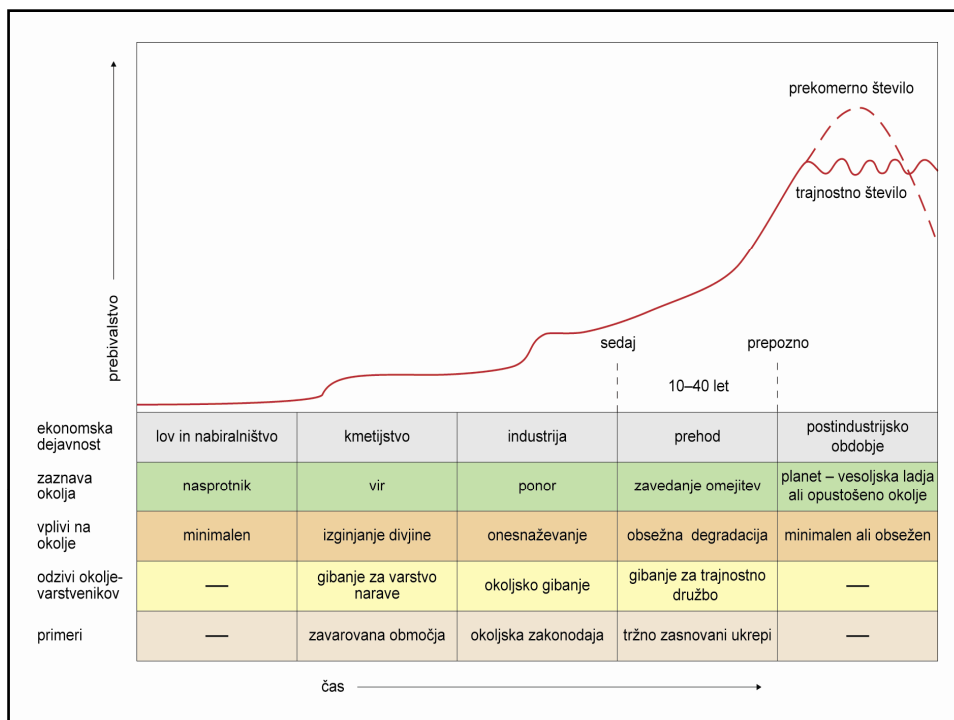
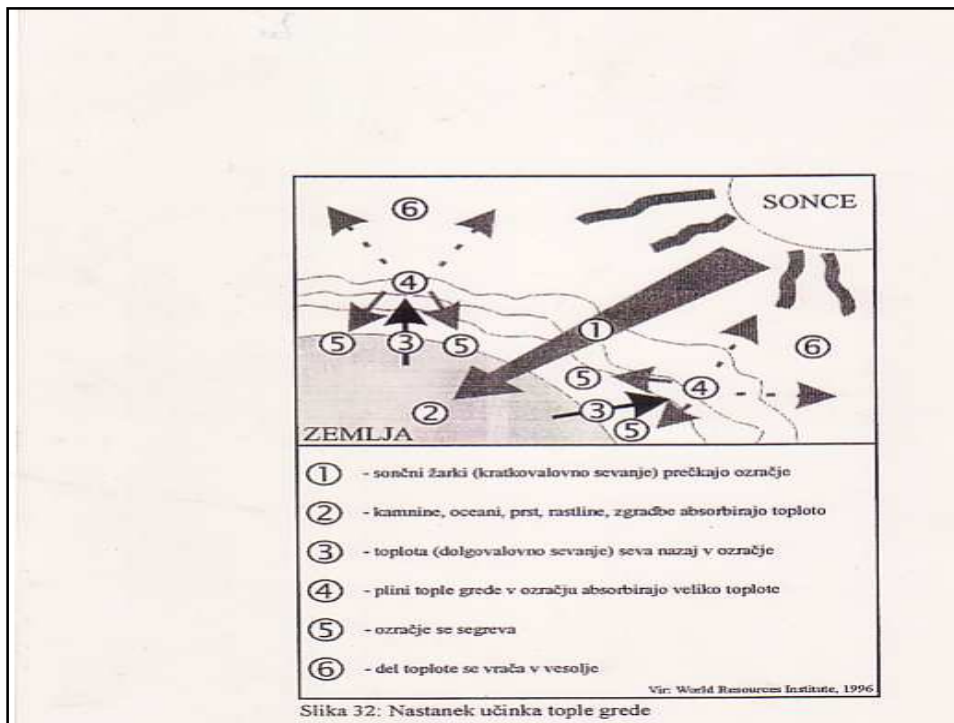


## PODNEBNE SPREMEMBE IN EKOŠOLE ZA TRAJNOSTNI RAZVOJ

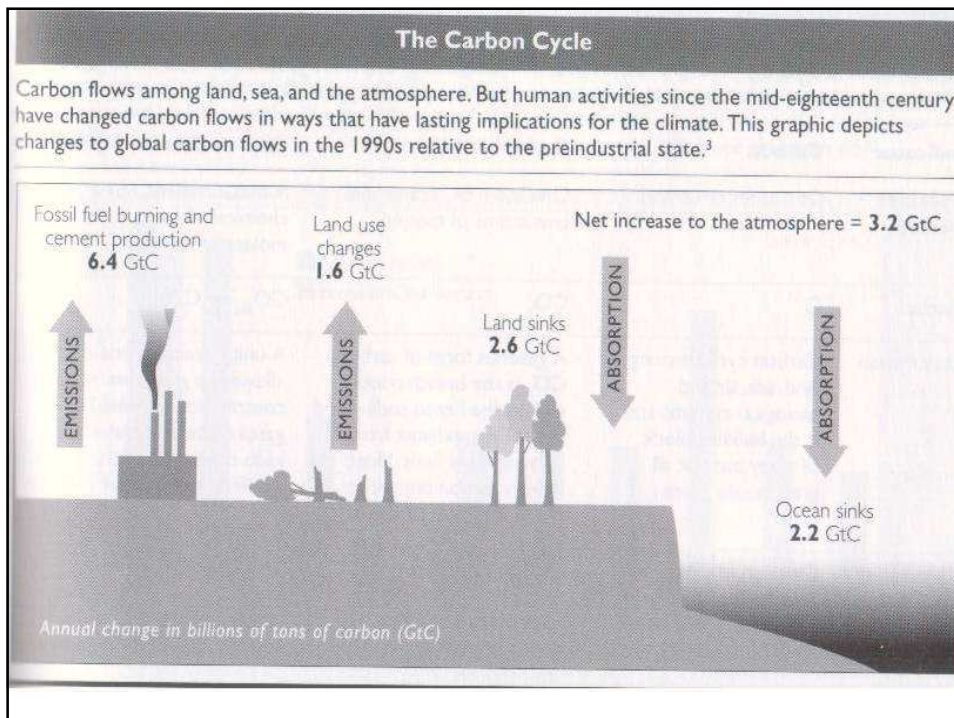
**“Podnebno” izobraževalno in vzgojno poslanstvo ekošol:**

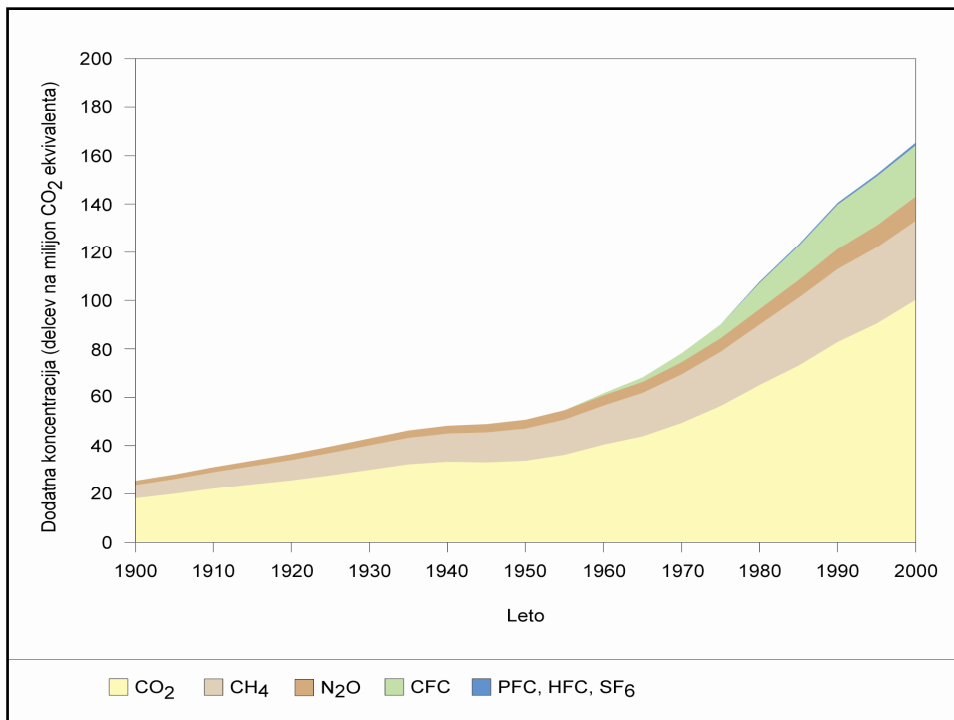
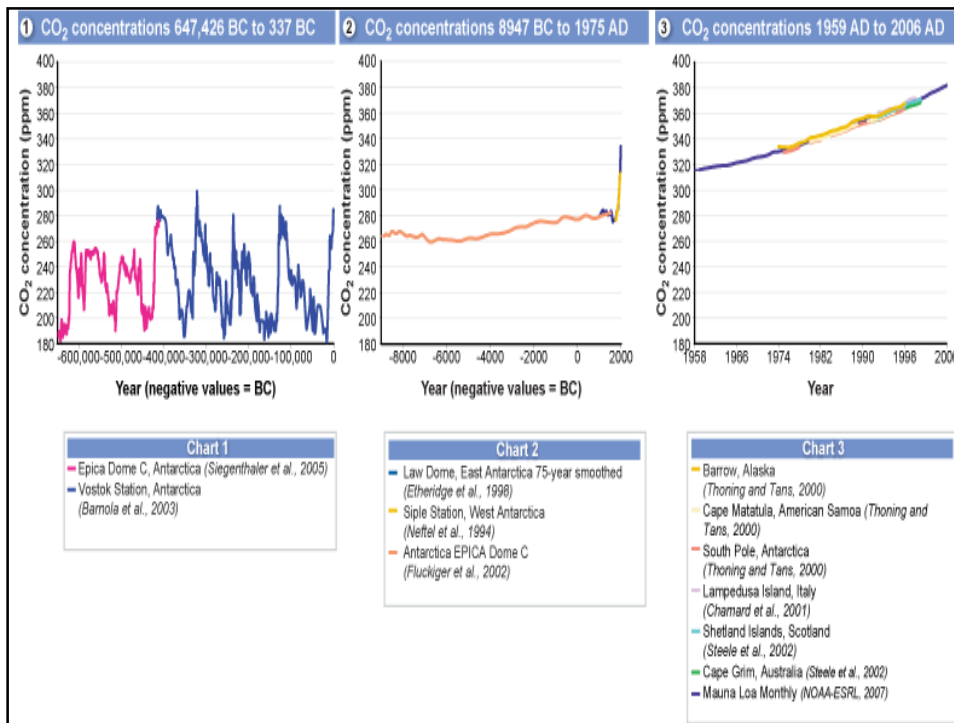
- Izobraževalno: vzroki in posledice podnebnih sprememb + različne poti reševanja problema
- Vzgojno (okoljska etika): celoten planet je moj dom + medgeneracijska solidarnost, odgovornost + misli globalno=deluj lokalno
- Ekošole - trajnostno zgledne: odpadki + poraba vode + energija + prevozi + hrana

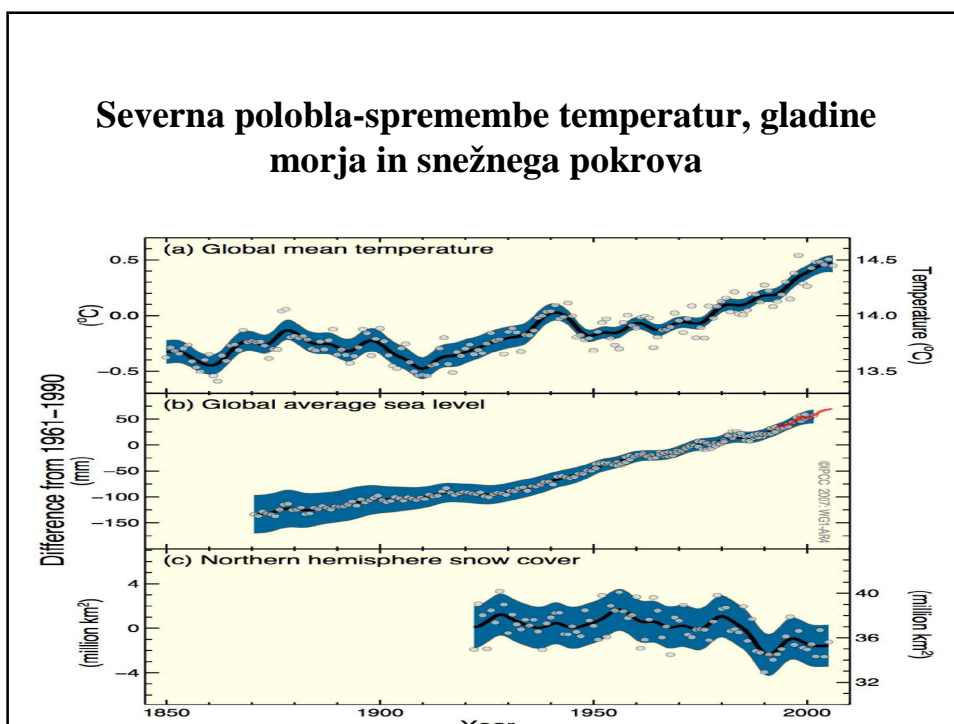
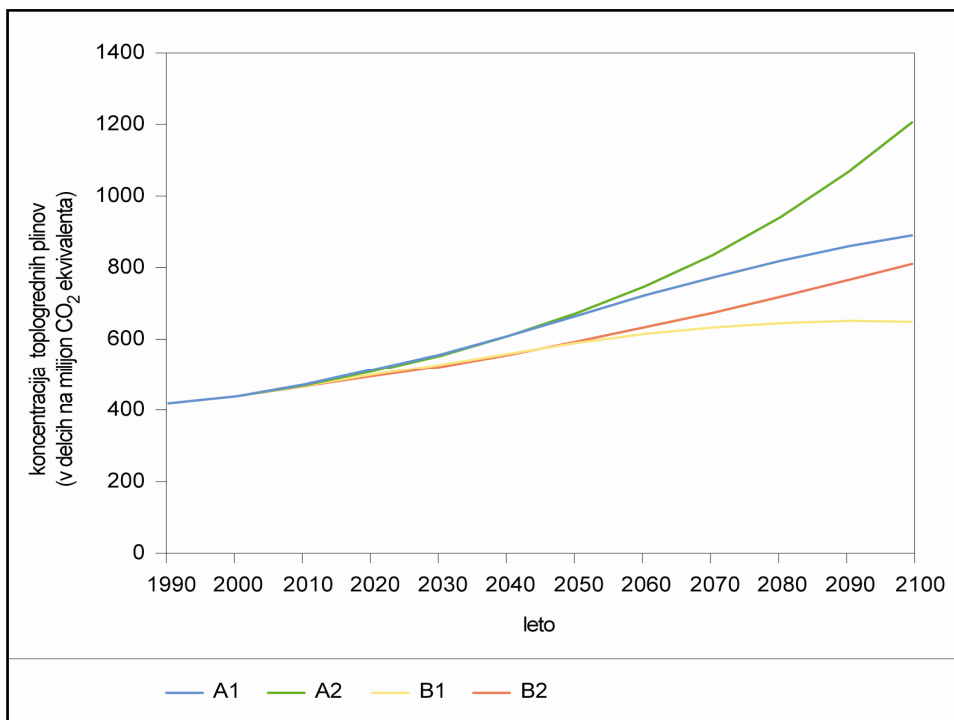


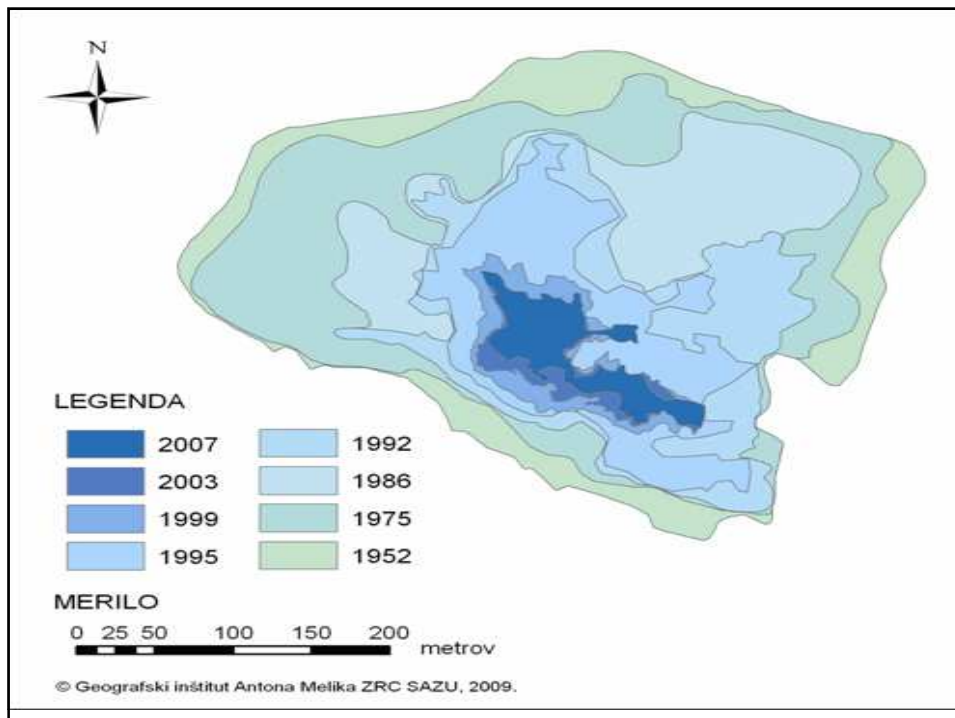
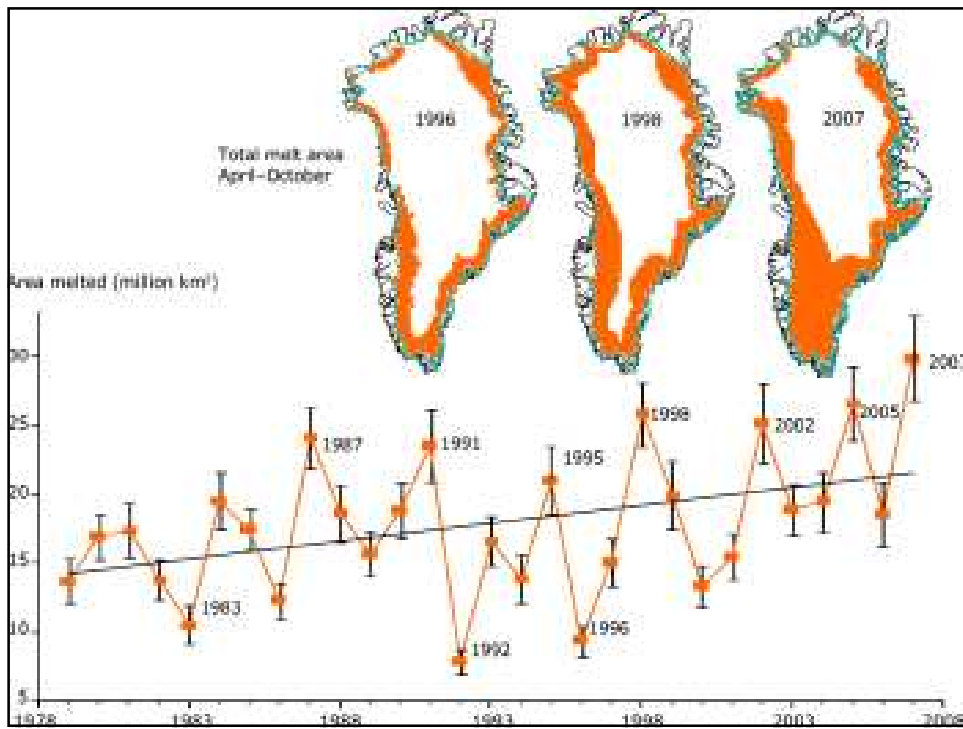


Slika 32: Nastanek učinka tople grede

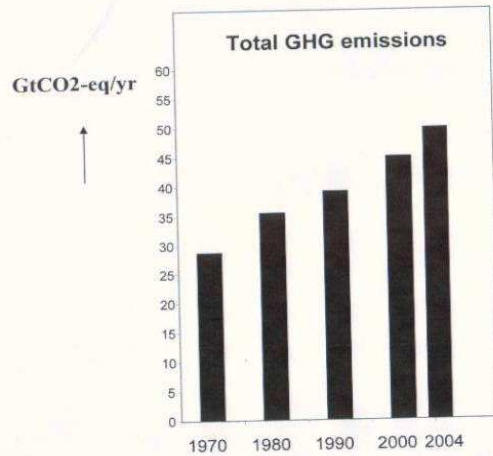






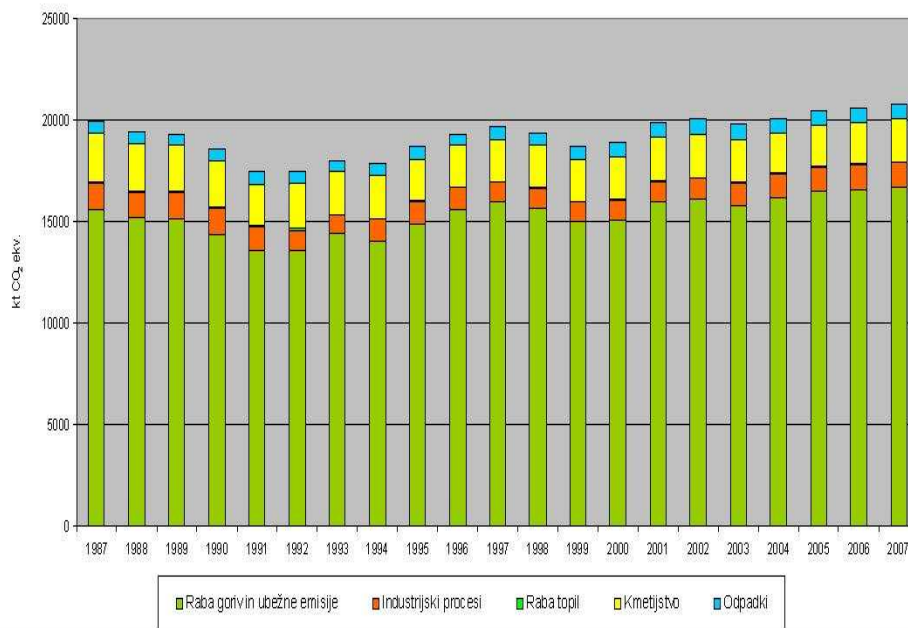


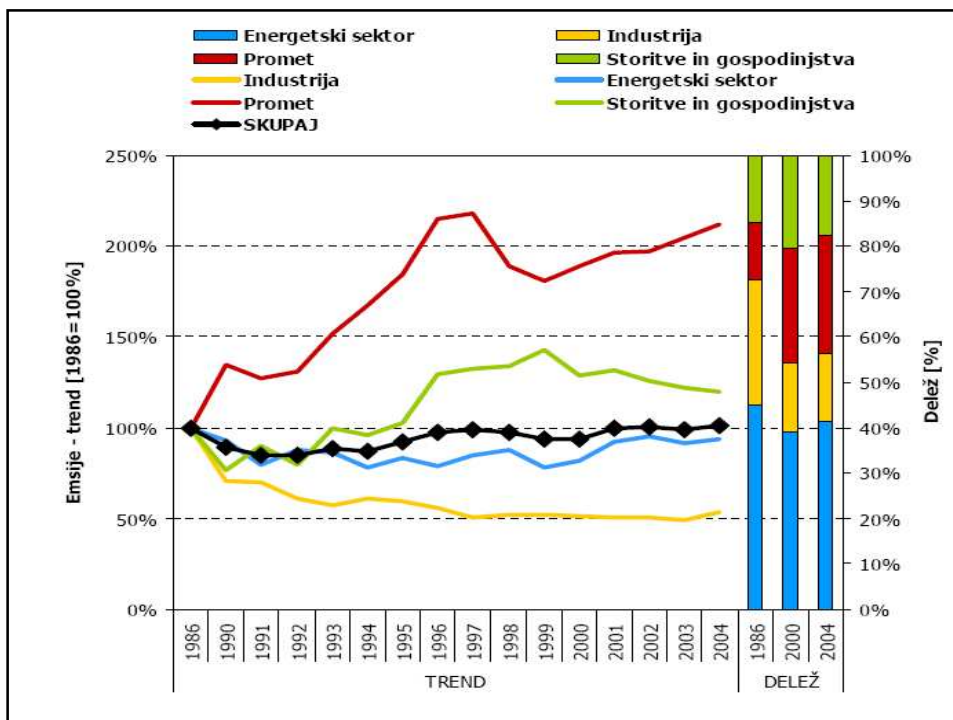
Between 1970 and 2004 global greenhouse gas emissions have increased by 70 %



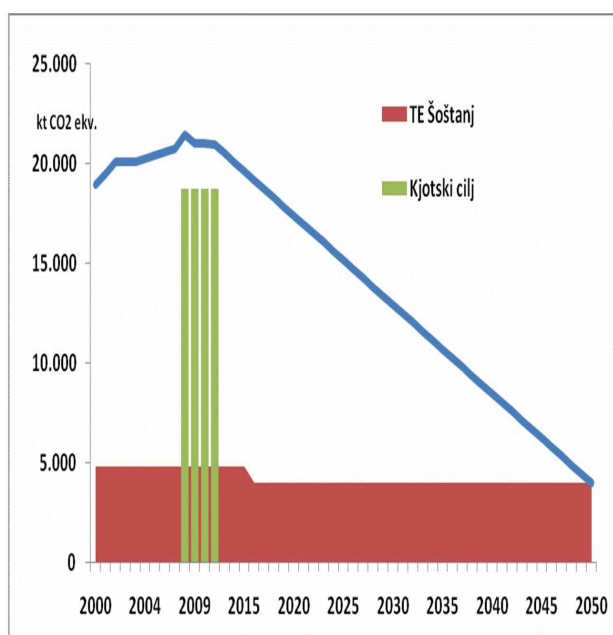
IPCC

Izpusti toplogrednih plinov po glavnih kategorijah virov

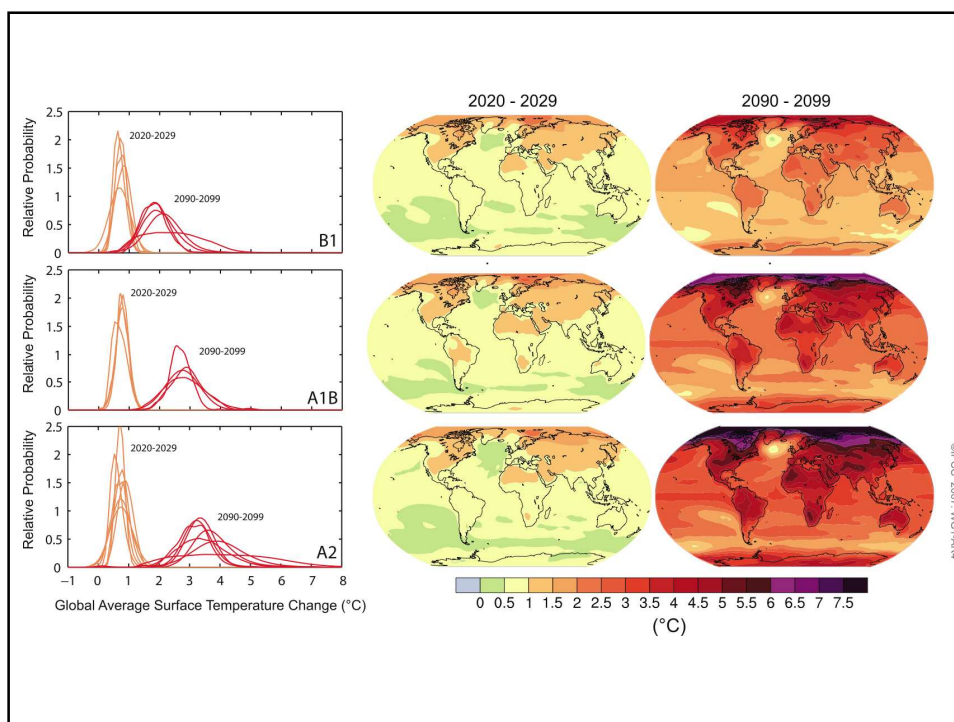




Predvideni izpusti TEŠ v primerjavi s ciljem zaustavitve segrevanja pri 2°C (hipotetični scenarij):

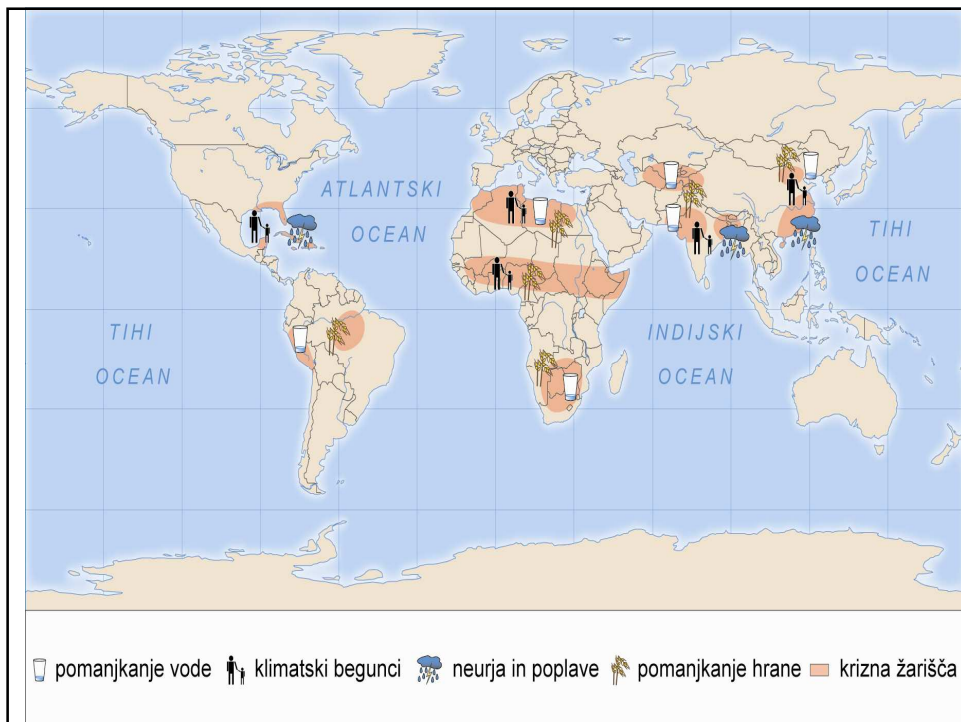
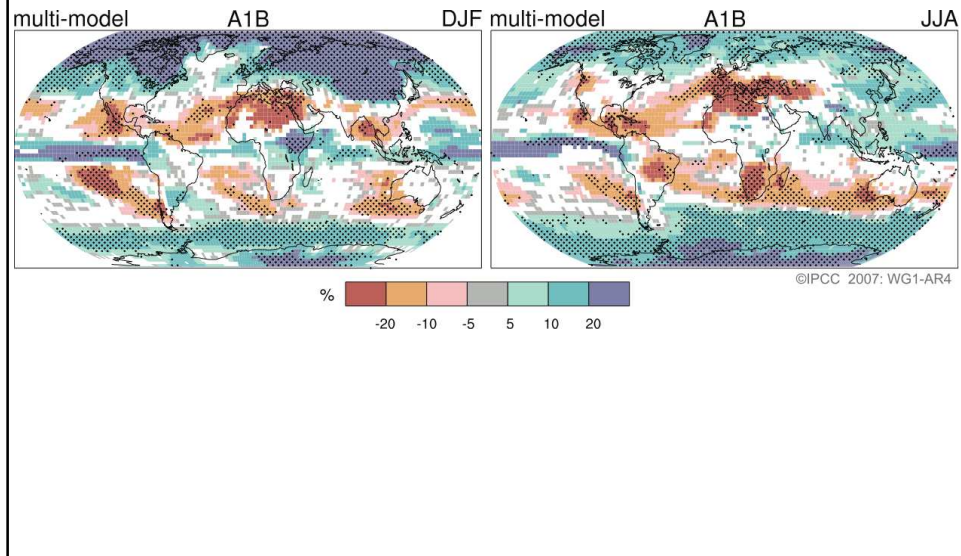


Območje	CO2/preb. (tone)	CO2/BDP (tone/1000 USD)
<i>Svet</i>	<i>3,88</i>	<i>0,69</i>
<b>SLOVENIJA</b>	<b>7,57</b>	<b>0,63</b>
<b>Države OECD (razvite države)</b>	<b>11,00</b>	<b>0,45</b>
<b>Bližnji vzhod</b>	<b>6,19</b>	<b>1,78</b>
<b>Nekdanja SZ</b>	<b>7,75</b>	<b>4,25</b>
<b>Evropske države-nečlanice OECD</b>	<b>4,38</b>	<b>1,83</b>
<b>Kitajska</b>	<b>2,43</b>	<b>2,43</b>
<b>Azija (brez Kitajske)</b>	<b>1,13</b>	<b>1,23</b>
<b>Latinska Amerika</b>	<b>2,00</b>	<b>0,52</b>
<b>Afrika</b>	<b>0,89</b>	<b>1,18</b>

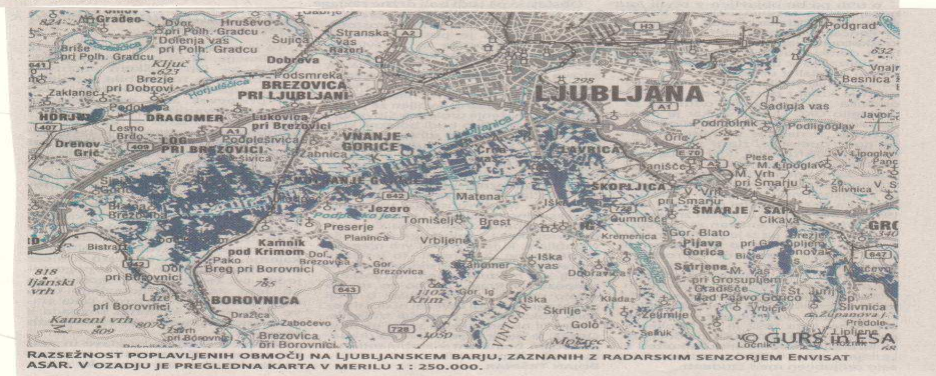
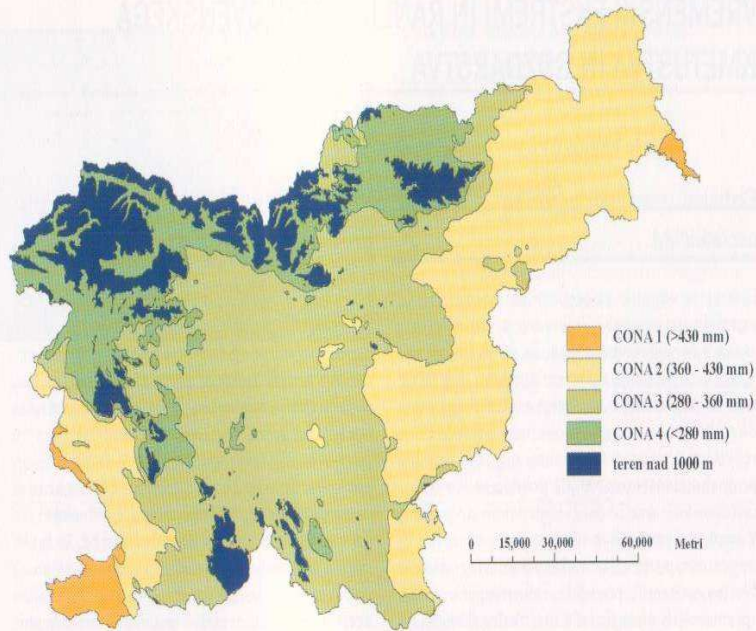




# Figure SPM.7



Prostorski primanjkljaj vode  
na kmetijskih tleh v Sloveniji  
od marca do junija 2003.



**Sonaravni alpski turizem-prilagajanje na podnebne spremembe (število dni s T pod 0 oC)**

Nadmorska višina (m)	Število dni (1851-1950)	Število dni – višje T za 3 oC
400	77	27
600	90	60
800	101 (>100 dni = ekonomsko rentabilno)	77
1000	110	90
1600	144	120
2000	178	144

**UKREPI ZA ZMANJŠEVANJE TOPLOGREDNIH PLINOV**

1. Varčevanje z energijo + manjša poraba fosilnih goriv;
  2. Večja vloga zemeljskega plina kot goriva prehoda;
  3. Pospešen prehod na obnovljive vire energije (sončno/vodikova tehnologija itd.); JE niso trajna alternativa;
  4. Raba bioplina in biodizla (metan-kmetijstvo);
  5. Opustitev rabe CFC in halonov;
  6. Vgrajevanje eksternih (okoljskih) stroškov v ceno goriv;
  7. Državne subvencije rabi obnovljivih virov in energetskega varčevanju;
  8. Udejanjanje Kjotskega sporazuma + pomoč državam v razvoju;
  9. Prilagajanje na pričakovane planetarne spremembe.
- STABILIZACIJA TOPLOGREDNIH PLINOV= cca 2 % (1000 milijard \$) SVETOVNEGA BDP na leto**

