



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Luontopohjaiset ratkaisut/maakuntaudistus

Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan
teema-aihioiden yhteiskehittäminen 2.6.2017
Suvi Borgström, Ympäristöministeriö

Luontopohjaiset ratkaisut (Nature-Based solutions, NBS)

- Nouseva politiikkakäsite meillä ja maailmalla:
 - läheisiä käsitteitä erityisesti vihreä infrastruktuuri ja ekosysteemipalvelut
- NBS edistäminen vahvasti EU:n politiikka-agendalla
 - kestävä kehitys, vihreä talous, vihreä infrastruktuuri jne.
- EC määritelmä:

“solutions to societal challenges that are inspired and supported by nature, which are cost-effective, simultaneously provide environmental, social and economic benefits and help build resilience. Such solutions bring more, and more diverse, nature and natural features and processes into cities, landscapes and seascapes, through locally adapted, resource-efficient and systemic interventions”

EU:n tutkimus- ja innovaatiopolitiikka

- EU R&I NBS politiikka and Re-Naturing Cities is implemented through **Horizon 2020**

<https://ec.europa.eu/research/environment/index.cfm?pg=nbs>

- Tutkimusta tukee myös BiodivErsa- ERA-Net
 - NBS yksi kolmesta pääteemasta uudessa R&I Agenda 2017-2020

<http://www.biodiversa.org/968>

- Esimerkki EU:n aktiivisuudesta NBS asioissa: tänään samaan aikaan Brysselissä NBS workshop, jossa agendalla mm. eri maiden "NBS initiatives and policies". YM osallistuu

Suomessa

YM rahoittama pieni luontopohjaiset ratkaisut hanke viime syksynä, hanke tuotti mm wikipedia sivut:

https://fi.wikipedia.org/wiki/Luontopohjaiset_ratkaisut

LYNET järjesti viime syksynä tutkimuspäivät aiheesta (Ratkaisuja luonnosta):

http://www.lynet.fi/fi-FI/Ajankohtaista/Tilaisuuksia_ja_tapahtumia/Lynet_tutkimuspai-va_4102016%2839549%29

Aluehallintouudistus: Ympäristötehtävät ja tekijät

Kunnat

- Ympäristönsuojeluviranomainen
- Rakennusvalvontaviranomainen
- Jätehuolto
- Kaavoitus ja maapolitiikka
- Elinympäristön laatu
- Asuinolojen edistäminen
- Yleinen toimiala

Maakunnat

- Maakuntakaavoitus
- Kuntien alueidenkäytön edistäminen
- Luonnon monimuotoisuuden suojelun edistäminen
- Vesien- ja merenhoito
- Kulttuuriympäristön hoito
- Ympäristötiedon tuottaminen
- Erityisryhmien asumispalvelut

Valtio

- Ympäristö- ja vesitalousluvut ja niiden valvonta
- Vesilain valvonta
- Ympäristönsuojelu
- Luonnonsuojelun viranomaistehtävät
- Yleisen edun valvonta
- YVA

Kuntien ympäristönsuojelu- ja rakennusvalvontatehtävät voivat olla myös maakunnan tehtävinä

Valmistelun alustava aikataulu

**MAKU I –vaiheen lait
eduskunnassa 2/2017-?**

**Maakuntien ja Valtion lupa- ja
valvontaviraston perustamisen
valmistelu 2017-2018**



**MAKU II -HE lausunto-
kierrokselle 24.4. ja
eduskuntaan syyskuussa
2017**

**Maakunnat ja Valtion lupa-
ja valvontavirasto
aloittavat 1.1.2019**