

<u>Inhaltsverzeichnis</u>	<u>Seite</u>
1. Einleitung	
1.1 Problemstellung	8
1.2 Durchführung	9
1.3 Definition und Abgrenzung von Nebenerwerbsbetrieben	10
1.31 Literaturanalyse	10
1.32 Definition und Abgrenzung für die folgende Untersuchung	16
2. Regionale Verteilung der Nebenerwerbslandwirtschaft in Nordrhein-Westfalen	20
3. Einkommensverhältnisse in Nebenerwerbsbetrieben in Nordrhein-Westfalen	26
3.1 Einkommensmaßstäbe für Nebenerwerbsbetriebe	26
3.11 Einkommensmaßstäbe für eine selbständige Tätigkeit	27
3.12 Einkommensmaßstäbe für eine nichtselbständige Tätigkeit	31
3.2 Datengrundlage	32
3.3 Darstellung der Einkommensstruktur	33
3.31 Einkommen aus der Landwirtschaft	33
3.31.1 Einkommensveränderungen in Abhängigkeit von der Flächenausstattung	35
3.31.2 Einkommensveränderungen in Abhängigkeit von der Bodennutzung	37
3.31.3 Einkommensveränderungen in Abhängigkeit von der Viehhaltung	39
3.31.4 Regressionsanalyse zur Schätzung des landwirtschaftlichen Einkommens	45
3.32 Außerlandwirtschaftliches Einkommen	49
3.33 Gesamteinkommen	52
3.34 Zusammenfassung	56

4.	Einzelbetriebliche Veränderungen in der Betriebsorganisation von Nebenerwerbsbetrieben	57
4.1	Methodischer Ansatz	57
4.2	Datengrundlage	58
4.21	Bisherige Datenaufbereitung der sozialökonomischen Betriebserhebungen	59
4.22	Verlauf der eigenen Datenaufbereitung	62
4.3	Bisherige Entwicklung der Erwerbsstruktur im Landwirtschaftskammerbezirk Rheinland	68
4.4	Veränderungen in der Betriebsorganisation bei langfristiger Existenz im Nebenerwerb	73
4.41	Flächenausstattung	74
4.42	Bodennutzung	77
4.43	Viehhaltung	80
4.5	Veränderungen in der Betriebsorganisation beim Übergang vom Nebenerwerb zur Betriebsaufgabe	91
4.51	Flächenausstattung	91
4.52	Bodennutzung	95
4.53	Viehhaltung	98
4.6	Veränderungen in der Betriebsorganisation beim Übergang vom Nebenerwerb zum Haupterwerb	105
4.61	Flächenausstattung	105
4.62	Bodennutzung	108
4.63	Viehhaltung	111
4.7	Veränderungen in der Betriebsorganisation beim Übergang vom Haupterwerb zum Nebenerwerb	123
4.71	Flächenausstattung	124
4.72	Bodennutzung	127
4.73	Viehhaltung	130
4.8	Vergleich zwischen den verschiedenen Übergangsmöglichkeiten	143
4.81	Flächenausstattung	144
4.82	Bodennutzung	150
4.83	Viehhaltung	150

5.	Prognose der zukünftigen Entwicklung der Nebenerwerbs- landwirtschaft	165
5.1	Prognose auf der Basis von Befragungen	165
5.11	Prognose mit Hilfe der Absichtserklärung des Betriebsleiters	165
5.12	Prognose mit Hilfe der korrigierten Absichts- erklärung des Betriebsleiters	169
5.12.1	Vergleich der Absichtserklärung aus dem Jahr 1973 mit der tatsächlichen Betriebs- führung im Jahr 1977	170
5.12.2	Prognose der zukünftigen Erwerbsstruktur	174
5.2	Prognose mit Hilfe von Markov-Ketten	177
5.21	Methodische Vorgehensweise	177
5.22	Ergebnisse	182
5.3	Prognose mit Hilfe einer Diskriminanzanalyse	184
5.31	Allgemeiner Aufbau der Diskriminanzanalyse	184
5.32	Anwendung der Diskriminanzanalyse zur Prognose	186
5.33	Variablen der Klassifikationsfunktionen	190
5.34	Aussagefähigkeit der berechneten Klassifikations- funktionen	193
5.35	Prognose der zukünftigen Erwerbsstruktur	196
5.4	Vergleich der verschiedenen Prognoseergebnisse	196
6.	Zusammenfassung	199
7.	Literaturverzeichnis	202
8.	Verzeichnis der Tabellen	204