



Biotalous, kiertotalous ja vähähiilisyys

Resurssiviisauden koordinaattoritehtävät

Pirkanmaan ympäristöohjelman seurantaseminaari
Vapriikki 21.9.



Biotalous, kiertotalous ja vähähiilisyys

- Pirkanmaan ELY-keskuksen Y-vastuualueelle nimettiin alkuvuodesta 2016 kolme resurssiviisauden koordinaattoria
- Koordinaattorit:
 - Soili Ingelin – aluekehitys- ja vähähiilisyys
 - Ämer Bilaletdin – biotalous
 - Johanna Alakerttula – kiertotalous



RESURSSIVIISAUS

- Luonnonvarojen niukkuus – kiihtyvä kilpa resursseista – viisaus niiden käytöstä
Luonnon monimuotoisuuden köyhtyminen
 - Bioenergian tuotanto; päästöjen ja ilmastonmuutoksen hillintä
Yritysten yhteistoiminta
 - Vähähiilinen yhteiskunta Ekologinen jalanjälki, hiilijalanjälki
 - Kiertotalous: materiaalien ja jätteiden tehokas kierto
 - Kulutustottumukset, jakamistalous
 - Kasvispitoinen ruokavalio
 - energiansäästö ja uusiutuvan energian tuotannon lisääminen
KESTÄVÄT LIIKENNERATKAISUT
- Elämänlaatukysymykset - KOETTU HYVINVOINTI Väestönkasvun hillitseminen

EI PÄÄSTÖJÄ, EI JÄTETTÄ, EI YLIKULUTUSTA (Sitra)



Koska yksi maapallo ei riitä

- Tällä hetkellä ihmiskunta tarvitsee 1,5 maapalloa vastaavan määrän luonnonvaroja tyydyttämään vuosittaiset tarpeensa
- Suomalaisten kulutustavoilla tarvitsisimme joka vuosi lähes 3,5 maapalloa. Elämme siis luonnonvarojen suhteen velaksi ja nykyisen kaltainen resurssien käytön jatkaminen ei ole enää vaihtoehto
- Jo vuoteen 2030 mennessä tarvitaan tuplasti se määrä resursseja, mitä planeetta voi tarjota.



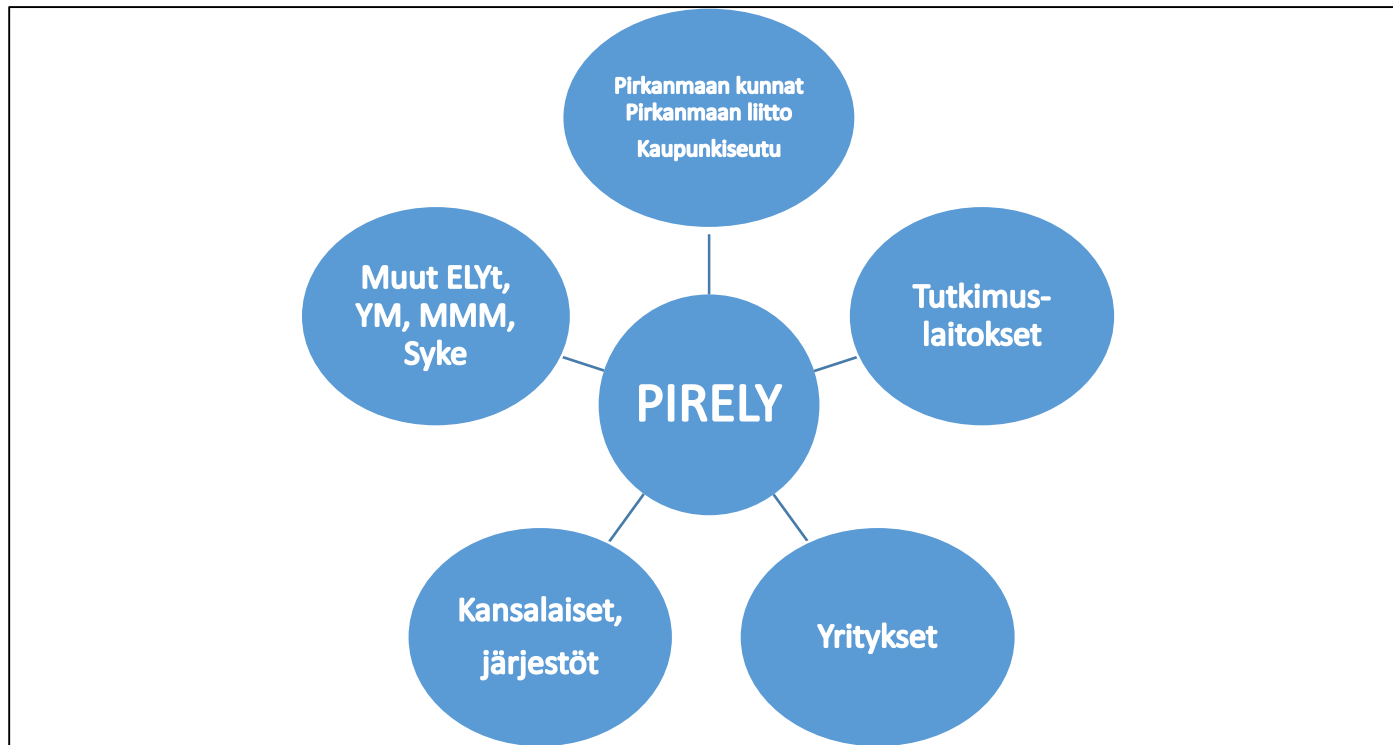


Koordinaattoriyö

- Koordinoititehtävillä (oto) on kolme päätavoitetta:
 1. Tehostaa ELY-keskuksen toimintaa resurssiviisaudessa
 2. Vaikuttaa käytettävissä olevan rahoituksen suuntaamiseen/hyödyntämiseen Pirkanmaalla
 3. Lisätä tilannetietoisuutta ja viestintää
- Toiminta tähtää uusien toimintatapojen käyttöönottoon, asiakaspalvelun paranemiseen, resurssiviisaiden hankkeiden edistämiseen ja ohjaamiseen sekä uusien kumppanuuksien synnyttämiseen



Tavoitteena laaja yhteistyö



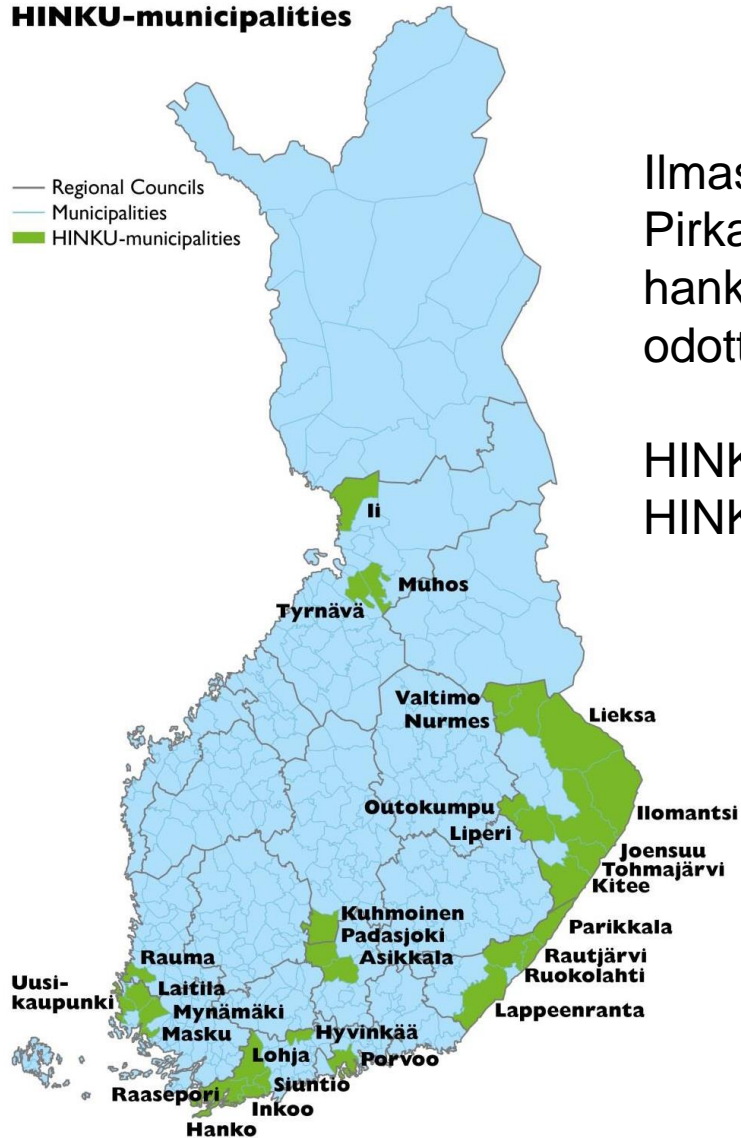


Toimenpiteet

- Tavoite 1: ELY-keskuksen toiminnan tehostaminen:
 - Pirkanmaan vähähiilisyys-, biotalous- ja kiertotalouskärkien ja mahdollisuuksien selvittäminen ja kärkien toteutumisen edistäminen
 - Tehdään yhä laajemmin yhteistyötä eri toimijoiden kanssa
 - Osallistutaan ohjelmiin ja hankkeisiin mm. Ravinnevisio, Tuottajavastuujärjestelmien kehittäminen, Kokemäenjokivisio, Life ilmasto IP
 - Pyritään saamaan Pirkanmaalle HINKU-kuntia
 - Tuodaan teemat vahvasti mukaan ympäristöohjelmatyöhön



HINKU-municipalities



Ilmasto Life IP:n myötä pyrkimys saada Pirkanmaa mukaan ilmastokartoille – hankekonsepti parhaillaan Brysselissä odottamassa jatkokäsittelyä.

HINKU-kunnat
HINKU-seutukunta



Toimenpiteet

- Tavoite 2: Rahoitustukien ja – instrumenttien parempi hyödyntäminen
 - Selvitetään rahoitustukimahdollisuudet (ELY-keskus, Pirkanmaan liitto, Leader –ryhmät, TEKES, MMM, YM) ja niiden käyttömahdollisuudet
 - Lisätään yhteistyötä rahoittajatahojen kanssa
 - Pyritään suuntaamaan ja lisäämään resurssiviisaiden hankkeiden rahoitusta



Toimenpiteet

- Tavoite 3: Tilannetietoisuuden ja viestinnän parantaminen
 - Viestintää sisäisesti ja ulkoisesti lisätään
 - Kootaan Resurssiviisas Pirkanmaa sivuille <http://www.ely-keskus.fi/web/resurssiviisas-talous-pirkanmaalla#.V9-IO8vr2Uk> ajankohtaista tietoa teemoista ja rahoituksesta
 - Osallistutaan tärkeimpiin ajankohtaisiin seminaareihin ja tapahtumiin
 - Kootaan aihepiireittäin tärkeimmät sidosryhmät ja tiivistetään yhteistyötä ohjelma- ja hanketyön kautta



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Kiitos!