

Spodbude in ovire pri financiranju prehoda v nizkoogljično družbo

Romana Benčina

Služba za varstvo okolja

romana.bencina@gzs.si

IJS, Dol pri Ljubljani, 10. maj 2019

Zelena proračunska reforma

Okoljski in javnofinančni vidik spodbud v Sloveniji

5.3 OKOLJU PRIJAZNE SPODBUDE

Okolju prijazne spodbude so ukrepi, ki spodbujajo okolju prijazna ravnanja, oziroma spodbujajo spremembe v vedenju, ki imajo za posledico zmanjševanje okolju škodljivih ravnanj. Spodbude so lahko v različnih oblikah, npr. subvencije, davčne olajšave, oprostitve plačila dajatev in podobno.

5.4 OKOLJU ŠKODLJIVE SPODBUDE

Okolju škodljive spodbude so ukrepi, ki ne spodbujajo sprememb v vedenju, ki imajo za posledico zmanjševanje okolju škodljivih ravnanj. Spodbude so lahko v različnih oblikah, npr. subvencije, davčne olajšave, znižane davčne stopnje, oprostitve plačila dajatev in podobno.

Vir:

http://www.mf.gov.si/fileadmin/mf.gov.si/pageuploads/javne_objave/2018-sept-P3_ZelenaProracunskReforma_2_.pdf

Kazalniki produktivnosti pri uporabi okoljskih sredstev in naravnih virov po: KAZALNIKI , LETO

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Emisijska produktivnost (EUR 2010/kg ekv. CO2)	1,85	1,86	1,86	1,91	2,17	2,20	2,16	2,29
Energetska produktivnost (mio. EUR 2010/ktoe)	5,03	5,01	5,07	5,15	5,50	5,69	5,67	5,85
Snovna produktivnost (EUR/kg)	1,11	1,24	1,38	1,40	1,34	1,35	1,44	1,48

Opombe:

Vir: Statistični urad Republike Slovenije.

Vir:

<https://www.stat.si/StatWeb/News/Index/8082>

Izhodišča za prehod v NOD

- Energetski koncept Slovenije
- Nacionalni energetski in podnebni načrt
- Lokalni energetski koncepti
- Strategija pametne specializacije
- Strategija razvoja Slovenije 2030
- Strateško razvojno inovacijsko partnerstvo
- ...
 - SRIP MATERIALI kot končni PRODUKTI (SRIP MATPRO)
 - SRIP TOVARNE PRIHODNOSTI (SRIPTOP)
 - SRIP Trajnostna pridelava hrane
 - SRIP Pametne zgradbe in dom z lesno verigo
 - SRIP Trajnostni turizem
 - SRIP Mreže za prehod v krožno gospodarstvo
 - SRIP Pametna mesta in skupnosti
 - SRIP Mobilnost

Spodbude: orodja in sistemi

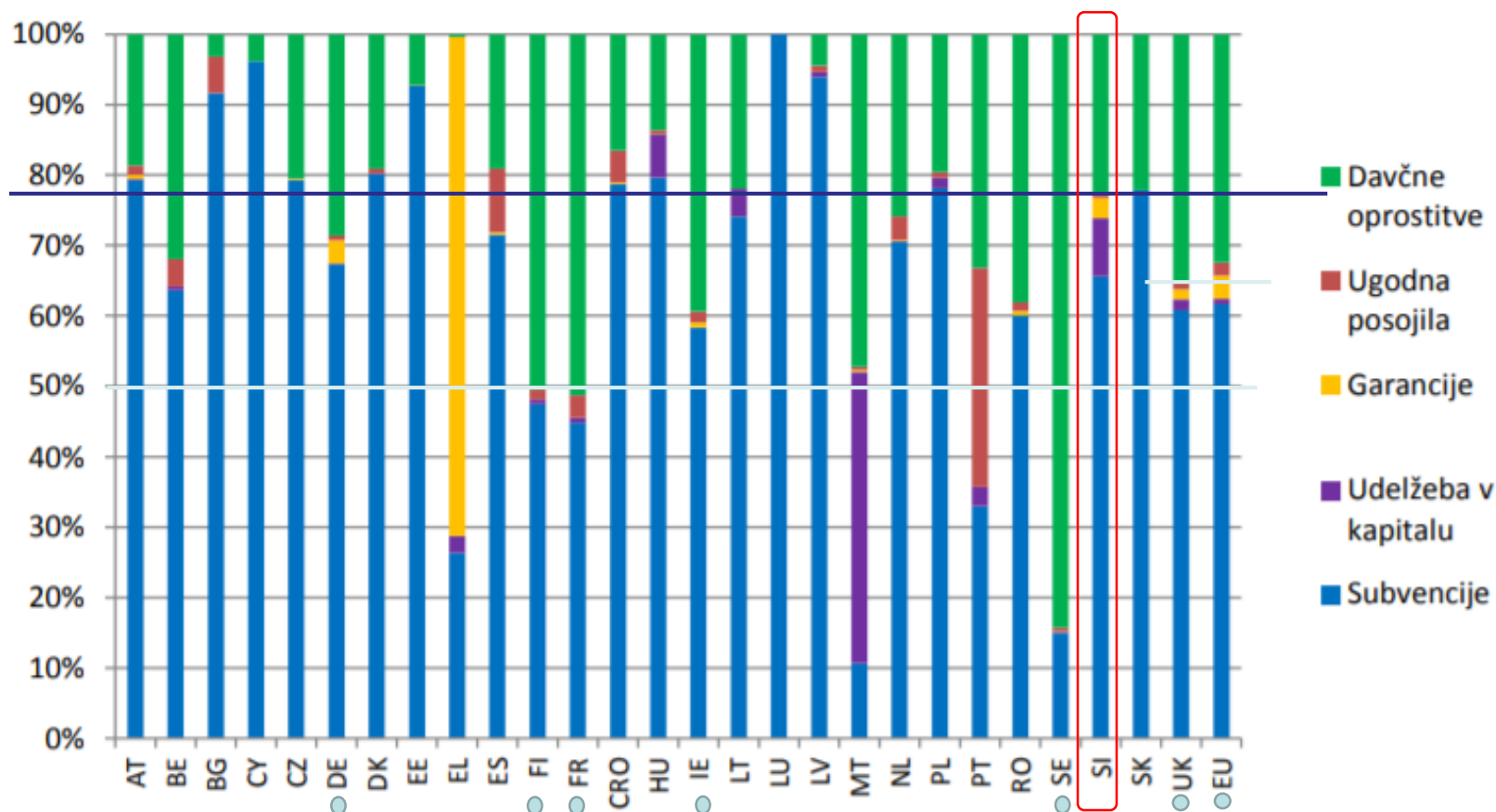
- Zeleno javno naročanje
- ISO 14001
- ISO 50001
- EMAS
- Ecolabel
- ...

Državne pomoči - usmeritve EU

- Smernice o državni pomoči za varstvo okolja in energijo za obdobje 2014–2020
- Smernice za nekatere ukrepe državne pomoči v okviru sistema za trgovanje s pravicami do emisije toplogrednih plinov po letu 2012

18. Letno poročilo o državnih pomočeh

SLIKA 21: DRŽAVNE POMOČI V DRŽAVAH EU (NEKMETIJSKE) PO INSTRUMENTNIH POMOČI, POVPREČJE 2013–2015, V DELEŽU VSEH POMOČI



Vir: http://www.mf.gov.si/fileadmin/mf.gov.si/pageuploads/nadz_pom/letna_poro%C4%8Dila/18_Letno_poro%C4%8Dilo_o_DP_2014-2016_sprejeto5jan2018.pdf

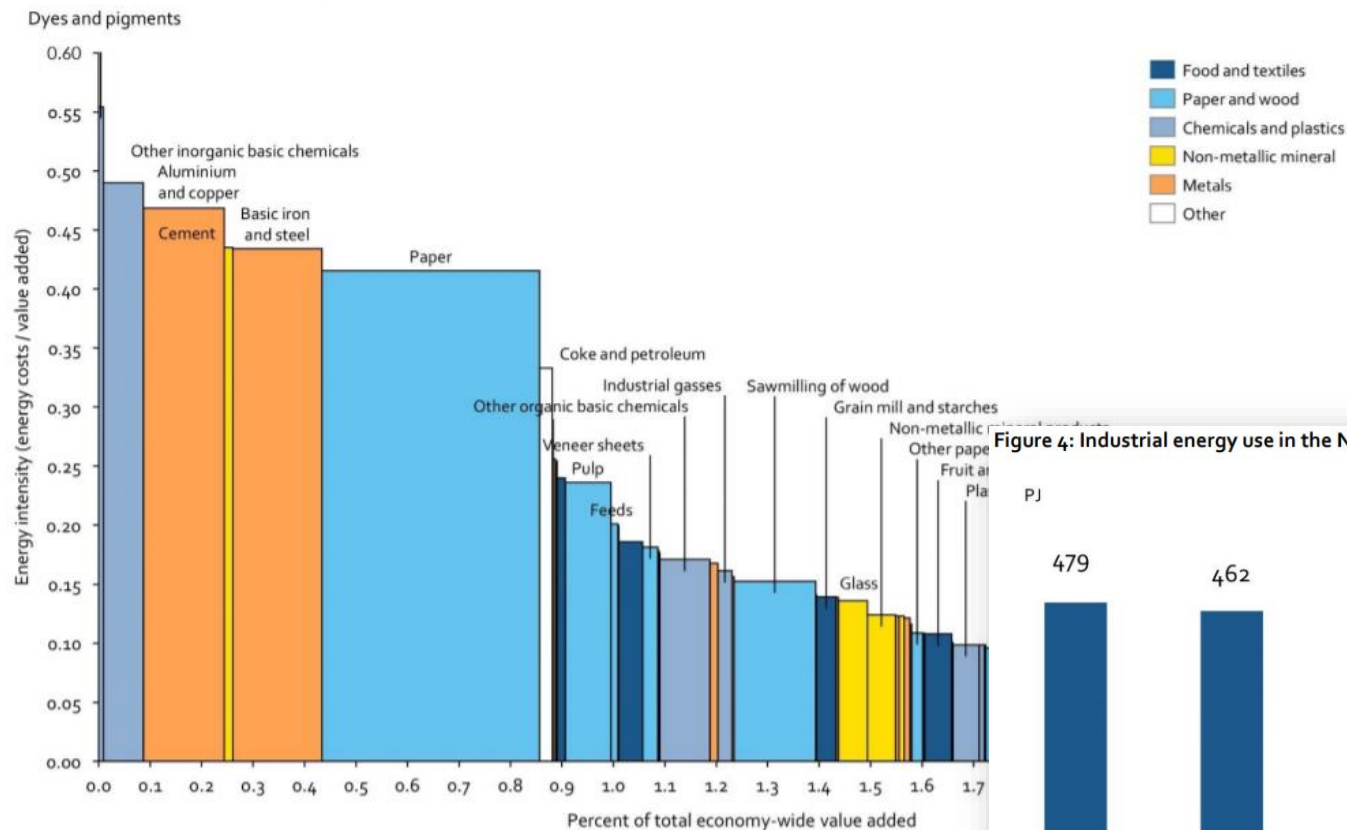
Kompenzacija indirektnih stroškov EU ETS

Pomoč za podjetja v sektorjih in delih sektorjev, ki veljajo za izpostavljene visokemu tveganju premestitve emisij CO₂ zaradi stroškov pravic EU ETS, ki so bili vključeni v ceno električne energije (pomoč za posredne stroške emisij); **11 shem**

Policy Area	Case Number ▲	Member State	Last Decision Date	Title	
State Aid	SA.34385	Bulgaria	04.12.2013	Allocation of free greenhouse gas emission allowances in line with Article 10c of Directive 2003/87/EC in exchange for investments in installations for electricity production and in energy infrastructure	Show details
State Aid	SA.34457	Lithuania	10.07.2014	National Investment plan for transitional free allocation of emission allowances under Article 10C(5) of Directive 2003/87/EC	Show details
State Aid	SA.34674	Poland	22.01.2014	Poland - Free allowances to power generators under Article 10c of the ETS Directive	Show details
State Aid	SA.35543	United Kingdom	02.05.2013	Compensation for indirect EU ETS costs in the UK	Show details
State Aid	SA.36103	Germany	17.07.2013	State aid for indirect CO2 costs (ETS) in Germany	Show details
State Aid	SA.36650	Spain	14.11.2013	Compensation for indirect EU ETS costs	Show details
State Aid	SA.37017	Belgium	14.11.2013	Compensation for Indirect EU ETS costs Vlaanderen	Show details
State Aid	SA.37084	Netherlands	16.10.2013	Compensation for Indirect EU ETS costs in the Netherlands	Show details
State Aid	SA.38630	Greece	30.06.2014	Compensation of indirect EU ETS costs in Greece	Show details
State Aid	SA.41981	Lithuania	14.12.2015	Relief from indirect CO2 costs in electricity in Lithuania	Show details
State Aid	SA.43506	Slovakia	14.12.2015	Compensation for indirect CO2 costs in Slovakia	Show details
State Aid	SA.44378	Finland	05.04.2017	Finnish ETS compensation scheme	Show details
State Aid	SA.45164	Spain	14.06.2016	ETS indirect costs scheme - Prolongation	Show details
State Aid	SA.49630	Belgium	16.03.2018	Belgian compensation scheme for EU ETS indirect emission costs	Show details
State Aid	SA.49751	Spain	15.12.2017	ETS indirect costs scheme - budget increase	Show details
State Aid	SA.51097	Luxembourg	06.07.2018	ETS compensation scheme in Luxembourg	Show details
State Aid	SA.53427	Spain	08.03.2019	Compensation for indirect EU ETS costs in Spain - budget increase	Show details

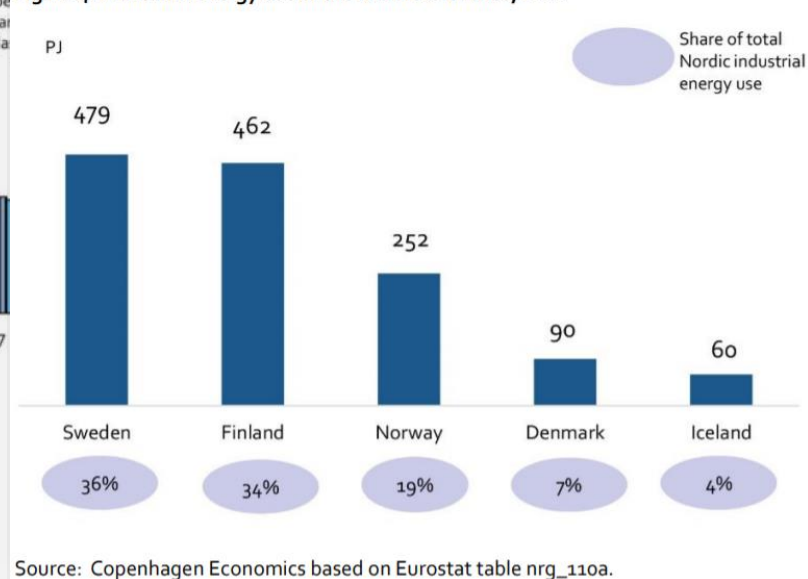
Študija tveganja premestitev emisij

Figure 1: Industries at risk of carbon leakage in the Nordic countries



Source: Copenhagen Economics.

Figure 4: Industrial energy use in the Nordic countries, 2016



Vir: <http://norden.diva-portal.org/smash/get/diva2:1306902/FULLTEXT01.pdf>

Share of energy from renewable sources

Last update: 21-03-2019

Table Customization [show](#)

TIME + GEO +

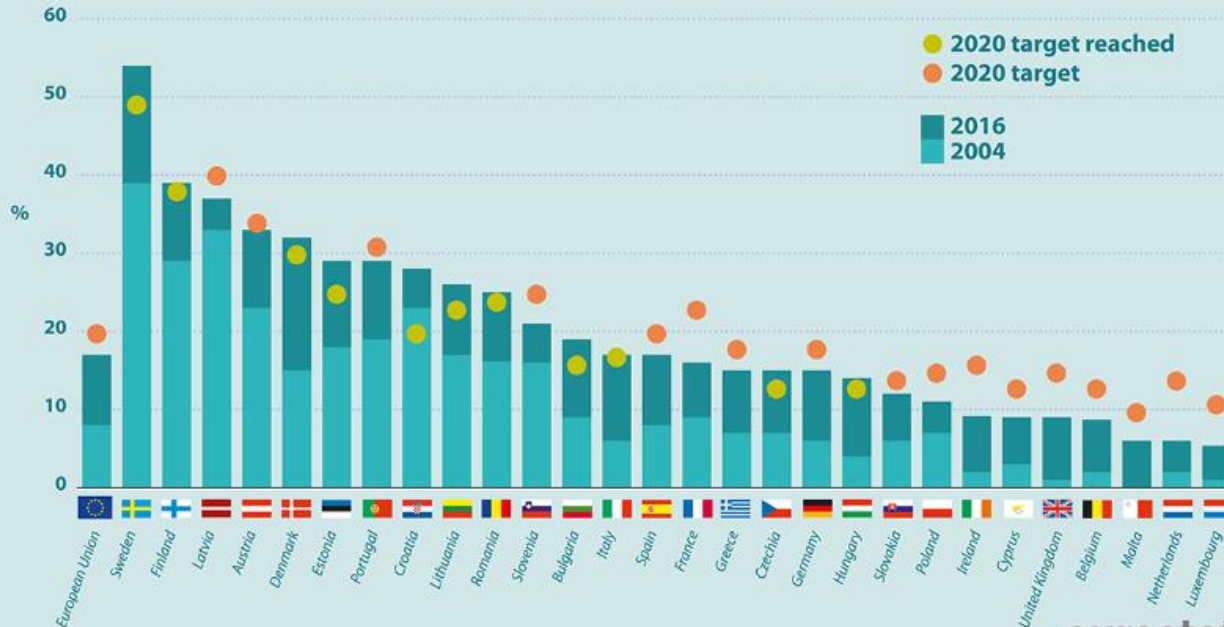
+ Unit of measure
Percentage ▾ +

2004 2012 2013 2014 2015 2016 2017

Croatia 23.41 26.75 28.04 27.81 28.96 28.26 27.28

Share of energy from renewable sources in the EU Member States

(in % of gross final energy consumption)



Zadnji podatki za leto 2017:
<https://ec.europa.eu/eurostat/documents/2995521/9571695/8-12022019-AP-EN.pdf>