

Ilmastokestävyys osaksi metsänhoidon suosituksia

Metsänomistaja-
puheenvuoro 3.12.2020

Mikko Tirola
Metsävaltuuskunnan pj, MTK r.y.

MITÄ KEINOJA KAIPAISIN SUOSITUKSILTA ILMASTONMUUTOKSEEN SOPEUTUMISEEN?

1. VAIHTOEHTOJA
2. TUHONKESTÄVYYTTÄ
3. SEKAPUUSTOISUUTTA
4. UUDISTAMISMENETELMÄT
5. JALOSTUS
6. ALUEELLINEN TARKASTELU



MITÄ KEINOJA KAIPAISIN SUOSITUKSILTA ILMASTONMUUTOKSEEN HILLINTÄÄN?

- AIKAHORISONTTI
- VAIHTOEHTOISUUS
- KOKONAISKESTÄVYYS
- SUOMETSÄTEEMA
- HIILIKAUPPAMALLI?
- =>PÄÄSTÖT ALAS JA
SIDONTA YLÖS

"Koko maailman mittakaavassa keskeinen metsäkysymys on uusiutumattomien trooppisten sademetsien hävitys. Boreaaliset metsät uusiutuvat. Metsäpalojen ehkäiseminen on myös tärkeää"

Petteri Taalas Metsäpäivillä 2019

Fate of anthropogenic CO₂ emissions (2007–16)

Sources = Sinks



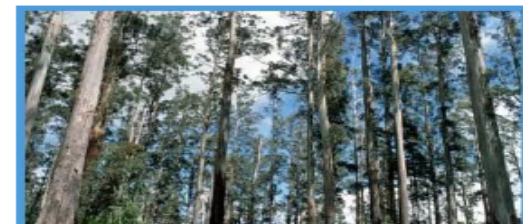
34.4 GtCO₂/yr
88%



12%
4.8 GtCO₂/yr



17.2 GtCO₂/yr
46%



30%
11.0 GtCO₂/yr



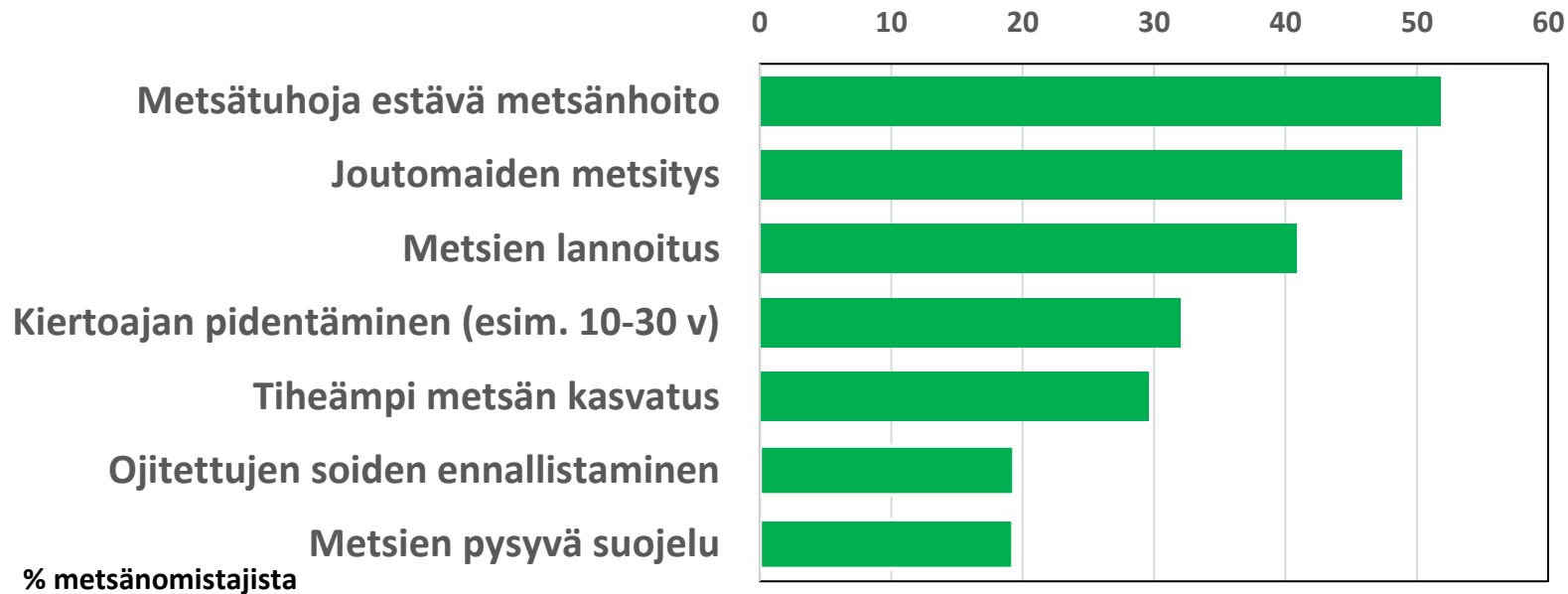
24%
8.8 GtCO₂/yr

Uusiutumattomien korvaaja



- Aktiivinen metsänhoito mahdollistaa myös **ilmastoystävällisten puutuotteiden tuotannon kasvun**, mikä osaltaan vähentää uusiutumattomien raaka-aineiden käyttöä globaalisti.
- VTT:n Metsäteollisuus ry:lle laatiman tutkimuksen mukaan **Suomessa puusta valmistettujen tuotteiden globaali ilmastohyöty** on jo nyt yli 16 miljoonaa hiilidioksiditonnia. Se on yli kolmasosa maamme kokonaishiilidioksidipäästöistä.

Mitkä olisivat kannaltanne houkuttelevimmat tavat hiilensidonnalle metsissä, jos saisitte siitä korvausta?



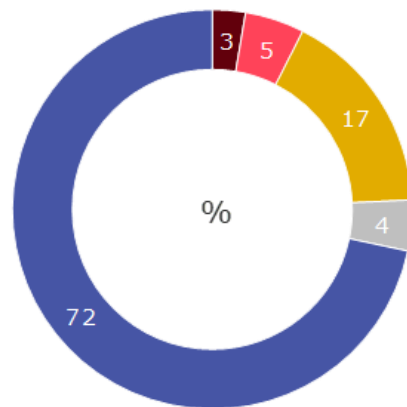
n= 345

Lähde: Metsätutka syksy 2019, Kantar TNS Agri Oy

Neljäsosa metsäomistajista kokee, että heitä syyllistetään

Oletko kokenut painetta tai syyllistämistä toimintaasi kohtaan ympäristönäkökulmista?

METSÄNOMISTAJAT 2020 (n=561)



- Kyllä, erittäin paljon
- Kyllä, melko paljon
- Kyllä, mutta vain vähän
- En osaa sanoa
- En ole