

# Laserdaten und Luftbilder in Finnland

## Luftbilder, Schrägbilder und Laserdaten für das finnische Vermessungsamt und unterschiedliche Gemeinden



BSF Swissphoto war in den letzten 5 Jahren sehr erfolgreich in der Akquisition finnischer Projekte. Schon 2014/2015 durfte BSF Swissphoto gemeinsam mit einem Partner grossflächige Laserdatenerfassungen über ca. 15'000 km<sup>2</sup> für das finnische Landesvermessungsamt Maanmittauslaitos durchführen. Auch im 2018 wurde BSF Swissphoto wieder mit LiDAR-Befliegungen beauftragt und wird bis Ende 2019 fast 43'000 km<sup>2</sup> mit 1 Punkt/m<sup>2</sup> in 12 Teilgebieten in Süd- bis Mittel-Finnland scannen. Dafür werden insgesamt ca. 250 Flugstunden benötigt.

Zusätzlich wurde im 2019 ein weiterer Auftrag an BSF Swissphoto vergeben, für insgesamt 12'300 km<sup>2</sup> Laserdaten mit einer Punktdichte von 5 Punkten/m<sup>2</sup> zu erfassen.

Des Weiteren erhielt BSF Swissphoto in den letzten Jahren Aufträge zur Durchführung zahlreicher kleinerer und mittlerer Bild-, Schrägbild- und Laserprojekte für finnische Kommunen. Insgesamt wurden Projekte über 17'000 km<sup>2</sup> akquiriert, davon müssen 13'000 km<sup>2</sup> im 2019 realisiert werden.

- 📍 Finnland
- 👤 Maanmittauslaitos, diverse Gemeinden
- 🕒 seit 2017

### Kompetenzen

3D-Mapping, Airborne  
Laserscanning, Luftbilder,  
Höhenmodell

### Kontakt

[www.bsf-swissphoto.com](http://www.bsf-swissphoto.com)