



## METSÄVARATIETOPALVELU JA VMI

Metsävaratietopalvelu on osa valtakunnan metsien inventointia (VMI). VMI on valtakunnallinen metsien seurantajärjestelmä, joka tuottaa tietoa

- metsävaroista
- metsien tilasta
- metsäluonnon monimuotoisuudesta
- metsissä tehdyistä ja tarvittavista toimenpiteistä sekä näissä tapahtuneista muutoksista.

Metsävaratietopalvelu toimittaa VMI:hin perustuvia tuotteita asiakkaiden tarpeisiin.

### VMI:n suuraluetulokset

Suuraluetulokset lasketaan VMI:n maastomittausten perusteella metsäkeskuksille, lääneille, koko maalle sekä Etelä- ja Pohjois-Suomelle. Metsäkeskuksittaiset tulokset julkaistaan Metsätieteen aikakauskirjan teemanumeroina. Koko maan tulokset julkaistaan tutkimusjulkaisuissa; uusimmat tulokset julkaistaan vuosittain myös Metsätilastollisessa vuosikirjassa.

Valtakunnan metsien  
inventoinnin (VMI)

## METSÄVARA- TIETOPALVELU

metsävaratilastoja  
teemakarttoja  
asiantuntijapalveluita

Metsävaratietopalvelun asiantuntijat  
palveluksessanne



### Yhteydenotot ja lisätietoja:

Metsäntutkimuslaitos/VMI  
Unioninkatu 40 A  
00170 Helsinki  
puh. (09) 8570 5341  
faksi (09) 8570 5717  
sähköposti: [vmi@metla.fi](mailto:vmi@metla.fi)  
<http://www.metla.fi/tutkimus/vmi/>

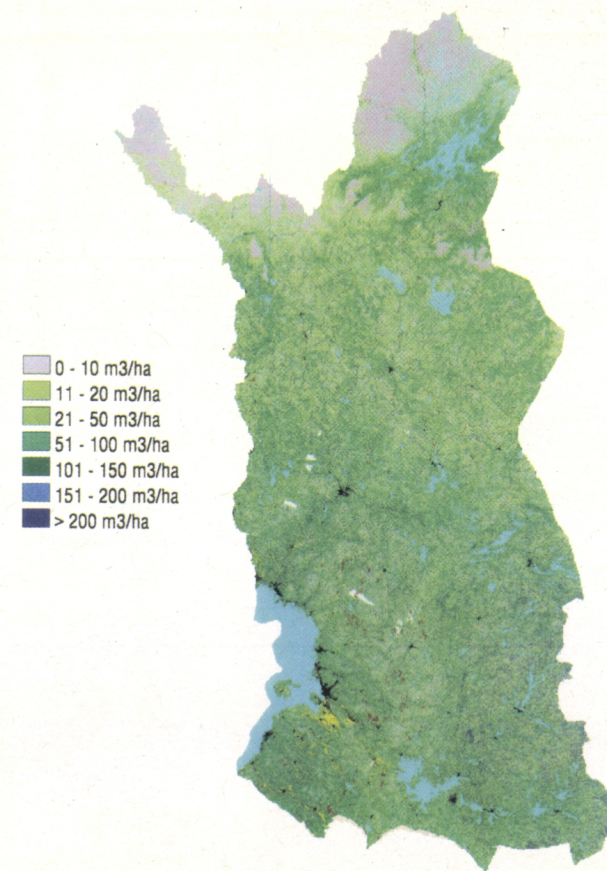
Toimitus ja taitto: METLA/VMI/HMik&VKan/5.99  
Valokuvat: Metlan kuva-arkisto/Erkki Oksanen  
Kartat: METLA/VMI, Kartta-aineistot: Maanmittauslaitos, lupa 6/MYY/99

Savion Kirjapaino Oy 1999

**METLA**  
METSÄNTUTKIMUSLAITOS

## METSÄVARA- TIETOPALVELU

Valtakunnan metsien  
inventointi (VMI)



– Metla tuntee metsävarat –



## METSÄVARATILASTOT



### Kunnittaiset metsävaratilastot

- **perustilastot:**
  - maaluokat, puuston määrä ja rakenne
  - puulajien vallitsevuus
  - ikä- ja kehitysluokat
- **lisäteemat tilauksesta**

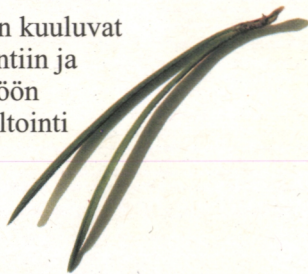
Kunnittaiset tulokset perustuvat VMI:n maastomittauksiin, satelliittikuviin ja numeerisiin kartta-aineistoihin. Tilastot hinnoitellaan kunnan koon mukaan.

### Erikoistilastot pien- ja suuralueille

Metsävaratilastoja toimitetaan myös asiakkaan toimiville alueille halutuista teemoista. Asiakkaan toiveiden mukaan räätälöidyt tilastot hinnoitellaan tapauskohtaisesti.

## ASiantuntija- ja konsultointipalvelut

Metsävaratietopalveluun kuuluvat myös metsien inventointiin ja metsävaratietojen käyttöön liittyvä koulutus, konsultointi ja neuvonta.



## METSÄTIETOA TEEMAKARTTOINA

Metsiin liittyviä teemakarttoja toimitetaan tilauksesta asiakkaan toivomalla aluerajauksella sekä numeerisessa muodossa että paperitulosteina eri mittakaavoissa.

### Numeeriset teemakartat

Teemakartta-aineistoja toimitetaan numeerisessa muodossa metsätalouden eri tarpeisiin.

### Tiff-teemakartat

- kartan tietosisältö luokiteltu 12 luokkaan: männyn, kuusen, lehtipuun ja sekapuuston tilavuudet 100 m<sup>3</sup>/ha luokissa
- toimitetaan vain metsätalousmaalta

### Paperitulosteet

#### Perusteemat:

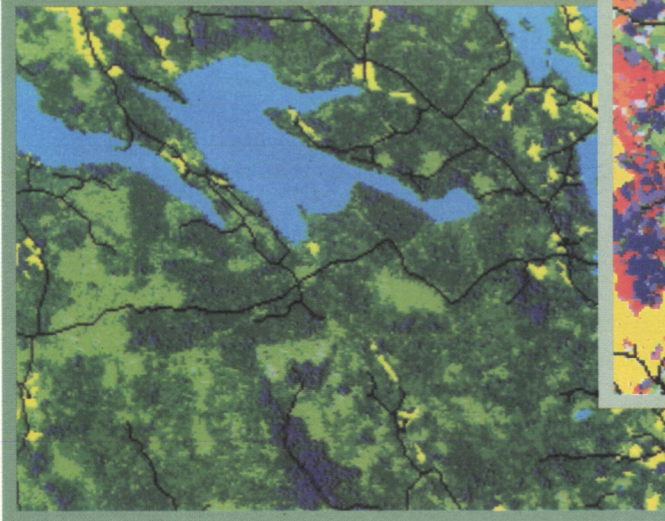
- keskitilavuus/koko puusto, m<sup>3</sup>/ha
- keskitilavuus/puulaji, m<sup>3</sup>/ha
- tukkitilavuus/puulaji, m<sup>3</sup>/ha
- kuitutilavuus/puulaji, m<sup>3</sup>/ha
- tilavuus pääpuulajin mukaan, 100 m<sup>3</sup>/ha luokat
- pääpuulaji
- ikäluokat

Jatkossa teemavalikoimaa laajennetaan.

Puuston tilavuus metsikön pääpuulajin mukaan, 50 m<sup>3</sup>/ha luokat



Puuston tilavuus, 50 m<sup>3</sup>/ha luokat



Pääpuulaji

