

Na poti k energetski uniji...

Slovenija

Ta informativni pregled je povzetek celotnega poročila, ki je del 3. poročila o stanju energetske unije (november 2017)



z zanesljivostjo in
solidarnostjo ...

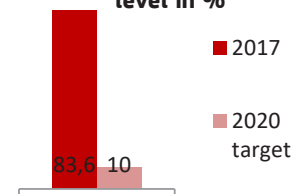
Glavna vira v mešanici virov energije v Sloveniji sta nafta in jedrska energija. Poleg nafte se uvaža tudi plin, vendar predstavlja le 10,1 % mešanice, kar je precej pod povprečjem EU. Delež energije iz obnovljivih virov je nad povprečjem. **Odvisnost Slovenije od uvoza je torej pod povprečjem EU**, kar pozitivno vpliva na zanesljivost oskrbe z energijo.



na integriranem
trgu ...

Za zagotovitev **dostopa do poceni energije in zanesljive oskrbe z energijo za vse potrošnike v Evropi** EU vplaga v energetske infrastrukture, da bi omogočila prosto trgovanje z energijo med državami EU in znotraj njih. **Raven medsebojne povezanosti Slovenije je 83,6 %**, vendar ima država še vedno koristi od naložb EU v projekte na tem področju, vključno z daljnovodom do Italije za povečanje zanesljivosti oskrbe in boljše ravnanje z nizkimi tokovi.

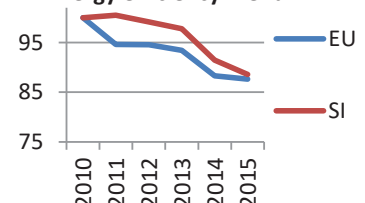
Interconnectivity
level in %



z manj naredi več ...

Slovenija je že dosegla svoj cilj glede energijske učinkovitosti, vendar pa energijska intenzivnost gospodarstva ostaja nad povprečjem EU. Zato si je treba še naprej prizadevati za zmerno porabo energije, da se zagotovi prihodnja gospodarska rast ob upoštevanju tega cilja. EU bo med letoma 2014 in 2020 **skupaj vložila več kot 250 milijonov EUR v izboljšanje energijske učinkovitosti stavb v Sloveniji**.

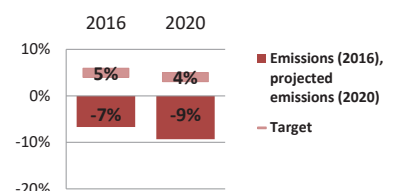
Energy efficiency Trend



temelji na podnebnju
prijaznih politikah ...

Slovenija je od leta 1990 znatno zmanjšala ogljično intenzivnost svojega gospodarstva, za **5,6 % pa tudi emisije toplogrednih plinov**. Vendar pa onesnaženost še vedno povzroča resne težave v zvezi s kakovostjo zraka, ki načenja zdravje, z ocenjenimi stroški za gospodarstvo v višini 988 milijonov evrov. Eden od načinov zmanjšanja onesnaženosti je prehod na čistejša goriva. **Slovenija je z 21,3 % energije iz obnovljivih virov na dobri poti, da do leta 2020 doseže svoj cilj 25 %**.

Greenhouse gas emissions in
non-ETS sectors



spodbuja ra-
ziskave, inovacije in
konkurenčnost.

Raziskave na področju energije se v Sloveniji osredotočajo na jedrsko energijo, pa tudi na toplotno moč in energijo iz obnovljivih virov, vključno z naprednimi sončnimi celicami, lesno biomaso, zeleno kemijo in bioplinom, ter geotermalno energijo. V okviru energetskega programa Obzorja 2020 so **slovenski udeleženci prejeli 20 milijonov EUR, vključno z 1,2 milijona EUR za projekt GOFLEX, ki deluje na področju vključevanja energije iz obnovljivih virov v omrežje**.