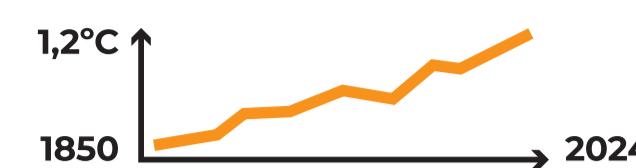
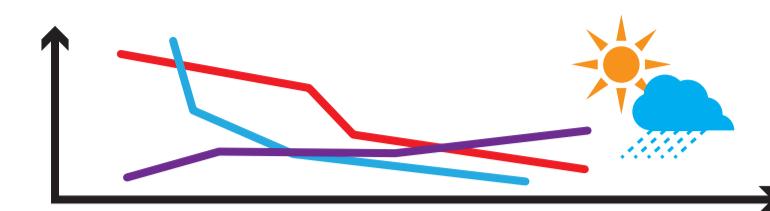


КЛИМАТСКЕ ПРОМЕНЕ

Негативни утицаји климатских промена на животну средину и људе до краја XXI века, уколико не учинимо све што можемо да смањимо емисије гасова са ефектом стаклене баште.



Просечна температура на Земљи порасла је за 1,2°C од друге половине XIX века. Температуре у протеклих 1400 година никада нису биле више, 2023. година била је најтоплија забележена година.



Пораст температуре довео је до нарушања равнотеже у свим природним системима Земље: глечери и перmafrost се топле, ниво светског океана се повећава, поплаве, суше и олује су учествалије, време постаје непредвидиво.

Између 2,4 и 3 милијарде људи до 2050



До 2050. године, од 2,4 до 3 милијарде људи биће погодени поплавама и другим природним катастрофама узрокованим климатским променама, крчењем шума и поплавама.



40% светске популације



40% светске популације живи у приобалним деловима који су удаљени мање од 100 km од мора. Они ће бити нарочито погодjeni повећањем нивоа мора, порастом салинizације пољoprivrednog земљишта, чешћим олујама и поплавама.

800 милиона до 3 милијарде

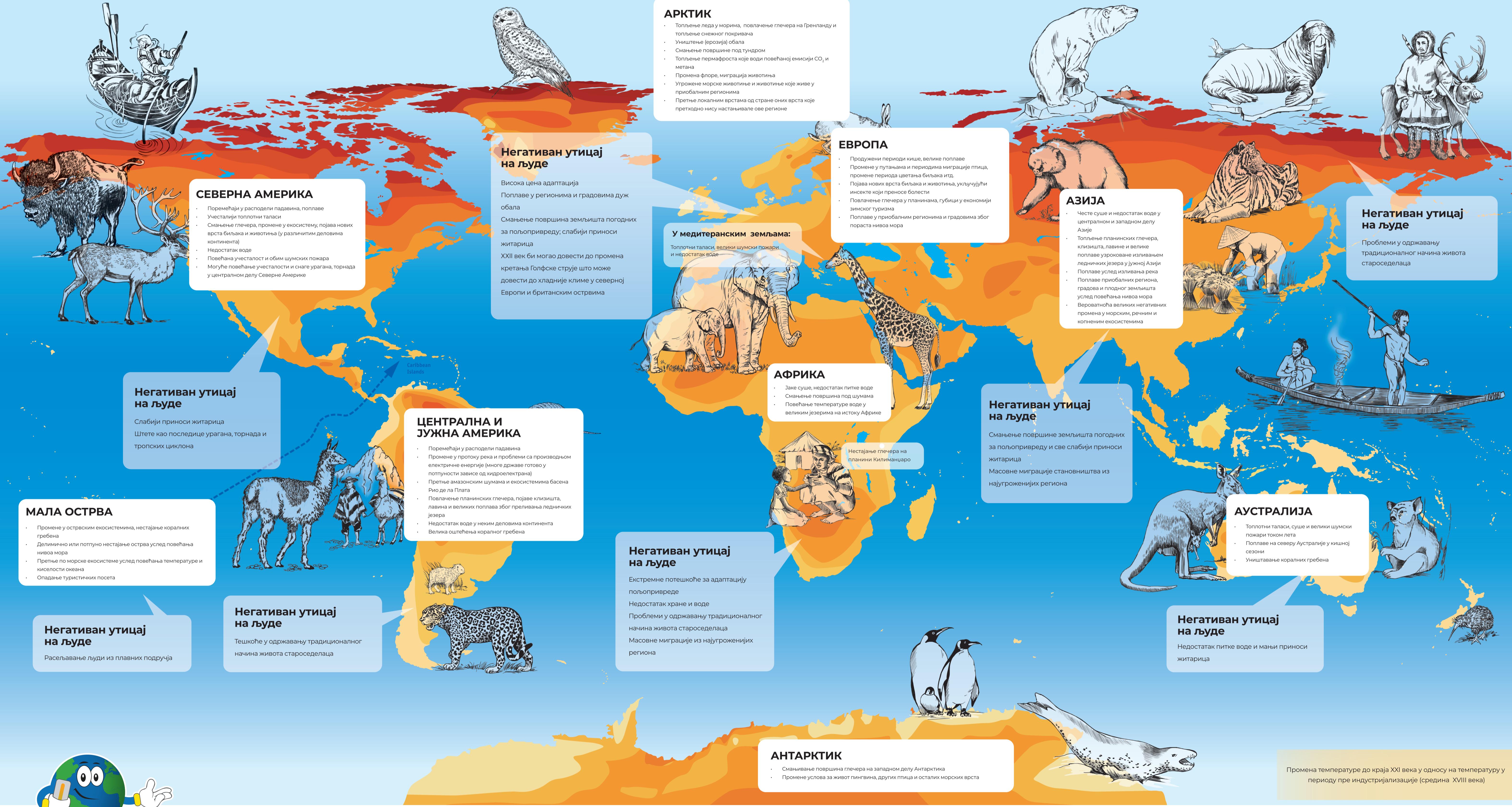


Промена климе ће убрзати топљење глечера, променити циклусе и количине падавина, и променити сезонске прототеке у рекама. Као резултат, између 800 милиона и три милијарде људи живеће у срединама са оскудцем воде до 2080. године.

2°C = \$ 500 милијарди у 2050. за прилагођавање у земљама у развоју



Сагоревање фосилних горива, брз развој транспорта и крчење шума су довели до рекордног повећања концентрације гасова са ефектом стаклене баште у атмосфери, каква на Земљи није забележана посledњих 800.000 година. Од индустријске револуције, средином XVIII века, концентрација угљен-диоксида (CO_2) је порасла за 150 %, метана (CH_4) за 264 % и азот-субоксида (N_2O) за 124 %



КЛИМАТСКИ ПАКЕТ
Република Србија

Ова мапа је заснована на Четвртом и Петом извештају о процени података Међународног панела о климатским променама (IPCC) Програма Уједињених нација за развој и Канцеларије за метеорологију Уједињеног Краљевства.

