

Maatalouden vesiensuojelutoimenpiteiden kohdennusaineisto

Dokumentin päivytyspvm: 3/2026

Ominaisuustietokuvauksen (tämä tiedosto) lisäksi metatietosivulta on saatavilla esitysmateriaali, jossa on kuvattu tarkemmin toimenpiteiden kohdentamisen kriteerit sekä käytetyt lähtötietoaineistot.

OMINAISUUSTIETOKENTTÄ (toimenpide-tietokentät korostettu)	KUVAUS
vuosi	Peltolohkoaineiston vuosi, aineisto Peltolohkorekisteri / Ruokavirasto
peruslohkotunnus	Peltolohkon peruslohkotunnus, aineisto Peltolohkorekisteri / Ruokavirasto
water5	Sisävedet: arvo 1 - etäisyys järvestä tai joesta alle 5m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
water10	Sisävedet: arvo 1 - etäisyys järvestä tai joesta alle 10m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
water20	Sisävedet: arvo 1 - etäisyys järvestä tai joesta alle 20m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
sea10	Meri: arvo 1 - etäisyys merestä alle 10m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
sea20	Meri: arvo 1 - etäisyys merestä alle 20m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
gw	Pohjavesialueet: arvo 1 - etäisyys pohjavesialueista alle 50m, aineisto Pohjavesialueet / Syke
natura	Natura-alueet: arvo 1 - etäisyys Natura-alueista alle 100m, aineisto Natura 2000 alueet / Syke
ecoriver	Jokien ekologinen tila: arvo 1 - etäisyys hyvää heikommassa tilassa tai heikentymisriskissä olevasta joesta alle 50m, aineisto 4. suunnittelukauden tila-arvio / Syke, ELY-keskukset
ecolake	Järvien ekologinen tila: arvo 1 - etäisyys hyvää heikommassa tilassa tai heikentymisriskissä olevasta järvestä alle 50m, aineisto 4. suunnittelukauden tila-arvio / Syke, ELY-keskukset
ecosea	Rannikkovesien ekologinen tila: arvo 1 - etäisyys hyvää heikommassa tilassa tai heikentymisriskissä olevasta merestä alle 50m, aineisto 4. suunnittelukauden tila-arvio / Syke, ELY-keskukset
floodfre	Vesistötulvat: arvo 1 - etäisyys vesistötulville herkästä alueesta alle 50m
floodsea	Meritulvat: arvo 1 - etäisyys meritulville herkästä alueesta alle 50m
sulphaticarea	Happamat sulfaattimaat: arvo 1 - etäisyys happamien sulfaattimaiden alueista 50m, aineisto Happamat sulfaattimaat 1 : 250 000 / GTK, alueet todennäköisyydellä suuri tai kohtalainen
sulphatickartpoint	Happamat sulfaattimaat: arvo 1 - etäisyys happamien sulfaattimaiden kartoituspisteistä alle 50m, aineisto Happamat sulfaattimaat 1 : 250 000 / GTK
sulphatictutkpoint	Happamat sulfaattimaat: arvo 1 - etäisyys happamien sulfaattimaiden tutkimuspisteistä alle 50m, aineisto Happamat sulfaattimaat 1 : 250 000 / GTK
blackshale	Mustaliuskemaat: arvo 1 - etäisyys mustaliuskealueesta alle 50m
erosion	Pellon potentiaalinen eroosio (t/ha/v), mediaaniarvo peltolohkolta, aineisto Peltomaiden potentiaalinen eroosio 2021 / Luke, Räsänen T. (perustuu RUSLE-malliin)
slope	Pellon kaltevuus (%), keskiarvo peltolohkolta, aineisto: Korkeusmalli 10m, rinteen kaltevuus (%) / Maanmittauslaitos, Syke
catchid	Valuma-aluejaon tunnus, aineisto Taso 3, Valuma-aluejako / Syke
top20erosion	Pellon potentiaalinen eroosio: Arvo 1 - peltolohko kuuluu eroosioherkimpiin 20% peltolohkoista tason 3 valuma-alueella
top30erosion	Pellon potentiaalinen eroosio: Arvo 1 - peltolohko kuuluu eroosioherkimpiin 30% peltolohkoista tason 3 valuma-alueella
top40erosion	Pellon potentiaalinen eroosio: Arvo 1 - peltolohko kuuluu eroosioherkimpiin 40% peltolohkoista tason 3 valuma-alueella
top50erosion	Pellon potentiaalinen eroosio: Arvo 1 - peltolohko kuuluu eroosioherkimpiin 50% peltolohkoista tason 3 valuma-alueella
top60erosion	Pellon potentiaalinen eroosio: Arvo 1 - peltolohko kuuluu eroosioherkimpiin 60% peltolohkoista tason 3 valuma-alueella
soil	Pintamaalaji: arvo 2 - pintamaalaji ohut turvekerros (Tvo) tai paksu turvekerros (Tpo), 1 - pintamaalaji Karkearakeninen (KY) tai Kivi (Ki), 0 - muu pintamaalaji, aineisto Maaperäkartta 1: 200 000 / GTK
solidmanure	Kuivalanta: arvo 1 - kuivalanta soveltuu
liquidmanure	Lietelanta: arvo 1 - lietelanta soveltuu
regulatorydrainage	Sääätösalaajitus: arvo 3 - sääätösalaajitus suositeltava (hapan sulfaattimaa tai mustaliuske); 2 - sääätösalaajitus suositeltava (turvemaa), 1 - sääätösalaajitus soveltuu
areafull	Peltolohkon pinta-ala (ha)
bufferpriority	Suojavyöhykkeen prioriteetti: high - ensisijaiset kohteet, low - toissijaiset kohteet, none - ei suositusta. Priorisointia voidaan hyödyntää myös talviaikaiselle kasvipeitteelle.
wintercovercrop	Talviaikainen kasvipeite: arvo 1 - peltolohkolle suositellaan talviaikaista kasvipeitteisyyttä
buffertype	Suojavyöhyketyypin suosituksen kuvaus perusteluineen, Full - koko lohko suojavyöhykkeeksi, Strip - suojavyöhykekaistale
bufferratio	Suojavyöhykekaistaleen osuus koko peltolohkosta (arvo välillä 0-1)
bufferarea_ha	Suojavyöhykesuosituksen pinta-ala (ha), suositus joko koko lohkolle tai suojavyöhykekaistaleelle
buffercategory	Suojavyöhykesuositus: tyyppinä Full - koko lohko suojavyöhykkeeksi tai Strip - suojavyöhykekaistale. Lisäpriorisointia voidaan tehdä bufferpriority-tietoa hyödyntäen.
managementsummary	Kooste eri maatalouden toimenpiteiden suosituksista peltolohkolle.
dateofanalysis	Päivämäärä jolloin aineisto on tuotettu.

Metsätalouden vesiensuojelutoimenpiteiden kohdennusaineisto

Dokumentin päivytyspvm: 2/2026

Ominaisuustietokuvauksen (tämä tiedosto) lisäksi metatietosivulta on saatavilla esitysmateriaali, jossa on kuvattu tarkemmin toimenpiteiden kohdentamisen kriteerit sekä käytetyt lähtötietoaineistot.

OMINAISUUSTIETOKENTTÄ (toimenpide-tietokentät korostettu)	KUVAUS
standid	Metsikkökuvion viiteavain Stand-tauluun poimintahetkellä, aineisto Metsävarakuviot / Suomen metsäkeskus
parcelid	Metsikkökuvion palstan id (tunniste, viiteavain Parcel-tauluun) poimintahetkellä, aineisto Metsävarakuviot / Suomen metsäkeskus
area	Metsikkökuvion kokonaispinta-ala (ha), aineisto Metsävarakuviot / Suomen metsäkeskus
updateime	Metsikkökuvion päivitysaika tietokannassa poimintahetkellä, aineisto Metsävarakuviot / Suomen metsäkeskus
water5	Vesistöt: arvo 1 - etäisyys järvestä, joesta tai merestä alle 5m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
water10	Vesistöt: arvo 1 - etäisyys järvestä, joesta tai merestä alle 10m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
water20	Vesistöt: arvo 1 - etäisyys järvestä, joesta tai merestä alle 20m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
water50	Vesistöt: arvo 1 - etäisyys järvestä, joesta tai merestä alle 50m, aineisto Ranta10 / Syke, MML
gw	Pohjavesialueet: arvo 1 - etäisyys pohjavesialueista alle 50m, aineisto Pohjavesialueet / Syke
vmaalue	Pohjaveden muodostumisalueet: arvo 1 - etäisyys pohjaveden muodostumisalueista alle 50m, aineisto Pohjavesialueet / Syke
natura	Natura-alueet: arvo 1 - etäisyys Natura-alueista alle 50m, aineisto Natura 2000 alueet / Syke
ecoriver	Jokien ekologinen tila: arvo 1 - etäisyys hyvää heikommassa tilassa tai heikentymisriskissä olevasta joesta alle 50m, aineisto 4. suunnittelukauden tila-arvio / Syke, ELY-keskukset
ecolake	Järvien ekologinen tila: arvo 1 - etäisyys hyvää heikommassa tilassa tai heikentymisriskissä olevasta järvestä alle 50m, aineisto 4. suunnittelukauden tila-arvio / Syke, ELY-keskukset
ecosea	Rannikkovesien ekologinen tila: arvo 1 - etäisyys hyvää heikommassa tilassa tai heikentymisriskissä olevasta merestä alle 50m, aineisto 4. suunnittelukauden tila-arvio / Syke, ELY-keskukset
vulnwaters	Metsätaloudelle herkät vesistöt: arvo 1 - etäisyys metsätaloudelle herkästä vesistöstä alle 50m, aineisto Metsätaloudelle herkät vesistöt / Syke, Lupa- ja valvontavirasto
slope	Metsävarakuvion kaltevuus (%), keskiarvo peltolohkolta, aineisto Korkeusmalli 10m, rinteiden kaltevuus (%) / Maanmittauslaitos, Syke
erosion	Metsävarakuvion potentiaalinen eroosio (t/ha/v), mediaaniarvo peltolohkolta, aineisto Peltomaiden potentiaalinen eroosio 2021 / Luke, Räsänen T. (perustuu RUSLE-malliin)
fa	Yläpuolisen valuma-alueen koko (ha), aineisto Virtauskertymä (flow accumulation FA) / Suomen metsäkeskus
landuse	Maanpeite, taso2 luokka, aineisto Corine maanpeite 2018 / Syke (osittain LUKE, MAVI, LIVI, DVV, EU, MML Maastotietokanta 01/2017)
buffersuitable	Suojavyöhyke mahdollinen
bufferrecommended	Suojavyöhyke suositeltava, mahdollisista kohteista priorisoitu suositeltaviksi eroosioherkimmät
wetlands	Kosteikko mahdollinen
catchid	Valuma-aluejaon tunnus, aineisto Taso 3, Valuma-aluejako / Syke
dateofanalysis	Päivämäärä jolloin aineisto on tuotettu.