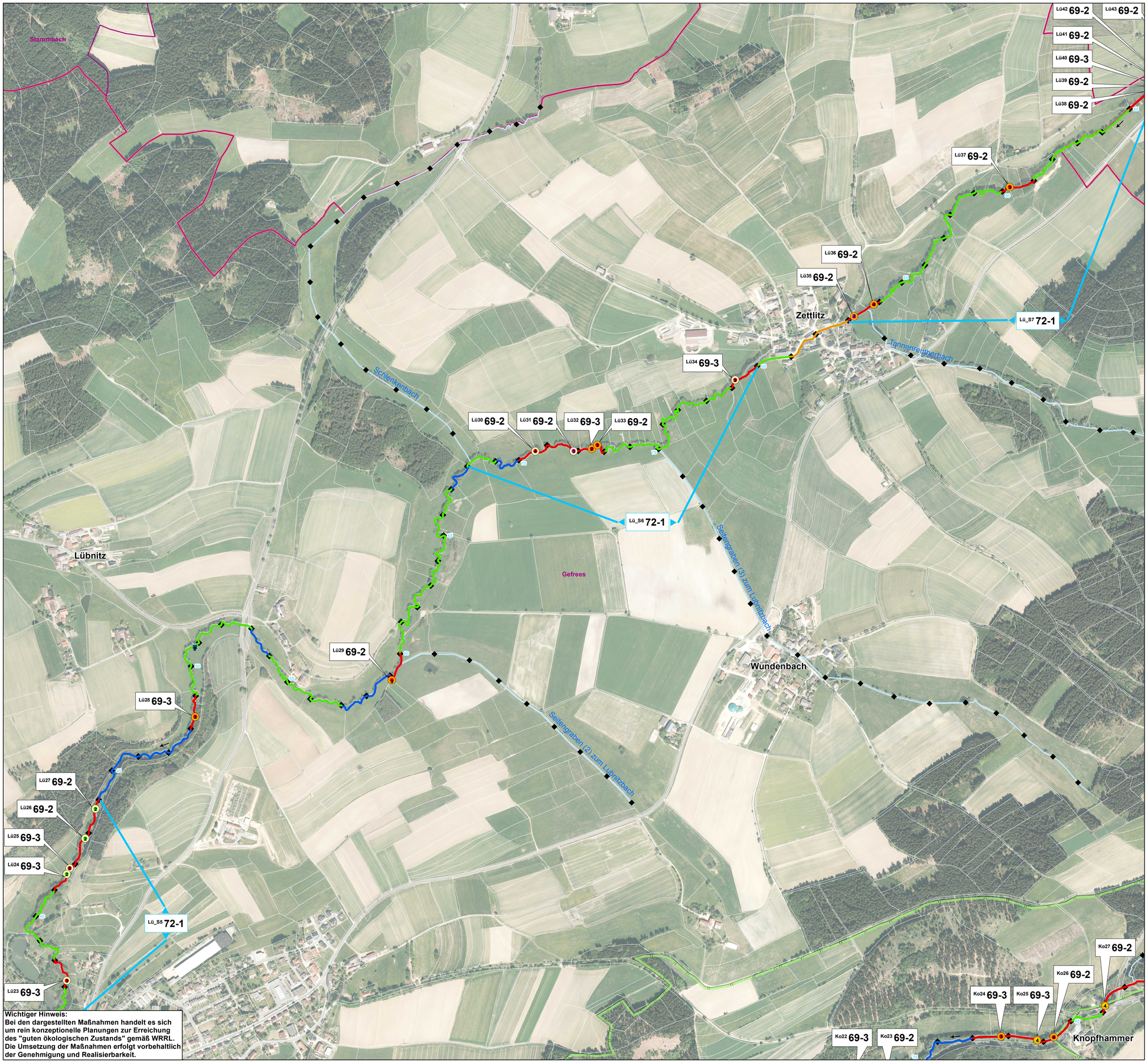

Wichtiger Hinweis:
Bei den dargestellten Maßnahmen handelt es sich um rein konzeptionelle Planungen zur Erreichung des "guten ökologischen Zustands" gemäß WRRL. Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt vorbehaltlich der Genehmigung und Realisierbarkeit.

Legende

- Naturschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Wasserschutzgebiet
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Forstgrenze
- Liegenschaften des WWA Hof
- Nebengewässer
- ◆ 100m Abschnitt
  die hellblauen Zahlen stellen den Abschnitt des jeweiligen Gewässers dar (alle 500m)

Hydromorphologische Maßnahmen nach Maßnahmenkatalog

- **61-1** Ökologisch begründeten Mindestwasserabfluss abgeben
- **68-1** Wehr/Stauanlage rückbauen
- **68-2** Wanderhilfe anlegen
- **68-3** Wanderhilfe umbauen
- **69-2** Absturz durch Rampe/Gleite ersetzen
- **69-3** Absturz rückbauen
- **69-4** Durchlass/Verrohrung umgestalten
- **69-6** Verbessern der Durchgängigkeit in die Seitenzuläufe
- **70-1** Auflockern starrer/monotoner Uferlinien
- **70-2** Beseitigen/Reduzieren massiver Sicherungen (Ufer/Sohle)
- **71-1** Punktuelle Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils, z.B. Buhnen, Störsteine und Totholz einbringen
- **72-1** Gewässerprofil naturnah umgestalten
- **72-2** Neuen naturnahen Gewässerlauf anlegen
- **73-1** Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
- **501-4** Abstimmung mit Managementplänen zu NATURA 2000-Gebieten

Xx00 69-3 — Maßnahmen zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit an Querbauwerken
Xx00 Code-Nr. (siehe Kostenschätzung)

Xx00 71-1, 72-1 — Maßnahmenbereich zur Strukturverbesserung des Gewässers

Prioritätsklassen

- 1 (niedrig)
- 2
- 3 (hoch)

Art der vorhandenen Querbauwerke

- Absturz
- Absturztreppe
- Sohlrampe
- Sohlgleite
- Stützwehr od. Schwelle
- Pegel
- Wanderhilfe
- Wehr
- Verrohrung
- Durchlass

die schwarzen Zahlen innerhalb der Symbole stellen die jeweilige Durchgängigkeit des Querbauwerks dar

2 eingeschränkt durchgängig
3 mangelhaft durchgängig
4 nicht durchgängig

Funktionselemente des Strahlwirkungskonzeptes

- Strahlursprung/Trittstein (intakter Gewässerabschnitt)
- Aufwertungsstrahlweg (hohes Potenzial, geringer Aufwand)
- Durchgangsstrahlweg (stark beeinträchtigt, Länge reduzieren)
- Barriere (Unterbrechung der Durchgängigkeit)

Umsetzungskonzept Flusswasserkörper OM017

Blatt Nr. 16:	Maßnahmenkarte, Lübnitzbach, Teil 2
Auftraggeber:	Wasserwirtschaftsamt Hof
Auftragnehmer:	Büro OPUS Oberkonnersreuther Str. 6a 95448 Bayreuth Tel. (0921) 507037-50 E-Mail: opus@bth.de
Maßstab	1 : 5.000 (0 50 100 200 300 Meter)
Projektleiter:	Dipl. Geoök. F. Moder
Bearbeiter:	Dipl. Geoök. M. Wagner
Datenstand:	Dezember 2012