

## Historische Luftbilder

Im Landesluftbildarchiv des Hessischen Landesamtes für Bodenmanagement und Geoinformation befinden sich zurzeit ca. 500.000 Luftbildoriginale aus acht Jahrzehnten. Die ältesten Aufnahmen sind aus dem Jahr 1934.

### Anwendung

Luftbilder sind eine ideale Grundlage für eine Vielzahl von Anwendungen mit Raumbezug. Die Erdoberfläche mit ihrer Topographie wird real dargestellt. Historische Vergleiche mittels Zeitreihen zeigen anschaulich bauliche und natürliche Veränderungen der Landschaft auf.

Historische Luftbilder finden z. B. in folgenden Fällen Anwendung:

- Planungsgrundlage für Land- und Forstwirtschaft
- Ermittlungen von Umwelt-, Sturm- oder Hochwasserschäden
- Bodenkundliche Erhebungen
- Aufgaben im Bereich des Naturschutzes, zum Beispiel Altlastenermittlung
- Bestimmung von Geländeformen und -höhen mittels stereoskopischer Auswertung
- Zeitdokumentationen (Erstellung von Zeitreihen)
- Dokumentation und Beweissicherung
- Archäologische Forschungshilfe
- Kampfmittelbeseitigung
- 3D-Auswertungen von historischen Wegestrukturen, Boden- und Kulturdenkmälern
- Repräsentatives Geschenk

### Analoge Luftbilder

Von den Filmnegativen oder Filmdias der Luftbildoriginale im Format 23 cm x 23 cm oder aus den digitalen Datenbeständen werden analoge Ausgaben auf hochwertigem (matten) Papier ausgedruckt.

Seit 2001 stehen farbige Luftbilder zur Verfügung. Auf Wunsch stellen wir gerne Ausschnittvergrößerungen für Sie her. Zudem besteht die Möglichkeit von Luftbildoriginalen, die bis zum Jahr 2005 mit analoger Kamertechnik aufgenommen wurden, digitale Ausgaben als Rasterdaten zu erstellen. Analoge Ausgaben aus dem aktuellen Datenbestand werden aus den blattschnittfrei verfügbaren Digitalen Orthophotos angefertigt.



Scan des Luftbildoriginals 55,00 €  
Luftbildvergrößerung 55,00 € bis 82,00 €

Wir beraten Sie gerne, bitte sprechen Sie uns an: E-Mail: [luftbildarchiv@hvbg.hessen.de](mailto:luftbildarchiv@hvbg.hessen.de)