



- Gewässerstationierung**
- Hundertmeterpunkt
- Flächennutzung im näheren Gewässerumfeld**
- Wald
  - Kleingehölze
  - Grünland
  - Randstreifen/Hochstauden
  - Gewässer
  - Grünanlagen
  - Siedlung/Gewerbe
- Funktionselemente**
- potenzieller Strahlursprung
  - zu entwickelnder Strahlursprung
  - potenzieller Trittstein
  - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlweg**
- Aufwertungsstrahlweg
  - Durchgangsstrahlweg
  - Degradationsstrecke
- Querbauwerke**
- Optimierung der Durchgängigkeit
  - Durchgängigkeit gegeben

- Kennzeichnung der Maßnahmenpiktogramme**
- punktuell verortete Maßnahme
  - - streckenbezogene Maßnahme
  - vorgezogene Maßnahme (2000 - 2009)
  - Maßnahme aus dem Zeitraum 2010 - 2012
  - geplante Maßnahme für den Zeitraum 2013 - 2018
  - geplante Maßnahme für den Zeitraum 2019 - 2027
  - Maßnahmen nach 2027 oder ohne Zeitkorridor



**Umsetzungsfahrplan**  
 Fachvorschlag zum Umsetzungsfahrplan

**Blatt 6 von 11**  
 Volume 24+00 - 28+600

Märkischer Kreis  
 -Fachdienst 45-  
 Heedfelder Str. 45  
 58509 Lüdenscheid

-ViebahnSell-  
 Büro für LandschaftsPlanung,  
 Gewässerentwicklung und ArtenSchutz

Bodenborn 22  
 58452 Witten

Maßstab	Plangröße	Bearbeiter	Datum
1:5.000	854 x 660 mm	Gurny	01.12.11

digitale Daten zur Verfügung gestellt vom Märkischen Kreis