

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 75 (1977)

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: 16.10.2025

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

Editeur:
la Société suisse des mensurations et améliorations foncières
la Société suisse de photogrammétrie
le Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des ingénieurs-géomètres SIA

Herausgeber:
Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik
Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie
SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure

Inhaltsverzeichnis 1977

Originalaufsätze

H. Grubinger: Einführung in Sonderheft zum Weiterbildungskurs «Herkömmliche und neue Methoden der Feldbewässerung; Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung»

G. Heim: Die physiologischen Gegebenheiten des Wasserhaushaltes der Kulturpflanzen im Hinblick auf den Bewässerungsfeldbau

H. Grubinger: Vom Wasserbedarf der Pflanze zum Bewässerungsplan

J. Catzefflis: L'irrigation goutte à goutte

H. M. Hornig: Die Verfahren der Oberflächenbewässerung; Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung
S. Rosegger, F.-P. Sörgel: Moderne Verfahren der Feldberechnung

I. Alba: Coûts des installations d'irrigation: profit-dépenses

H. Grubinger: Möglichkeiten und Grenzen der Bewässerungswirtschaft – eine Zusammenfassung

F. Klingenberg, Ch. Leuenberger: Erneuerung der Triangulation IV. Ordnung auf dem Gebiet der Stadt Zürich

W. Bolte: Zur Basis-Messung mit Invar-Drähten

Th. Weidmann: Einführung in Sonderheft «Raumordnung in der Schweiz»

L. Schlumpf: Die bundesrechtlichen Grundlagen für eine Raumordnung Schweiz im Herbst 1976

Th. Pfisterer: Baugebietsbeschränkung durch Baugebietsetappierung nach aargauischem Recht

A. Jeanneret: Le plan d'aménagement du Canton de Neuchâtel, les problèmes de l'agriculture et d'autonomie des communes

E. Reinhardt: Entwicklungskonzepte für den Kanton Schwyz unter besonderer Berücksichtigung der Land-, Alp- und Forstwirtschaft

J. Weidmann: Zones agricoles dans le Canton de Vaud

R. Walter: Aufgaben des Kulturingenieurs in der Raumplanung auf Stufe Gemeinde

R. Arioli: Aufgaben des Kulturingenieurs in der Raumplanung auf Stufe Region

W. Flury: Aufgaben des Kulturingenieurs in der Raumplanung auf Stufe Kanton 116

U. Flury: Zur Diskussion (Raumordnung in der Schweiz) 117

F. Kobold: Die Hebung der Alpen aus dem Vergleich des «Nivellement de Précision» der Schweizerischen Geodätischen Kommission mit den Landesnivellementen der Eidgenössischen Landestopographie 129

H. Tiziani: Beurteilung der Bildqualität von Luftbildkammern 137

H. Braschler: Werbung für den Schweizerischen Naturschutzbund 157

M. Zimmermann: Naturschutz kontra Melioration? 158

Chr. Stegerist: Ein Plot-Programm zur Darstellung geodätischer Netze 160

G. Zumhofen, M. Leoni: Neue Programmsysteme zur Berechnung und Darstellung von Isolinen mit Hilfe von Kleincomputern 189

F. Klingenberg: Zur Fixpunktverdichtung in schon vermessenem Gebiet 195

Chr. Leuenberger: Test Photogrammetrische Fixpunktverdichtung Zürich-Höngg 198

S. Heggli: Erfahrungen beim Einsatz einer Reseaukammer in der photogrammetrischen Fixpunktverdichtung 202

H. Matthias: Landestriangulation der Schweiz 221

A. Frank: Trägheitsnavigationssysteme und Photogrammetrie 230

G. Fischer und P.-A. Schnegg: Le nouveau levé géomagnétique de la Suisse 253

H. Braschler: Der lange «Leidensweg» der Güterzusammenlegung Vasön, Gemeinde Pfäfers SG 262

O. Kölbl: Fernerkundung in der Schweiz 281

E. Berchtold: Vermessungen für den Strassentunnel am Walensee 289

J. Smehil: EDV als ein Hilfsmittel der Vermessung 317

J.-F. Jaton: L'étude agrohydrologique d'un système régional d'utilisation des eaux de ruissellement comme exemple de projet de coopération, avec participation de l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne 324

F. Kobold: Heinrich Wild 1877-1951 349

R. Durussel: Quelques réflexions sur le cadastre de la République Fédérale d'Allemagne et sa rénovation 351
 J. Rady: Genauigkeitsschätzung bei terrestrischen Überweitwinkelkamern 358
 H. Braschler: Die Pflege der Windschutzpflanzungen 360
 P. Howald, J. J. Chevallier, H. Dupraz: Gestion des données et calcul de compensation des réseaux topographiques sur ordinateur de table, en mode conversationnel 362
 75 Jahre Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik (SVVK) / 75 années de la Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF) 385
 W. Götsch: Umfrage betreffend den Übersichtsplan 399

Autorenverzeichnis

Alba, I.: Coûts des installations d'irrigation: profit-dépenses 39
 Arioli, R.: Aufgaben des Kulturingenieurs in der Raumplanung auf Stufe Region 115
 Berchtold, E.: Vermessungen für den Strassentunnel am Walensee 289
 Bolte, W.: Zur Basis-Messung mit Invar-Drähten 74
 Braschler, H.: Werbung für den Schweizerischen Naturschutzbund 157
 – Der lange «Leidensweg» der Güterzusammenlegung Vasön, Gemeinde Pfäfers SG 262
 – Die Pflege der Windschutzpflanzungen 360
 Bregenzer, W.: Glückwunsch des Eidg. Vermessungsdirektors 385
 Catzeflis, J.: L'irrigation goutte à goutte 18
 Cavin, F.: Aperçu historique de la Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF) 1902–1977 387
 Chevallier, J. J.: Gestion des données et calcul de compensation des réseaux topographiques sur ordinateur de table, en mode conversationnel 362
 Dupraz, H.: Gestion des données et calcul de compensation des réseaux topographiques sur ordinateur de table, en mode conversationnel 362
 Durussel, R.: Quelques réflexions sur le cadastre de la République Fédérale d'Allemagne et sa rénovation 351
 Fischer, G.: Le nouveau levé géomagnétique de la Suisse 253
 Flury, U.: Zur Diskussion (Raumordnung in der Schweiz) 117
 Flury, W.: Aufgaben des Kulturingenieurs in der Raumplanung auf Stufe Kanton 116
 Frank, A.: Trägheitsnavigationssysteme und Photogrammetrie 230
 Götsch, W.: Umfrage betreffend den Übersichtsplan 399
 Grubinger, H.: Einführung in Sonderheft zum Weiterbildungskurs «Herkömmliche und neue Methoden der Feldbewässerung» 5
 – Vom Wasserbedarf der Pflanze zum Bewässerungsplan 13
 – Möglichkeiten und Grenzen der Bewässerungswirtschaft – eine Zusammenfassung 44
 Heggli, S.: Erfahrungen beim Einsatz einer Reseau-kammer in der photogrammetrischen Fixpunktverdichtung 202
 Heim, G.: Die physiologischen Gegebenheiten des Wasserhaushaltes der Kulturpflanzen im Hinblick auf den Bewässerungsfeldbau 6
 Hippenmeyer, J.: Gedanken des Zentralpräsidenten zur Aufgabe des SVVK als Berufsverband 385
 Horning, H. M.: Die Verfahren der Oberflächenbewässerung; Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung 21
 Howald, P.: Gestion des données et calcul de compensation des réseaux topographiques sur ordinateur de table, en mode conversationnel 362

Jaton, J.-F.: L'étude agrohydrologique d'un système régional d'utilisation des eaux de ruissellement comme exemple de projet de coopération, avec participation de l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne 324
 Jeanneret, A.: Le plan d'aménagement du Canton de Neuchâtel, les problèmes de l'agriculture et d'autonomie des communes 106
 Klingenberg, F.: Erneuerung der Triangulation IV. Ordnung auf dem Gebiet der Stadt Zürich 69
 – Zur Fixpunktverdichtung in schon vermessenem Gebiet 195
 Kobold, F.: Die Hebung der Alpen aus dem Vergleich des «Nivellement de Précision» der Schweizerischen Geodätischen Kommission mit den Landesnivellementen der Eidgenössischen Landestopographie 129
 – Heinrich Wild 1877–1951 349
 Kölbl, O.: Fernerkundung in der Schweiz 281
 Leoni, M.: Neue Programmsysteme zur Berechnung und Darstellung von Isolinien mit Hilfe von Kleincomputern 189
 Leuenberger, Ch.: Erneuerung der Triangulation IV. Ordnung auf dem Gebiet der Stadt Zürich 69
 – Test Photogrammetrische Fixpunktverdichtung Zürich-Höngg 198
 Matthias, H.: Landestriangulation der Schweiz 221
 Miserez, A.: 25 Jahre Entwicklung in der Vermessungstechnik 390
 Pfisterer, Th.: Baugebietsbeschränkung durch Baugebietsetappierung nach aargauischem Recht 99
 Rady, J.: Genauigkeitsschätzung bei terrestrischen Überweitwinkelkamern 358
 Regamey, P.: Le développement du génie rural 394
 Reinhardt, E.: Entwicklungskonzepte für den Kanton Schwyz unter besonderer Berücksichtigung der Land-, Alp- und Forstwirtschaft 110
 Rosegger, S.: Moderne Verfahren der Feldberegung 29
 Schlumpf, L.: Die bundesrechtlichen Grundlagen für eine Raumordnung Schweiz im Herbst 1976 98
 Schnegg, P.-A.: Le nouveau levé géomagnétique de la Suisse 253
 Siegerist, Chr.: Ein Plot-Programm zur Darstellung geodätischer Netze 160
 Smehil, J.: EDV als ein Hilfsmittel der Vermessung 317
 Sörgel, F.-P.: Moderne Verfahren der Feldberegung 29
 Tiziani, H.: Beurteilung der Bildqualität von Luftbildkamern 137
 Walter, R.: Aufgaben des Kulturingenieurs in der Raumplanung auf Stufe Gemeinde 113
 Weidmann, J.: Zones agricoles dans le Canton de Vaud 112
 Weidmann, Th.: Einführung in Sonderheft «Raumordnung in der Schweiz» 97
 Zimmermann, M.: Naturschutz kontra Melioration? 158
 Zumofen, G.: Neue Programmsysteme zur Berechnung und Darstellung von Isolinien mit Hilfe von Kleincomputern 189

Vereine

Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik (SVVK) 44
 Kommission Mehrzweckkataster: Bericht zur Planbeschaffung für die Raumplanung, das Bauwesen und die Leitungskataster 46
 Zum Vorschlag einer Fusion des SVVK mit der Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure SIA FIG-Kommission 6, Studiengruppe C 53
 Protokoll der 73. Hauptversammlung vom 17. September 1976 in Zürich 77
 Stellungnahme des SVVK vom Juni 1976 zur Frage des eidg. Patentes für Ingenieur-Geometer 79
 Ausbildung der Vermessungszeichner 117
 In eigener Sache 146

Stellungnahme der Sektion Bern des SVVK zum Relementsentswurf für eine aus dem SVVK und der Fachgruppe Kultur- und Vermessungsingenieure zu bildende neue Fachgruppe des SIA	163
Stellungnahme der Sektion Zürich des SVVK zum Relementsentswurf für eine aus dem SVVK und der Fachgruppe Kultur- und Vermessungsingenieure zu bildende neue Fachgruppe des SIA	165
FIG-Kongress Montreux 1981	206
Delegierte des SVVK in den technischen Kommissionen der FIG	206
Hauptversammlungen SVVK, FKV, GF in St. Gallen	207
Jahresbericht des Zentralvorstandes des SVVK für das Jahr 1976	232
Jahresrechnungen 1976, Budget 1977 und 1978	236
49. Präsidentenkonferenz des SVVK vom 1. Juli 1977 in Zürich	265
Einladung zur 74. Hauptversammlung des SVVK, 16. September 1977 im Grossratsaal Klosterhof, St. Gallen	265
Grundsätze zur Standesordnung des SVVK	291
Fédération Internationale des Géomètres (FIG). Berichte über den XV. Internationalen Kongress in Stockholm vom 6. bis 14. Juni 1977	292
Revision der Eidg. Vermarkungsvorschriften	364
Information de la commission du cadastre polyvalent	364
FIG-Tagung des ständigen Ausschusses in Paris vom 2. bis 7. Juli 1978, verbunden mit der 100-Jahr-Feier der FIG	364
75. Hauptversammlung des SVVK 1978	364
Bericht der Kommission Mehrzweckkataster des SVVK zur Frage des Leitungskatasters	403
Rapport de la Commission du cadastre polyvalent de la SSMAF sur la question du cadastre des conduites	410
<i>Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie (SGP)</i>	
A propos «Rapport national de la Suisse sur les activités en photogrammétrie de 1972 à 1976»	80
Einladung zur 50. Hauptversammlung in Zürich	146
Procès-verbal de l'assemblée d'automne du 6 novembre 1976 à Heerbrugg	147
Internationale Gesellschaft für Photogrammetrie, Kommission II/Auswertinstrumente	148
Podiumsdiskussion und Informationsaustausch über den XIII. Internationalen Photogrammetriekongress 1976 in Helsinki	207
Société internationale de photogrammétrie – Congrès Helsinki 1976. Résolutions des commissions techniques	241
Einladung zur Herbstversammlung 1977 in Lausanne	328
Protokoll der 50. Hauptversammlung vom 7. Mai 1977 an der ETH-Hönggerberg in Zürich	328
<i>SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)</i>	
KIW Koordinationsgruppe. Information und Weiterbildung der Kultur- und Vermessungsingenieure	166
Stellungnahme des Fachgruppenvorstandes zur Fusion SVVK-FKV	269
Meliorationswesen in der Schweiz. Vorschlag zur Bearbeitung grundsätzlicher Fragen	269
Mitteilungen des Chefs des Eidg. Meliorationsamtes, F. Helbling, vorgetragen an der ordentlichen Jahreskonferenz der Amtsstellen für das Meliorationswesen am 23. Juni 1977 in Neuenburg	365
Tätigkeitsprogramm Winter 1978	417
Journée d'étude 5e rapport du Conseil fédéral sur l'agriculture et les améliorations foncières	417
Eidg. Vermessungsdirektion (V+D)	
Tabelle der Fehlergrenzen, Nachtrag 1976	54
Grundbuchvermessung: Kulturart der Grundstücke, Rechtsgutachten	81

Bemerkungen des Eidg. Vermessungsdirektors anlässlich der Konferenz der Kantonalen Vermessungsämter vom 25./26. August 1977 in Solothurn	370
Patentierung von Ingenieur-Geometern	417

Veranstaltungen

Informationstagung Mehrzweckkataster	54
Tagung über Rechtsfragen aus Vermessung und Grundbuch an der Ingenieurschule HTL Muttenz BL, 18./19. März 1977	55
Fachausstellung im «Thurgauerhof», Weinfelden	82
Hauptversammlungen 1977 der Fachvereine in St. Gallen	82
36. Photogrammetrische Woche in Stuttgart	82
Luftbildinterpretation und Fernerkundung in der Regionalplanung	83
Arbeitstagung «Übersichtsplan»	118
Hauptversammlungen des SVVK, SIA FKV, GF vom 15. bis 17. September 1977 in St. Gallen. Vororientierung	118
Bildverarbeitung – Wechselwirkung mit Photogrammetrie und Fernerkundung	118
International Symposium on Electromagnetic Distance vom 23. bis 28. Mai 1977 in Wageningen	119
Cours postgrade de spécialisation en hydrologie opérationnelle et appliquée, 3e cycle, 6 mars–13 décembre 1978 à l'EPFL	119
Einfache Gesellschaft FIG-Kongress Montreux. Einladung zur Gründungsversammlung	148
International Symposium on Optimization of Design and Computation of Control Networks	149
Konferenz der Amtsstellen für das Meliorationswesen. Voranzeige	149
Mehr Wohnlichkeit im Quartier. Interkantonales Technikum Rapperswil	149
Praktische Ausbildung für Geometerkandidaten in Photogrammetrie	149
Télétection appliquée aux ressources terrestres. Journées d'étude à l'EPFL	167
Vorträge für Ingenieur-Geometer-Kandidaten an der Schweizerischen Schule für Photogrammerie-Operateure, St. Gallen	168
Interkantonales Technikum Rapperswil. Gastvorträge Sommersemester 1977	168
Interkantonale Fachkurse für Vermessungszeichnerlehrlinge an der Berufsschule II der Stadt Zürich im Schuljahr 1977/78	168
61. Deutscher Geodätentag, Düsseldorf: Geodätika '77	168
Nachdiplomkurs für Landschaft und Umwelt	331
SSPO-Kurs für Ingenieur-Geometer-Kandidaten	371
Der Übersichtsplan der amtlichen Vermessung. Informationstagung	417
Seminar in Land Economy	418
Abschiedsveranstaltung für Prof. Th. Weidmann an der Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung der ETH Zürich-Hönggerberg	418
Interkantonales Technikum Rapperswil, Abt. für Siedlungsplanung	418
Mitteilungen	
EPFL: Sciences humaines et formation des ingénieurs et architectes	83
Reise nach Graubünden–Südtirol–Veltlin, 15. bis 21. Mai 1977	120
Französische Vermessungsingenieure besuchten das Vermessungsamt der Stadt Bern	169
Eidgenössische Prüfungen für Ingenieur-Geometer Ingenieurschule beider Basel: Geometer-Techniker	209
HTL suchen Stellen	272
Jugoslawische Vermessungsingenieure in Bern zu Gast	272
100 Jahre Vermessungsamt der Stadt Bern	371
Wertvolle Geschenke für das Vermessungsamt der Stadt Bern	371

Berichte

- Compte rendu de la Société Vaudoise des Ingénieurs Géomètres et du Génie rural sur la Journée d'information sur le cadastre numérique
Berichterstattung über die Fachtagung «Orts- und Regionalplanung im ländlichen Raum» vom 6. bis 8. Oktober 1976 an der TU-München
Bericht über den VII. Internationalen Kurs für Ingenieurmessungen hoher Präzision; 29. September bis 8. Oktober 1976 in Darmstadt
«Die bösen Planer»
Informationstagung über das Thema Mehrzweckkataster, 18./19. Februar 1977 an der ETH Zürich
Kurzbericht über die Arbeitstagung «Übersichtsplan» vom 31. März 1977 in Bern
Tagung über Rechtsfragen aus Vermessung und Grundbuch an der Ingenieurschule HTL Muttenz, 18./19. März 1977
Vermessungsfachleute besuchen ICOREM
Ersatzbauten ausserhalb der Bauzone
Arbeitstagung der Subkommission Westeuropa für rezente Krustenbewegungen
Journée d'étude sur la télédétection appliquée aux ressources terrestres EPF-L, 5-6-7 mai 1977
Ingenieurschule beider Basel (HTL), Muttenz; aus dem Jahresbericht 1976
Zu grosse Bauzonen
Arbeitstagung «Übersichtsplan» vom 31. März 1977
Die Hauptversammlungen der schweizerischen Kultur- und Vermessungsingenieure in St. Gallen
Conférence annuelle des chefs des Services chargés des améliorations foncières

Firmenberichte

- Klemmstativ GST 7 (Wild Heerbrugg AG) 149
Neuer thermischer Zeilendrucker HP-9866B (Hewlett-Packard AG) 172
Sekundentheodolit Kern DKM 2-A mit Kippachsmikrometer 172
Kern-Distometer ISETH 212
Terrestrische Universalkammer Wild P31 244
Nachführungssystem für Grundbuchvermessung (Digital AG) 306
PLASTAG – Drainage- und Sickerrohr-Systeme für alle Entwässerungen (Plastag SA) 340
Zwei neue technisch-wissenschaftliche Taschenrechner HP-29C und HP-19C (Hewlett-Packard AG) 341
Neue Datenerfassungssysteme für die numerische Photogrammetrie (Wild Heerbrugg AG) 374
Kern DM 501, ein neues elektrooptisches Distanzmessgerät 375
Hochtransparenter Zeichnungsträger mit neuer Oberfläche (A. Messerli AG) 419

Buchbesprechungen

- Simo H. Laurila*: Electronic Surveying and Navigation (W. Fischer) 61
Festschrift Dr. h. c. Hans Härry, 80 Jahre (R. Knöpfli) 150
Christoph Imboden: Leben am Wasser (H. Grubinger) 180
Heinrich Grob: Landwirtschaftliche Hochbauten und ländliche Planung (H. Bigler) 180
G. Martz: Einführung in den ökologischen Umweltschutz (H. Grubinger) 181
V. Blau, N. Huonder, A. Werner: Grundlagen für die siedlungswasserwirtschaftliche Planung des Kantons Bern; Hydrogeologie Oberes Emmental (H. Grubinger) 181
World Cartography, Volume XIV (E. Spiess) 212
Katalog der Lehrveranstaltungen an der ETHZ im Studienjahr 1976/77 (H. Grubinger) 212
Heribert Kahmen: Elektronische Messverfahren in der Geodäsie (A. Elmiger) 341

- Edward M. Mikhail / F. Ackermann*: Observations and Least Squares (M. Leupin) 375
Josef Breu: Geographisches Namenbuch Österreichs. Forschungen zur theoretischen Kartographie (E. Spiess) 376
H. M. Schiechl: Sicherungsarbeiten im Landschaftsbau (H. Grubinger) 376

Fachliteratur

- Kurs über gebundene Trag- und Deckschichten im Wald- und Güterstrassenbau an der ETH-Zürich 84
H. Trachsler und H. Elsasser: Zur Bedeutung von Landnutzungskartierungen für die Raumplanung 120
Andersson: (The Swedish Land Data Bank) Zum Entwicklungsstand der territorialen Datenbank Schwedens (R. Lieberasch) 62
H. J. Matthias: Das Amtliche Vermessungswesen der Schweiz; Rückblick, Umschau und Ausblick (R. Conzett) 63
R. Weber: Über Bestimmungsfaktoren eines Güterwegnetzes 87
Publication «Starkniederschläge des schweizerischen Alpen- und Alpenrandgebietes (A. Musy) 174
E. H. Thompson: Some Remarks on the calculation of serial triangulation 177
J.-F. Jaton: Verbesserung des Dränvermögens eines Filtersystems in kalkhaltigen Torfböden / Amélioration du pouvoir drainant d'un système filtrant en milieu tourbeux calcique 213
J.-F. Jaton: Etude de quelques propriétés des sols tourbeux et leur influence sur le drainage 217
P. Meylan, C. Morzier, A. Musy: Bases physiques de la télédétection appliquée à l'Hydrodynamique des sols 377
H. P. Friedrich: Fehler in der Grundbuchvermessung, ihre Folgen und ihre Bedeutung 420

Persönliches

- Neuer Stellvertretender Direktor der Landestopographie 60
Zum Rücktritt von Kantonsgeometer Robert Voegeli Gottfried Wenger † 60
Prof. Ernst Spiess, neuer Präsident der OEEPE-Kommission D 88
Zum Abschied von Kulturingenieur Hans Meyer, alt Chef des Eidg. Meliorationsamtes 88
Hommage à Auguste Ansermet, décédé le 10 mai 1976 89
Zum Gedenken an Prof. Dr. Willem Schermerhorn 177
Edwin Berchtold † 178
Professor Dr. Karl Hofacker 80 Jahre alt 245
Karl Rinner zum 65. Geburtstag 306
Dr. Ing. Georg Strasser tritt in den Ruhestand 307
Zum Hinschied von Dr. Samuel Gamble 342
Ecoles polytechniques 420

Stellen im Ausland

- Stipendien (verschiedene Länder) 60
Studentenaustausch Schweiz-China 1977/78 90
Europarats-Stipendien der italienischen Regierung für 1977/78 90
Stipendien (verschiedene Länder) 121

Verschiedenes

- Siedlungsplaner HTL: Ein neuer, noch wenig bekannter Beruf 150
20 Jahre Ingenieur- und Vermessungsbüro Werner Fessler, St. Gallen 246
Aller Anfang ist leicht, aber die letzten Stufen werden am seltensten erstiegen 246