

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme**

Band (Jahr): **39 (1982)**

Heft 4

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://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!**