



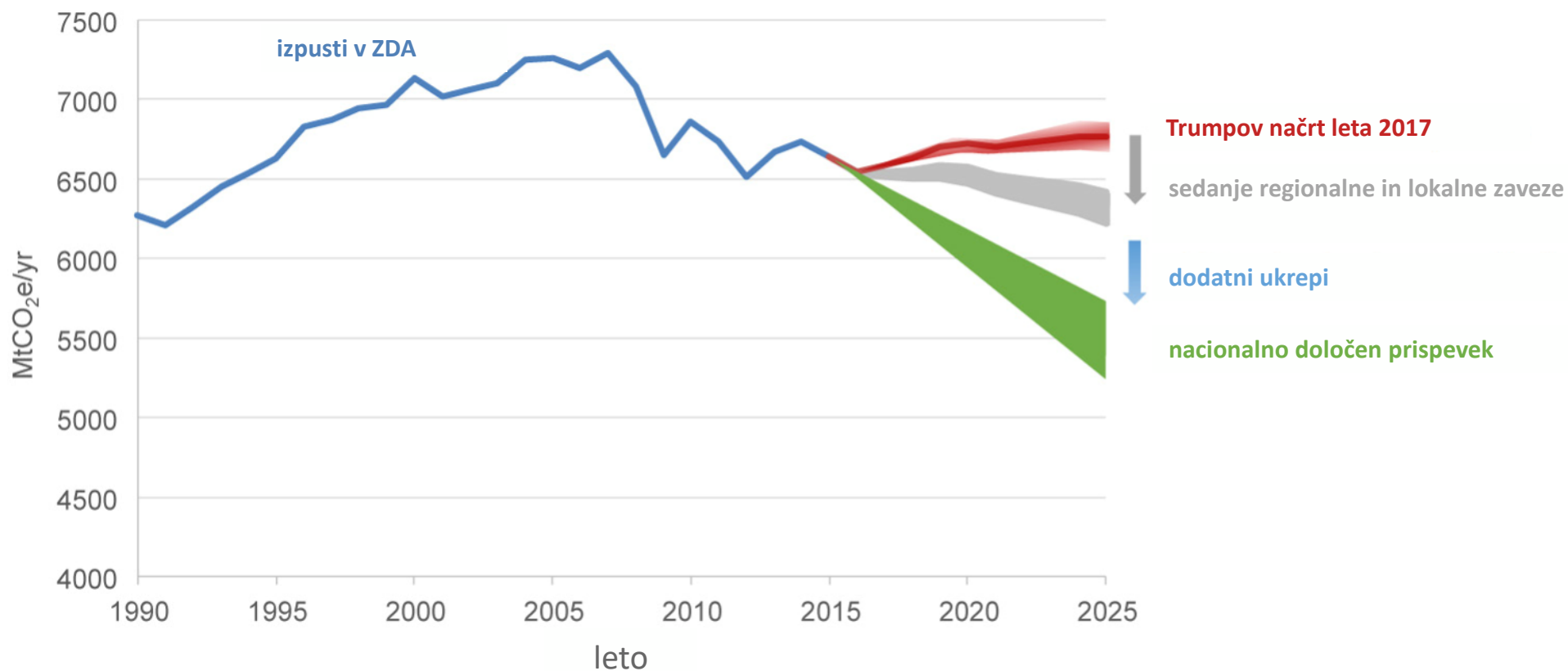
5. nacionalna konferenca o trajnostnem upravljanju z viri skupnosti

Česar ne meriš, ne moreš uspešno upravljati

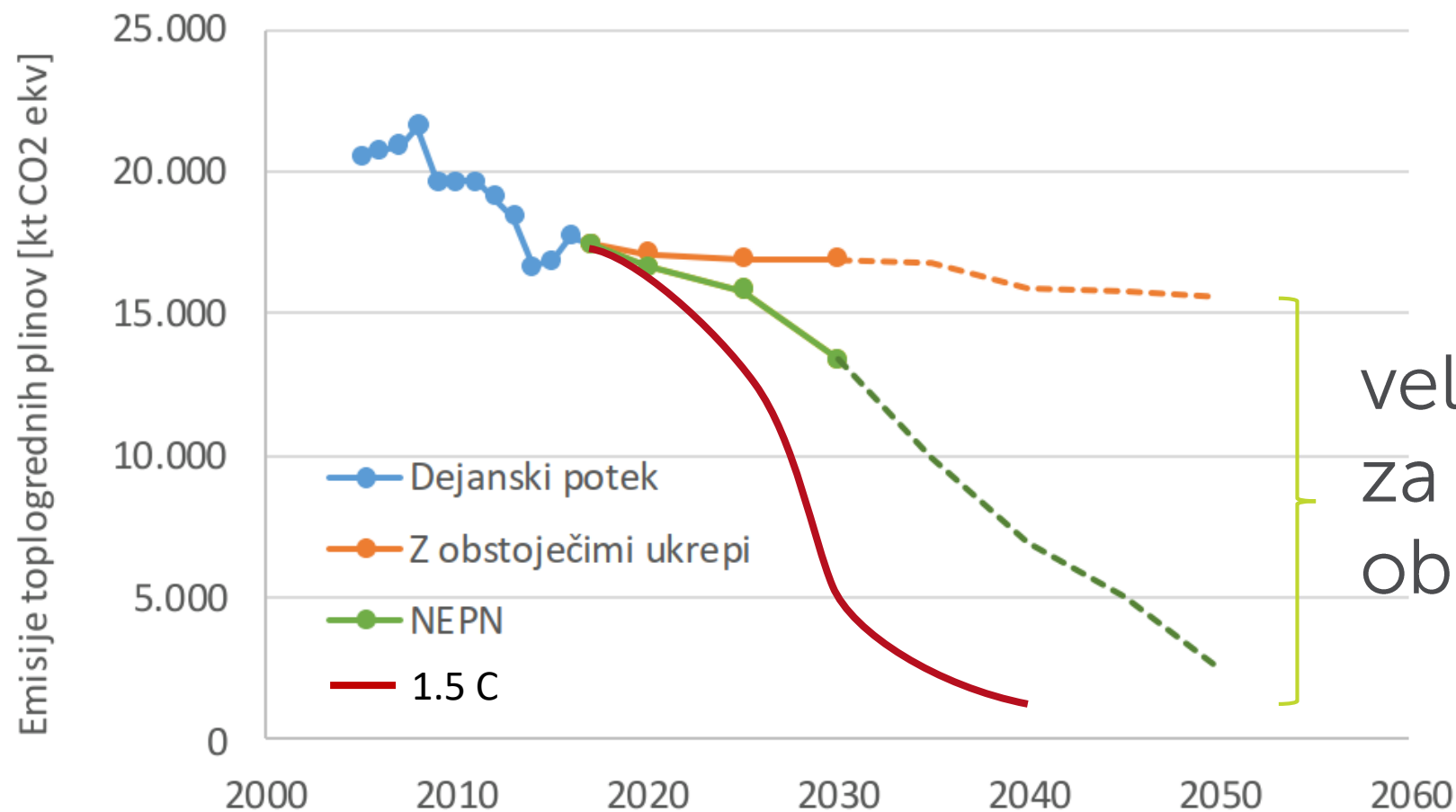
Jonas Sonnenschein, Umanotera
19. november 2020

UMANOTERA
25 let sooblikujemo trajnostno družbo.

Neuspešna (med)narodna podnebna politika (primer: ZDA)



Kdo bo ukrepal v Sloveniji?





Voda je, toplota tudi, komarji prihajajo

DNEVNIK

SLOVENIJA SVET POSEL ŠPORT KULTURA MAGAZIN KRONIKA LOKALNO MNENJA OBJEKTIV NEDELJSKI GAZELA ZLATA NIT

Škode po novembrskih evrov

Tajanje večnega ledu oživilja stare nalezljive bolezni

Po rekordno toplem maju v Sibiriji obujen strah pred odkrivanjem starih bakterij

Boj proti podnebnim spremembam je tudi boj proti prihodnjim izbruhom nalezljivih bolezni, ki jih oživilja tajanje kot posledica segrevanja ozračja.



FOTO: V Piranu voda do kol tudi v Izoli in Kopru

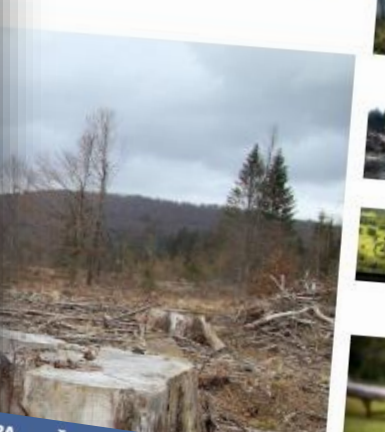
Lubadar in ujme lani uničile 2,4 milijona kubikov lesa

DELO

SLOVENIJA SVET ŠPORT KULTURA MAGAZIN Prosti čas

Kaj podobnega berejo drugi

FOTO: Iz Triglavskega ledenika in okolice Kredarice odpeljali za 380 kilogramov smeti

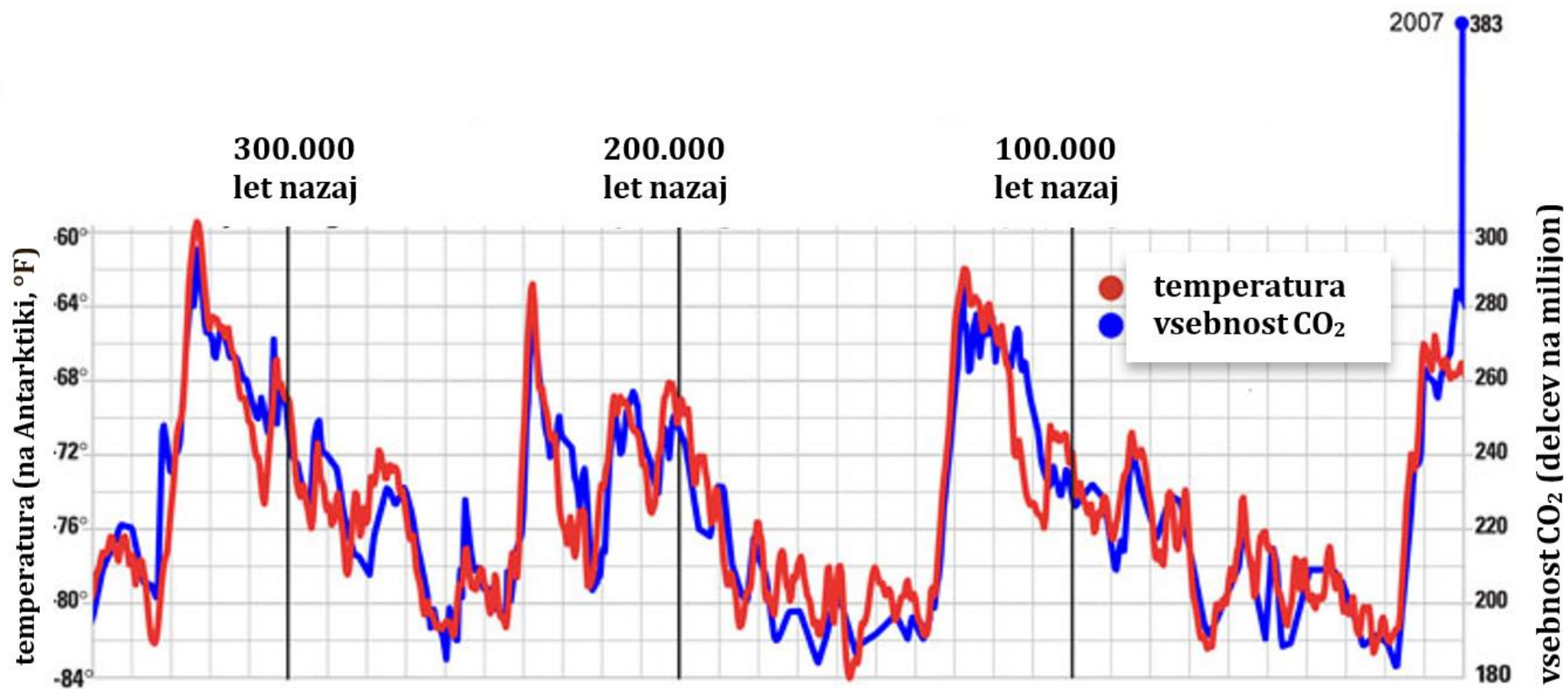


Suša pesti jugovzhod Slovenije, obilnejše padavine niso napovedane

Množični dogodki, kot so neurja, postajajo pomemben del zavarovalnih premij



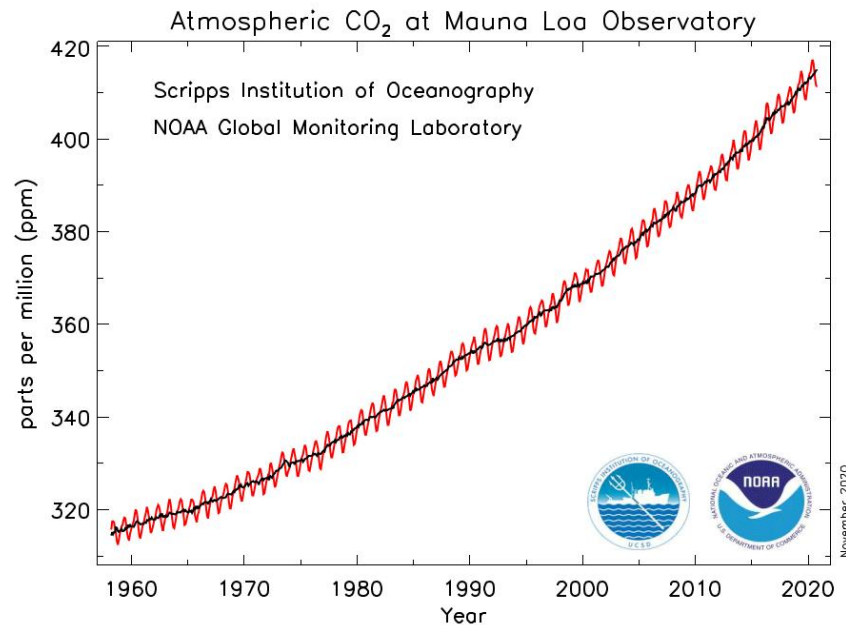
Glavni vzrok za globalno segrevanje in podnebne spremembe je vsebnost CO₂ v ozračju



Merjenje vsebnosti CO₂ v ozračju



Mauna Loa, Hawaii
(podatki od l. 1958)

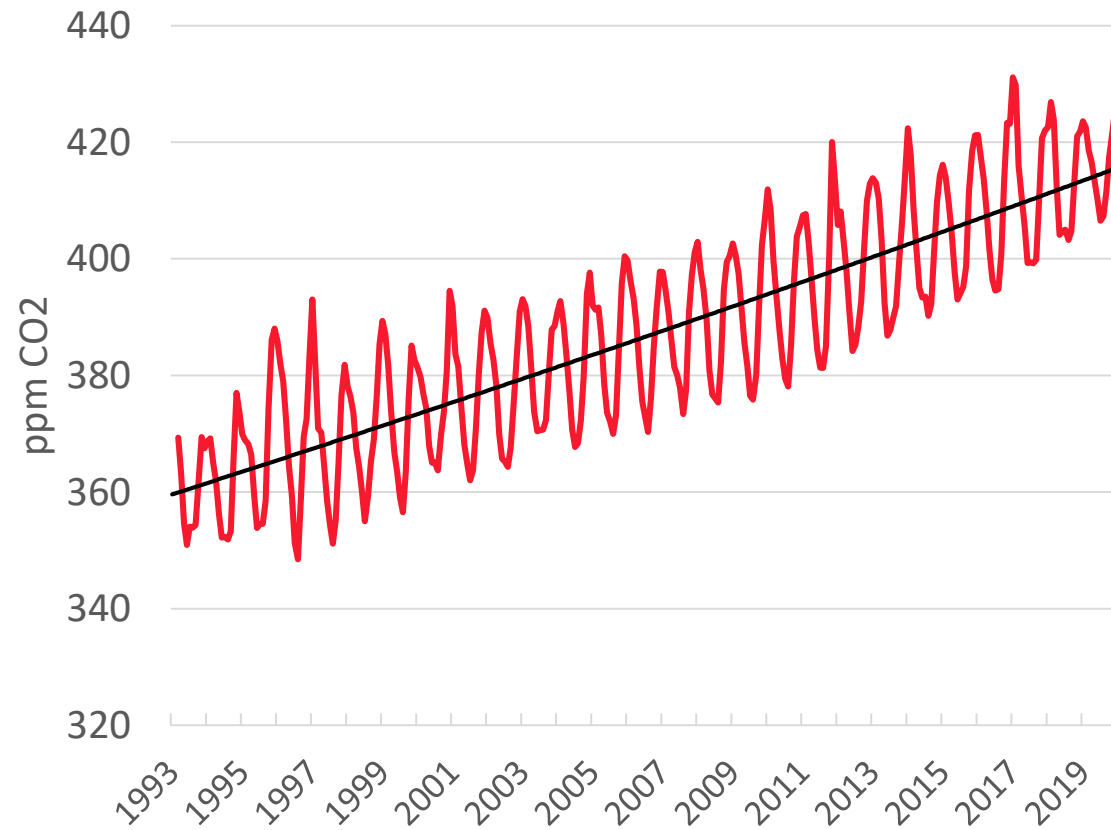


Kaj naj občine merijo? (1/3)



vsebnost CO₂ v ozračju

Hegyhátsál (25km od SLO)



Kaj naj občine merijo? (2/3)



izpusti CO₂



vsebnost CO₂ v ozračju

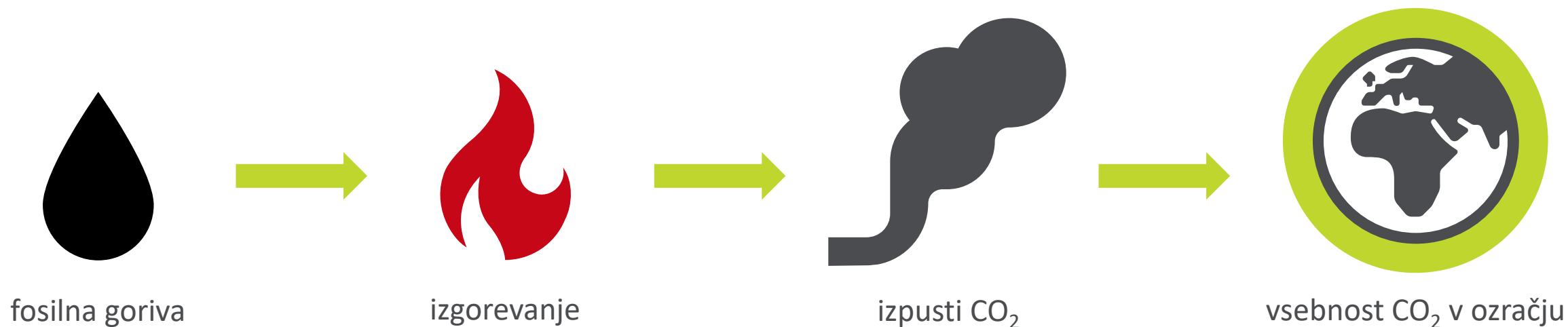
Neposredno merjenje izpustov ni praktično!



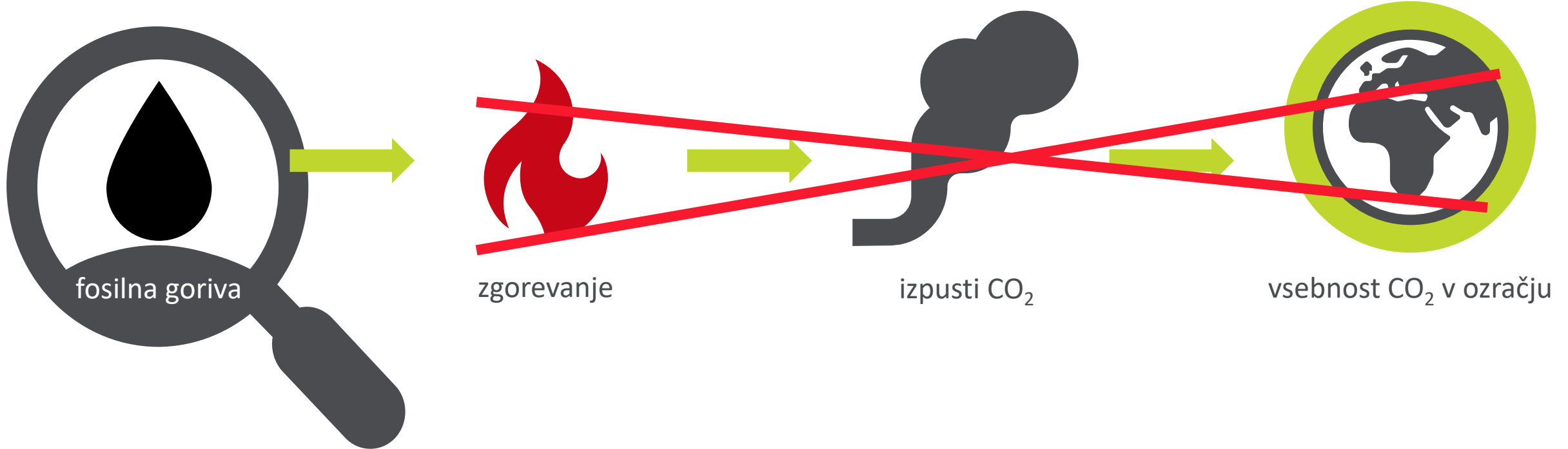
Zato izpuste CO₂
merimo posredno.



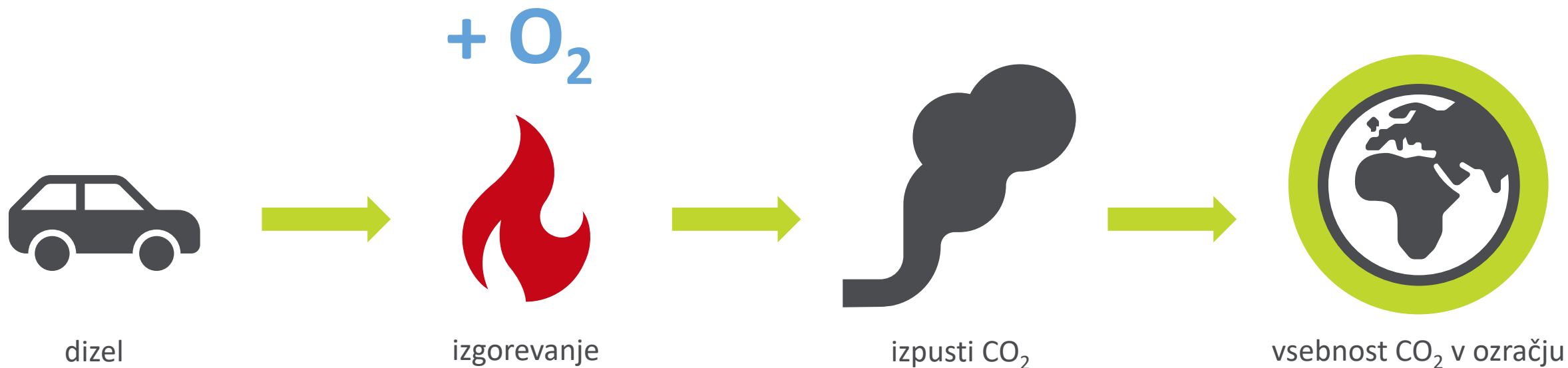
Kaj naj občine merijo? (3/3)



Izpuste CO₂ merimo posredno



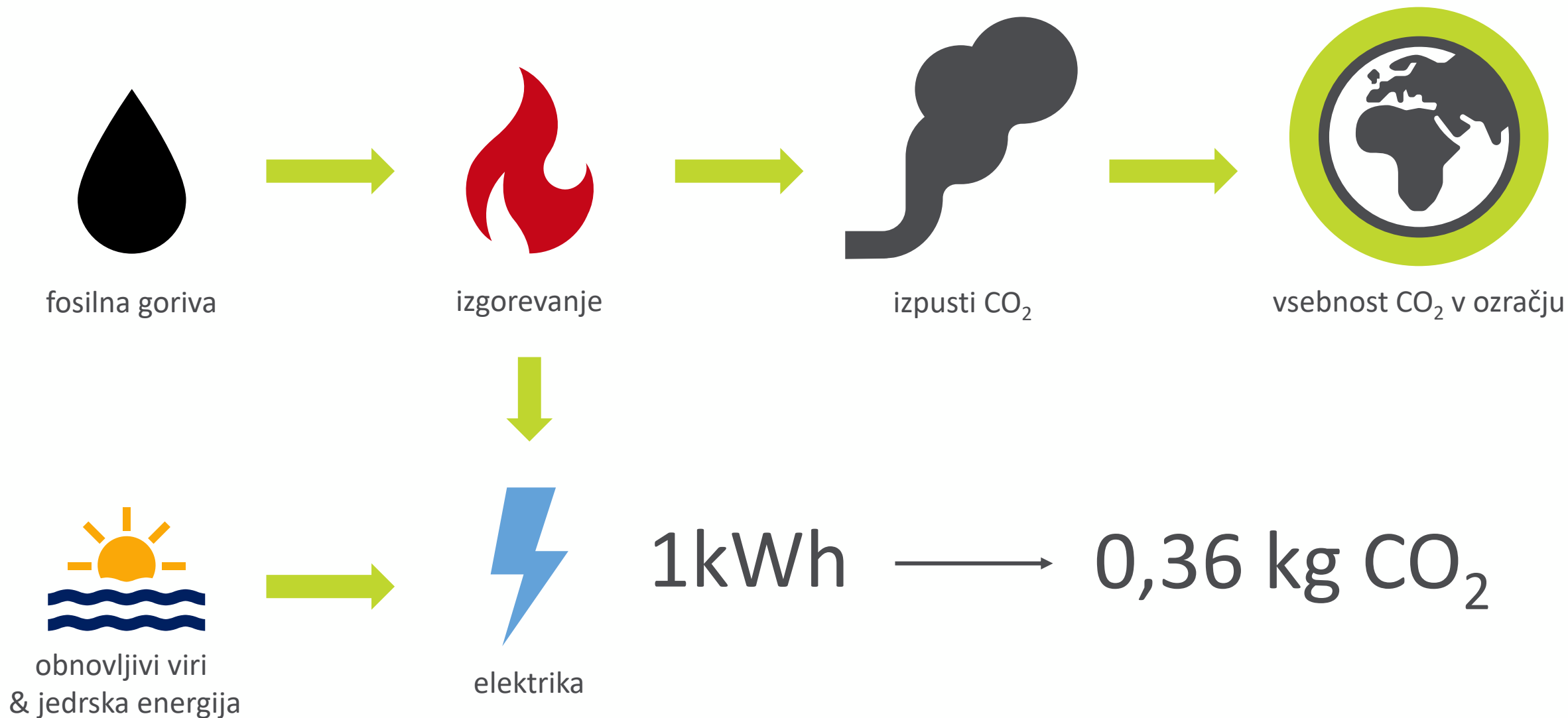
Primer: fosilna goriva



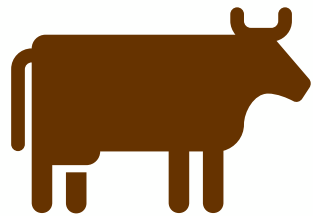
1l dizla → 2,65 kg CO₂

emisijski faktor

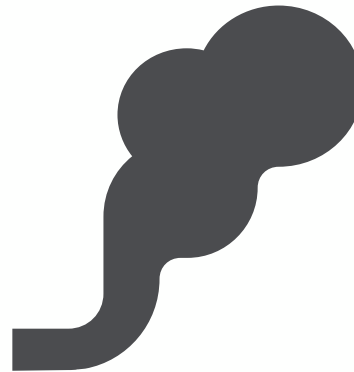
Primer: elektrika



Primer: govedo



fermentacija



izpusti CH_4

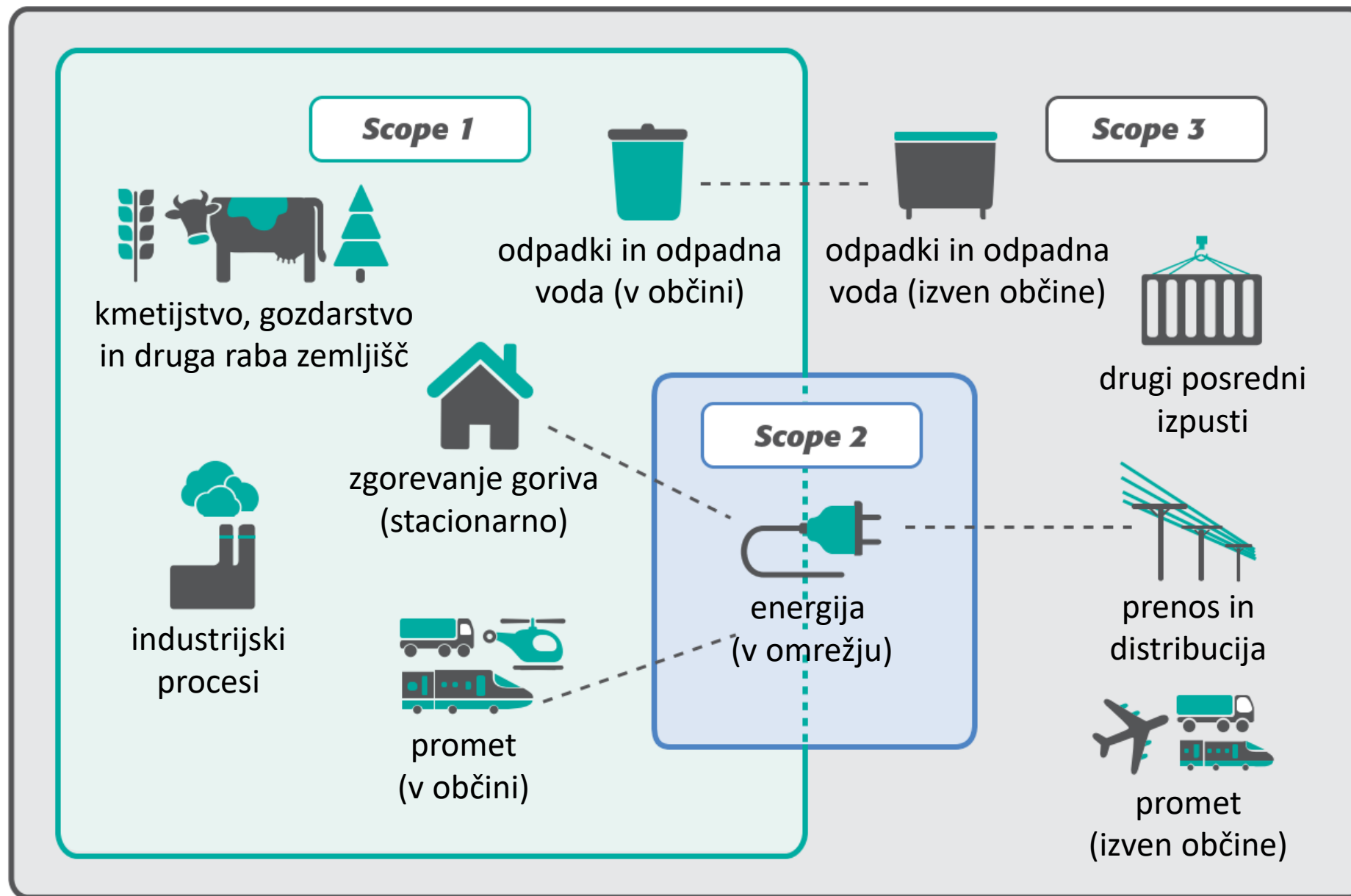


vsebnost CH_4 v ozračju

1 krava/ leto



100 kg CO_2



— meja inventarja (scope 1-3) — geogr. meja občine (scope 1) — energija iz regionalnega omrežja (scope 1)

Česar ne meriš, ne moreš uspešno upravljati?



Ni čisto res.

- Merjenje izpustov CO₂ ne zagotavlja učinkovitega upravljanja
- Ukrepati je mogoče brez merjenja izpustov CO₂ na lokalni ravni



5. nacionalna konferenca o trajnostnem upravljanju z viri skupnosti

UMANOTERA
25 let sooblikujemo trajnostno družbo.

dr. Jonas Sonnenschein
Email: jonas@umanotera.org
www.umanotera.org

Vse predstavitve s konference so
dostopne [tukaj](#).

Posnetki predstavitev so dostopni na
[Youtube kanalu Dovolj za vse](#).

Več o projektu si preberite na
dovoljazavse.si