

KLIMATSKE PROMJENE

Klimatske promjene danas su jedna od najvećih briga ljudi na planeti, a posljedice klimatskih promjena su nesporne i mogu uzrokovati okolišne, socijalne i ekonomske prijetnje planetu. Klima se počela mijenjati davno zbog ljudskih aktivnosti pa su se tako tijekom prošlog stoljeća počele primjećivati klimatske promjene i njihov utjecaj na ljudski život, a ekstremni vremenski uvjeti poput šumskih požara, toplinskih valova i poplava sve su češći i u Europi i u ostatku svijeta. Istraživanjem klimatskih promjena se saznalo da temperatura zemlje raste zbog fenomena koji se naziva efektom staklenika. Zagrijavanje zemljine površine uzrokuje mnogo oštećenja ozonskog omotača, utječe na našu poljoprivredu, opskrbu vodom, transport i stvara druge probleme. Čovjek je zbog svojih potreba i pohlepe naštetio okolišu, a i sebi samom. Razina oceana raste, ledenjaci se tope, količina CO₂ u zraku se povećava, šume se krče i uništavaju, divlje životinje izumiru. Iako se već mnogo naštetilo eko sustavu i klimi, uistinu nije kasno započeti iznova i pokušati poništiti ono što je učinjeno okolišu. Prvi način sprečavanja klimatskih promjena je udaljšavanje od fosilnih goriva. Neke od alternativa su obnovljivi izvori energije poput sunca, vjetra, biomase i geotermalnih izvora. Postoje razne opcije za djelovanje u lokalnoj zajednici pa je tako jedna od dobrih stvari mijenjanje loših navika te se tako vožnja javnim prijevozom može zamijeniti biciklom (zalaganje za biciklističke staze u lokalnoj zajednici). Rješavanje klimatskih promjena zahtijeva zajednički (timski) rad. Budući da ljudi često vjeruju vršnjacima ili članovima obitelji više nego što vjeruju stručnjacima, znanstvenicima i ekološkim organizacijama, razgovor s ljudima o klimatskim promjenama može povećati vjerojatnost da će mnogi postati svjesni aktualnog globalnog problema. Poticanje boljeg korištenja prirodnih resursa, zaustavljanje masovnog krčenja šuma kao i efikasnija poljoprivreda također bi trebali biti prioritet. Također se trebamo usredotočiti na vodstvo na svim razinama vlasti koji klimatske promjene shvaćaju ozbiljno, su od velike koristi. Oni bi se trebali obvezati na postavljanje znanstveno utemeljenih ciljeva za smanjenje štetnog ugljika, primjenjujući jasne planove za postizanje tih ciljeva i prilagođavanje klimatskim promjenama. Također se preporuča u budućnosti izgradnja kuća na način da tijekom dana upijaju Sunčevu svjetlost smanjujući potrebu za umjetnom rasvjetom. Poticanje boljeg korištenja prirodnih resursa, zaustavljanje masovnog krčenja šuma kao i efikasnija poljoprivreda također bi trebali biti prioritet. Znanstvenici su također istakli da su klimatske promjene najveća globalna zdravstvena prijetnja 21. stoljeća i da pogađaju uglavnom djecu, korisnike s malim primanjima, starije i manje sretne ljude u društvu izravno i neizravno. Svi smo pogođeni, stoga bismo trebali raditi zajedno kako bismo osigurali brigu i očuvanje svoga okruženja za bolju budućnost. Ako svaki pojedinac počne doprinositi okolišu, onda možemo biti sigurni u svoje postojanje u budućnosti.