

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| 1 Einleitung | 15 |
| 2 Theoretischer Rahmen und Untersuchungsansatz | 19 |
| 2.1 Die Policy-Analyse – Eine Einordnung | 19 |
| 2.2 Analytische Ansätze der Policy-Analyse | 23 |
| 2.3 Der Policy Cycle als geeignetes Instrument | 28 |
| 3 Historische Grundlagen der EU-Umwelt und -Abfallpolitik und das Paradigma der Nachhaltigkeit | 31 |
| 3.1 Die Entstehung einer gemeinsamen Umweltpolitik | 31 |
| 3.2 Die Entstehung einer EU-Abfallpolitik | 34 |
| 3.3 Das Paradigma der Nachhaltigkeit | 37 |
| 4 Die Strategie Europa2020 | 41 |
| 4.1 Grundlage und Kernaussage der Strategie | 42 |
| 4.2 Leitinitiative „Ressourcenschonendes Europa“ | 46 |
| 4.3 Leitinitiative „Industriepolitik im Zeitalter der Globalisierung“..... | 50 |
| 4.4 Untersuchungsleitende Thesen | 51 |
| 5 Die EU-Rohstoffpolitiken – Eine Analyse | 53 |
| 5.1 Die Problemwahrnehmungsphase..... | 55 |
| 5.2 Das Problem der Rohstoffversorgung | 61 |
| 5.2.1 Kurzprofil Gallium | 63 |
| 5.2.2 Kurzprofil Germanium..... | 64 |
| 5.2.3 Kurzprofil Indium..... | 65 |
| 5.2.4 Kurzprofil Kobalt | 66 |
| 5.2.5 Kurzprofil Seltene Erden (Neodym) | 67 |
| 5.3 Politikformulierungs- und Entscheidungsphase I..... | 70 |
| 5.4 Implementierungsphase | 73 |
| 5.4.1 Das Element des freien Handels mit Rohstoffen | 73 |
| 5.4.2 Die Liste kritischer Rohstoffe der EU | 75 |

| | | |
|-------|---|-----|
| 5.4.3 | Rohstoffpolitik und Entwicklungszusammenarbeit – Beispiel Afrika | 76 |
| 5.5 | Politikformulierungs- und Entscheidungsphase II..... | 78 |
| 5.6 | Reflexion der Policy-Analyse | 82 |
| 6 | Politikinstrumente – Vom Abfall als Problem zum Abfall als Ressource? | 85 |
| 6.1 | Daten zum EU-Abfallaufkommen | 86 |
| 6.2 | Die Neuerungen der Abfallrahmenrichtlinie | 87 |
| 6.2.1 | Überblick..... | 87 |
| 6.2.2 | Die Abfallhierarchie..... | 88 |
| 6.2.3 | Der Ansatz der Betrachtung des Lebenszyklus | 89 |
| 6.2.4 | Das Ende der Abfalleigenschaft | 90 |
| 6.3 | Das Beispiel Deponierichtlinie | 93 |
| 6.4 | Der Umgang mit Elektro- und Elektronik-Abfällen | 95 |
| 6.5 | Das WEEE-Revisionsverfahren..... | 99 |
| 6.6 | Der Rahmen für das Recycling von Zukunftstechnologien | 103 |
| 6.7 | Handlungsansätze | 105 |
| 7 | Zusammenfassung und Ausblick | 111 |
| 8 | Bibliographie | 115 |

Abbildungen und Tabellen

| | | |
|--------------|---|----|
| Abbildung 1: | Der Policy Cycle | 25 |
| Tabelle 1: | Rohstoffversorgung im europäischen Binnenmarkt im Überblick | 69 |