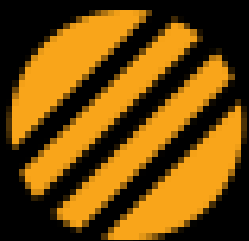


En.odmev 021: Kako se (slovenska) energetika pripravlja na ogljico nevtralno prihodnost

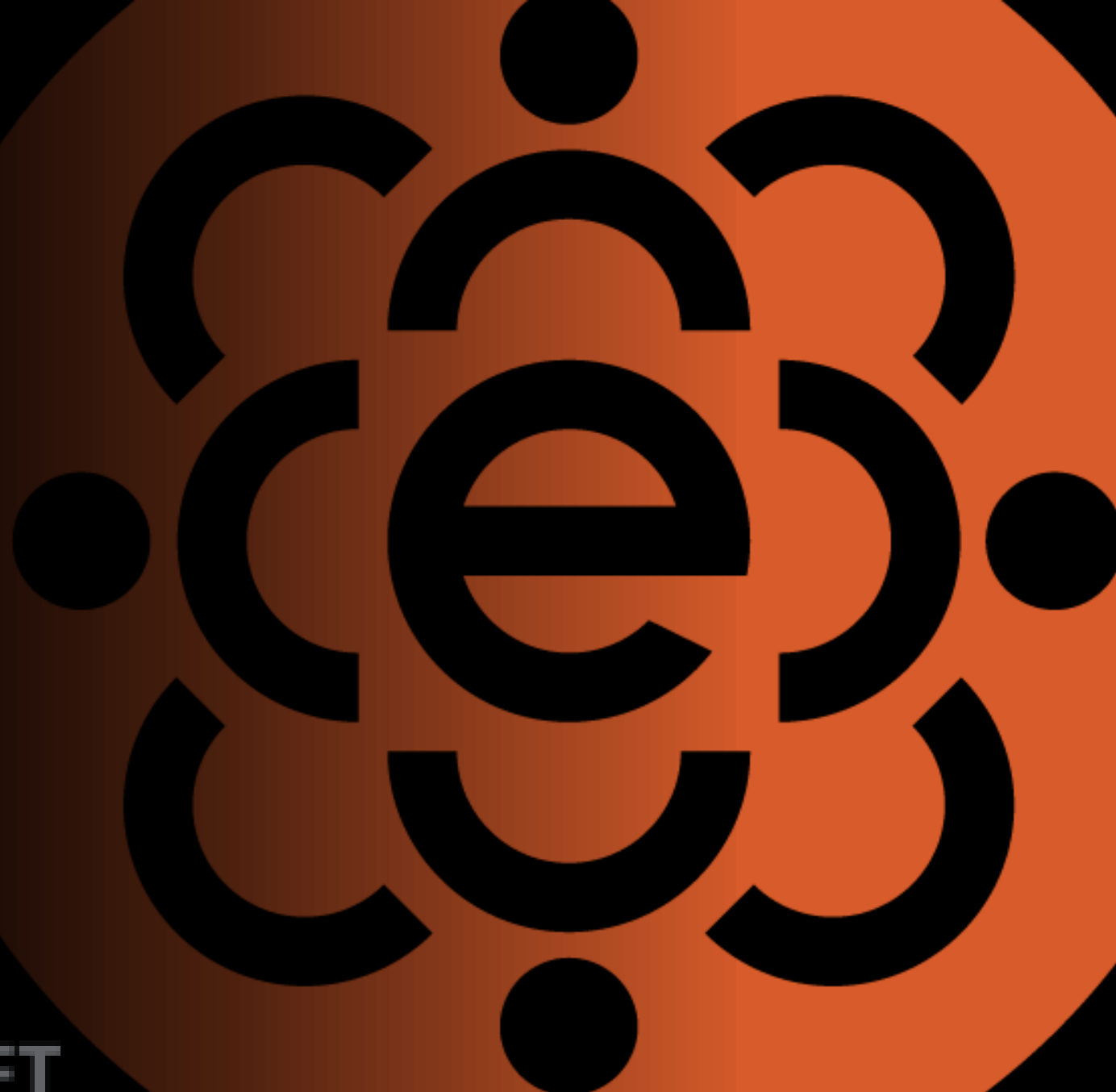
Violeta Bulc

www.ecocivilisation.eu

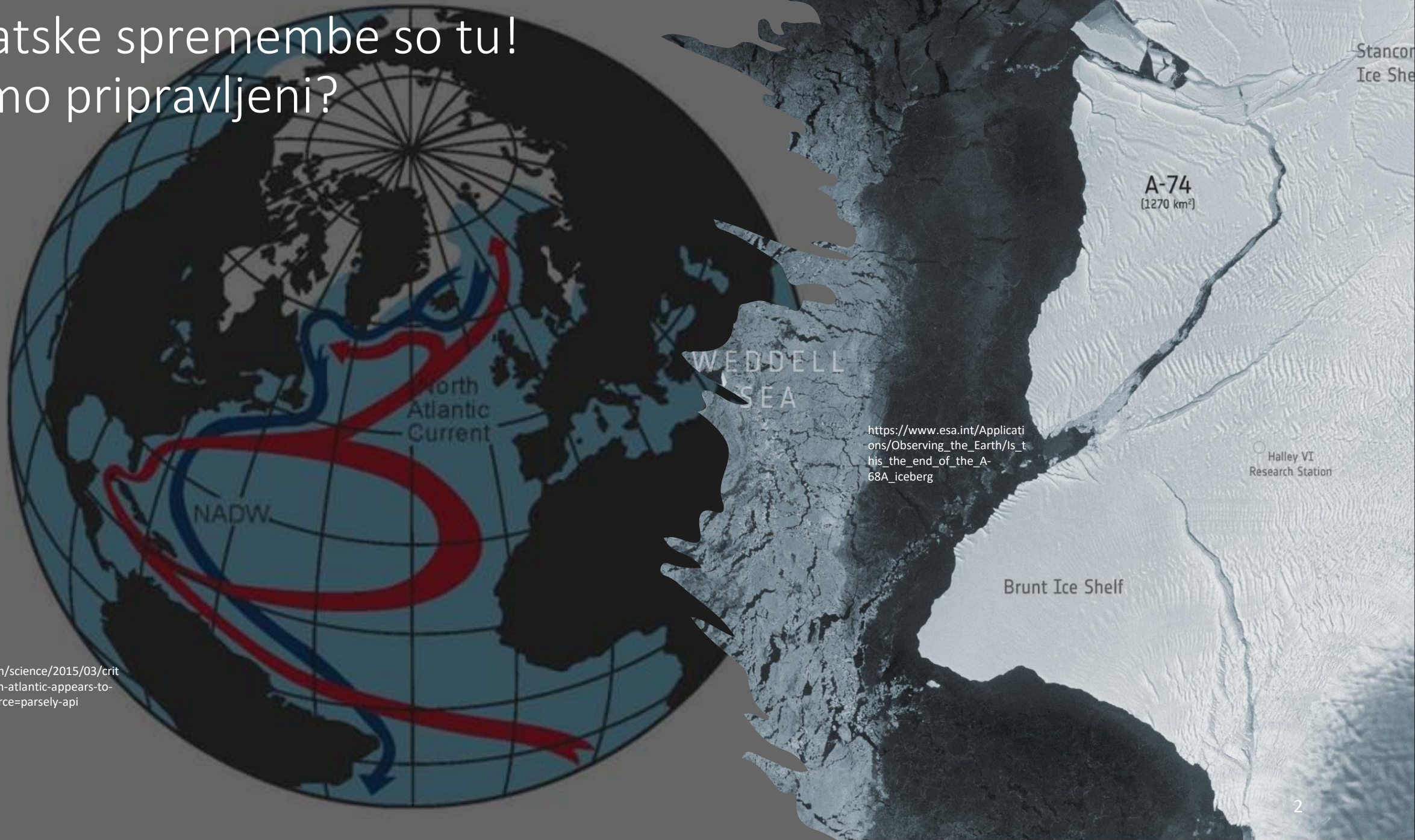
Zoom, 4.3. 2021



MONTEL
Energetika.NET



Klimatske spremembe so tu! Ali smo pripravljeni?



https://arstechnica.com/science/2015/03/critical-ocean-circulation-in-atlantic-appears-to-have-slowed/?itm_source=parsely-api

Energetika v EU



- * največji uvoznik energije na svetu (€350 milijard)
- * zelo omejeno število virov
- * strateško zelo izpostavljena
- * največji onesnaževalec





5 dimenzij razvoja energetike v EU

- Varnost, solidarnost, zaupanje
- Integracija
- Energetska učinkovitost
- Razogljičenje in klimatske spremembe
- Raziskave, razvoj, inovacije, konkurenčnost (?)

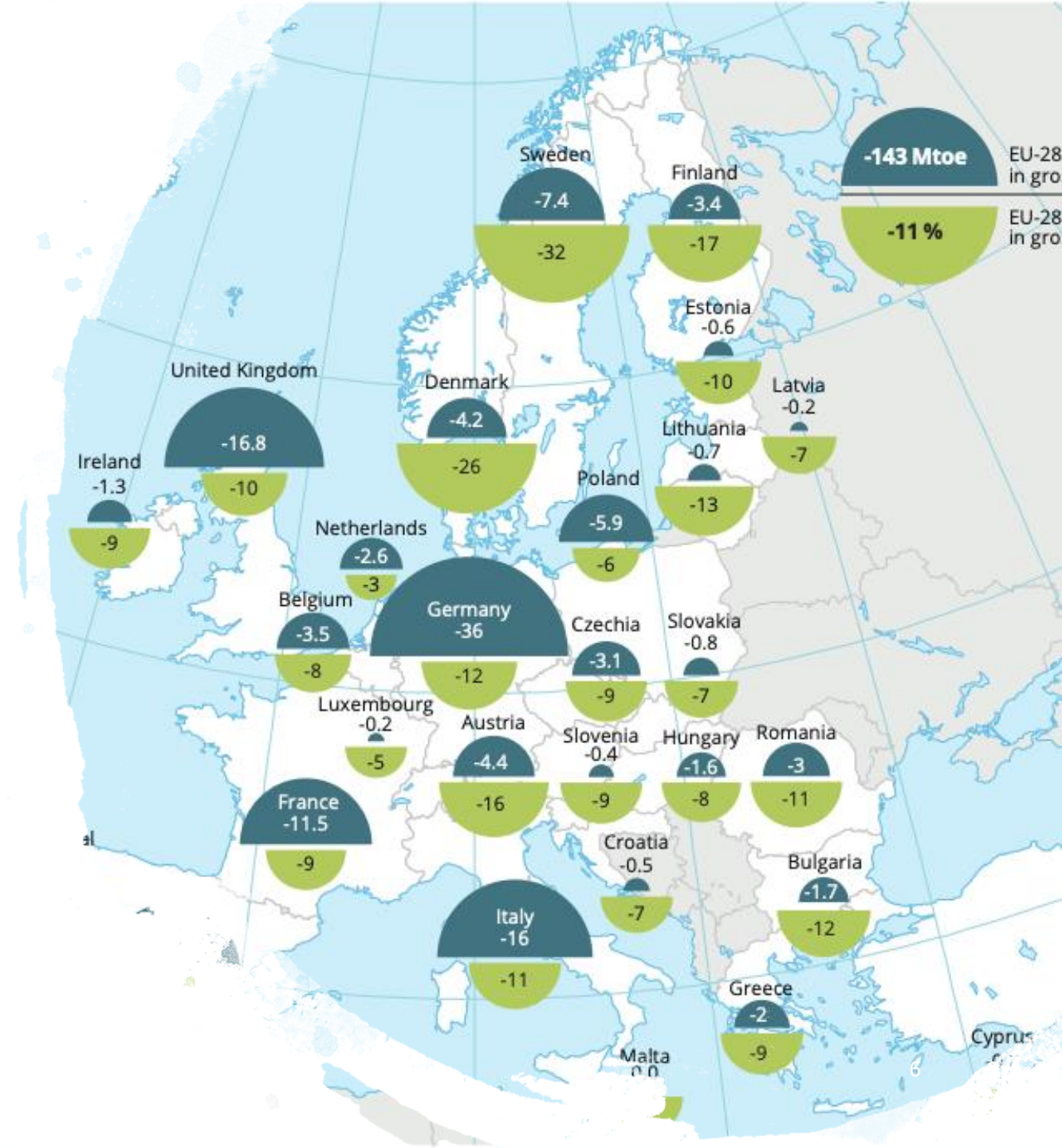
Prebojne možnosti



- obnovljivi viri
- dinamične dvosmerne tehnologije (ponor, izvor)
- zalogovniki
- nova dognanja v fiziki
- novi viri, učinkovitejši izkoristki
- spremembe v obnašanju
- odgovorno načrtovanje, multimodalnost

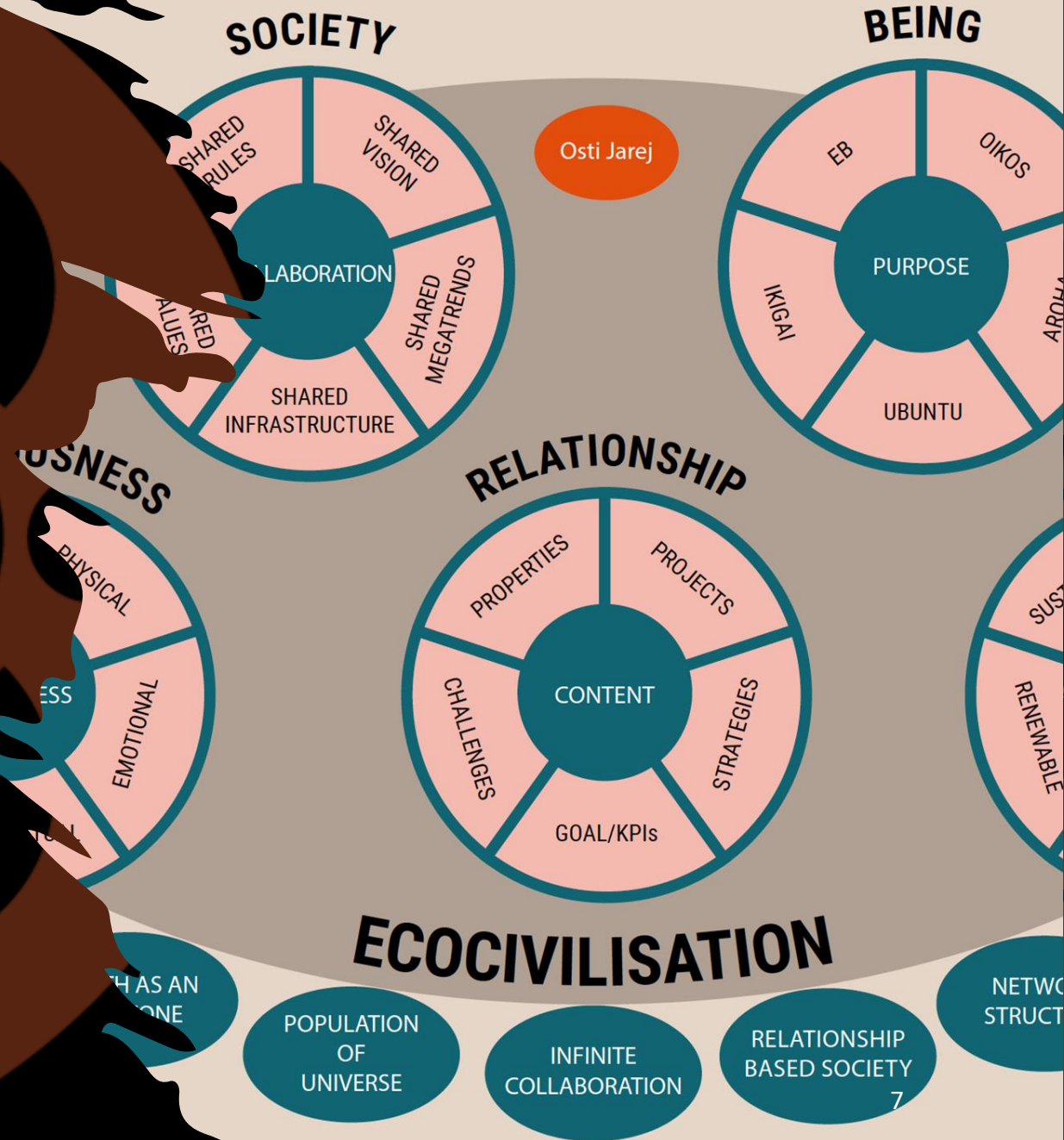
Cilji za obnovljive vire – Slovenija?

- Pomanjkanje politične volje
- Pomanjkanje dolgoročne vizije
- Politiziranje eksistencnih stebrov za uravnotežen družben razvoj (energetika, hrana, znanje, zdravje, varnost)
- Nevidna strokovnost
- Pomanjkanje ambicij



Nova civilizacijska paradigma

- Dostop do energije kot javno dobro
- Čista energija
- Obnovljivi viri
- Dinamične mreže, lokalna samooskrba
- Nove tehnologije v funkciji kakovosti življenja
- Zemlja kot ekocona galaksije

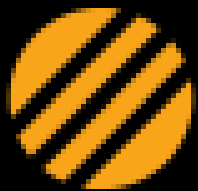




Hvala!

Violeta Bulc

www.ecocivilisation.eu



MONTEL
Energetika.NET

