



???

# *Zakaj vzgoja mladih o učinkoviti rabi energije ...*

**Biotehniška šola Maribor  
Maribor, 10. maj 2010**

Ivana Žolger, Podsekretarka

Ministrstvo za gospodarstvo

Direktorat za energijo

Sektor za aktivnosti učinkovite rabe in obnovljivih virov energije



# VSEBINA DELAVNICE

1. **Uvodni pozdrav**
2. **Besedilo iz knjige Zemlja ima srce**
3. **Motivacijskih 5. korakov (kopijo prejeli dijaki)**
4. **Video Ples za zadnji vlak (<http://www.focus.si/>)**
5. **Za in kontra - izvedbena aktivnost dijakov**
6. **Sem za nov korak!? DA ali NE**
7. **Naprej iščem znanje**



# Varčujmo z energijo

## • Zakaj?

- Sedanjost je moje življenje
- Prihodnost je življenje mojih zanamcev
- Kjotski protokol
- Evropska Unija
- Zavezujoča zakonodaja
- Odgovornost vseh





Varčevanje z energijo, bolje rečeno, njena smotrna raba, se začne v naših glavah. Začne se z našim ozaveščanjem, da energija ni sama po sebi dana v neomejenih količinah. Poleg vseh stroškov zahteva njena proizvodnja tudi številne ekološke žrtve. Zavedati se moramo, da premišljena raba energije ne vpliva samo na naš družinski proračun, temveč njen vpliv sega preko predpražnika na celotno gospodarstvo in okolje v naši državi, če ne širše.

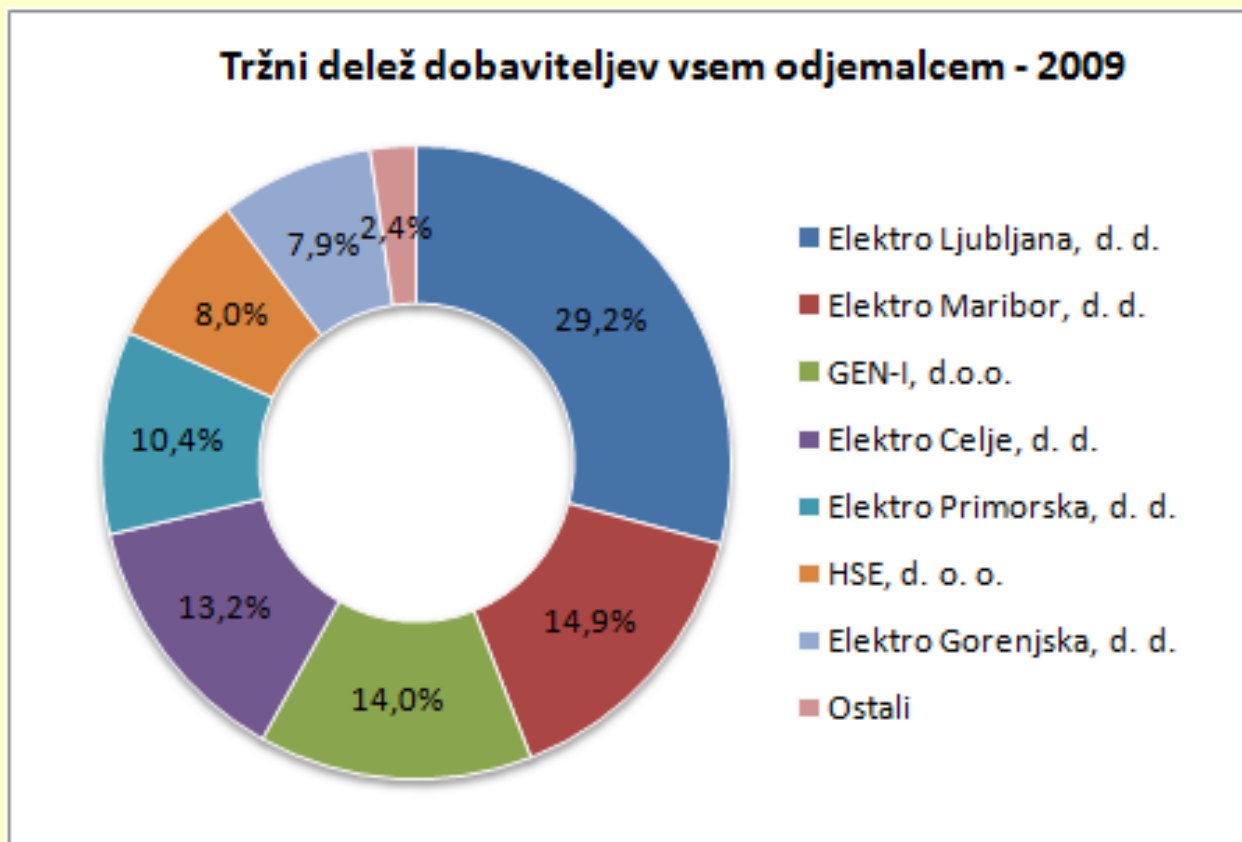
Varčujmo z energijo (AURE)

Andrej Guštin





## PREGLED STANJA NA TRGU EL. ENERGIJE



Vir podatkov: AGEN-E RS, 2010

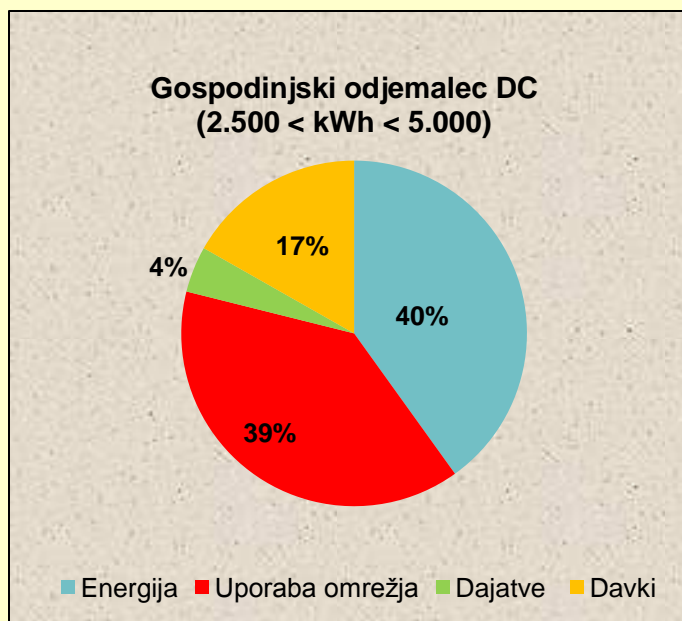


## 2. STRUKTURA CENE EL. ENERGIJE

### Struktura maloprodajne cene el. energije gospodinjski odjem

GOSPODINJSKI ODJEMALCI		2009 (EUR/MWh)				
		Energija	Uporaba omrežja	Dajatve	Davki	Skupaj
DA	do 1.000 kWh	57,63	127,47	26,26	42,47	253,83
DB	1.000 < kWh < 2.500	52,42	68,12	10,22	26,35	157,11
DC	2.500 < kWh < 5.000	53,07	51,40	5,71	22,24	132,41
DD	5.000 < kWh < 15.000	55,64	42,41	3,30	20,47	121,81
DE	>= 15.000 kWh	61,86	36,35	1,63	20,17	120,00

Opomba: Razdelitev na razrede glede na letno porabo električne energije.





### 3. PONUDBE DOBAVITELJEV NA TRGU GOSP. ODJEMALCEV

## Primerjava ponudb dobaviteljev

### Končni mesečni znesek računa - položnice (EUR)

Dobavitelj	Paket	1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	4B	SLO-A	SLO-B
Elektro Celje	Klasični	16,79	21,32	41,92	40,00	63,24	61,69	258,73	208,24	42,31	46,41
Elektro Maribor	Osnovna oskrba	16,84	21,17	42,11	39,72	63,48	61,21	291,61	241,43	42,49	46,09
Elektro Maribor	Varčujem		21,26		39,92		61,52				46,31
Gen-I	Poceni elektrika	16,55	20,87	39,50	38,48	59,47	59,24	264,82	219,90	39,96	44,63
Elektro Primorska	Osnovna oskrba	17,29		41,33	39,79	62,32	61,34	281,91	227,64	41,74	46,16
Elektro Gorenjska	Osnovna oskrba	16,24	20,32	41,06	40,16	62,80	63,34	346,84	286,91	41,50	46,91
Elektro Gorenjska	Vedno porabim, kar rabim	16,66	20,44	39,34	38,43	59,24	59,16	240,28	198,75	39,81	44,58
Elektro Ljubljana	Osnovna oskrba	17,64	20,19	40,98	39,39	62,34	61,41	315,46	246,85	41,43	45,79
Elektro Ljubljana	Moj paket - S Marec 2010	16,73	20,80	38,36	38,41	57,29	58,64	228,27	194,21	38,89	44,41
Elektro Celje	Toplotne črpalke			39,40	38,45	59,32	59,20			39,86	44,60
Elektro Primorska	Toplotne črpalke			40,34	38,90	60,78	59,90	247,38	201,67	40,78	45,12
Elektro Ljubljana	Moj paket 3T Enojni - S Marec 2010								198,01		49,17
Elektro Ljubljana	Moj paket 3T Dvojni - S Marec 2010								200,47		49,64

Uporabljene predpostavke:

- Za mesec je v izračunu upoštevano 31 dni.
- V paketih 3T je v izračunu uporabljena predpostavka 60 % prilagajanja porabe VT v cenejšo dnevno tarifo (VT1).

Izračun za stanje: Maj 2010. V maju se je pojavil nov dobavitelj el. energije, ki ponuja po najugodnejši ceni to je Petrol



- **Mehanizmi  
spodbujanja  
URE in  
OVE**

- povečanje informiranosti, ozaveščenosti in usposobljenosti porabnikov energije in drugih ciljnih skupin;
- promocija energetskih tehnologij in postopkov;
- subvencioniranje energetskih pregledov in študij izvedljivosti investicij, demonstracijski in vzorčni projekti;
- finančne spodbude (kreditni, sofinanciranje, ...)





Vse več ljudi se zaveda posledic svojega ravnanja. Na voljo so publikacije, ki pomagajo spreminjati naše razvade. *Varčujmo z energijo ter Vzemi manj. Imejte več (MOP).*

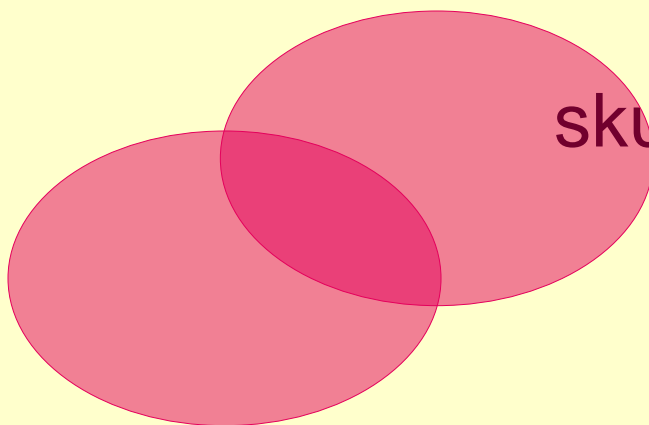
Na področju učinkovite rabe energije lahko z *Energijsko dieto*, ki je nastala v projektu za mlade (Fokus), začnemo z majhnimi koraki za vsak dan.

ENERGIJA, priročnik za pridobivanje znanja v šolah, ki ga je pripravil Slovenski E–forum.





Sam(a) lahko naredim  
malo,  
skupaj lahko naredimo  
skoraj vse ...





**HVALA ZA  
POZORNOST!**

[http://www.mg.gov.si/si/delovna\\_podrocja/energetika/aktualne\\_informacije/](http://www.mg.gov.si/si/delovna_podrocja/energetika/aktualne_informacije/)

Kontakt: [ivana.zolger@gov.si](mailto:ivana.zolger@gov.si)