



REPUBLIKA SLOVENIJA
SLUŽBA VLADE RS ZA PODNEBNE SPREMEMBE

STRATEGIJA PREHODA SLOVENIJE V NIZKOOGLJIČNO DRUŽBO DO LETA 2050

Jernej Stritih
Direktor

Cilji

Globalni cilj	Zaustaviti globalno segrevanje pri dvigu povprečne globalne temperature pod 2°C
Strateška cilja RS	Znižati nacionalne emisije TGP na manj kot 4 milijone ton ekvivalenta CO₂ do leta 2050
	Zagotoviti, da se ranljivost Slovenije na učinke podnebnih sprememb ne zviša nad sedanjo raven



Strateški pristop

Zniževanje emisij toplogrednih plinov preko zelene rasti	Zelena rast
	Zeleni davki
	Javni izdatki
	Zelena davčna reforma
Prilagajanje na spremenjeno podnebje	Izboljšanje predvidevanj in ocene ranljivosti
	Integracija ciljev prilagajanja v sektorske politike
	Financiranje ukrepov
Horizontalne strategije	Inovacije in izobraževanje
	Lokalna in regionalna pobuda
	Ozaveščanje in komunikacija
	Aktivna vloga v mednarodni skupnosti

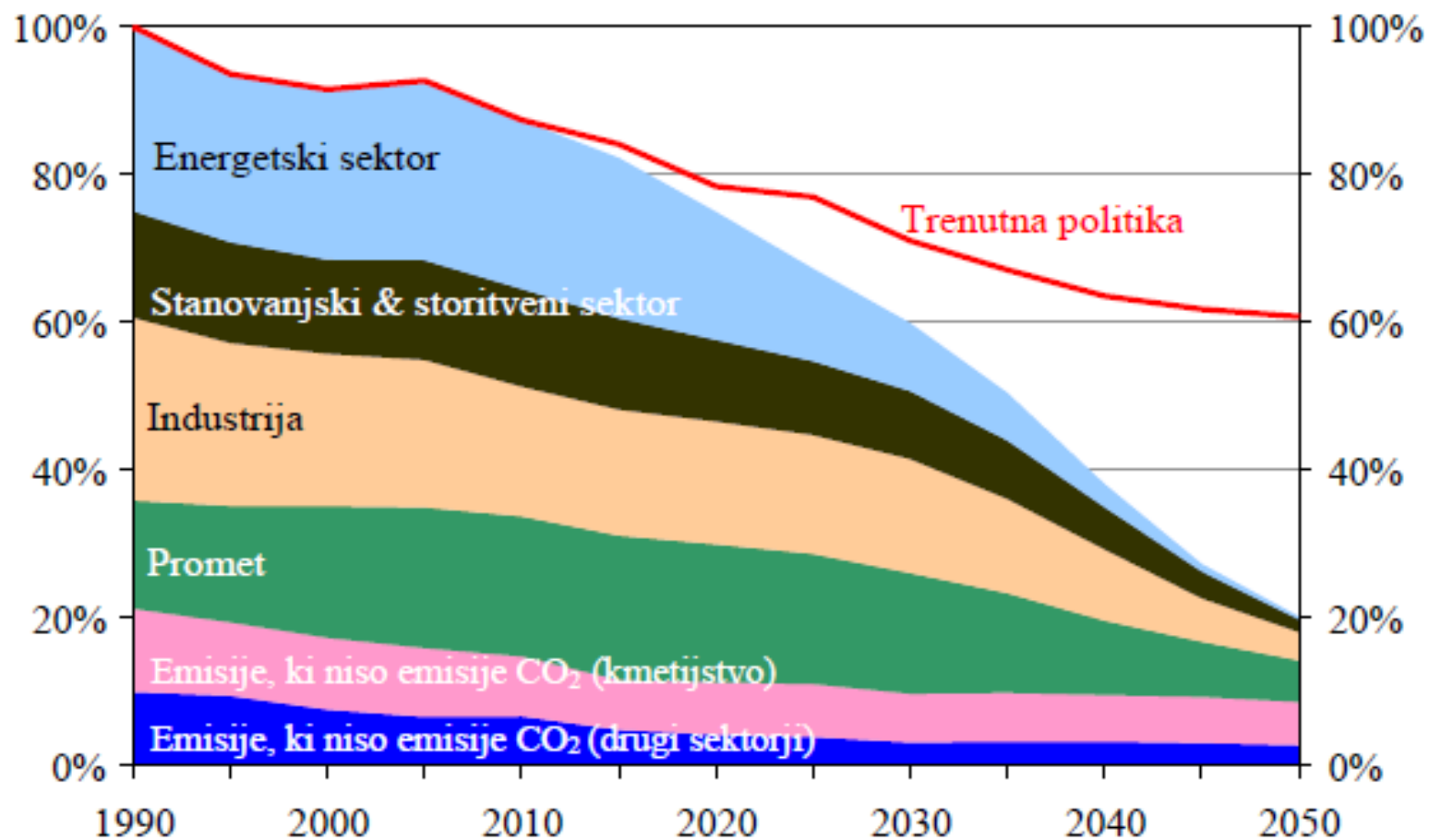


Področja usmeritev

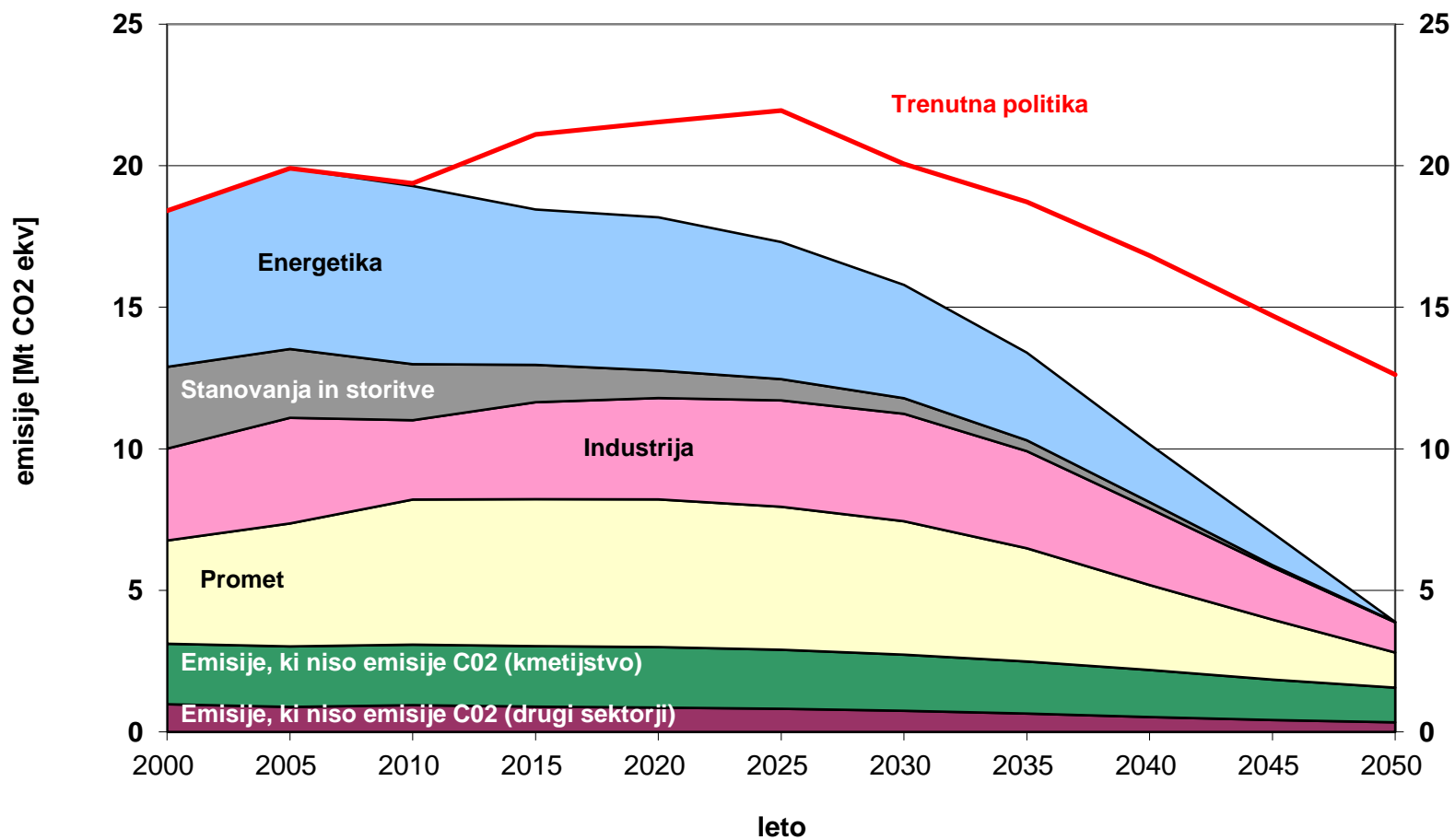
Področje	Zniževanje emisij	Prilagajanje
Energetika	✓	✓
Promet	✓	✓
Nizkoogljične tehnologije	✓	✓
Stavbe	✓	✓
Industrija	✓	✓
Storitve	✓	✓
Kmetijstvo	✓	✓
Odpadki	✓	✓
Urejanje prostora	✓	✓
Gozdovi, ponori, biodiverziteta	✓	✓
Vode	✓	✓
Zdravje	✓	✓
Naravne nesreče	✓	✓



Kažipot EU 2050



Slovenija 2050



Cilji na področju energetike

Do 2050 zmanjšanje emisij toplogrednih plinov na nič

Dolgoročna stabilizacija končne rabe elektrike

Ukinitev uvoza nafte in naftnih derivatov do leta 2050

Ukinitev uvoza premoga do 2020



OVE

- **Vodna energije** bodo zgrajene hidroelektrarne, predvidene z NEP v obliki multifunkcionalnih objektov.
- **Les oz. biomasa** izboljšanje učinkovitosti in zmanjšanje onesnaževanja iz kurilnih naprav. Povečan posek lesa in višja stopnja predelave lesa - proizvodnja energije v SPTE z visokim izkoristkom (v letu 2050 vsaj 11,8 GWh primarne energije).
- **Geotermalna** energija za ogrevanje in hlajenje večine stavb.
- Izraba **sončne energije** preko termosolarnih kolektorjev, gradnje pasivnih hiš in fotovoltaike.
- **Vetrna energija** območja za gradnjo vetrnih elektrarn so predvidena v predlogu NEP in bodo izkoriščena.



Lokalna in regionalna pobuda

- **Urejanje prostora:** zagotoviti učinkovito in racionalno rabo prostora,
- **Promet in javni prevoz:** bolj trajnostna mobilnost, kakovost zraka.
- **Gospodarske javne službe:** Omrežja daljinskega ogrevanja, razvoj pametnih (aktivnih) energetske omrežij.
- **Družbene storitve:** Organizacija in izvajanje dejavnosti vzgoje in varstva otrok, osnovnega šolstva, skrbi za starejše, knjižnic, javne uprave in drugih družbenih storitev

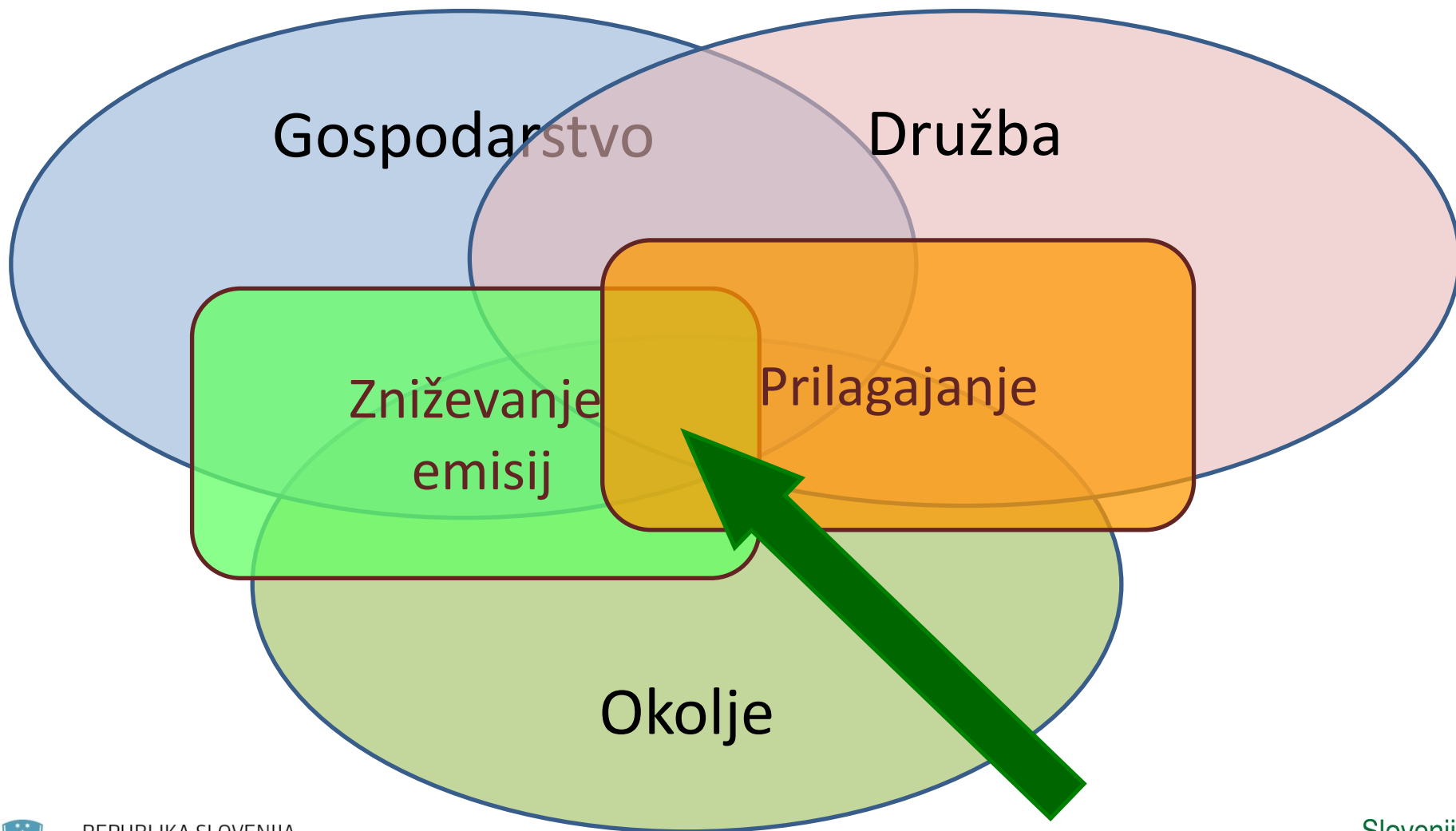


Lokalna in regionalna pobuda

- **Javne stavbe:** Energetska učinkovitost in oskrba z energijo iz obnovljivih virov.
- **Verige samooskrbe in dodane vrednosti:** Oskrba s hrano, lesom, storitvami, turizem in gostinstvo, predelava lesa, ohranjanje narave in rekreacija itd.
- **Krepitev civilne družbe:** Razvoj in uspeh pobud trajnostnega razvoja in prehoda v nizkoogljično družbo.
- **Demonstracijski projekti:** Sklad za podnebne spremembe.

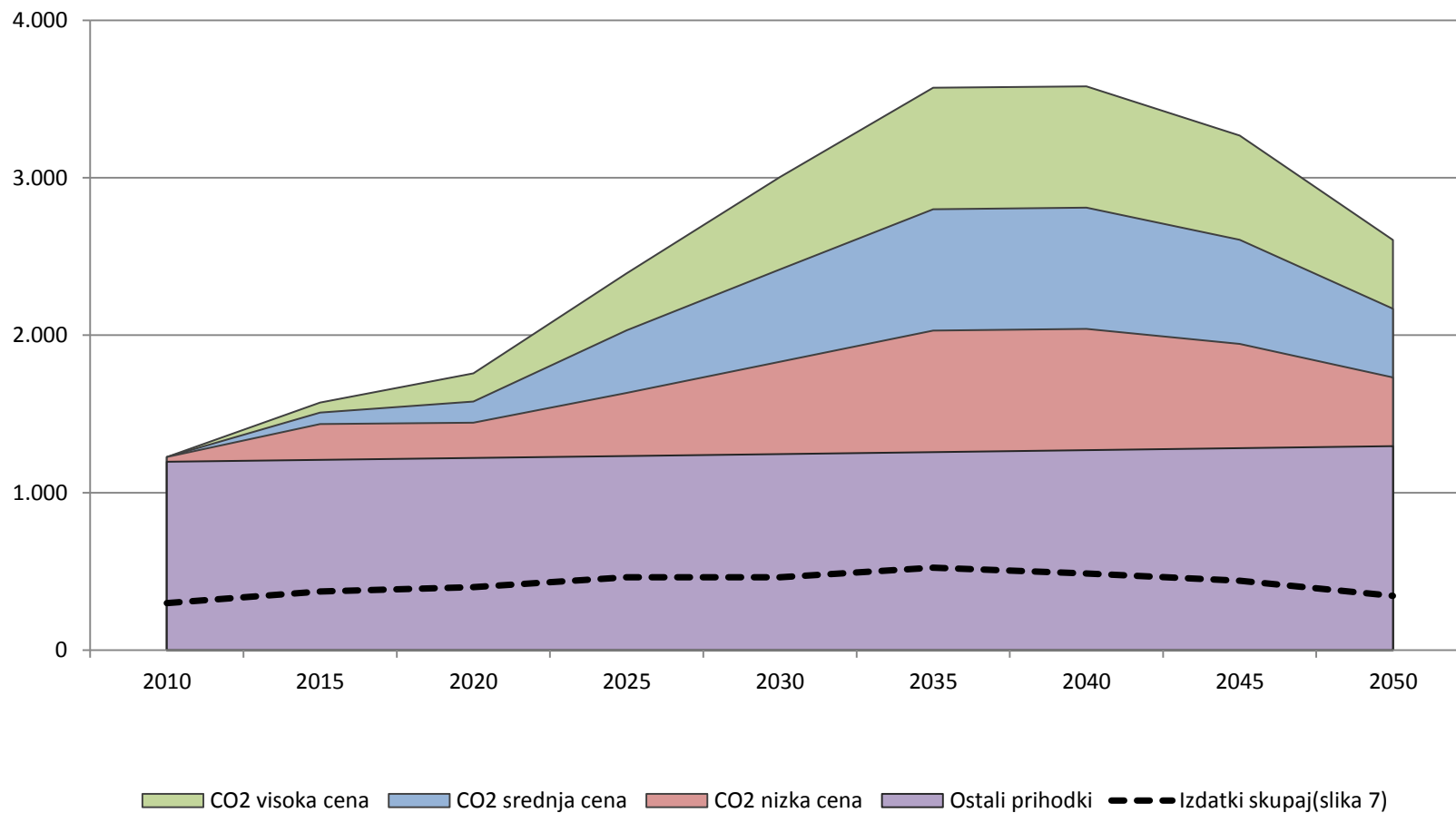


Dimenzije



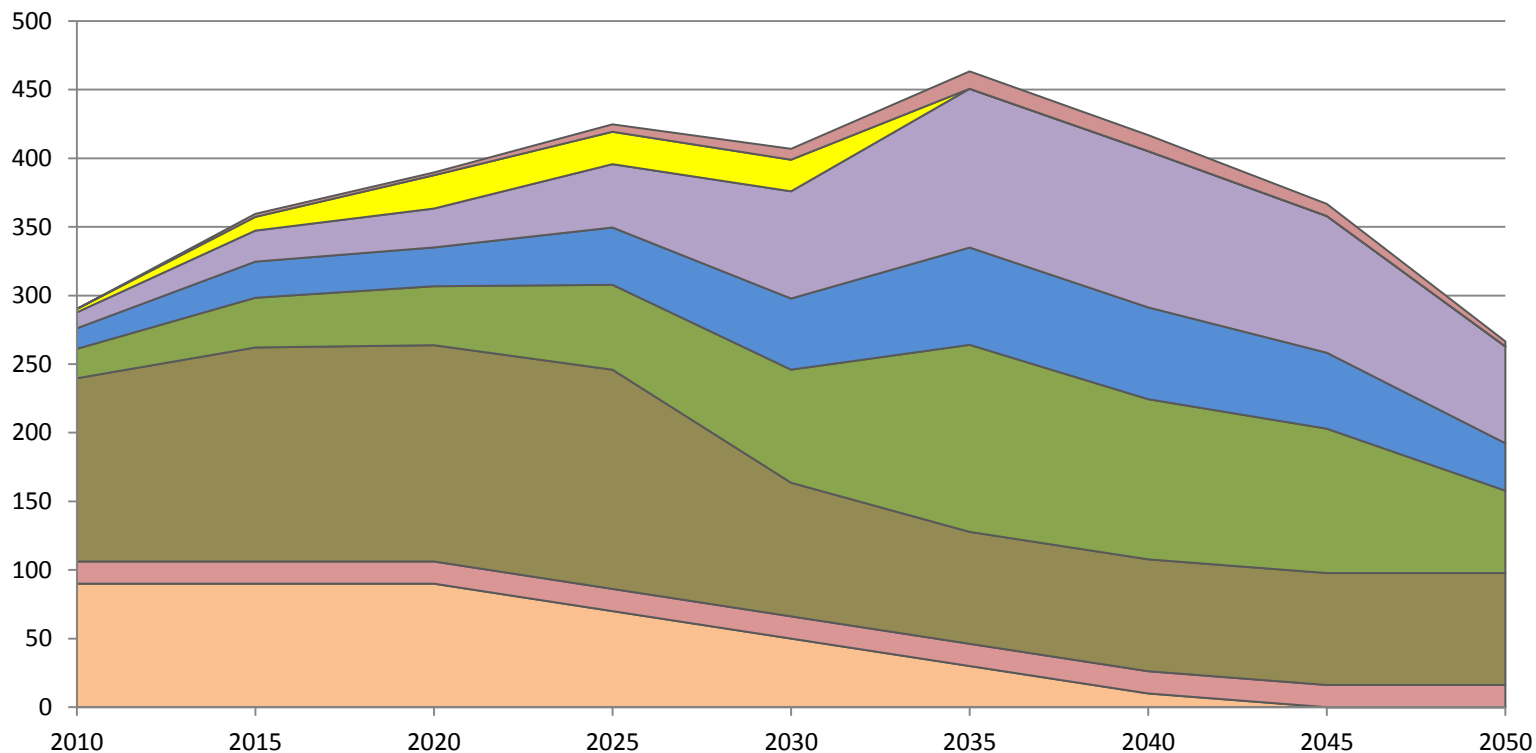
Zeleni davki

milijonov EUR



Podnebni sklad

milijonov EUR



- "Feed-in" tarife
- Podpore investicijam v gospodarstvu
- Javna infrastruktura
- Uvajanje nizkoogljičnih tehnologij
- Podpore proti energetske revščini
- Prilagajanje
- Nakup emisijskih kuponov
- Pomoč državam v razvoju

