

Asiantuntijaseminaari ohjauskeinoista 29.2.2008

Katsaus ohjauskeinoihin

- uusiutuva energia ja energiansäästö/tehokkuus

Sirkka Vilkamo

Työ- ja elinkeinoministeriö

Energiaosasto



Ohjauskeinot Suomessa

- Teknologian kehittäminen
- Taloudelliset ohjauskeinot:
 - päästökauppa
 - tuet
 - verotus
- Sädökset, normit esim:
 - rakennusmääräykset
 - liikenteen biopolttoainevelvoite
 - jätehuoltoa koskevat määräykset
- Operatiivinen toiminta:
 - sopimukset
 - menetelmäkehitys (esim. katselmukset, ESCO)
 - koulutus, neuvonta, tiedotus
- Ei käytössä: syöttötariffit, vihreät/valkoiset sertifikaatit



Valtion rahoitus, milj.€

- Tutkimus ja tuotekehitys 90
- Tuet:
 - energiatuki investoinneille ja katselmuksille 25
 - liikenteen biopolttoaineet 5
 - asuntojen energiansäästö ja lämmitystapa 14
 - metsähakkeen korjuu ja haketus 6,5
 - bioenergiatuotannon avustukset 5
- Operatiivinen toiminta 4
- Metsäenergianeuvonta 0,5

- Verotuet 10

- Lisäksi muita rajatapauksia esim.
 - joukkoliikennetuet
 - korkotukilainoitus (valtion asuntorahasto)

