

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 48



Legende

- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG
Lausitz Energie Bergbau AG

AUFTRAGNEHMER

www.NagolaRe.de

BERICHT

Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 48

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

KOORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

MAßSTAB

1:7.500

HERKUNFT

LUFTBILD
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

BLATT-NR.

48.1

DATUM

18.08.2020

EPSG

3399

FORMAT

DIN A3

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 49



Legende

- kein LRT
- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG
Lausitz Energie Bergbau AG

BERICHT

Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 49

BLATT-NR.

49.1

AUFTRAGNEHMER

NagolaRe
www.NagolaRe.de

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

DATUM

18.08.2020

KOORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

EPSG

3399

MAßSTAB

1:7.500

FORMAT

DIN A3

HERKUNFT

LUFTBILD

im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 50



Legende

- kein LRT
- kein LRT
- kein LRT
- Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT			
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde			
AUFTRAGGEBER	BERICHT		
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten		
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		BLATT-NR.
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 50		50.1
 www.NagolaRe.de	BEARBEITER		
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner		
	KARTOGRAFIE		DATUM
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla		18.08.2020
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM		EPSG
	RD/83 GK 5		3399
	MAßSTAB		FORMAT
	1:7.500		DIN A3
HERKUNFT LUFTBILD			
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019			
GENEHMIGUNGSVERMERK			
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.			

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 51



- Legende**
- kein LRT
 - 91E0 - Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus Excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - kein LRT
 - Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT			
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde			
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten		
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		51.1
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 51		
AUFTRAGNEHMER	BEARBEITER		DATUM
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner		
	KARTOGRAFIE		18.08.2020
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla		
 www.NagolaRe.de	KOORDINATENSYSTEM		EPSG
	RD/83 GK 5		3399
	MAßSTAB		FORMAT
	1:7.500		DIN A3
HERKUNFT LUFTBILD			
 im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019			
GENEHMIGUNGSVERMERK			
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.			

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 52



- Legende**
- keine Bewertung möglich
 - kein LRT
 - kein LRT
 - Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 52
	BLATT-NR. 52.1
AUFTRAGNEHMER	BEARBEITER Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
 www.NagOlaRe.de	KARTOGRAFIE Dipl.-Geogr. Melanie Takla
	DATUM 18.08.2020
	KOORDINATENSYSTEM RD/83 GK 5
	EPSG 3399
	MAßSTAB 1:7.500
	FORMAT DIN A3
HERKUNFT LUFTBILD im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019	
GENEHMIGUNGSVERMERK Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 53



Legende

- kein LRT
- kein LRT
- Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG
Lausitz Energie Bergbau AG

BERICHT

Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 53

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

AUFTRAGNEHMER

NagOlaRe
www.NagOlaRe.de

BLATT-NR.

53.1

DATUM

18.08.2020

EPSG

3399

FORMAT

DIN A3

HERKUNFT LUFTBILD

im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 54



- Legende**
- kein LRT
 - 91E0 - Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus Excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT		
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde		
AUFTRAGGEBER	BERICHT	
 Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten	
	BLATTTITEL	BLATT-NR.
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 54	54.1
AUFTRAGNEHMER	BEARBEITER	
 www.NagolaRe.de	Dr. Hendrik Breitzkopf, M.Sc. Julian Gärtner	
	KARTOGRAFIE	DATUM
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla	18.08.2020
	KOORDINATENSYSTEM	EPSG
	RD/83 GK 5	3399
	MAßSTAB	FORMAT
	1:7.500	DIN A3
	HERKUNFT	LUFTBILD
	im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019	
GENEHMIGUNGSVERMERK		
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.		

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 55



Legende

- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG
Lausitz Energie Bergbau AG

BERICHT

Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 55

BLATT-NR.

55.1

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

DATUM

18.08.2020

AUFTRAGNEHMER

NagolaRe

KOORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

EPSG

3399

MAßSTAB

1:7.500

FORMAT

DIN A3

HERKUNFT

LUFTBILD

im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 56



Legende

- kein LRT
- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT				
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde				
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.	
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten			
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		56.1	
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 56			
 www.NagolaRe.de	BEARBEITER		DATUM	
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner			
	KARTOGRAFIE			18.08.2020
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla			
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM		EPSG	
	RD/83 GK 5			3399
	MAßSTAB		FORMAT	
	1:7.500			DIN A3
HERKUNFT		LUFTBILD		
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019				
GENEHMIGUNGSVERMERK				
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.				

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 57

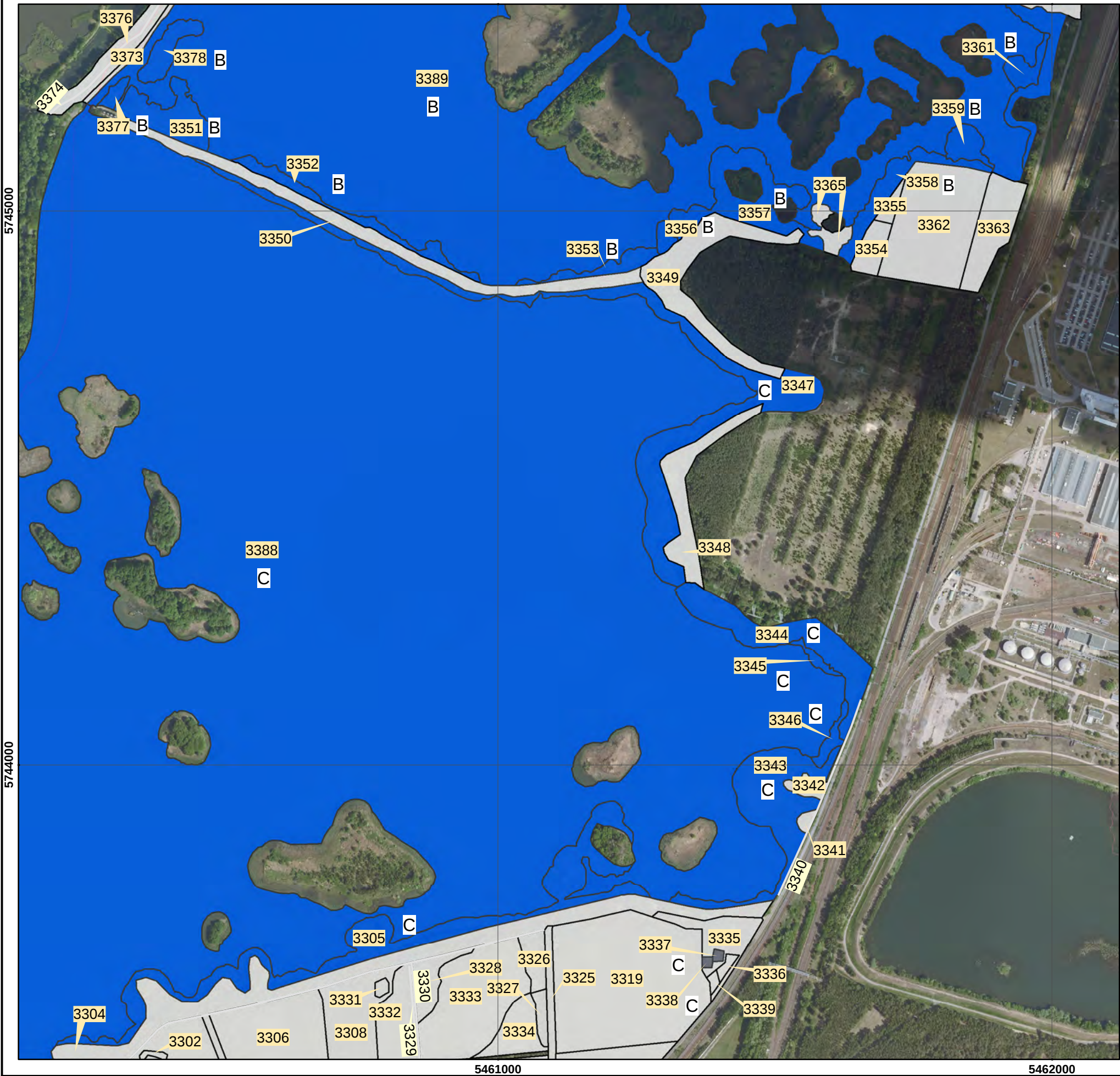


- Legende**
- kein LRT
 - kein LRT
 - 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
 Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 57
	BLATT-NR.
	57.1
	BEARBEITER
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
	DATUM
	18.08.2020
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM
 www.NagOlaRe.de	RD/83 GK 5
	EPSS
	3399
	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
	DIN A3
	HERKUNFT LUFTBILD
	im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
GENEHMIGUNGSVERMERK	
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 58



Legende

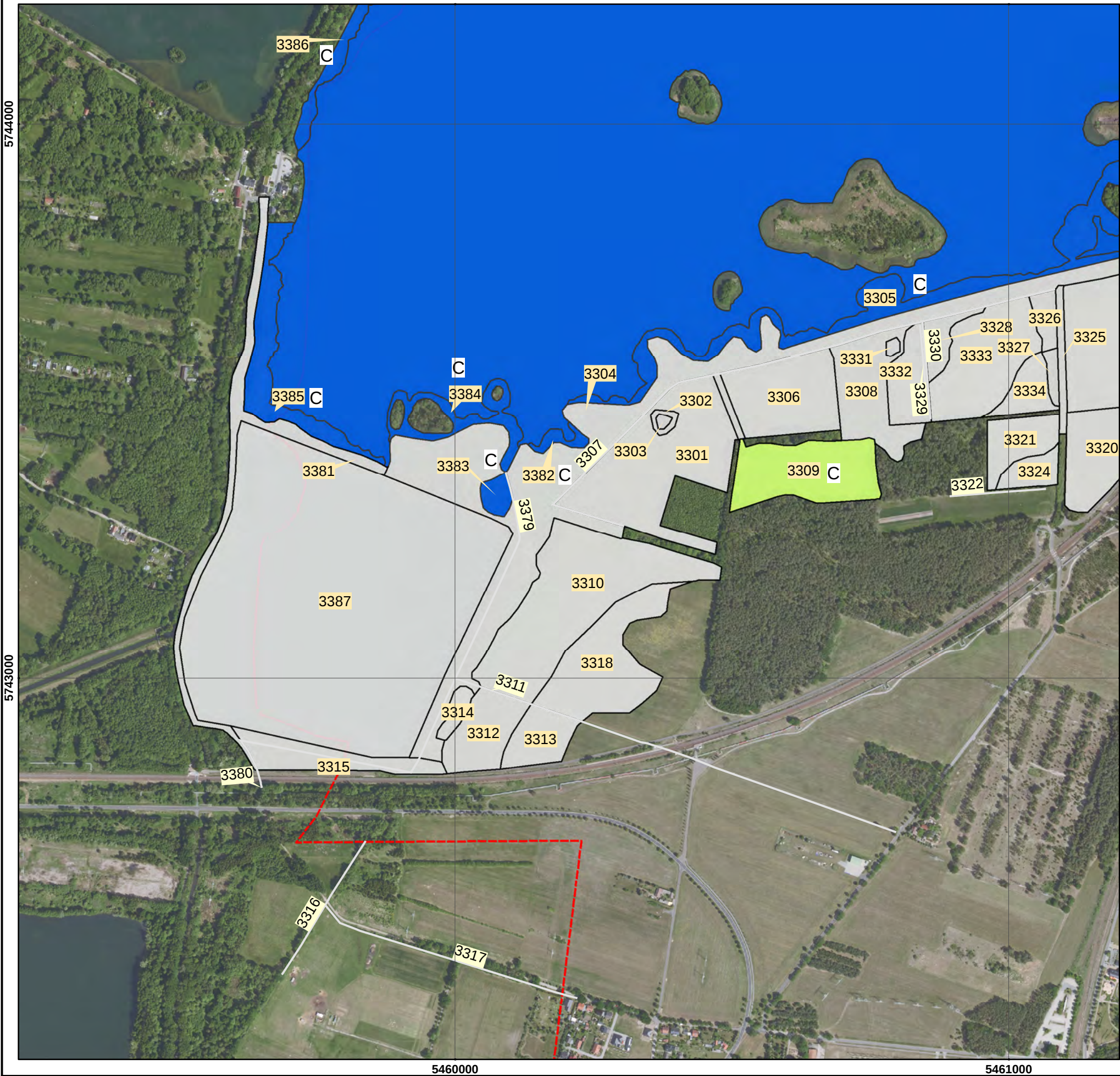
- kein LRT
- kein LRT
- 3130 - Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea
- 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
LEAG Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 58
	BLATT-NR.
	58.1
	BEARBEITER
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
	DATUM
	18.08.2020
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM
NagolaRe www.NagolaRe.de	RD/83 GK 5
	EPSG
	3399
	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
	DIN A3
	HERKUNFT LUFTBILD
	im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
GENEHMIGUNGSVERMERK	
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 59



Legende

- kein LRT
- kein LRT
- 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
 Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 59
AUFTRAGNEHMER	BLATT-NR.
	59.1
	BEARBEITER
 www.NagolaRe.de	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
HERKUNFT	DATUM
	18.08.2020
	LUFTBILD
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019	KOORDINATENSYSTEM
	EPSG
	RD/83 GK 5
GENEHMIGUNGSVERMERK	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	DIN A3

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 60



- Legende**
- kein LRT
 - 91E0 - Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus Excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - kein LRT
 - 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
 - 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
LEAG Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 60
AUFTRAGNEHMER	BLATT-NR.
	60.1
	BEARBEITER
NagOlaRe www.NagOlaRe.de	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
HERKUNFT	DATUM
	18.08.2020
	COORDINATENSYSTEM
LUFTBILD	EPSG
	3399
	MAßSTAB
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019	FORMAT
	DIN A3
	GENEHMIGUNGSVERMERK
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 61



- Legende**
- kein LRT
 - 91E0 - Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus Excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT			
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde			
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten		
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		61.1
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 61		
 www.NagolaRe.de	BEARBEITER		DATUM
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner		
	KARTOGRAFIE		18.08.2020
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla		
	KOORDINATENSYSTEM		EPSG 3399
RD/83 GK 5			
MAßSTAB		FORMAT DIN A3	
1:7.500			
HERKUNFT LUFTBILD			
 im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019			
GENEHMIGUNGSVERMERK			
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.			

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 62



- Legende**
- kein LRT
 - 91E0 - Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus Excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT				
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde				
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.	
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten			
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		62.1	
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 62			
 www.NagolaRe.de	BEARBEITER		DATUM	
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner			
	KARTOGRAFIE			18.08.2020
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla			
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM		EPSG	
	RD/83 GK 5			3399
	MAßSTAB		FORMAT	
	1:7.500			DIN A3
HERKUNFT		LUFTBILD		
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019				
GENEHMIGUNGSVERMERK				
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.				

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 63



Legende

- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
 Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 63
	BLATT-NR.
	63.1
	BEARBEITER
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
	DATUM
	18.08.2020
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM
 www.NagOlaRe.de	RD/83 GK 5
	EPSG
	3399
	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
	DIN A3
	HERKUNFT LUFTBILD
	im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
	GENEHMIGUNGSVERMERK
	Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 64

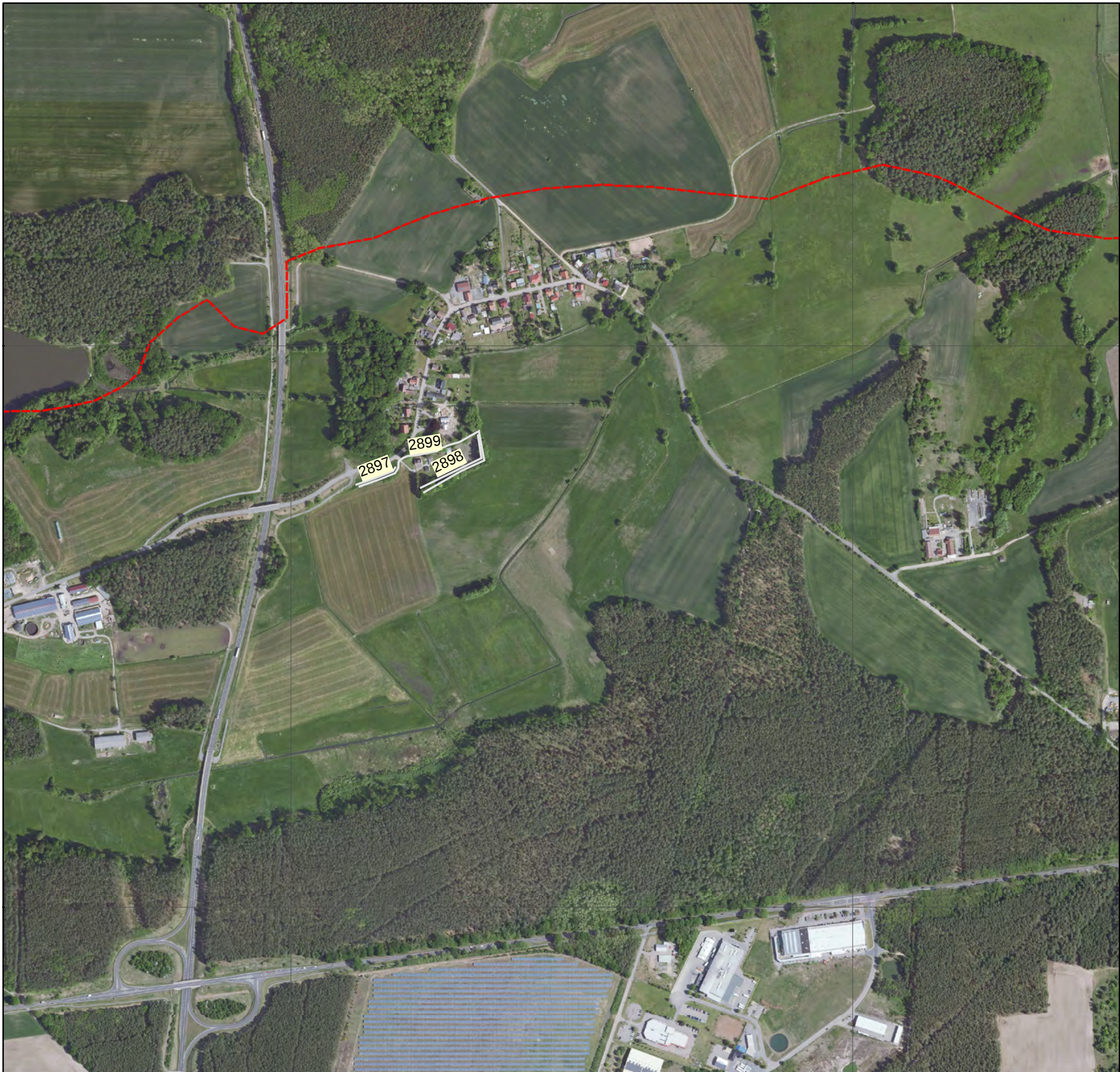


- Legende**
- kein LRT
 - kein LRT
 - kein LRT
 - Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT			
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde			
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten		
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		64.1
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 64		
AUFTRAGNEHMER	BEARBEITER		DATUM
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner		
 www.NagolaRe.de	KARTOGRAFIE		18.08.2020
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla		
	KOORDINATENSYSTEM		EPSG
	RD/83 GK 5		3399
	MAßSTAB		FORMAT
	1:7.500		DIN A3
HERKUNFT LUFTBILD			
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019			
GENEHMIGUNGSVERMERK			
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.			

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 65



Legende

- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
 Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 65
	BLATT-NR.
	65.1
	BEARBEITER
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
	DATUM
	18.08.2020
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM
 www.NagolaRe.de	RD/83 GK 5
	EPSG
	3399
	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
	DIN A3
	HERKUNFT LUFTBILD
	im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
GENEHMIGUNGSVERMERK	
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 66



Legende

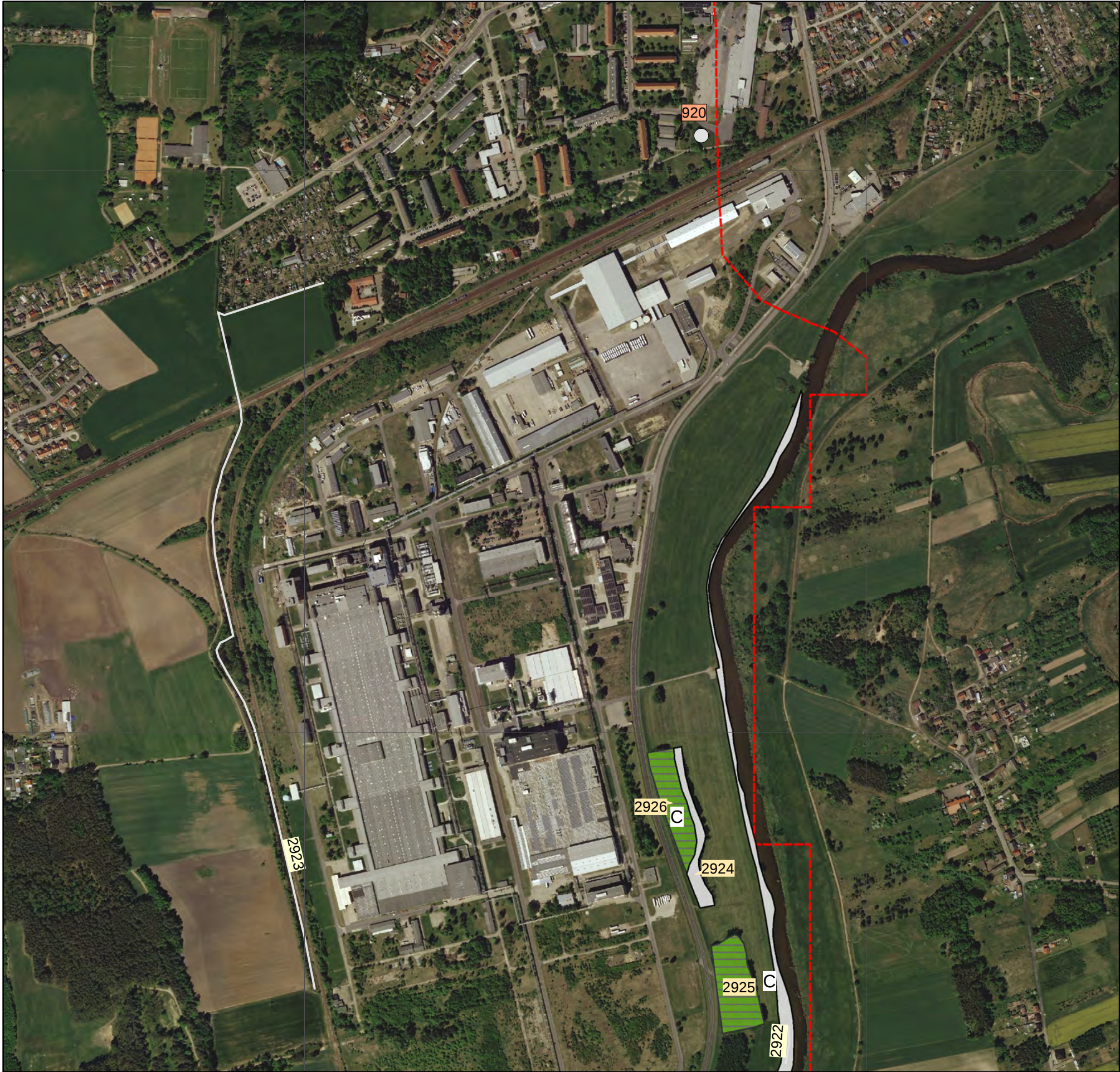
- kein LRT
- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT				
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde				
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.	
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten			
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		66.1	
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 66			
 www.NagolaRe.de	BEARBEITER		DATUM	
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner			
	AUFTRAGNEHMER	KARTOGRAFIE		18.08.2020
		Dipl.-Geogr. Melanie Takla		
	KOORDINATENSYSTEM		EPSG	
	RD/83 GK 5		3399	
	MAßSTAB		FORMAT	
	1:7.500		DIN A3	
HERKUNFT LUFTBILD				
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019				
GENEHMIGUNGSVERMERK				
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.				

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 67

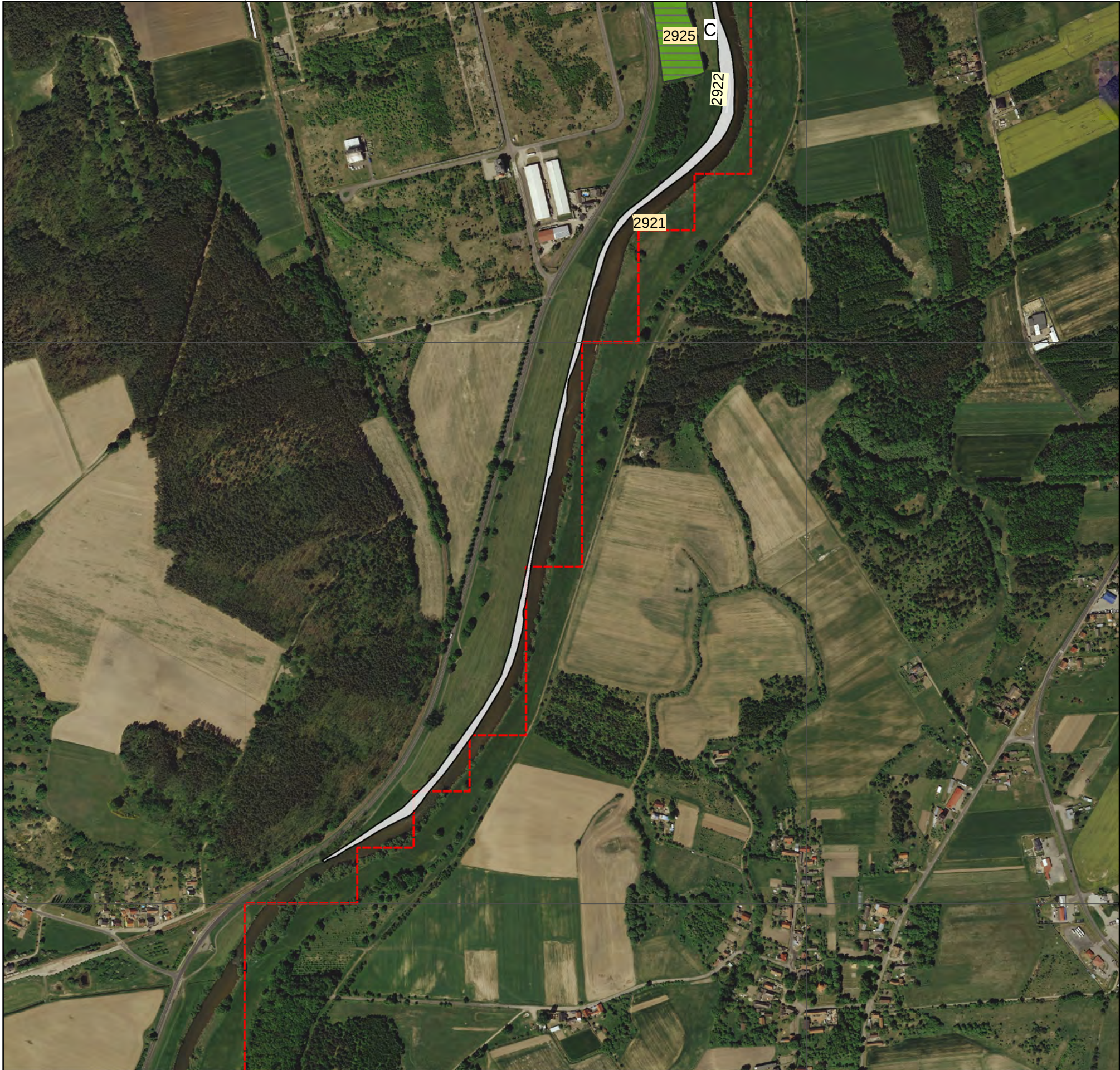


- Legende**
- kein LRT
 - kein LRT
 - kein LRT
 - 91F0 - Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris)
 - Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
 Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 67
	BLATT-NR.
	67.1
	BEARBEITER
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
	DATUM
	18.08.2020
AUFTRAGNEHMER	KOORDINATENSYSTEM
 www.NagolaRe.de	RD/83 GK 5
	EPSG 3399
	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
	DIN A3
	HERKUNFT LUFTBILD
	im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
GENEHMIGUNGSVERMERK	
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 68



- Legende**
- kein LRT
 - kein LRT
 - 91F0 - Hartholzauewälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* oder *Fraxinus angustifolia* (*Ulmion minoris*)
 - Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT			
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde			
AUFTRAGGEBER	BERICHT		BLATT-NR.
	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten		
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL		68.1
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 68		
AUFTRAGNEHMER	BEARBEITER		DATUM
	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner		
 www.NagOlaRe.de	KARTOGRAFIE		18.08.2020
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla		
	KOORDINATENSYSTEM		EPSG 3399
	RD/83 GK 5		
	MAßSTAB		FORMAT DIN A3
	1:7.500		
	HERKUNFT LUFTBILD		
	 im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019		
GENEHMIGUNGSVERMERK Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.			

5752000



5479000

 kein LRT
 kein LRT
 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
 91F0 - Hartholzauewälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* oder *Fraxinus angustifolia* (Ulmion minoris)
 Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

985	Biotopnummer Punktbiotop
980	Biotopnummer Linienbiotop
1157	Biotopnummer Flächenbiotop
C	Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
 Lausitz Energie Bergbau AG	BLATTTITEL FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 69
	BLATT-NR. 69.1
	BEARBEITER Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
AUFTRAGNEHMER	KARTOGRAFIE Dipl.-Geogr. Melanie Takla
 www.NagolaRe.de	DATUM 18.08.2020
	KOORDINATENSYSTEM RD/83 GK 5
	EPSG 3399
	MAßSTAB 1:7.500
	FORMAT DIN A3
	HERKUNFT LUFTBILD  im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
GENEHMIGUNGSVERMERK Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

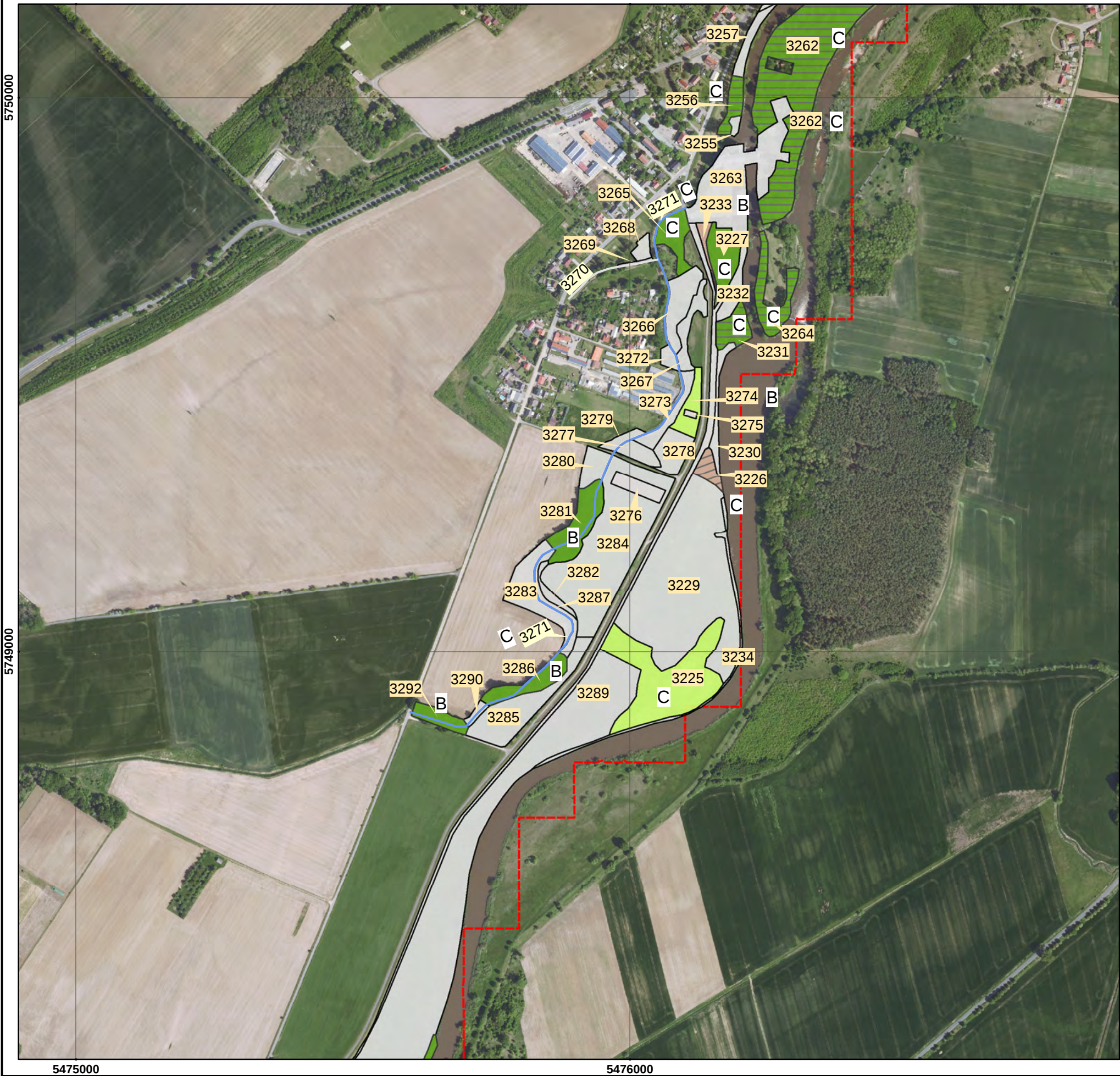
5751000



GENEHMIGUNGSVERMERK
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.



FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 71



Legende

kein LRT

3260 - Flüsse mit Vegetation des Ranunculon fluitantis und des Callitricho-Batrachion

kein LRT

6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe

6440 - Brenndolden-Auenwiesen (Cnidion dubii)

6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

91E0 - * Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

91F0 - Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris)

Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

985

Biotopnummer Punktbiotop

980

Biotopnummer Linienbiotop

1157

Biotopnummer Flächenbiotop

C

Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG

Lausitz Energie Bergbau AG

BERICHT

Geschützte Biotop und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 71

BLATT-NR.

71.1

AUFTRAGNEHMER

NagOlaRe

www.NagOlaRe.de

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

DATUM

18.08.2020

COORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

EPSG

3399

MAßSTAB

1:7.500

FORMAT

DIN A3

HERKUNFT

LUFTBILD

im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

5748000



5475000

985	Biotopnummer Punktbiotop
980	Biotopnummer Linienbiotop
1157	Biotopnummer Flächenbiotop
C	Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

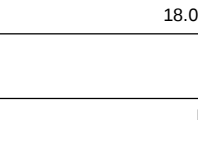
PROJEKT Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER  Lausitz Energie Bergbau AG	BERICHT Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten BLATTTITEL FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 72
	BLATT-NR. 72.1
	BEARBEITER Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
AUFTRAGNEHMER  www.NagolaRe.de	KARTOGRAFIE Dipl.-Geogr. Melanie Takla KOORDINATENSYSTEM RD/83 GK 5 MAßSTAB 1:7.500 HERKUNFT LUFTBILD  im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
	DATUM 18.08.2020 EPSG 3399 FORMAT DIN A3
GENEHMIGUNGSVERMERK Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Lizenzers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

5747000



- kein LRT
- kein LRT
- 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 - Hartholzauewälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* oder *Fraxinus angustifolia* (Ulmenion minoris)
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

985	Biotopnummer Punktbiotop
980	Biotopnummer Linienbiotop
1157	Biotopnummer Flächenbiotop
C	Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER  Lausitz Energie Bergbau AG	BERICHT Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten BLATTTITEL FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 73 BEARBEITER Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	BLATT-NR. 73.1
AUFTRAGNEHMER  www.NagolaRe.de	KARTOGRAFIE Dipl.-Geogr. Melanie Takla KOORDINATENSYSTEM RD/83 GK 5 MAßSTAB 1:7.500 HERKUNFT LUFTBILD  im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019
	DATUM 18.08.2020 EPSG 3399 FORMAT DIN A3
GENEHIGUNGSVERMERK Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 74



- Legende**
- kein LRT
 - kein LRT
 - 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
 - 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - 91F0 - Hartholzauewälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* oder *Fraxinus angustifolia* (*Ulmion minoris*)
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
LEAG Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 74
AUFTRAGNEHMER	BLATT-NR.
	74.1
	BEARBEITER
NagolaRe www.NagolaRe.de	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
HERKUNFT	DATUM
	18.08.2020
	LUFTBILD
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019	KOORDINATENSYSTEM
	EPSG
	RD/83 GK 5
GENEHMIGUNGSVERMERK	MAßSTAB
	1:7.500
	FORMAT
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	DIN A3

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 75

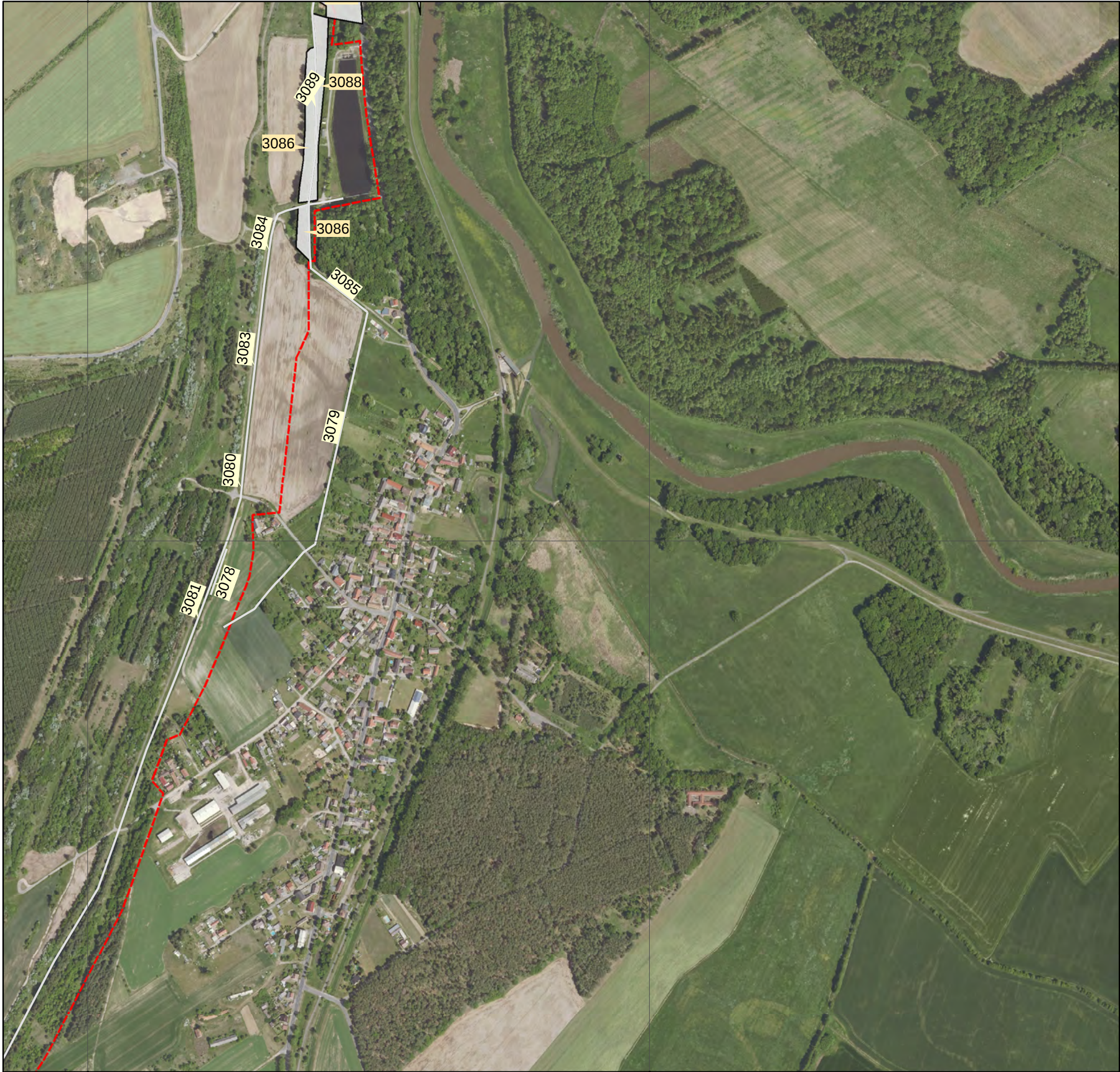


- Legende**
- kein LRT
 - kein LRT
 - 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
 - 91E0 - * Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - 91F0 - Hartholzauewälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* oder *Fraxinus angustifolia* (*Ulmion minoris*)
 - Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

- weitere Elemente**
- 985 Biotopnummer Punktbiotop
 - 980 Biotopnummer Linienbiotop
 - 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
 - C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT	
Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde	
AUFTRAGGEBER	BERICHT
LEAG Lausitz Energie Bergbau AG	Geschützte Biotop- und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten
	BLATTTITEL
	FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 75
AUFTRAGNEHMER	BLATT-NR.
	75.1
	BEARBEITER
NagOlaRe www.NagOlaRe.de	Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner
	KARTOGRAFIE
	Dipl.-Geogr. Melanie Takla
HERKUNFT	DATUM
	18.08.2020
	COORDINATENSYSTEM
LUFTBILD	EPSG
	3399
	MAßSTAB
im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019	FORMAT
	DIN A3
	GENEHMIGUNGSVERMERK
Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.	

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 76



Legende

- kein LRT
- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG

Lausitz Energie Bergbau AG

BERICHT

Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 76

BLATT-NR.

76.1

AUFTRAGNEHMER

NagOlaRe

www.NagOlaRe.de

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitskopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

DATUM

18.08.2020

KOORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

EPSG

3399

MAßSTAB

1:7.500

FORMAT

DIN A3

HERKUNFT

LUFTBILD

ILV

im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 77



Legende

- kein LRT
- Hydrologischer Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

- 985 Biotopnummer Punktbiotop
- 980 Biotopnummer Linienbiotop
- 1157 Biotopnummer Flächenbiotop
- C Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER



Lausitz Energie Bergbau AG

AUFTRAGNEHMER



www.NagolaRe.de

BERICHT

Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 77

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

KOORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

MAßSTAB

1:7.500

HERKUNFT

LUFTBILD

 im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.

BLATT-NR.

77.1

DATUM

18.08.2020

EPSG

3399

FORMAT

DIN A3

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 78



Legende

kein LRT

Hydrologischer Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

weitere Elemente

985

Biotopnummer Punktbiotop

980

Biotopnummer Linienbiotop

1157

Biotopnummer Flächenbiotop

C

Erhaltungszustand (A= sehr gut; B= gut; C= mittel bis schlecht; E= Entwicklungsfläche; 9= nicht bewertbar)

PROJEKT

Selektive Kartierung grundwasserabhängiger Flächen im hydrologischen Wirkungsbereich des Tagebaues Jänschwalde

AUFTRAGGEBER

LEAG
Lausitz Energie Bergbau AG

BERICHT

Geschützte Biotope und FFH-Lebensraumtypen außerhalb von FFH-Gebieten

BLATTTITEL

FFH - Lebensraumtypen, Ausschnitt 78

BLATT-NR.

78.1

AUFTRAGNEHMER

NagolaRe
www.NagolaRe.de

BEARBEITER

Dr. Hendrik Breitkopf, M.Sc. Julian Gärtner

KARTOGRAFIE

Dipl.-Geogr. Melanie Takla

DATUM

18.08.2020

KOORDINATENSYSTEM

RD/83 GK 5

EPSG

3399

MAßSTAB

1:7.500

FORMAT

DIN A3

HERKUNFT

ILV

LUFTBILD

im Auftrag der Lausitz Energie Bergbau AG; Hochbefliegung 2019

GENEHMIGUNGSVERMERK

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen der vereinbarten Nutzungsart verwendet werden. Sie darf nur mit Zustimmung des Urhebers an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstigen Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt bzw. gespeichert werden.