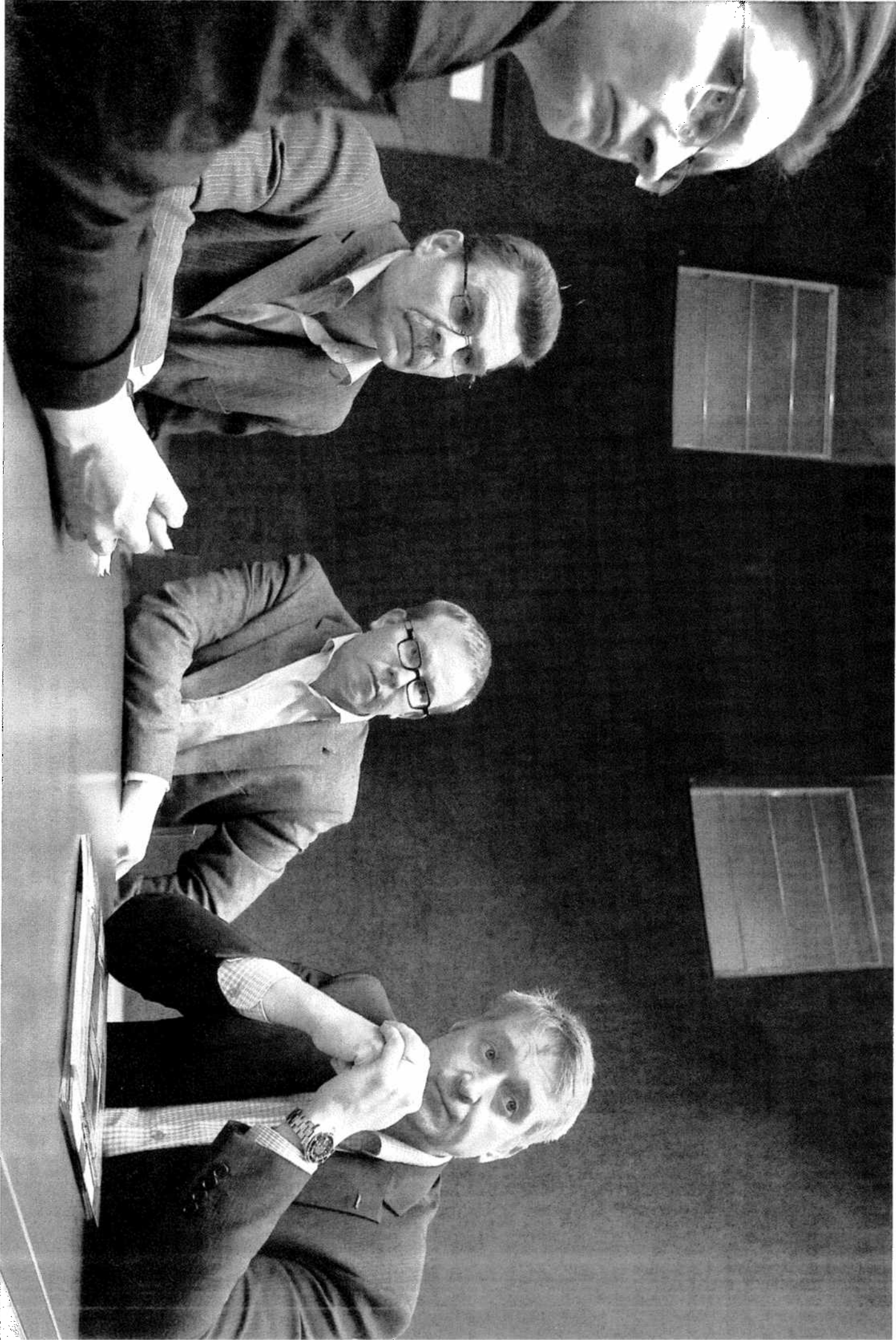
Osuitko uutiseen? Kerro meille, mitä tapahtui ja missä.

Soita uutisvinkki (06) 247 7860, lähetä kuva 13523@ilka.fi
UUTISPÄÄLLIKKÖ Heikki Peltokangas 247 7502



Aiemmat arviot metsäteollisuuden puun käytön vähenemisestä ovat olleet aivan liian pessimistisiä. Tällä vuosikymmenellä puun käyttö tulee kasvamaan saman verran kuin uusi sellutehdas käyttäisi puuta.

Koivut kiirehtivät hiirenk
HELSINKI Hies- ja rauduskoivun lehdet tulivat eteläisessä Suomessa hiirenkorvalle poikkeuksellisen aikaisin. Yhtä varhaisessa vaiheessa koivu oli hiirenkorvalla viimeksi vuonna 2002. Hiirenkorvat pilkistivät ensin eteläisimmässä Suomessa jo huhtikuun viimeisinä päivinä. Viime Etelä-Suor tienoilla, ke Metakesk kevään tulle netissä läh metä.fi/m



Paivi Myllylä, Olli Rojo, Mikko Viljakainen ja Mika Katajisto uskovat vankasti puukerrostalojen rakentamisen voimakkaaseen kasvuun. KUVA: HEIKKI HAKKANEN

Joka viides kerrostalo pian puuta

ILKKA 5.5.2011

TAPIO SAARTENOJA

SEINÄJOKI Puukerrostaloasuntojen rakentaminen on ollut tähän asti lapsen kengissä. Tällä hetkellä puun markkinaosuus yli 2-kerroksisissa kerrostaloissa on alle prosentin luokkaa.

Suomen rakentamismääräyskokoelman uudistettu osa rakennusten paloturvallisuudesta astui voimaan 15. huhtikuuta. Se luo puun käytölle useita merkittäviä mahdollisuuksia uudis- ja korjausrakentamisessa. Puurunkoisten ja puulla varustettujen kerrostalojen rakentaminen on mahdollista jopa kahdeksaan kerrokseen asti.

Muutaman vuoden hiljaiselon jälkeen puuteollisuus on innostunut uudelleen puukerrostalojen kehittämiseen ja rakentamiseen. Keskeviikkona Seinäjoella kokountuneet puurakentamisen asiantuntijat ennustavat voimakasta kasvua.

Puuninfo Oy:n toimitusjohtajan **Mikko Viljakaisen** mu-

Uskon, että Suomessaakin puukerrostaloihin halutaan ja pyritään, kun niitä vain tehdään
Aluepäällikkö Mika Katajisto

kaan Ruotsissa puukerrostalojen osuus nousi hetkessä lähes nollasta yli 20 prosentin. Hän uskoo, että samanlainen kehitys olisi mahdollista myös Suomessa.

- Osaaminen, ohjeet ja välineet ovat kunnossa. Kyllä tämä on enemmän tahdon asia. Ei puurakentaminen kuitenkaan aivan rakettitiedettä ole. Jos osaa rakentaa, osaa rakentaa ja suunnitella puustakin. Viljakainen jatkoi.

Tuotepäällikkö **Olli Rojo**,
-

Metsäliiton puuteollisuudesta vakutti, että puurakenteet on koeteltu moneen kertaan ja todettu toimiviksi. Puurakentaminen on yksinkertaisempaa, kuin betonirakentaminen.

Länsimaissa yleensä palomääräyksillä ajetaan henköturvallisuutta. Suomessa niillä ajetaan lisäksi omaisuuden suojaa. Se tarkoittaa sitä, että Suomessa palomääräykset ovat tiukemmat kuin muissa maissa.

- Puukerrostalot ovat erittäin turvallisia. Rojo totesi.

Puuninfo projektipäällikkö **Paivi Myllylä** muistutti, että pakollisena puukerrostaloihin edellytettävät sammutuslaitteet tuovat juuri sen turvallisuuden. Turvallisuus on asetta korkeammalla kuin muussa kerrostalorakentamisessa.

Rakennusliike **Peab Oy**:n aluepäällikkö **Mika Katajisto** uskoo, että puukerrostaloissa avautuu rakennusliikkeille bis-

nessen teon mahdollisuus.

Uudet lämmöneristysvaatimukset yhdistettynä puurakentamiseen, tiiveyteen ja lyhyempi rakentamisaika tuovat kilpailukykyä puurakentamiselle.

- Uskon, että puukerrostaloihin jopa halutaan ja pyritään, kun niitä vain tehdään. Ihmisten asenne on kaiken kaikkiaan muuttunut ympäristötietoisemmaksi. Katajiston mielestä säädöksen ylärajaksi määritelty kahdeksan kerrosta on ihmisen mittakaavaan aivan hyvän kokoinen, eikä sen korkeampia juuri rakenneta.

Virrellä olevat hankkeet ovat normaalia asuntotuotantoa, eivätäkään mitään koerakentamista. Katajisto mainitsi esimerkkinä Helsingin Viikkiin rakennettava puukerrostalokorttelin, joka kuuluu Helsingin kaupunkin kehityvä kerrostalo-ohjelmaan. Hankkeen rakentajat ja Etera ja pääurakoitsija **Peab**. Asuntoja valmistuu kaikkiaan 113.

Kokonaan oma alueensa on korjaus- ja saneerausrakentaminen. On arvioitu, että korjausrakentaminen ja lisäkerrosten tekeminen nykyisiin kerrostaloihin voisi olla jopa suurempi asia kuin uusien puukerrostalojen rakentaminen.

Suomen tiivein puutalo nousee asuntomessuille Kokkolaan

Asuntomessuille Kokkolaan valmistuu Suomen tiivein puupientalo.

STT
KOKKOLA Merilinnaksi nimetyn talon lisäksi messuille rakennettujen lämmitys maksaa vain 350-500 euroa vuodessa.

Kreivi-passiivitalossa talo ja käyttövesi lämpiävät aurinkoenergialla noin puolen vuoden ajan. Talon tiivistä parantavat energiatehokkaat ikkunat ja ovet.

Meren rannalla sijaitsevalle messualueelle valmistuu 131 takiaan 113.

loa, joista näytelykohteita on 40. Asuntojen koko vaihtelee 35 neliön asunnoista runsaan 300 neliön omakotitaloihin.

Esiteltävistä asunnoista 30 on omakotitaloja, seitsemän kerrostaloasuntoa, kaksi rivitalohuoneistoa ja yksi paritaloasunto.

Asuntomessut alkavat 15. heinäkuuta, ja asuntoihin voi tutustua kulkauuden ajan.

Suomen uudisasuntotuotannosta hieman vajaa puolet on pientaloja eli omakotitaloja ja paritaloja. Puulla on valta-osama. Pientaloista yli kahdeksan kymmenestä saa puurunkon.