

Spis treści

Wstęp	7
Rozdział 1. Wiatr jako odnawialne źródło energii	11
1.1. Pojęcie i klasyfikacja odnawialnych źródeł energii	11
1.2. Specyfika energetyki wiatrowej jako technologii przetwarzania źródła odnawialnego	20
Rozdział 2. Badanie opinii społeczności lokalnej na temat parków wiatrowych w gminach Ustka, Darłowo i Postomino	28
2.1. Metodyka i techniki badawcze	28
2.2. Charakterystyka rejonu badań	31
2.3. Charakterystyka respondentów w gminach Darłowo i Ustka	36
2.4. Badanie poziomu świadomości ekologicznej społeczności lokalnej	40
2.4.1. Identyfikacja przez mieszkańców pojęcia OZE	40
2.4.2. Obiegowe wyobrażenia o wpływie turbin wiatrowych na środowisko przyrodnicze	43
2.4.3. Rzeczywiste negatywne efekty pracy elektrowni wiatrowych	48
2.5. Badanie poziomu edukacji ekologicznej społeczności lokalnej	51
2.6. Interpretacja i ocena wyników badań ankietowych	63
2.6.1. Przyczyny protestów	63
2.6.2. Korzyści z inwestycji prezentowane mieszkańcom przez inwestora	69
2.6.3. Zachęty inwestycyjne prezentowane przez inwestora w celu uzyskania zgody mieszkańców na budowę parku wiatrowego	74
Rozdział 3. Badania ankietowe wśród społeczności lokalnej gmin Korsz i Margonin	88
3.1. Cel, przedmiot i technika prowadzenia badań	88
3.2. Charakterystyka obszaru badawczego	90
3.3. Charakterystyka respondentów w badanych obszarach	92
3.4. Wyniki badań ankietowych wśród mieszkańców gmin Margonin i Korsz	96
3.4.1. Opinie dotyczące oddziaływania elektrowni wiatrowych na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i zwierząt	96
3.4.2. Efekty zewnętrzne pracy turbin wiatrowych	102

3.4.3. Sondaże dotyczące budowy farm wiatrowych	105
3.4.4. Wpływ działań inwestora na wyrażenie przez mieszkańców zgody na budowę parku wiatrowego.....	106
3.4.5. Działania inwestora na obszarze badawczym w kontekście środowiskowym i społecznym	111
3.4.6. Podsumowanie przeprowadzonych badań ankietowych w gminach Margonin i Korsze	116
Rozdział 4. Warunki i sposoby rozwiązywania konfliktów na tle budowy farm wiatrowych	118
4.1. Pojęcie i przyczyny konfliktów	118
4.2. Usuwanie konfliktów	120
4.3. Przeciwdziałanie konfliktom	122
Zakończenie	127
Literatura.....	136
Spis rysunków.....	139
Abstract	140