

Tervetuloa opiskelemaan!

Ilmastonmuutoksen vaikutus suomalaisiin metsiin on voimistunut ja se edellyttää sopeutumis- ja hillintätoimia. Luonnon- ja metsänhoidolla voidaan lisätä metsien kasvua ja hiilen sidontaa sekä vahvistaa monimuotoisuutta.

Ilmastonmuutos vaatii joustavuutta metsien hoitoon, käsittelytapoja on kehitettävä monipuolisemmiksi ja kokeiltava rohkeasti uutta. Metsäammattilaisten on mukauduttava jatkuvaan oppimiseen ja myös sietämään ratkaisujen epävarmuutta.

Tavoite

Materiaalin tavoitteena on tutustuttaa sinut ilmastokestävän metsänhoidon eri näkökulmiin ja siihen liittyvään uusimpaan tietoon. Materiaalin avulla saat tietoa ilmastokestävästä metsänhoidosta, sekä miten ilmastonmuutokseen voidaan varautua ja vaikuttaa metsänhoidon keinoilla.

Materiaali tukee kansallisen metsästrategian tavoin kokonaiskestävää metsien hoitoa ja käyttöä sekä metsistä saatavan hyvinvoinnin kasvua. Sisältö pohjautuu metsänhoidon suosituksiin ja suositusten laadinnan taustatyönä koostettuun ilmastokestävään metsänhoitoon liittyvään aineistoon.

Materiaali on tarkoitettu tukemaan ensisijaisesti ammattikoulujen ja ammattikorkeakoulujen metsäopetusta, mutta se soveltuu käytettäväksi kaikille metsänhoidon ilmastovaikutuksista kiinnostuneille. Verkkosivupohjainen materiaali sopii itse- ja etäopiskeluun. Lisämateriaaleista löytyvät diasetit ovat sovellettavissa myös läsnäolo-opetukseen.

Materiaalin sisältö

Materiaali koostuu kolmesta osiosta:

1. Johdanto
2. Ilmastonmuutokseen sopeutuminen ja hillintä
3. Erityiskysymykset

Materiaali suositellaan aloitettavan Johdanto-osiosta. Johdannon jälkeen olet valmis syventämään tietojasi materiaalin kahdessa seuraavassa osiossa, jotka käsittelevät ilmastonmuutokseen sopeutumista ja hillintää sekä teemaan liittyviä erityiskysymyksiä.

Toteutus

Materiaalin on toteuttanut Tapio yhteistyössä Metsämiesten Säätiön ja Metsäkoulutus ry:n kanssa. Lisäksi hankkeen yhteistyökumppaneina ovat toimineet Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu XAMK, Koneyrittäjät, METO – Metsäalan Asiantuntijat ry ja Teollisuusliitto.

Lisämateriaali

Kotisivulta löydät verkkomateriaalin vapaasti ladattavassa Power Point-muodossa ja voit käyttää sitä pohjana oman opetuksen tai muun käytön suunnittelussa.

Kotisivuille kootusta materiaalipankista löydät lisää tietoa ilmastokestävästä metsänhoidosta. Materiaalipankin aineisto koostuu tieteellisistä tutkimuksista, raporteista ja muista julkaisuista. Tämän aineiston avulla voit muokata opetusmateriaalia omaan opetukseen ja käyttöösi soveltuvaksi.

Toivomme, että viihdyt opetusmateriaalin parissa – mukavaa opiskelua!