



MEĐUNARODNI PANEL ZA KLIMATSKE PROMJENE – INTERGOVERNMENTAL PANEL ON CLIMATE CHANGE (IPCC) - <https://www.ipcc.ch/>

Međunarodni panel za klimatske promjene (IPCC) tijelo je Ujedinjenih naroda koje je formirano 1988. godine kako bi dalo pregled dotadašnjih spoznaja o klimatskim promjenama te procijenilo njihov globalni utjecaj na prirodnu osnovu, društvo i gospodarstvo te predložilo smjernice za buduću svjetsku politiku prema klimatskim promjenama. IPCC ne provodi istraživanja niti direktno prati klimatske promjene, već okuplja znanstvenike širom svijeta koji se bave klimatskim promjenama i njihovim posljedicama. Na temelju rezultata njihovih istraživanja IPCC objavljuje izvješća (Assessmet Report) kako bi vladama na svim razinama, od lokalne do globalne, osiguralo informacije potrebne za provođenje politika koje su vezane za klimu. Do sada je objavljeno pet izvješćaja, a u pripremi je izrada šestog izvješćaja koje bi u potpunosti trebalo biti dovršeno do sredine 2022. godine. Sva izvješća temelje se na znanstvenoj literaturi te prolaze strogu znanstvenu recenziju te zato većina država i međunarodnih organizacija priznaju IPCC kao međunarodni autoritet po pitanju klimatskih promjena.

The screenshot shows the official website of the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). The main header features the acronym 'ipcc'. Below it, a large image of a modern glass building is displayed. To the right of the image, there is a sidebar with links labeled: OVERVIEW, HISTORY, STRUCTURE, PREPARING REPORTS, FUTURE WORK, TASK GROUPS, SCHOLARSHIP, ENGAGE, and CONTACT. At the bottom left of the image, there is a 'LEARN MORE' button. The top navigation bar includes links for MENU, ABOUT, DATA, DOCUMENTATION, FOCAL POINTS PORTAL, BUREAU PORTAL, LINKS, LANGUAGES, SEARCH, FOLLOW, and SHARE.

Svi do sada objavljeni izvješćaji IPCC-a, kao i neki drugi prateći tehnički izvješćaji, u potpunosti su dostupna na njihovim Internetskim/mrežnim stranicama. Izvješćaje izrađuju nekoliko radnih skupina te su na temelju njihovog rada podijeljeni u zasebne cjeline. Prvi dio odnosi se na fizikalnu osnovu klimatskih promjena (*The Physical Science Basis*) u kojem se daju najnovije spoznaje o uzrocima klimatskih promjena u odnosu na prethodni izvještaj. Druga radna skupina (*Impacts, Adaptation, and Vulnerability*) bavi se utjecajem i prilagodbama klimatskim promjenama te ranjivostima na klimatske promjene po pojedinim sektorima i po dijelovima svijeta. U tom se dijelu

The screenshot shows the 'REPORTS' section of the IPCC website. It displays a grid of four reports from the AR6 series: 1. SYNTHESIS REPORT: AR6 Synthesis Report: Climate Change 2022 (June 2022), 2. REPORT: AR6 Climate Change 2021: Impacts, Adaptation and Vulnerability (October 2021), 3. REPORT: AR6 Climate Change 2021: Mitigation of Climate Change (June 2021), and 4. REPORT: AR6 Climate Change 2021: The Physical Science Basis (April 2021). Each report entry includes a thumbnail image, the report title, the year it was released, and a 'EXPLORE' button.

izvješćaja posebno izdvaja utjecaj klimatskih promjena na određene ranjive sektore, kao što su proizvodnja hrane, zaštićena područja, zalihe pitke vode, urbana područja, ljudsko zdravlje i brojna druga. Regionalni pregled dat je po kontinentima. Treći dio izvješćaja odnosi se na ublažavanje klimatskih promjena (*Mitigation of Climate Change*) gdje se daje pregled raznih mjeru kako bi se smanjio utjecaj čovjeka na klimatske promjene, prvenstveno kroz smanjenje emisije stakleničkih plinova. Ova radna skupina daje upute i smjernice kako smanjiti emisije stakleničkih plinova te ima veliku utjecaj na formiranje globalne politike koja se odnosi na klimatske promjene. Posljednji dio (*Synthesis Report*) sažetak je cjelokupnog izvješćaja te je pisan jednostavnijim stilom u odnosu na izvješće radnih skupina kako bi bio razumljiv medijima i zainteresiranoj javnosti koja se tom problematikom ne bavi s znanstvenog aspekta.

Izvješćaji, ali i drugi materijali koji se nalaze na stranici IPCC-a, daju suvremeni pregled spoznaja o klimatskim promjenama, a sadrže i veliki broj grafičkih priloga i karata, od kojih se ističe Atlas globalnih i regionalnih projekcija klime (*Atlas of Global and Regional Climate Projections*), koji je dio rezultata prve radne skupine, a gdje se po određenim regijama svijeta mogu vidjeti projekcije klime do kraja 21. stoljeća. Izvješćaje u svom radu mogu koristiti geografi koji se na bilo koji način bave djelatnostima na koje klimatske promjene imaju utjecaj, kao i nastavnici geografije pri obrazovanju nastavnih sadržaja koji se odnose na tu temu. Posebno će to do izražaja doći donošenjem Strategije niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske i Strategije prilagodbe klimatskih promjena, koji će povećati potrebu za rezultatima rada IPCC-a.