



Taastuvenergeetika olulisus kohaliku omavalitsuse tasandil

Kaidi Nõmmernga
Arengu- ja majandusosakonna juhataja

1. veebruar 2013



Väljakutsed Euroopa tasandil

- ✓ Fossiilse energeetilise tooraine varud on napid
- ✓ Kasvav sõltuvus nafta ja gaasi impordist
- ✓ Fossiilsete energiaallikate kasutamisega kaasnevad negatiivsed keskkonnamõjud
- ✓ Energia ostuga seotud kulutuste mõju majanduslikule toimetulekule

Eesti taastuvenergia tegevuskava aastani 2020



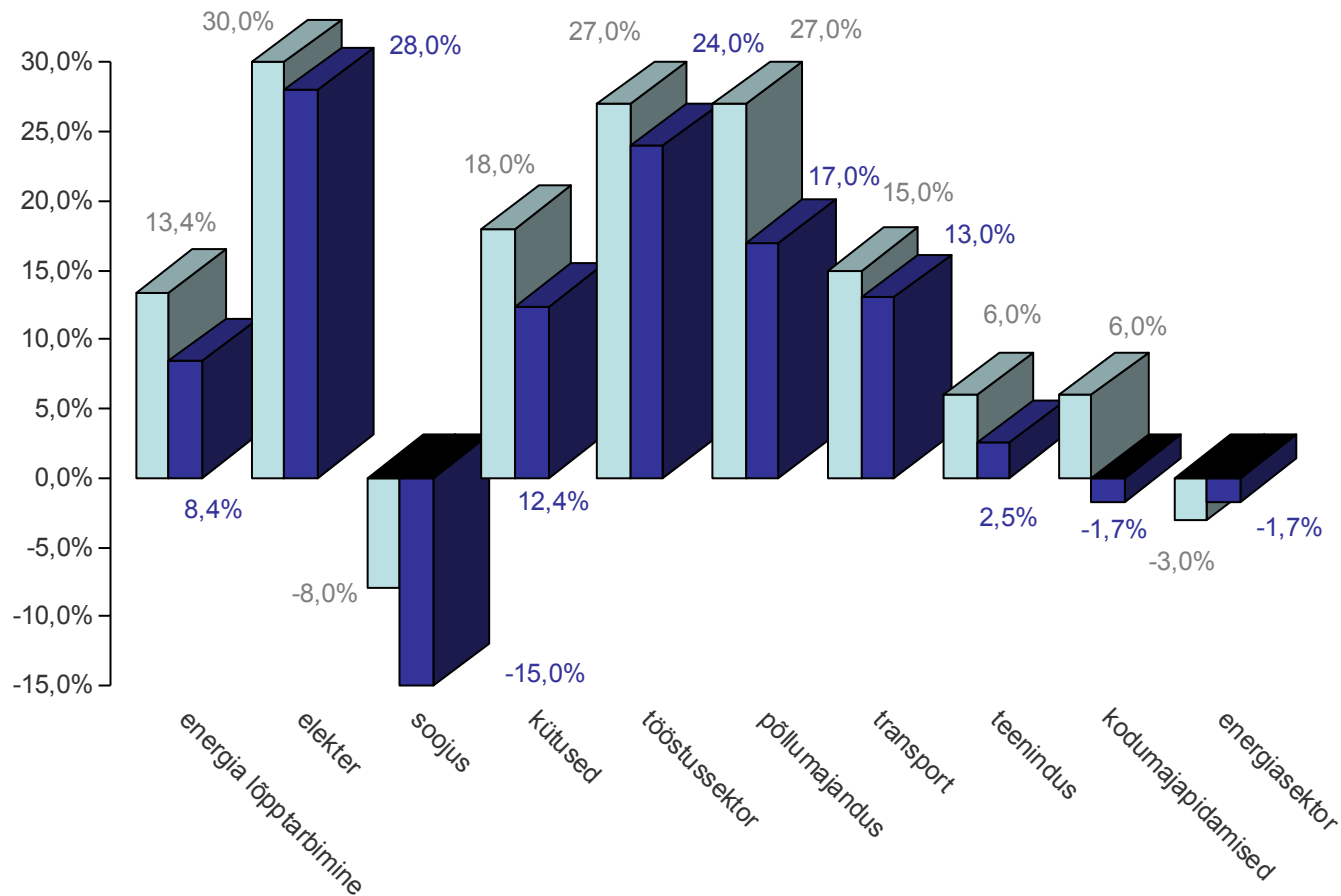
EL energiapoliitika eesmärgid

- ✓ Taastuvenergia osakaalu tõstmine 20%ni aastaks 2020
- ✓ Biokütuste osakaalu tõstmine transpordis 10%ni aastaks 2020
- ✓ Energiasääst 20% aastaks 2020
- ✓ Kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamine vähemalt 20%

Euroopa energiapoliitika dokument COM(2007) 1



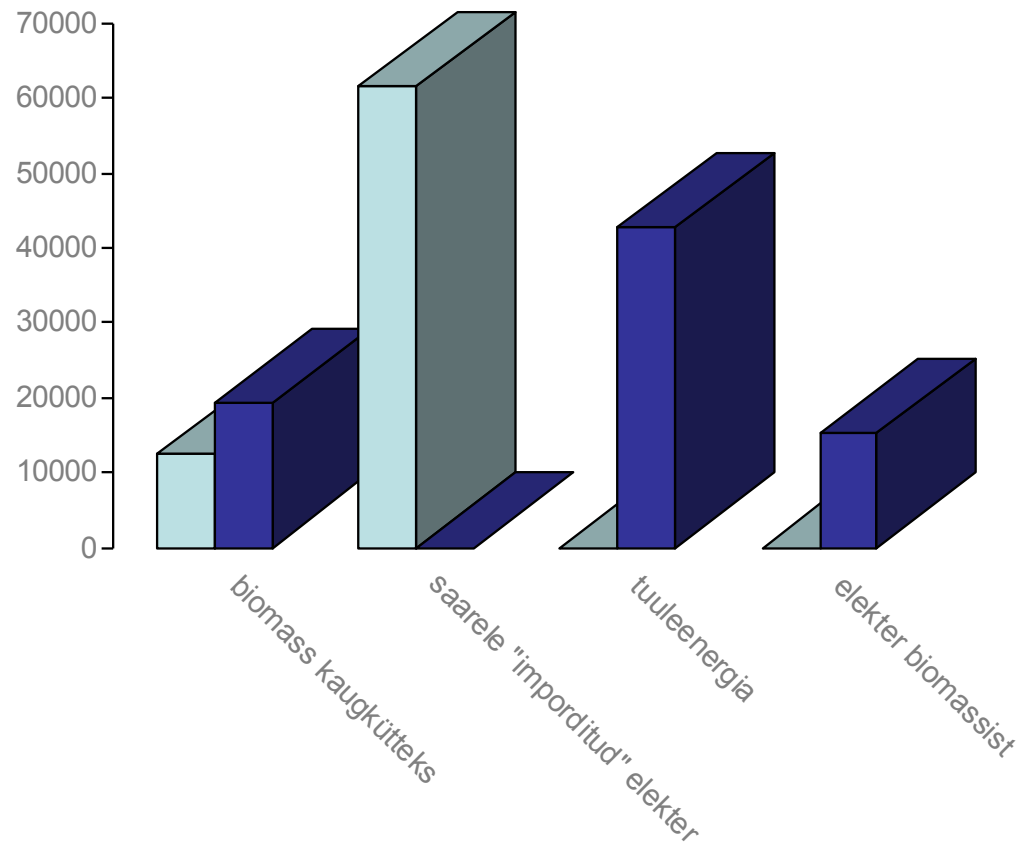
Eesti 2020 energia lõpptarbimise prognoos



1. veebruar 2013



Hiiumaa 2020 taastuenergia tegevuskava stsenaariumid



1. veebruar 2013



Kasu kohaliku omavalitsuse tasandil

Looduskeskkond:

- ✓ Metsade/rohumaade jätkusuutlik majandamine
- ✓ Elukeskkonna atraktiivsuse kasv
- ✓ Kütuse impordi vähenemine
- ✓ CO₂ emissioonide vähenemine



Kasu kohaliku omavalitsuse tasandil

Majandus ja sotsiaalne keskkond:

- ✓ Sissetulek kohalikele ettevõtetele, metsa- ja maaomanikele
- ✓ Soodsam energia tootmine
- ✓ Elanike/ettevõtete strateegiliste kulude langus
- ✓ Töökohtade teke
- ✓ Energiaturvalisuse ja varustuskindluse suurenemine

Täna tähelepanu eest!



Kärdla linnavalitsus | www.kardla.ee

1. veebruar 2013