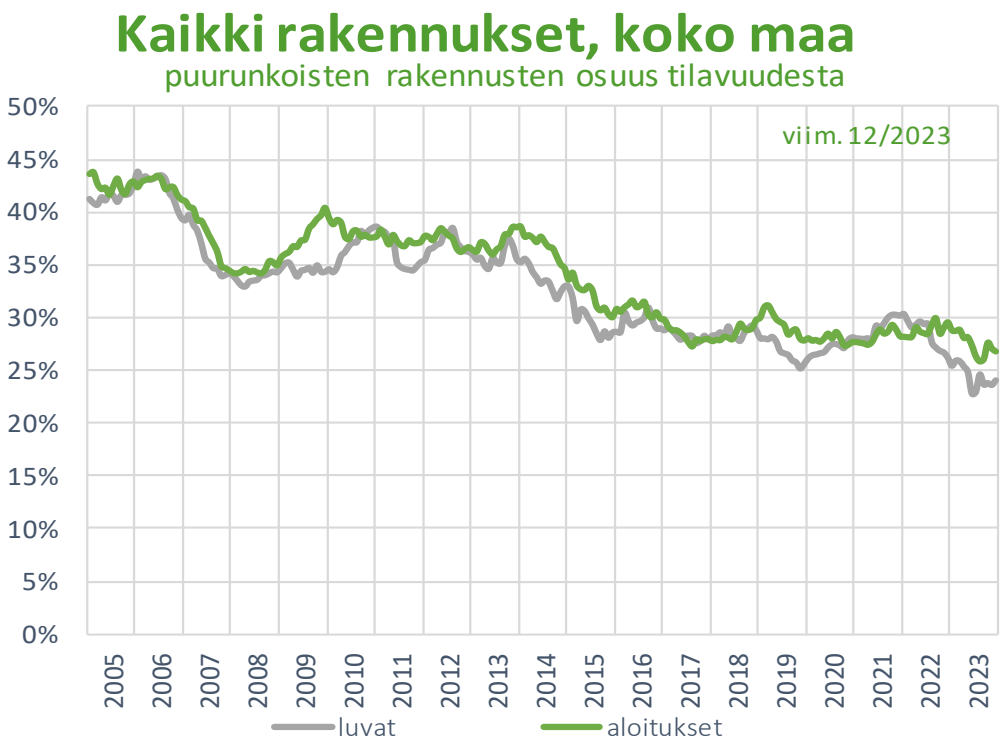
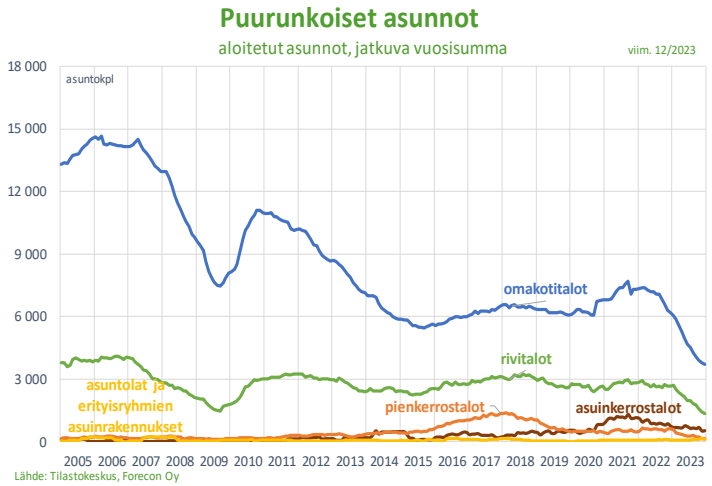
Puutuoteteollisuus

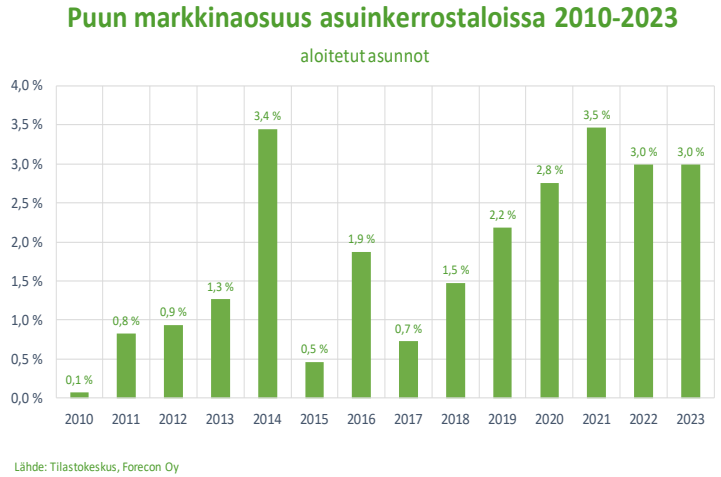
Vähähiilinen ja teollinen puurakentaminen - status ja toimenpiteet

Matti Mikkola
Toimitusjohtaja
Puutuoteteollisuus ry

Puurakentamisen osuus rakentamisessa 2000-luvulla on laskenut merkittävästi

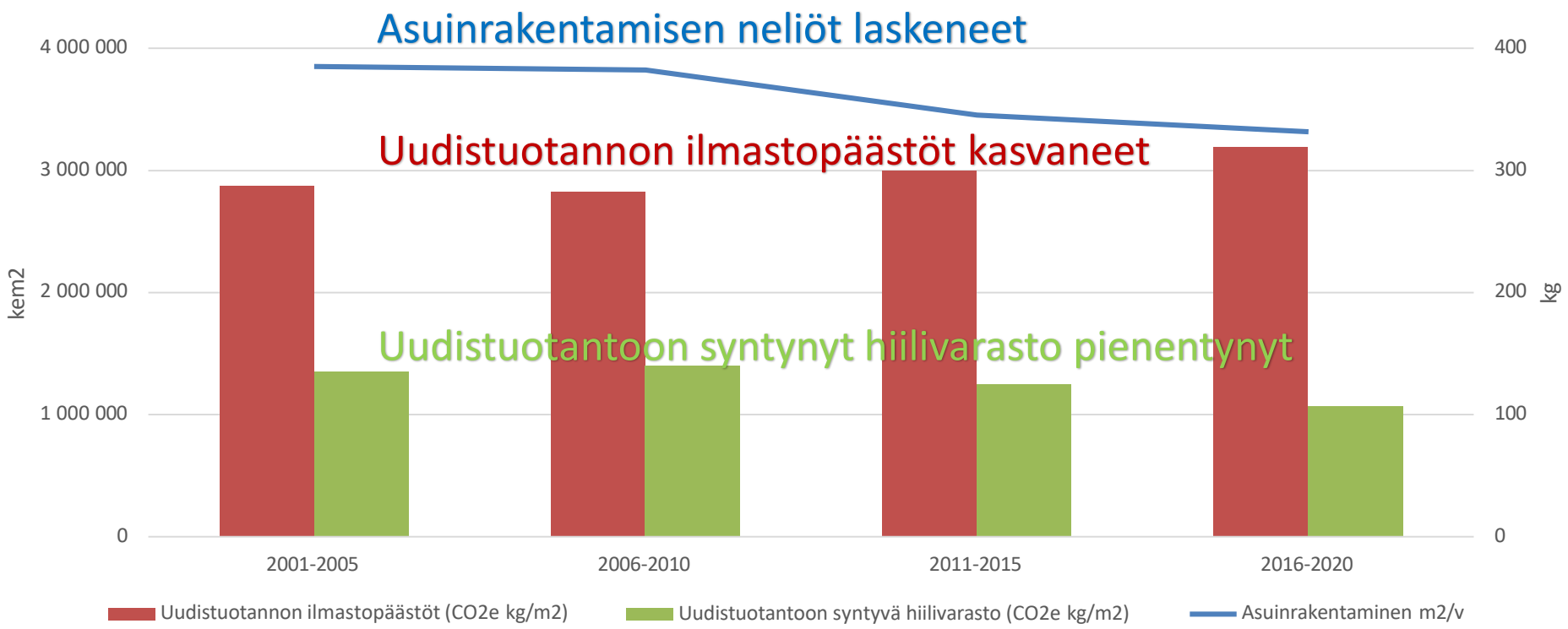






Puutuoteteollisuus

Asuntotuotannon yksikköpäästöt ovat kasvaneet ja hiilivarastot pienentyneet 2000-luvulla

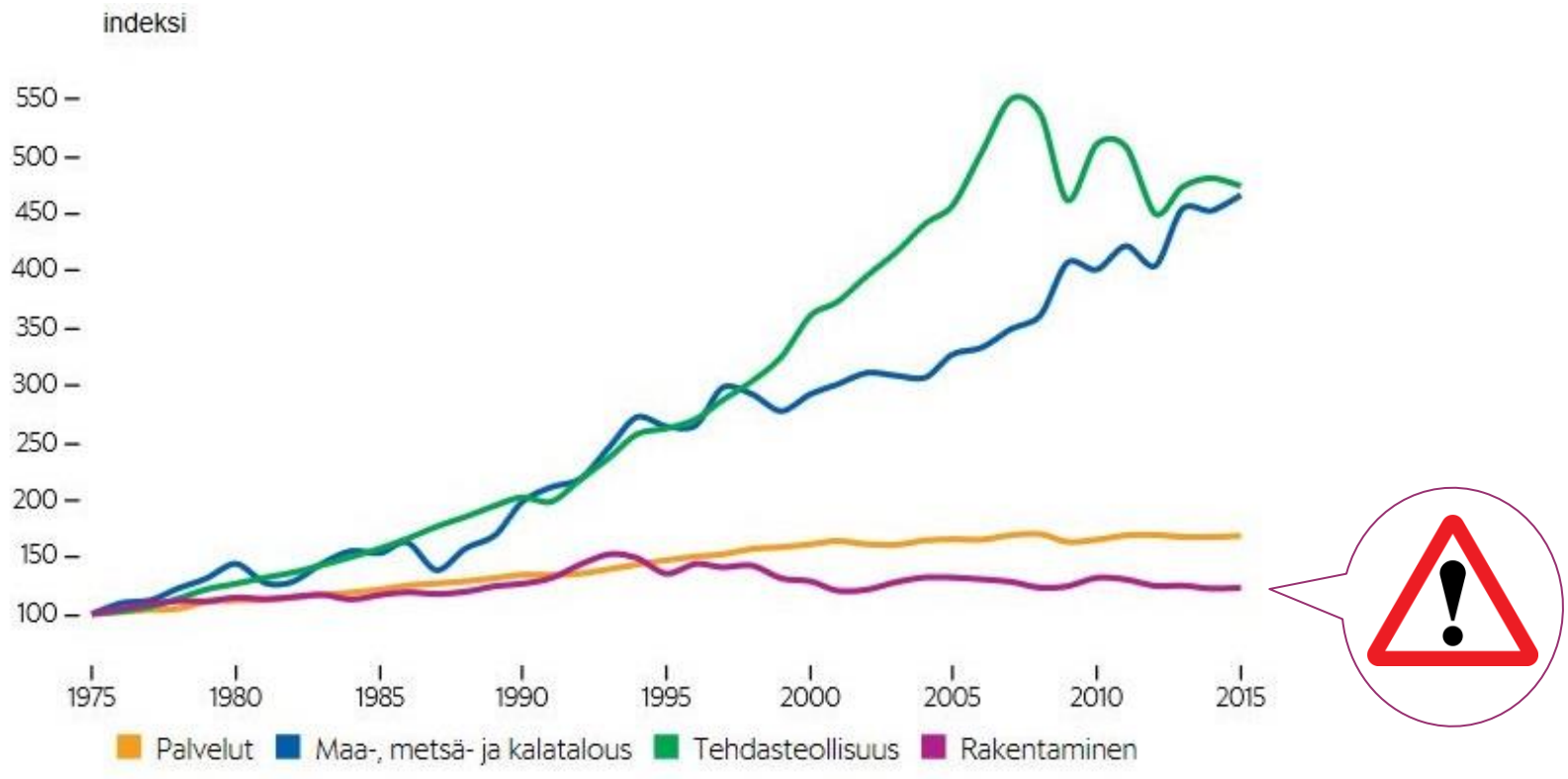


seppo.junnila@aalto.fi

Puutuoteteollisuus

Rakentamisen tuottavuuskehitys on pysähtynyt

Työn tuottavuuden kehitys, index 1975=100



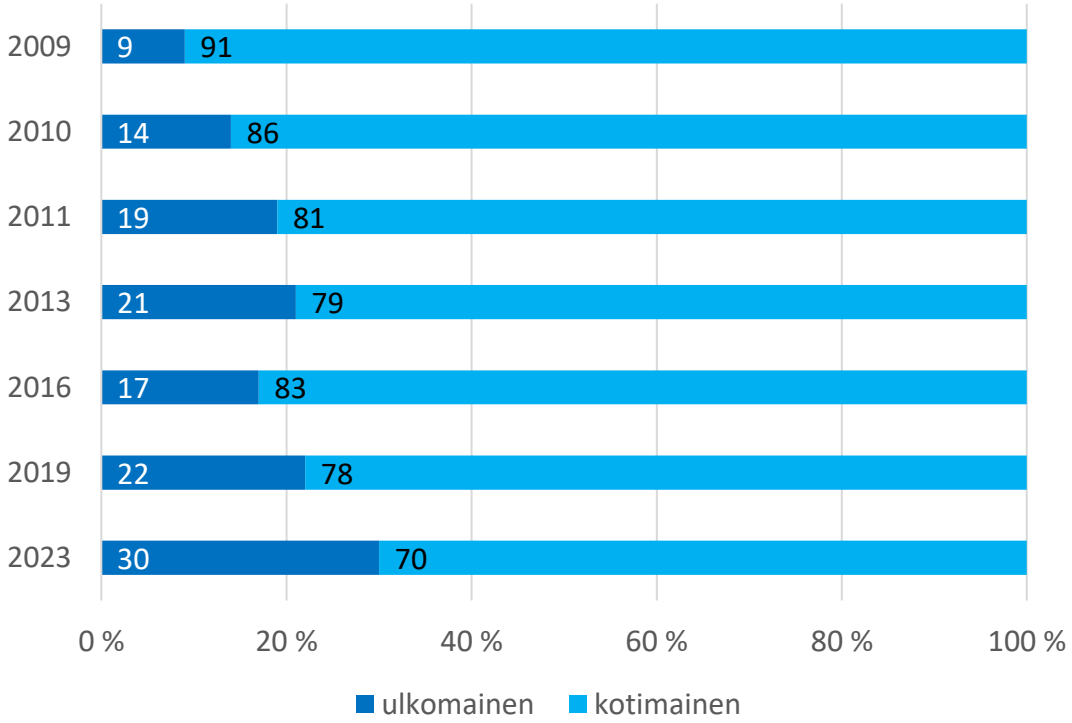
Lähde: Tilastokeskus

Puutuoteteollisuus

Kasvukeskusten kireä työvoiman saatavuus johtanut toimenpiteisiin

Rakentaminen keskittynyt kasvukeskuksiin ja ulkomaisen työvoiman osuus noussut

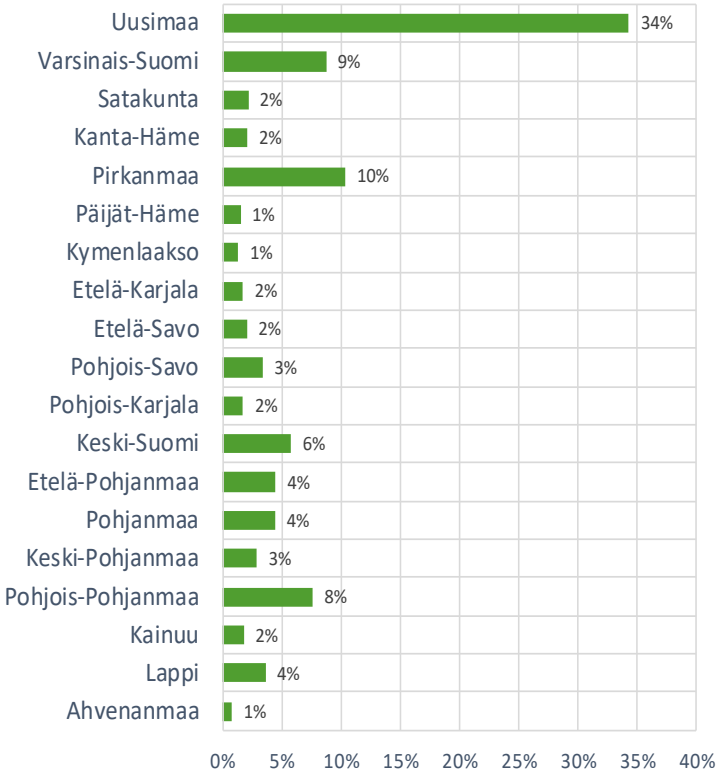
Ulkomaisen työvoiman osuus talorakentamisen työvoimasta 2023



Lähde: Rakennusteollisuus RT, Kauppalehti

Uudisrakentamisen määrä 2023

% tilavuudesta, aloitetut rakennukset



Lähde: Tilastokeskus, Forecon Oy

Puutuoteteollisuus

Teollisella puurakentamisella tuottavuus nousuun

Poistaa kasvukeskusten työvoimakapeikkoja, tukee maakuntien aluetaloutta, luo uusia työpaikkoja, laskee asumisen kustannuksia ja nostaa tuottavuutta, laatua sekä jalostusarvoa

JOHTO JA SUUNNITTELU

TEOLLINEN ESIVALMISTUS
työ maakunnissa

TYÖMAATOIMINNOT
työ kasvukeskuksissa



PARADIGMAMUUTOS





10 %: sta
5 %:iin

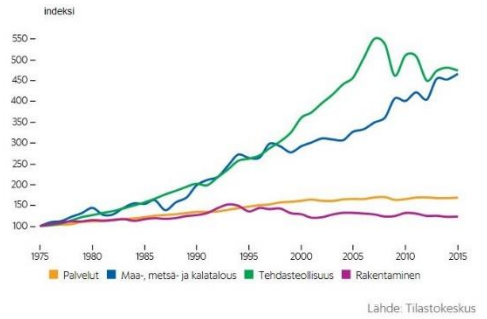
30 %:sta
70 %:iin

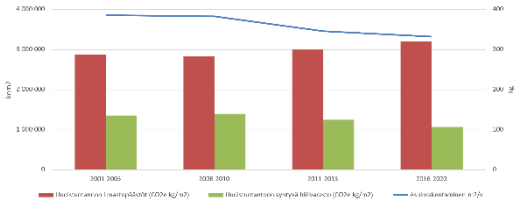
60 %:sta
25 %:iin

Puutuoteteollisuus

Mitä pitäisi tehdä vähähiilisen rakentamisen edistämiseksi?

Teollisen ja vähähiilisen puurakentamisen ohjelmakokonaisuus







1. Teolliseen esivalmistukseen siirtymisen tukeminen
   - Laskee rakentamisen kustannuksia ja nostaa laatua
   - Lisää työpaikkoja maakunnissa ja nostaa puun jalostusarvoa
2. Puurakentamisen osaamiskeskuksen käynnistäminen
   - Tampereen yliopiston yhteyteen verkostomainen toimintamalli
   - Siirtymää tukevan tutkimuksen lisääminen ja täydennyskoulutus

3. Rakentamislain sisältämä ilmastoselvitys käyttöön
   - Rakentamisen päästöille raja-arvot – nopeavaikutteinen toimenpide
   - Kannustimet hiilikädenjäljen kehittämiseksi – kaikille materiaaleille
   - Ei nosta kustannuksia eikä lisää hallinnollista taakkaa
   - Antaa mahdollisuuden vaikuttaa EU:n lainsäädännön toteutukseen

4. Puurakentamisen ylisääntelyn poistaminen
   - Puutuoteteollisuus laatinut 30 kohdan kehityslistan
   - Tavoitteena hillitä rakentamisen kustannusten nousua.
   - Sääntely ja kansalliset valinnat eivät saa muodostaa viennin esteitä tai heikentää yritysten kilpailukykyä vientimarkkinoilla.

Puutuoteteollisuus



www.puutuoteteollisuus.fi