

# Konkretisierte Hydromorphologische Maßnahmen, Stadt Landshut, Blatt LA 1

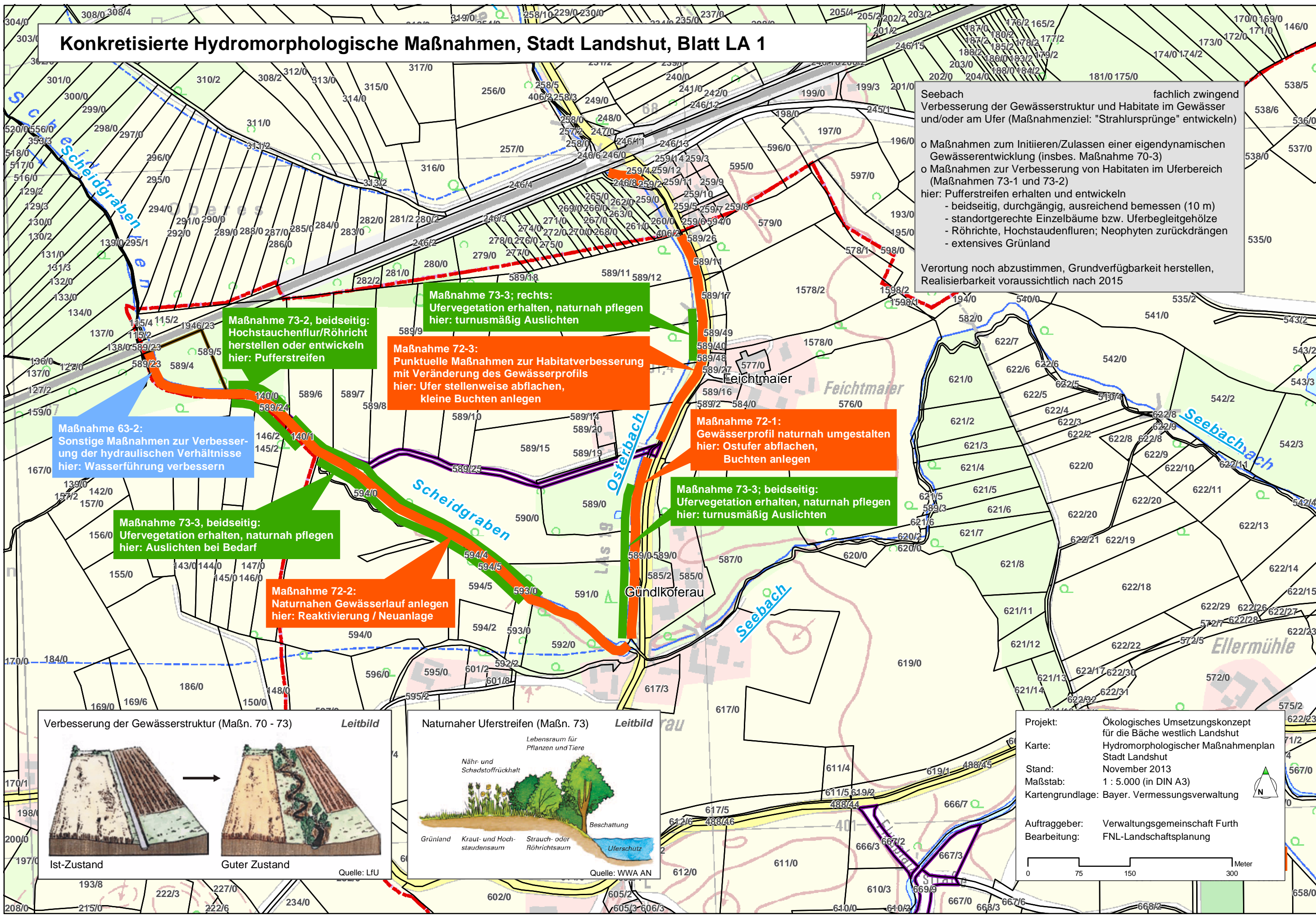
Seebach fachlich zwingend Verbesserung der Gewässerstruktur und Habitate im Gewässer und/oder am Ufer (Maßnahmenziel: "Strahlursprünge" entwickeln)

- o Maßnahmen zum Initiieren/Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung (insbes. Maßnahme 70-3)
- o Maßnahmen zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (Maßnahmen 73-1 und 73-2)

hier: Pufferstreifen erhalten und entwickeln

- beidseitig, durchgängig, ausreichend bemessen (10 m)
- standortgerechte Einzelbäume bzw. Uferbegleitgehölze
- Röhrichte, Hochstaudenfluren; Neophyten zurückdrängen
- extensives Grünland

Verortung noch abzustimmen, Grundverfügbarkeit herstellen, Realisierbarkeit voraussichtlich nach 2015



**Maßnahme 73-2, beidseitig:**  
Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln hier: Pufferstreifen

**Maßnahme 73-3; rechts:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen hier: turnusmäßig Auslichten

**Maßnahme 72-3:**  
Punktueller Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils hier: Ufer stellenweise abflachen, kleine Buchten anlegen

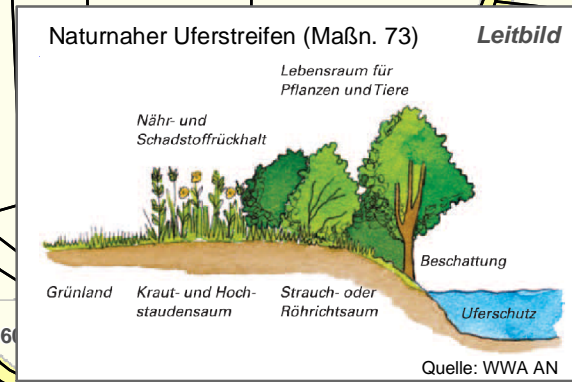
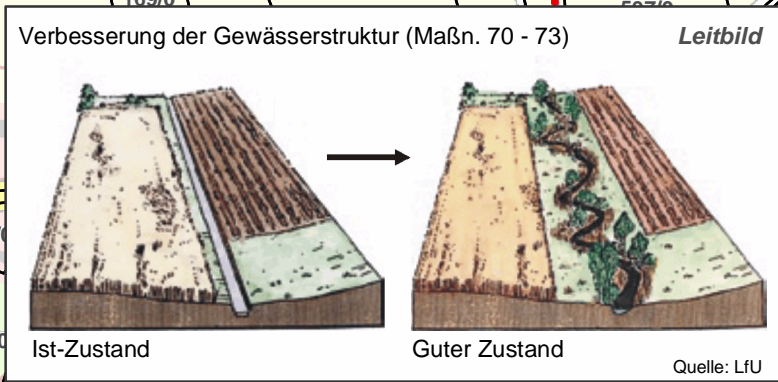
**Maßnahme 63-2:**  
Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der hydraulischen Verhältnisse hier: Wasserführung verbessern

**Maßnahme 72-1:**  
Gewässerprofil naturnah umgestalten hier: Ostufer abflachen, Buchten anlegen

**Maßnahme 73-3, beidseitig:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen hier: Auslichten bei Bedarf

**Maßnahme 73-3; beidseitig:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen hier: turnusmäßig Auslichten

**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen hier: Reaktivierung / Neuanlage



Projekt: Ökologisches Umsetzungskonzept für die Bäche westlich Landshut

Karte: Hydromorphologischer Maßnahmenplan Stadt Landshut

Stand: November 2013

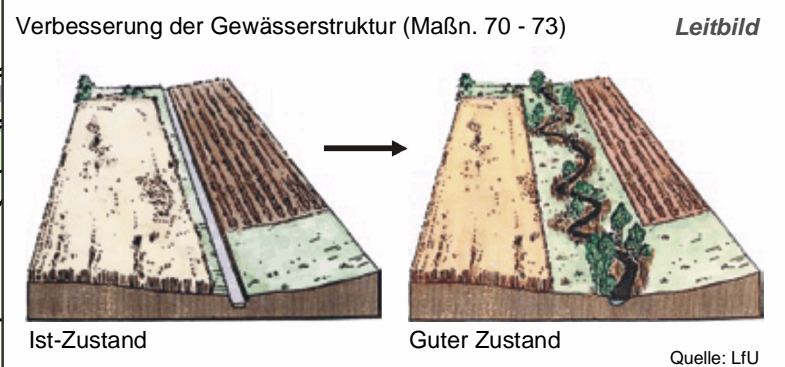
Maßstab: 1 : 5.000 (in DIN A3)

Kartengrundlage: Bayer. Vermessungsverwaltung

Auftraggeber: Verwaltungsgemeinschaft Furth

Bearbeitung: FNL-Landschaftsplanung

# Konkretisierte Hydromorphologische Maßnahmen, Stadt Landshut, Blatt LA 2



Seebach fachlich zwingend Verbesserung der Gewässerstruktur und Habitate im Gewässer und/oder am Ufer (Maßnahmenziel: "Strahlursprünge" entwickeln)

- o Maßnahmen zum Initiieren/Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung (insbes. Maßnahme 70-3)
- o Maßnahmen zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (Maßnahmen 73-1 und 73-2)

hier: Pufferstreifen erhalten und entwickeln

- beidseitig, durchgängig, ausreichend bemessen (10 m)
- standortgerechte Einzelbäume bzw. Uferbegleitgehölze
- Röhrichte, Hochstaudenfluren; Neophyten zurückdrängen
- extensives Grünland

Verortung noch abzustimmen, Grundverfügbarkeit herstellen, Realisierbarkeit voraussichtlich nach 2015

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

? **Maßnahme 72-2:**  
? Reaktivierung des Gewässerlaufs

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Neuanlage

**Maßnahme 73-1 und 73-2:**  
Ufergehölzsaum im Wechsel mit Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln  
hier: beidseitig des neuen Gewässerlaufs

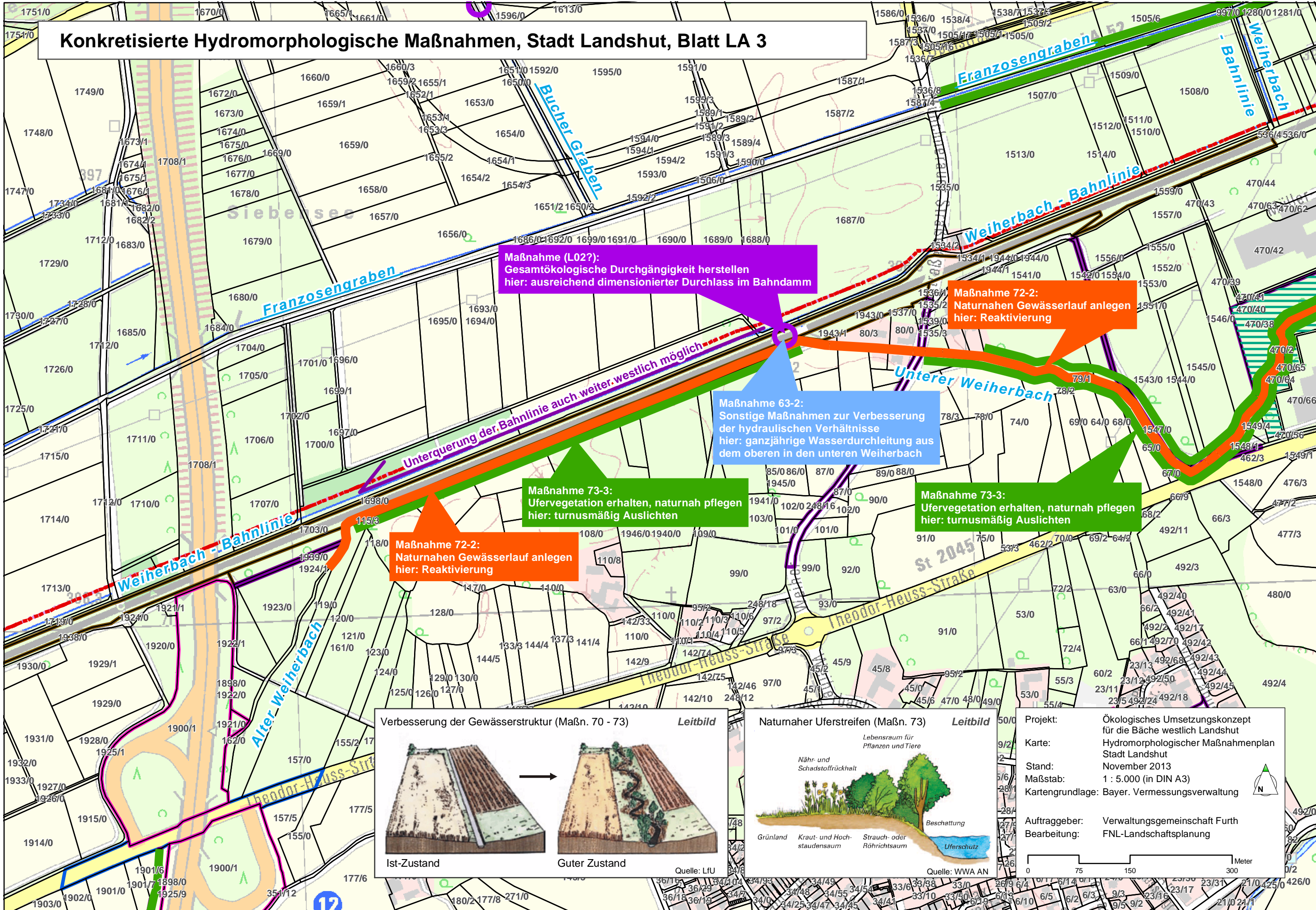
**Maßnahme 74-2:**  
Naturnahe Aue entwickeln  
hier:

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

Projekt: Ökologisches Umsetzungskonzept für die Bäche westlich Landshut  
 Karte: Hydromorphologischer Maßnahmenplan Stadt Landshut  
 Stand: November 2013  
 Maßstab: 1 : 5.000 (in DIN A3)  
 Kartengrundlage: Bayer. Vermessungsverwaltung

Auftraggeber: Verwaltungsgemeinschaft Furth  
 Bearbeitung: FNL-Landschaftsplanung

# Konkretisierte Hydromorphologische Maßnahmen, Stadt Landshut, Blatt LA 3



**Maßnahme (L02?):**  
Gesamtökologische Durchgängigkeit herstellen  
hier: ausreichend dimensionierter Durchlass im Bahndamm

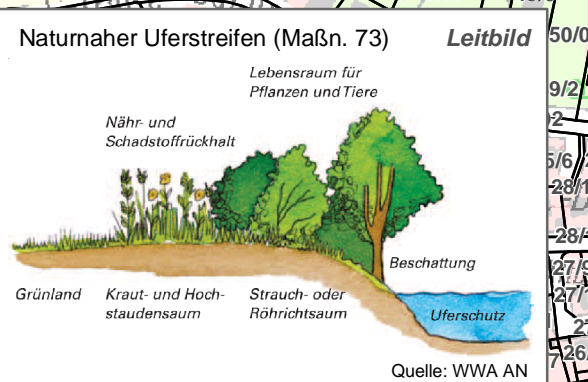
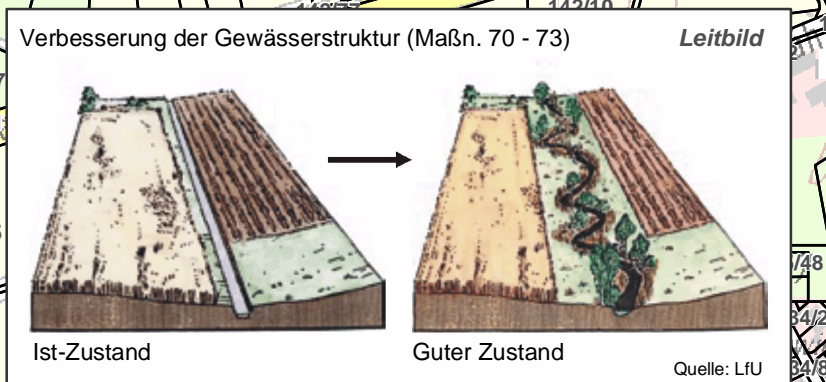
**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Reaktivierung

**Maßnahme 63-2:**  
Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung  
der hydraulischen Verhältnisse  
hier: ganzjährige Wasserdurchleitung aus  
dem oberen in den unteren Weierbach

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

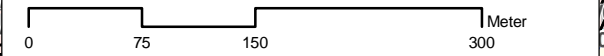
**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Reaktivierung

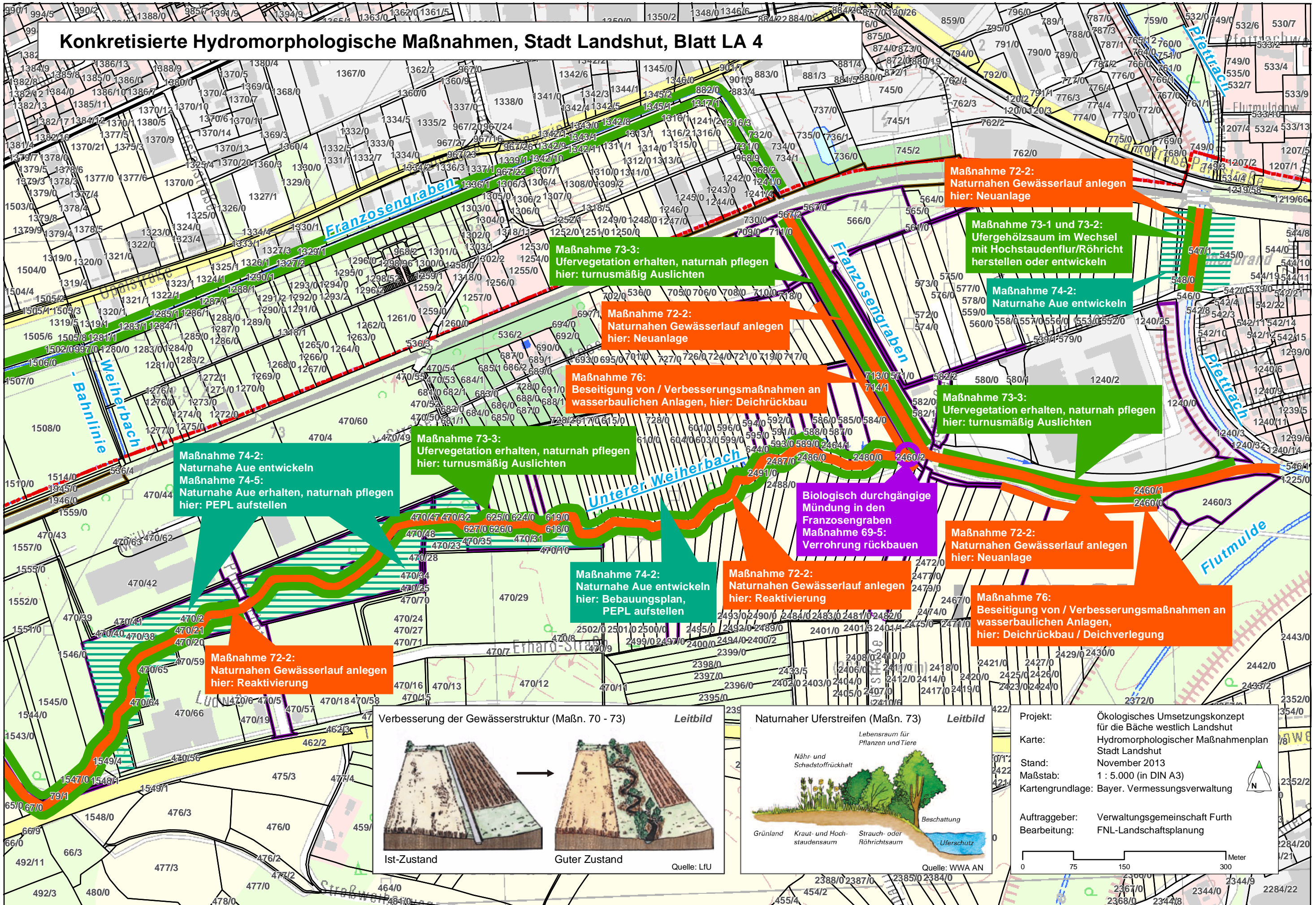


Projekt: Ökologisches Umsetzungskonzept für die Bäche westlich Landshut  
Karte: Hydromorphologischer Maßnahmenplan Stadt Landshut  
Stand: November 2013  
Maßstab: 1 : 5.000 (in DIN A3)  
Kartengrundlage: Bayer. Vermessungsverwaltung

Auftraggeber: Verwaltungsgemeinschaft Furth  
Bearbeitung: FNL-Landschaftsplanung



# Konkretisierte Hydromorphologische Maßnahmen, Stadt Landshut, Blatt LA 4



**Maßnahme 74-2:**  
Naturnahe Aue entwickeln  
**Maßnahme 74-5:**  
Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen  
hier: PEPL aufstellen

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

**Maßnahme 74-2:**  
Naturnahe Aue entwickeln  
hier: Bebauungsplan,  
PEPL aufstellen

**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Reaktivierung

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten

**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Neuanlage

**Maßnahme 76:**  
Beseitigung von / Verbesserungsmaßnahmen an  
wasserbaulichen Anlagen, hier: Deichrückbau

Biologisch durchgängige  
Mündung in den  
Franzosengraben  
**Maßnahme 69-5:**  
Verrohrung rückbauen

**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Reaktivierung

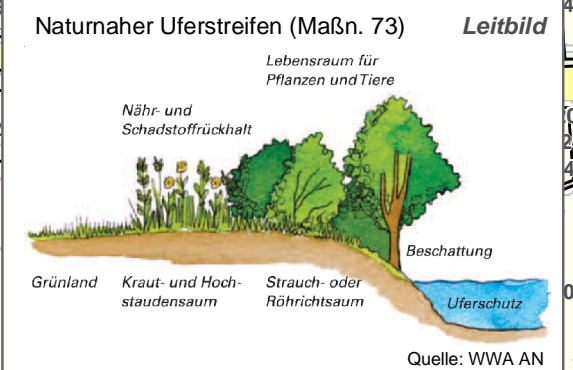
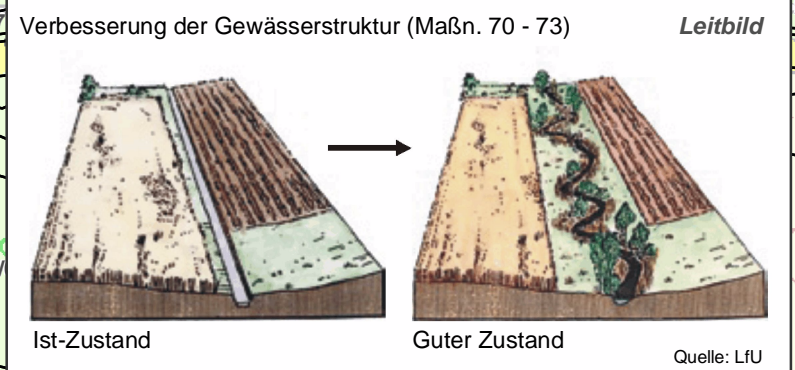
**Maßnahme 72-2:**  
Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
hier: Neuanlage

**Maßnahme 76:**  
Beseitigung von / Verbesserungsmaßnahmen an  
wasserbaulichen Anlagen,  
hier: Deichrückbau / Deichverlegung

**Maßnahme 73-1 und 73-2:**  
Ufergehölzsaum im Wechsel  
mit Hochstaudenflur/Röhricht  
herstellen oder entwickeln

**Maßnahme 74-2:**  
Naturnahe Aue entwickeln

**Maßnahme 73-3:**  
Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen  
hier: turnusmäßig Auslichten



Projekt: Ökologisches Umsetzungskonzept für die Bäche westlich Landshut  
Karte: Hydromorphologischer Maßnahmenplan Stadt Landshut  
Stand: November 2013  
Maßstab: 1 : 5.000 (in DIN A3)  
Kartengrundlage: Bayer. Vermessungsverwaltung

Auftraggeber: Verwaltungsgemeinschaft Furth  
Bearbeitung: FNL-Landschaftsplanung

0 75 150 300 Meter