

INHALT

Vorwort	V	13. Hackgeräte	42
<i>Hans W. Mattig</i>		14. Kunstdünger und Unkrautbekämpfung	43
ENTWICKLUNG DER LANDTECHNIK		15. Düngerstreuer	45
1. Von der Vorzeit bis in die frühe Neuzeit	1	16. Saatgut	48
2. Große Erfindungen im 19. Jahrhundert	2	17. Handsägeräte und Drillmaschinen	49
3. Stürmische Entwicklungen im 20. Jahrhundert	6	18. Jauchepumpen und -fässer	51
4. Krisen und Kriege als Hemmschuh der landtechnischen Entwicklung	9	19. Heurechen	53
5. Die bäuerliche Familie unter dem Einfluß der technischen Entwicklung	12	20. Gabelheuwender	55
<i>Alfons Eggert</i>		21. Erntemaschinen / Grasmäher – Selbstableger – Selbstbinder	56
LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINEN IN WESTFALEN – 1900 bis 1950		22. Kartoffelanbaugeräte	69
1. Einsatz eines Ottomotors	18	23. Kartoffelroder	70
2. Eine landwirtschaftliche Motoranlage	18	24. Kartoffelsortierer	73
3. Förderung des Kraftpflugbaus	26	25. Dampf-Lokomobile	74
4. Drei Schlepper	27	26. Dreschmaschinen	76
5. Anschaffung von landwirtschaftlichen Geräten	30	27. Knotapparat	83
6. Prüfungsstation für landwirtschaftliche Maschinen und Geräte	30	28. Strohbinder – Strohpressen	84
7. Maschinen- und Ausstellungshalle	32	29. Häckselmaschinen	86
8. Dränage	34	30. Höhenförderer und Greifer	88
9. Pflüge	35	31. Getreidereinigungsmaschinen – Trieure	90
10. Eggen	38	32. Sackaufzüge – Sackwagen	97
11. Walzen	40	33. Getreidemühlen	98
12. Bodenbearbeitungsgeräte	41	34. Rübenschneidemaschinen	99
		35. Kartoffeldämpfer	100
		36. Melkmaschinen	101
		37. Zentrifugen und Buttermaschinen	102
		38. Firmenzeichen	104
		39. Münsterländisches Weideland	105