

Blatt 4 - Lippe, Ems und wichtige Nebengewässer im Kreis Paderborn

Kilometrierung (Stationierung 3c)

- Hundertmeterpunkt
- Fünfhundertmeterpunkt
- ⊙ Kilometerpunkt

Querbauwerke Durchgängigkeit

- passierbar
- bedingte Beeinträchtigung
- mäßige Beeinträchtigung
- deutliche Beeinträchtigung
- starke Beeinträchtigung
- keine Durchgängigkeit
- unbekannt

Grenzen Oberflächenwasserkörper

- Beginn
- Ende

Gewässer

- berichtspflichtige Gewässer (im Kooperationsgebiet)
- Nebengewässer

Gewässermorphologische Maßnahmen

- fertiggestellt
- geplant

Ausgewählte Funktionselemente Strahlwirkungs- und Trittsinkonzept

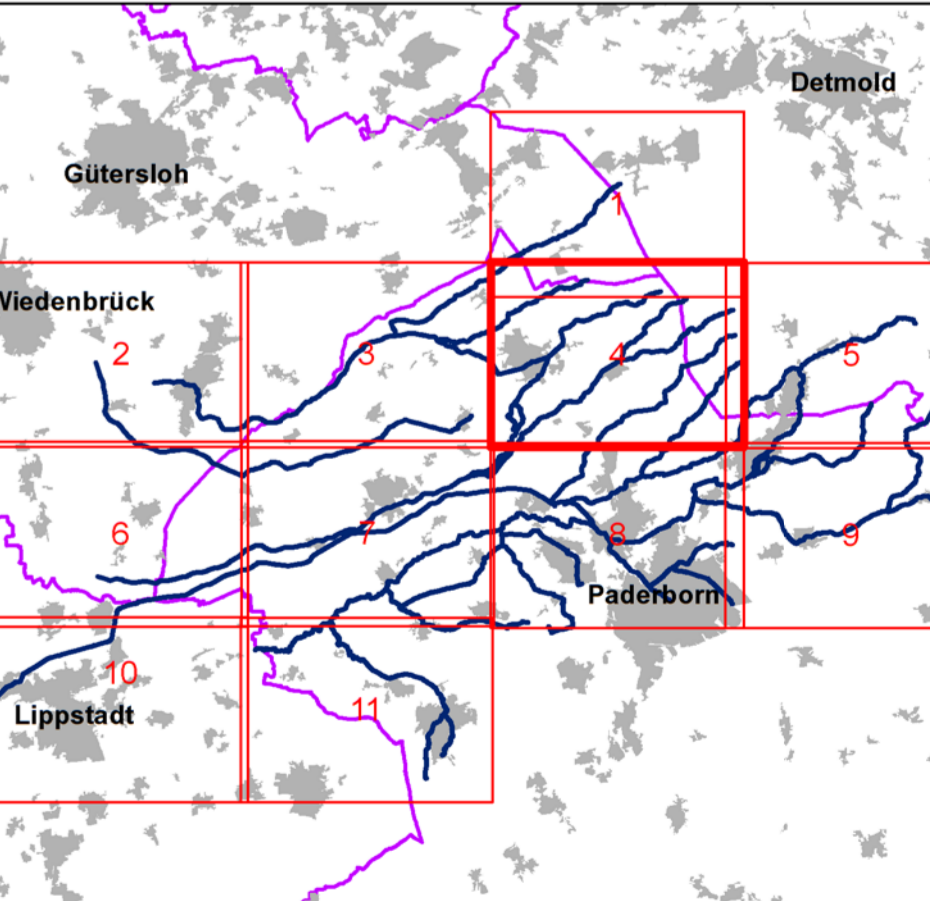
- aktiver Strahlursprung
- passiver Strahlursprung
- neuer Strahlursprung
- neuer Trittsink

Grenzen

- Kreise
- Gemeinden
- Truppenübungsplatz

Zuordnungslinien der Maßnahmen

- Die Maßnahme wird einem Punkt zugeordnet (Bsp. Querbauwerk)
- Die Maßnahme wird einem Bereich von Stat. X bis Stat. Y zugeordnet
- Die Maßnahme wird dem gesamten Funktionselement (FE) zugeordnet (Linie zeigt auf Umrandung des FE)



Wasserverband Obere Lippe

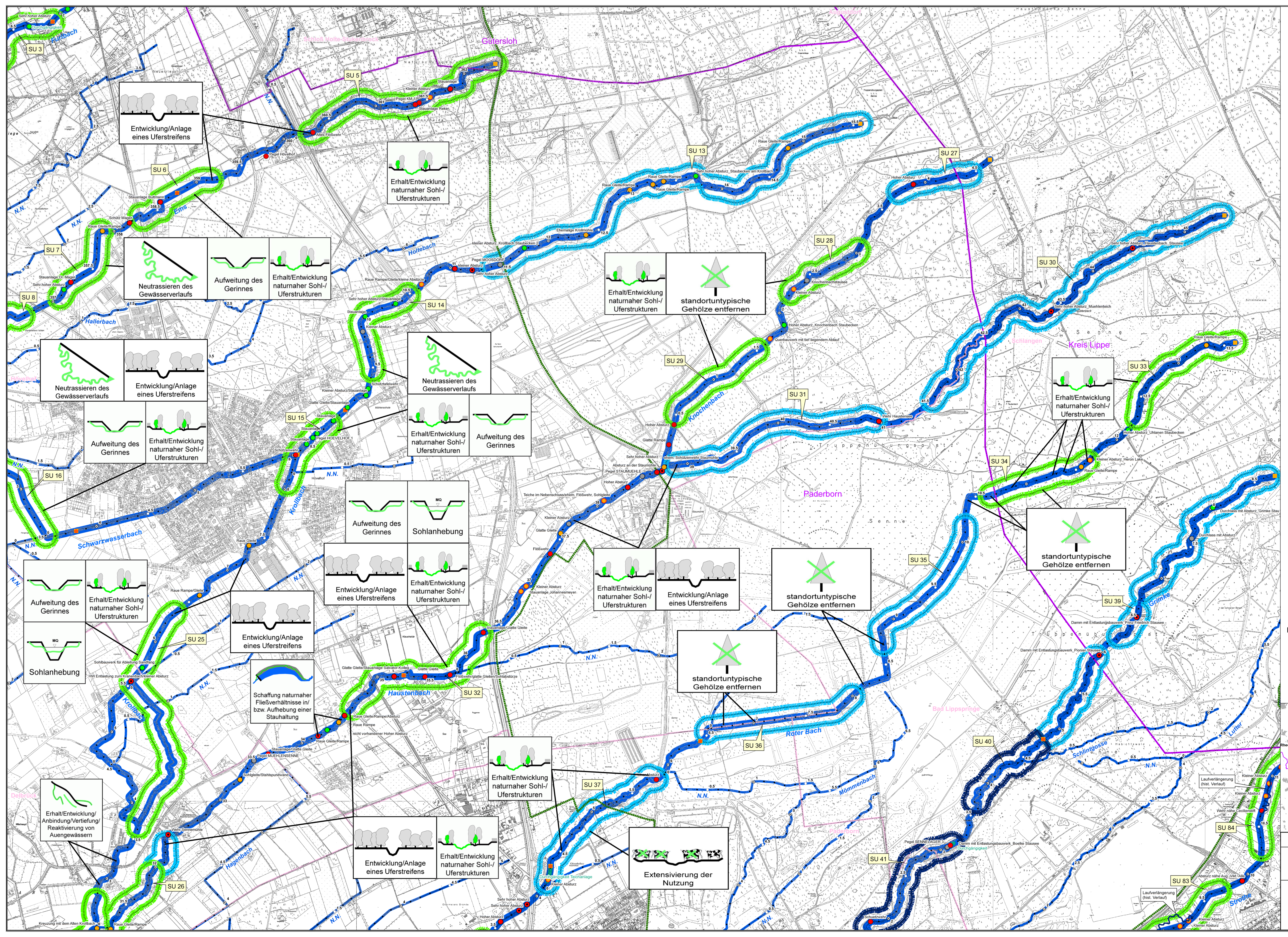
WRRL-Umsetzungsfahrplan Lippe, Ems und wichtige Nebengewässer im Kreis Paderborn

Blatt 4 - Konzept zur Abstimmung



Planungs- und Umsetzungsstelle für den WRRL-Umsetzungsfahrplan im Kreis Paderborn

Maßstab: 1 : 10.000 Juli 2011 (im Original)



Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

standortuntypische Gehölze entfernen

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

standortuntypische Gehölze entfernen

standortuntypische Gehölze entfernen

standortuntypische Gehölze entfernen

Extensivierung der Nutzung

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Sohlenhebung

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Schaffung naturnaher Fließverhältnisse in/ bzw. Aufhebung einer Stauhaltung

Erhalt/Entwicklung/Anbindung/Vertiefung/Reaktivierung von Auengewässern

Aufweitung des Gerinnes

Sohlenhebung

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

standortuntypische Gehölze entfernen

Aufweitung des Gerinnes

Sohlenhebung

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

standortuntypische Gehölze entfernen

Neutrassieren des Gewässerverlaufs

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Neutrassieren des Gewässerverlaufs

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Neutrassieren des Gewässerverlaufs

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Neutrassieren des Gewässerverlaufs

Entwicklung/Anlage eines Uferstreifens

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen

Aufweitung des Gerinnes

Erhalt/Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen