

**Strukturwandel und Arbeitsbedingungen
in der Landwirtschaft
– Forschungs- und Handlungsfelder
menschengerechter Arbeitsgestaltung –**

Teil 1:
Arbeitsbelastungen und Gesundheitsschutz in der Agrarwirtschaft
– Eine Bilanz –

K. H. Dierkershoff
H. Klein-Schneider
G. Kliemt

Teil 2:
Humane Arbeitsbedingungen in der Agrarwirtschaft
– Strukturwandel und organisatorische Anpassungen –

H. von Meyer

Bibliothek Angewandte Geowissenschaften
(TU Darmstadt)



59847376

23. AUG. 1990

Institut für
Arbeitswissenschaft
der TH Darmstadt

Bonn 1989

BS 4656

CP 1152

Inhaltsverzeichnis

	Seite
TEIL 1	
1	Zielsetzung 13
2	Methoden der Bilanzierung 13
3	Typische Strukturmerkmale der landwirtschaftlichen Produktion 13
4	Rahmenbedingungen in der Landwirtschaft 14
5	Belastungen, Gefährdungen und Anforderungen in der Landwirtschaft 16
5.1	Psychische Belastungen 17
5.2	Physische Belastungen 18
5.3	Belastungen durch spezifische Bedingungen am Arbeitsplatz 20
5.4	Belastungen durch gesundheitsschädliche Stoffe (Gefahrstoffe) sowie Organismen in der Arbeitsumgebung 22
5.5	Belastungen durch die Dauer der täglichen und wöchentlichen Arbeitszeit 27
5.6	Belastungen durch den Arbeitsinhalt 27
5.7	Unfallgefährdung 28
6	Gesundheitliche Situation der Landbevölkerung 30
6.1	Betriebsunternehmerehepaare in Nebenerwerbsbetrieben 31
6.2	Ehefrauen der Betriebsunternehmer 32
6.3	Mithelfende Familienangehörige 32
6.4	Kinder 33
6.5	Familienfremde Arbeitskräfte 34
6.6	Weitere Personengruppen 34

	Seite	
7	Betreuung und Qualifizierung in Fragen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes	34
7.1	Das Arbeitsschutzsystem in der Landwirtschaft	34
7.2	Gesundheitsschutz	36
7.3	Berufliche Aus- und Fortbildung sowie Beratung	36
7.4	Möglichkeiten des Arbeits- und Gesundheitsschutzes durch Kooperation	37
8	Forschungsfragen	39
8.1	Epidemiologische Untersuchungen des Gesundheitszustandes	39
8.2	Wirkungsanalysen einzelner und kombinierter Belastungen	39
8.3	Wirkungsanalysen exponierter Stoffe, Keime und Mikroorganismen	39
8.4	Untersuchung der konkreten Expositionsbedingungen	39
8.5	Entwicklung angepaßter Technik	40
8.6	Entwicklung zielgruppenspezifischer Weiterbildungsangebote	40
8.7	Untersuchung der Kooperationsformen unter den Gesichtspunkten des Belastungsabbaus und des Gesundheitsschutzes	40
	Literaturverzeichnis	41

TEIL 2

1	Vorbemerkungen	61
2	Begründung und Bedeutung eines HdA-Schwerpunkts 'Agrarwirtschaft'	62
2.1	Zwei zentrale HdA-Themen	63
2.2	Traditionelle HdA-Ansätze	69
2.3	Für ein umfassendes HdA-Konzept	77
3	Arbeiten in der Agrarwirtschaft	79
3.1	Übereinstimmung von Arbeits- und Lebensbedingungen	80
3.2	Selbständigkeit und Mehrfachbeschäftigung	81
3.3	Familienarbeit - Frauen, Kinder, Alte	83
4	Strukturwandel in der Agrarwirtschaft	87
4.1	Triebkräfte und Erscheinungsformen	87
4.2	Veränderte Problemlagen und Zukunftsaufgaben	89
5	Organisatorische Anpassungen im agrarstrukturellen Wandel	94
5.1	Überbetriebliche Zusammenarbeit	95
5.2	Mehrfachbeschäftigung	108
5.3	Mehrfachbeschäftigung und überbetriebliche Zusammenarbeit	111
6	Themenfelder für einen HdA-Schwerpunkt 'Agrarwirtschaft'	114
6.1	Verbesserung der HdA-Basisinformationen	114
6.2	HdA-relevante Folgen des Strukturwandels und technologischer Entwicklungen	116
6.3	Beispielhafte organisatorische HdA-Konzepte	117
	Literaturverzeichnis	120