

Tiivistelmä 9.8.2007

Kaakkois-Suomen metsävarat 2004 – 2006 ja hakkuumahdollisuusarviot 2006 - 2036

Männyn ja lehtipuuston määrä lisääntynyt, kuusen määrä pienentynyt 9 %

Valtakunnan metsien 10. inventoinnin (VMI10) kolmen ensimmäisen mittausvuoden (2004 – 2006) aineistoon pohjautuvat metsäkeskuksittaiset tulokset ovat valmistuneet. Kaakkois-Suomen maa-alasta 76 % (815 000 hehtaaria) on metsätalousmaata. Kaakkois-Suomen metsämaan metsistä 57 % on mäntyvaltaisia, kolmannes kuusivaltaisia ja vajaat 10 % lehtipuuvallaisia.

Kaakkois-Suomen metsistä lähes puolet on korkeintaan 40-vuotiaita. Vuosina 1997-98 tehdyn VMI9:n tulokseen verrattuna nuoret metsät ovat hieman lisääntyneet. Selvemmin ovat kuitenkin muuttuneet vallitsevan puulajin osuudet eri ikäluokissa: kuusivaltaisten metsien ala on suurentunut alle 20-vuotiaissa metsissä ja vähentynyt 80-100-vuotiaissa metsissä. Kehitys kertoo siitä, että kuusivaltaisia metsiä on uudistettu kohtalaisen runsaasti ja metsänuudistamisessa käytetään pääasiassa kuusta. Koska mäntyä käytettiin metsänviljelyssä runsaasti 1970- ja 1980-luvuilla, valtaosa 20 – 40-vuotiaista metsistä on mäntymetsiä.

Puuston kokonaistilavuus on 112 miljoonaa kuutiometriä. Tilavuus ei ole muuttunut VMI9:n aikaisesta tuloksesta, mutta puulajien osuudet tilavuudesta ovat muuttuneet. Männyn tilavuus on lisääntynyt vajaat 2 miljoonaa kuutiometriä, lehtipuuston runsaat 2 miljoonaa kuutiometriä ja kuusen tilavuus on pienentynyt lähes 4 miljoonaa kuutiometriä. Puuston kasvu mittauksia edeltäneellä viiden vuoden jaksolla on ollut keskimäärin 5,6 miljoonaa kuutiometriä vuodessa. Kasvu on 0,7 miljoonaa kuutiometriä suurempi kuin edellisessä inventoinnissa arvioitu kasvu. Kasvun lisäys on mäntyä ja lehtipuustoa, kuusen kasvussa ei ole merkittävää muutosta.

Puuston hyvä kasvukehitys johtuu siitä, että hyväkasvuisten nuorten metsien osuus on suhteellisen suuri. Samasta syystä myös metsien hoitotarve on suuri. Taimikonhoitotarpeita on 1,4-kertainen määrä viime vuosina tehtyihin taimikonhoitomääriin verrattuna ja ensiharvennustarpeita 1,7-kertainen määrä tehtyihin ensiharvennuksiin verrattuna. Hoitotöiden lisäyksen tarve on kuitenkin pienempi kuin koko maassa keskimäärin.

Kaakkois-Suomessa hyödynnetään kestävät hakkuumahdollisuudet tehokkaimmin

Suurimman kestäväen hakkuukertymän arvio vuosille 2006–2015 on 4,6 milj. kuutiometriä vuodessa eli 0,6 miljoonaa kuutiometriä vuodessa enemmän kuin toteutuneet hakkuut 2002–2006 (4,0 milj. m³/v). Käyttöaste (toteutuneiden hakkuiden suhde kestäviin hakkuumahdollisuuksiin) on 87 prosenttia. Käyttöaste on korkeampi kuin muissa metsäkeskuksissa. Viime vuosien hakkuut ovat olleet kuusipainotteisempia kuin hakkuumahdollisuudet. Hakkuiden lisäysmahdollisuudet ovat suurimmat lehtipuulla (lähes 0,5 miljoonaa kuutiometriä vuodessa).

Lisätietoja:

- Metsävaratiedot: <http://www.metla.fi/metinfo/vmi/>, erikoistutkija [Kari T. Korhonen](#), Metla/Joensuu, p. 010 211 3030, kari.t.korhonen @ metla.fi
- Hakkuumahdollisuusarviot: <http://www.metla.fi/metinfo/mela/>, professori [Tuula Nuutinen](#), Metla/Joensuu, p. 010 211 3043, tuula.nuutinen @ metla.fi