

## Verzeichnis

lfd. Nr.	Name des Bildfluggebietes	Bildmaßstabszahl	Bodenauflösung in cm	Spektralkanäle	Kamera-bezeichnung	Brennweite in mm	Bildformat in cm	Aufnahmedatum	Hersteller	Auftraggeber	Verwendungszweck
----------	---------------------------	------------------	----------------------	----------------	--------------------	------------------	------------------	---------------	------------	--------------	------------------

### DURCHGEFÜHRTE BILDFLÜGE ANDERER STELLEN 2021

1	Kreis Wesel / Stadt Oberhausen, Duisburg, Mülheim a.d.Ruhr	1:25126	8	RGBI	UC Osprey	80	5,27x7,72	01.06 bis 14.06.21	HL	RVR	vDOP, Dop, WMS, Schräg LB
2	Kreis Recklinghausen / Stadt Bottrop, Gelsenkirchen, Herne	1:25126	8	RGBI	UC Osprey	80	5,27x7,72	26.04/27.04/01.06.2021	HL	RVR	vDOP, Dop, WMS, Schräg LB
3	Kreis Ennepe-Ruhr, Unna / Stadt Essen, Bochum, Hagen, Dortmund, Hamm	1:19334	7,5	RGBI	IGI Urban Mapper II	90	5,3x13,1	20.03/29.03/30.03 2021	AW	RVR	vDOP, Dop, WMS, Schräg LB
4	Coesfeld		10					Sommer2021	AW	Coe	Schrägluftbilder
5	Kleve südl. Teil		8	RGBI	IGI Urban Mapper II	90		23.07.2021	AW	KI	Aktualisierung ABK
6	Düsseldorf		7,5		IGI Urban Mapper II	90		02.03.2021	AW	Düs	ABK
7	Stadtgebiet Aachen		5		IGI Urban Mapper II	90		23.04.2021	AW	AC	
8	Oberbergischer Kreis Süd	1:21300	8	RGBI	IGI Urban Mapper II	90	5,3x13,1	07.03.2021	AW	OBK	ABK, kommunale Aufgaben
9	Sonderbefliegung RVR Ruhr		8					27.07.2021		RVR	Hochwasserschäden
10	Sonderbefliegung BBK Lenne		12,5					16.07.2021		BBK / DLR	Hochwasserschäden
11	Sonderbefliegung BBK Erft		12,5					16.07.2021		BBK / DLR	Hochwasserschäden
12	Sonderbefliegung BBK Urft		12,5					16.07.2021		BBK / DLR	Hochwasserschäden
13	Deponie Glindfeld		1,2/1,4	RGB	Phantom 4 Pro V2	24	193,04x128,69	31.03.2021	HSK	HSK	intern

lfd. Nr.	Name des Bildfluggebietes	Bildmaßstabszahl	Bodenauflösung in cm	Spektralkanäle	Kamera-bezeichnung	Brennweite in mm	Bildformat in cm	Aufnahmedatum	Hersteller	Auftraggeber	Verwendungszweck
14	Deponie Hesborn		1,3	RGB	Phantom 4 Pro V2	24	193,04x128,69	31.03.2021	HSK	HSK	intern
15	Steinbruch Brilon		5	RGB	Phantom 4 Pro V2	24	193,04x128,69	08.10.2021	HSK	HSK	intern
16	Ortsumgehung Albersloh		3	RGB	UCE M2	100		15.04.2021	EFTAS	WAF	Planungsgrundlage
17	Testflüge Winterhof		2-5	RGB	FC631	8,8		14.06.2021	MK	MK	LKT Arbeitsgruppe
18	Testflüge Burg Altena		2-5	RGB	FC631	8,8		16.06.2021	MK	MK	LKT Arbeitsgruppe
19	Testflüge Auf der Mark		1	RGB	FC631	8,8		20.09.2021	MK	MK	LKT Arbeitsgruppe
20	Werkshagen		2	RGB	FC631	8,8		22.02.2021	MK	MK	
21	Sportplatz Bergheim Rheidt		3	RGBI	Phantom 4 RTK	8,8		15.09.2021	REK	REK	Test/ Präsentation
22	Kreishaus Bergheim		2	RGBI	Phantom 4 RTK	8,8		24.09.2021	REK	REK	Test/ Präsentation
23	Blessem Nord (Überflutungsgebiet)		3	RGBI	Phantom 4 RTK	8,8		08.10.2021	REK	REK	Test/ Präsentation
24	Adolf-Kolping Berufskolleg Kerpen		2	RGBI	Phantom 4 RTK	8,8		15.10.2021	REK	REK	Planungsgrundlage
25	Maria-Montessori-Schule Brühl		2	RGBI	Phantom 4 RTK	8,8		20.10.2021	REK	REK	Überwachung/ Baufortschritt
26	Alte Kiesgrube (Naturschutz) Kerpen Türnich		3	RGBI	Phantom 4 RTK	8,8		20.12.2021	REK	REK	Renaturierung
27	Gebiet V-0062		2		Phantom 4		3/2	23.07.2021	AC	AC	Hochwasserschäden
28	Gebiet V-0115,V-0114,V-0072,V-0071,V-0070,V-0069,V-0066,V-0064,V-0063,V-0061,V-0060,V-0059,V-0058		2		Phantom 4		3/2	21.07. bis 26.10.2021	AC	AC	Hochwasserschäden
29	Gebiet V-0118		2		Phantom 4		3/2	13.10.2021	AC	AC	Hochwasserschäden
30	Gebiet V-0116		2		Phantom 4		3/2	13.10.2021	AC	AC	Hochwasserschäden
31	Gebiet V-0119		2		Phantom 4		3/2	28.10.2021	AC	AC	Hochwasserschäden

lfd. Nr.	Name des Bildfluggebietes	Bildmaßstabszahl	Bodenauflösung in cm	Spektralkanäle	Kamera-bezeichnung	Brennweite in mm	Bildformat in cm	Aufnahmedatum	Hersteller	Auftraggeber	Verwendungszweck
32	Deponie Tummelfeld	1:2300				120		14.01.2021	RWE	Mw	
33	Werk Flandersbach	1:5000				120		16.01.21/30.09.21	RWE	AWA	
34	KW Scholven	1:4000 1:4800				120		02.03./ 08.06./06.11.21	RWE	IPet	
35	Werk Messinghausen/Rösenbeck	1:5500				120		21.04.2021	RWE	Rhka	
36	Kieswerk Blessem	1:8000				120		23.04.2021	RWE	RBw	
37	Werk Hagen Halden	1:7000				120		26.04.2021	RWE	Rhka	
38	Werk Hohenlimburg	1:7000				120		26.04.2021	RWE	Rhka	
39	Werk Hönnetal	1:6000				120		26.04.2021	RWE	Rhka	
40	Werk Grevenbrück	1:7000				120		26.04.2021	RWE	RhkGr	
41	Werk Sticker Weiken	1:7000				120		03.05.2021	RWE	RhKa	
42	Kiesbaggereinen Niederrhein	1:16000				120		02.06.2021	RWE	Hü	
43	Kohlelager Datteln	1:5000				120		08.06.2021	RWE	IPet	
44	Deponie Bürrig	1:5500				120		07.07.21/20.12.21	RWE	Curr	
45	Deponie Rheinfeld	1:5500				120		07.07.21/20.12.21	RWE	Curr	
46	Kieswerke im Revier	1:8000 1:12000				120		01.10.2021	RWE	RBw	
47	Deponie Alsdorf Warden	1:4000				120		03.12.2021	RWE	AWA	
48	Rheinisches Braunkohle- revier	vers.				150/ 300		01.01. bis 31.12.21	RWE	RWE	verschiedene
49	Einzelne Bestände im Arnsberger Wald		10		Headwall Nano- Hyperspec			26.-28.04.21 14.-15.06.21 17.-28.09.21	TU B	LWH	Projekt FirST 2.0
50	Prüm		20	RGBI	UCE M3	100		06 bis 09.2021	Primis	RPL	DOP,TrueDOP,BDOM

lfd. Nr.	Name des Bildfluggebietes	Bildmaßstabszahl	Bodenauflösung in cm	Spektralkanäle	Kamera-bezeichnung	Brennweite in mm	Bildformat in cm	Aufnahmedatum	Hersteller	Auftraggeber	Verwendungszweck
51	Mayen		20	RGBI	UCE M3	100		09.2021	GC	RPL	DOP,TrueDOP,BDOM
52	Betzdorf		20	RGBI	UCE M3	100		06.2021	GeoF	RPL	DOP,TrueDOP,BDOM

## Auftraggeber Abkürzungen

AC	StadtRegion Aachen
AWA	AWA Entsorgung GmbH
BBK	Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe
Coe	Stadt Coesfeld
Curr	Currenta GmbH & Co. OHG
DLR	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
Düs	Landeshauptstadt Düsseldorf
HSK	Hochsauerlandkreis
Hü	Hülkens & Co.
IPet	ÖBVI Petersen
KI	Stadt Kleve
LWH	Landesbetrieb Wald und Holz
MK	Märkischer Kreis
Mw	Martinswerk GmbH
OBK	Oberbergischer Kreis
RBw	Rheinische Baustoffwerke GmbH
REK	Rhein-Erft-Kreis
Rhka	Rheinkalk GmbH&Co.KG
RPL	Landesvermessungsamt Rheinland-Pfalz
RVR	Regionalverband Ruhr
RWE	RWE Power AG, Abt.PBT-P
WAF	Kreis Warendorf