

Legende Detailkarten

Punktuelle Maßnahmen

- 69.1: Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk rückbauen
- 69.2: Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)
- 69.3: Passierbares Bauwerk (Umgebungsgewässer, Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk umbauen/ optimieren
- 69.5: sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)
- Maßnahme fachlich sinnvoll, derzeit nicht umsetzbar

Lineare Maßnahmen

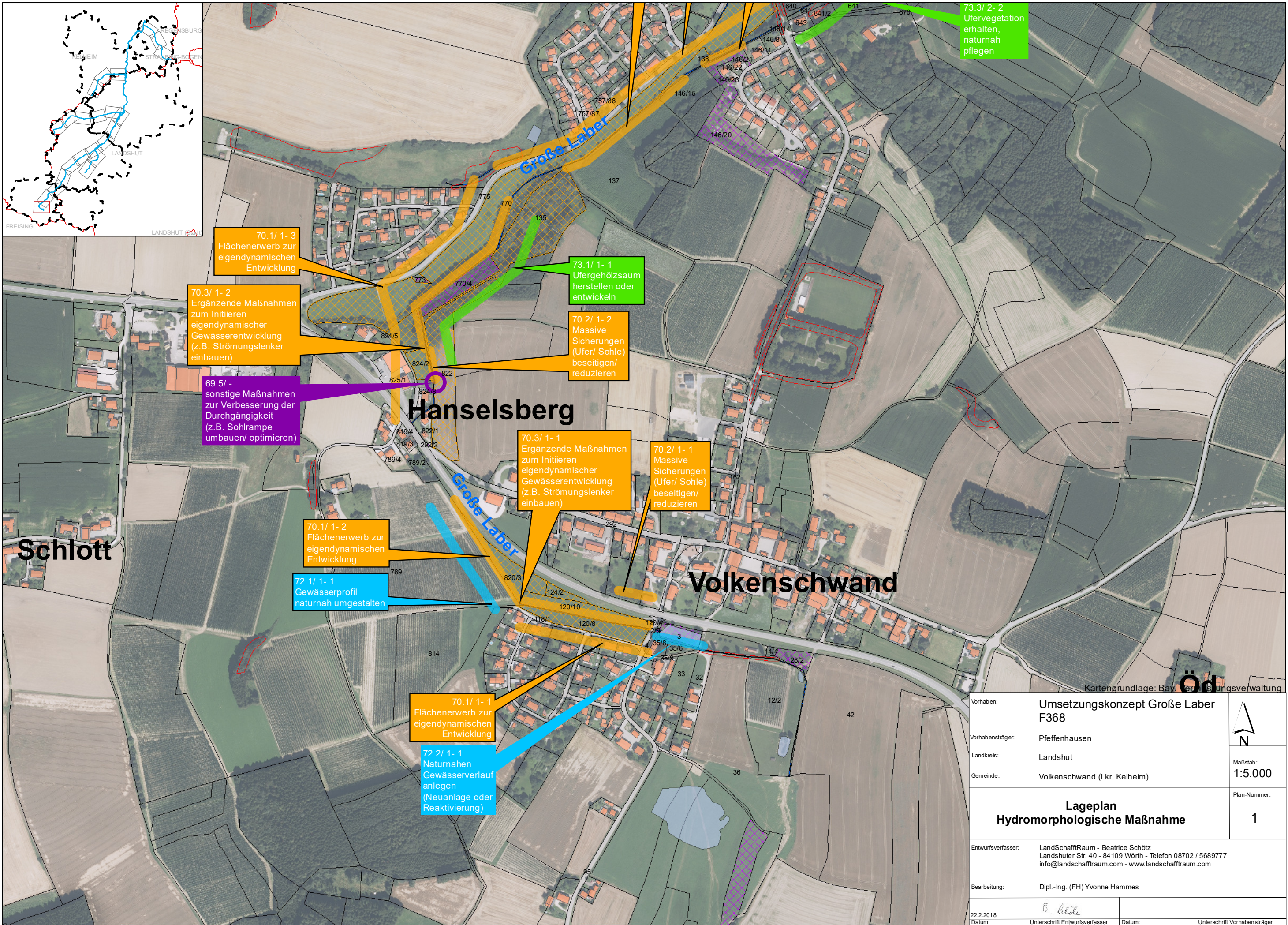
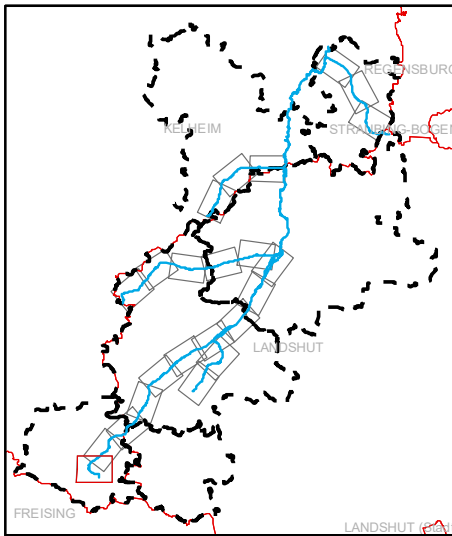
- 70.1: Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung
- 70.2: Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren
- 70.3: Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z.B. Strömungslenker einbauen)
- 71: Maßnahme zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil
- 72.1: Gewässerprofil naturnah umgestalten
- 72.2: Naturnahen Gewässerverlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)
- 72.3: Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils (z.B. Kiesbank mobilisieren)
- 72.4: Auflockern starrer/ monotoner Uferlinien
- 73.1: Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
- 73.2: Hochstaudenflur/ Röhricht herstellen oder entwickeln
- 73.3: Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen
- Maßnahme fachlich sinnvoll, derzeit nicht umsetzbar

Sonstige Planzeichen

- Abschnitt renaturiert
- Trinkwasserschutzgebiet
- Gewässerverlauf
- Stillgewässer
- Amtlich kartiertes Biotop
- Fläche in Gemeindebesitz
- geforderter Flächenerwerb aus dem Wasserrechtsscheid
- Fläche im Ökoflächenkataster
- Mühle an GW II. Ordnung
- Gebäude
- Flurstück mit Nummer
- Gemeindegrenze

Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laaber F368	
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	Maßstab:
Gemeinden:	Pfeffenhausen, Rottenburg a.d. Laaber, Rohr i.NB, Herrngiersdorf, Volkenschwand, Obersußbach	1:100.000
Übersicht der Detailkartenblätter und Legende		Plan-Nummer:
		0
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84109 Wörth - Telefon 08702 /5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.02.2018	
Datum:	Unterschrift Entwurfsverfasser	Unterschrift Vorhabensträger



70.1/ 1- 3
Flächenerwerb zur
eigendynamischen
Entwicklung

70.3/ 1- 2
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömunglenker
einbauen)

69.5/ -
sonstige Maßnahmen
zur Verbesserung der
Durchgängigkeit
(z.B. Sohlrampe
umbauen/ optimieren)

70.1/ 1- 2
Flächenerwerb zur
eigendynamischen
Entwicklung

72.1/ 1- 1
Gewässerprofil
naturnah umgestalten

70.1/ 1- 1
Flächenerwerb zur
eigendynamischen
Entwicklung

72.2/ 1- 1
Naturnahen
Gewässerverlauf
anlegen
(Neuanlage oder
Reaktivierung)

70.3/ 1- 1
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömunglenker
einbauen)

70.2/ 1- 2
Massive
Sicherungen
(Ufer/ Sohle)
beseitigen/
reduzieren

70.2/ 1- 1
Massive
Sicherungen
(Ufer/ Sohle)
beseitigen/
reduzieren

73.1/ 1- 1
Ufergehölzsaum
herstellen oder
entwickeln

73.3/ 2- 2
Ufervegetation
erhalten,
naturnah
pflegen

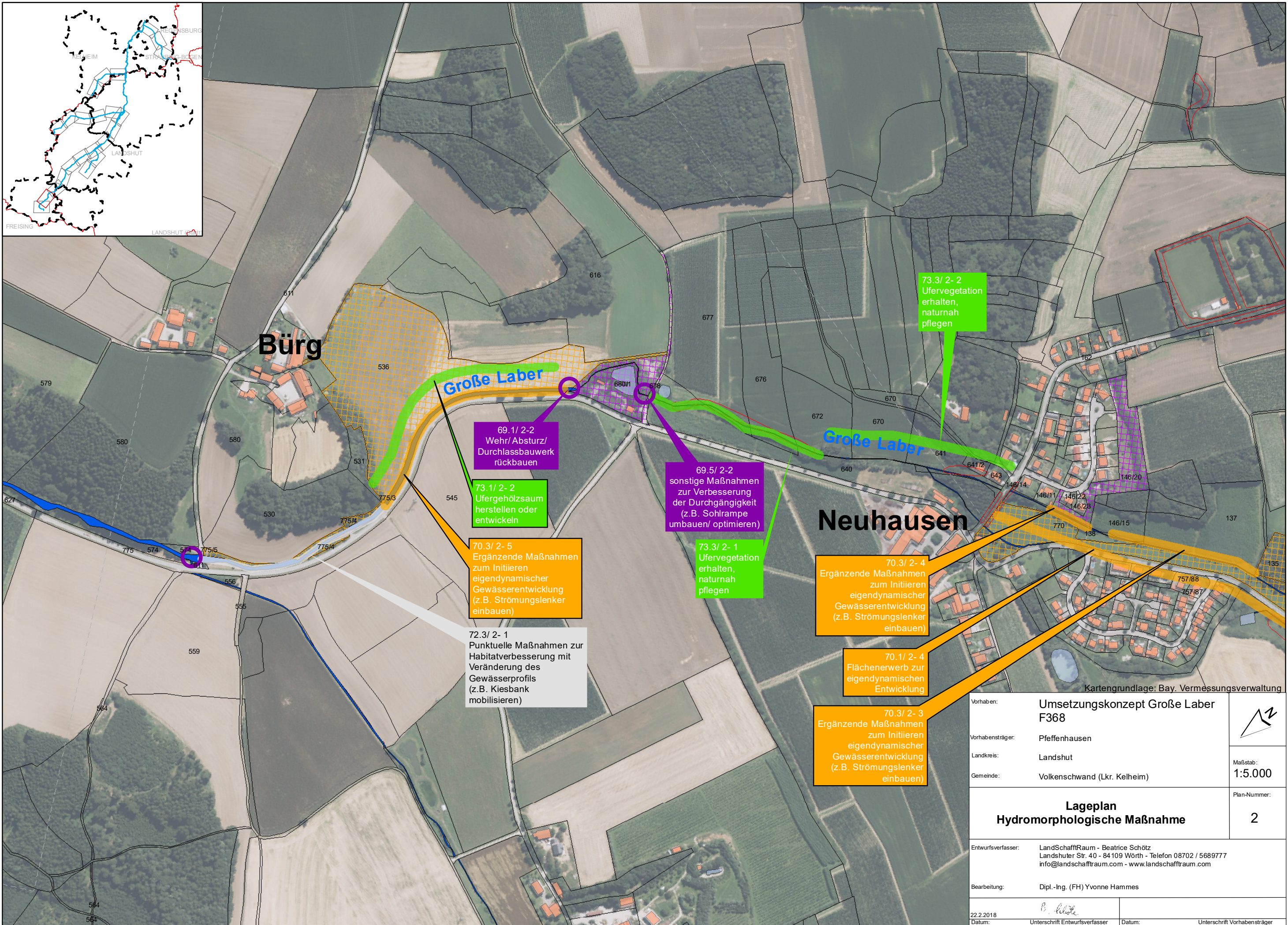
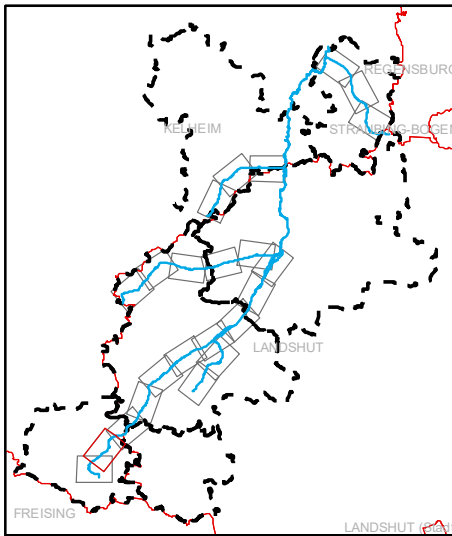
Schlott

Hanselsberg

Volkenschwand

Kartengrundlage: Bay. Ver. d. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	 Maßstab: 1:5.000
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	
Gemeinde:	Volkenschwand (Lkr. Kelheim)	Plan-Nummer: 1
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018 Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum: Unterschrift Vorhabensträger



Bürg

Neuhausen

Große Laber

Große Laber

69.1/ 2-2
Wehr/ Absturz/
Durchlassbauwerk
rückbauen

73.1/ 2- 2
Ufergehölzsaum
herstellen oder
entwickeln

70.3/ 2- 5
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömunglenker
einbauen)

72.3/ 2- 1
Punktueller Maßnahmen zur
Habitatverbesserung mit
Veränderung des
Gewässerprofils
(z.B. Kiesbank
mobilisieren)

69.5/ 2-2
sonstige Maßnahmen
zur Verbesserung
der Durchgängigkeit
(z.B. Sohlrampe
umbauen/ optimieren)

73.3/ 2- 1
Ufervegetation
erhalten,
naturnah
pflegen

73.3/ 2- 2
Ufervegetation
erhalten,
naturnah
pflegen

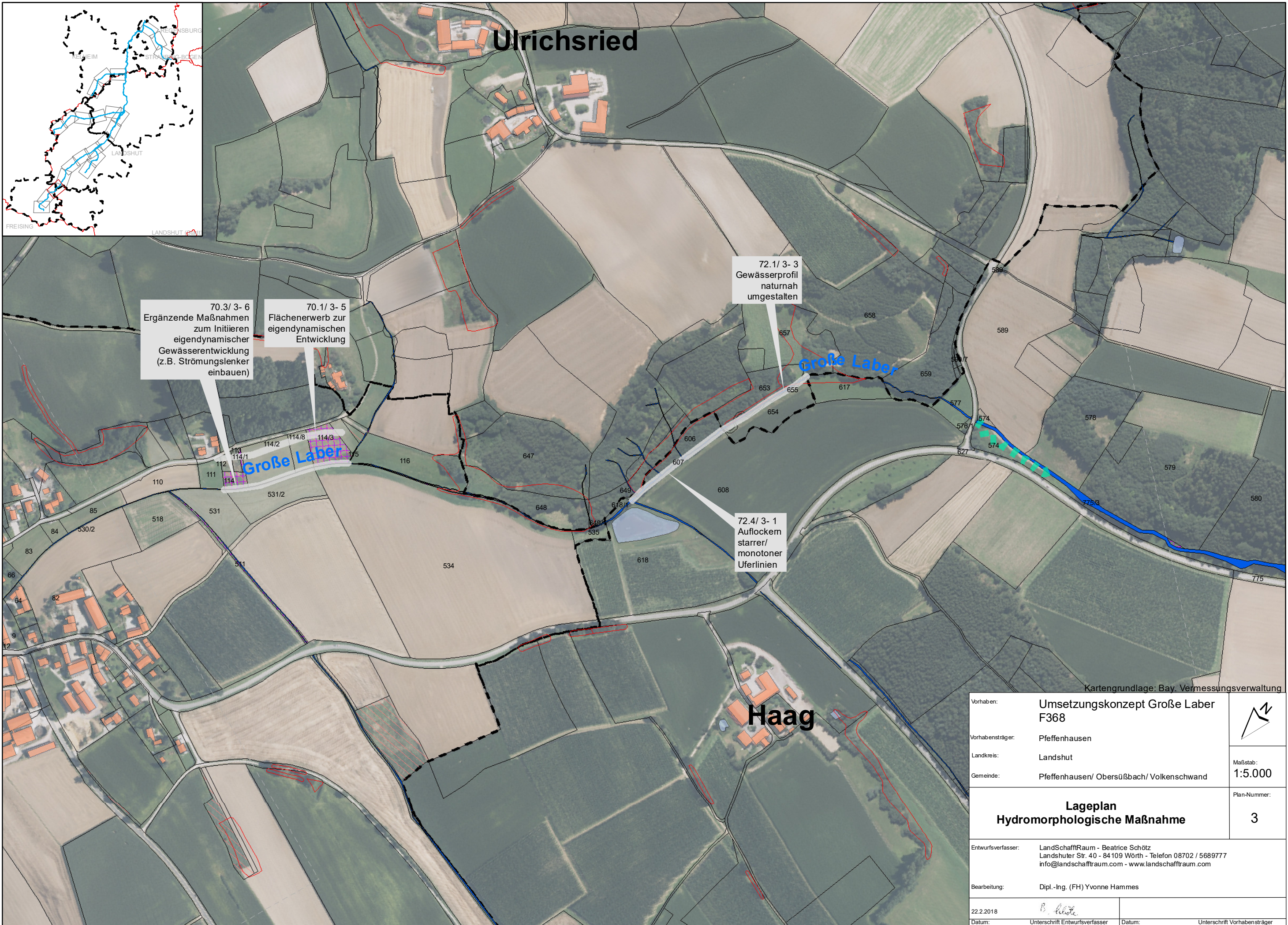
70.3/ 2- 4
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömunglenker
einbauen)

70.1/ 2- 4
Flächenerwerb zur
eigendynamischen
Entwicklung


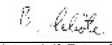
70.3/ 2- 3
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömunglenker
einbauen)

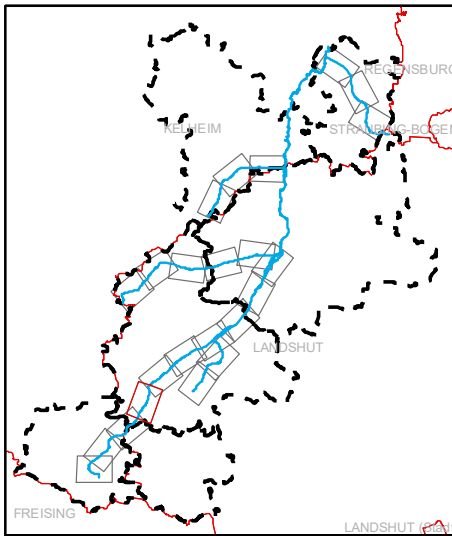
Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	 Maßstab: 1:5.000
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	Plan-Nummer: 2
Gemeinde:	Volkenschwand (Lkr. Kelheim)	
Entwurfsverfasser: LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschafttraum.com - www.landschafttraum.com		
Bearbeitung: Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes		
22.2.2018		
Datum:	Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum:
		Unterschrift Vorhabensträger



Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	 Maßstab: 1:5.000
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	
Gemeinde:	Pfeffenhausen/ Obersüßbach/ Volkenschwand	
Lageplan Hydromorphologische Maßnahme		Plan-Nummer: 3
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018	Datum:  Unterschrift Entwurfsverfasser Datum: _____ Unterschrift Vorhabensträger



Eggersdorf

Rainertshausen

70.2/ 5- 6
Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren

69.5/ 4-4
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

70.3/ 5- 11
Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z.B. Strömunglenker einbauen)

72.4/ 4- 2
Auflockern starrer/ monotoner Uferlinien

73.1/ 4- 5
Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln

70.3/ 4- 9
Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z.B. Strömunglenker einbauen)

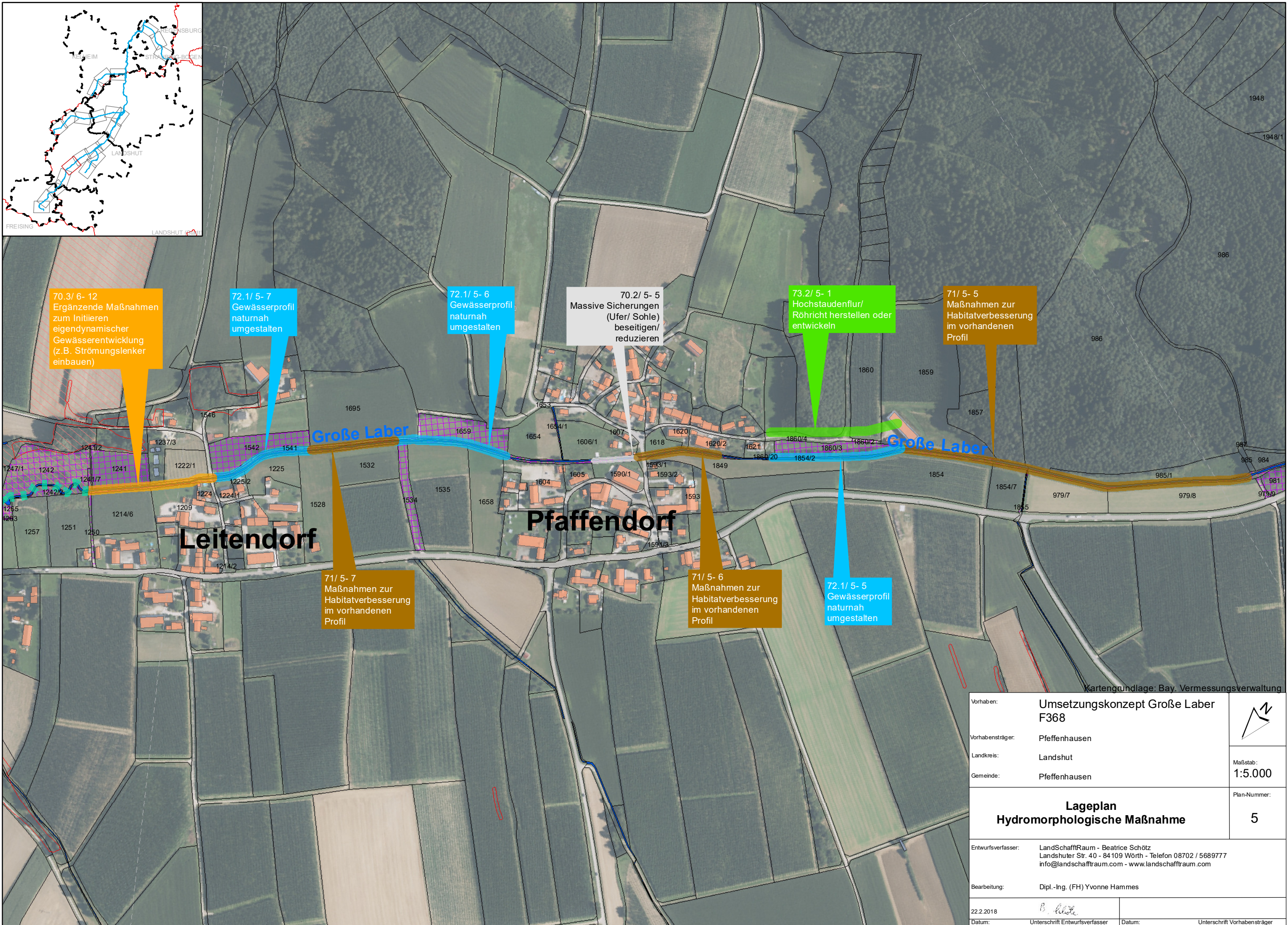
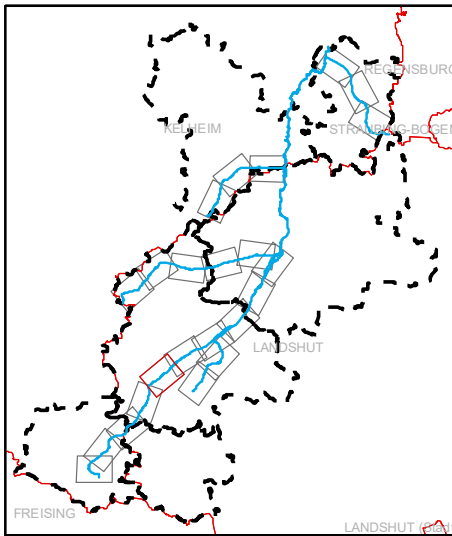
70.1/4- 7
Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung

Große Laber

Große Laber

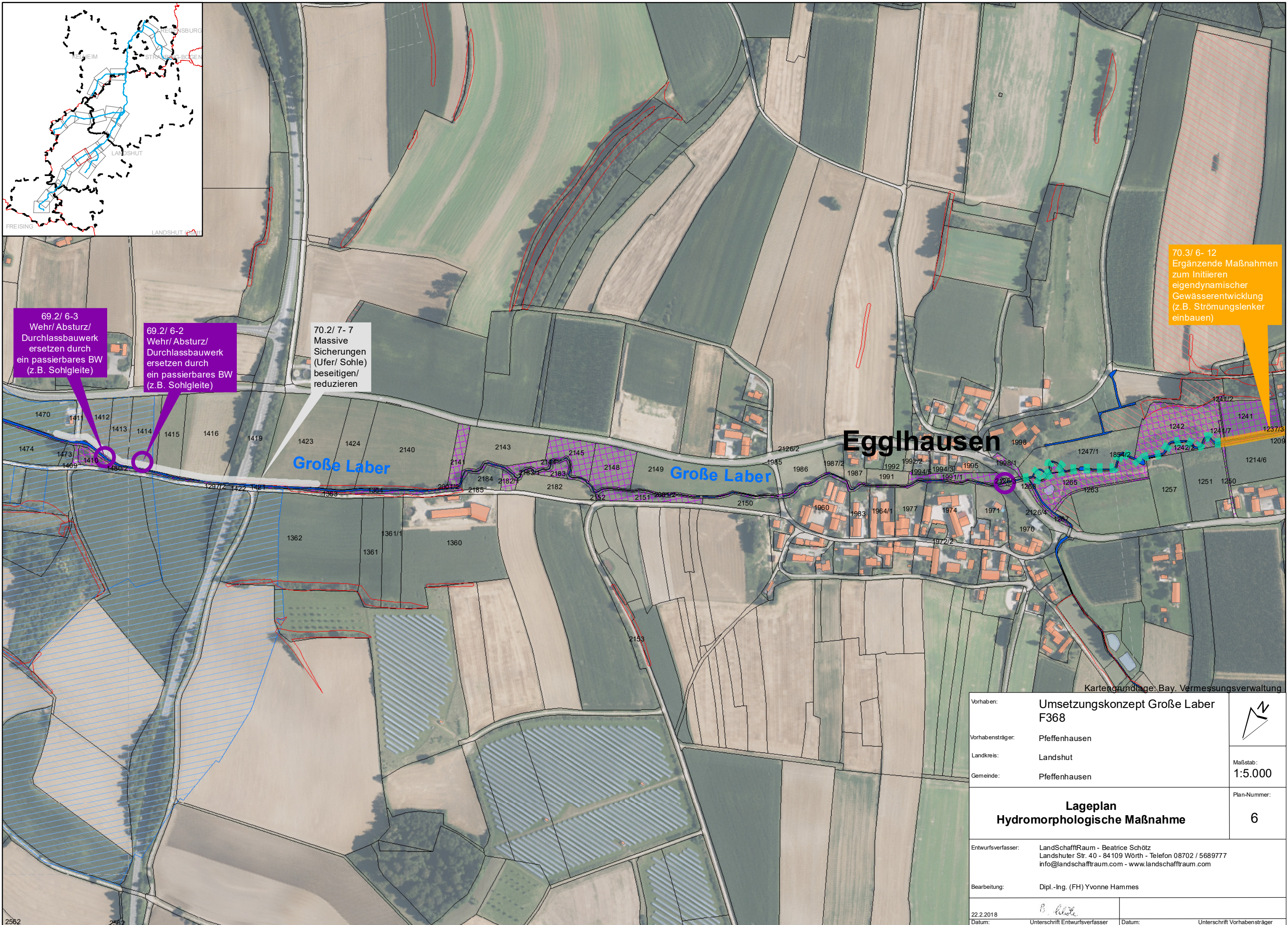
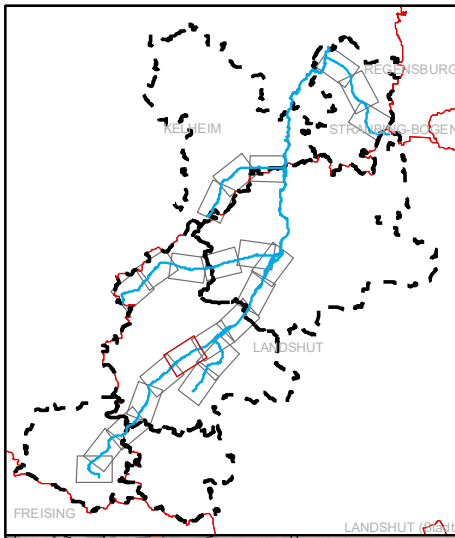
Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	
Gemeinde:	Pfeffenhausen	Maßstab: 1:5.000
Lageplan Hydromorphologische Maßnahme		Plan-Nummer: 4
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018	Unterschrift Vorhabensträger



Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	Maßstab: 1:5.000
Gemeinde:	Pfeffenhausen	Plan-Nummer: 5
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018	Unterschrift Vorhabensträger


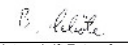



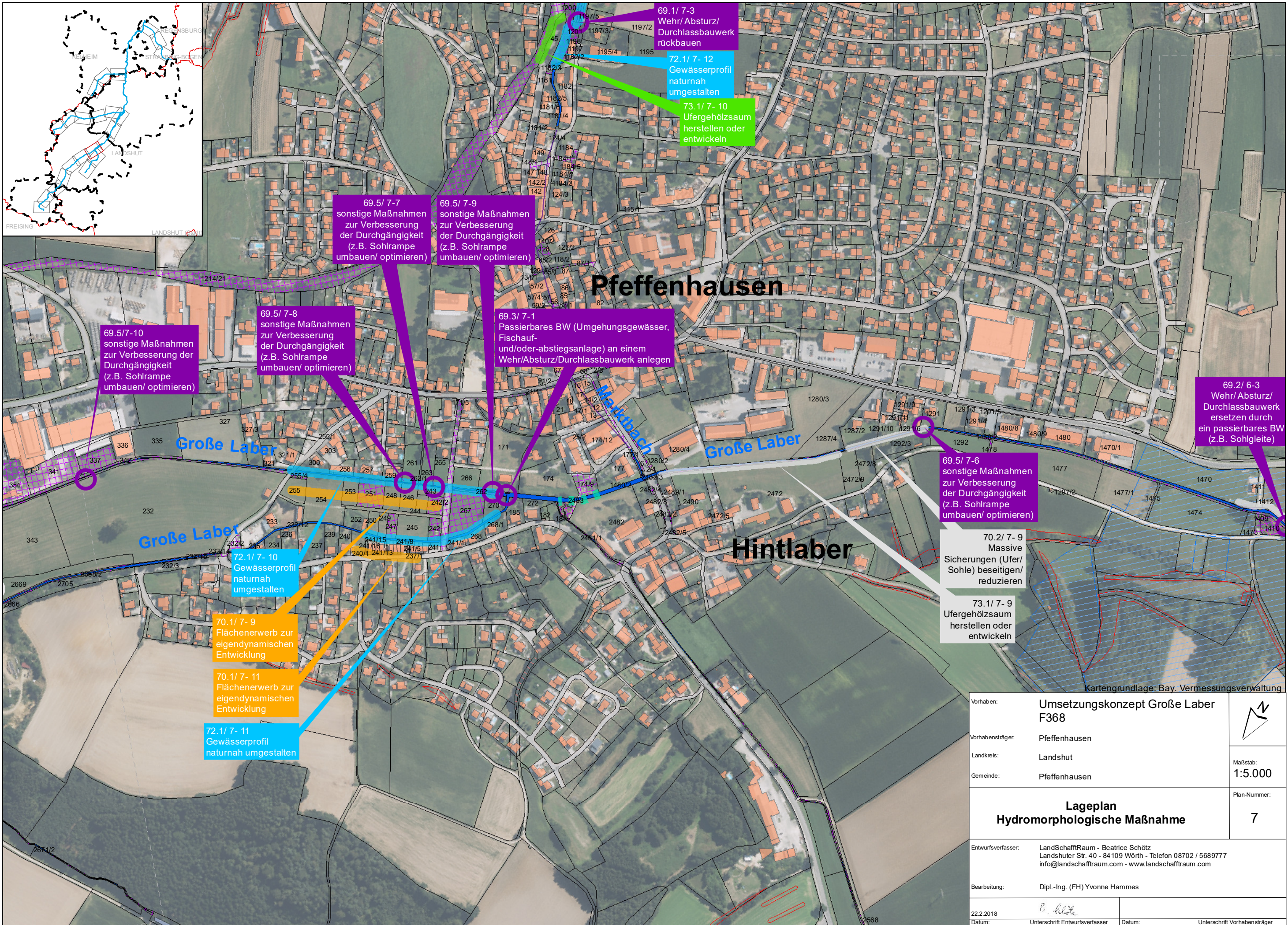
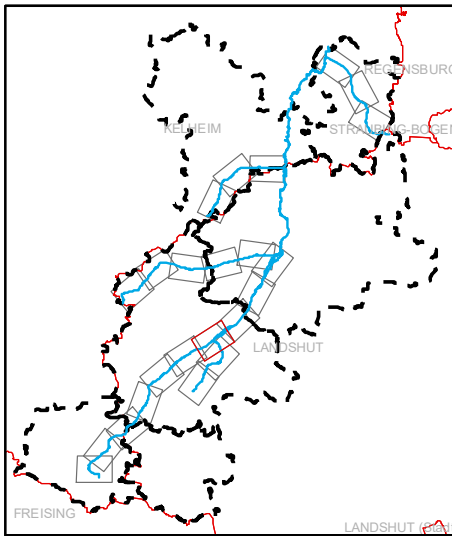
69.2/ 6-3
Wehr/ Absturz/
Durchlassbauwerk
ersetzen durch
ein passierbares BW
(z.B. Sohlgleite)

69.2/ 6-2
Wehr/ Absturz/
Durchlassbauwerk
ersetzen durch
ein passierbares BW
(z.B. Sohlgleite)

70.2/ 7-7
Massive
Sicherungen
(Ufer/ Sohle)
beseitigen/
reduzieren

70.3/ 6-12
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömungslenker
einbauen)

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	 Maßstab: 1:5.000
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	
Gemeinde:	Pfeffenhausen	
Lageplan Hydromorphologische Maßnahme		Plan-Nummer: 6
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Wörth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschafftraum.com - www.landschafftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018	Datum:
	 Unterschrift Entwurfsverfasser	 Unterschrift Vorhabensträger



69.5/7-10
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

69.5/7-8
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

69.5/7-7
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

69.5/7-9
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

69.3/7-1
Passierbares BW (Umgebungsgewässer, Fischauf- und/oder-abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen

69.1/7-3
Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk rückbauen

72.1/7-12
Gewässerprofil naturnah umgestalten

73.1/7-10
Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln

69.2/6-3
Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)

69.5/7-6
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

70.2/7-9
Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren

73.1/7-9
Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln

72.1/7-10
Gewässerprofil naturnah umgestalten

70.1/7-9
Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung

70.1/7-11
Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung

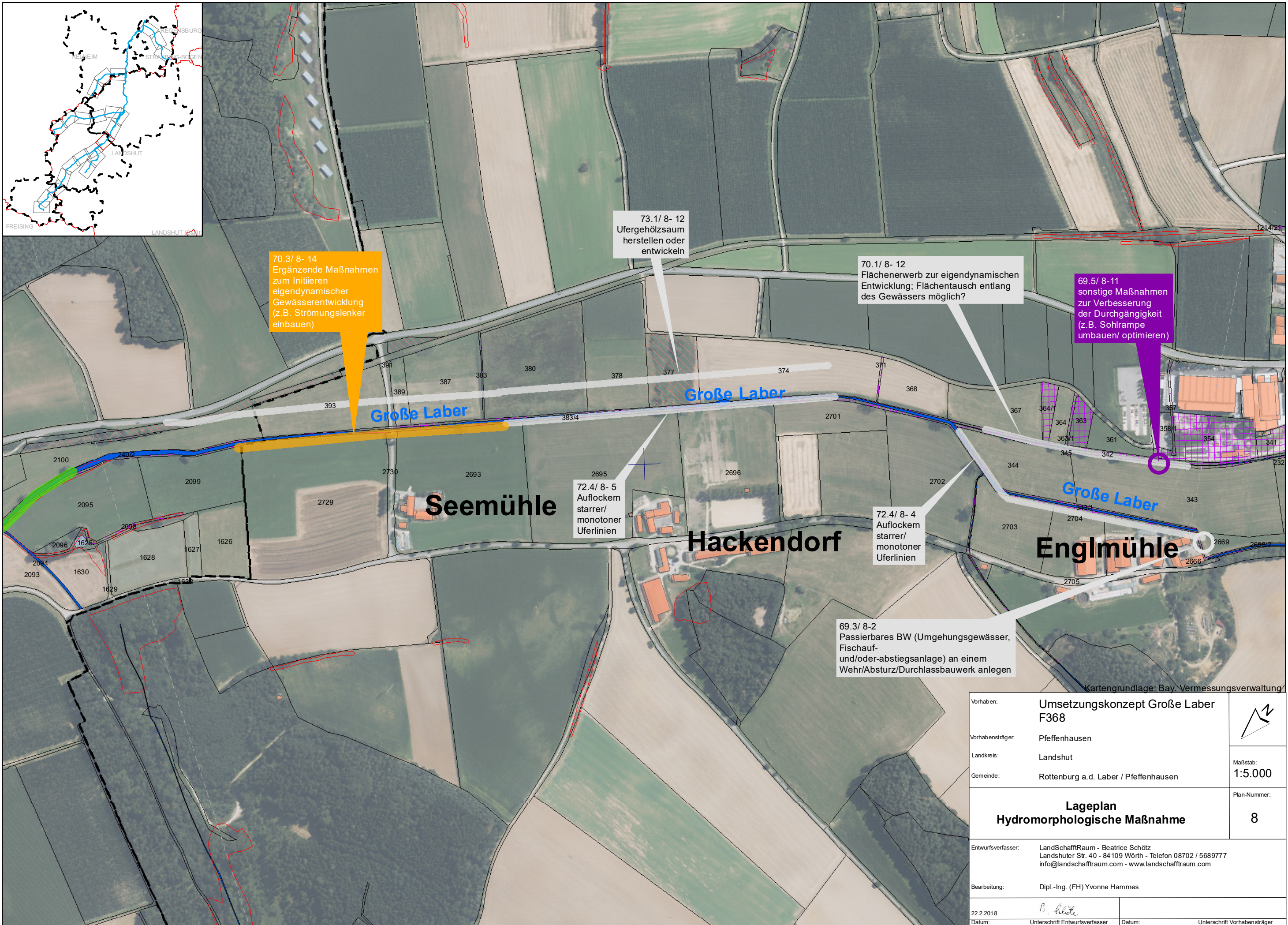
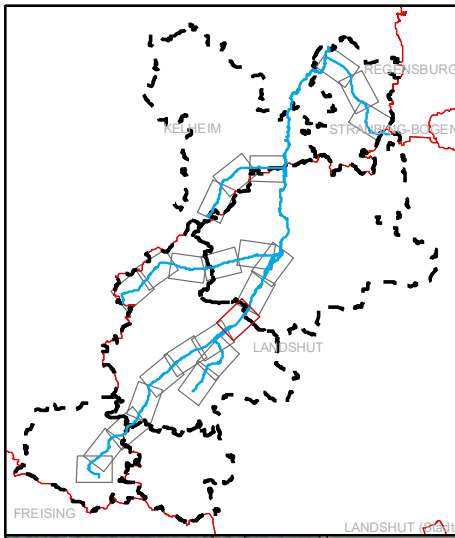
72.1/7-11
Gewässerprofil naturnah umgestalten

Pfeffenhausen

Hintlaber

Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	Maßstab: 1:5.000
Gemeinde:	Pfeffenhausen	Plan-Nummer: 7
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84109 Wörth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018 Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum: Unterschrift Vorhabensträger



70.3/ 8- 14
Ergänzende Maßnahmen
zum Initiieren
eigendynamischer
Gewässerentwicklung
(z.B. Strömunglenker
einbauen)

73.1/ 8- 12
Ufergehölzsaum
herstellen oder
entwickeln

70.1/ 8- 12
Flächenerwerb zur eigendynamischen
Entwicklung; Flächentausch entlang
des Gewässers möglich?


69.5/ 8-11
sonstige Maßnahmen
zur Verbesserung
der Durchgängigkeit
(z.B. Sohlrampe
umbauen/ optimieren)

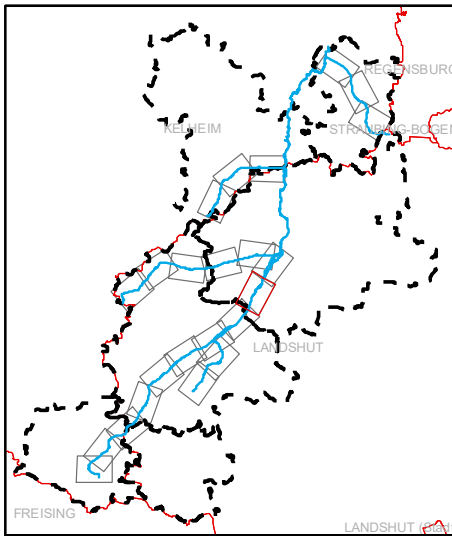
72.4/ 8- 5
Auflockern
starrer/
monotoner
Uferlinien

72.4/ 8- 4
Auflockern
starrer/
monotoner
Uferlinien

69.3/ 8-2
Passierbares BW (Umgebungsgewässer,
Fischauflauf- und/oder-abstiegsanlage) an einem
Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen

Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	Maßstab: 1:5.000
Gemeinde:	Rottenburg a.d. Laber / Pfeffenhausen	Plan-Nummer: 8
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018 Unterschrift Entwurfsverfasser	Unterschrift Vorhabensträger



Oberhatzkofen

Heckmühle

Furth

Bogenhausen

69.5/ 9-13
sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)

69.3/ 9-4
Passierbares BW (Umgebungsgewässer, Fischauf- und/oder-abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/ Durchlassbauwerk anlegen

73.3/ 9- 3
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen

73.3/ 9- 4
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen

70.2/ 10- 14
Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren

70.2/ 9- 13
Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren

72.1/ 9- 14
Gewässerprofil naturnah umgestalten

71/ 9- 12
Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil

72.3/ 10- 3
Punktueller Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils (z.B. Kiesbank mobilisieren)

69.3/ 9-3
Passierbares BW (Umgebungsgewässer, Fischauf- und/oder-abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen

Kartengrundlage: Bay. Vermessungsverwaltung

Vorhaben: **Umsetzungskonzept Große Laber F368**
 Vorhabensträger: Pfeffenhausen
 Landkreis: Landshut
 Gemeinde: Rottenburg a.d. Laber



Maßstab:
1:5.000

Lageplan Hydromorphologische Maßnahme

Plan-Nummer:
9

Entwurfsverfasser: LandschaftRaum - Beatrice Schötz
 Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777
 info@landschafftraum.com - www.landschafftraum.com

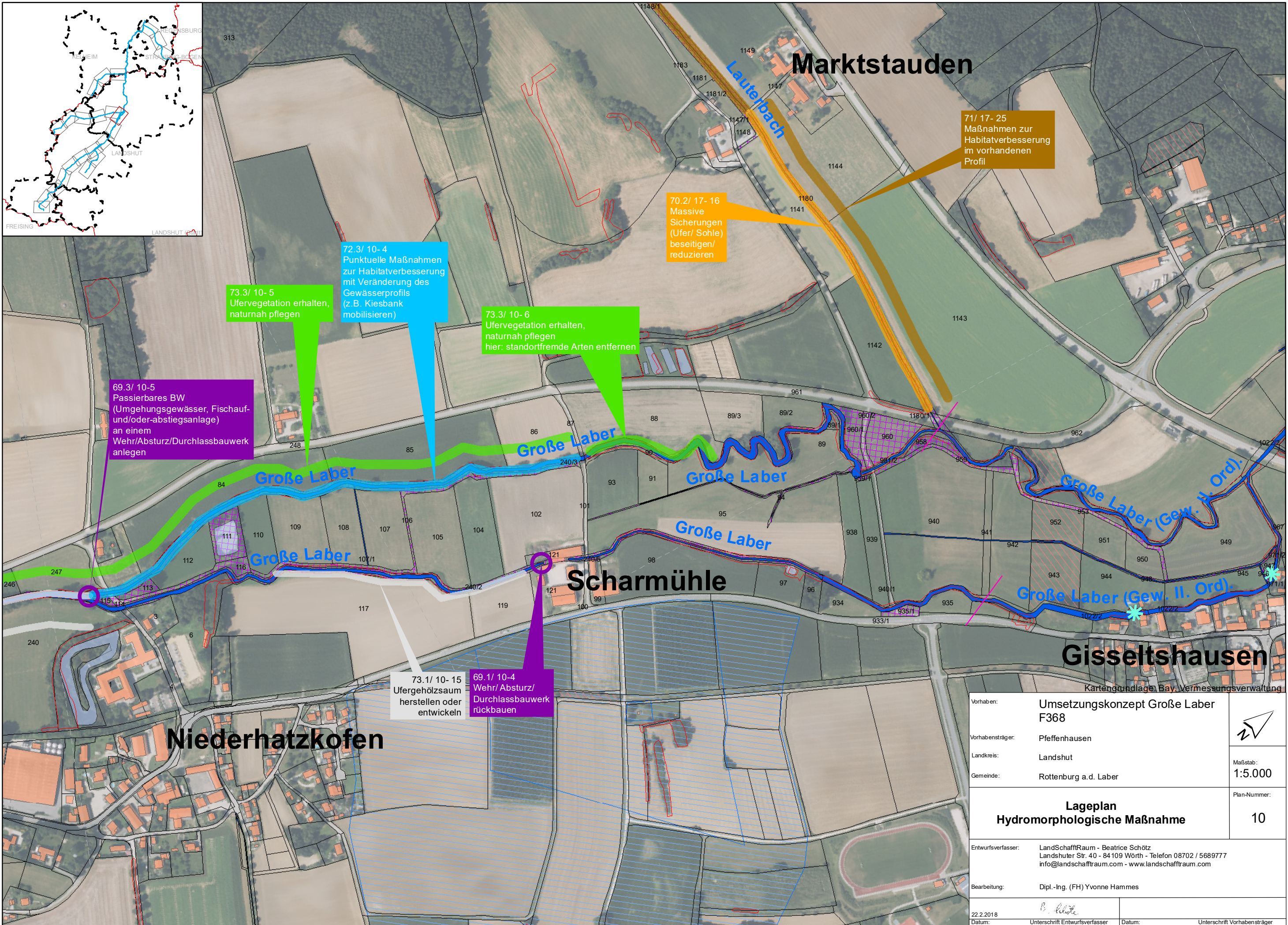
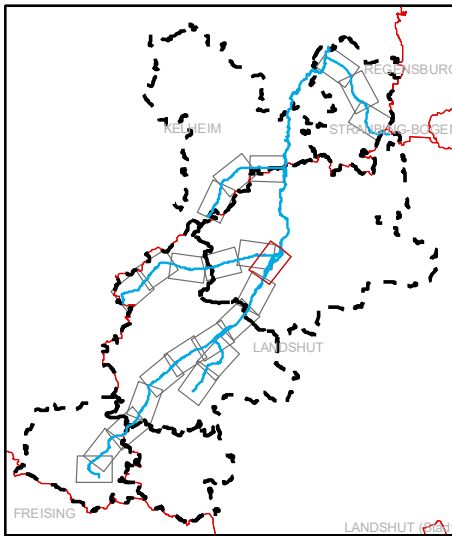
Bearbeitung: Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes

22.2.2018
Datum:

Unterschrift Entwurfsverfasser

Datum:

Unterschrift Vorhabensträger



69.3/ 10-5
Passierbares BW
(Umgebungsgewässer, Fischauf-
und/oder-abstiegsanlage)
an einem
Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk
anlegen

73.3/ 10- 5
Ufervegetation erhalten,
naturnah pflegen

72.3/ 10- 4
Punktueller Maßnahmen
zur Habitatverbesserung
mit Veränderung des
Gewässerprofils
(z.B. Kiesbank
mobilisieren)

73.3/ 10- 6
Ufervegetation erhalten,
naturnah pflegen
hier: standortfremde Arten entfernen

70.2/ 17- 16
Massive
Sicherungen
(Ufer/ Sohle)
beseitigen/
reduzieren

71/ 17- 25
Maßnahmen zur
Habitatverbesserung
im vorhandenen
Profil

73.1/ 10- 15
Ufergehölzsaum
herstellen oder
entwickeln

69.1/ 10-4
Wehr/ Absturz/
Durchlassbauwerk
rückbauen

Vorhaben:	Umsetzungskonzept Große Laber F368	 Maßstab: 1:5.000
Vorhabensträger:	Pfeffenhausen	
Landkreis:	Landshut	
Gemeinde:	Rottenburg a.d. Laber	Plan-Nummer: 10
Entwurfsverfasser:	LandschaftRaum - Beatrice Schötz Landshuter Str. 40 - 84 109 Würth - Telefon 08702 / 5689777 info@landschaftraum.com - www.landschaftraum.com	
Bearbeitung:	Dipl.-Ing. (FH) Yvonne Hammes	
Datum:	22.2.2018 Unterschrift Entwurfsverfasser	Datum: Unterschrift Vorhabensträger