

Szymon Opania

DOI: 10.21858/msr.22.02

Nr woluminu: 22

[Wróć do wydania](#)

[Wróć do listy wydań](#)

Artykuł dotyczy wykorzystania narzędzi planowania przestrzennego służących poprawie jakości przestrzeni na terenach poprzemysłowych wraz z możliwościami wykorzystania nowoczesnych technologii w zakresie odnawialnych źródeł energii. wraz z możliwościami wykorzystania nowoczesnych technologii w zakresie odnawialnych źródeł energii. Analizę przeprowadzono na przykładzie metropolii górnośląskiej, która zajmuje ok. 8% powierzchni regionu z wyraźnymi powierzchniami regionu z wyróżniającymi się obszarami przemysłowymi i poprzemysłowymi. Obszar miejski determinuje obraz regionu kojarzonego z zanieczyszczeniami i zdegradowanym środowiskiem. Jest to wyzwanie dla planistów.

[Szymon Opania - New spatial conditions of regional development](#)[Pobierz](#)