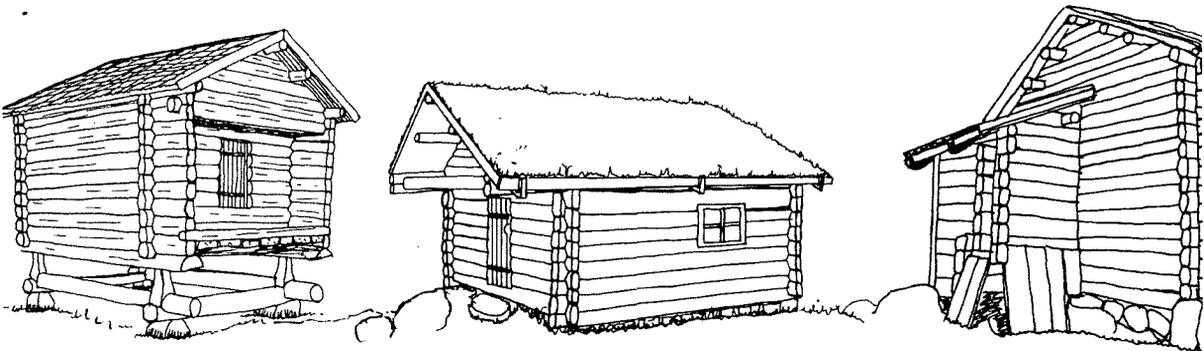


Sven-Gunnar Håkansson

# Blockhäuser und Hütten

*selbst gebaut*



Verlag Th. Schäfer · Hannover

# Inhaltsverzeichnis

- 7 Vorwort**
- 9 Werkzeuge für den Blockhausbau**
- 14 Die Technik des Blockhausbaues**
  - Die Außenwände 16
  - Das Bauholz 16
  - Trocknung und Lagerung des Holzes 20
  - Das Schrumpfen und Reißen des Holzes 25
  - Die Struktur des Holzes 26
  - Holzpaneele 27
  - Die Wetterwand 30
  - Holzarten für das Außenpaneel 31
  - Beschaffung des Bauholzes 31
  - Verschiedene Eckverbände 33
  - Die einseitige Verkämmung, „Rännknut“ 36
  - Gerade, zweiseitig geschnittene Verschränkung 38
  - Der „Dalaknut“ 40
  - Der „Laxknut“ 40
  - Die Längsnut 41
  - Das Dübeln 48
  - Tür- und Fensteröffnungen 50
  - Das Stoßen der Balken 52
  - Die Zangen 54
  - Das Spalten von Balken 55
  - Oberflächenbehandlung 56
- 60 Das Umsetzen eines Blockhauses**
  - Das Aufmessen und Markieren 60
- 65 Die Pflege alter Blockhäuser**
  - Was schadet dem Balkenwerk 65
- 69 Die Lappenkote**
  - Die Torfkote 69
  - Die Kote mit Sockel in Blockbauweise 74
- 77 Gartenhäuschen, Hütte, Sauna**
  - Arbeitsablauf für ein kleineres Blockhaus 82
  - Das Fundament 82
  - Der Schwellenrahmen 88
  - Das Zimmern der Blockwände 92
  - Vorbereitungen für Tür und Fenster 94
  - Der Rahmenkranz (Rähm und Giebelmutter) 96
  - Dachwinkel 97
  - Das Aushauen der Dachneigung 98
  - Ventilation im Blockhaus 100
  - Dach und Fußboden 101
  - Das fertige Haus 103
- 105 Einige verschiedene Dächer**
  - Die Dachkonstruktionen 105
  - Das Schindeldach 106
  - Das Rundbohlendach 108
  - Das Rasendach 110
- 112 Die gezimmerte Treppe**
- 115 Die Blockbautechnik vom Siljansee**
  - Das Bauholz 116
  - Der Eckverband 118
- 129 Das Feuerhaus**
  - Die Waldarbeiterhütte 131
  - Das Feuerhaus als Basislager 133

- 134 Das Zimmern mit Halbspältern
- 136 Kanuhaus, Bootshaus
- 140 Kellervorbau mit Grasdach
- 144 Holzschuppen und Wagenremise
- 153 Der Speicher
- 156 Speicher von Ytterhogdal
- 158 Der Dachbodenschuppen
- 160 Doppelgarage
- 162 Jagdhütte
- 165 Das Zimmern der Saunahütte
- 169 Gästehütte auf der Bergweide
- 170 Nebenhäuser
- 174 Gästehäuschen
- 180 Häuschen mit Sauna
- 182 Sennhütte in Särna
- 185 Sennhütte von Morvallen
- 187 Sennhütte von Lima
- 190 Spültisch und Waschplatz im Freien
- 192 Von Lesern gebaute Blockhäuschen
- 197 Das Doppelhaus
- 200 Anbau in Blockbauweise
- 209 Der Hofraum
- 214 Tischlerwerkstatt und Holzschuppen
- 216 Freizeitgelände  
Tischlerwerkstatt 218  
Der Speicher 220  
Die kleine Hütte 226  
Schuppen mit Trockenklo 228  
Der Holzschuppen 229  
Die künftige Entwicklung 232
- 240 Die Berghütte
- 244 Ständerbau mit Fachwerk
- 248 Holzschuppen, Vorratsraum  
und Trockenklo
- 250 Holzschuppen mit Firstpfette
- 252 Heuschober als Holzschuppen
- 253 Trockenklo
- 254 Scheune mit Garagenanbau  
Die Gründung 256
- 259 Die Almhütte
- 264 Der Ständerbau
- 268 Grundsteinlegung
- 272 Gästehütte mit Sauna
- 273 Der Wärmehaushalt des Blockhauses