

VESIVILJELYN SIJAINNINOHJAUSUUNNITELMA

10.3.2015 / Ville Tarkki, MML

Paikkatietotaso on Vesiviljelyn kansallisen sijainninhjaussuunnitelman päätaso. Se on luotu vuosien 2010-2012 välisenä aikana.

http://www.mmm.fi/attachments/elinkeinokalatalous/pcy2BcprR/Kansallinen_vesiviljelyn_sijainninhjaussuunnitelma_2014-06-16.pdf.pdf

Vesiviljelyn sijainninhjaussuunnitelma

Aineisto on Vesiviljelyn sijainninhjaustyön päätaso. Se on luotu yhdistämällä vedenlaatu sekä syvyysaineistoja, ja paikkatietomenetelmin irrottamalla yhdistelmätasosta osia, jotka ei sovellu vesiviljelytuotannon kasvattamiseen tai keskittämiseen. Aineisto koostuu viidestä eri vedenlaatuun perustuvasta vyöhykkeestä (erinomainen, hyvä, tyydyttävä, välttävä ja huono)¹, jotka on jaettu kahteen eri syvyysluokkaan (10-20 metriä ja yli 20 metriä)². Aineistossa erinomaiset ja hyvät alueet soveltuvat vesiviljelytuotannon kasvattamiseen. Tyydyttävät, välttävät ja huonot alueet soveltuvat vesiviljelytuotannon keskittämiseen. Aineisto kattaa vain merialueet.

Aineiston pohjana on Vesipuidedirektiivin mukainen Pintavesien ekologinen luokitus (v.2007/SYKE), mikä ulottuu vain sisäisten aluevesien ulkorajalle. Tästä syystä aineistoa laajennettu Vesien yleisellä käyttökelpoisuusluokituksella (v.2003/SYKE) Selkämerellä, Merenkurkussa ja Perämerellä, siten että Ulkoisten aluevesien ulkorajalle asti alue on näiltä osin vedenlaadultaan erinomainen. Muilla alueilla ulkoisten aluevesien ulkorajaan asti on käytetty Pintavesien ekologista luokituksen vedenlaatatietoja. Vedenlaatuaineistoon on yhdistetty syvyysvektori (v.2010/ Liikennevirasto), siten että aineistoon muodostunut viiden vedenlaatualueen (erinomainen, hyvä, tyydyttävä, välttävä ja huono) lisäksi syvyysluokat 10-20 metriä ja yli 20 metriä.

Pohja-aineistosta irrotetut aineistot on kuvattu tarkemmin kappaleessa Sijainninhjauksen poistuvat kriteerit. Aineistosta on lisäksi irrotettu saaret (SYKEN Vpd-rannikkovesiaineistosta luotu).

Aineiston ominaisuustietokentät

VLaatu = Veden laatuluokka¹

MinDepth = Veden minimisyvyys²

^{1, 2} Ks. tarkemmat tiedot kappaleesta Vesiviljelyn sijainninhjaussuunnitelma

Lähteet ja copyright-merkintä

Aineiston esittämisen yhteydessä käytettävä copyright-merkintä: © MMM

Lähteet: MML, SYKE, Liikennevirasto 4045/1024/2010, Museovirasto, Varsinais-Suomen ELY-keskus, Metsähallitus, Lounaispaikka, Satakuntaliitto, Uudenkaupungin kaupunki

Lounainen sisäsaaristo

Vesipuidedirektiivimukainen vesimuodostumatyyppi Lounainen sisäsaaristo. (SYKE 2010)

Paimionlahden verrokkialuemaski

Paimionlahden verrokkialue on alue, joka Varsinais-Suomen ELY-keskuksen päätöksellä on päätetty jättää vesiviljelystä vapaaksi alueeksi vesialueen tilan seuraamista varten. Se ulottuu Paimionlahden ulkopäässä olevan Saaristomeren kansallispuiston alueesta Paimionlahden pohjukkaan. (Varsinais-Suomen ELY-keskus 2010, digitoinut Ville Tarkki)

Satakunnan maakuntakaava virkistysalueet

Satakunnan maakuntakaavan virkistysalueet. (Satakuntaliitto 2010)

Yksityiset luonnonsuojelualueet

Yksityiset luonnonsuojelualueet Rannikkoalueella. (SYKE 2010)

Väylät buff500m ja väyläalueet

Meriväylille on muodostettu 50 metrin puskuri ja nämä on yhdistetty väyläalueisiin rannikolla. (Liikennevirasto 2010)

Syvyys 0-10 metriä

0-10 metrin syvyysalue. (Liikennevirasto 2010)

Lomarakenus, -kaava ja poikkeamislupa buff500m

Maastotietokannan rannikon lomarakennuksille sekä tietyille kaavoille ja poikkeuslupapisteille muodostettu 500 metrin puskuri ja näistä on muodostettu yksi taso. Hyödynnetyt kaavat on kerrottu kappaleessa Kaavoituspuskurit.

Kaavoitusaineistot

Lomarakenus, -kaava ja poikkeamislupa buff500m -aineistossa hyödynnetyt kaavat.

Lounaispaikka - Yleiskaavayhdistelmä lomarakennukset buff500m

Varsinais-Suomen ja Satakunnan Yleiskaavayhdistelmän lomarakennusten ympärille muodostettu 500 metrin puskuri. (Lounaispaikka 2010)

Vakka-Suomen seutukunta - Ranta-asemakaava ulkoraja buff500m

Vakka-Suomen seutukunnan alueen Ranta-asemakaavojen ulkorajojen ympärille muodostettu 500 metrin puskuri. (Uudenkaupungin kaupunki 2010)

Varsinais-Suomen ELY-keskus - ranta_asemakaavat buff500m

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen alueen ranta-asemakaavojen ympärille muodostettu 500 metrin puskuri. (Varsinais-Suomen ELY-keskus 2010)

Varsinais-Suomen ELY-keskus kuntien poikkeamisluvat buff500m

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen alueen kuntien poikkeamislupapisteiden ympärille muodostettu 500 metrin puskuri. (Varsinais-Suomen ELY-keskus 2010)

Varsinais-Suomen ELY-keskus poikkeamisluvat buff500m

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen alueen poikkeamislupapisteiden ympärille muodostettu 500 metrin puskuri. (Varsinais-Suomen ELY-keskus 2010)

Satakunnan maakunta Vahvistetut ranta_asemakaavat 2001 alkaen buff500m

Satakunnan maakunnan alueen vahvistettujen ranta-asetakaavojen (2001 alkaen) muodostettu 500 metrin puskuri. (Satakuntaliitto 2010)

Satakunnan maakunta Vahvistetut rantakaavat 1973 alkaen buff500m

Satakunnan maakunnan alueen vahvistettujen rantakaavojen (1973 alkaen) muodostettu 500 metrin puskuri. (Satakuntaliitto 2010)