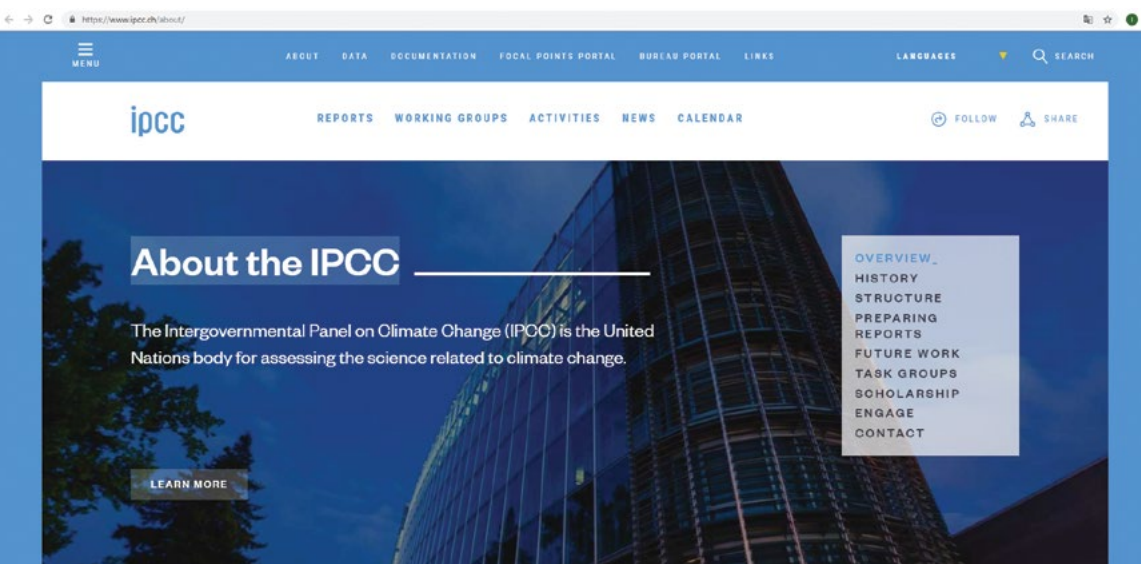
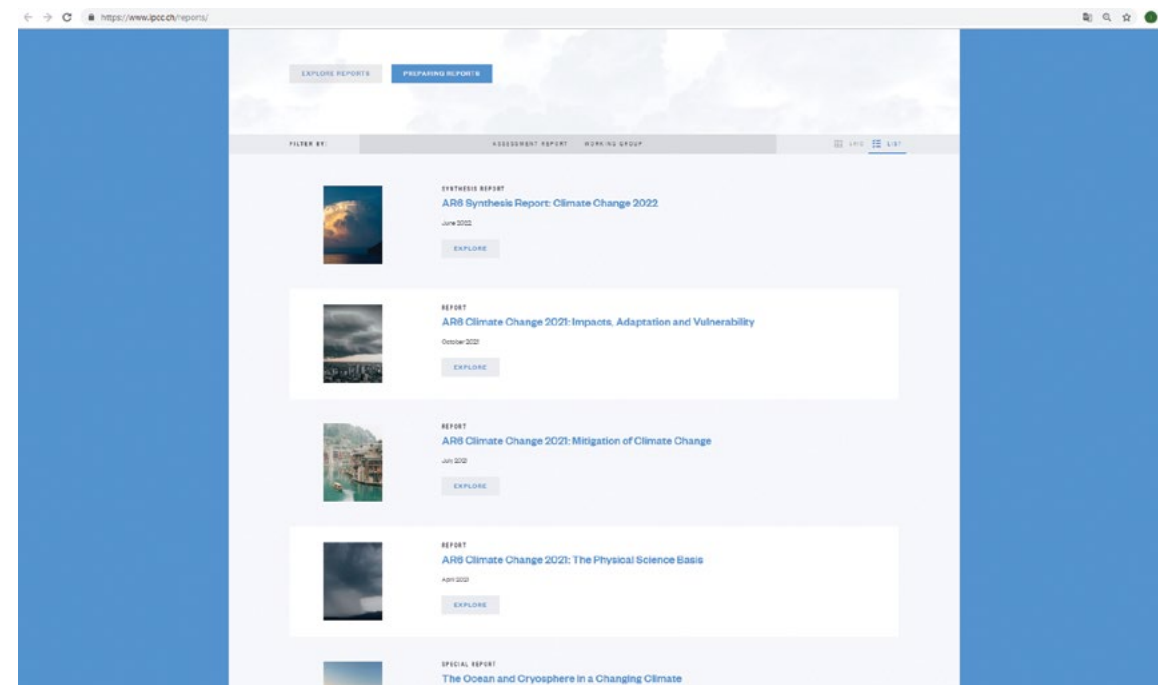


## MEĐUNARODNI PANEL ZA KLIMATSKE PROMJENE – INTERGOVERNMENTAL PANEL ON CLIMATE CHANGE (IPCC) - <https://www.ipcc.ch/>

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 klimu i klimatske promjene, već okuplja znanstvenike širom svijeta koji se bave klimatskim promjenama i njihovim posljedicama. Na temelju rezultata njihovih istraživanja IPCC objavljuje izvješća (*Assessment 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 izvještaja, a u pripremi je izrada šestog izvještaja 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 organizacije priznaju IPCC kao međunarodni autoritet po pitanju klimatskih promjena.



Svi do sada objavljeni izvještaji IPCC-a, kao i neki drugi prateći tehnički izvještaji, u potpunosti su dostupna na njihovim Internetkim/mrežnim stranicama. Izvještaje izrađuje 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



izvještaja 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 izvještaja odnosi se na ublažavanje klimatskih promjena (*Mitigation of Climate Change*) gdje se daje pregled raznih mjera 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 izvještaja te je pisan jednostavnijim stilom u odnosu na izvještaje radnih skupina kako bi bio razumljiv medijima i zainteresiranoj javnosti koja se tom problematikom ne bavi s znanstvenog aspekta.

Izvještaji, 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. Izvještaje 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 obradi nastavnih sadržaja koji se odnose na tu temu. Posebno će to do izražaja doći donošenjem Strategije niskouglićnog razvoja Republike Hrvatske i Strategije prilagodbe klimatskih promjenama, koji će povećati potrebu za rezultatima rada IPCC-a.