

Verbundvorhaben (FKZ 0339571)

## **„Auenregeneration durch Deichrückverlegung“**

Teilprojekt 8: Sozioökonomie

Sozioökonomische Betroffenheit der Landwirtschaft durch  
Deichrückverlegung im Bereich der brandenburgischen Mittelelbe  
unter Berücksichtigung betrieblicher Anpassungsmöglichkeiten

### **Abschlußbericht**

Projektdurchführung: Landesanstalt für Landwirtschaft  
Abteilung Agrarökonomie  
Dorfstraße 1  
14513 Teltow/Ruhlsdorf

Projektbearbeitung: Dr. G. Neubert  
R. Thiel  
Dr. P. Zube  
B. Niendorf  
H. Pester (Landschaftspflege GmbH Lenzen)

**März 2001**

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Problem- und Aufgabenstellung .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Sozioökonomische Situationsanalyse.....</b>	<b>4</b>
2.1	Gesamtregion .....	4
2.2	Landwirtschaft im Untersuchungsgebiet.....	6
2.3	Nutzung von Flußauengrünland .....	10
<b>3</b>	<b>Analyse der Akzeptanz der Rückdeichung bei Betroffenen.....</b>	<b>14</b>
3.1	Methode.....	14
3.2	Ergebnisse.....	15
3.3	Resümee und Schlussfolgerungen.....	21
<b>4</b>	<b>Sozioökonomische Auswirkungen durch Rückdeichung im Untersuchungsgebiet.....</b>	<b>22</b>
4.1	Methode.....	22
4.1.1	Bewertungsgrundsätze.....	22
4.1.2	Charakterisierung des Kalkulationsmodell und der Kennzahlen.....	24
4.2	Charakterisierung der Variantenrechnungen .....	27
4.2.1	Rückdeichungsszenarien, Flächenbetroffenheit .....	27
4.2.2	Produktionsverfahren.....	28
4.2.3	Betriebliche Anpassungsvarianten.....	34
4.3	Ergebnisse der Szenariorechnungen.....	35
4.3.1	Produktionsstruktur, -umfang.....	35
4.3.2	Finanzielle Ergebnisse, Arbeitskräfte.....	36
4.4.	Fazit und Schlussfolgerungen.....	46
<b>5</b>	<b>Vergleichende und abstrahierende Bewertung.....</b>	<b>48</b>
5.1	Auswirkungen bei vom Untersuchungsgebiet abweichenden Bedingungen.....	48
5.1.1	Charakterisierung der Varianten.....	48
5.1.2	Ergebnisse.....	49
5.1.3	Fazit .....	54
5.2	Ökonomische Bewertung stark extensiver auenwaldgerechter Nutzungsvarianten .....	56
5.3	Bewertung von Förder- und Ausgleichsinstrumentarien.....	65
<b>6</b>	<b>Zusammenfassende Schlussfolgerungen.....</b>	<b>69</b>
<b>7</b>	<b>Literaturnachweis .....</b>	<b>72</b>
<b>8</b>	<b>Anlagenverzeichnis, Anlagen</b>	