

# Pflege-, Entwicklungs- und Gestaltungsplan Umfeld Kloster/Schloss Bentlage

## Teil 1 Bestandsaufnahme und Bewertung

### ARGE

wbp Landschaftsarchitekten Ingenieure . Bochum | Schnittstelle Ökologie . Bochum |  
Institut für Geschichte und Theorie der Landschaftsarchitektur . Rapperswil

---

Im Auftrag der Stadt Rheine . Bau- und Umweltrecht . Abteilung Umweltreferat . März 2005

# Pflege-, Entwicklungs- und Gestaltungsplan Umfeld Kloster/Schloss Bentlage

## Teil 1 Bestandsaufnahme und Bewertung

---

### ARGE

**wbp Landschaftsarchitekten Ingenieure** . Nordring 49 . 44787 Bochum . Fon 0234-6407264 . Fax 023-91171813  
mail@wbp-landschaftsarchitekten.de

**Schnittstelle Ökologie** . Johanniterstr. 16 . 44787 Bochum . Fon 0234-964760 . Fax 0234-964766  
sd@schnittstelle-oekologie.de

**Institut für Geschichte und Theorie der Landschaftsarchitektur** . Hochschule für Technik Rapperswil .  
Oberseestr. 10 . CH-8640 Rapperswil . Fon 0041-55-2224967 . Fax 0041-55-2224400 . skarn@hsr.ch

Mitarbeit:

Birgitta Schmidt . Zeughofstr. 16 . 10997 Berlin . Fon 030-61626861 . Fax 030-61626846 . birgitta.schmidt@lycos.de

---

Im Auftrag der Stadt Rheine . Bau- und Umweltrecht . Abteilung Umweltreferat . März 2005

---

# Inhaltsverzeichnis

## Dateiname

<b>Inhaltsverzeichnisverzeichnis (gesamt)</b>	<a href="#">01_inhalt.pdf</a>	2
<b><u>Teil 1 – Bestandsaufnahme und Bewertung</u></b>		
<b>Vorwort</b>	<a href="#">02_text kap I.pdf</a>	6
<b>I Allgemein</b>		8
1 Der Planungsprozess		8
1.1 Anlass und Ablauf der Planung		8
1.2 Datum der Auftragsvergabe		8
1.3 Methodik der Planung		8
1.4 Abstimmungsprozess		9
1.5 Fortschreibung des Planwerkes		10
1.6 Aktualität des Planwerkes		10
2 Der Landschaftsraum Bentlage		10
2.1 Einführung in die Landschaft		10
2.2 Geographische Lage des Gebietes		12
2.3 Politische und verwaltungsmäßige Zuordnung		13
2.4 Größe und Abgrenzung des Plangebietes		13
2.5 Naturräumliche Zuordnung		13
<b>II Rechtliche Grundlagen</b>	<a href="#">03_text kap II.pdf</a>	16
1 Planerische Vorgaben / rechtliche Planungen Dritter		16
1.1 Aussagen der Landesplanung (GEP)		16
1.2 Vorgaben des FNP		16
1.3 Bestehende Schutzausweisungen nach LP und Schutzziele		17
1.4 Bestehende Schutzausweisungen nach DSchG NW und Schutzziele		22
2 Planerische Vorgaben / aktuelle informelle Planungen und Projekte		22
2.1 Projekte im Rahmen der REGIONALE 2004		22
2.1.1 REGIONALE 2004		22
2.1.2 REGIONALE-Projekte in Rheine		22
2.2 Kommunale Planungen		23
3 Privatrecht und Eigentumsverhältnisse		25
3.1 Eigentumsverhältnisse		25
3.2 Pachtverhältnisse		25
3.3 Wasserrechtliche Erlaubnisse		25
3.4 Sonstige privatrechtliche Bindungen		25
<b>III Historische Analyse und Dokumentation</b>	<a href="#">04_text kap III.pdf</a>	27
1 Historische Ereignisse des Klosters / Schlosses Bentlage		27
1.1 Historische Ereignisse von 800 bis 1803		27
1.2 Historische Ereignisse von 1803 bis 1978		30
1.3 Historische Ereignisse von 1978 bis heute		32
2 Baugeschichte des Klosters / Schlosses Bentlage		33
2.1 Baugeschichte von 800 bis 1803		33
2.2 Baugeschichte von 18093 bis 1978		34
2.3 Baugeschichte von 1978 bis heute		35
3 Geschichte der Kultivierung des Landes im Umfeld des Klosters / Schlosses Bentlage		36
3.1 Kultivierung von 800 bis 1803		36
3.1.1 Historische Karten aus der Zeit als Klostergut		41
3.2 Kultivierung von 1803 bis 1978		52
3.2.1 Historische Karten aus der Zeit als Herrschaftssitz		56
3.3 Kultivierung von 1978 bis heute		71
4 Gesamtübersicht über die historische Entwicklung Bentlages		73

4.1	Die Zeit der Vorgeschichte und des Klosters der Kreuzherren	73
4.2	Die Zeit des herzoglichen Schlosses	74
4.3	Die Zeit in kommunaler Trägerschaft	75
5	Gesamtübersicht über die Entwicklung der Landschaftsstruktur in Plänen und Karten	76
5.1	Strukturelle Gliederung Bentlages bis zur Mitte des 18. Jahrhunderts	76
5.2	Strukturelle Gliederung Bentlages vom 18. bis zum 20. Jahrhundert	78
6	Verzeichnisse des Quellenmaterials	85
6.1	Schriftquellen	85
6.2	Planquellen	86
6.3	Bildquellen	87
6.4	Gutachten und Planungen	88
6.5	Sekundärliteratur	88
6.6	Bewertung der Quellenlage	92
6.7	Forschungsbedarf	93
<b>IV</b>	<b>Bestandserfassung, Beschreibung und Bewertung</b>	<b>94</b>
	<a href="#">05_text kap IV.pdf</a>	
1	Natürliche Bestandserfassung, Beschreibung und Bewertung	94
1.1	Abiotische natürliche Faktoren	94
1.1.1	Geologie/Geomorphologie	94
1.1.2	Klima	95
1.1.3	Böden	95
1.1.4	Hydrologische und morphologische Gewässermerkmale	97
1.2	Biotische Faktoren	99
1.2.1	Vegetation	99
1.2.1.1	Potentielle natürliche Vegetation	99
1.2.1.2	Reale Vegetation	100
1.2.1.3	Biotoptypen und Strukturmerkmale mit Waldkartierung	101
1.2.1.4	Gehölzkartierung – ohne Wald	102
1.2.1.5	Florenliste	103
1.2.2	Fauna	103
1.2.2.1	Brutvögel	103
1.2.2.2	Amphibien	109
1.3	Ökologische Gesamtbewertung	114
2	Kulturhistorische Bestandserfassung, Beschreibung und Bewertung	115
2.1	Kulturhistorisch geprägte Landschaftselemente und Nutzungen	115
2.1.1	Gehölzstrukturen	115
2.1.2	Waldtypen / Jagdliche Nutzung	131
2.1.3	Ackerflächen	137
2.1.4	Wiesen und Weiden	153
2.1.5	Fischereiliche Nutzung	157
2.1.6	Schäferei	161
2.1.7	Außenanlagen des Klosters/Schlosses Bentlage	163
2.2	Kulturhistorisch bedeutsame bauliche Anlagen und Strukturen	172
2.2.1	Salinenkanal	172
2.2.2	Schwedenschanze	174
2.2.3	Quakenbrücker Eisenbahndamm	176
2.2.4	Bildstock	178
2.2.5	Wege und Wegekreuze	180
2.2.6	Eiskeller	194
2.3	Kulturhistorisch bedeutsame strukturelle Besonderheiten	196
2.3.1	Sichtbeziehungen und Topographie	196
2.3.2	Landschaftsbild	197
2.4	Kulturhistorische Einordnung und Gesamtbewertung	198
2.4.1	Historische Zugehörigkeit des Bestandes	198
2.4.2	Erhaltungsgrad und Erlebbarkeit	200
2.4.3	Die Bedeutung der Bentlager Kulturlandschaft im Vergleich zu anderen Landschaftsräumen	203
2.4.3.1	Ursprünge der Bentlager Klosterarchitektur	203
2.4.3.2	Die Bentlager Landschaft und vergleichbare Landschaftsräume	203
2.4.3.3	Vergleich von landschaftlichen Einzelaspekten	206
2.4.3.4	Fazit des Vergleichs	209

3	Nutzungen	210
3.1	Erholung	210
3.1.1	Einbindung Freizeitinfrastruktur	210
3.1.2	Einbindung Verkehrsinfrastruktur	211
3.1.3	Wege	211
3.1.4	Erholungsnutzung	212
3.1.5	Ausstattung	214
3.1.6	Beschilderung	215
3.2	Bestandsbewertung Kunst	217
3.2.1	Bisher durchgeführte Projekte	217
3.2.2	Geplante Projekt	218
3.2.3	Offizielle Vereinbarungen zur Kunst im Umfeld Bentlage	218
3.2.4	Kunstobjekte - Bestand und Bewertung	218
3.3	Verkehr	221
3.4	Siedlung	222
3.5	Landwirtschaft	222
3.6	Forstwirtschaft	223
3.7	Jagd	223
3.8	Fischerei	223
3.9	Sonstige	223
3.10	Zusammenfassende Bewertung und Abwägen der Nutzungskonflikte	223

## **Teil 2 – Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen**

<b>V</b>	<b>Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen</b>	<a href="#">06_text kap V.1-2.pdf</a>	224
1	Bisher durchgeführte Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen		224
2	Ziele		226
2.1	Allgemeine Zielformulierung / Leitbild		226
2.2	Zielkonzept für den Gesamttraum nach fachlichen Teilbereichen		228
2.2.1	Naturschutz / Ökologie		228
2.2.2	Landschaftsästhetik / Landschaftsbild		228
2.2.3	Denkmalpflege / Kulturschutz		228
2.2.4	Forstwirtschaft		229
2.2.5	Landwirtschaft		229
2.2.6	Fischerei		229
2.2.7	Erholung		229
2.2.8	Kunst		230
2.3	Einzelziele nach räumlichen Teilbereichen		230
2.3.1	Teilbereich I – Emsaue Richtung Stadt		232
2.3.2	Teilbereich II – Emsaue und Hengemühle		233
2.3.3	Teilbereich III – Landwirtschaftliche Flächen nördlich und südlich des Klosters/Schlusses und Emsaue		234
2.3.4	Teilbereich IVa – Ensemble Kloster/Schlossanlage Bentlage		235
2.3.5	Teilbereich IVb – Schlossweg und Bentlager Weg		236
2.3.6	Teilbereich IVc – Sternbusch		238
2.3.7	Teilbereich V – Bentlager Busch mit Wegefächer		239
2.3.8	Teilbereich VIa - Land- und Forstwirtschaftliche Flächen südliches Plangebiet		240
2.3.9	Teilbereich VIb – Land- und Forstwirtschaftliche Flächen nördliches Plangebiet und Wöstetal		241
2.3.10	Teilbereich VII – Salinenkanal		242
3	Maßnahmen	<a href="#">07_text kap V.3-.pdf</a>	243
3.1	Methodische Erläuterung zum Maßnahmenkatalog		243
3.2	Übersichtstabelle Maßnahmenkatalog		245
3.3	Priorisierung der Maßnahmen		254
3.4	Maßnahmenkatalog		263

## **Teil 3 – Quellenverzeichnis und Anhang**

<b>VI</b>	<b>Quellenverzeichnis</b>	<a href="#">08_quellen.pdf</a>	477
1	Literaturverzeichnis		477
2	Abbildungsnachweis		483
3	Tabellenverzeichnis		486
<b>VII</b>	<b>Anhang</b>	<a href="#">09_anhang.pdf</a>	o.S.

#### **Teil 4 – Planteil**

0	Planerische Grundlagen	<a href="#">plan_0.1.pdf</a>	o.S.
1	Ökologie - Analyse und Bewertung	<a href="#">plan_1.1.pdf - plan_1.3.pdf</a>	o.S.
2	Historie - Analyse und Bewertung	<a href="#">plan_2.1.pdf – plan_2.5.pdf</a>	o.S.
3	Erholung und Kunst - Analyse und Bewertung	<a href="#">plan_3.1.pdf – plan_3.6.pdf</a>	o.S.
4	Sonstige Nutzungen - Analyse und Bewertung	<a href="#">plan_2.4.pdf</a>	o.S.
5	Zielkonzept und Maßnahmen	<a href="#">plan_5.1 - 5.37.pdf</a>	o.S.
	Planverzeichnis	<a href="#">Planverzeichnis.pdf</a>	o.S.