

## Digitale Kleuren Luchtfoto Nederland

<http://www.BestelLuchtfoto.nl>

iDelft BV  
Koornmarkt 70  
2611 EJ Delft

Email: [Bestel@Bestel3D.nl](mailto:Bestel@Bestel3D.nl)

Web: <http://www.Bestel3D.nl>

## Technische Details Foto Vluchten

- Bedekking:** Heel Nederland incl. delen van Nederland en België
- Hoogte:** ca. 3600 m
- Foto's:** Meer dan 20.000  
60 % voorwaartse overlap
- Camera's:** 2016: Digitaal (Vexcel Camera)  
2003: Analoog
- Extra:** Forward Motion Comp.
- Vluchten:** Medio 2016, 2015, 2014, 2011
- Vliegtuigen:** Cessna 404 Titan (2x)  
Navajo Piper

## Kleuren

- Resolutie kleuren:** 24 bits, 4 banden  
RGB en IR
- Resolutie kleuren:** 3 x 12 bit kleuren diepte  
RGB (2003)
- Scanner (2003):** Zeiss SCAI / Dodging

## Verwerking

- Paspunten:** In het terrain gemeten met  
differentiële GPS
- Aantal paspunten:** Ongeveer 300



- Orthocorrectie:** O.a. met TopHoogte MD
- Nauwkeurigheid:** < 25 cm. RMS (2011)

## Eindproduct

- Resolutie:** 25 cm/pixel (2016)
- Randen:** Volledig randloos mozaïek
- Kleuren:** Correctie kleurverschillen
- Tegels:** 4 km bij 4 km of mozaïek

## Prijzen

- Prijs / km<sup>2</sup>:** 25,00 (25 cm/pixel)
- Prijs / km<sup>2</sup>:** 10,00 (50 cm/pixel)
- Prijs / km<sup>2</sup>:** 5,00 (100 cm/pixel)
- > 500 km<sup>2</sup>:** Op aanvraag

## Opties

- Formaten:** TIFF, ECW, SID, JPG2000
- GIS support:** Inpassing binnen software van ESRI, Intergraph en MapInfo
- Mozaïek:** Door klant te bepalen
- Maquette:** Vlieg 3D over de foto
- Zoeken:** O.a. op postcode