

10.2.2020

Metsäpolitiikkafoorumi
Suometsien kokonaisanalyysi

Eri toimenpiteiden vaikutusten arviointi

Taulukon tarkoituksena on arvioida eri suometsissä tehtävien yksittäisten erillisten toimenpiteiden vaikutusmekanismeja, toimenpiteiden vaikutuksen laatua ja aiheesta saatavilla olevaa tutkimustietoa (eri välilehdet).

Taulukon sarakkeina ovat indikaattorit. Taulukon riveinä ovat eri toimenpiteet, toimintastrategiat tai vastaavat suometsissä.

Vesiensuojelun osalta tarkastellaan seuraavia muuttujia: fosfori, typpi ja kiintoaineet.

Tutkimustiedon osalta arvioidaan käytettävissä olevan tutkimustiedon määrä ja laatu sekä mainitaan aiheeseen liittyviä julkaisuja.

Matriisissa on neljä välilehteä:

1. Vaikutusmekanismi: lyhyt kuvaus siitä, miten toimenpide tms vaikuttaa indikaattoriin

2. Arvio vaikutuksen laadusta: kuvataan, vaikuttaako toimenpide positiivisesti, negatiivisesti vai ei ollenkaan:

++ selvästi positiivinen

+ positiivinen

0 ei vaikutusta

- negatiivinen

-- selvästi negatiivinen

+/- vaikutuksen suunta riippuu muista tekijöistä. Esim. kasvupaikasta, aikahorisontista, muista toimenpiteistä jne

? ei tietoa.

Esimerkki: ojuston kunnostuksen vaikutus turpeen metaanipäästöihin: "+", koska päästöt vähenevät pintaturpeen kuivumisen myötä.

3. Tutkimusnäytön vahvuus: arvio saatavilla olevasta tutkimustiedosta seuraavalla luokituksella:

A. Vahva, useita samansuuntaisia tutkimustuloksia

B. Keskinkertainen, osin ristiriitaisia tuloksia, tutkimusaineiston edustavuus puutteellinen tai dokumentoitua tutkimustietoa on vähän

C. Heikko, vain osittaisia tuloksia

D. Tutkimusnäyttö puuttuu tai on hyvin vähäinen tai ristiriitainen, toimenpiteen vaikutuksen kuvaus perustuu asiantuntija- arvioon

4. Tutkimusviitteet: välilehdelle on kerätty tärkeimpiä tutkimusviitteitä ja osittain kuvattu saatavilla olevaa tutkimustietoa.

Tutkimusnäytön vahvuus osoitetaan myös tällä välilehdellä yllä olevalla luokituksella.