

88 St. mit 51 m³ à Fr. 22.50 und 136 Bauhölzer mit 49 m³ à Fr. 13.— (zuzüglich Fr. 4.— per m³ franko Glanz). — Aus der Privatwaldung „Rensch“: 259 Fichten-Ober- und Untermesser 1. und 2. Kl. mit 152 m³ à Fr. 27.— (zuzüglich Fr. 4.— per m³ franko Glanz).

Die Gemeinde Trins aus „Großwald“: 528 Fichten- und Tannen-Sagholz 1. und 2. Klasse mit 289 m³ à Fr. 33.25 und 302 Bauhölzer mit 93 m³ à Fr. 33.25, sowie 980 Gerüstholz mit 94 m³ à Fr. 17 und 81 St. mit 19 m³ à Fr. 21.— (zuzüglich Fr. 8.— franko Reichenau); aus „Oberwald“ und „Bargis“: 1027 Fichten, Sag- und Bauholz 2. Klasse mit 303 m³ à Fr. 20.—

Die Gemeinde Suers aus „Unter Dorfwald“: 28 Telegraphen-Stangen 1. Kl. mit 5 m³ à Fr. 5.50; aus „Grüni“ 133 Fichten-Ober- und Untermesser 1. und 2. Kl. mit 55 m³ à Fr. 26.50 (zuzüglich Fr. 12.— franko Chiavenna).

Die Gemeinde Splügen aus „Grüni“: 171 Fichten- und Lärchen-Ober- und Untermesser 1. und 2. Kl. mit 116 m³ à Fr. 37.—; aus „Loch“ und „Stocken“: 279 Fichten-Ober- und Untermesser 1., 2. und 3. Kl. mit 152 m³ à Fr. 29.— (zuzüglich Fr. 9.50 franko Thufis).

Die Gemeinde Davos-Frauenkirch aus „Wolfstobel“: 71 Fichten-Obermesser 1. Klasse mit 50 m³ à Fr. 46.— und 43 Untermesser mit 12 m³ à Fr. 24.—, sowie 17 Lärchen-Obermesser 1. Klasse mit 12 m³ à Fr. 80; aus „Birkenwald“: 57 Fichten-Obermesser 1. und 2. Kl. mit 36 m³ à Fr. 43.33 und 119 Untermesser mit 32 m³ à Fr. 23.33 (zuzüglich Fr. 3.— und 3.50 franko Davos-Platz).

Die Privatwaldungen von Davos-Glaris — Riedhalde, Waldenmad, Laubsteinwald, Schwendiwald, Zäunewald, Bäggwald — verkauften: 34 m³ Lärchen-Sagholz, Obermesser 1. Kl. à Fr. 84.— und 28 m³ Untermesser à Fr. 30.— (zuzüglich Fr. 4.— franko Davos-Platz); 29 Sagholz-Fichten, Obermesser 1. und 2. Kl. mit 21 m³ à Fr. 42.59 und 63 Untermesser mit 15 m³ à Fr. 22.22, Obermesser 1. Kl.: 172 mit 118 m³ à Fr. 46.— und 211 Untermesser mit 63 m³ à Fr. 28.—, Obermesser 1. und 2. Kl.: 115 mit 69 m³ à Fr. 40.74 und 182 mit 54 m³ à Fr. 24.— (zuzüglich Fr. 4.50 franko Davos-Platz); 167 Obermesser 1. und 2. Kl. mit 111 m³ à Fr. 40.74 und 257 Untermesser mit 62 m³ à Fr. 23.—, sowie 46 Sagholz-Lärchen, Obermesser 1. und 2. Kl. mit 30 m³ à Fr. 67.—; ferner 55 Fichten-Sagholz-Obermesser 1. Kl. mit 39 m³ à Fr. 44.45 und 60 Untermesser mit 14 m³ à Fr. 24.— (zuzüglich Fr. 4.— franko Davos-Platz).

Verschiedenes.

Nationaldenkmal Schwyz. Auf dem für das projektierte Nationaldenkmal in Aussicht genommenen Bauplatz (ehemalige von Webersche Wiese) werden gegenwärtig unter Überleitung von Prof. Kistling die Profile für die Errichtung des Denkmalsentwurfs „Granit“ aufgerichtet. Durch hunderte von Bildern sollen von Umfang und Gestaltung des Denkmalbaus dem Volke und der Kunstkommision eine ungefähre Vorstellung beigebracht werden. Ein 31 m hoher Mast soll die Körperhöhe der kolossalen Alyslerfigur angeben. Vom Straßenniveau bis zum Scheitel des Riesenmenschen würde die Höhendifferenz ca. 50 m betragen. Nächstens wird auch Bildhauer Zimmermann in Schwyz eintreffen, um die Profilierung seines Entwurfs „Urschweiz“ zu leiten. Die Profilierung von Kistlings Projekt wird in roter, diejenige des Zimmermannschen Plans in weißer Farbe

gestrichen werden. Nach Vollendung dieser Arbeiten wird sich die Jury zur Beratung im Auftrage des Departements des Innern nach Schwyz begeben und an Ort und Stelle den Entscheid treffen.

Literatur.

Für Schreinerlehrlinge und auch für Schreinermeister und -Gehülfen erscheint soeben ein ausgezeichnetes und billiges Lehrmittel zum Selbstunterricht: „Das Fachzeichnen für Tischler“ (20 Pfennig-Fachbibliothek für die gesamte Holzindustrie, Verlag R. Herroé in Wittenberg bei Halle a. S.). Alle Monate kommt ein Heft à 20 Pfennig, mit vielen Abbildungen. Parallel damit und in gleicher Ausstattung: „Die Stillehre für Tischler“ und „Die Konstruktionslehre für Tischler“; für nur 60 Pfennig pro Monat kann man sich also nach und nach 3 außerordentlich interessante Bücher, welche die ganze Schreinerei in Wort und Bild behandeln, anschaffen. Probehefte sind vom genannten Verlage zu beziehen.

Vereinfachte Blitzableiter. Von Professor Dipl.-Ingr. Sigwart Ruppel in Frankfurt a. M. — Zweite, vollständig umgearbeitete Auflage. Mit 68 Textfiguren. Verlag von Julius Springer in Berlin. 1912. Preis Fr. 1.35.

Über den Inhalt dieses nützlichen Werkes berichtet der Verfasser in seinem Vorwort zur zweiten Auflage: „Wer die Aufstellungen mancher Baubehörden und Architekten über Blitzableiteranlagen in die Hand bekommt, der muß sich wundern, welche Unkenntnis über die Grundsätze des Blitzableiterbaus darin enthalten ist. Große Summen werden noch jährlich für die Ausführung von Blitzableitern mit Spitzen, Stangen und Kupferplatten, sowie für unnötige Prüfungen ausgegeben, die viel besser verwendet werden könnten. Der Kern der Blitzableiterfrage wird meistens noch genau so wie vor Erscheinen der „Leitsätze“ vernachlässigt.“

Man bedenkt nicht, daß es sich darum handelt, eine allgemeine Einführung der Blitzableiter auf dem Lande zu erreichen, wo der Blitzschaden am größten ist, sondern baut ruhig, nach dem alten Schema für städtische Anlagen, unpraktisch und teuer weiter. Veraltete Vorschriften für Städte bilden die Unterlage bei Ausbildung von Blitzableitersehern, die dann in ländlichen Bezirken durch ihre „anerkannten Kenntnisse“ mehr schaden als nützen. Ein großer Teil auch der guten Physikbücher geben der Jugend ein völlig falsches Bild von dem Zweck und der Anordnung der Blitzableiter. Architekten, die sonst gewissenhaft alle Teile der Bauten entwerfen, arbeiten nach altem Schema oder unter falscher Beratung. Es ist dringend nötig, daß die vor 10 Jahren aufgestellten „Leitsätze des Elektrotechnischen Vereins“, die leider noch viel zu wenig Verübung finden, wieder ins Gedächtnis zurückgerufen werden.

Ich hoffe, daß es mir durch die Neuauflage meiner Schrift wie bisher gelingen wird, den Blitzableitersehern beratend zur Hand zu gehen und auch weitere Kreise für die Blitzableiterfrage zu interessieren und aufzulären. Vor allem sollen aber meine Erläuterungen zu den Leitsätzen Baubehörden und Architekten einen Weg zur allgemeinen Einführung vereinfachter Blitzableiteranlagen zeigen. Die Neuauflage zeigt gegenüber der ersten Auflage außer wichtigen statistischen Angaben Abweichungen, die sich durch die Erfahrung bei meinen Kursen und beim Bau von Anlagen ergeben haben.