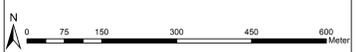


- Kreisgrenzen
- Gewässerstationierung**
  - Hundertmeterpunkt
  - Fünfhundertmeterpunkt
  - Kilometerpunkt
- Landschaftsnutzungstypen (ATKIS)**  
gemäß Daten-DVD (MKUNLV)
  - Siedlung, Industrie, Gewerbe
  - Verkehrsflächen
  - Vegetation
  - Gewässer
- Funktionselemente des Umsetzungsfahrplans**
  - Querbauwerke**
    - Optimierung der Durchgängigkeit
    - Durchgängigkeit gegeben
  - zu entwickelnde Funktionselemente**
    - Strahlsprung
    - Trittstein
  - potenzielle Funktionselemente**
    - Strahlsprung
    - Trittstein
  - Strahlwege**
    - Aufwertungsstrahlweg
    - Durchgangsstrahlweg
    - Degradationsstrecke
  - Maßnahmen (Maßnahmenpiktogramme)**
    - punktuelle verortete Maßnahme
    - streckenbezogene Maßnahme
    - Maßnahmenummer (s. Maßnahmentabelle)
  - Kennzeichnung des Umsetzungszeitraums für die Maßnahmen**
    - bereits umgesetzte Maßnahme
    - Maßnahme aus dem Zeitraum 2010 - 2012
    - geplante Maßnahme für den Zeitraum 2013 - 2018
    - geplante Maßnahme für den Zeitraum 2019 - 2027



**Umsetzungsfahrplan**  
 Fachvorschlag zum Umsetzungsfahrplan

Blatt 9 von 11  
 Volme km 14+700 bis km 9+000

**STADT HAGEN**  
 Stadt Hagen  
 -Umweltamt-  
 Rathausstraße 11  
 58095 Hagen