

## Inhaltsverzeichnis

<b>Zusammenfassung</b> .....	<b>7</b>
<b>Executive Summary</b> .....	<b>11</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>15</b>
1.1 Was sind ökosystembasierte Ansätze? .....	15
1.2 Politische Rahmenbedingungen .....	17
1.2.1 Internationale Ebene .....	17
1.2.2 EU-Ebene .....	18
1.2.3 Nationale Ebene (Deutschland).....	19
1.3 Ziele des F+E-Vorhabens .....	20
<b>2 Methodische Herangehensweise und Datenquellen</b> .....	<b>21</b>
2.1 Konzeptionelle Vorarbeiten und Literaturrecherche .....	21
2.2 Projektdatenbank.....	22
2.3 Fallstudien .....	23
2.4 Expertenworkshop.....	26
<b>3 Anwendung von ökosystembasierten Ansätzen im deutschsprachigen Raum</b> .....	<b>27</b>
3.1 Verständnis von ökosystembasierten Ansätzen in der Praxis .....	27
3.2 Geographische Verteilung von ökosystembasierten Projekten im deutschsprachigen Raum.....	27
3.3 Zielausrichtung der Projekte .....	28
3.3.1 Fokus Klimaschutz .....	30
3.3.2 Fokus Anpassung an den Klimawandel.....	31
3.3.3 Fokus Naturschutz .....	33
3.4 Bedeutung des ökosystembasierten Ansatzes für verschiedene Sektoren und Ökosysteme .....	35
<b>4 Umsetzung und Nutzen von ökosystembasierten Ansätzen</b> .....	<b>37</b>
4.1 Beteiligung von Akteuren.....	37
4.2 Projektfinanzierung.....	39
4.3 Kosten und Nutzen ökosystembasierter Projekte.....	43
4.3.1 Lebendige Rheinauen bei Karlsruhe .....	44
4.3.2 Future Cities: Grün-blauer Klimakorridor in Kamen .....	45
4.3.3 Oberallmig Klimaschutzprojekt.....	46
4.3.4 Klimaschutzfassade der MA 48 .....	46
4.3.5 Regeneration und Erhaltung von Trockenrasen in Deutschland .....	47
4.3.6 Fazit der Bewertung von Kosten und Nutzen der Projekte.....	48
4.4 Ökosystembasierte Ansätze im Vergleich zu technischen Lösungen.....	52
4.5 Monitoring.....	52

<b>5 Hindernisse und Lösungsansätze bei der Umsetzung von ökosystembasierten Projekten in der Praxis .....</b>	<b>55</b>
5.1 Strukturelle und operative Hemmnisse .....	56
5.2 Ordnungspolitische und gesetzliche Hemmnisse.....	57
5.3 Kulturelle/verhaltensbezogene bzw. kontextbezogene Hemmnisse.....	58
5.4 Kapazitätsengpässe .....	61
5.5 Technische Hemmnisse .....	62
5.6 Schlussfolgerungen .....	64
<b>6 Kernbotschaften und Handlungsempfehlungen .....</b>	<b>65</b>
6.1 Erfolgsfaktoren bei der Umsetzung ökosystembasierter Projekte .....	65
6.2 Politische Handlungsempfehlungen zur Stärkung ökosystembasierter Ansätze .....	67
6.2.1 Bewusstseinsbildung .....	67
6.2.2 Akzeptanz schaffen .....	68
6.2.3 Politische Unterstützung.....	68
6.2.4 Verwaltungsvereinfachung und Finanzierung .....	69
6.2.5 Informationsbedarf und Wissensaustausch .....	70
6.3 Integration ökosystembasierter Ansätze in relevante Politiken, Strategien und Sektoren.....	72
<b>Literaturverzeichnis .....</b>	<b>78</b>
<b>Anhang: Fragebogen zur Projekterfassung .....</b>	<b>81</b>