

Indikaattorien käyttö päätöksenteon tukena

Esimerkkinä hallituksen kärkihankkeet

Jari Lyytimäki

19.2.2016

Avainindikaattorit Suomen vihreän kasvun tukena – yhteydet ajankohtaisiin strategioihin ja kärkihankkeisiin

Vihreän kasvun sekä materiaali- ja resurssitehokkuuden avainindikaattorit (ViReAvain) –hankkeen seminaari



Avainindikaattorit

Kaukoputki, kiikarit vai suurennuslasi?

- Monenlainen käyttö päätöksenteon tukena mahdollista
- Parhaiten soveltuu laaja-alaisiin tarkasteluihin
- Auttaa vastaamaan esim. kysymyksiin:
 - Onko päätöksenteon kokonaisuus kattava?
 - Jääkö jokin trendi huomiotta tai ylipainottuuko?
 - Onko kaikki asetetut tavoitteet huomioitu?
 - Ovatko tavoitteet strategisesti samalla tasolla?



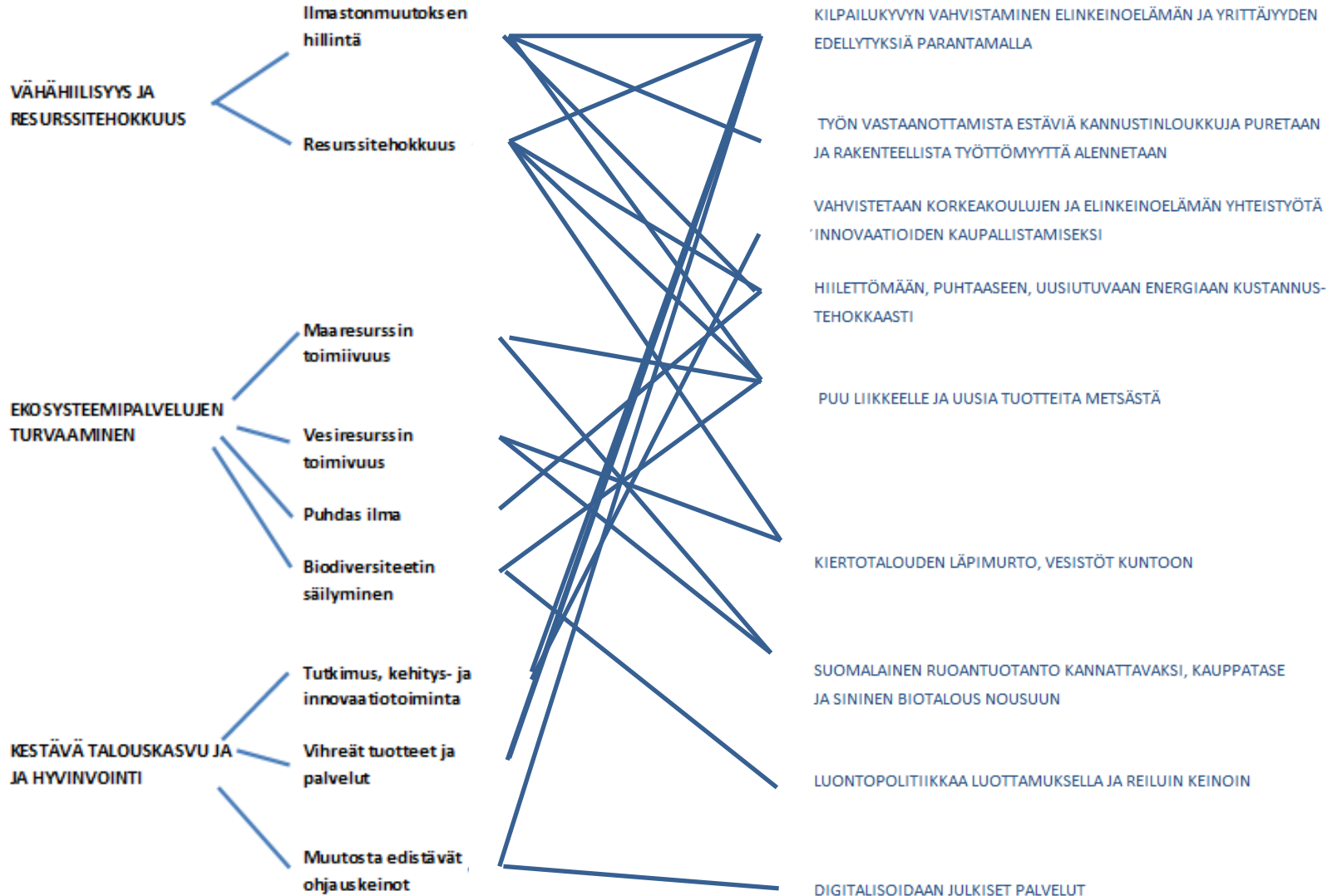
Hallituksen kärkihankkeet:

Alustavaa kokonaiskuvan hahmotusta

TEEMA
(MUUTOSALUE)

PÄÄMÄÄRÄ

KÄRKIHANKKEET



Kestävä talouskasvu ja hyvinvointi

TEEMA: Kestävä talouskasvu ja hyvinvointi

Tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminta	
Ympäristöön kohdistuvat julkiset TKI-panostukset (milj. € kiintein hinnoin)	A17
Ympäristöön liittyvät patenttihakemukset (% kaikista hakemuksista)	A18
Vihreät tuotteet ja palvelut	
Ympäristöliiketoiminnan arvonlisäys (% suhteessa BKT:een)	A19
Biotalous arvonlisäys	A20
Teollisuuden ympäristönsuojeluinvestoinnit ja -menot (milj. € kiintein hinnoin)	A21
Ohjauskeinot	
Ympäristöverotuksen osuus koko verokertymästä (%)	A22
Ympäristöverotuksen rakenne ja kohdentuminen toimialoittain	A23

KÄRKIHANKKEET

- KILPAILUKYVYN VAHVISTAMINEN ELINKEINOELÄMÄN JA YRITTÄJYYDEN EDELLYTYKSIÄ PARANTAMALLA
- TYÖN VASTAANOTTAMISTA ESTÄVIÄ KANNUSTINLOUKKUJA PURETAAN JA RAKENTEELLISTA TYÖTTÖMYYTTÄ ALENNETAAN
- VAHVISTETAAN KORKEAKOULUJEN JA ELINKEINOELÄMÄN YHTEISTYÖTÄ INNOVAATIOIDEN KAUPALLISTAMISEKSI
- HIILETTÖMÄÄN, PUHTAASEEN, UUSIUTUVAAN ENERGIAAN KUSTANNUS-TEHOKKAASTI
- PUU LIIKKEELLE JA UUSIA TUOTTEITA METSÄSTÄ
- KIERTOTALOUDEN LÄPIMURTO, VESISTÖT KUNTOON
- SUOMALAINEN RUOANTUOTANTO KANNATTAVAKSI, KAUPPATASE JA SININEN BIOTALOUS NOUSUUN
- LUONTOPOLITIIKKAA LUOTTAMUKSELLA JA REILUIN KEINOIN
- DIGITALISOIDAAN JULKISET PALVELUT

Vähähiilisyys ja resurssitehokkuus

TEEMA: VÄHÄHIILISYYS JA RESURSSITEHOKKUUS

Ilmastonmuutoksen hillintä	
Suomen KHK-päästöt sektoreittain, ml.LULUCF	A1
Energian kokonaisloppukäyttö (PJ)	A2
Uusiutuvan energian osuus energian loppukäytöstä (%), eri lähteisiin jaoteltuna	A3
Resurssitehokkuus	
Raaka-aineiden kokonaiskulutus, RMC, materiaaleittain jaoteltuna	A4
Yhdyskuntajätteen määrä ja hyötykäyttö	A5
Teollisuuden, rakentamisen ja kaivannaistoiminnan jätteet ja hyötykäyttö	A6
Kierrätysravinteiden osuus lannoitteiden kokonaiskäytöstä (%)	A7
Toimialojen vedenkierrätys -%	A8

KÄRKIHANKKEET

KILPAILUKYVYN VAHVISTAMINEN ELINKEINOELÄMÄN JA YRITTÄJYYDEN EDELLYTYKSIÄ PARANTAMALLA

TYÖN VASTAANOTTAMISTA ESTÄVIÄ KANNUSTINLOUKKUJA PURETaan JA RAKENTEELLISTA TYÖTTÖMYYTTÄ ALENNETAAN

VAHVISTETAAN KORKEAKOULUJEN JA ELINKEINOELÄMÄN YHTEISTYÖTÄ INNOVAATIOIDEN KAUPALLISTAMISEKSI

HIILETTÖMÄÄN, PUHTAASEEN, UUSIUTUVAAN ENERGIAAN KUSTANNUS-TEHOKKAASTI

PUU LIIKKEELLE JA UUSIA TUOTTEITA METSÄSTÄ

KIERTOTALOUDEN LÄPIMURTO, VESISTÖT KUNTOON

SUOMALAINEN RUOANTUOTANTO KANNATTAVAKSI, KAUPPATASE JA SININEN BOTALOUS NOUSUUN

LUONTOPOLITIIKKAA LUOTTAMUKSELLE JA REILUIN KEINOIN

DIGITALISOIDAAN JULKISET PALVELUT

Ekosysteemipalvelut

TEEMA: EKOSYSTEEMIPALVELUT

Maa resurssina	
Maaopeitteisyyden muutos	A9
Biomassaa tuottavan metsävarannon ja biomassan viljelyn tuottavuuden muutos	A10
Viljelymaiden ravinnetsoiden muutos	A11

Vesi resurssina	
Pintavesien ekologinen tila, luokittelun muutos	A12
Itämeren kalat, indeksi (U)	A13
Typpi- ja fosforipäästöt vesiin	A14

Ilma resurssina	
Pienhiukkaset (PM10, PM2.5), altistus	A15

Biodiversiteetti resurssina	
Uhanalaiset lajit, % koko tunnetusta määrästä	A16



KÄRKIHANKKEET

KILPAILUKYVYN VÄHISTÄMINEN ELINKEINOELÄMÄN JA YRITTÄJYYDEN EDELLYTYKSIÄ PARANTAMALLA

TYÖN VASTAANOTTAMISTA ESTÄVIÄ KANNUSTINLOUKKUJA PURETaan JA RAKENTEELLISTA TYÖTTÖMYYYTTÄ ALENNETAAN

VÄHISTETAAN KORKEAKOULUJEN JA ELINKEINOELÄMÄN YHTEISTYÖTÄ INNOVAATIOIDEN KAUPALLISTAMISEKSI

HIILETTÖMÄÄN, PUHTAASEEN, UUSIUTUVAAN ENERGIAAN KUSTANNUS-TEHOKKAASTI

PUU LIIKKEELLE JA UUSIA TUOTTEITA METSÄSTÄ

KIERTOTALOUDEN LÄPIMURTO, VESISTÖT KUNTOON

SUOMALAINEN RUOANTUOTANTO KANNATTAVAKSI, KAUPPATASE JA SININEN BIOTALOUS NOUSUUN

LUONTOPOLITIIKKAA LUOTTAMUKSELLA JA REILUIN KEINON

DIGITALISOIDAAN JULKISET PALVELUT

Kiitos ja keskustelua

**Millaisia ovat indikaattoreiden
hyödyntämismahdollisuudet?
Miten niistä pitäisi viestiä?**

