

2708-1658

# *Fachwerk zwischen Wupper und Sieg*

**Studien zum bergischen Fachwerkbau**

von  
**Herbert Nicke**

**Martina Galunder-Verlag  
Wiehl 1999**

**ISBN 3 - 931251 - 50 - 0**

## Inhaltsverzeichnis

<b>1 EINLEITUNG .....</b>	<b>6</b>
<b>2 GESCHICHTE DES FACHWERKBAUS.....</b>	<b>11</b>
<b>3 DIE HAUSFORMEN IM BERGISCHEN LAND.....</b>	<b>20</b>
3.1 GRUNDZÜGE DER BERGISCHEN BESIEDLUNGSGESCHICHTE .....	21
3.2 DIE BERGISCH-MÄRKISCHE GRENZE .....	24
3.3 HAUSFORMEN.....	25
3.3.1 <i>Das niederdeutsche Hallenhaus im Bergischen Land</i> .....	27
3.3.2 <i>Das Querdielenhaus und seine Varianten im Bergischen Land</i> .....	35
3.4 GEHÖFT-SIEDLUNGSFORMEN .....	41
<b>4 KONSTRUKTIONS- UND FUNKTIONSELEMENTE IM</b>	
<b>FACHWERKBAU .....</b>	<b>46</b>
4.1 DAS BALKENGERÜST UND SEINE STATISCHE AUFGABE .....	47
4.2 DIE HÄUFIGSTEN HOLZZIMMERUNGS-TECHNIKEN.....	52
4.2.1 <i>Verlängerungen</i> .....	52
4.2.2 <i>Überblattungen</i> .....	54
4.2.3 <i>Verzapfungen</i> .....	55
4.2.4 <i>Verkämmungen</i> .....	59
4.3 ZWEI UNTERSCHIEDLICHE KONSTRUKTIONS-PRINZIPIEN .....	63
4.3.1 <i>Ständer/Geschossbau</i> .....	63
4.3.2 <i>Stockwerksbau</i> .....	71
4.4 DACHSTUHL-KONSTRUKTIONEN .....	78
4.5 DECKEN-KONSTRUKTIONEN.....	85
4.6 GRUNDRISSVARIANTEN .....	87
4.7 AUSFACHUNG, VERPUTZ UND ANSTRICH .....	93
4.8 STROHDÄCHER .....	99
<b>5 STREBENFIGUREN UND VERZIERUNGEN.....</b>	<b>102</b>
5.1 ENTWICKLUNGSGESCHICHTE DER STREBEN IM BERGISCHEN FACHWERK .....	102
5.2 DIE STREBENFIGUREN UND IHRE HERKUNFT .....	113
5.3 SCHRÄGKREUZE .....	115
5.4 MANN-FIGUREN .....	120

<b>6 TÜRSPRÜCHE UND BALKEN-INSCHRIFTEN.....</b>	<b>134</b>
<b>7 MERKMALE FÜR DIE EINFACHE ALTERSBESTIMMUNG.....</b>	<b>141</b>
7.1 ANZEICHEN HOHER ALTERTÜMLICHKEIT.....	142
7.2 MERKMALE AUS DER ZEIT UM 1700 BIS 1750.....	142
7.3 NEUERUNGEN SEIT ETWA 1750.....	143
7.4 DIE ZEIT NACH 1815.....	143
<b>8 NUTZ- UND ZWECKBAUTEN IN FACHWERK.....</b>	<b>146</b>
8.1 SCHEUNEN UND NUTZBAUTEN.....	146
8.2 SONSTIGE NUTZ- UND ZWECKBAUTEN.....	148
<b>9 UMBAUEN UND RESTAURIEREN VON FACHWERKHÄUSERN.....</b>	<b>155</b>
9.1 PROBLEME BEIM UMBAU VON FACHWERKHÄUSERN.....	155
9.2 DAS FACHWERKHAUS AUS DER SICHT DES RESTAURATORS.....	159
<b>10 FACHWERK-NEUBAUTEN.....</b>	<b>171</b>
10.1 FACHWERK-NEUBAUTEN AUS DER SICHT DES ARCHITEKTEN UND DES ZIMMERMANN'S.....	172
10.2 FACHWERK-NEUBAUTEN AUS DER SICHT DES BAUHERRN UND BEWOHNER'S....	181
<b>11 LITERATURVERZEICHNIS.....</b>	<b>191</b>
<b>12 KLEINES GLOSSAR.....</b>	<b>198</b>