



OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE U RH JUČER DANAS SUTRA

Zagreb 13.12.2016.
Edo Jerkić

NASLIJEĐENO

Pravilnici od 2007., mijenjani tek 2012., pa onda nekoliko puta u kratko vrijeme do kraja 2013.

Strategija energetskeg razvoja 2009.

- ugljen i plin: 2400 MW

- nuklearna

- OIE: 1200 vjetrova, 50 solarna, 150 MHE, 300 HE...

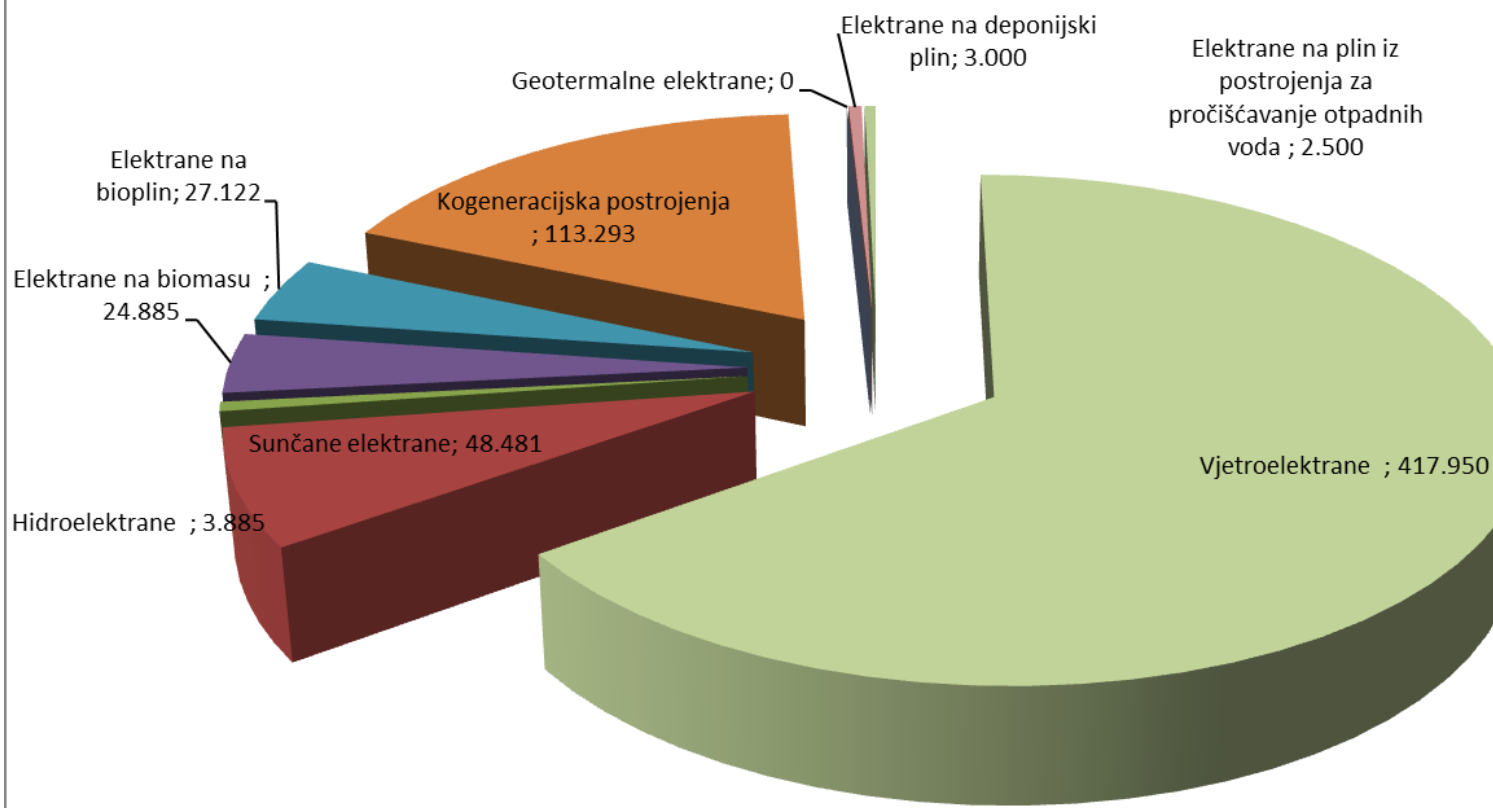
NAP 2013. – u potpunom neskladu sa strategijom

NUS, Strategija prilagodbe klimatskim promjenama

ŠTO MI ZAPRAVO ŽELIMO!?

NASLIJEĐENO

Povlašteni proizvođači instalirana snaga (kW); listopad 2016.



SADAŠNJOST

Izgradnja projekata sa FiTom:



326MW
10 projekata

5MW
7 projekata



28MW
27 projekata



95MW
56 projekata



4MW
8 projekata



SADAŠNJOST

net-metering, ESCO, FZOEU



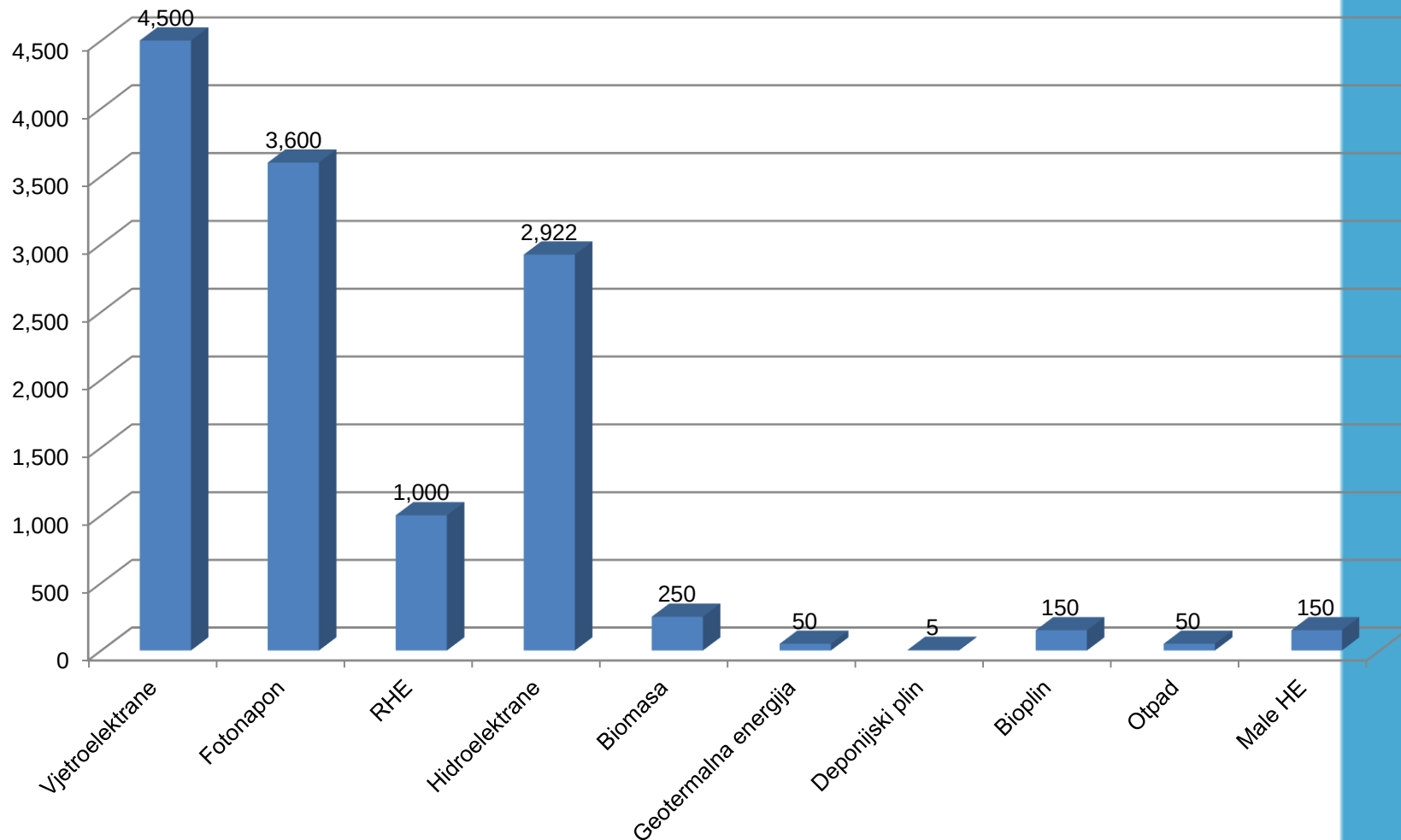
FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I
ENERGETSKU UČINKOVITOST

ŠTO DALJE?

- Energetska tranzicija
 - Kroz inovacije, start-upove i nove poslovne modele
- Uključivo
 - Ljudi, ekologija, tehnologija, ekonomija
- Cijene obnovljivaca puno niže od fosilnih
 - Tenderi za solar u Danskoj 50€/MWh
 - Tenderi za vjetar na više lokacija 40€/MWh
- Nove EU direktive – potrošač u središtu sustava

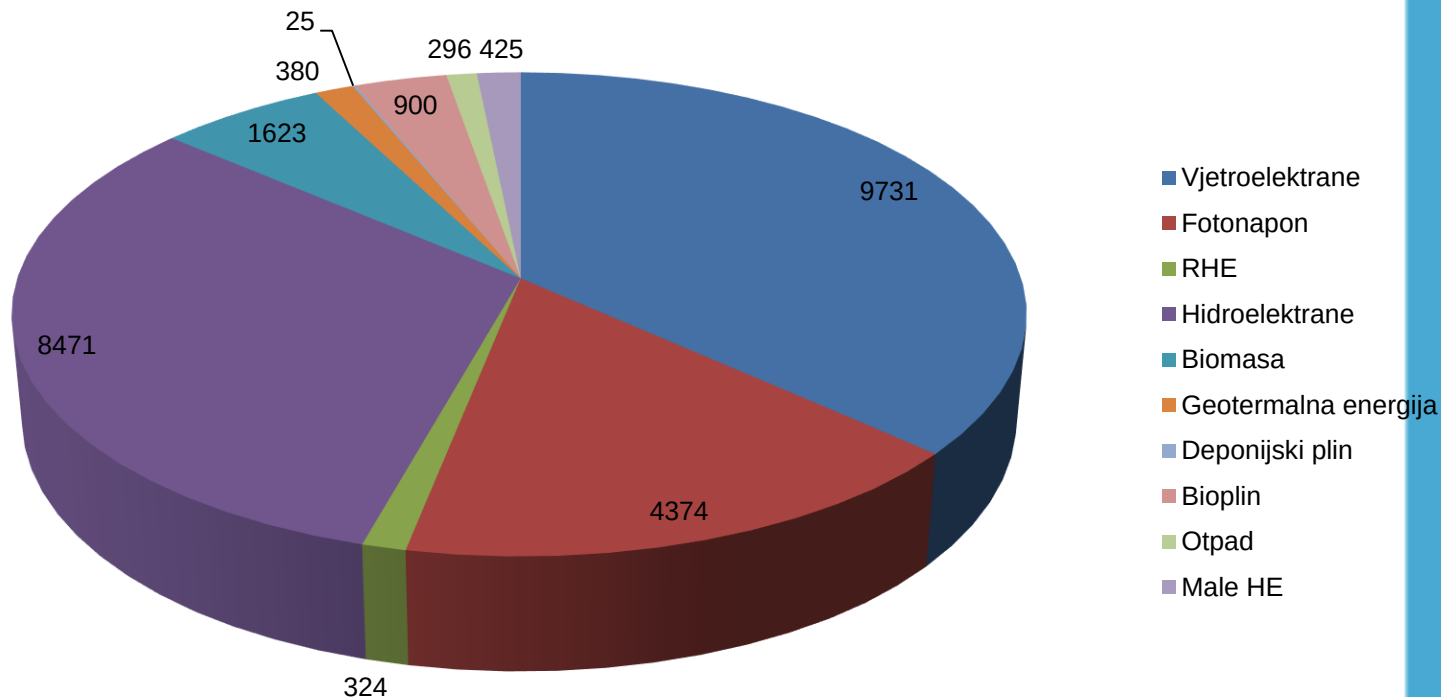
ŠTO DALJE?

Instalirana snaga 2050. [MW]



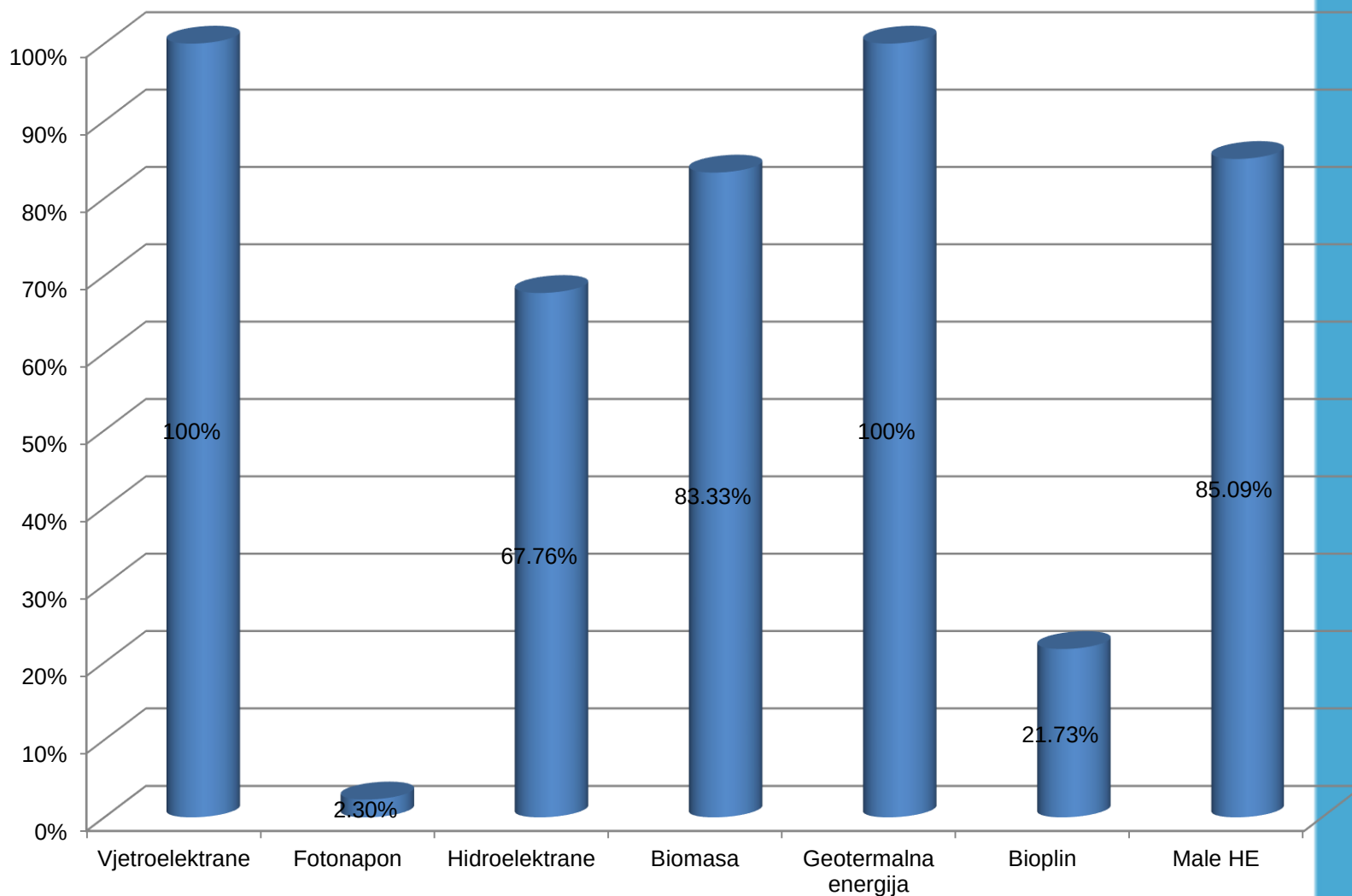
ŠTO DALJE?

Proizvodnja el. energije / GWh



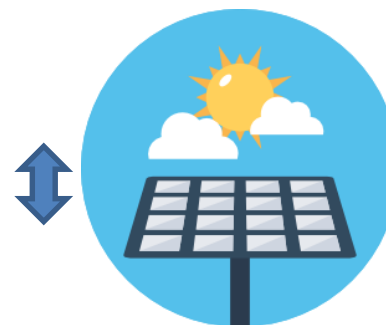
ŠTO DALJE?

Iskorištenost tehničkog potencijala



ŠTO DALJE?

- Neto smo uvoznici energije i električne energije
- Posjedujemo velika prirodna bogatstva
- Oslanjamo se na turizam, a imamo i veliki poljoprivredni potencijal
- Kako ubrzati tranziciju prema obnovljivcima uz maksimalnu korist za gospodarstvo?
- Kako će klimatske promjene utjecati na OIE proizvodnju?



ŠTO DALJE?

- Što to znači?
 - Liberalizaciju tržišta
 - Učinkovitost proizvodnje i potrošnje
 - Prosumeri kao mainstream sustava
 - ESCO opskrbe
 - Električna vozila – V2G
 - Crowdfunding kao financijska poluga
 - Blockchain kao tehnologija disrupcije opskrbe



HVALA NA PAŽNJI



Edo Jerkić

+385 98 1628 275

Email: edo@vivosomnia.hr

www.ebanka.eu

www.zef.hr