

INHALTSVERZEICHNIS

Seite

Vorbemerkungen	1
1. Allgemeine Orientierungsdaten	2
2. Natürliche Grundlagen	6
2.1 Naturräumliche Gliederung	6
2.2 Höhenlage und Klima	6
2.3 Bodenverhältnisse und Nutzungseignung	7
3. Struktur und Entwicklungsmöglichkeiten der Landwirtschaft	14
3.1 Methodische Grundlagen	14
3.2 Erwerbstypen und Betriebsgrößenstruktur	18
3.3 Eigentum und Pacht	19
3.4 Siedlungsstruktur und Flurverfassung	20
3.5 Bodennutzung	22
3.6 Viehhaltung	24
3.7 Arbeitskräfte, Betriebsleiter und Hofnachfolge	26
3.8 Zukünftige Struktur und Entwicklung der Landwirtschaft unter den Aspekten Ökonomie, Ökologie und Sozialverträglichkeit	28

	Seite
4. Stellungnahme zu Planungen im landwirtschaftlichen Umfeld	36
4.1 Bauleitplanung und Landwirtschaft	36
4.2 Zukünftige landwirtschaftliche Produktionsräume und Standorte	39
4.3 Verkehrsberuhigung und Landwirtschaft	48
4.4 Umsetzung des Lippeauenprogrammes	49
4.5 Kompensationssuchräume und Umsetzungsmöglichkeiten aus landwirtschaftlicher Sicht	51
5. Zusammenfassung	56

TABELLENVERZEICHNIS

		Seite
1.	Flächennutzung	3
2.	Entwicklung der Wohnbevölkerung	4
3.	Klimadaten	7
4.	Vorkommende Böden im Plangebiet „Lünen“	9
5.	Entwicklung der Anzahl landwirtschaftlicher Betriebe und der Betriebsgrößenstruktur nach Erwerbstypen 1988 – 2001	18
6.	Gliederung nach Erwerbstypen und Flächenbewirtschaftung	19
7.	Pachtverhältnisse nach Betriebstypen	20
8.	Bodennutzung nach Erwerbstypen	22
9.	Anbauverhältnisse der Ackerfrüchte in v. H. der LF	24
10.	Entwicklung der Viehbestände 1988 bis 2001	25
11.	Betriebsleiter nach Alter und Erwerbstyp	27

KARTENVERZEICHNIS

(Bis auf Karte 4 sind in der Analog-Version die Karten nicht farbig.)

1.	Lage im Raum	2
2.	Vorkommende Böden im Plangebiet	10
3.	Problemstandorte	11
4.	Realnutzung und Betriebsstandorte	15
5.	Grünlandstandorte	23
6.	Direktvermarkter und Pensionspferdehalter	31
7.	300 m Abstand um Betriebsstelle	40
8.	Kompensationssuchräume	53

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

(In der Analog-Version nicht farbig.)

1.	Siedlungsstruktur Werthmer	41
2.	Siedlungsstruktur Niederaden	41
3.	Siedlungsstruktur Brambauer	42
4.	Siedlungsstruktur Gahmen	43
5.	Siedlungsstruktur Nordlünen	44
6.	Bewirtschafter Brechtener Niederung	45
7.	Nutzung Brechtener Niederung	46
8.	Nutzung Welschenkamp	47
9.	Bewirtschafter Welschenkamp	47
10.	Breiten von Fahrzeugen, notwendige Verkehrsräume	48

GRAPHIKVERZEICHNIS

(In der Analog-Version nicht farbig.)

1.	Anteilige Flächennutzung 1999	3
2.	Abnahme landwirtschaftlicher Betriebe 1988 bis 2001	18

ANHANG

Planungsgrundsätze für ökologische Maßnahmen