



Luonnonvara- ja ympäristötutkimuksen yhteenliittymä

Geoinformatiikan valtakunnalliset tutkimuspäivät 2015

21.5.2015 Helsinki

Sanna Marttinen, pääsihteeri, LYNET

YHDESSÄ OLEMME ENEMMÄN

LYNET on perustettu asetuksella, laajentui 2015 alussa

Seitsemän tutkimuslaitosta ja tuhansia asiantuntijoita

- Elintarviketurvallisuusvirasto Evira
 - Geologian tutkimuskeskus (GTK)
 - Ilmatieteen laitos
 - Luonnonvarakeskus (MTT, Metla, RKTL, osa TIKEstä)
 - Maanmittauslaitos (Geodeettinen laitos, osa TIKEsta ja MML:sta)
 - Suomen ympäristökeskus SYKE
 - VTT (VTT, Mikes)
-
- Neljän hallinnonalan (MMM, YM, TEM, LVM) yhteistyötä

Organisoituminen



Vuoden 2015 LYNETin johtoryhmän puheenjohtaja on pääjohtaja Lea Kauppi SYKEstä. Myös viestintävastuu siirtyy SYKEen



LISÄARVOA VERKOSTOSTA

- Tutkimuksen kilpailukyvyyn ja vaikuttavuuden vahvistaminen
- Tutkimuksen tehokkaat rakenteet ja palvelut
- Tutkimustieto nopeasti ja monipuolisesti käyttöön

1 + 1 > 2



LYNETin tutkimusohjelmat

- 1) Ilmastonmuutos, 2010-2015
- 2) Itämeri, 2010-2015
- 3) Bioenergia, 2010-2015
- 4) Kestävä maankäyttö, 2010-2015
- 5) Kestävä ruokajärjestelmä, 2013-2018

6) Paikkatieto, 2014-2019

- Koordinointiryhmä:

Tapani Sarjakoski (pj), MML/Paikkatietokeskus

Yrjö Sucksdorf, SYKE

Hanna Huitu, Luke

Jarmo Kohonen, GTK

Jouni Pulliainen, IL





Paikkatieto-ohjelma

- Tavoite
 - Paikkatiedot ja menetelmät tehokkaampaan ja parempaan käyttöön, uusia innovaatioita
- Toiminnan painoalueet
 1. Paikkatietoinfrastruktuurit
 2. Paikkatietomallit ja -analyysit
 3. Spatio-temporaalisten ilmiöiden viestintä ja datajournalismi
- Toimitatavat
 - Verkostomainen yhteistyö
 - Tutkimusprojektien valmistelu



Syksyn 2014 / kevään 2015 keskeisin työ

- Avoin paikkatiedon tutkimusinfrastruktuuri – oGIIR
 - rahoitushakemus Suomen Akatemian ns. FIRI-hakuun (Finnish Research Infrastructures)
 - konsortiossa mukana
 - MML/Paikkatietokeskus
 - Turun yliopisto
 - Aalto yliopisto
 - SYKE
 - Luke
 - CSC



Lisätietoja
www.lynet.fi

Pääsihteeri Sanna Marttinen
sanna.marttinen@luke.fi
Puh. 029 5326 356