

### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

#### FFH-Lebensraumtypen

- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchteralgenbeständen (Characeae)
- 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamon oder Hydrocharitaceen
- 3260 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitans
- 6431 Feuchte Hochsauerlandfluren (planar bis montan)
- 6510 Extensive Mähweiden der planaren bis submontanen Stufe (Arrhenatheron)
- 9110 Hainbuchen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Stenmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
- 91E0\* Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Aleo-Pradon, Alnus incanae, Salix albae) (im Beobachtungsgelände ausschließlich Salix albae)
- 91F0\* Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minor)

#### Erhaltungszustandstufen

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

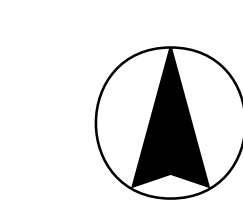
- Dauerbeobachtungsfächen
- Vegetationsaufnahmen

- Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 "Untere Eder" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurneuordnungverwaltung (HKFV)

Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Vorfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wege / Tüder der Hand	Bjoglan, Marburg (2002)
4820-306	NSG Krautweiser am Wesetbach und Schalm-Häde bei Marler	Bjoglan, Marburg (2002)
4851-302	NSG Ederauen bei Obermühllich und Caspel	Bjoro Avenia (2002)
4821-303	Ederau, Teil 3 + 4 (NSG Auenwälder Eder im Bereich der Unteren Ederau)	Umwelt Institut Höxter (2002)
4823-301	NSG Röhrenreiter bei Bodeger	Bjoglan, Marburg (2003)
4822-302	NSG Kosterne Aueburg in Felsberg Talgebiet Wresbach	WAGU, Kassel (2002) Umwelt Institut Höxter (2006)



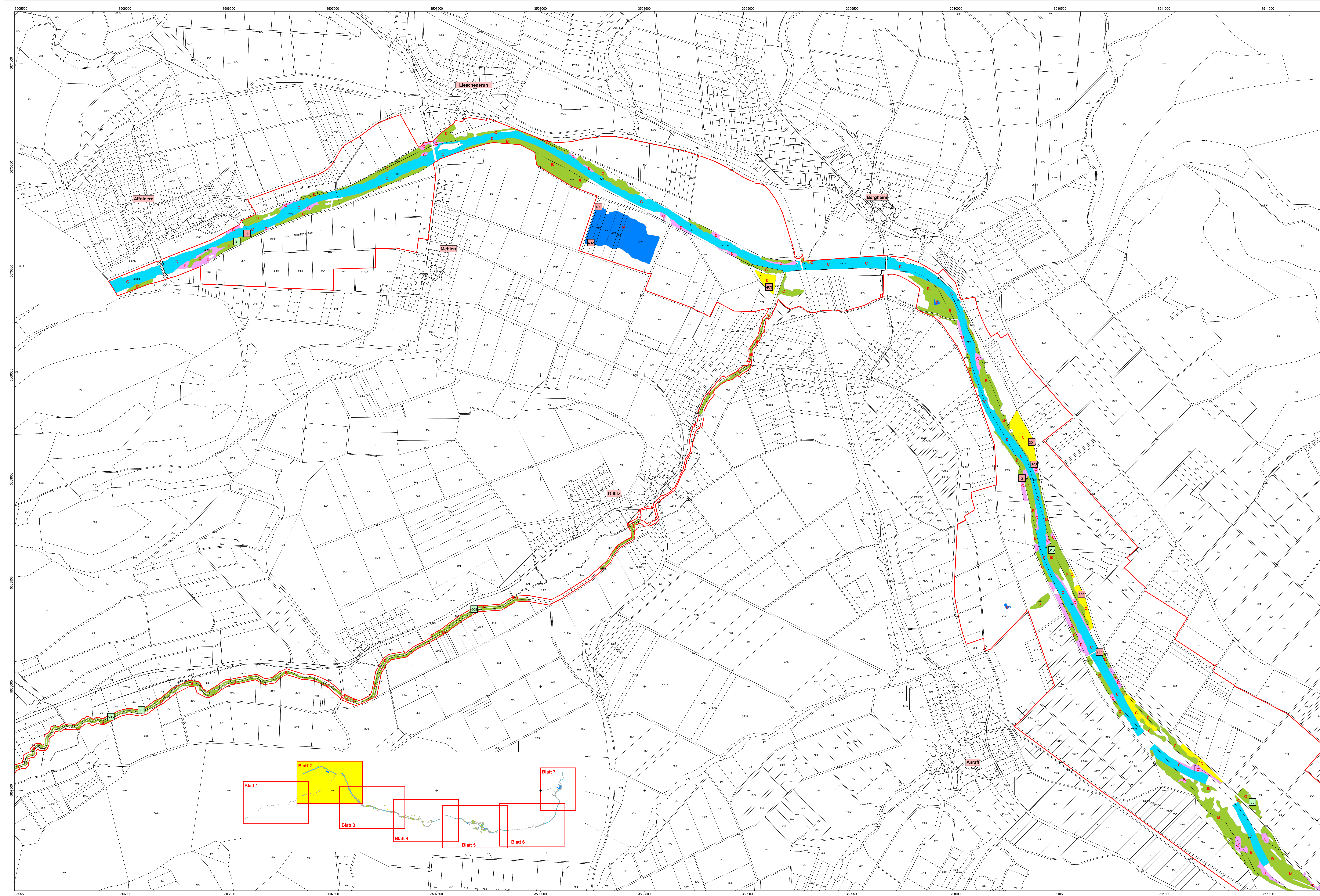
#### Regierungspräsidium Kassel

Projekt:  
**Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

#### Karte 1: FFH-Lebensraumtypen

Blatt	Bearbeitung	GIS - Bearbeitung	Maßstab	Datum
1	Leifeld	Figura	1 : 5.000	Januar 2006

Auftraggeber:  
 Regierungspräsidium  
**Umwelt Institut Höxter**  
 Gruppe Ökologie und Planung  
 Schlessische Straße 76 - 37871 Höxter - Tel. 05271-8987-0  
 Fax 05271-8987-29 - E-mail: info@uh.de - www.uh.de



### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

- FFH-Lebensraumtypen**
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchteralgenbeständen (Characeae)
  - 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamon oder Hydrocharitaceae
  - 3280 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitans
  - 6431 Feuchte Hochstaudenfluren (planar bis montan)
  - 6510 Extensive Mähweiden der planaren bis submontanen Stufe (Arrhenatheron)
  - 9110 Hainbuchen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
  - 9160 Stenmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
  - 91E0\* Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Aleo-Prado, Alnus incanae, Salix albae) (im Beobachtungsgebiet ausschließlich Salix albae)
  - 91F0\* Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minor)

- Erhaltungszustandswertungen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
  - B Guter Erhaltungszustand
  - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
- Dauerbeobachtungsfächen  
 Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 "Untere Eder" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurmanagementverwaltung (HKFV)

Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Verfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wege / über der Hand	Bioplan, Marburg (2002)
4820-308	NSG Krautweiser am Wesetbach und Schalm-Halde bei Mehlen	Bioplan, Marburg (2002)
4821-302	NSG Ederauen bei Obermühlbach und Caspel	Büro Avenia (2002)
4821-303	Ederauen Teils 3+4 (NSG Auenwälder Eder im Bereich der Unteren Ederau)	Umwelt Institut Höxter (2002)
4822-301	NSG Röhrenried bei Söppoger	Bioplan, Marburg (2003)
4822-302	NSG Klosterröhre Altenburg in Felsberg	WAGU, Kassel (2002)
	Talgebiet Wresbach	Umwelt Institut Höxter (2006)

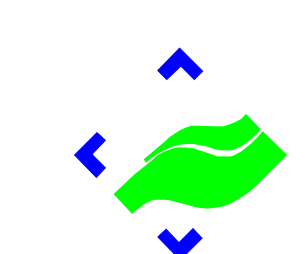
### Regierungspräsidium Kassel

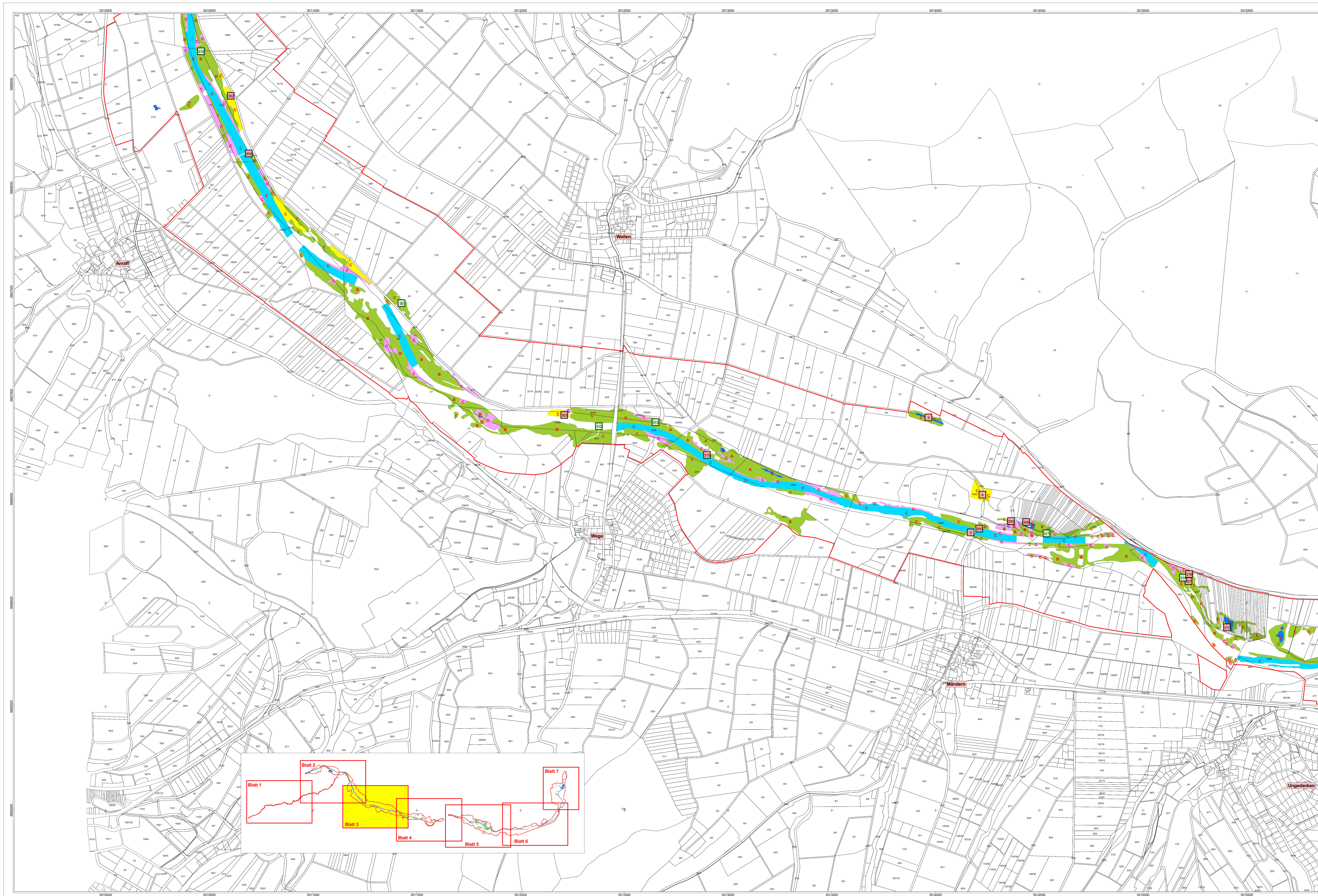
Projekt:  
**Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

#### Karte 1: FFH-Lebensraumtypen

Blatt 2	Bearbeitung: Luffeld	GIS - Bearbeitung: Figura	Maßstab: 1 : 5.000	Datum: Januar 2006
---------	----------------------	---------------------------	--------------------	--------------------

Auftraggeber:  
 Regierungspräsidium  
**Umwelt Institut Höxter**  
 Gruppe Ökologie und Planung  
 Schießische Straße 76 - 37871 Höxter - Tel. 05271-8987-0  
 Fax 05271-8987-29 - E-mail: info@uh.de - www.uh.de





### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

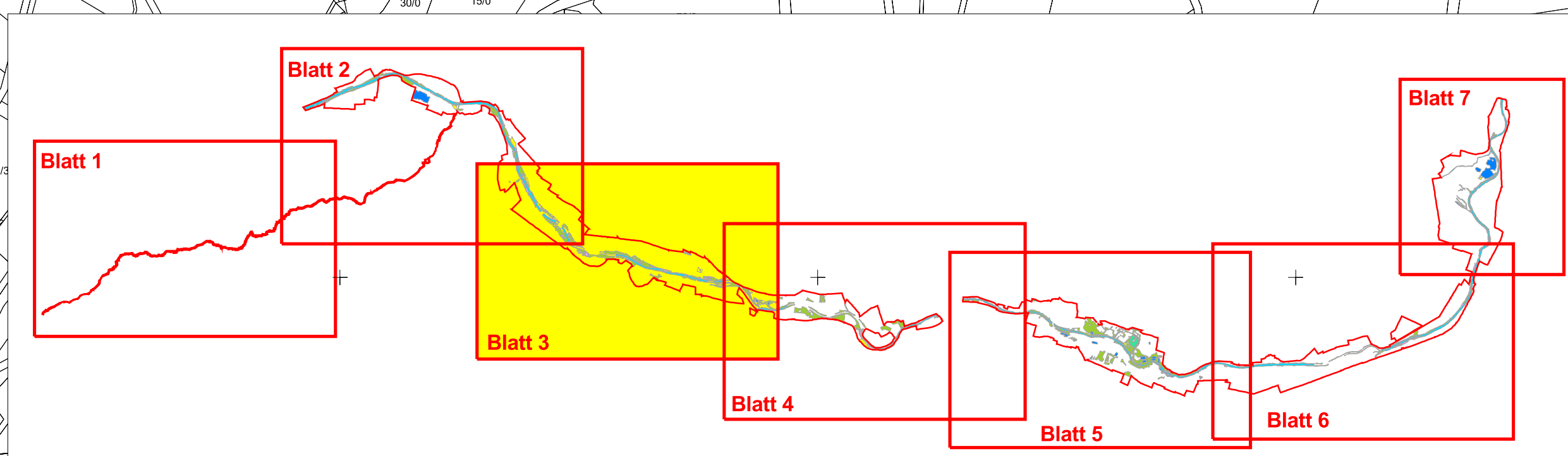
- FFH-Lebensraumtypen**
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchteralgenbeständen (Characeae)
  - 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamo oder Hydrocharitaceae
  - 3280 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitans
  - 6431 Feuchte Hochstaudenfluren (planar bis montan)
  - 6510 Extensive Mähweiden der planaren bis submontanen Stufe (Arrhenatheron)
  - 9110 Hainbuchen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
  - 9160 Stenmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
  - 91E0\* Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Alnus-Populus-Alnus incanae, Salicetum albae) (im Beobachtungsgebiet ausschließlich Salicetum albae)
  - 91F0\* Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minoris)

- Erhaltungszustand/Wertstufen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
  - B Guter Erhaltungszustand
  - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
- Dauerbeobachtungsflächen  
 Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 'Untere Eder' entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurmanagementverwaltung (HKFMV)

Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Vorfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wega / Tälchen der Eder	Bioplan, Marburg (2002)
4820-306	NSG Krautweiden am Westbach und Schalm-Häcker bei Marburg	Bioplan, Marburg (2002)
4821-302	NSG Ederauen bei Obermündlich und Caspall	Büro Avenia (2002)
4821-303	Ederauen Teils 3 + 4 (NSG Auenwälder Eder im Bereich der Unteren Eder)	Umwelt Institut Höxter (2002)
4822-301	NSG Röhrenweiden bei Bösinger	Bioplan, Marburg (2003)
4822-302	NSG Kosterne Aueburg in Felsberg	WAGU, Kassel (2002)
4822-304	Talgebiet Wroesbach	Umwelt Institut Höxter (2006)



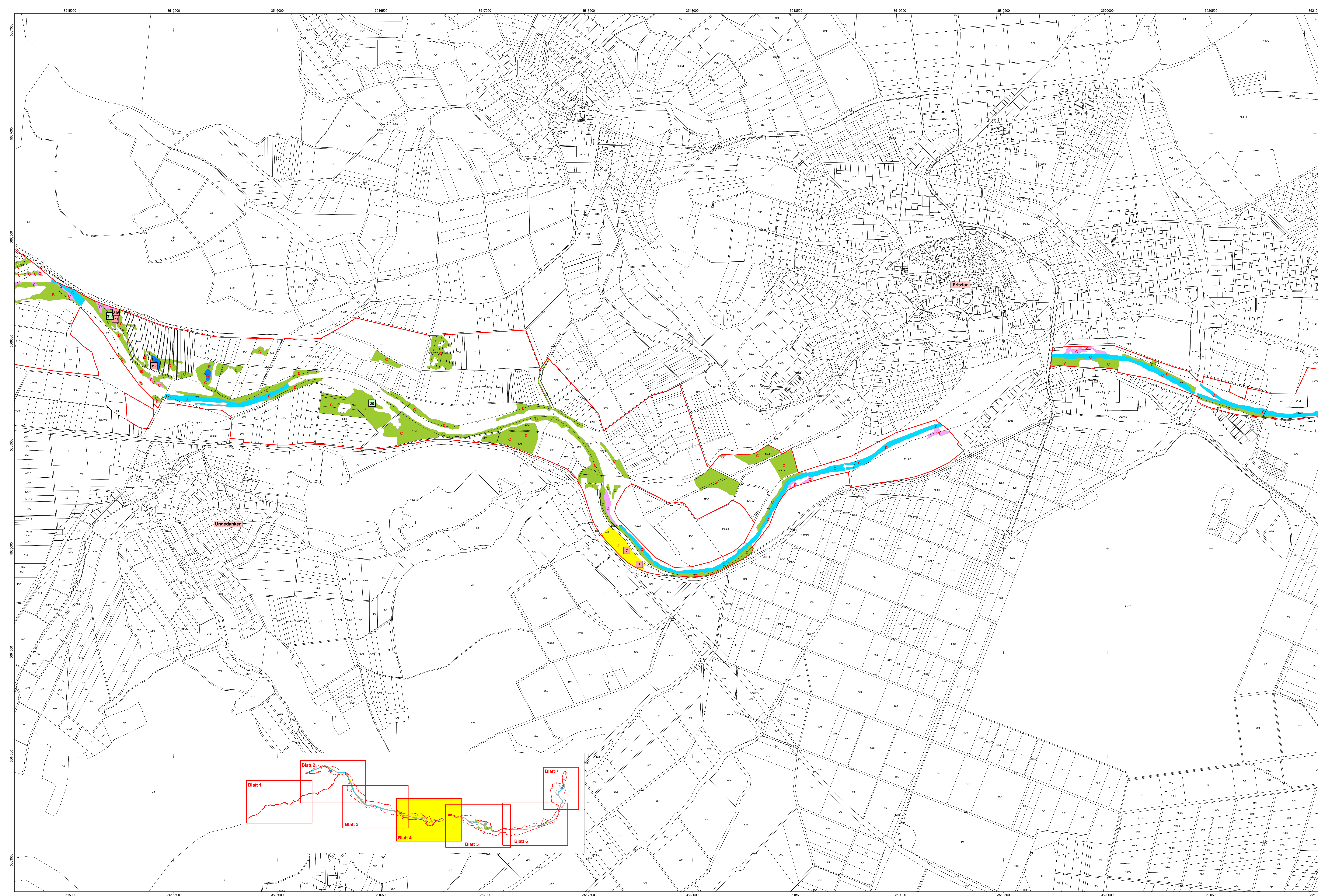
Auftraggeber: **Regierungspräsidium Kassel**  
 Projekt: **Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

Karte 1:

**FFH-Lebensraumtypen**

Blatt	Bearbeitung	GIS - Bearbeitung	Maßstab	Datum
3	Lufbild	Figura	1 : 5.000	Januar 2006

Auftragnehmer:  
**Umwelt Institut Höxter**  
 Gruppe Ökologie und Planung  
 Schlessische Straße 76 - 37871 Höxter - Tel. 05271-9987-0  
 Fax 05271-9987-29 - E-mail: info@uh.de - www.uh.de



### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

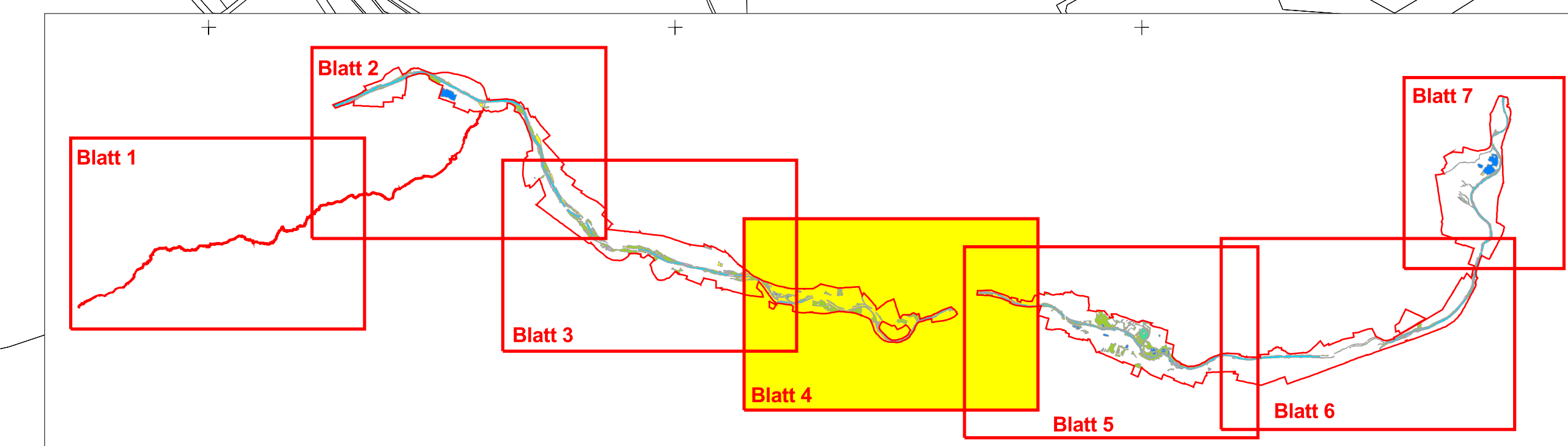
- FFH-Lebensraumtypen**
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchteralgenbeständen (Characeae)
  - 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamo oder Hydrocharitaceae
  - 3280 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitans
  - 6431 Feuchte Hochsauerbrunnfluren (planar bis montan)
  - 6510 Extensive Mähweiden der planaren bis submontanen Stufe (Artenreichtum)
  - 9110 Hainbuchen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
  - 9160 Stenmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
  - 91E0\* Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Aleo-Padon, Alnus incana, Salix alba) (im Beobachtungsgebiet ausschließlich Salix alba)
  - 91F0 Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minor)

- Erhaltungszustandswertungen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
  - B Guter Erhaltungszustand
  - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
- Dauerbeobachtungsfächen  
 Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 "Untere Eder" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurverwaltungsverwaltung (HKFV)

Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Verfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wege / über der Hand	Biolan, Marburg (2002)
4820-308	NSG Krautweiser am Wesetbach und Schalm-Halde bei Marler	Biolan, Marburg (2002)
4821-302	NSG Ederauen bei Obermühlbach und Caspel	Buro Avenia (2002)
4821-303	Ederau, Teil 3 + 4 (NSG Auenwälder Eder im Bereich der Unteren Ederau)	Umwelt Institut Höxter (2002)
4823-301	NSG Röhricht am Bockgraben	Biolan, Marburg (2003)
4823-302	NSG Klosterteiche in Felsberg	WAGU, Kassel (2002)
4823-303	Teilgebiet Wresbach	Umwelt Institut Höxter (2006)



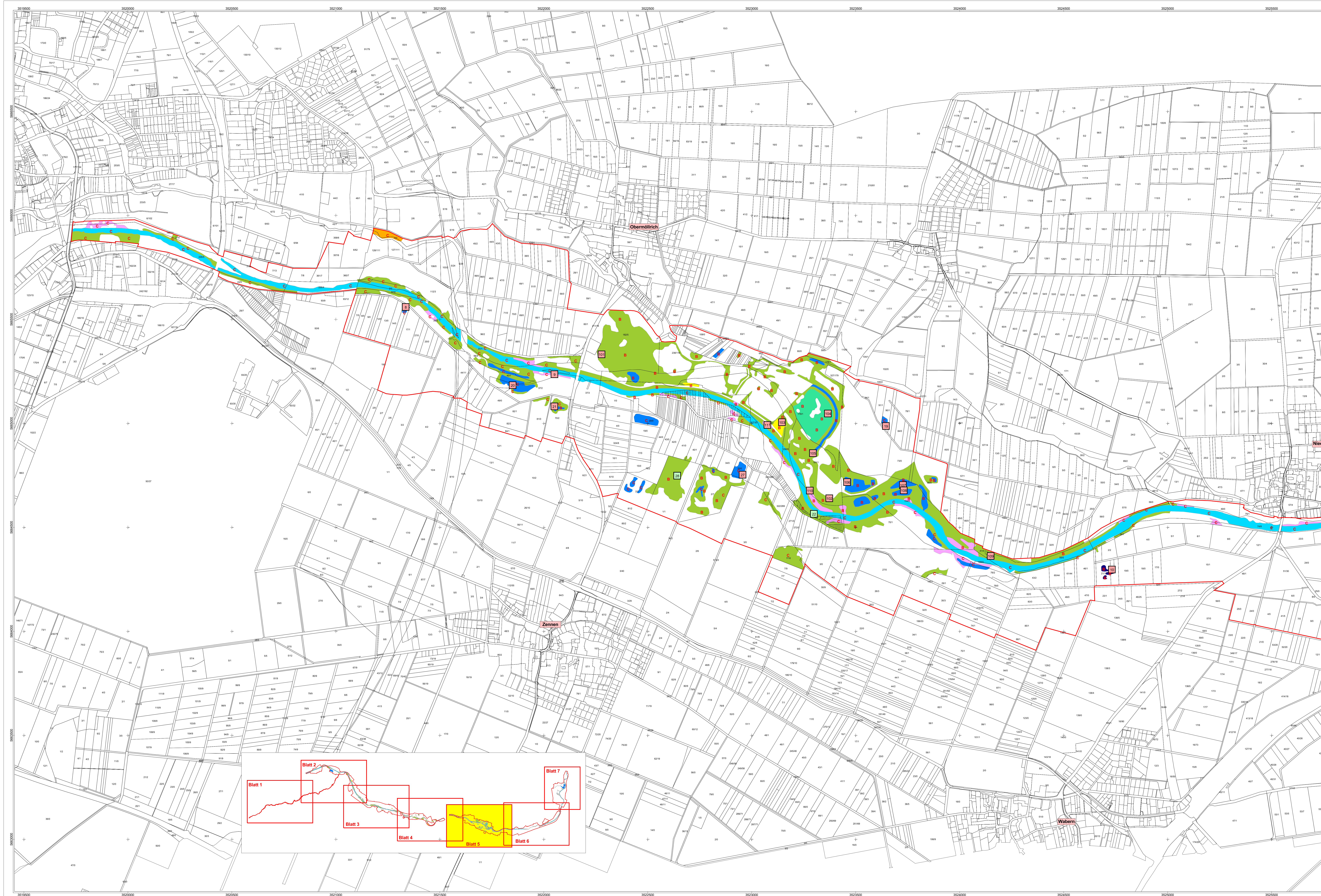
**Regierungspräsidium Kassel**

**Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

Karte 1:

FFH-Lebensraumtypen		Maßstab:	Datum:
Blatt 4	Blatt 5	1 : 5.000	Januar 2006

Auftraggeber:  
 Regierungspräsidium  
**Umwelt Institut Höxter**  
 Gruppe Ökologie und Planung  
 Schleichsche Straße 76 - 37871 Höxter - Tel. 05271-8987-0  
 Fax 05271-8987-29 - E-mail: info@uh.de - www.uh.de

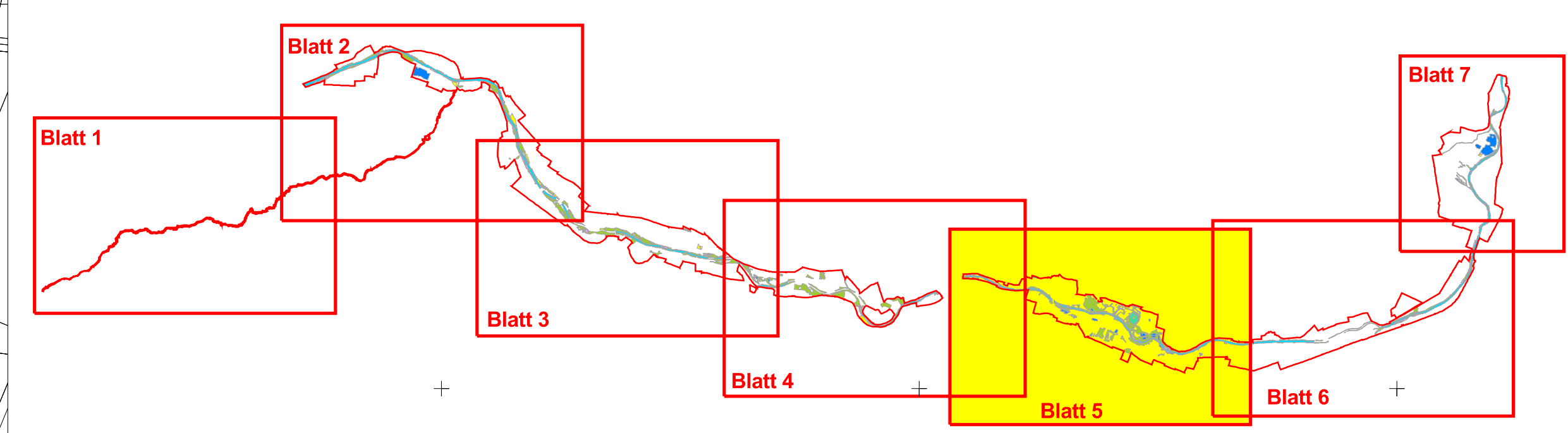


### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

- FFH-Lebensraumtypen**
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchteralgenbeständen (Characeae)
  - 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamo oder Hydrocharitaceae
  - 3280 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitans
  - 6431 Feuchte Hochsüdenfluren (planar bis montan)
  - 6510 Extensive Mähweiden der planaren bis submontanen Stufe (Arrhenatheron)
  - 9110 Hainbuchen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
  - 9160 Stenmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
  - 91E0\* Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Aleo-Pradon, Alnus incanae, Salicetum albae) (im Beobachtungsgebiet ausschließlich Salicetum albae)
  - 91F0\* Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minor)

- Erhaltungszustandswertungen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
  - B Guter Erhaltungszustand
  - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
- Dauerbeobachtungsfächen  
 Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 'Untere Eder' entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurmanagementverwaltung (HKFM)



Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Verfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wege / 3 über der Eder	Bioplan, Marburg (2002)
4820-308	NSG Krautweiser am Wesetbach und Schalm-Häde bei Nettle	Bioplan, Marburg (2002)
4821-302	NSG Ederauen bei Obermörlich und Caspel	Büro Avenia (2002)
4821-303	Ederauen Teils 3 + 4 (NSG Auenwälder Eder im Bereich der Unteren Eder)	Umwelt Institut Höxter (2002)
4822-301	NSG Röhrichte bei Bodeger	Bioplan, Marburg (2003)
4822-302	NSG Kosterne Ackerburg in Felsberg	WAGU, Kassel (2002)
4822-303	Teilstrecke Wesetbach	Umwelt Institut Höxter (2006)

**Regierungspräsidium Kassel**

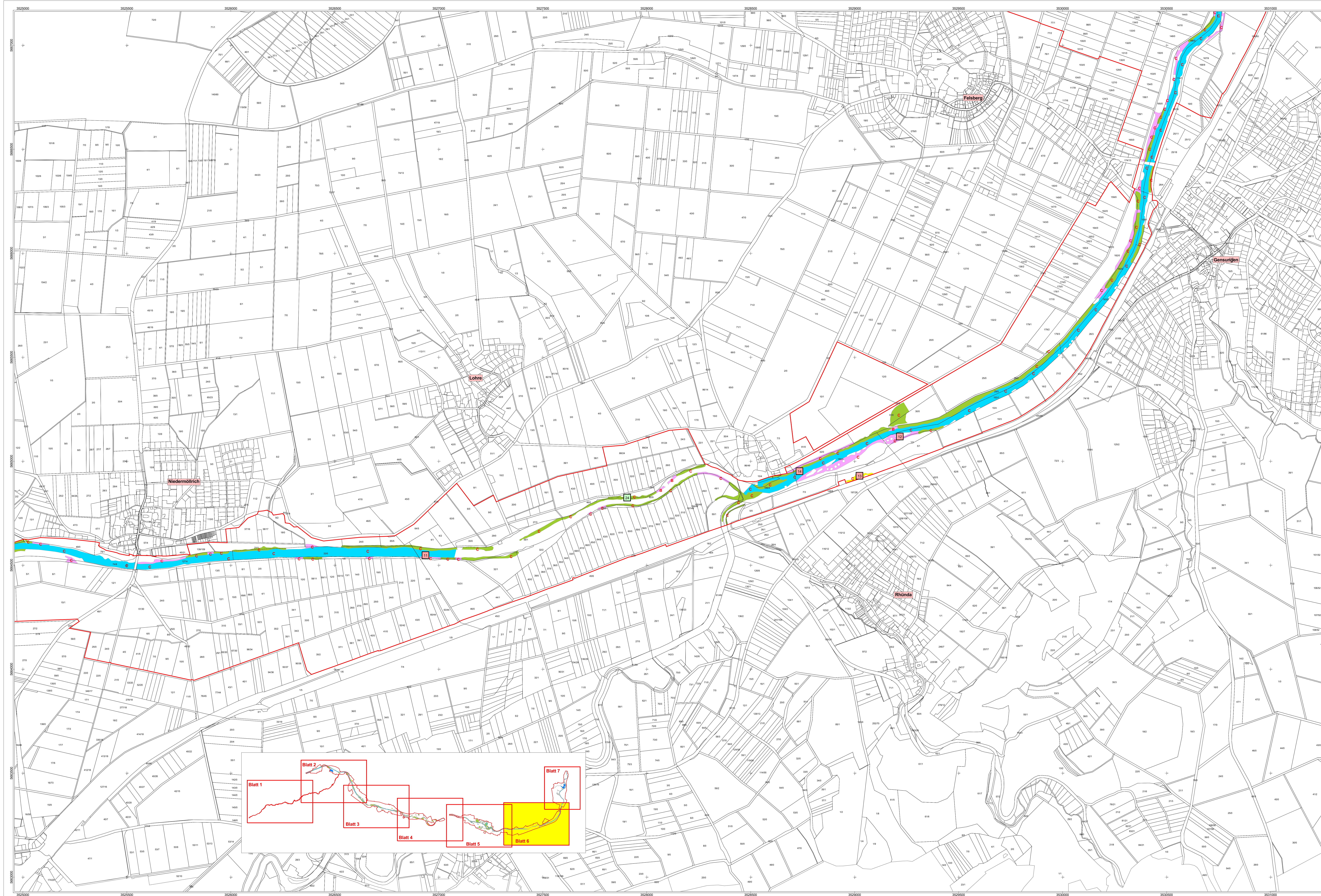
Projekt:  
**Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

Karte 1:  
**FFH-Lebensraumtypen**

Blatt 5	Bearbeitung: Löffel	GIS - Bearbeitung: Figura	Maßstab: 1 : 5.000	Datum: Januar 2006
---------	---------------------	---------------------------	--------------------	--------------------

Auftraggeber:  
Regierungspräsidium  
**Umwelt Institut Höxter**  
Gruppe Ökologie und Planung  
Schleissche Straße 76 - 37871 Höxter - Tel. 05271-8987-0  
Fax 05271-8987-29 - E-mail: info@uh.de - www.uh.de



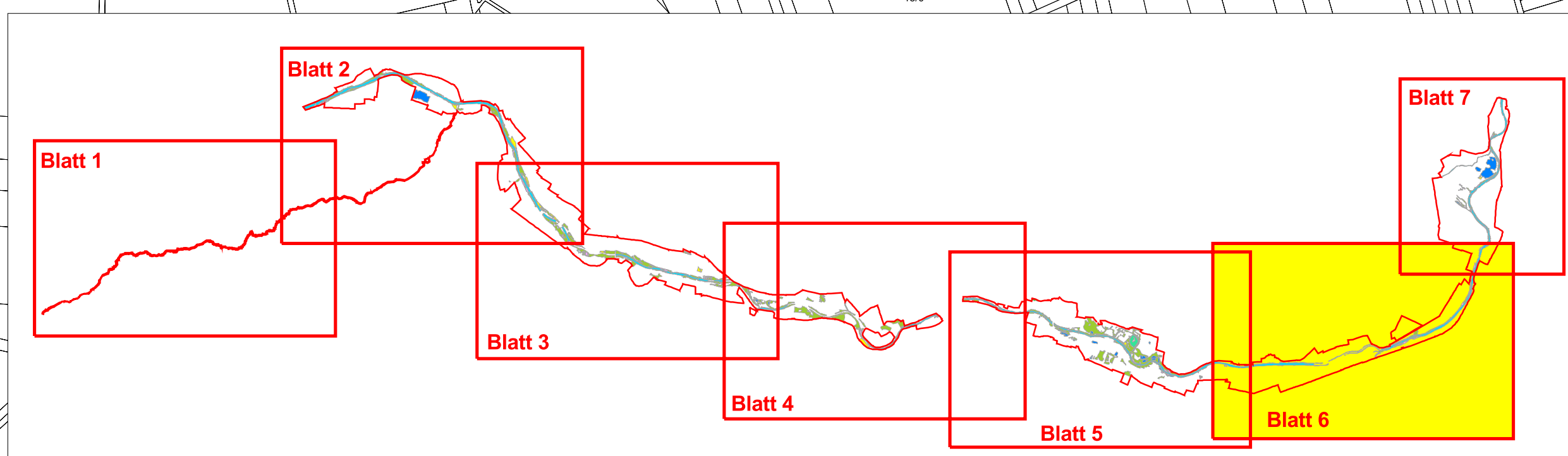


### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

- FFH-Lebensraumtypen**
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchteralgenbeständen (Characeae)
  - 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamo oder Hydrocharition
  - 3260 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitantis
  - 6431 Feuchte Hochsauerbrunnfluren (planar bis montan)
  - 6510 Extensive Mähwiesen der planaren bis submontanen Stufe (Arrhenatheron)
  - 9110 Hainbuchen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
  - 9160 Stenmieren-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
  - 91E0\* Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Aleo-Pedon, Alnus incanae, Salix albae) (im Bearbeitungsgebiet ausschließlich Salix albae)
  - 91F0 Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxus excelsior oder Fraxus angustifolia (Ulmion minor)

- Erhaltungszustandswertungen**
- A Hervorragender (= optimaler) Erhaltungszustand
  - B Guter Erhaltungszustand
  - C Durchschnittlicher oder beschränkter Erhaltungszustand
- Dauerbeobachtungsfächen  
 Vegetationsaufnahmen
- Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 "Untere Eder" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage: Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurmanagementverwaltung (HKFM)



Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Vorfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wega / Tälchen der Eder	Bioplan, Marburg (2002)
4820-308	NSG Krautweiser am Weesbach und Schalm-Häde bei Marberg	Bioplan, Marburg (2002)
4821-302	NSG Ederauen bei Obermöllrich und Cappel	Büro Avena (2002)
4821-303	Ederauen Teil 3 = 4 NSG Auenweiden Eder im Bereich der Unteren Eder	Umwelt Institut Höxter (2002)
4822-301	NSG Kleinhorn bei Eschwege	Bioplan, Marburg (2003)
4822-302	NSG Kleinhorn in Felsberg	WAGU, Kassel (2002)
4822-303	Talgebiet Wresbach	Umwelt Institut Höxter (2006)

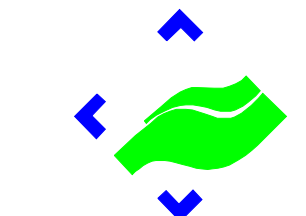
**Regierungspräsidium Kassel**

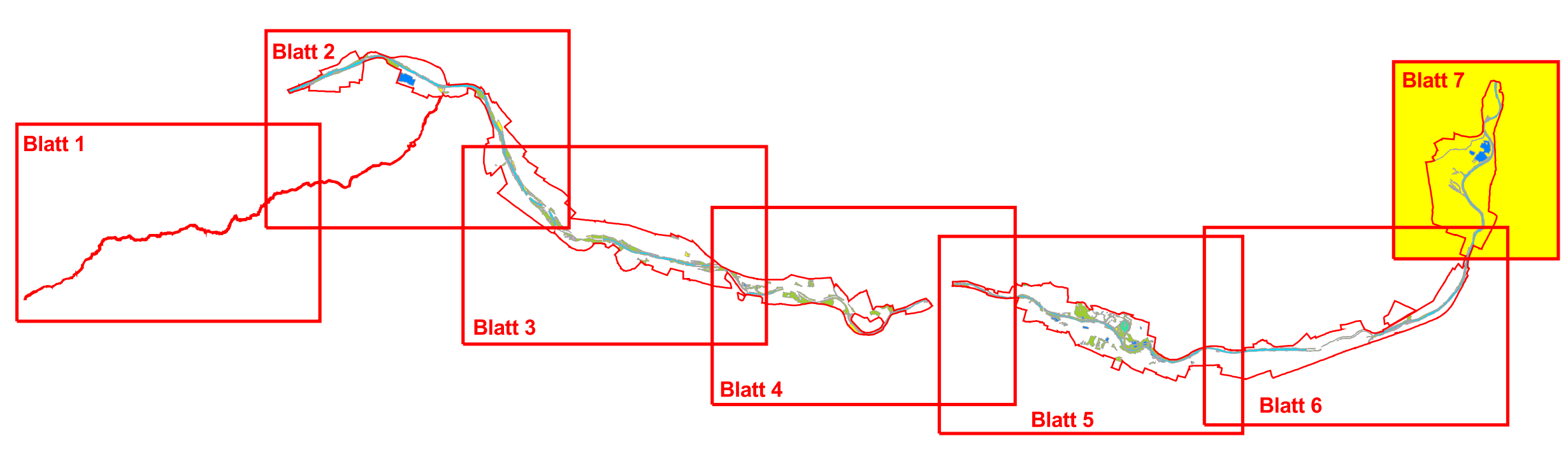
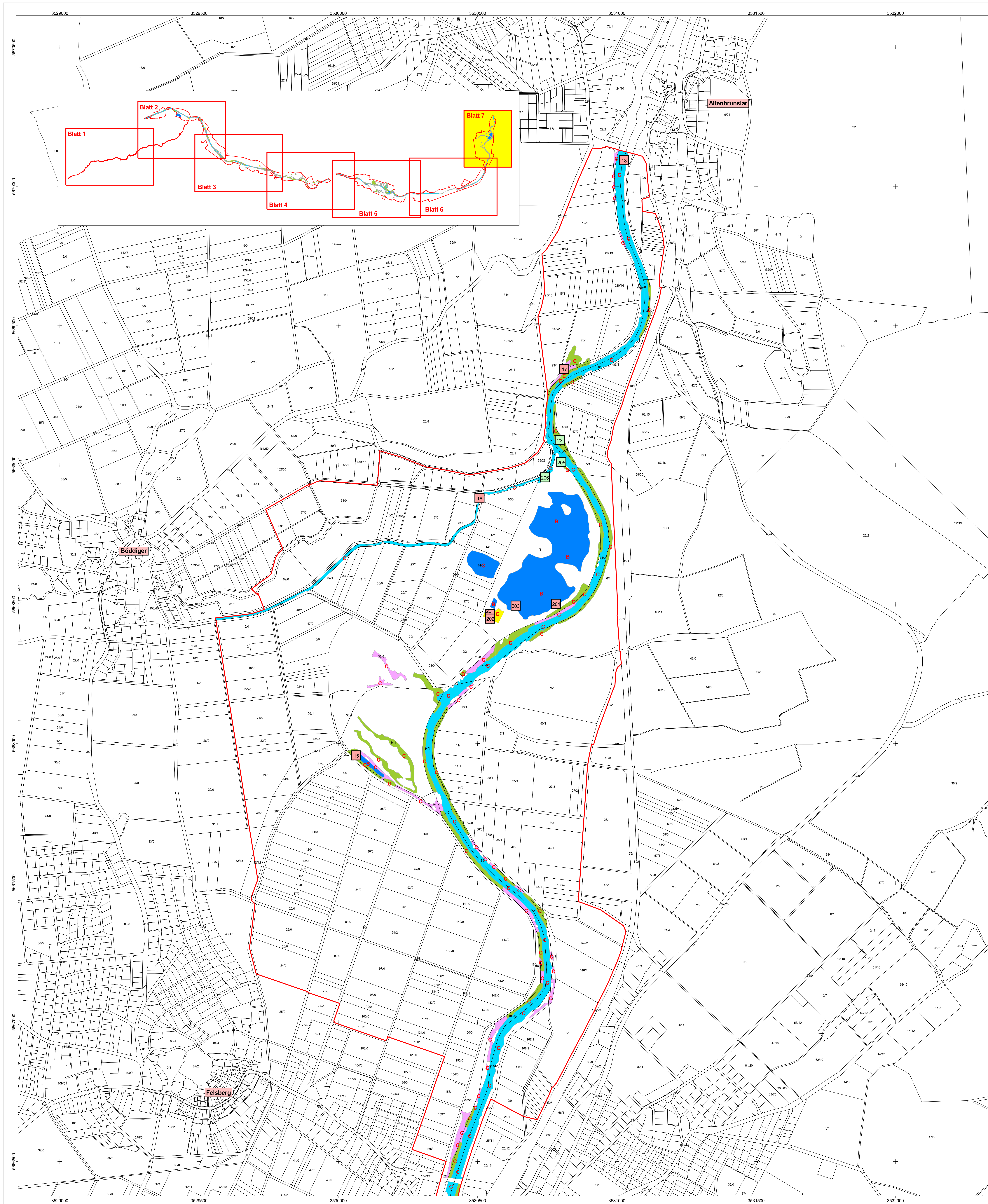
**Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

Karte 1:

Blatt	Bearbeitung	GIS - Bearbeitung	Maßstab	Datum
6	Löffel	Figura	1 : 5.000	Januar 2006

Auftraggeber:  
Regierungspräsidium  
**Umwelt Institut Höxter**  
Gruppe Ökologie und Planung  
Schleichsche Straße 76 - 37871 Höxter - Tel. 05271-8987-0  
Fax 05271-8987-20 - E-mail: info@uh.de - www.uh.de





### Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder'

#### FFH-Lebensraumtypen

- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischen Armleuchtalgenbeständen (Characeae)
- 3150 Natürliche eutrophe Stillgewässer mit einer Vegetation vom Typ Magnopotamon oder Hydrocharition
- 3260 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus fluitans
- 6431 Feuchte Hochstaudenfluren (planar bis montan)
- 6510 Extensive Mähwiesen der planaren bis submontanen Stufe (Arrhenatherion)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Sternmier-Eichen-Hainbuchenwald (Stellario-Carpinetum)
- Erlen- und Eschenwälder sowie Weichholzwälder an Fließgewässern (Alno-Padion, Alnus incanae, Salicion albae) (im Bearbeitungsgebiet ausschließlich Salicion albae)
- 91F0 Hartholzwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmion minoris)

#### Erhaltungszustand/Wertstufen

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

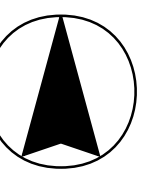
- Dauerbeobachtungsflächen
- Vegetationsaufnahmen

Grenze des FFH-Gebietes 4822-304 "Untere Eder" entsprechend der Geometrie der ALK bzw. der Flurkarten

\*Kartengrundlage:  
Amtliche Liegenschaftskarte, mit Genehmigung der Hessischen Kataster- und Flurneuordnungsverwaltung (HKFV)

Die kartographische Darstellung basiert auf den Ergebnissen folgender Grunddatenerfassungen:

Natura 2000 Nr.	Gebietsbezeichnung	Verfasser (Jahr)
4820-303	NSG Ederauen zwischen Berghelm und Wega / 'Unter der Haard'	Bioplan, Marburg (2002)
4820-306	NSG Krautwiese am Wesebach und Schwimmkaule bei Mehren	Bioplan, Marburg (2002)
4821-302	NSG Ederauen bei Obermöllrich und Cappel	Büro Avena (2002)
4821-303	Ederau Teile 3 + 4 (LSG Auenverbund Eder im Bereich der Unteren Ederau)	Umwelt Institut Höxter (2002)
4822-301	NSG Reihertisch bei Boddiger	Bioplan, Marburg (2003)
4822-302	NSG Kiesteiche Altenburg in Felsberg Teilgebiet Wesebach	WAGU, Kassel (2002) Umwelt Institut Höxter (2005)



Auftraggeber:  
**Regierungspräsidium Kassel**

Projekt:  
**Grunddatenerfassung zu Monitoring und Management des FFH-Gebietes 'Untere Eder' (Natura 2000-Nr. 4822-304)**

Karte 1:  
**FFH-Lebensraumtypen**

Blatt: 7	Bearbeitung: Löffel	GIS - Bearbeitung: Figura	Maßstab: 1 : 5.000	Datum: Januar 2006
-------------	------------------------	------------------------------	-----------------------	-----------------------

Auftragnehmer:  
Ingenieurbüro  
**Umwelt Institut Höxter**  
Gruppe Ökologie und Planung  
Schlesische Straße 76 - 37671 Höxter - Tel. 05271-6987-0  
Fax 05271-6987-29 - E-mail: info@uih.de - www.uih.de