

Handbuch der Architektur.

IV. Teil:

Entwerfen, Anlage und Einrichtung der Gebäude.

3. Halbband, Heft 1.

(Zweite Auflage.)

INHALTS-VERZEICHNIS.

Dritte Abteilung:

Gebäude für die Zwecke der Landwirtschaft und der Lebensmittelversorgung.

I. Abschnitt:

Landwirtschaftliche Gebäude und verwandte Anlagen.

	Seite
Vorbemerkungen	3
Litteratur: Bücher über »Landwirtschaftliche Gebäude im allgemeinen«	4
A. Stallgebäude für Viehhaltung und Viehzucht	6
1. Kap. Allgemeines	6
a) Wände	6
b) Decken	7
c) Fußböden	11
d) Beleuchtung und Lüftung	12
Litteratur über »Ställe im allgemeinen«.	15
2. Kap. Pferdeställe, Gestüte und Marstallgebäude; Wagenremisen	16
a) Ställe für Arbeits-, Zucht- und Luxusperde; Wagenremisen	16
1) Gesamtanlage	16
2) Innerer Ausbau und Einrichtung	18
3) Nebenräume der Pferdeställe	29
4) Wagenremisen, Karren- und Geräteschuppen	31
5) Dreizehn Beispiele von ländlichen und städtischen Pferdestallgebäuden	36
Litteratur über »Ställe für Arbeits-, Zucht- und Luxusperde; Wagenremisen«.	
a) Anlage und Einrichtung	43
β) Ausführungen und Entwürfe	43
b) Gestüte und Marstallgebäude	45
1) Baulichkeiten für Gestüte	45
Sieben Beispiele	49
2) Marstallgebäude	60
Fünf Beispiele	63
Litteratur über »Gestüte und Marstallgebäude«.	
a) Anlage und Einrichtung	71
β) Ausführungen und Entwürfe	71

	Seite
3. Kap. Rindviehställe	71
a) Gesamtanlage	71
b) Konstruktion und Einrichtung	78
c) Acht Beispiele	87
Litteratur über »Rindviehställe«.	
a) Anlage und Einrichtung	91
β) Ausführungen und Entwürfe	92
4. Kap. Schafställe	92
a) Anlage und Einrichtung	92
b) Sechs Beispiele	97
Litteratur über »Schafställe«.	
a) Anlage und Einrichtung	100
β) Ausführungen und Entwürfe	100
5. Kap. Schweineställe	101
a) Anlage und Einrichtung	101
b) Zehn Beispiele	112
Litteratur über »Schweineställe«.	
a) Anlage und Einrichtung	118
β) Ausführungen und Entwürfe	119
6. Kap. Federviehställe und Geflügelzüchtereien	119
a) Gänse- und Entenställe	120
b) Puten- und Hühnerställe	120
c) Taubenschläge	122
d) Elf ausgeführte Beispiele von kleineren und größeren Geflügelställen, Luxus- geflügelhäusern und Geflügelzüchtereien	124
Litteratur über »Federviehställe und Geflügelzüchtereien«.	
a) Anlage und Einrichtung	134
β) Ausführungen und Entwürfe	134
B. Baulichkeiten zum Unterbringen der Feld- und Wiesenerträge	135
7. Kap. Feimen, offene Getreideschuppen und Feldscheunen	135
8. Kap. Scheunen	139
a) Gesamtanlage	139
b) Konstruktion und Einrichtung	142
c) Zehn Beispiele	146
Litteratur über »Feimen, offene Getreideschuppen, Feldscheunen und Hofscheunen«.	
a) Anlage und Einrichtung	155
β) Ausführungen und Entwürfe	156
9. Kap. Magazine, Vorrats- und Handelsspeicher für Getreide	156
a) Getreidespeicher für landwirtschaftliche Zwecke	157
1) Bodenspeicher	157
2) Silo- oder Schachtspeicher	160
Beispiel	161
b) Größere Getreidemagazine und -Handelsspeicher	163
1) Vorratsspeicher	163
Dreizehn Beispiele	163
2) Handelsspeicher	172
Beispiel	174
3) Unterirdische Getreidemagazine	176
4) Bodenspeicher	178
5) Andere Speicher mit wagrechter Teilung	182
6) Schachtspeicher	183
Sechs Beispiele	195
7) Schachtspeicher mit Luftumlauf	203
Zwei Beispiele	203
8) Sonstige Speicheranlagen	208
Litteratur über »Magazine, Vorrats- und Handelsspeicher für Getreide«.	
a) Anlage und Einrichtung	210
β) Ausführungen und Entwürfe	212

	Seite
C. Gutswirtschaftliche und bäuerliche Gehöftanlagen	214
10. Kap. Gutshöfe	215
eben Beispiele	218
11. Kap. Bauernhöfe	224
a) Altsächsisches Bauernhaus	224
Drei Beispiele	224
b) Fränkisches oder thüringsches Bauernhaus	225
Zwei Beispiele	226
c) Schwäbisches oder schweizerisches Bauernhaus	226
Zwei Beispiele	226
d) Bauernhöfe der Gegenwart	228
Zehn Beispiele	230
e) Landwirtschaftlich feuersicherer Tiefbau	233
Litteratur über »Gutswirtschaftliche und bäuerliche Gehöftanlagen«	
α) Anlage und Einrichtung	235
β) Ausführungen und Entwürfe	235

Verzeichnis

der in den Text eingelebten Tafeln.

- Zu Seite 66: Marstallanlagen zu Karlsruhe und zu Paris.
- » » 200: Getreidespeicher zu Canton.
- » » 202: Getreidespeicher zu Budapest.
- » » 220: Wirtschaftshof mit kreuzförmiger Anlage.

~~~~~