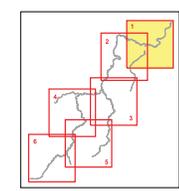


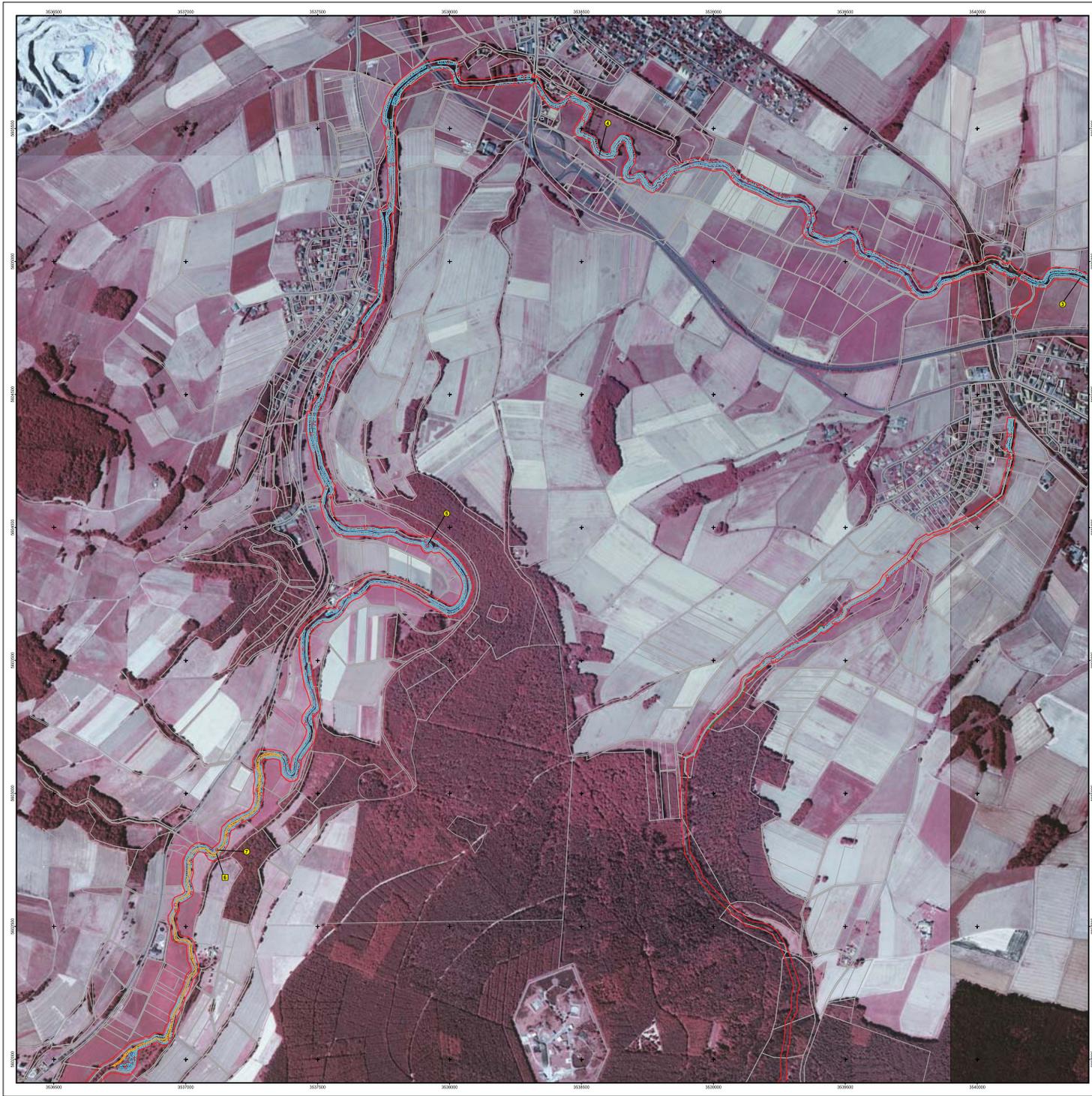


Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen'

- FFHLEBENSRAUMTYPEN**
- 3203 3203 *91ED Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Auro-Paludis, Aulon incanae, Salicetum albae)
 - 3280 3280 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation aus *Fragaria*, *Tubifera* und des *Callitriche-Stratiotum*
 - 9110 9110 Hartennessen-Buchenwald (*Lucas-Fagetum*)
- Erhaltungszustand/Werterufen**
- A** Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
 - B** Guter Erhaltungszustand
 - C** Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
 - F** Lage der Dauerbeobachtungsfischen
 - G** Lage der Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 5423-304
"Lüder mit Zuflüssen" entsprechend
der Geometrie der ALK bzw. der Furkanen
-  Datengrundlage: Amtliche Legenschaftskarte,
mit Genehmigung der Hessischen
Kaltwasser- und Flussumweltschutzvereinbarung (HKFW)



Regierungspräsidium Kassel	
Projekt: Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen' (Natura 2000-Nr. 5423-304)	
FFH-Lebensraumtypen	
Biotopverbund	Merkmal
Landes-Nr.	L-Nr.
Merkmal	L-Nr.
UfU	
Umwelt und Fernstudien Ulmer Hochschule Helmholtzstraße 10 · 34109 Kassel · Tel. 0561 804-100 www.uhu-kassel.de	

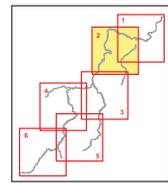


Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet "Lüder mit Zuflüssen"

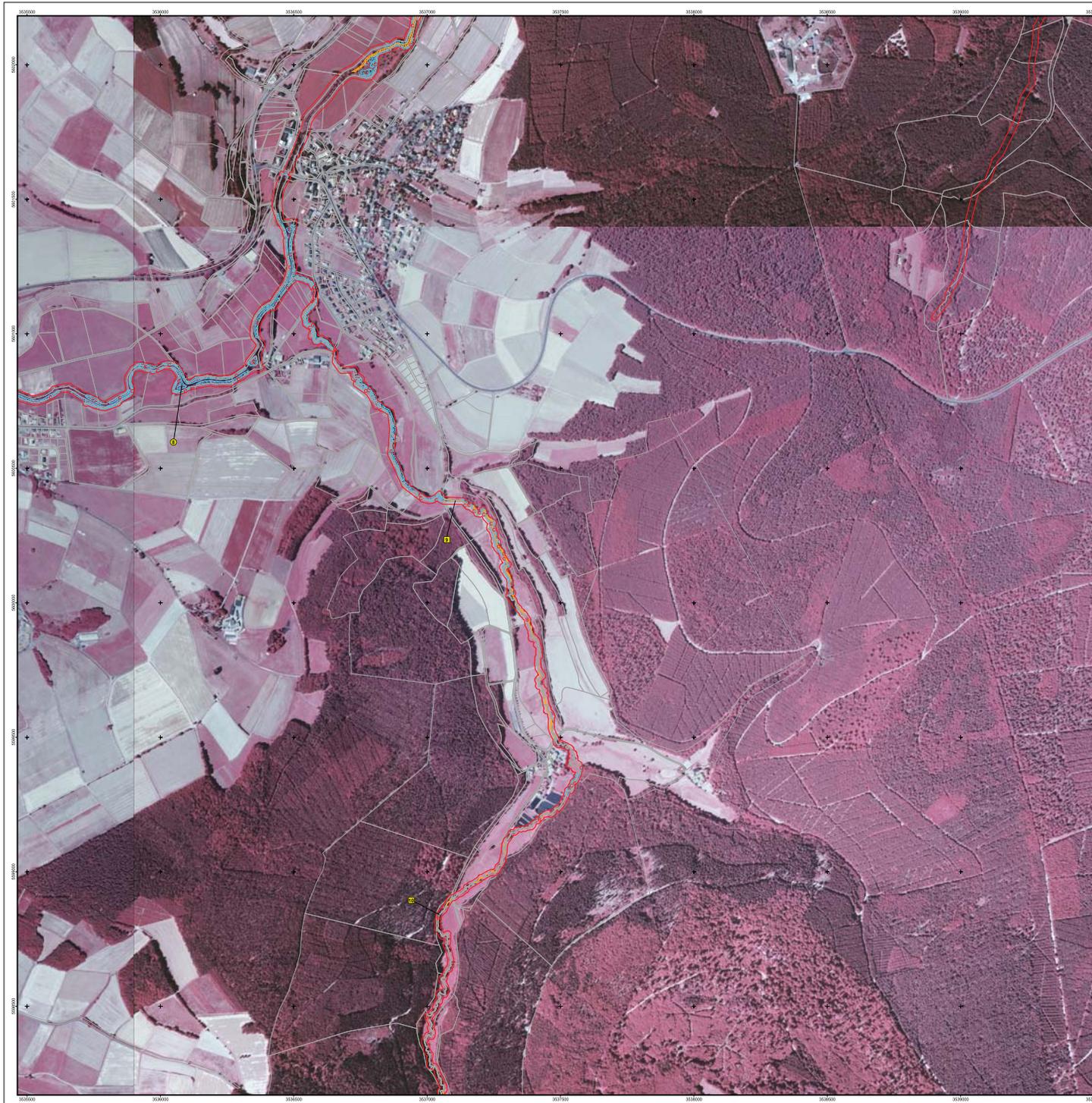
- FFH-Lebensraumtypen**
- 1910 Asterion mit *Aster glutinosus* und *Fragaria vesicaria* (Müggel-Pflaumen, Altlinn moorsee, Sanktor altsee)
 - 3200 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus-Rubris und des Callitriche-Schilfröhricht
 - 9110 Hansmann-Buchenwald (Luzula-Fagetum)

- Erhaltungszustand/Wertsufen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
 - B Guter Erhaltungszustand
 - C Durchschnittlicher oder beschrankter Erhaltungszustand

- D Lage der Dauerbeobachtungspunkten
 - E Lage der Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 5425/304
"Lüder mit Zuflüssen" entsprechend der Geometrie der AUK bzw. der Flurskizzen
- Datengrundlagen: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Naturschutz- und Flurnerbsverwaltung (HNFW)



Regierungspräsidium Kassel			
Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet "Lüder mit Zuflüssen" (Natur 2000-Nr. 5425-304)			
FFH-Lebensraumtypen			
Lebensraumtyp	Zahl	Erhaltungszustand	Wertsufe
UMH Müggel-Pflaumen und Sanktor altsee	1	A	1
Hansmann-Buchenwald	1	C	1
Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus-Rubris und des Callitriche-Schilfröhricht	1	C	1
Asterion mit Aster glutinosus und Fragaria vesicaria	1	C	1



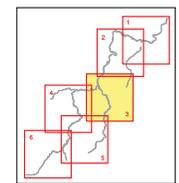
Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen'

- FFH-LEBENSRAUMTYPEN**
- 19103 Auenwälder mit *Akrus glutinosa* und *Fragaria vesicaria* (Akrus-Paflon, Akrus incana, Salsion alba)
 - 3200 Flüsse der gemäßigten bis warmen Stufe mit Vegetation des *Ranuncion fluitantis* und des *Callitriche-Bioschön*
 - 9110 Hammelen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)

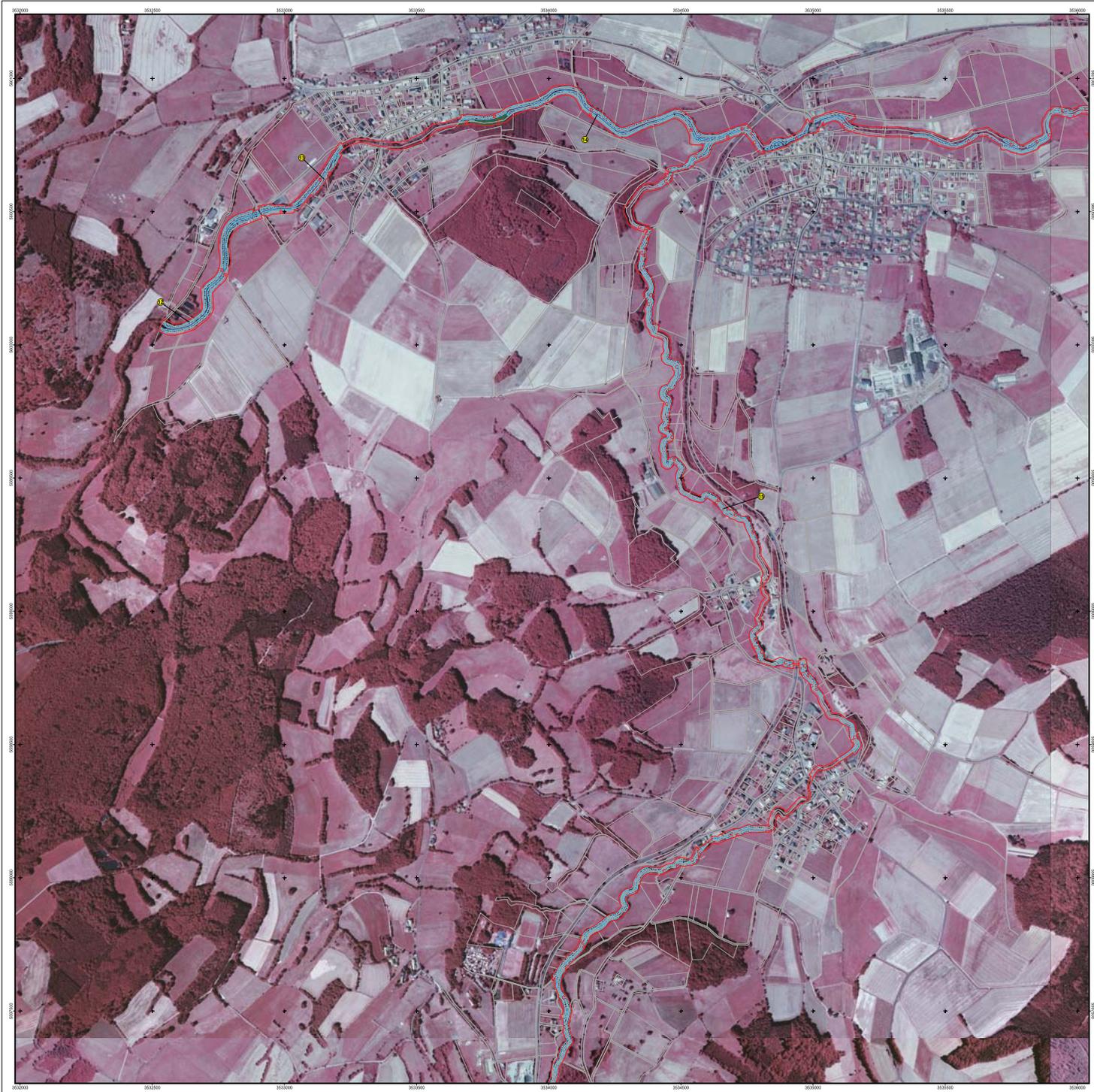
- Erhaltungszustand/Wertstufen**
- Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
 - Guter Erhaltungszustand
 - Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
 - Lage der Dauerbeobachtungflächen
 - Lage der Vegetationsaufnahmen

Grenze des FFH-Gebietes 5423-304
'Lüder mit Zuflüssen' entsprechend
der Gemeinde der ASt bzw. der Parkungen

Datengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte,
mit Genehmigung der Hessischen
Karteller- und Flurnsiedlungsverwaltung (HGFV)



Regierungspräsidium Kassel			
Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen' (Natura 2000-Nr. 5423-304)			
Datum: 2011			
FFH-Lebensraumtypen			
Bezeichnung	Gef. Lebensraumtyp	Merkmal	Lage
Lüder	3200	Flüsse	N 19103
Erstellung:			
UJH Verdula und Partnerbüro Verdula und Partnerbüro Kasseler Straße 7, 34109 Kassel, Tel. 0561 2081-0 www.verdula.com, www.partnerbuero.com			

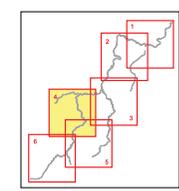


Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen'

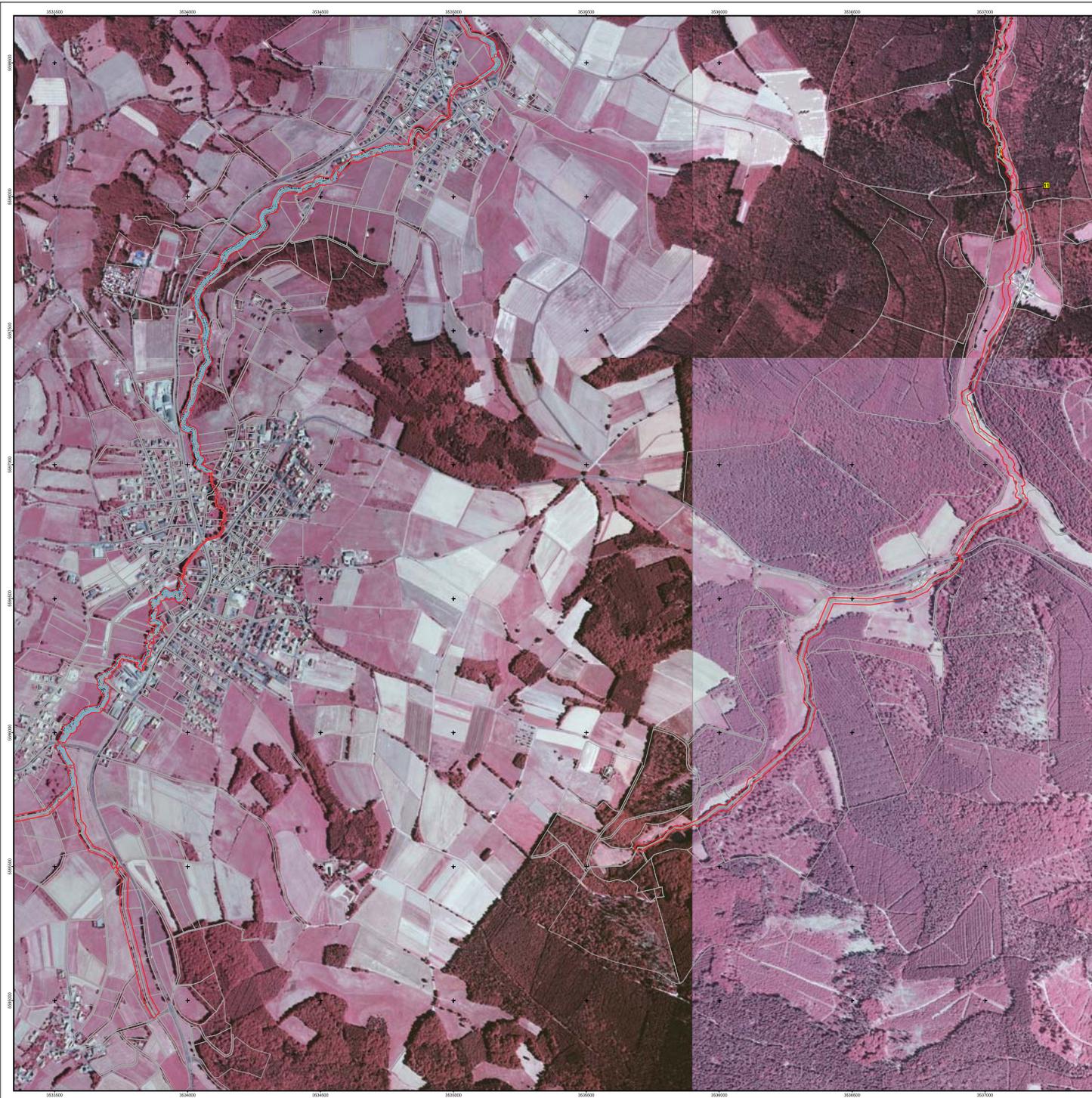
- FFH-LEBENSRAUMTYPEN**
- 91E0 Auennäher mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Ahn-Pappel, Ahorn weissen, Sektion abbe)
 - 3200 Flüsse der plattänen bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Balanthion
 - 9110 Hartenmies-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)

- Erhaltungszustand/Wertstufen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
 - B Guter Erhaltungszustand
 - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
 - 1 Lage der Dauerbeobachtungsflächen
 - 2 Lage der Vegetationsaufnahmen

- Grenze des FFH-Gebietes 5423-304 "Lüder mit Zuflüssen" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten
- Datengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataloge- und Flurkartierungskommission (HKFKV)

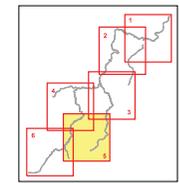


Regierungspräsidium Kassel	
Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet "Lüder mit Zuflüssen" (Natura 2000-Nr.: 5423-304)	
Bearb. durch: FFH-Lebensraumtypen	
01.01.2011 02.01.2011 03.01.2011 04.01.2011	05.01.2011 06.01.2011 07.01.2011 08.01.2011
Auftraggeber: UHK Umwelt und Naturschutz Landesamt Kassel Untere Naturschutzbehörde Untere Naturschutzbehörde Untere Naturschutzbehörde	



Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen'

- FFH-LEBENSRAUMTYPEN**
- 91E0 Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Auenwälder, Auenbrunnen, Sülzchen et alae)
 - 3200 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Betulastrich
 - B110 Hansimpen-Buchenwald (*Luzula-Fagetum*)
- Erhaltungszustand/Wertschulen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
 - B Guter Erhaltungszustand
 - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
- I Lage der Dauerbeobachtungsflächen
 - II Lage der Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 5423-304
"Lüder mit Zuflüssen" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flursturke
- Datengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurvermessungsverwaltung (HKVF)



Regierungspräsidium Kassel			
Projekt: Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet "Lüder mit Zuflüssen" (Natura 2000-Nr. 5423-304)			
Maßstab: FFH-Lebensraumtypen			
Datum: 02.08.2011	Maßstab: 1:10000	Projekt: 5423-304	Datum: 02.08.2011
UfK Umwelt und Energie Kassel und Umgebung <small>Umweltamt Kassel</small>			
<small>Umweltministerium des Landes Hessen Postfach 10 15 500, D-34109 Kassel Telefon: 0561 809-2222, Telefax: 0561 809-2223 E-Mail: umwelt@hessen.de</small>			



Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen'

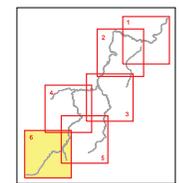
- FFH-Lebensraumtypen**
- 91D0 Auwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Ahrh-Pappel, Ahrh-Weiden, Sektion albae)
 - 92A0 Flussaue der obersten bis mittleren Stufe mit Vegetation des Flammkulten Rubens und des Galfrüch-Baldrians
 - 9110 Hansens-Buchenwald (*Luzulo-Fagetum*)

- Erhaltungszustand/Wertstufen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
 - B Guter Erhaltungszustand
 - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand

- 1 Lage der Dauerbeobachtungflächen
- 2 Lage der Vegetationsaufnahmen

Grenze des FFH-Gebietes 5423-304 "Lüder mit Zuflüssen" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

Datengrundlage: Amtliche Legenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurbereinigungsverwaltung (HFKV)



Regierungspräsidium Kassel			
Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet 'Lüder mit Zuflüssen' (Natur 2000-Nr. 5423-304)			
FFH-Lebensraumtypen			
Bestandteil	Alt.-Bestandteil	Walden	Umwelt
1000	1000	1000	1000
UH Umwelt und Naturschutz Landratsamt Kassel			
Kasseler Straße 11, 34109 Kassel, Tel. 0561 809-111 www.kassel.de			