



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

DIREKTORAT ZA EVROPSKE ZADEVE IN INVESTICIJE

Sektor za aktivnosti učinkovite rabe in obnovljivih virov energije



***URE in OVE za
blaženje podnebnih sprememb***

mag. Jani Turk

*Priprava na obdobje po izteku 1. kjotskega obdobja: "Podnebje in kmetijstvo ter gozdarstvo"
Ljubljana, MOP, 18. 06. 2007*

Program Trajnostna energija 2007 - 2013



Državni razvojni program: obdobje 2007 – 2013

Operativni program razvoja okoljske in prometne infrastrukture – razvojna prioriteta “Trajnostna energija” (TREN)

Cilji programa TREN:

- *zanesljivost oskrbe z energijo,*
- *konkurenčnost oskrbe z energijo,*
- *varovanje okolja,*
- *dvig konkurenčnosti,*
- *nova delovna mesta.*

Program Trajnostna energija 2007 - 2013



Glavna področja TREN

- *trajnostna gradnja stavb,*
- *učinkovita raba električne energije,*
- *inovativni okolju prijazni sistemi energetske oskrbe,*
- *Demonstracijski in vzorčni projekti, informiranje in svetovanje.*

Program Trajnostna energija 2007 - 2013



Vrednost programa 2007 - 2013: okoli 750 mio €

- proračun RS: 30 mio €*
- Kohezijski sklad: 158 mio €*
- Zasebna sredstva: 560 mio €*

1 € iz proračuna = 4 do 5 € investicij

Zadošča za realizacijo manj kot 40% ciljev iz ReNEP

Projekt Trajnostna energija in ekonomija vodika 2007 - 2023



Nacionalni razvojni projekt

Predmet projekta:

- *uveljavljanje obnovljivih virov energije*
- *aktivnosti usmerjene v učinkovito rabo energije*
- *infrastruktura za vodikovo ekonomijo in vozil nove generacije*
- *spodbujane razvoja in prenosa tehnologij*

Projekt Trajnostna energija in ekonomija vodika 2007 - 2023



Cilji na področju prometa:

- *infrastruktura za vozila nove generacije*
- *flota vozil na gorivne celice za mestne in medmestne povezave*

Cilji na področju tehnološkega razvoja in podjetništva:

- *povečati sodelovanje slovenskega gospodarstva v mednarodnih R&D projektih na področju OVE, URE in HE*
- *povečati udeležbo v 6 in 7 OP raziskav in v CIP*
- *pospešiti transfer tehnologij HE v implementacije*

Cilji na področju okolja:

- *bistveno zmanjšanje emisij (CO2 in drugih)*

Tu je vezna točka aktivnosti OVE in HE saj je z vidika trajnosntega razvoja bistveno, da proizvodnjo vodika vežemo izključno na OVE.

Projekt Trajnostna energija in ekonomija vodika 2007 - 2023



Aktivnosti že potekajo:

- *vlada je imenovala projektno skupino*
- *prvi sestanek projektne skupine*
- *določitev projektnih podskupin (URE, OVE, Promet, HE)*
- *pregled stanja, določitev načina delovanja*