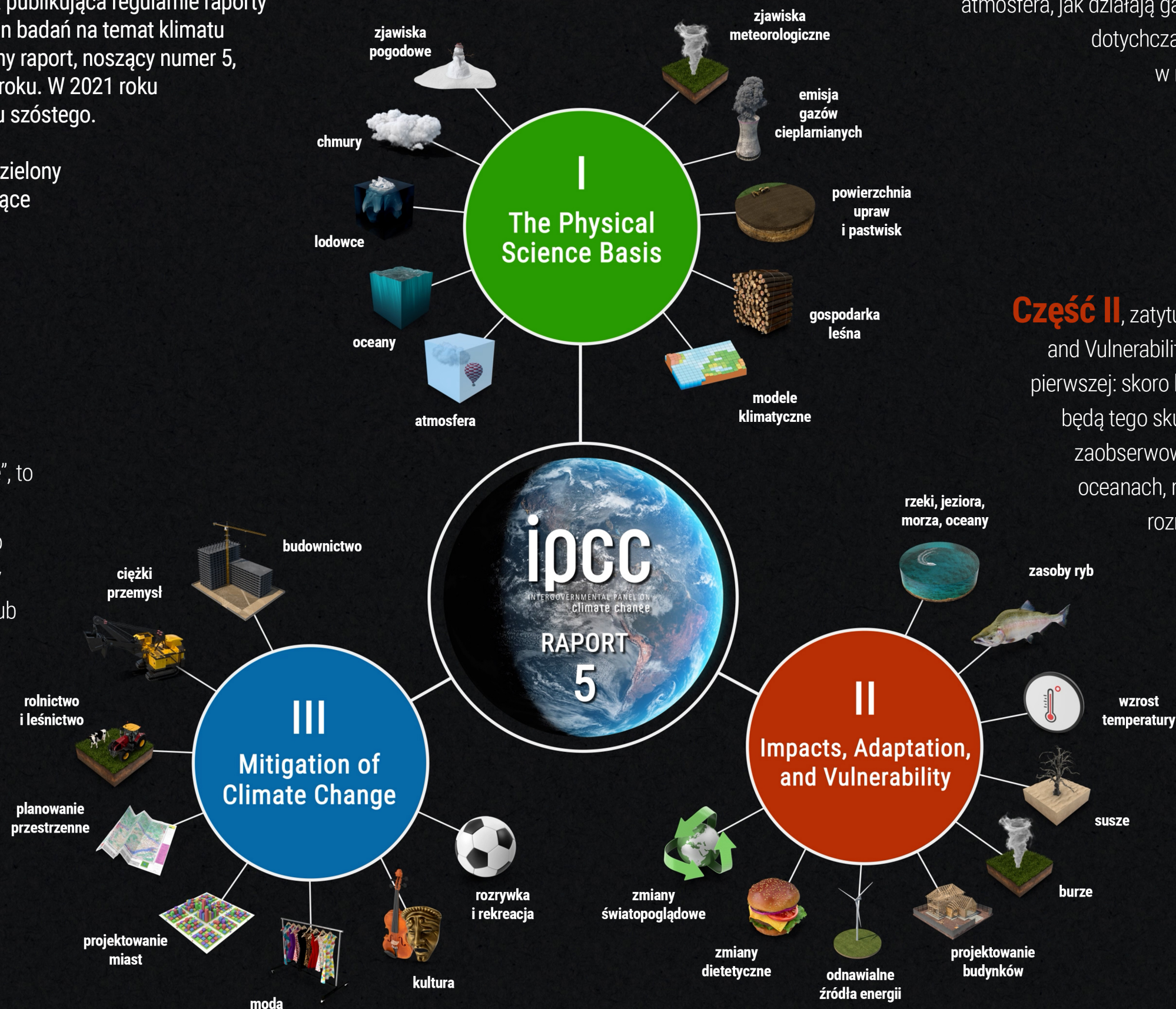


Struktura raportu IPCC

IPCC to Międzyrządowy Zespół do spraw Zmian Klimatu - organizacja międzynarodowa publikująca regularnie raporty podsumowujące aktualny stan badań na temat klimatu ziemskiego. Ostatni kompletny raport, noszący numer 5, został opublikowany w 2014 roku. W 2021 roku rozpoczęto publikację raportu szóstego.

Tradycyjnie, każdy raport podzielony jest na trzy części, naświetlające zmiany klimatu z różnych perspektyw.

Część III, zatytułowana "Mitigation of Climate Change", to ostatnie logiczne dopełnienie dwóch poprzednich części: co możemy zrobić, aby problemy opisane w części II odsunąć lub choćby zminimalizować? Omówione są tu nie tylko aspekty czysto "techniczne", jak zmiany w przemyśle albo technologie usuwania gazów cieplarnianych z atmosfery, ale także zmiany społeczne i psychologiczne.



Część I, zatytułowana "The Physical Science Basis", poświęcona jest podstawom fizycznym zmian klimatu. Część ta wyjaśnia, jakie zjawiska wpływają na temperaturę na powierzchni Ziemi, jak ewoluuje ziemska atmosfera, jak działają gazy cieplarniane, a także, jakie dotychczas zaobserwowaliśmy zmiany w rozmaitych systemach Ziemi.

Część II, zatytułowana "Impacts, Adaptation and Vulnerability", kontynuuje przekaz części pierwszej: skoro klimat Ziemi się zmienia, jakie będą tego skutki? Szczegółowo opisane są zaobserwowane i spodziewane zmiany w oceanach, na lądzie i atmosferze, a także rozmaite problemy, jakie może to budzić dla nas, ludzi.