

Zeitschrift: Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung für Landesplanung
Band: 39 (1982)
Heft: 4

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

plan

PH 4015

- Der regionale Realisierungsplan
- Muba-Sonderschau Energie
- Die Rolle des Fensters
- Sonnenenergie, Alternativen
- Isolieren

ETH-ZÜRICH
25. März 1982
BIBLIOTHEK



Kampf
den hohen
Energie-
kosten

Luftbilder sind ein idealer Informationsträger in Raumplanung, Land- und Forstwirtschaft, Umweltschutz, Archäologie...

geophot ein junges Team diplomierter Geographen, bietet:

- Beratung über Anwendungsmöglichkeiten von Luftbildern in Planungsfragen
- Erstellen von Luftbildaufnahmen
- Fachkundige Mitarbeit bei der Bildauswertung

geophot ist auf **Senkrechtaufnahmen** spezialisiert (auch für stereoskopische Auswertung)

geophot arbeitet mit **Format 6×6**. Luftbildaufnahmen dieser Grösse sind im Vergleich mit herkömmlichen Formaten (z. B. 23×23) wesentlich **preisgünstiger**, bestechen aber durch ihre **Bildqualität**.

geophot arbeitet mit 3 HASSELBLAD-500EL/M-Kameras. Das ermöglicht **simultane** Aufnahmen in **Schwarzweiss, Farbe** und **Falschfarben**.



geophot **Farb- und Falschfarbenaufnahmen der Stadt Biel**

Diese Ausschnittvergrößerungen zeigen die vielseitige Verwendbarkeit der **GEOPHOT-6×6-Luftbilder** für planerische Fragestellungen. Die **Farbaufnahme** eignet sich besonders zur Abgrenzung von Bauzonen, zur Bestimmung der Dachlandschaften wie für Fragen der Quartier- und Verkehrsplanung. Die **Falschfarbenaufnahme, simultan** mit dem Farbluftbild aufgenommen, gibt das von den Pflanzen reflektierte **Infrarot** in unterschiedlichen Rottönen wieder. Die gegenüber dem Farbfilm bessere Differenzierung des Grüns (hier rot) ermöglicht die detailliertere Erfassung der Vegetation im Stadtgebiet (Grünbestandesaufnahmen, Abgrenzung von Vegetationsflächen gegenüber überbauten und nicht genutzten Flächen). Weitere Verwendungen des Falschfarbenfilmes: Kartierung von vernässten Gebieten, Überwachung des Gesundheitszustandes von Baumbeständen, archäologische Untersuchungen, usw.

geophot **Qualität zu günstigem Preis dank Aufnahmeformat 6×6!**