

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: 98 (2000)

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: 30.04.2026

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

Herausgeber / Editeurs:

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

Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie, Bildanalyse und Fernerkundung (SGPBF)
Société Suisse de photogrammétrie, d'analyse d'image et de télédétection (SSPIT)

SIA Fachverein der Kultur-, Geomatik- und Umweltingenieure (FKGU)
Société spécialisée SIA des ingénieurs du génie rural, des ingénieurs-géomètres et des ingénieurs de l'environnement (SRGE)

Verband Schweizerischer Vermessungsfachleute (VSVF)
L'association suisse des professionnels de la mensuration (ASPM)
L'associazione svizzera tecnici del catasto (ASTC)

Fachgruppe Vermessung und Geoinformation (FVG/STV)
Groupement des Ingénieurs en Géomatique (GIG/UTS)

Inhaltsverzeichnis 2000

Fachteil / Partie rédactionnelle

Geodäsie/Vermessung Géodésie/Mensuration

Brandt P.: Développement de solutions informatisées pour stations totales

2/66

Martin P.: Une station totale au service des travaux hydrographiques – mise au point d'une méthodologie pour le levé de profils en rivières

2/69

Favre C., Hennes M.: Zum Einfluss der geometrischen Ausrichtung von 360°-Reflektoren bei Messungen mit automatischer Zielerfassung

2/72

Vieser P., Vieli A.: Expedition Spitzbergen – GPS im Dienste der Glaziologie

3/116

Staudacher F.: Matterhorn, Mt. Everest, Kilimandscharo: GPS-Neuvermessungen

5/291

Ebneter F., Bräker F.: AlpTransit Gotthard-Basistunnel: Start der Bauarbeiten und interessante Vermessungsaufgaben

5/296

Baumeler M., Ryf A.: Vermessungsarbeiten für AlpTransit in Sedrun – Diplomvermessungskurs 1999 der ETH Zürich

5/299

Brugger D.: Intégration de systèmes satellitaires et inertiels pour la bathymétrie

6/360

Simmen J.-L., Gilliéron P.-Y.: Quelle aide à la navigation faut-il pour un service d'urgence?

6/364

Grünig S., Ladetto Q.: Analyse de courses de ski grâce à l'utilisation de mesures accélérométriques et de GPS

6/368

Flies Th., Gilliéron P.-Y.: La topométrie mobile: une solution d'avenir pour les banques de données routières

6/372

Cerniar M., Geiger A., Buchanan Th., Scaramuzza M.: Theoretische Schätzung der 2D-Positionsgenauigkeit bei der Flächenavigation in der Luftfahrt

6/376

Favey E., Geiger A., Kahle H.-G.: Laserspuren auf Eis gelegt: Fluggestütztes Laserscanning im Alpenraum

6/379

Wirth B., Favey E., Geiger A.: Mit Satellitenvermessung den Loipen auf der Spur

6/383

Lang H.: Was ist mit den Luftstrassen los?

6/386

Wild U., Brockmann E., Hug R., Just Chr., Kummer P., Signer Th., Wiget A.: Automatisches GPS-Netz Schweiz (AGNES) – ein multifunktionales Referenznetz für Navigation und Vermessung

6/389

Kistler M., Geiger A.: GPS am Seil herunterlassen: das Global Positioning System im Dienste des Seilbahnwesens

7/441

Manetti L., Knecht A.: Permanente und autonome Erdbebenüberwachung mit GPS

7/446

Deile M.-L.: GPS-Geometrie nach antikem Vorbild (3)

7/449

Miserez J.-L., Perrin O.: Géomatique: premier emploi en Australie

11/656

Favre C.: Nivellement de puits par la méthode GPS au Niger

11/662

Eisenegger S.: Vielfältige Vermessungsarbeiten für den Bahn2000-Tunnel Zürich–Thalwil

12/688

Widmer H., Vogel T.: Projekt- und Bauleitungsvermessung

12/692

Müller U., Krebs F.: Bauherrenvermessung

Heft/Seite

12/695

Heister H.: Orientierungskontrolle mit Hilfe von Präzisions-Kreiselmessungen

12/700

Licordari F.: Misurazioni dell'impresa

12/702

Graf S., Schor U.: Vermessung Bahntechnik

12/705

Photogrammetrie/Fernerkundung Photogrammétrie/Télétection

Fricker P., Walker S., Sandau R.: LH Systems' ADS40: Photogrammetry goes totally digital

8/476

Meier E., Käser Chr., Nüesch D.: Genauigkeitsanalyse von hochauflösenden Gelände- und Oberflächenmodellen

8/480

Cuche L., Simmons G.: MAPS: Toute l'Angleterre en orthophotos

8/486

Kersten Th., Baltsavias E., Schwarz M., Leiss I.: IKONOS-2 CARTERRA™ Geo – erste geometrische Genauigkeitsuntersuchungen in der Schweiz mit hochaufgelösten Satellitendaten

8/490

Budmiger G., Budmiger K.: Von Schnee und Lawinen, von Luft- und Orthobildern – ein Stück Aufarbeitung des Lawinenwinters 1998/99

9/540

Informationssysteme/Systèmes d'information

Rötzer F.: Telematik in der Telepolis

1/11

Aebi H.-P.: Die Datenautobahn als Alternative zur Mobilität

1/14

Burkhart P.: Das Gewerbe- und Bürogebäude der Zukunft: Kommunikations- und Facility-Management inklusive

1/18

Hurni L., Grossenbacher A.: Atlas de la Suisse – interactif: un nouveau jalon dans l'histoire de la cartographie suisse

4/169

Amstein J. Ph., Odermatt P., Studer F.: Nidwalden AV93 flächendeckend – Ziel erreicht! NW: erster Kanton mit flächendeckender AV93-Vermessung und Landinformationssystem

4/172

Glatthard Th., Künzler B., Tschannen M., Zimmermann H.: Geo-Informationssysteme und Raumplanung

4/178

Thomann G.: GIS und Lärmbelastung bei Flugplätzen und Flughäfen

4/184

Eigenheer K.: Créer un SIT communal: pourquoi, comment, avec qui?

4/188

Schneeberger R.: Modernisierung von Grundbuch und Kataster in Budapest

4/192

Keller S.: INTERLIS und OpenGIS

4/196

Kaufmann J.: Moderne Katastersysteme: Auswirkungen auf zukünftige Landadministrationssysteme – bringen sie die Welt näher zusammen?

5/284

Sonney R.: Tour d'horizon des possibilités d'utilisation gestion des conventions

5/288

Brüsch W.: GeKaGe – Gebäudedaten für Kanton und Gemeinden

7/434

Henger G.: GIS-Projekte im Baudepartement von Basel-Stadt

7/438

	Heft/Seite		Heft/Seite
Schmidlin Th.: La mise en place d'une solution SIT pour les communes neuchâtelaises	9/546	BLW: Abteilung Strukturverbesserungen: Strukturverbesserungen 1999 – Auszug aus dem Jahresbericht 1999 der Abteilung für Strukturverbesserungen (AVS) des Bundesamtes für Landwirtschaft (BLW)	5/313
Hauser J., Bänziger Th.: Stadt St. Gallen – GIS für alle	9/552	Jacot-Descombes Ph.: Apport des améliorations foncières à la gestion d'un site marécageux: le cas du syndicat de Brot-Plamboz (NE)	7/420
Gnägi R.: GIS Degersheim: GIS-Nutzung mittel Abfragestation	9/554	Thoma M., Weber G., Lange E.: Die Wirkungen der Melioration auf die Landschaft: 3D-Visualisierung am Beispiel der Gemeinde Seewis im Prättigau	7/428
Joost S., Dessemontet P.: Geografische Grenzen der Postleitzahlen und Integration statistischer Daten – ein neues Instrument für das Geomarketing in der Schweiz	9/557		
Kartographie / Cartographie			
Imhof V.: Wie die Kartographie an die ETH kam	10/592	Umwelt/Boden/Wasser Environnement/Sol/Eaux	
Spieß E., Hurni L.: Das Institut für Kartographie in den Jahren 1965-2000	10/597	Egli Th.: Objektschutz gegen gravitative Naturgefahren	3/120
Redaktionsteam «Atlas der Schweiz»: Neuedition Atlas der Schweiz	10/602	Broggi M., Leugger-Eggimann U., Willy H., Bundi U., Peter A.: Revitalisieren – die Zukunft unserer Fließgewässer	5/310
Spieß E.: Die Redaktionsarbeiten für den Schweizer Weltatlas	10/607	Schilter E., Bühlmann B.: Natur- und Landschaftsprojekt Seeschüttung Reussdelta – ökonomische und ökologische Verwertung von Tunnelausbruchmaterial im Urnersee	11/652
Hutzler E., Hurni L.: Die Implementierung kartographischer Funktionen für DTP-Software	10/610		
Brandenberger Ch., Neumann A.: Kartennetzberechnung online	10/612	Recht/Droit	
Jenny B.: Estompage assisté par ordinateur	10/614	Bernhard R.: Flexibilité dans l'application des dispositions d'exceptions dans le droit de la construction et de la planification	3/141
Schneider B.: GIS-Funktionen in Multimedia-Atlanten	10/616		
Stähli D.: Gewässernetze in Bildschirmkarten: Qualitätssteigerung durch Adaptives Zooming	10/619	Kultur- und Technikgeschichte Histoire de la culture et de la technique	
Neumann A.: Neue Entwicklungen in der Web-Kartographie	10/621	Smith J.R.: The Struve Geodetic Arc	5/322
Häberling Ch., Terribilini A.: 3D-Karten: nur Zukunftsmusik?	10/625	Rickenbacher M.: Basel und Umgebung 1836–1839	5/330
		Aardoom L.: De Hollandse Cirkel	9/560
		Aeschlimann H.: Sammlung Kern im Stadtmuseum Aarau	9/562
Raumplanung / Aménagement du territoire			
Petersen R.: Auswirkungen der Telematik auf Verkehr und Raumordnung	1/21	Verschiedenes / Divers	
Becker U.: Schritt für Schritt zu nachhaltiger Mobilität	1/22	Bundesamt für Landestopographie: L+T: Vom traditionellen Bundesbetrieb zur Unternehmung – ab 1.1.2000 wird das Bundesamt für Landestopographie (L+T) wie eine Privatfirma geführt	1/4
Walter F., Kaufmann V., Jemelin Chr., Joye D., Isemann Th., Güller P.: PNR 41: Transport et environnement	1/27	Office fédéral de topographie: S+T: De l'office fédéral traditionnel à l'entreprise – à compter du 1er janvier 2000, l'Office fédéral de topographie (S+T) sera dirigé comme une entreprise privée	1/8
Burkhardt P., Casiraghi R., Meyer W.: Verkehrs- und Bauphasenmanagement beim Ausbau der A2 Luzern-Süd	2/60		
Weiss E.: Bodenordnung in städtischen Verdichtungsgebieten der Bundesrepublik Deutschland	2/79		
Carle G., Tanner K.M.: Zum Wert der unverbauten Bauzone aus der Sicht des Naturschutzes	3/126		
Siegrist M.: Privatisierung der Baulandumlegung am Beispiel des Kantons Zürich	3/132	Autorenverzeichnis / Liste des auteurs	
Weiss E.: Bodenordnung in städtischen Verdichtungsgebieten der Bundesrepublik Deutschland (2)	3/137	Aardoom L.: De Hollandse Cirkel	9/560
		Aebi H.-P.: Die Datenautobahn als Alternative zur Mobilität	1/14
		Aeschlimann H.: Sammlung Kern im Stadtmuseum Aarau	9/562
Strukturverbesserung/Kulturtechnik Améliorations structurelles/Génie rural			
Aulig G.: GISPAD: Computergestütztes Kartiersystem beschleunigt die Flurneuordnung in Bayern	5/306	Amstein J. Ph., Odermatt P., Studer F.: Nidwalden AV93 flächendeckend – Ziel erreicht! NW: erster Kanton mit flächendeckender AV93-Vermessung und Landinformationssystem	4/172

	Heft/Seite		Heft/Seite
Aulig G.: GISPAD: Computergestütztes Kartiersystem beschleunigt die Flurneuordnung in Bayern	5/306	Dessemontet P.: Siehe Joost S.	
Baltsavias E.: Siehe Kersten Th.		Ebneter F., Bräker F.: AlpTransit Gotthard-Basistunnel: Start der Bauarbeiten und interessante Vermessungsaufgaben	5/296
Bänziger Th.: Siehe Hauser J.		Egli Th.: Objektschutz gegen gravitative Naturgefahren	3/120
Baumeler M., Ryf A.: Vermessungsarbeiten für AlpTransit in Sedrun – Diplomvermessungskurs 1999 der ETH Zürich	5/299	Eigenheer K.: Créer un SIT communal: pourquoi, comment, avec qui?	4/188
Becker U.: Schritt für Schritt zu nachhaltiger Mobilität	1/22	Eisenegger S.: Vielfältige Vermessungsarbeiten für den Bahn2000-Tunnel Zürich–Thalwil	12/688
Bernhard R.: Flexibilité dans l'application des dispositions d'exceptions dans le droit de la construction et de la planification	3/141	Favey E., Geiger A., Kahle H.-G.: Laserspuren auf Eis gelegt: Fluggestütztes Laserscanning im Alpenraum	6/379
BLW: Abteilung Strukturverbesserungen: Strukturverbesserungen 1999 – Auszug aus dem Jahresbericht 1999 der Abteilung für Strukturverbesserungen (AVS) des Bundesamtes für Landwirtschaft (BLW)	5/313	Favey E.: Siehe Wirth B.	
Bräker F.: Siehe Ebneter F.		Favre C., Hennes M.: Zum Einfluss der geometrischen Ausrichtung von 360°-Reflektoren bei Messungen mit automatischer Zielerfassung	2/72
Brandenberger Ch., Neumann A.: Kartennetzberechnung online	10/612	Favre C.: Nivellement de puits par la méthode GPS au Niger	11/662
Brandt P.: Développement de solutions informatisées pour stations totales	2/66	Flies Th., Gilliéron P.-Y.: La topométrie mobile: une solution d'avenir pour les banques de données routières	6/372
Brockmann E.: Siehe Wild U.		Fricker P., Walker S., Sandau R.: LH Systems' ADS40: Photogrammetry goes totally digital	8/476
Broggi M., Leugger-Eggimann U., Willy H., Bundi U., Peter A.: Revitalisieren – die Zukunft unserer Fließgewässer	5/310	Geiger A.: Siehe Cerniar M.	
Brugger D.: Intégration de systèmes satellitaires et inertiels pour la bathymétrie	6/360	Geiger A.: Siehe Favey E.	
Brüsch W.: GeKaGe – Gebäudedaten für Kanton und Gemeinden	7/434	Geiger A.: Siehe Kistler M.	
Buchanan Th.: Siehe Cerniar M.		Geiger A.: Siehe Wirth B.	
Budmiger G., Budmiger K.: Von Schnee und Lawinen, von Luft- und Orthobildern – ein Stück Aufarbeitung des Lawinenwinters 1998/99	9/540	Gilliéron P.-Y.: Siehe Flies Th.	
Budmiger K.: Siehe Budmiger G.		Gilliéron P.-Y.: Siehe Simmen J.-L.	
Bühlmann B.: Siehe Schilter E.		Glatthard Th., Künzler B., Tschannen M., Zimmermann H.: Geo-Informationssysteme und Raumplanung	4/178
Bundesamt für Landestopographie: L+T: Vom traditionellen Bundesbetrieb zur Unternehmung – ab 1.1.2000 wird das Bundesamt für Landestopographie (L+T) wie eine Privatfirma geführt	1/4	Gnägi R.: GIS Degersheim: GIS-Nutzung mittel Abfragestation	9/554
Bundi U.: Siehe Broggi M.		Graf S., Schor U.: Vermessung Bahntechnik	12/705
Burkhardt P.: Das Gewerbe- und Bürogebäude der Zukunft: Kommunikations- und Facility-Management inklusive	1/18	Grossenbacher A.: Siehe Hurni L.	
Burkhardt P., Casiraghi R., Meyer W.: Verkehrs- und Bauphasenmanagement beim Ausbau der A2 Luzern-Süd	2/60	Grünig S., Ladetto Q.: Analyse de courses de ski grace à l'utilisation de mesures accélérométriques et de GPS	6/368
Carle G., Tanner K.M.: Zum Wert der unverbauten Bauzone aus der Sicht des Naturschutzes	3/126	Güller P.: Siehe Walter F.	
Casiraghi R.: Siehe Burkhardt P.		Häberling Ch., Terribilini A.: 3D-Karten: nur Zukunftsmusik?	10/625
Cerniar M., Geiger A., Buchanan Th., Scaramuzza M.: Theoretische Schätzung der 2D-Positionsgenauigkeit bei der Flächenavigation in der Luftfahrt	6/376	Hauser J., Bänziger Th.: Stadt St. Gallen – GIS für alle	9/552
Cuche L., Simmons G.: MAPS: toute l'Angleterre en orthophotos	8/486	Heister H.: Orientierungskontrolle mit Hilfe von Präzisions-Kreiselmessungen	12/700
Deile M.-L.: GPS-Geometrie nach antikem Vorbild (3)	7/449	Henger G.: GIS-Projekte im Baudepartement von Basel-Stadt	7/438
		Hennes M.: Siehe Favre C.	
		Hug R.: Siehe Wild U.	
		Hurni L., Grossenbacher A.: Atlas de la Suisse – interactif: un nouveau jalon dans l'histoire de la cartographie suisse	4/169
		Hurni L.: Siehe Hutzler E.	
		Hurni L.: Siehe Spiess E.	

	Heft/Seite		Heft/Seite
Hutzler E., Hurni L.: Die Implementierung kartographischer Funktionen für DTP-Software	10/610	Miserez J.-L., Perrin O.: Géomatique: premier emploi en Australie	11/656
Imhof V.: Wie die Kartographie an die ETH kam	10/592	Müller U., Krebs F.: Bauherrenvermessung	12/695
Isenmann Th.: Siehe Walter F.		Neumann A.: Neue Entwicklungen in der Web-Kartographie	10/621
Jacot-Descombes Ph.: Apport des améliorations foncières à la gestion d'un site marécageux: le cas du syndicat de Brot-Plamboz (NE)	7/420	Neumann A.: Siehe Brandenberger Ch.	
Jemelin Chr.: Siehe Walter F.		Nüesch D.: Siehe Meier E.	
Jenny B.: Estompage assisté par ordinateur	10/614	Odermatt P.: Siehe Amstein J. Ph.	
Joost S., Dessemontet P.: Geografische Grenzen der Postleitzahlen und Integration statistischer Daten – ein neues Instrument für das Geomarketing in der Schweiz	9/557	Office fédéral de topographie: S+T: De l'office fédéral traditionnel à l'entreprise – à compter du 1er janvier 2000, l'Office fédéral de topographie (S+T) sera dirigé comme une entreprise privée	1/8
Joye D.: Siehe Walter F.		Perrin O.: Siehe Miserez J.-L.	
Just Chr.: Siehe Wild U.		Peter A.: Siehe Broggi M.	
Kahle H.-G.: Siehe Favey E.		Petersen R.: Auswirkungen der Telematik auf Verkehr und Raumordnung	1/21
Käser Chr.: Siehe Meier E.		Redaktionsteam «Atlas der Schweiz»: Neuedition Atlas der Schweiz	10/602
Kaufmann J.: Moderne Katastersysteme: Auswirkungen auf zukünftige Landadministrationssysteme – bringen sie die Welt näher zusammen?	5/284	Rickenbacher M.: Basel und Umgebung 1836–1839	5/330
Kaufmann V.: Siehe Walter F.		Rötzer F.: Telematik in der Telepolis	1/11
Keller S.: INTERLIS und OpenGIS	4/196	Ryf A.: Siehe Baumeler M.	
Kersten Th., Baltsavias E., Schwarz M., Leiss I.: IKONOS-2 CARTERRA™ Geo – erste geometrische Genauigkeitsuntersuchungen in der Schweiz mit hochaufgelösten Satellitendaten	8/490	Sandau R.: Siehe Fricker P.	
Kistler M., Geiger A.: GPS am Seil herunterlassen: das Global Positioning System im Dienste des Seilbahnwesens	7/441	Scaramuzza M.: Siehe Cerniar M.	
Knecht A.: Siehe Manetti L.		Schilter E., Bühlmann B.: Natur- und Landschaftsprojekt Seeschüttung Reussdelta – ökonomische und ökologische Verwertung von Tunnelausbruchmaterial im Urnersee	11/652
Krebs F.: Siehe Müller U.		Schmidlin Th.: La mise en place d'une solution SIT pour les communes neuchâteloises	9/546
Kummer P.: Siehe Wild U.		Schneeberger R.: Modernisierung von Grundbuch und Kataster in Budapest	4/192
Künzler B.: Siehe Glatthard Th.		Schneider B.: GIS-Funktionen in Multimedia-Atlanten	10/616
Ladetto Q.: Siehe Grünig S.		Schor U.: Siehe Graf S.	
Lang H.: Was ist mit den Luftstrassen los?	6/386	Schwarz M.: Siehe Kersten Th.	
Lange E.: Siehe Thoma M.		Siegrist M.: Privatisierung der Baulandumlegung am Beispiel des Kantons Zürich	3/132
Leiss I.: Siehe Kersten Th.		Signer Th.: Siehe Wild U.	
Leugger-Eggimann U.: Siehe Broggi M.		Simmen J.-L., Gilliéron P.-Y.: Quelle aide à la navigation faut-il pour un service d'urgence?	6/364
Licordari F.: Misurazioni dell'impresa	12/702	Simmons G.: Siehe Cuche L.	
Manetti L., Knecht A.: Permanente und autonome Erdbebenüberwachung mit GPS	7/446	Smith J.R.: The Struve Geodetic Arc	5/322
Martin P.: Une station totale au service des travaux hydrographiques – mise au point d'une méthodologie pour le levé de profils en rivières	2/69	Sonney R.: Tour d'horizon des possibilités d'utilisation gestion des conventions	5/288
Meier E., Käser Chr., Nüesch D.: Genauigkeitsanalyse von hochauflösenden Gelände- und Oberflächenmodellen	8/480	Spieß E., Hurni L.: Das Institut für Kartographie in den Jahren 1965–2000	10/597
Meyer W.: Siehe Burkhart P.		Spieß E.: Die Redaktionsarbeiten für den Schweizer Weltatlas	10/607

	Heft/Seite		Heft/Seite
Stähli D.: Gewässernetze in Bildschirmkarten: Qualitätssteigerung durch Adaptives Zooming	10/619	Zukunft der Schweiz: Stadt Schweiz, Metropole Schweiz oder Städtenetz Schweiz?	3/143
Staudacher F.: Matterhorn, Mt. Everest, Kilimandscharo: GPS-Neuvermessungen	5/291	GIS/SIT 2000: SIT pour tous	4/249
Studer F.: Siehe Amstein J. Ph.		Neue Berufsbroschüre Vermessung und Geomatik	5/332
Tanner K.M.: Siehe Carle G.		Wandel der Berufe und Berufsverbände im veränderten wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Umfeld	6/393
Terribilini A.: Siehe Häberling Ch.		Quo vadis GIS	6/394
Thoma M., Weber G., Lange E.: Die Wirkungen der Melioration auf die Landschaft: 3D-Visualisierung am Beispiel der Gemeinde Seewis im Prättigau	7/428	Mobile, sensorgestützte GIS	6/395
Thomann G.: GIS und Lärmbelastung bei Flugplätzen und Flughäfen	4/184	Kennen Sie die PR-Gruppe der Geomatik Schweiz? Connaissez-vous le groupe PR de la Géomatique Suisse?	7/452
Tschannen M.: Siehe Glatthard Th.		Mobile Arbeit: brachliegendes Potenzial	8/498
Vieli A.: Siehe Wieser P.		Travail mobile: un potentiel mal exploité	8/498
Wieser P., Vieli A.: Expedition Spitzbergen – GPS im Dienste der Glaziologie	3/116	Ausbildung in technischen Wissenschaften: die Herausforderung für Politik, Wirtschaft und Hochschulen – neue Medien im Unterricht	9/564
Vogel T.: Siehe Widmer H.		La formation en sciences techniques: un défi politique, économique et académique – nouveaux médias dans l'enseignement	9/565
Walker S.: Siehe Fricker P.		Geometa: les métadonnées au service de la collectivité	10/628
Walter F., Kaufmann V., Jemelin Chr., Joye D., Isenmann Th., Güller P.: PNR 41: Transport et environnement	1/27	Kataster 2014 – eine erste Realisierung	11/667
Weber G.: Siehe Thoma M.		Weiterbildung – eine Auswahl von vielfältiger autodidaktischer Weiterbildung mit Fachbüchern	12/708
Weiss E.: Bodenordnung in städtischen Verdichtungsgebieten der Bundesrepublik Deutschland	2/79	Ausbildung, Weiterbildung Formation, Formation continue	
Weiss E.: Bodenordnung in städtischen Verdichtungsgebieten der Bundesrepublik Deutschland (2)	3/137	Seminar LTOP auf Windows NT	1/32
Widmer H., Vogel T.: Projekt- und Bauleitungsvermessung	12/692	Perspektiven nach 50	1/32
Wiget A.: Siehe Wild U.		FHBB: Diplomarbeiten 1999/2000	1/33
Wild U., Brockmann E., Hug R., Just Chr., Kummer P., Signer Th., Wiget A.: Automatisches GPS-Netz Schweiz (AGNES) – ein multifunktionales Referenznetz für Navigation und Vermessung	6/389	PB 2: Deutsch	1/33
Willy H.: Siehe Broggi M.		VO 2: Aufgabensammlung	1/33
Wirth B., Favay E., Geiger A.: Mit Satellitenvermessung den Loipen auf der Spur	6/383	PR 2: Exercices de calcul	1/34
Zimmermann H.: Siehe Glatthard Th.		ETH Zürich: Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL)	1/34
		EIVD: nouveaux ingénieurs ETS en géomatique	1/34
		EIVD: le positionnement GPS en théorie et en pratique	1/35
		GIS/SIT 2000: GIS für alle	1/35
		GEObit 2000: Ausbau als Lösungsmesse für den Anwender	1/36
		rural 21	1/37
		Lehrlingsaufgabe 1/2000	1/37
		GPS-Lehrgang 2000: RealTime→GPS←GIS	2/86
		Besichtigung/Tagung Landestopographie und Geostation Zim- merwald LTZ	2/86
		Résultats du questionnaire sur les cours modulaires	2/87
		ETH Zürich: GIS-Einsatz in der Raumplanung	2/87

Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune

Schweizer Kartographie im Wandel	1/31		
CD-ROM Atlas der Schweiz	1/31		
CD-ROM Atlas de la Suisse	1/31		
Wanderweg Vermessung	2/85		
Itinéraire de la mensuration	2/85		

	Heft/Seite		Heft/Seite
Kommunale Geoinformationssysteme 2000	2/87	EPFL: Visualisation et communication infographiques	6/397
Eidgenössische Patentprüfung für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer 2000	2/87	VO2: Aufgabensammlung	6/397
Examen fédéral de brevet pour ingénieurs géomètres de 2000	2/88	PR2: Exercices de calcul	6/398
Esame federale di patente per ingegneri geometri del 2000	2/88	Modul STR – Stressbewältigung	6/398
7. Österreichischer Geodätentag	2/88	Pourquoi la formation continue de l'ASPM ne fonctionne-t-elle pas en Romandie?	6/398
FIG Working Week 2000	2/88	Ingenieur, Ingenieurin	6/399
XIXth ISPRS Conference	2/89	Lösung zu Lehrlingsaufgabe 3/2000	6/399
FHBB Muttenz: Jahresbericht 1999	2/89	ETH: Nachdiplomkurs Räumliche Informationssysteme	7/453
Lösung zu Lehrlingsaufgabe 1/2000	2/92	EPFL: Gestion des ressources en eau, Hydrologie et Hydrogéologie	7/453
VT 2: Fixpunktnetz, Lage und Höhe	3/144	Cours GPS 2000: Temps réel et SIG	7/453
TG7: Technique du génie rural et de l'environnement	3/144	VT4: Instrumentenkunde	7/454
Hardwaretechnik – HWA	3/145	Lehrlingsaufgabe 4/2000	7/454
Lehrgang InterlisStudio	3/146	FHBB: Digitale Photogrammetrie 2000	8/499
ETH Zürich: Lehrgang INTERLIS/AVS	3/146	EIVD: le positionnement GPS en théorie et en pratique	8/500
Generieren, Visualisieren und Verwalten von 3D-Stadtmodellen	3/147	Orbit/Comdex Europe	8/500
Berufsprüfung für Vermessungstechniker	3/147	Lösung zu Lehrlingsaufgabe 4/2000	8/500
Examen professionnel pour techniciens-géomètres	3/148	M.U.T. Messe für Umwelttechnik	9/566
Fachkommission für interkantonale Fachkurse für Vermessungszeichnerlehrlinge der deutschsprachigen Schweiz	3/148	Modul SCS – Schnittstellen Geodaten	9/566
Commission paritaire romande d'apprentissage de dessinateur-géomètres	3/149	PB3: Korrespondenz	9/567
Lehrlingsaufgabe 2/2000	3/149	Lehrabschlussprüfung für Vermessungszeichner/innen Sommer 2000	9/568
VT3: Bau- und Ingenieurvermessung	4/252	Lehrlingsaufgabe 5/2000	9/568
Modul SCS – Schnittstellen Geodaten	4/252	ETH Zürich: Fortbildung in GIS	10/629
Modul LIN – Linux	4/253	VT 6: Grundbuchrecht	10/629
Informatik-Ausbildung für Ingenieure und Architekten	4/253	Lösung zu Lehrlingsaufgabe 5/2000	10/629
Kompaktstudium GIS	4/254	Modul AVE – Amtliche Vermessung und EDV	11/669
ETH Zürich: Nachdiplomstudium in Entwicklungszusammenarbeit	4/254	GISWISS bei SBB und AlpTransit	11/669
Lösung zu Lehrlingsaufgabe 2/2000	4/254	Lehrlingsaufgabe 6/2000	11/669
Navigation et Télématique pour le transport routier	5/334	EIVD: le SIG en pratique avec MapInfo	12/710
Navigation und Verkehrstelematik im Strassentransport	5/334	Cours GPS	12/710
ETH Zürich: Nachdiplomstudium Raumplanung	5/335	VT 8: Photogrammetrie	12/710
Entsorga 2000	5/336	Patentierung von Ingenieur-Geometerinnen und -Geometern 2000 / Ingénieurs géomètres brevetés de 2000	12/711
Historische Vermessungsinstrumente	5/336	Einführungskurs I für Vermessungszeichnerlehrlinge/-lehrtöchter	12/712
FH Stuttgart: Photogrammetry and Geoinformatics	5/336	Lösung zu Lehrlingsaufgabe 6/2000	12/712
FHBB Muttenz: Abteilung Vermessung und Geoinformation	5/337		
Lehrlingsaufgabe 3/2000	5/337		
Intergeo 2000	6/397		

	Heft/Seite		Heft/Seite
Mitteilungen / Communication		Fachliteratur / Publications	
FIG Kommission 7: Jahrestreffen 1999	1/38	<i>E. Lange</i> : Realität und computergestützte visuelle Simulation	1/42
UNO/FIG Workshop und Conference 1999	1/38	<i>R. Meier</i> : Sozioökonomische Aspekte von Klimaänderungen und Naturkatastrophen in der Schweiz	1/42
Neue Technologien für nachhaltige Boden- und Wassernutzung	1/40	<i>E.U. von Weizsäcker, J.-D. Seiler-Hausmann (Hrsg.)</i> : Öko-Effizienz	1/42
Nouvelles technologies pour une gestion durable des sols et de l'eau	1/40	<i>M. Maibach, W. Ott, Ch. Schreyer</i> : Faire und effiziente Preise im Verkehr	1/42
Europaweit stärkster Verein der Wasserwirtschaft gegründet	1/41	<i>A. Sturm, M. Wackernagel, K. Müller</i> : Die Gewinner und die Verlierer im globalen Wettbewerb	1/43
Internetadressen	4/251	<i>D. Brüttsch</i> : Virtuelle Unternehmen	1/43
Der INTERLIS-Standard in neuer Version	4/255	FIG-Fachwörterbuch	1/43
Ingenieurvermessung Schweiz	4/256	<i>M. Perlik, W. Bätzing (Hrsg.)</i> : Die Zukunft der Alpenstädte in Europa	2/93
Werkzeugkasten für LEK	4/256	<i>S. Moser</i> : Aufwärts	2/93
Kompetenzzentrum SwissGIS	4/257	<i>P. Meyer-Maurer</i> : Römische Landvermessung in der Schweiz	2/93
Weltingenieurtag 2000	4/257	<i>R. Bill</i> : Grundlagen der Geo-Informationssysteme	4/258
BLW im Internet	5/338	<i>W. Linder</i> : Geo-Informationssysteme	4/258
Lebensraum Fluss – Biotop des Jahres 2000	5/338	<i>J. Strobl, T. Blaschke (Hrsg.)</i> : Angewandte Geographische Informationsverarbeitung XI	4/258
Luftbilder und Satellitenbilder Katalog 1999	5/339	<i>B. Zagel (Hrsg.)</i> : GIS in Verkehr und Transport	4/258
Catalogue 1999 des vols photogrammétriques et vues par satellites	5/339	<i>H. Hecht, B. Berking, G. Büttgenbach, M. Jonas</i> : Die Elektronische Seekarte	4/258
Catalogo 1999 dei voli fotogrammetrici e delle riprese dai satelliti	5/339	<i>T. Luhmann</i> : Nahbereichsphotogrammetrie	4/259
10 Jahre AGIS	6/400	<i>J. Bühler</i> : PC-Kummerbuch	4/259
Forum für Telekom und Internet über Stromkabel	6/400	Berichte des Instituts für Geodäsie und Photogrammetrie ETHZ	4/259
FIG Working Week 2000	7/455	Remote Sensing Series des Geographischen Instituts Universität Zürich	4/259
Katastersysteme, Land Administration und nachhaltige Entwicklung	7/457	Langenscheidts Text-Manager	4/260
Neue Möglichkeiten zur Erhebung der Betriebe im ersten Wirtschaftssektor	7/457	Langenscheidts T1 – Text-Übersetzer für PCs	4/260
Vom Schlafdorf zum lebendigen Dorf	7/458	10 000 Zitate, Redensarten & Sprüche	4/260
Fachverband Schweizer Raumplanerinnen und Raumplaner (FSU)	7/459	<i>Buwal (Hrsg.)</i> : Wohin mit dem Regenwasser?	5/340
Schweizer Eisenbahnbrücken	7/460	<i>I. Flagge (Hrsg.)</i> : Geschichte des Wohnens	5/340
Leitfaden Qualitätssicherung – Photogrammetrie und DTM-Generierung	8/501	<i>I. Camartin, P. Krebs, B. Loderer, P. Stamm, E. Zopfi</i> : Luftbild Schweiz	5/340
Guide d'assurance de la qualité: photogrammétrie et génération de MNT	8/501	<i>G. Caprez, P. Pfeiffer</i> : Die goldenen Jahre der Berninabahn	5/340
Kommunaler Bodenschutz	8/502	<i>K. Grewe</i> : Grossbritannien	5/341
75 Jahre Kartographie ETHZ	8/502	Atlas Suworow – Die kartographischen Voraussetzungen und Folgendes Feldzuges von 1799 in der Schweiz	5/341
Bundesamt für Raumentwicklung (ARE)	9/569	Cartographica Helvetica	5/342
Nouveau directeur de l'Office fédéral du développement territorial (ODT)	9/569	<i>P. Meier</i> : Die Einsamkeit des Staatsgefangenen Micheli du Crest	5/343
200-Jahr-Feier des Survey Departments von Sri Lanka	9/569	<i>D. Sobel</i> : Galileos Tochter	5/343
		<i>M. Huser, S. Chaulmontet</i> : Droit suisse de la mensuration	7/461

	Heft/Seite		Heft/Seite
SIA Fachverein der Kultur-, Geomatik- und Umweltingenieure (FKGU) / Société spécialisée SIA des ingénieurs du génie rural, des ingénieurs-géomètres et des ingénieurs de l'environnement (SRGE)		ISO 9002: 1994/ISO DIS 9001: 2000 für Leica Geosystems AG, Glattbrugg	3/153
Protokoll der Jahresversammlung	2/96	Neue Verkaufsleitung bei Leica Geosystems AG Glattbrugg	3/153
Procès-verbal de l'assemblée générale annuelle	2/97	CyberCity AG navigiert durch virtuelle Stadtlandschaften	3/153
Protokoll der Jahresversammlung	11/670	Nouvelle station totale électronique Topcon série GTS-600 avec fonction autofocus (Toptec Lutz)	3/154
Procès-verbal de l'assemblée générale annuelle	11/670	Alles über den effektiven Einsatz moderner GIS-Systeme (Mensch und Maschine Software)	3/155
		GIS/LIS – Nur wer die Risiken kennt, vermag nachhaltig zu investieren! (Adasys)	4/199
FVG/STV Fachgruppe Vermessung und Geoinformation GIG/UTS Groupement des Ingénieurs en Géomatique		Auf einen Blick: die entscheidenden Faktoren für ein erfolgreiches GIS/NIS-Projekt (Berit)	4/202
28. Generalversammlung der FVG/STV 2000	8/520	GemLIS® – das Gemeinde-Land-Informations-System für kleinere und mittlere Gemeinden (GEOAargau)	4/205
Neues aus dem Vorstand	9/573	C-Plan – Profis für Geografische Informations-Systeme	4/206
Nouvelles de l'UTS-GIG	10/631	Raumdaten-Management in Infrastrukturprojekten (ITV Geomatik)	4/210
Neues aus dem Vorstand	11/673	Sharing Geographic Knowledge (ESRI Geoinformatik)	4/212
		Partageons le savoir géographique (ESRI Géoinformatique)	4/215
Zeitschriftenkommission Commission de la revue		Innovative Datenerfassung und Datenintegration (GEOLine)	4/217
Jahresbericht 1999 VPK	3/150	Erfolgreiche Ablösung von SICAD-CH in Horgen (Intergraph)	4/218
Rapport annuel 1999 MPG	3/150	Daten und Systeme für umfassende Geomarketing-Lösungen (bww IT solutions)	4/223
		Überwinden Sie die Systemgrenzen mit Werkzeugen von infoGrips GmbH	4/224
Firmenberichte / Nouvelles des firmes		Zusammen in neue Dimensionen (Swissphoto Group)	4/226
Leica Geosystems lanciert die neue TPS700 Performance Series	1/47	Offene GIS-Architektur für eine Vielfalt von Anwendungen (GeoTask)	4/230
Leica Geosystems lance la nouvelle série TPS700 Performance	1/48	Das Netzinformationssystem für Profis (NIS)	4/232
Abkündigung «TRIG-PC» Nachfolgeprodukt «VERATOP» (Berit)	1/49	www.GeoSwiss.com – The Geoinformation Network – das Portal für geografische Informationen und Dienstleistungen im Internet (Geoswiss)	4/234
Topcon GTS-800A – le nouveau fer de lance de Topcon (Toptec Lutz)	1/49	Nutzen von GIS-Datenbeständen (Geocom Informatik)	4/238
swipos-NAV: flächendeckende Versorgung mit DGPS-Korrekturdaten über UKW/RDS	1/49	Produkte und Dienstleistungen für Geografische Informationssysteme (GIS) (Bundesamt für Landestopographie)	4/240
Die Stadt Regensburg sichert die Zukunft ihres Geographischen Informationssystems (C-Plan)	2/100	Kartografie- und GIS-Dienstleistungen (Anderhub Kartografie)	4/244
Topcon GTS-600 – das neue Arbeitspferd von Topcon (Toptec Lutz)	2/100	Neue Perspektiven für die Nutzung raumbezogener Daten (Smallworld Systems)	4/245
DISTO classic ³ – visier, tirer, mesurer (Leica Geosystems)	2/100	Gemeinden mit Überblick – durch Bewirtschaftung der Ressourcen einen effizienten Mitteleinsatz gewährleisten (Emch + Berger)	4/247
Softwareanpassung und -erweiterung (Eisenhut Informatik)	2/102	Veratop Version 1.3 für LTOP-Anwender (Verasoft)	5/344
DISTO classic ³ – klein in der Hand, gross in der Leistung (Leica Geosystems)	2/102	Zunehmende Verbreitung von Topobase im Katasterwesen (C-Plan)	5/344
Die Stadt Nürnberg rüstet ihr im Internet zugängliches GIS auf (C-Plan)	2/102	Leica Geosystems präsentiert das neue TMS Profile System (Amberg Measuring Technique)	5/344
Geometra übernimmt Generalvertretung von Quante Baulaser	2/103	ITV Geomatik AG erarbeitet ein Konzept für die Stadt Baden	5/345
Entwicklungszusammenarbeit von Alstom und C-Plan (C-Plan)	2/104		
Swissphoto Group	2/104		

	Heft/Seite		Heft/Seite
Das Projekt DGMS/O (Intergraph)	5/346	Swissphoto AG verstärkt die operative Leitung	9/579
3D-VirtualGIS von Erdas (MFB Geo-Consulting)	5/346	Das universelle Grossformat-Multifunktionssystem (Océ)	9/579
Leica Geosystems beteiligt sich an Cyra Gechnologies, Inc.	5/347	Gebietsdaten fest im Visier (Symplan Map)	9/579
Bundesamt für Landestopographie hat sich für LH Systems entschieden (LH Systems)	5/348	Mitbauen an der Zukunft der Bahn (Intergraph)	9/580
AutoSketch Release 7 ab sofort verfügbar	5/348	Wechsel in der Geschäftsleitung der Verkaufsgesellschaft Schweiz der Leica Geosystems AG	10/633
Datenkonversion Leica TPS1000/1100-Serie nach LTOP (Peter Breitenmoser)	6/401	Kartographische Informationssysteme und automatisierte Geodatenerfassung (Maptech)	10/633
Leica Geosystems obtained an order from The National Land Survey of Finland	6/401	SKI-Pro V2.0 – die GPS Software Ihrer Wahl (Leica Geosystems)	10/634
Daten geographisch nutzen (Tydac)	6/401	Autodesk: die Design-Zukunft liegt im Internet	10/635
Leica Geosystems: ein solider Wert plant den Gang an die Börse	6/402	C-Plan stellt neues Strassenplanungsmodul vor	10/638
Stadt Rheine setzt auf TOPOBASETM (C-Plan)	6/404	3D-gesteuerte Beton-Gleitschalungsfertiger und Echtzeit-GPS im Einsatz beim Ausbau des Flughafens Zürich (Leica Geosystems)	10/639
Leica Geosystems kündigt die TPS1100plus Tachymeter an	6/405	Strategische Beteiligung an der C-Plan AG	11/674
Océ-Grossformatdrucksystem im Mittelpunkt kompletter, produktiver Drucklösungen beim Farbdrucken und -kopieren	6/405	Geodimeter® Direct Reflex mit einer Reichweite von über 200 Meter (Spectra Precision)	11/674
GIS-Finder – die Online-Messe	6/406	Bentley Systems erweitert mit Viecon.plot seinen Extranet Hosting Service für Projekte	11/675
Leica Geosystems verbessert ihre TPS700 Performance Series	7/462	Lagebestimmung mit Hilfe von Virtuellen Referenz-Stationen (VRS) (Swissat)	12/713
Intergeo® 2000 in Berlin	7/462	Natel-Antennen sinnvoll platzieren: ETH-Informatiker liefern Modelle (Institut für Theoretische Informatik)	12/716
Bewirtschaftung regionaler und nationaler Geobilddatenarchive (Geonova)	7/463	Personelle Verstärkung bei der ITV Geomatik AG	12/716
Die DB Energie GmbH, Tochter der Deutschen Bahn AG, startet den Pilotbetrieb für das Bahnstromleitungsinformationssystem («BLIS») (ABB Energieanlagenbau)	7/464	InGeo Information Center	12/717
Verbesserte Leistungsfähigkeit bei der Leica TPS1100 Professional Series	7/465	«Wearable Computing»: ETH-Forscher erobern futuristische Dimensionen (Institut für Wissenschaftliches Rechnen)	12/718
Der digitale Luftbild-Sensor ADS40 (LH Systems)	8/524	Effiziente Netzberechnung mit Veratop/LTOP (Verasoft)	12/718
Neue Kamerasteuerung für Flugaufnahmen (Heimtli Software)	8/524	Bentley Systems: neue Version von MicroStation Descartes	12/719
Ein neues Instrument für Geomarketing in der Schweiz (MicroGIS Geomatics)	8/526	PSION stellt den revo PLUS vor – den ersten Handheld für sichere Online-Transaktionen unterwegs (Excom)	12/719
Intergraph präsentiert GeoMedia Version 4.0	8/526	Weltweite Zusammenarbeit bei eCommerce-Projekten und Schulung vereinbart (PSI)	12/720
Mit TB-Generic WEB ins Internet (C-Plan)	9/574	Trimble optimiert die Produktpalette im Vermessungssektor (Spectra Precision)	12/720
Intergeo® 2000 in Berlin	9/574	Bentley Systems präsentiert Version 7.1 von MicroStation GeoGraphics	12/721
Leica Geosystems-News pour la Suisse Romande	9/575	Mit Qualität an die Spitze: EIZO neuer Schweizer Marktführer bei LCDs (Excom)	12/721
Autodesk vor Ort im Markt für Mobile Computing	9/575		
Geocom Informatik AG liefert Vermessungslösung für Berner Geometer	9/576		
GemLIS® – das Gemeinde-Land-Informationssystem für kleinere und mittlere Gemeinden – Release 2.3 (GEOAargau)	9/577		
Topcon acquires 100 percent of Javad Positioning Systems (JPS) to form the world's leading positioning instrument company (Toptec Lutz)	9/577		
Senseur numérique aéroporté ADS40 (LH Systems)	9/578		
CADexpo in Lausanne – AutoCAD goes Internet (Mensch und Maschine Software AG)	9/578		