

# CITIMAGE zeigt 30 Städte

Autor(en): **Zesiger, Mathias**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz**

Band (Jahr): **89 (2014)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-714137>

## **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.

# CITIMAGE zeigt 30 Städte

CITIMAGE beinhaltet regelmässig aktualisierte und hochaufgelöste Luftbilder über die 30 grössten Stadtregionen der Schweiz. Schon liegen zwölf fertige Produkte vor.

MATHIAS ZESIGER, FACHSPEZIALIST GEODATEN, SWISSTOPO, ZU EINEM NEUEN ATTRAKTIVEN PRODUKT

CITIMAGE beinhaltet regelmässig aktualisierte und hochaufgelöste Luftbilder über die 30 grössten Stadtregionen der Schweiz. CITIMAGE wird in einem Dreijahreszyklus aktualisiert und deckt eine Gesamtfläche von über 1000 km<sup>2</sup> ab.

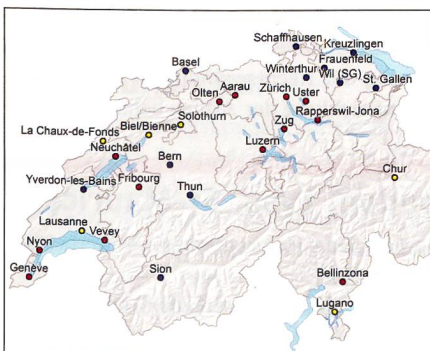
Die Bodenauflösung beträgt 10 cm. Die Luftbilder werden im Sommer aufgenommen, um ein attraktives Produkt mit Belaubung, satten Farben und kurzen Schatten (hoher Sonnenstand) anbieten zu können.

CITIMAGE bietet Anwendern von Geoinformation in den Bereichen Sicherheit, Blaulichtorganisation und Immobilienverwaltung die Möglichkeit, ohne eigenen Planungsaufwand auf hochgenaues und regelmässig aktualisiertes Bildmaterial zurückgreifen zu können.

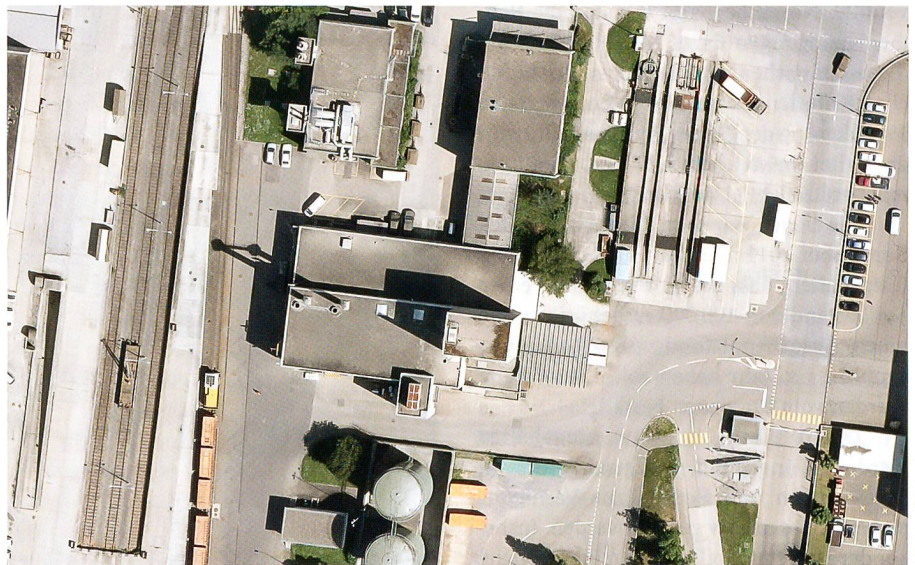
## Public Private Partnership

CITIMAGE wird im Rahmen einer *Public Private Partnership* der drei unabhängigen, gleichberechtigten Partner Flotron Ingenieure AG, BSF Swissphoto AG und Bundesamt für Landestopografie swisstopo geplant, produziert und vertrieben. CITIMAGE umfasst die folgenden Stadtregionen:

Aarau, Basel, Bellinzona, Bern, Biel, La Chaux-de-Fonds, Chur, Frauenfeld, Fribourg, Genf, Kreuzlingen-Konstanz, Lausanne, Lugano, Luzern, Neuchâtel, Nyon, Olten, Rapperswil-Jona, Schaffhausen, Sion, Solothurn, St. Gallen, Thun, Uster,



Produktionsplanung 2013–2015 (Flugjahr): gelb: 2013, rot: 2014, blau: 2015.



Bilder: Swisstopo

Von der Stadt Thun liegt schon das fertige CITIMAGE-Produkt vor (Befliegung 2012).

Vevey, Wil (SG), Winterthur, Yverdon, Zug und Zürich.

## Produktion und Nachführung

Eine der Grundideen von CITIMAGE ist, bestmöglich auf Kundenbedürfnisse einzugehen und diese möglichst direkt in die Produktion einfließen zu lassen. So können auf Anfrage die Perimeter der einzelnen Stadtregionen angepasst, weitere Städte in CITIMAGE integriert oder der Befliegungszeitpunkt (Flugjahr) des jeweiligen Gebietes angepasst werden.

Jährlich wird rund ein Drittel der Stadtregionen befliegen. Die Daten werden im selben Jahr prozessiert und auf Beginn des neuen Jahres in den Verkauf gebracht. Damit ergibt sich für jede Stadt ein Wiederholungszyklus von drei Jahren.

## Produkte: Drei Varianten


CITIMAGE wird in den drei Varianten Orthofoto, Luftbilder oder als Bundle «Orthofoto und Luftbilder» angeboten. Es werden ganze Stadtgebiete verkauft (keine Ausschnitte).

Somit steht für die unterschiedlichsten Mess-, Planungs- und Dokumentationsauf-

gaben sowohl in 2D als auch in 3D eine ideale Datengrundlage bereit.

Für CITIMAGE gelten spezielle Nutzungsbestimmungen, die eine nahezu uneingeschränkte Verwendung des Produktes ermöglichen. Einzig der Wiederverkauf und die Weitergabe an Dritte (ausser an Unterakkordanten) sind untersagt.

## Befliegung 2012

Folgende Städte wurden 2012 befliegen und liegen als fertige Produkte vor: Basel, Frauenfeld, Kreuzlingen-Konstanz, Schaffhausen, Sion, St. Gallen, Thun, Wil, Winterthur und Yverdon. 

## Preis und Bestellung

Die CITIMAGE-Produkte werden zu folgenden Preisen angeboten: Orthofoto: CHF 700.–/km<sup>2</sup>. Luftbilder: CHF 700.–/km<sup>2</sup>. Bundle «Orthofoto und Luftbilder»: CHF 900.–/km<sup>2</sup>. Sämtliche Preise inkl. MwSt. Die Daten können per E-Mail an [geodata@swisstopo.ch](mailto:geodata@swisstopo.ch) bestellt werden. Weitere Infos unter: [www.citimage.ch](http://www.citimage.ch)