

Suonpohjien metsityksen edellytykset

Lasse Aro

Joutoalueiden metsitys, 1. työpaja
MMM & Tapio Oy
Helsinki 6.3.2020

Suonpohja



Lentokuvat: E. Oksanen / Luke

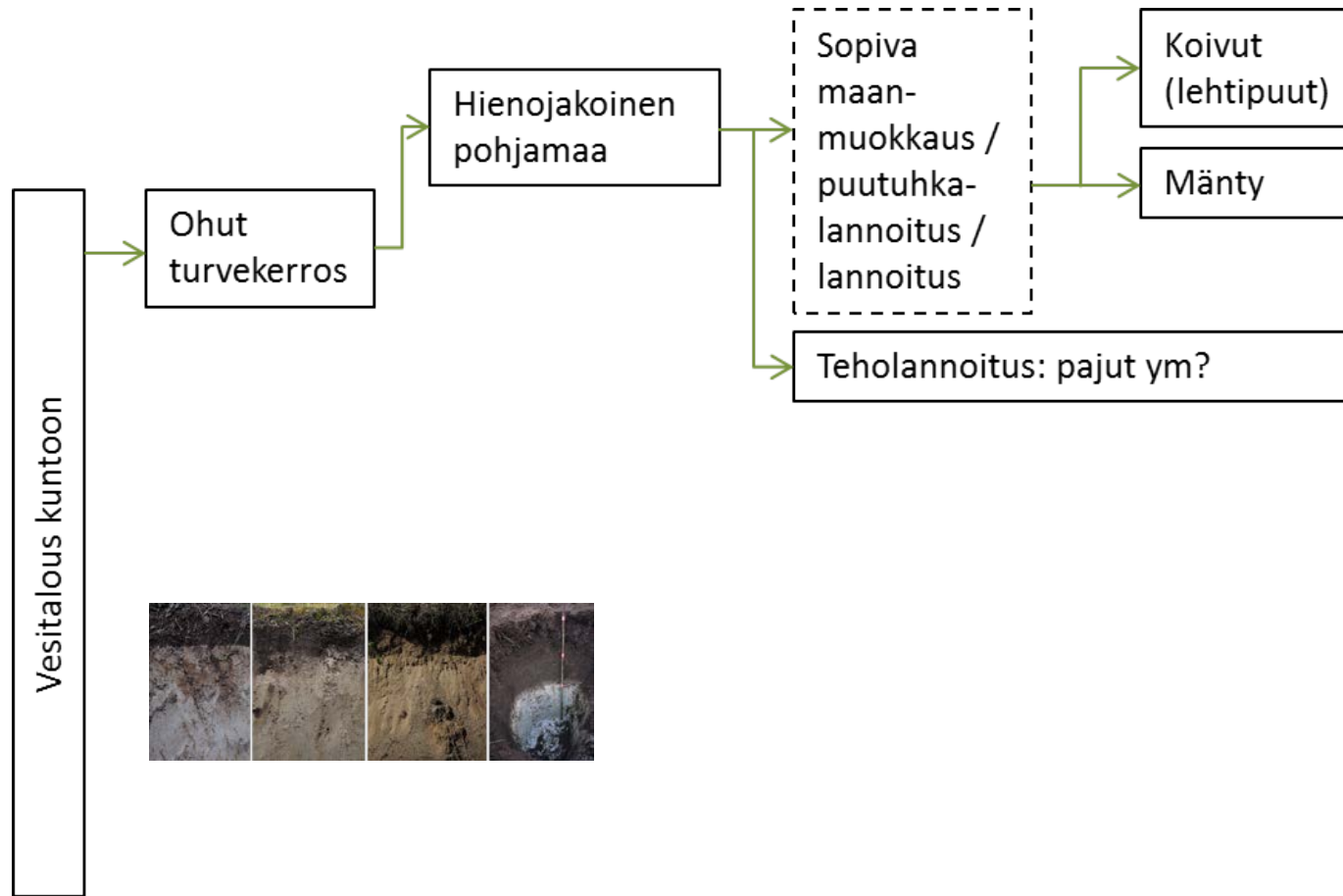
Turvetuotannosta uuteen maankäyttöön

Taustakuva: J. Issakainen

Suonpohjan ominaisuudet - metsänkasvatus

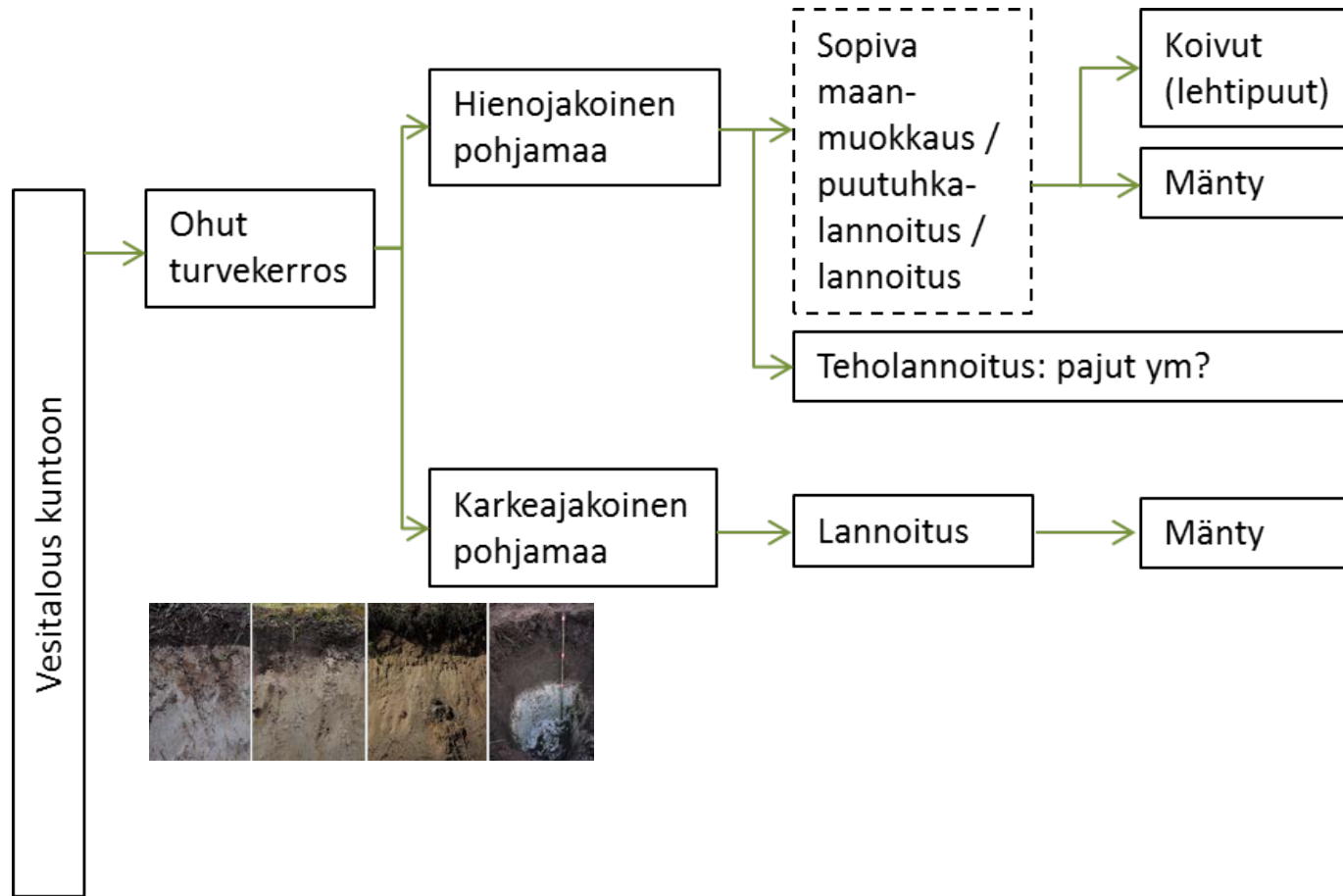


Vesi- ja ravinnetalous sekä puulajit



Lähde: Aro & Hytönen 2019. Suonpohjasta metsäksi

Vesi- ja ravinnetalous sekä puulajit



Lähde: Aro & Hytönen 2019. Suonpohjasta metsäksi



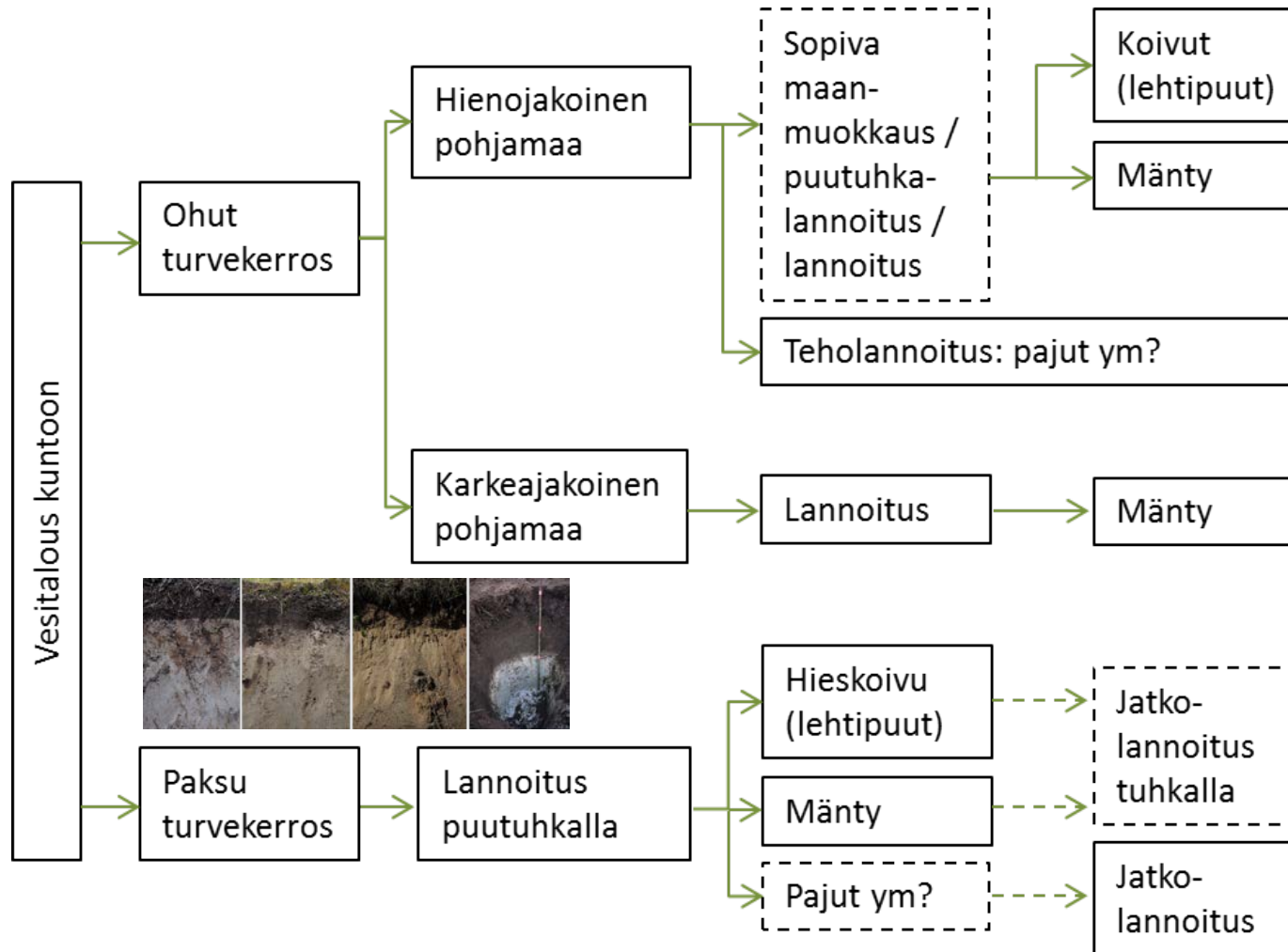
Toukokuu 1993



Syyskuu 2018



Vesi- ja ravinnetalous sekä puulajit

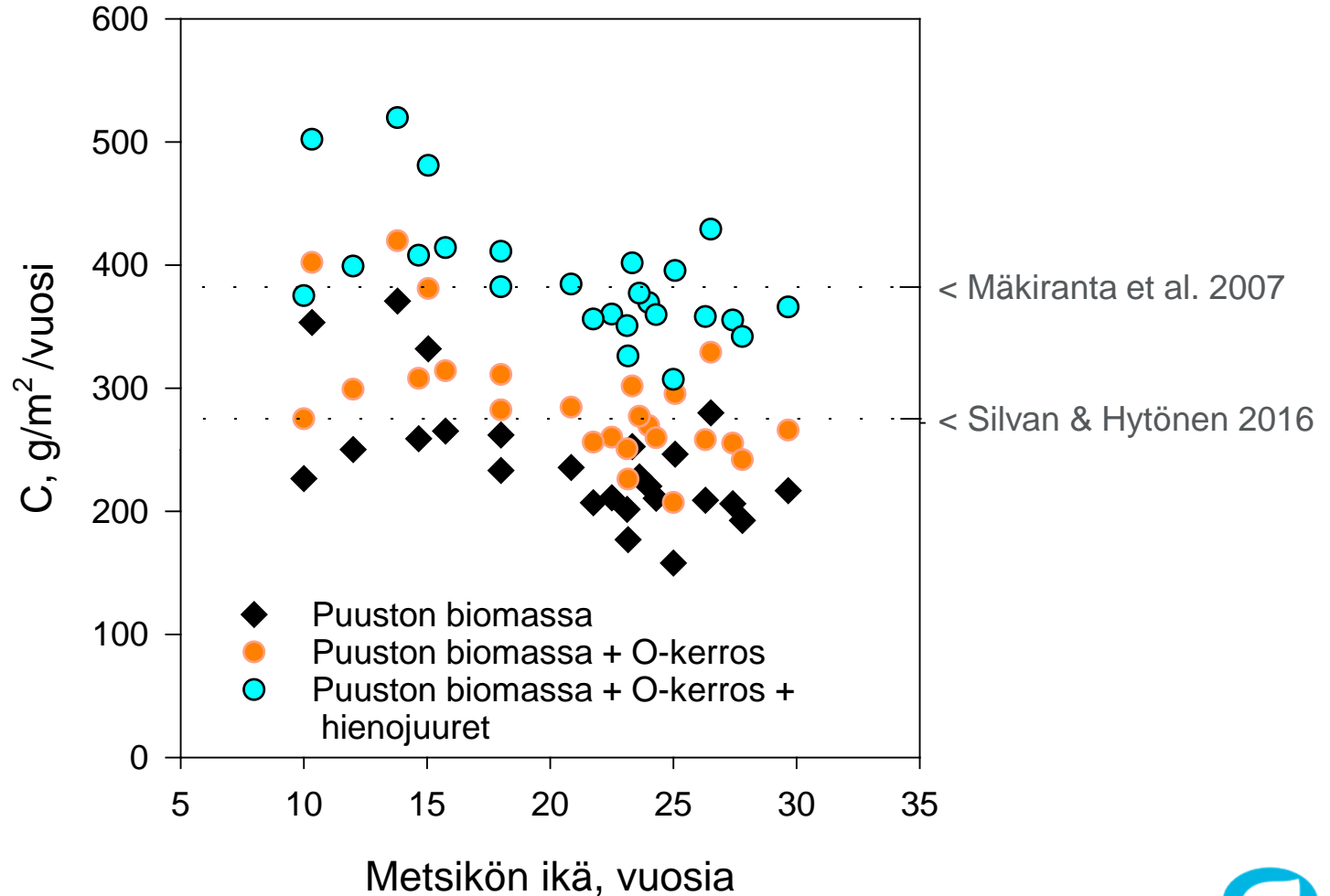


Lähde: Aro & Hytönen 2019. Suonpohjasta metsäksi



Kuva: L. Aro / Luke

Luontaisesti syntyneiden hieskoivikoiden hiilikertymä



Lähde: Hytönen, Aro, & Jylhä 2018. Biomass production and carbon sequestration of dense downy birch stands on cutaway peatlands. *Scandinavian Journal of Forest Research* 33(8): 764-771.