

Durchgeführte Bildflüge der anderen Stellen im Jahre 2024

| lfd. Nr. | Bildfluggebiet | Boden- auflösung in cm | Spektral- kanäle | Kamera- bezeichnung | Brennweite in mm | Bildformat in cm | Aufnahmedatum im Jahr 2024 | Hersteller | Auftraggeber | Verwendungszweck |
|----------|-------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--|-----------------------|--------------------------------|--|
| 1 | Stadtgebiet Düsseldorf | 7,5 | RGBI | Urban Mapper II | 89,2 | - | - | Aerowest GmbH | Landeshauptstadt Düsseldorf | ABK |
| 2 | Kreisgebiet Herford | 7,5 | RGBI | UltraCam Osprey 4.1 | - | - | 30.07. / 31.07. | GeoFly GmbH | Kreis Herford | tDOP / Schrägluftbilder / 3D-Mesh |
| 3 | Stadtgebiet Köln | 7,5 | RGBI | Urban Mapper II | Nadir 90 Oblique 110 | 5,3 x 13,0 | 28.06. / 09.07. | Aerowest GmbH | Stadt Köln | Fortführung ALKIS / Bildauswertung / bDOM / tDOP / DGM / 3D-Mesh |
| | Stadtgebiet Leverkusen | 7,5 | RGBI | Urban Mapper II | Nadir 90 Oblique 110 | 5,3 x 13,0 | 09.07. | Aerowest GmbH | Stadt Köln | Aufbau und Fortführung des Digitalen Zwilling |
| 4 | Kleve (mittlerer Teil) | 7,5 | RGBI | Leica CityMapper- S2 | 112,0 | - | 01.05. - 18.05. | Hexagon Geosystems | Kreis Kleve | Aktualisierung ABK |
| 5 | RVR unbelaubt | 8,5 | RGBI | UltraCam Osprey 4.1 | 79,6 | 5,3 x 7,7 | 10.03. / 30.03. / 31.03. / 06.04. | GeoFly GmbH | Regionalverband Ruhr | vDOP / DOP / tDOP / WMS / 3D-Mesh / Schrägluftbilder |
| 6 | RVR belaubt | 7,5 | RGBI | Urban Mapper II | 89,2 | 5,3 x 13,0 | 24.06. / 26.06. / 27.06. / 09.07. / 15.07. / 19.07. / 20.07. / 29.07. / 30.07. | Aerowest GmbH | Regionalverband Ruhr | vDOP / DOP / tDOP / WMS / 3D-Mesh / Schrägluftbilder |
| 7 | Stadtgebiet Wuppertal | 3 | RGBI | Urban Mapper II | Nadir 90 Oblique 110 | 5,3 x 13,0 | 14.03. / 17.03. | Aerowest GmbH | Stadt Wuppertal | DOP / tDOP / Schrägluftbilder / ABK / 3D-Punktwolke / 3D-Mesh |
| 8 | Kreis Warendorf (Mitte) | 10 | RGBI | UltraCam Osprey 4.1 | - | - | - | GeoFly GmbH | Kreis Warendorf | DOP / Schrägluftbilder |

Durchgeführte Laserdatenerfassungsflüge der anderen Stellen im Jahre 2024

| lfd. Nr. | Laserdatenerfassungsgebiet | Punkt- dichte in Punkten/m² | Flughöhe in m | Lasertypen- bezeichnung | Laserbeam- durchmess er in cm | Scanwinkel beidseitig | Aufnahmedatum im Jahr 2024 | Hersteller | Auftraggeber | Verwendungszweck |
|----------|----------------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------------------|
| 4 | Kleve (mittlerer Teil) | 12 | 2200 | Leica CityMapper- S2 | - | - | 01.05. - 18.05. | Hexagon Geosystems | Kreis Kleve | Aktualisierung ABK |
| 9 | Stadt Gelsenkirchen | 4-8 | 700 | RIEGL VQ-780 II-S | 30 | +/- 30° | 08.03.2024 | Photomap | Stadt Gelsenkirchen | 3D-Erfassung / DGM / DOM / nDOM |