

INHALT

8 Der Bauer und sein Pferd

9 Arbeitsgerät oder unverzichtbarer Partner?

10 Eigener Nachwuchs

11 Lohn für harte Arbeit

11 Pferderassen

11 Landschaft

14 Boden

14 Tradition

16 Wirtschaftliche Vorgaben

16 Entwicklung der Kaltblutrassen

18 Warmblüter

18 Ponys und Kleinpferde

20 Bäuerliche Pferdehaltung

20 Bauernhof und landwirtschaftliche Gutsbetriebe

21 Anbindehaltung

23 Stallboden

23 Einstreu

24 Pferdeweide

24 Pferdezucht

26 Fütterung

27 Pferdepflege

28 Hufbeschlag

31 Wagen und Geräte für die Arbeit mit Pferden

31 Wagentypen

31 Kastenwagen

33 Einachsige Kippkarre

34 Leiterwagen

35 Jauchewagen

35 Langholzwagen

35 Gummibereifter Plattformwagen

39 Pflug

41 Beetpflug

41 Wendepflug

43 Unterdrehpflug

43 Drehpflug

46 Kipp-Pflug

47 Pflügen mit dem Wendepflug

48 Häufelpflug

49 Egge

54 Grubber

56 Ackerschleppe

56 Walze

57 Drillmaschine

61 Heuerntemaschinen

61 Grasmäher

65 Wendemaschinen

67 Getreideerntemaschinen

70 Mähbinder

71 Einbringen der Getreideernte

71 Hackfruchtanbau

71 Hackmaschine

73 Vielfachgerät

77 Kartoffelsetzen mit dem Pflug

79 Kartoffelroder

80 Kastendüngerstreuer

81 Beschirrung und Anspannung

81 Kumtgeschirr

81 Aufbau des Kumts

81 Vorteile der Kumtanspannung

85 Brustblattgeschirr

85 Aufbau des Brustblattgeschirrs

86 Anspannung mit Brustblattgeschirr

87 Zäumung

87 Gebisse

87 Leinen

89 Anspannung

89 Zweispänner

91 Dreispänner

94 Vierspänner

95 Mehrspänner

97 Ausbildung der Pferde

101 Einzelausbildung

102 Gewöhnung an Deichsel und Schere

103 Zweispännige Lektionen

103 Bedeutung der Kommandos

106 Umstellung auf einspänniges Arbeiten

107 Einschätzung von Zugwiderständen

108 Ausbildung von Pferden an Feldgeräten damals ...

109 ... und heute

109 Arbeit mit der Ackerschleppe

110 Arbeit mit dem Grubber

111 Eggen

112 Walzen

113 Säen

114 Kartoffelsetzen

115 Arbeiten in Reihenkulturen

116 Rüben- und Maiskulturen

118 Zweispänniges Pflügen

119 Halmfruchternte

121 Getreideernte

122 Kartoffelernte

123 Rübenernte

123 Holzrücken mit Pferden

126 Eignung des Pferdes

127 Rückegeschirr und Anspannung

128 Zäumung und Lenken des Pferdes
im Wald

129 Stoßleine

130 Gewöhnung des Pferdes an die
Rückearbeit

135 Rückehilfsmittel

136 Möglichkeiten des Pferdeinsatzes heute

136 Private Pferdehaltung

136 Weidepflege

138 Heuernte

139 Transportarbeiten und Weidepflege

139 Konditionstraining

142 Konventionelle Landwirtschaft

142 Biologische Wirtschaftsweise

142 Neue Geräte

143 Einsatz moderner landwirtschaftlicher Geräte

147 Direkt zu nutzende moderne Pferde-
geräte

153 Mensch, Pferd, Umwelt

154 Mit einem Blick zurück – und nach
vorn

156 Das Bauernjahr

158 Mist fahren

159 Pflügen

161 Acker abschleppen

161 Kalk streuen

162 Hafer säen

163 Wiesen abschleppen

164 Kartoffeln setzen

166 Rüben säen

166 Zäune reparieren

168 Jauche fahren

169 Pflegearbeiten

173 Sommerarbeiten

176 Getreideernte

177 Stoppelbearbeitung

178 Kartoffelernte

181 Rübenernte

181 Winterweizensaat

183 Holzarbeiten

187 Service

187 Literatur

187 Bildquellen

187 IGZ-Adressen

188 Landesverbände

188 Arbeitskreise, Ansprechpartner

189 Register

192 Impressum