

Impressum

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **91 (1993)**

Heft 1

PDF erstellt am: **18.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Impressum

VPK / MPG

Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik /
Mensuration, Photogrammétrie, Génie rural

Fachgebiete / Domaines spécialisés

Geodäsie, Vermessung, Kartographie, Photogrammetrie, Fernerkundung,
Raumplanung, Strukturverbesserung, Landökonomie, Kulturtechnik,
Boden, Wasser, Umwelt, Gemeindeingenieurwesen

Géodésie, mensuration, cartographie, photogrammétrie, télédétection,
aménagement du territoire, amélioration et économie foncière, génie rural,
sol, eaux, environnement, génie communal

Herausgeber / Editeurs

Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK)
Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)
Postfach, 4501 Solothurn, Telefon 065/24 65 03

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

c/o Bundesamt für Landestopographie, 3084 Wabern, Telefon 031/963 21 11
SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)
Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des ingénieurs géo-
mètres SIA (GRG)

Selnastrasse 16, Postfach, 8093 Zürich, Telefon 01/201 15 70

Verband Schweizerischer Vermessungstechniker (VSVT)

Association suisse des techniciens-géomètres (ASTG)

Associazione svizzera dei tecnici-catastali (ASTC)

Marja Balmer, Gyrischachenstr. 61, 3400 Burgdorf, Tel. + Fax 034/22 98 04

STV Fachgruppe für Vermessung und Kulturtechnik (FVK)

K. Schibli (Präs.), Haldenstrasse 11, 8302 Kloten, Telefon 01/813 57 56

Groupement professionnel de l'UTS en mensuration et génie rural (GP MGR)

E. Wagner (président), Chemin Ami-Argand 9, 1290 Versoix, tél. 022/55 60 35

Redaktion / Rédaction

Chefredaktor / Rédacteur en chef

Glatthard Th., dipl. Kulturing. ETH/SIA, Dozent ETHZ, Brambergstr. 48,
6004 Luzern, Telefon 041/51 22 67

Stv. Chefredaktor

Sigrist W., Vermessungstechniker, Moosstrasse 19, 8954 Geroldswil,
Telefon 01/748 09 14

Rédaction romande

Jeanneret A., Av. des alpes 78, 2000 Neuchâtel, téléphone 038/25 52 34

Sekretariat / Secrétariat

Redaktionssekretariat VPK, Sigwerb AG, Dorfmatenstrasse 26,
CH-5612 Villmergen, Telefon 057/23 05 05, Fax 057/23 15 50

Erscheinungsweise / Parution

Monatlich in der ersten Woche / La première semaine de chaque mois

Redaktionsschluss / Délai de rédaction

6 Wochen vor Erscheinen, jeweils am 15.

6 semaines avant la parution, c-à-d le 15

Manuskripte bitte im Doppel einsenden

Prière d'envoyer les manuscrits en deux exemplaires

Verlag, Abonnemente, Inserate / Edition, Abonnements, Annonces

Abonnementsdienst / Service des abonnements

Neuabonnemente, Adressänderungen /
Nouveaux abonnements, changements d'adresse

Sigwerb AG
Dorfmatenstrasse 26
CH-5612 Villmergen
Telefon 057/23 05 05
Telefax 057/23 15 50

Inserate / Annonces

Fr. 10.— Chiffre-Gebühr
Supplément pour annonces sous chiffre

Rabatt bei Wiederholungen / Rabais de répétition
3x: 5%, 6x: 10%, 9x: 15%, 12x: 20%

Inserate-Annahmeschluss / Annonces-Délai d'insertion
Am 5. des Vormonats

Annonces Suisse romande

M.P.G.
Artisans 2
1217 Meyrin
Téléphone 022/782 47 47
Fax 022/782 01 01

Preise / Prix de vente

Inland / Suisse	Fr. 96.—
Ausland / Etranger	Fr. 120.—
Einzelnummer / Prix du numéro	Fr. 10.—
	plus Porto / plus port
Studenten, Lehrlinge / Etudiants apprentis	halber Preis / demi tarif
Luftpost / Poste aérienne	Zuschlag / Surtaxe
	Fr. 30.— / Fr. 60.—

Inhalt Sommaire

Januar 1993
Janvier 1993
91. Jahrgang
91e année

1 | 93

Th. Glatthard, W. Sigrist: 90 Jahre VPK / 90 ans MPG / 90 anni MPG	3
R. Lebeau: La compensation écologique: une nouvelle tâche	6
G. Torricelli: Tra spazio rurale e insediamenti	8
M. Calörtscher: Die Melioration als Instrument der naturnahen Landschaftsgestaltung	11
B. Schelbert: Ökologisierung im Strassenbau: künstliche Winterquartiere für Fledermäuse	18
M. Gfeller, Ch. Brandenberger: Brücken zwischen Raumdaten und Planungsentscheiden – ein Beispiel für den Einsatz von Informationssystemen in Planung und Kartographie	22
M. Gfeller: GIS-Einsatz für den Interessenausgleich zwischen Landwirtschaft und Naturschutz	22
Ch. Brandenberger: Von der Datenübernahme aus einem GIS bis zu druckfertigen Kartenoriginalen	28
K. Aerni, G. Schneider: Das Inventar historischer Verkehrswege der Schweiz (IVS)	35
F. Moeschlin: Wir durchbohren den Gotthard	41

Rubriken / Rubriques

Ausbildung, Weiterbildung / Formation, Formation continue	46
Mitteilungen / Communications	48
Berichte / Rapports	50
Fachliteratur / Publications	59
SVVK / SSMAF	62
VSVT / ASTG / ASTC	63
SGPBF / SSPIT	63
V+D / D+M	63
Lehrlinge / Apprentis	64
Internationale Organisationen / Organisations internationales	64
Firmenberichte / Nouvelles des firmes	65

Zum Umschlagbild:

Pünktlich zur SWISSBAU 1993 stellt Leica AG seinen neuen, sehr kostengünstigen Tachymeter WILD TC500 vor.
Der TC500 mit den Genauigkeiten von 2 mgon (Hz, V) sowie 5 mm + 5 ppm (D) bei einer Reichweite von 700 m auf ein Prisma, ist sehr einfach zu bedienen. Zusätzliche Funktionen wie z.B. die %-Angabe für Neigungen, akustische Signale für die Absteckung von rechten Winkeln oder die direkte Anzeige von Koordinatendifferenzen oder Höhenunterschieden prädestinieren dieses Instrument für den Einsatz im Bau oder für andere, einfache Vermessungsaufgaben.

Page de couverture:

Leica AG présente à l'occasion de la Swissbau 93 son nouveau tachéomètre, le Wild TC500.

D'un maniement très simple avec 7 touches de fonction, le TC500 mesure les distances jusqu'à 700 m, avec un prisme et une précision de 5 mm + 5 ppm, et les angles avec une précision de 2 mgon. Des fonctions complémentaires telles que l'affichage de l'angle vertical en % le signal acoustique pour la détermination des angles droits et l'affichage des différences de coordonnées et des dénivellées font du TC500 l'instrument idéal pour l'emploi dans la construction et les travaux topographiques simples.

Leica AG
Verkaufsgesellschaft, Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg