

CASE: MONITOR 2020 – KÄYTTÄJÄKESKEISTÄ YMPÄRISTÖTIETOA



www.syke.fi/hankkeet/monitor2020

Viranomaisvetoista toimintaa

Kansalaisia ja yrityksiä ei hyödynnetä riittävästi ympäristötiedon tuottamisessa. Toimintatavat kaipaavat päivitystä.

200 htv = ympäristöseurannan ja -raportoinnin työ määrä valtionhallinnossa (2013)

1,7 mrd. € vuodessa vesienhoitoon Suomessa

187 888 järveä Suomessa

Ympäristöseurannan uudistaminen

2013–2015



Poistetaan seurantojen päällekkäisyydet.

Yhdennetään seurantoja kansallisesti.



Kehitetään eurooppalaista yhteistyötä.

Siirretään painopistettä ennakoivaan suuntaan.



Vahvistetaan yritysyhteistyötä.

Edistetään avointa ympäristötietoa.



Hyödynnetään uutta teknologiaa, kuten kaukokartoitusta ja mittaus- ja mobiiliteknologiaa.



Tehostetaan tiedon tuotannon arvoketjua: kentältä käyttöön.

Omaksutaan parhaat käytännöt yleisiksi toimintatavoiksi.

Uudet toimintatavat ja teknologian hyödyntäminen

2020

Ympäristötieto saatavilla ja käytössä



YMPÄRISTÖTIETO on helposti saatavilla paikasta ja ajankohdasta riippumatta.



YMPÄRISTÖTIEDON KÄYTTÖ on moninkertaistunut.



YMPÄRISTÖRISIKIEN HALLINTA ON TEHOSTUNUT:

→ varoitukset nopeasti kaikille
→ paremmat riskiennusteet

"Kansalaiset ja viranomaiset tekevät yhdessä Järviwikiä, joka tarjoaa perustiedot Suomen järvistä ja Itämerestä. Wikissä on valmiit työkalut, joilla kuka tahansa voi jakaa valokuvia ja muita havaintoja." www.jarviwiki.fi

Tuloksia

Kansalaisista ja yrityksistä keskeisiä ympäristötiedon tuottajia.

Ympäristötietoa joka palvelee asiakkaita: kansalaisia, yrityksiä ja kolmatta sektoria.

Ympäristö- ja terveysriskejä vähentäviä päätöksiä paremman tiedon avulla.

Ennakoiva ja luotettava kokonaiskuva Suomen ympäristön tilasta ja kuormituksesta.

Tieto helposti yhdistettävissä muuhun luontoa, yhteiskuntaa ja taloutta koskevaan tietoon.

Raportointi-velvoitteiden hoitaminen pienemmin kustannuksin.

Ympäristöseurannat perustuvat kansainvälisiin sopimuksiin sekä EU-tason ja kansalliseen lainsäädäntöön.