

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural

Band: 56 (1958)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

<i>b) Kulturtechnik</i>	
Bodengewinnung in Dänemark, von K. Barnekow, Kopenhagen	8
Eine gutgelungene Bachkorrektur, von H. Braschler, St. Gallen	45
Les grands travaux d'amélioration foncière et de colonisation en Italie, par R. Solari, Bellinzona	48, 79
Neue Wege für Bodenverbesserungen im Aargau	87
Gedanken zur Nationalparkinitiative, von H. Braschler, St. Gallen	144
Approximative Kostenschätzung von Straßen, von Paul Märki, Zürich	180
Wassersuche durch anthropometrische Aufnahme der Bodenreize und ihre Bedeutung für das Meliorationswesen, von J. Kopp, Ebikon	195
Die Behandlung von Bauland bei Güterzusammenlegungen, von E. Bachmann, Basel	215
Neuzeitliche Fahrbahnbefestigungen für land- und forstwirtschaftliche Wege, von H. Brunner, Bern	290
Der Einzug von Polyäthylenrohren mit Hilfe des Maulwurfspfluges, von E. Trüb, Winterthur	294
<i>c) Photogrammetrie</i>	
Die Anwendung der elektronischen Ortsbestimmungsmethode Hiran in der Photogrammetrie, von Prof. Dr. Simo Laurila, Columbus, USA	13
Diskussionen zum heutigen Stand der Aerotriangulation, von H. Kasper, Heerbrugg	51
Der heutige Stand der analytischen Aerotriangulation, von R. Scholl, Heerbrugg	203
Ein Hilfsgerät zur photogrammetrischen Ermittlung beliebiger Gelände-profile, von H. Kasper, Heerbrugg	317
Genauigkeitsuntersuchungen an einer photogrammetrischen Parzellarvermessung 1:5000, von P. Hunsperger, Bern	359
<i>d) Planung und Verschiedenes</i>	
Ce que coûte la lutte contre la pollution des eaux (ASPAN)	54
Les dangers de la ville (ASPAN)	58
Die Bedeutung der Grünflächen, von E. Bachmann, Basel	84
La Belgique connaît les mêmes difficultés que la Suisse (ASPAN)	113
Wo soll das Schweizervolk wohnen? (VLP)	114
Eine gute Bauordnung macht sich bezahlt, von Oscar Walser VLP	147
L'industrie et l'aménagement de notre territoire (ASPAN)	150
Abwasserprobleme als Kongreßgespräche (VLP)	184
Protezione del paesaggio ai nostri giorni (ASPAN)	187
L'anarchie helvétique (ASPAN)	216
Die Stadt Limmattal, von E. Bachmann, Basel	267
Auch kleine Gemeinden haben Planungsorgen (VLP)	268
Ungelöste Fragen der höheren Baulandnutzung (VLP)	299
Das Stockwerkseigentum und die Bestrebungen zu dessen Wiedereinführung, von Ernst Schöffeler, Schaffhausen	329
Remaniement parcellaire de Savièse, par B. Luyet, Sion	370

2. Offizielle Mitteilungen der eidgenössischen Amtsstellen

Patentierung von Grundbuchgeometern	333
Géomètres du registre foncier diplômés	333

3. Nekrologe

Marcel Taillard	28
Robert Weber	189
Emil Studer	373
Aldo Canova	374

4. Kleine Mitteilungen

Zwölfter Hochschulkurs für Photogrammetrie an der ETH in Zürich, Frühjahr 1958	27
Neunter Internationaler Geometerkongreß	59
Fünfter Internationaler Kongreß für Technik in der Landwirtschaft, Brüssel	92
V ^e Congrès de la Commission internationale du Génie rural, Bruxelles . .	94
Mitteilung an die Abonnenten und Inserenten der Zeitschrift	96
Kulturtechnische Hochschulwoche 1958	124
Internationaler Geometerkongreß in Holland	126
Freifächervorlesungen an der ETH	159
Gastvorträge von Prof. Winterkorn über Fragen der Bodenstabilisierung an der ETH	191
Extrait du Rapport général de la commission du Dictionnaire technique	191
An die Leser, von F. Kobold	193
Abschiedsworte von Herrn Professor Baeschlin	194
Interkantonale Fachkurse für deutschsprechende Vermessungszeichnerlehrlinge	301
Hinweis auf Vorlesungen und Übungen an der allgemeinen Abteilung für Freifächer an der ETH	301
Distinction	302
Communiqué de la Rédaction	302
Akademische Ehrung (L. Bertele)	377

5. Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik

Hauptversammlung des SVVK 1958	97
Assemblée générale de la S.S.M.A.F.	97
Jahresbericht des Zentralvorstandes des SVVK für das Jahr 1957	116
Rapport annuel du Comité central de la S.S.M.A.F. pour l'année 1957 . .	120
Einladung zur Hauptversammlung des SVVK	129
Invitation à l'Assemblée générale de la S.S.M.A.F.	129
Hauptversammlung des SVVK in Bern, Traktanden	130
Assemblée générale de la S.S.M.A.F., ordre du jour	130
Protokoll der Präsidentenkonferenz des SVVK in Olten	156
Procès-verbal de la conférence des présidents de la S.S.M.A.F. à Olten . .	157
Protokoll der 55. Hauptversammlung des SVVK vom 7. Juni 1958 in Bern	220
Procès-verbal de la 55 ^e Assemblée générale de la S.S.M.A.F. du 7 juin 1958, à Berne	222
Mitteilungen der Gruppe der Freierwerbenden des SVVK: a) Berufsausbildung, b) Bulletin	377

6. Schweizerischer Kulturingenieurverein

Hauptversammlung 1958: Traktanden	255
Assemblée générale 1958: ordre du jour	256

7. Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie

Voranzeige der Hauptversammlung	92
Einladung zur 31. Hauptversammlung	125
Invitation à la 31 ^e Assemblée générale	126
Protokoll der 31. Hauptversammlung vom 19. April 1958 in Bern	152
Kurzreferat von Direktor Dr. Härry über die Arbeiten der Kommission IV der Int. Gesellschaft für Photogrammetrie	154
Protokoll der Verhandlungen der Kommission I der Int. Gesellschaft für Photogrammetrie, vom 8. Mai 1958 in Brüssel	205
Auszug in deutscher Übersetzung aus dem Protokoll der Kommission IV der	

	Seite
Int. Gesellschaft für Photogrammetrie über die Sitzung vom 9. Mai 1958 in Brüssel	210
Einladung zur Herbstversammlung auf 8. November 1958 in Zürich: Traktanden	271
Convocation à l'assemblée d'automne, le 8 novembre 1958 à Zurich: ordre du jour	272
Protokoll der Herbstversammlung vom 8. November 1958	371

8. Bücherbesprechungen

<i>Kompendium</i> . Verschiedene Autoren berichten über Meßgeräte aus der Firma VEB Carl Zeiß, Jena, besprochen durch C.F. Baeschlin	29
<i>Thuillier R. et de Brommer S.</i> , Lexique anglais-français des termes appartenant aux techniques en usage à l'Institut géographique national, besprochen durch A. Ansermet	29
<i>Nomogramme für gleichförmigen Abfluß in Gerinnen</i> , Eidgenössische Druck-sachen- und Materialzentrale, Bern, besprochen durch H. Lüthy	30
<i>Brodbeck Chr.</i> , Landwirtschaft und Meliorationen, besprochen durch H. Braschler	30
<i>Wittke Heinz</i> , Ultragon, besprochen durch C.F. Baeschlin	61
<i>Jordan/Eggert/Kneißl</i> , Handbuch der Vermessungskunde. Ergänzungsband Ia, Geländeformen, Reproduktion, Topographische Karten, Kartenabbil-dungen, von Dr.-Ing. Willi Beck. Besprochen durch C.F. Baeschlin	61
<i>Blumer Walter</i> , Bibliographie der Gesamtkarten der Schweiz von Anfang bis 1802, besprochen durch Ed. Imhof	61
<i>v. Ranke Viktor J. Ch. und Niebler Heinrich</i> , Perspektive im Ingenieurbau, insbesondere im Straßenbau, besprochen durch H. Kasper	63
<i>Zeller Max</i> , Instruktion für topographische Aufnahmen, besprochen durch Ernst Spieß	126
<i>Jordan/Eggert/Kneißl</i> , Handbuch der Vermessungskunde, 10. Auflage, Bd. IV, Mathematische Geodäsie, besprochen durch C.F. Baeschlin	127
<i>Krenz-Osterloh</i> , Klothoiden-Taschenbuch für Entwurf und Absteckung, 2. Auflage, besprochen durch H. Kasper	159
<i>Werkmeister Paul und Grossmann Walter</i> , Vermessungskunde I, Stückver-messung und Nivellieren, besprochen durch C.F. Baeschlin	160
<i>Erwlogi Penew</i> , «TACA», Tachymetrische Tafeln für die Rechenmaschine, besprochen durch C.F. Baeschlin	192
<i>Pinkwart E. und Heubes W.</i> , Grenzrecht und Grenzprozeß, besprochen durch Dr. Eggen	377
Autorenkollektiv: <i>Siebenstellige logarithmische und trigonometrische Tafeln</i> , besprochen durch F. Kobold	378
<i>van Beers W. F. J.</i> , The auger-hole method, besprochen durch P. Regamey	379
<i>Koitzsch Richard u. a.</i> , Vermessungskunde für Kartographen, besprochen durch P. Gfeller	380
<i>Das Vermessungswesen in der Praxis</i> , ausgearbeitet von Mitarbeitern des Vermessungs- und Kartenwesens der DDR, besprochen durch W. Häberlin	380

9. Sommaire

Seiten 32, 64, 96, 128, 160, 192, 224, 254, 270, 302, 334, 382.

10. Adressen der Autoren

Seiten 32, 64, 96, 128, 160, 192, 224, 270, 302, 334, 382.

11. Alphabetisches Autorenverzeichnis

<i>Ansermet A.</i> , Sur l'application en géodésie des théorèmes de Gauss-Bonnet et de Tchebychef-Darboux relatifs aux projections conformes	107
– Problèmes d'aérotélémetrie et de trilatération	309

	Seite
<i>ASPAN</i> , Ce que coûte la lutte contre la pollution des eaux	54
– Les dangers de la ville	58
– La Belgique connaît les mêmes difficultés que la Suisse	113
– L'industrie et l'aménagement de notre territoire	150
– Protezione del paesaggio ai nostri giorni	187
– L'anarchie helvétique	216
<i>Bachmann E.</i> , Das geographische Azimut im Städtebau	25
– Die Bedeutung der Grünflächen	84
– Die Behandlung von Bauland bei Güterzusammenlegungen	215
– Die Stadt Limmattal	267
<i>Baeschlin C.F.</i> , Nivellement und Schwere	1, 33
<i>Barnekow K.</i> , Bodengewinnung in Dänemark	8
<i>Braschler H.</i> , Eine gutgelungene Bachkorrektion	45
– Gedanken zur Nationalparkinitiative	144
– Der dreidimensionale Plan	264
<i>Bregenzer Walter</i> , Neue Stahlrohr-Reisejalons	161
<i>Brunner H.</i> , Neuzeitliche Fahrbahnbefestigungen für land- und forstwirtschaftliche Wege	290
<i>Byrde P.</i> , Ausbildungsfragen	237
<i>Haller Jakob</i> , Elektronische Rechenanlagen und ihre Anwendungen im Vermessungswesen	98
<i>Härry H.</i> , Der Berufsnachwuchs, vom Blickpunkt der Vermessungsbehörden aus gesehen	242
– Zum Hinschied von Herrn Bundesrat Dr. jur. Markus Feldmann	335
– Rücktritt des Direktors der Landestopographie, Prof. Dr. e. h. Simon Bertschmann	336
<i>Hegg Louis</i> , Congrès international des géomètres	325
<i>Hunsperger P.</i> , Genauigkeitsuntersuchungen an einer photogrammetrischen Parzellarvermessung 1: 5000	359
<i>Kasper H.</i> , Diskussionen zum heutigen Stand der Aerotriangulation	51
– Das Geodäsiestudium in der Sowjetunion	89
– Ein Hilfsgerät zur photogrammetrischen Ermittlung beliebiger Gelände-profile	317
<i>Kopp J.</i> , Wassersuche durch anthropometrische Aufnahme der Bodenreize und ihre Bedeutung für das Meliorationswesen	195
<i>Laurila Simo</i> , Die Anwendung der elektronischen Ortsbestimmungsmethode Hiran in der Photogrammetrie	13
<i>Ledersteger K.</i> , Normalsphäroid und Niveauellipsoid	36, 65
– Die Bestimmung der Lotkrümmung auf dem TP Rosalienkapelle	282, 303, 338
<i>Luyet B.</i> , Remaniement parcellaire de Savièse	370
<i>Matthias H.</i> , Zum Einfluß von Zielachsenfehler, Horizontalachsenschiefe und Stehachsenschiefe auf Richtungsbeobachtungen	134, 164
– Gedanken zum Traktandum Ausbildungsfrage	260
<i>Märki Paul</i> , Approximative Kostenschätzung von Straßen	180
<i>Meliorationsamt, Eidgenössisches</i> , Zur Ausbildung der Kulturingenieure	256
<i>Richard Jean</i> , Hara-Kiri ou Renaissance?	131
<i>Schäffeler Ernst</i> , Das Stockwerkseigentum und die Bestrebungen zu dessen Wiedereinführung	329
<i>Schneider W.</i> , Ausbildungsfragen	226
<i>Scholl R.</i> , Der heutige Stand der analytischen Aerotriangulation	203
<i>Solari R.</i> , Les grands travaux d'amélioration foncière et de colonisation en Italie	48, 79
<i>Spindler A.</i> , Was wollt ihr denn?	250
<i>Stauber K.</i> , Flächenberechnung aus Orthogonal-Aufnahmeelementen	71
<i>Tárczy-Hornoch A.</i> , Über den Einfluß der Stehachsenschiefe auf die Messung der horizontalen Richtungen	272
<i>Tomkiewicz Ivan</i> , Über Koordinatenermittlung von Punkten aus Lageplänen	171

	Seite
<i>Trüeb E.</i> , Der Einzug von Polyäthylenrohren mit Hilfe des Maulwurfspfluges	294
<i>VLP</i> , Wo soll das Schweizervolk wohnen?	114
– Abwasserprobleme als Kongreßgespräche	184
– Auch kleine Gemeinden haben Planungssorgen	268
– Ungelöste Fragen der höheren Baulandnutzung	299
<i>Walser Oscar</i> , Eine gute Bauordnung macht sich bezahlt	147
<i>Weber W.</i> , Ausbildungsfragen	231
<i>Wyss N.</i> , Zur Eliminierung von Stativdrehungen bei der Satzmessung . .	352
<i>Zahnd A.</i> , Ausbildungsfragen	251