



**Metsänomistajat**

# Puumarkkinakatsaus

Puumarkkinatyöryhmä, MMM

23.5.2019

metsäjohtaja Juha Hakkarainen, MTK

Twitter: @HakkarainenJuha

# Kuitupuun jalostus kannattaa

- Suomessa toimivan massa- ja paperiteollisuuden kannattavuus ja puusta maksukyky on säilynyt erinomaisena, vaikka sellun ja kartongin markkinatilanne on tilapäisesti heikentynyt
- Painopapereiden kysyntä jatkaa heikentymistään, mutta Suomessa tapahtuvan tuotannon kilpailukyky on hyvä
- Sahatavaramarkkinassa tarjonta ylittää kysynnän, Keski-Euroopassa hyönteisten tuhoamaa tukkia on runsaasti tarjolla
- PTT:n ennusteen mukaan vientimarkkinamuutokset maltillisia vuoden 2018 kehitykseen verrattuna



**Metsänomistajat**



**PEFC**



**MTK**

100 VUOTTA KASVUA

# Investoinnit nytkähtivät eteenpäin

- Metsä Group, Kemi, puun käyttö +4,5 m.m3, lopullinen päätös 2020
- Metsä Group, Rauman saha, mäntytukin käyttö +1,5 m.m3, lopullinen päätös 2020
- Stora Enso, Oulu, puun käyttö 0,5 m.m3, lopullinen päätös 2019
- Sahakuution ja Kiepin Sahan investoinnit parantavat tukin kysyntää Etelä-Savossa
- Lisäksi Finnpulpin, KaiCellin ja Kemijärven hankkeet käynnissä
- Poliittinen riski palannut: Investointisuunnitelmien toteutumisessa isoin riski liittyy metsien käytön ympärillä vellovaan poliittiseen keskusteluun, missä faktat ja fiktiot ovat täysin sekaisin



Metsänomistajat



# Puuta on runsaasti ostajien varannoissa

- Tuotantolukujen perusteella puun käyttö on hieman kasvanut, ostajien puuvarannot ovat hyvällä tasolla
- Puukaupan vauhti on hiipunut viime viikkoina, ostomäärä kokonaisuudessaan viime vuotta jäljessä, puun hintakehityksen perusteella tarjontaa on ollut kysyntää enemmän
- Markkinahakkuita on tehty edelleen vilkkaasti
- Sekä puun tuonti (+33%) että vienti (+48%) ovat kasvaneet
- Kuitupuun ja harvennusten kysyntä näyttää edelleen kokonaisuudessaan tukkia suotuisammalta, kuusitukin kysynnässä on vilkastumisen merkkejä, mäntytukki takkuua.
- Hankintakuidun hinta on kehittynyt suotuisasti
- Keski-Euroopassa puun hinta on hyönteistuhojen seurauksena voimakkaasti laskenut, Baltiassa kuitupuun hinta on erittäin korkea



**Metsänomistajat**



**PEFC**



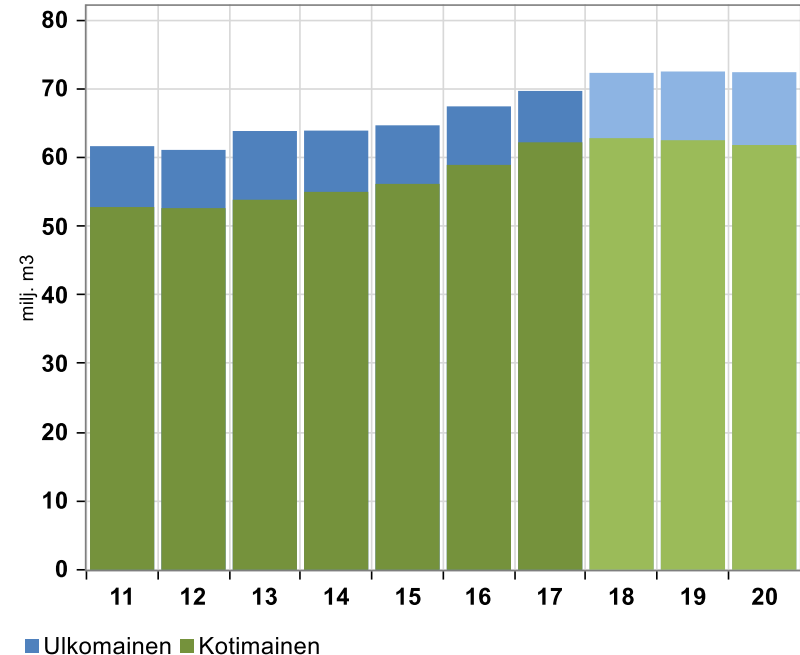
**MTK**

100 VUOTTA KASVUA

# Puun käyttö tasaantuu, puun tuonti nousussa

- Metsäteollisuuden puunkäytössä saavutettiin viime vuonna uusi taso
- Puun käyttö ennustekaudella tasaista: tänä vuonna laskua **0–1 %**, ensi vuonna hienoista nousua **0–2 %**
- Tuontipuun käyttö lisääntyy edelleen tänä ja ensi vuonna, osuus nousee noin kymmenyksen metsäteollisuuden puun käytöstä
- Mäntykuidun tuonti lisääntynyt selvästi, koivukuitu ja hake kattavat edelleen noin 75 % tuonnista
- Tuonti Virosta ja Latviasta kattavat jo viidenneksen tuonnista, Venäjä edelleen ylivoimaisesti suurin tuontimaa (noin 70 % tuonnista)

## Teollisuuden puunkäyttö



# Metsäteollisuuden keskeiset ennusteluvut vuosina 2019–2020

	2019e		2020e	
	%muutos		%muutos	
Vientimarkkinat	Määrä	Hinta	Määrä	Hinta
Paperi	-1 – -2	-1 – -2	-3 – -4	-2 – 0
Massa (pääosin sellua)	1 – 3	-6 – -8	-1 – 1	1 – 3
Kartonki	1 – 3	-1 – -3	1 – 3	1 – 3
Sahatavara	-1 – 0	-2 – -3	1 – 2	-1 – 0
Vaneri	-1 – 0	-1 – 0	0 – 1	0 – 1

e=PTT:n ennuste



Metsänomistajat



Lähde: PTT



MTK

100 VUOTTA KASVUA

# Metsätalouden keskeiset ennusteluvut vuosina 2019–2020

	2019e	2020e
Puumarkkinat	%-muutos	%-muutos
Puun käyttö	-1 – 0	0 – 2
Markkinahakkuut	-4 – -3	-2 – 0
Puukaupat yksityismetsistä	-14 – -13	0 – 3
Puun nimellishinta <sup>1</sup> , tukki	-3 – -2	0 – 3
kuitu	-1 – 0	2 – 5
Bruttokantorahatulot yksityismetsistä	-10 – -9	-2 – 0

<sup>1</sup>pystykaupoissa

e PTT:n ennuste



Metsänomistajat



Lähde: PTT



# Muuta ajankohtaista puumarkkinoilla

- Kuution uudessa strategiassa on siirrytty toimeenpanoon
- Luken metsätilastojen kehittämishanke, ensimmäinen osa puukauppatilastojen kehittäminen -> erittäin myönteinen asia puumarkkinoiden toimivuuden näkökulmasta
- Puutavaran mittauksen kehittämisessä hyödynnettävät teknologian mahdollisuudet, mutta samalla myös huomioitava heikomman osapuolen (=metsänomistaja) oikeusturvan toteutuminen



**Metsänomistajat**





# KIITOS MIELENKIINNOSTA

## MUKAVAA KESÄÄ!

juha.hakkarainen@mtk.fi  
Twitter: @HakkarainenJuha



**Metsänomistajat**



**PEFC**



**MTK**

100 VUOTTA KASVUA



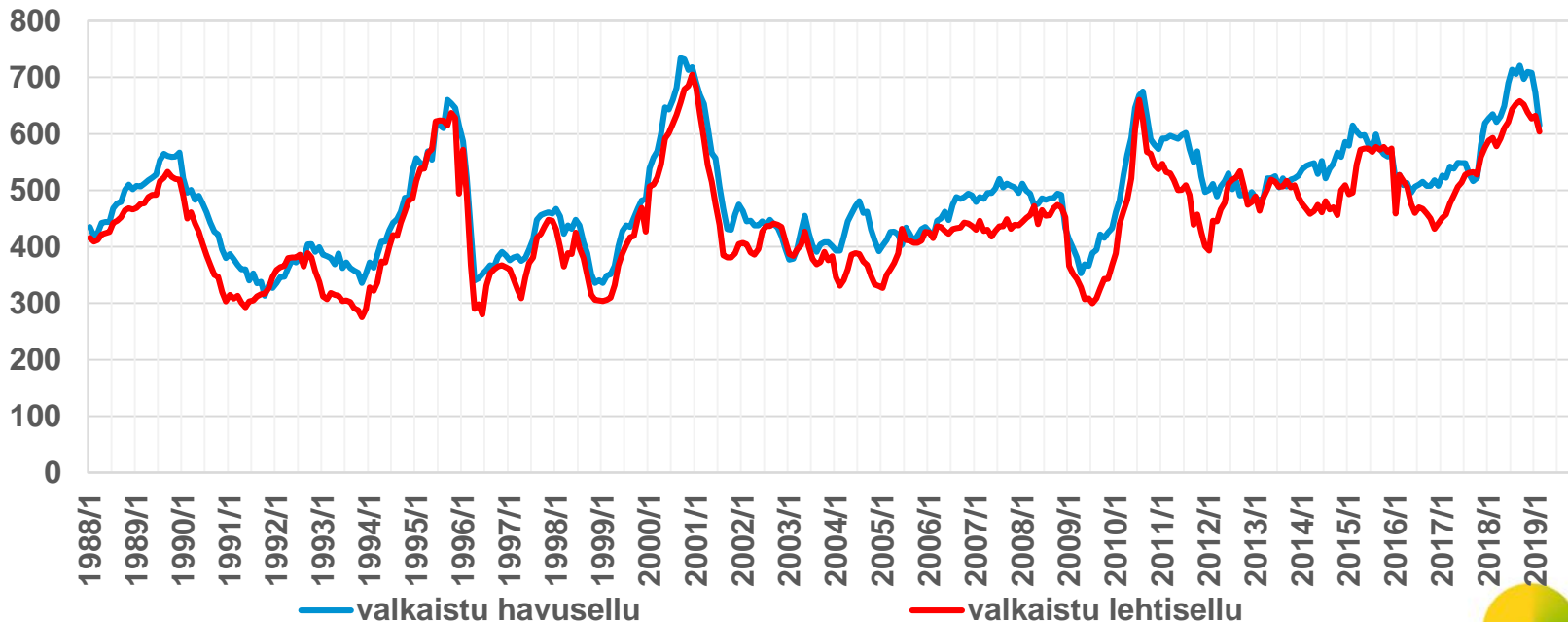
**Metsänomistajat**

# Puumarkkinakatsaus

Lisämateriaali

# SELLUN VIENTIHINTAKEHITYS

tammikuu 1988 - helmikuu 2019, €/t (nimellishinnoin)



Metsänomistajat



Lähde: Luonnonvarakeskus

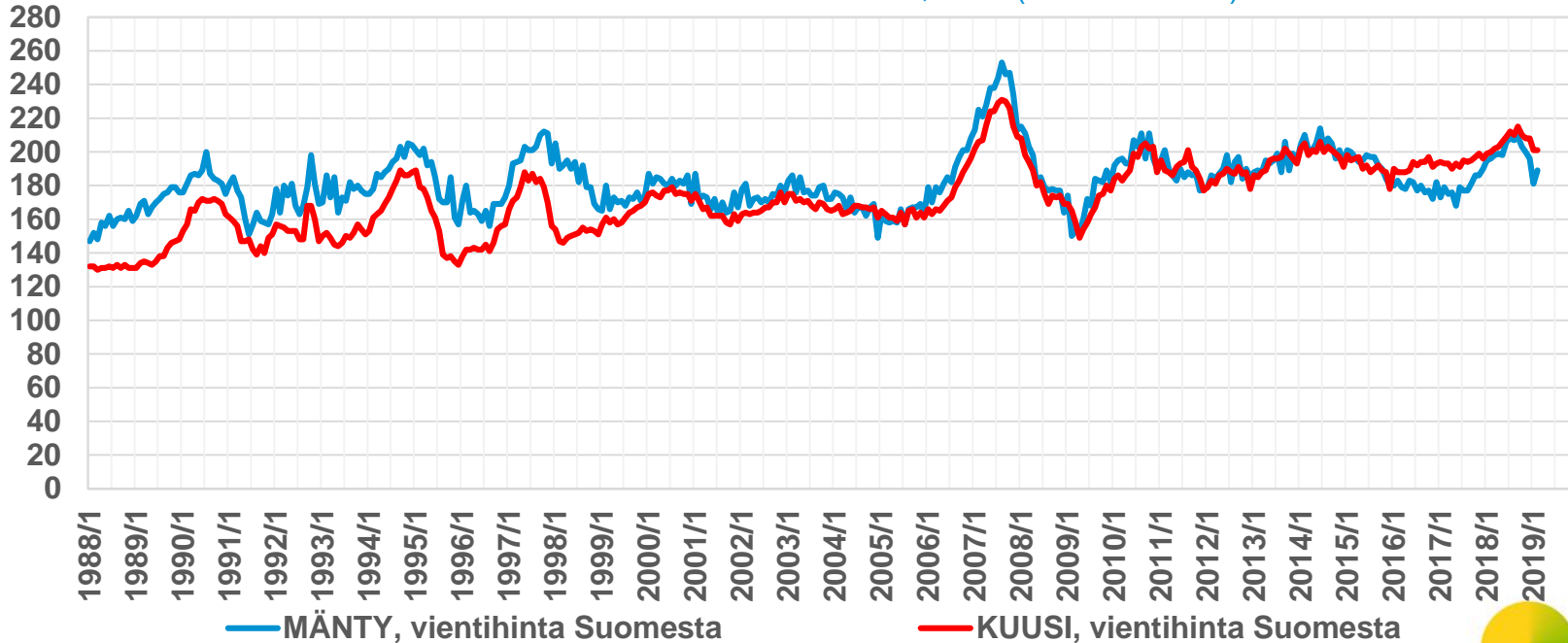


MTK

100 VUOTTA KASVUA

# SAHATAVARAN HINTAKEHITYS

tammikuu 1988 - helmikuu 2019, €/m<sup>3</sup> (nimellishinnoin)



Metsänomistajat



Lähde: Luonnonvarakeskus

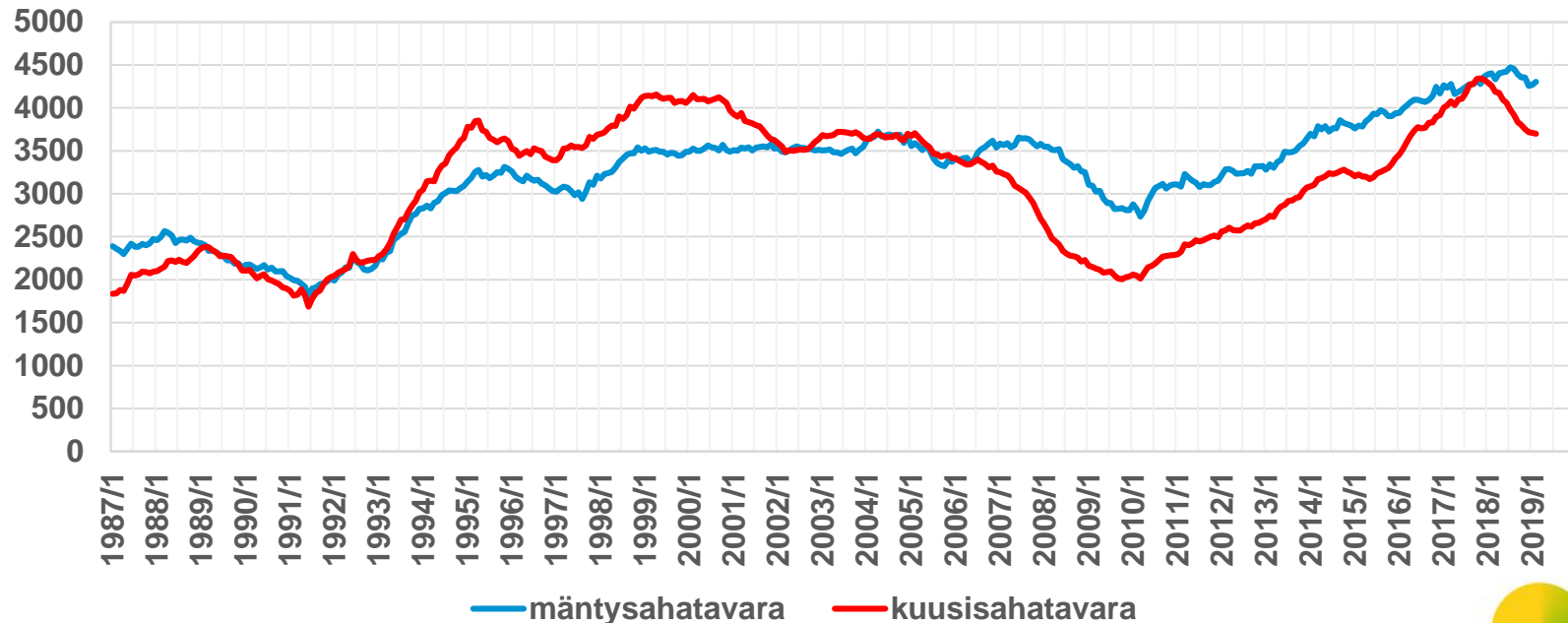


MTK

100 VUOTTA KASVUA

# SAHATAVARAN VIENTIMÄÄRÄ SUOMESTA

tammikuu 1987 - helmikuu 2019, 1000m<sup>3</sup>, 12 kk:n kumulatiivinen summa



Metsänomistajat



Lähde: Luonnonvarakeskus

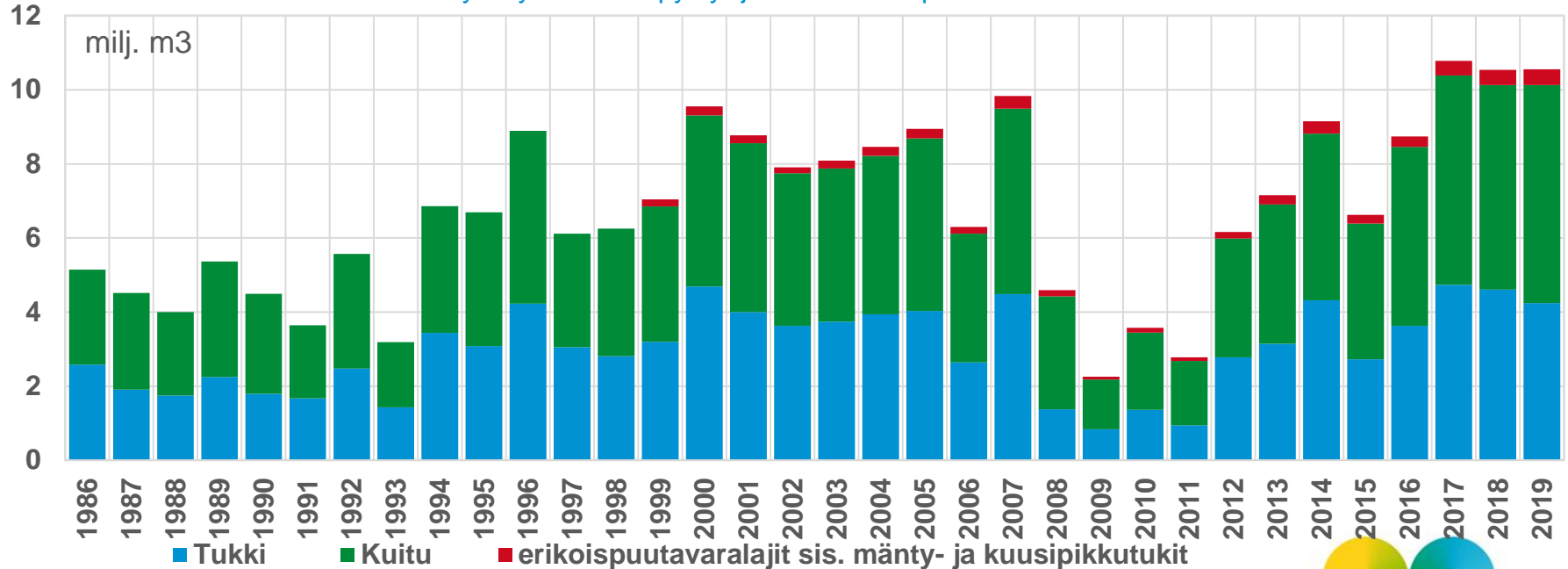


MTK

100 VUOTTA KASVUA

# Puukaappa tammi-lokakuussa vuosina 1986-2018

yksityismetsien pysty- ja hankintakaupat



Metsänomistajat



Huom!

Vuoden 2002 alusta on tilaston kattavuus 2-3 % aikaisempia vuosia pienempi  
Tammikuusta 2013 tilaston kattavuus nousi 83% -> 90%

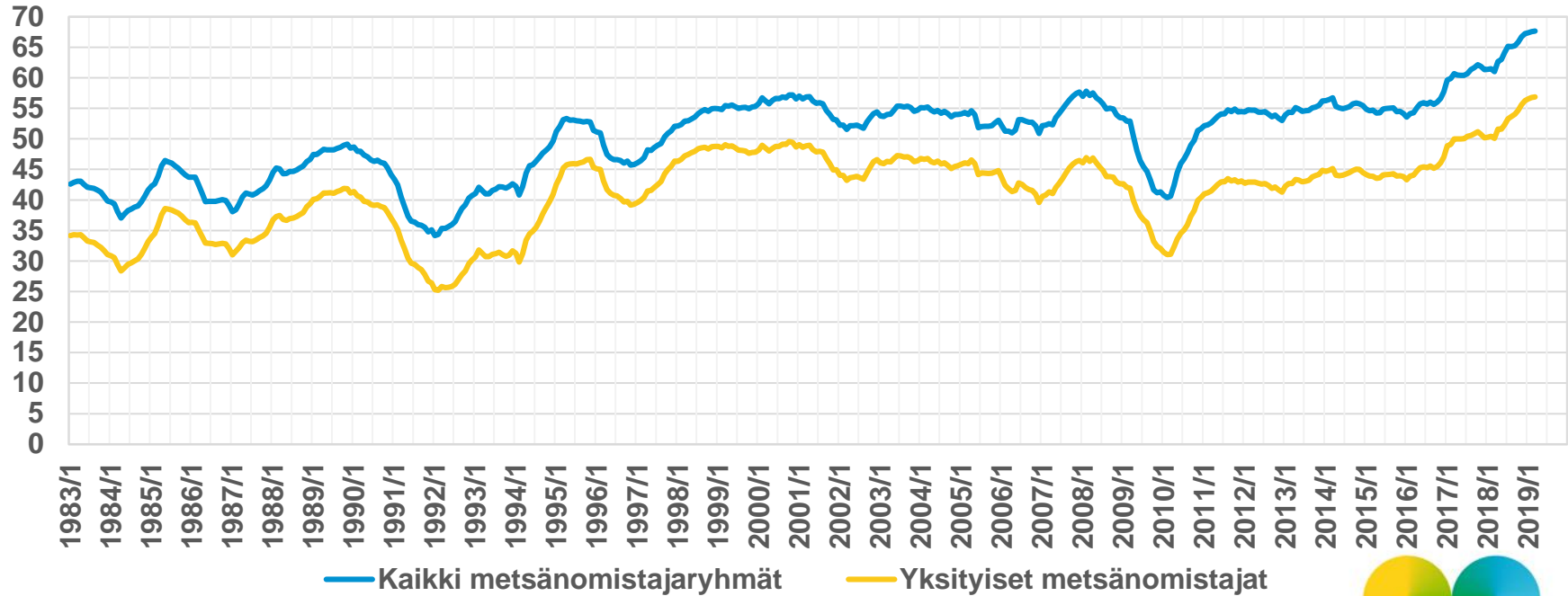


MTK

100 VUOTTA KASVUA

# Markkinahakkuut

kumulatiivinen 12 kk, miljoonaa m<sup>3</sup>, kaikki puutavaralajit, viimeinen havainto 3/2019



Metsänomistajat

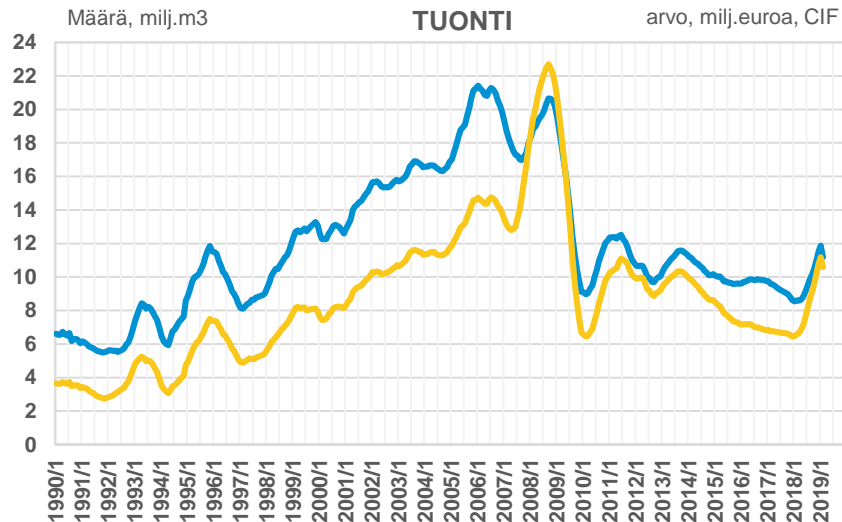


MTK

100 VUOTTA KASVUA

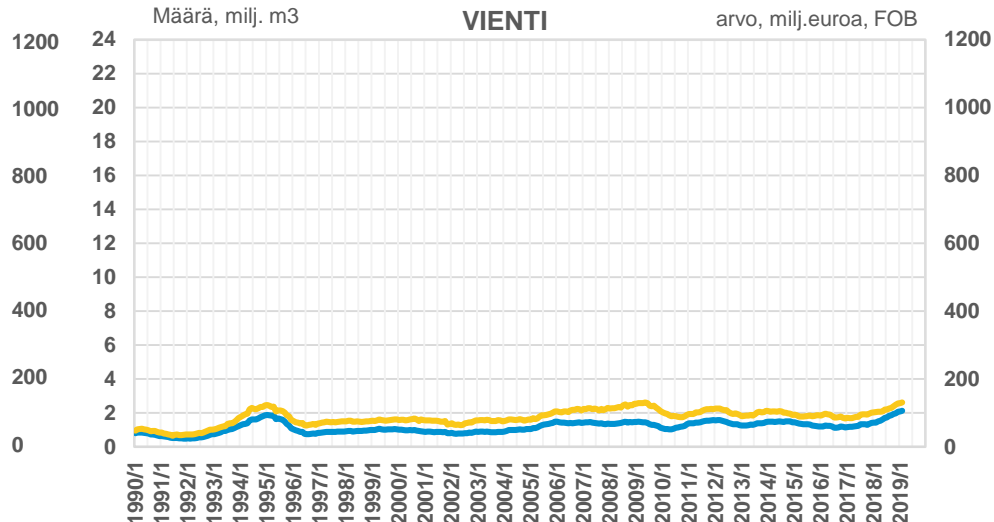
# RAAKAPUUN ULKOMAAN KAUPPA

- KUMULATIIVINEN 12 kk (ml. sahanpuru & puujäte), viimeinen havainto 2/2019



— määrä, vasen akseli

— arvo, oikea akseli



— määrä, vasen akseli

— arvo, oikea akseli



Metsänomistajat



PEFC



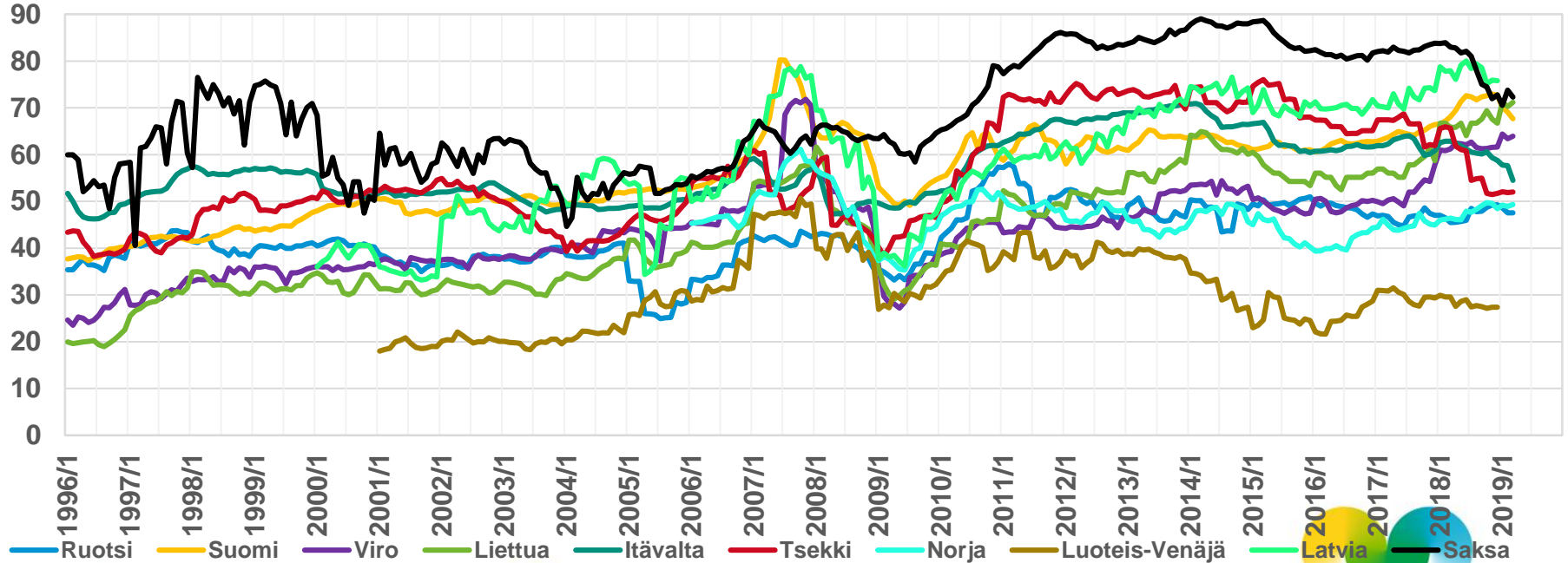
MTK

100 VUOTTA KASVUA



# Kuusitukki

tiensivarsihinnat, kuorellisena, ALV=0, Suomen hinta: pystykauppahinta + hakkuu- ja metsäkuljetuskustannukset\*



Metsänomistajat

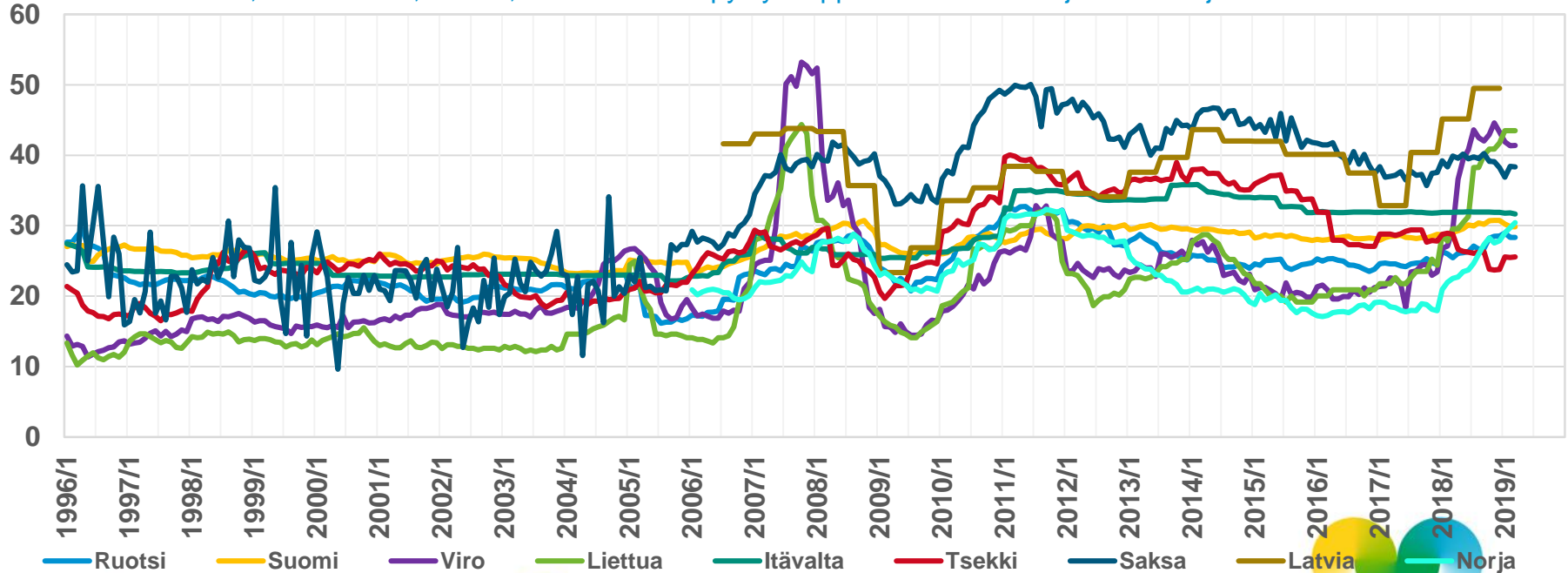


Lähteet: LUKE (Suomi, Liettua), Skogsstyrelsen (Ruotsi), Statistik Austria (Itävalta), State Forest Management Centre (Viro), Czech Statistical Office (Tsekki), Statistics Norway (Norja), Statistisches Bundesamt (Saksa), Central Statistical Bureau of Latvia (Latvia) WRQ (Luoteis-Venäjä), \*Metsäteho



# Mäntykuitu

tienvarsihinnat, kuorellisena, ALV=0, Suomen hinta: pystykauppahinta + hakkuu- ja metsäkuljetuskustannukset\*



Metsänomistajat



Lähteet: LUKE (Suomi, Liettua), Skogsstyrelsen (Ruotsi), Statistik Austria (Itävalta), Statistisches Bundesamt (Saksa), State Forest Management Centre (Viro), Czech Statistical Office (Tšekki), Statistics Norway (Norja), Central Statistical Bureau of Latvia (Latvia), \*Metsäteho



MTK

100 VUOTTA KASVUA