

**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:** 76 (1978)

**Heft:** 7

**Rubrik:** Verschiedenes = Divers

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 17.01.2026

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

Mutterboden fort. Deshalb entschieden wir uns für den Einsatz der neuartigen Matten. Um eine naturnahe und standortgerechte Begrünung sicherzustellen, arbeitete Oltmanns seine spezielle Grassamenmischung aus heimischen Schwarzwaldgräsern bereits in der Fabrik ein.»

Die Begrünungsmatten konnten in den vergangenen Jahren bereits an zahlreichen Baustellen im Deich-, Strassen- und Kulturwasserbau sowie im Rahmen des Umweltschutzes als Haldenbegrünung erfolgreich eingesetzt werden.

---

## Zeitschriften Revue

---

### *Allgemeine Vermessungs-Nachrichten*

Heft 5/78. K. Rinner: Entwicklungstendenzen in der Ingenieurgeodäsie. K. Lindner: Ein Beitrag zur Genauigkeitsfragen von LaCoste-Romberg-Gravimetern.

### *Bildmessung und Luftbildwesen*

Heft 3/78. U. Helava: Digitale Komponenten in der Photogrammetrie. O. Hofmann: Mikroprozessoren im kartographischen und photogrammetrischen Instrumentenbau.

### *Géomètre*

No 1, janvier 1978. Richard, J.: Le régime fiscal de faveur des fusions et scissions de sociétés et apports partiels d'actif. Morel, B.: Compte rendu d'enquête sur le classement dans les cabinets de géomètres. Rohmer, M.: Nos problèmes. Bouyssou, F.: Les P. O. S. après la réforme.

No 2, février 1978. Charlot, P.: Compensation pendulaire et théorie des erreurs. Hambraeus, G.: Les conflits du sol. Morelle, B.: De la nécessité des plans d'alignement et des enquêtes publiques avant toute délivrance d'arrêté individuel d'alignement. Garnier, J.-C., Albert, J.-F.: Le système INFOMAP. Leroy, P.: Le lever de façades par photographies isolées. Coutenet, J.: Quelques réflexions sur la formation permanente des agriculteurs. Poulet, P.-Y.: Nos problèmes.

No 3, mars 1978. Legorgeu, J.-C.: La réforme des lotissements: un progrès important dans les textes et une pratique à mettre en place. Département Etudes et Recherches CNETGEF: L'incidence du développement de l'utilisation des appareils topographiques à train d'ondes sur les méthodes d'implantation des projets de remembrement (calculs et terrain). Clos-Arceud, A.: Remarques sur les effets des inondations de juillet 1977 dans le Sud-Ouest. Bailly, A. S.: A propos du décret sur les études d'impact. Programme, FIG et 24e Congrès National des Géomètres-Experts. Wolf, E.: Le rayonnement inverse. Rohmer, M.: Nos problèmes. Morel, D.: D'autres géomètres.

No 4, avril 1978. Boisseau, P.: Le drainage, tradition et évolution. Alvares Correa, H.: Premiers jalons d'une histoire du drainage. Guyon, G.: Les études d'un projet de drainage agricole et le contrôle des travaux. Favrot,

J.-C., Bouzigues, R.: Les études pédologiques préalables aux travaux de drainage. Fournier, C.: Le maître d'œuvre face aux méthodes contemporaines de drainage. Hervé, J.-J.: Le drainage des sols lourds. Rohmer, M.: Nos problèmes. Delbard, R.: Le rayon Laser, un collaborateur moderne pour le géomètre-projecteur et pour l'entrepreneur de chantiers de drainage. Jaton, J.-F.: Considérations sur le drainage des sols tourbeux et les risques de calmatage. Person, J.: Le drainage agricole dans ses rapports avec la gestion des eaux souterraines. E. B.

---

## Persönliches Personalia

---

### Mutationen in der Eidg. Landestopographie

Am 1. April 1978 hat Herr H. Chablais die Leitung der Sektion Triangulation übernommen. Sein Aufgabenkreis umfasst die Erstellung der Triangulation 1. bis 3. Ordnung, die Verifikation der 4. Ordnung und die Nachführung sämtlicher Akten. Die Dienststelle elektronische Datenverarbeitung wird seit 1. Januar 1978 durch Herrn A. Carosio geführt.

Herr Oettli hat als Chef der Abteilung für geodätische Landesvermessung nach wie vor die Oberleitung der Sektion Triangulation, der Sektion Nivellement und geodätische Spezialarbeiten, der Dienststelle elektronische Datenverarbeitung sowie der Umarbeitung der Triangulationsakten inne.

E. Gubler

---

## Verschiedenes Divers

---

### Une parcelle qui perd sa constructibilité doit-elle faire l'objet d'indemnité?

L'architecte FS achète en 1961 à Habstetten, commune de Bolligen BE environ 120 000 m<sup>2</sup> de terrain au prix fort. Mais il consent à l'Etat de Berne une interdiction de bâtir de 12 ans pour éviter que ce terrain agricole lui échappe en vertu de la loi fédérale sur le maintien de la propriété foncière rurale. En 1965 FS vend à une Compagnie d'électricité plus d'un tiers de ce terrain à un prix représentant plus de 90 % du prix payé en 1961.

Le 1er janvier 1971 la nouvelle loi sur les constructions du canton de Berne entre en vigueur et la parcelle acquise par FS est colloquée en zone sans affectation spéciale alors que jusqu'ici l'indice d'utilisation était de 0,1, frais d'équipement à la charge du propriétaire.

FS recours en 1975 auprès de la Commission d'estimation et d'expropriation en demandant que la commune de Bolligen soit condamnée à payer une indemnité pour expropriation matérielle, indemnité à fixer par le

juge. Vu le rejet du recours, FS s'adresse au tribunal cantonal qui rejette également le recours dans un jugement solidement fondé. Le terrain de FS ne peut en aucun cas être considéré comme terrain à bâtir (24 octobre 1977). Le tribunal examina également la question de savoir si la collocation en zone sans affectation pouvait représenter un sacrifice susceptible d'être indemnisé. A cette question il répond également par la négative et rejette la prétention à indemnité pour expropriation matérielle. Certains considérants du jugement peuvent présenter quelque intérêt:

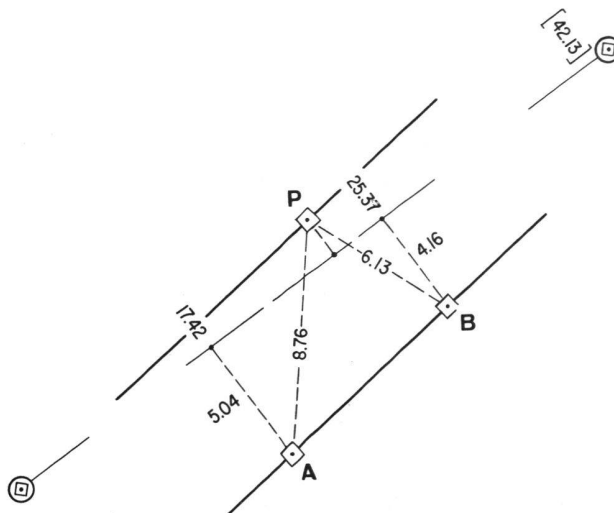
– FS a avancé l'argument qu'en 1971 son terrain a été taxé comme terrain à bâtir contre sa volonté. Le tribunal repousse ce motif en invoquant la jurisprudence du Tribunal Fédéral du 23 mai 1977 (hoirs E / Cne de Kirchlindach) selon laquelle la taxe fiscale ne joue qu'un rôle mineur dans la formation du montant de l'indemnité.

– Le tribunal cantonal bernois, dans un examen approfondi des circonstances entourant ce cas concret, n'exclut pas que dans des conditions tout à fait exceptionnelles on puisse considérer qu'il existe un sacrifice effectivement intolérable.

– Le bien-fonds de FS était par suite d'une estimation trop optimiste des banques, surchargé d'hypothèques. Si les banques devaient subir une perte importante de ce fait, ce n'est par une raison pour la qualifier de sacrifice à mettre à la charge de la commune pour cause d'expropriation matérielle.

ASPAN (trad. B. Jacot)

## Lehrlinge Apprentis



### Aufgabe Nr. 3/78 / Problème No 3/78

- Gegeben** sind die Orthogonalaufnahmen der Grenzpunkte A und B sowie die Kontrollmasse von A nach P und von B nach P.
- On donne** le levé orthogonal des points-limite A et B ainsi que les distances de contrôle A-P et B-P.
- Gesucht** sind die Abszisse und die Ordinate von «P».
- On demande** les abscisses et ordonnées de «P».

## NIGERIA

Im Rahmen der Entwicklungszusammenarbeit mit Nigeria suchen wir für das «Regional Centre for Training in Aerial Surveys», auf September 1978, einen

### Ingenieur ETH, evtl. HTL

mit Spezialisierung auf dem Gebiet der Photogrammetrie und Geodäsie.

**Aufgaben:**

- Ausbildung von Photogrammetern und Operateuren;
- technische Beratung bezüglich des Instrumentenparks;
- Mitgestaltung des sich im Ausbau befindenden Schulprogrammes.

**Besondere Anforderungen:**

- Englisch und Französisch als Unterrichtssprache;
- Erfahrung in der Lehrtätigkeit.

**Vertragsdauer:**

- 2 Jahre, mit Verlängerungsmöglichkeit.

Offerten mit den üblichen Unterlagen und Handschriftprobe sind zu richten an das Eidgenössische Politische Departement Entwicklungszusammenarbeit und humanitäre Hilfe 3003 Bern.

### Vermarkungsarbeiten

übernimmt und erledigt

- genau
- prompt
- zuverlässig
- nach Instruktion GBV

für Geometriebüros und Vermessungsämter in der deutschsprachigen Schweiz

**Josef Lehmann, Vermarktungsunternehmer**  
9555 Tobel TG, Telefon (073) 45 12 19

**Beachten Sie bitte  
unsere Inserenten!**