

Spis treści

Wprowadzenie	5
1. Polityka w zakresie odnawialnych źródeł energii w Polsce i Europie – Mariusz Radziszewski	9
2. Podstawy prawne i administracyjne dotyczące lokalizacji i funkcjonowania elektrowni wiatrowych – Wojciech Wojtal	17
2.1. Uregulowania prawne na poziomie międzynarodowym	17
2.2. Uregulowania prawne Unii Europejskiej	18
2.3. Uregulowania prawne w Polsce	19
3. Zielone Płuca Polski – europejski obszar funkcjonalny i program zrównoważonego rozwoju północno-wschodniej Polski – Krzysztof Wolfram	23
4. Ochrona krajobrazu kulturowego Zielonych Płuc Polski z farmami wiatrowymi w tle – Maciej Ambrosiewicz	29
5. Uwarunkowania przestrzenne lokalizacji elektrowni wiatrowych na obszarze Zielone Płuca Polski na przykładzie województwa kujawsko- -pomorskiego – Katarzyna Podlaska-Krzywiec, Mariusz Leszczyński	39
6. Przyrodnicze obszary chronione na obszarze Zielone Płuca Polski a lokalizacja elektrowni wiatrowych – Krzysztof Wolfram	45
7. Zasady lokalizacji farm wiatrowych na obszarze Zielone Płuca Polski – uwarunkowania ornitologiczne – Przemysław Chylarecki	53
7.1. Oddziaływania farm wiatrowych na ptaki	53
7.2. Czy farmy mogą znacząco oddziaływać na populacje ptaków?	58
7.3. Ocena oddziaływania na środowisko dla farmy wiatrowej – aspekty ornitologiczne	59
7.4. Perspektywy rozwoju bezpiecznej dla ptaków energetyki wiatrowej na obszarze Zielone Płuca Polski	63
8. Raport oddziaływania na środowisko z uwzględnieniem realizacji inwestycji wiatrowych	65
9. Partycypacja społeczeństwa w trakcie negocjacji z potencjalnymi inwestorami farm wiatrowych – Wojciech Wojtal	77
10. Przykłady działań samorządu terytorialnego na rzecz rozwoju energetyki wiatrowej	83
10.1. Gmina Brodnica – Edyta Zabłotna	83

10.2. Gmina Jeleniewo – Kazimierz Urynowicz, Katarzyna Zackiewicz.....	89
10.3. Gmina Kisielice – Tomasz Koprowiak.....	89

Aneks

Załącznik 1. Uproszczony schemat działań inwestora budującego urządzenia generujące energię z siły wiatru	95
Załącznik 2. Wybrane instytucje i organizacje zainteresowane energetyką wiatrową w Polsce.....	96
Literatura.....	98
Spis tabel.....	99
Spis rysunków.....	99

