

# Metsänkäsittelyn demonstraatioalat Rovaniemellä

Hankkeessa perustettiin seitsemän pysyvää kohdetta perinteisen metsänkäsittelyn ja jatkuvapeitteisen metsänkasvatuksen tutkimusta ja esittelyä varten.

Jokaisella seitsemällä kohteella on kahden hehtaarin ruudut neljällä eri hakkuutavalla:

- Avohakkuu
- Siemenpuuhakkuu
- Pienaukkohakkuu
- Poimintahakkuu

Pienaukkokohteille hakattiin neljä pienaukkoa, joiden halkaisijat ovat 2 x 20m, 1 x 40m ja 1 x 60 m. Pienaukkojen yhteispinta-ala on 0,47 ha eli 23,5 % ruudun pinta alasta. Pienaukkojen välialueita ei käsitelty, mutta ajourat avattiin tarvittaessa.

Poimintahakkuussa ppa-tavoite oli 6m<sup>2</sup>/ha.

Kohdekartta sekä Demometsän nettisivu:



Kohteet ovat kuivahkon kankaan metsiä, joissa pääpuulajina on mänty.

Kaikkien alueiden keskimääräinen puusto ennen hakkuita (2020):

- pohjapinta-ala 16,1m<sup>2</sup>/ha
- runkoluku 516 kpl/ha
- keskipituus 15,6 m
- keskiläpimitta 22,5 cm
- tukkipuutilavuus 52 m<sup>3</sup>/ha
- kuitupuutilavuus 71 m<sup>3</sup> /ha

Keskimääräiset hakkuukertymät puutavaralajeittain, m<sup>3</sup>/ha

