

Analiza wpływu na środowisko alternatywnych źródeł energii na przykładzie parku wiatrowego Suwałki

Wstęp.....8

Rozdział 1.

Źródła pozyskiwania energii

1.1. Energetyka konwencjonalna9

1.2. Energetyka alternatywna..... 11

1.3. Energia wiatru..... 16

1.4. Statystyki23

1.5. Energetyka w prawie Unii Europejskiej i Polsce26

Rozdział 2.

Opis parku wiatrowego Suwałki

2.1. Informacje ogólne na temat koncernu energetycznego Rheinisch-WestfälischesElektrizitätswerk AG..... 29

2.2. Opis budowy Parku Wiatrowego Suwałki..... 30

Rozdział 3.

Oddziaływanie na środowisko parku wiatrowego Suwałki

3.1. Ocena wpływu farmy wiatrowej na środowisko..... 35

3.2. Ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł konwencjonalnych przez wykorzystanie energii wiatru..... 47

3.3. Minimalizacja negatywnego wpływu farm na środowisko..... 50

Rozdział 4.

**Analiza społecznej akceptowalności parku wiatrowego Suwałki.....
51**

Wnioski.....58

Wykaz cytowanej literatury..... 60

Wykaz aktów prawnych..... 61

Wykaz czasopism..... 61

Wykaz stron internetowych..... 61

Załączniki..... 64