



- Legende - Bestand**
- Gewässer**
- Bachlauf
 - Durchleitungstrasse Teich
 - Verrohrungstrasse
 - Graben
- Bauwerke**
- Straßen, Bahnbrücke
 - Steg
- Legende - Ziele und Maßnahmen**
- Maßnahmen am Gewässerbett**
- Eigenentwicklung des Gewässerbettes zulassen, falls erforderlich, Entwicklung initiieren
 - Schlößung durch ingenieurbioökologische Maßnahmen, sonst Eigenentwicklung zulassen
 - Gewässerbett neu anlegen, nur grobe Vorgabe des Verlaufs
 - Bett struktureich gestalten, falls Vorbau erforderlich, harten Vorbau durch ingenieurbioökologische Sicherungsmaßnahmen ersetzen
 - Verrohrungstrasse öffnen
 - Drainage entfernen
 - Überfahrt (Verrohrung) durch Steg bzw. Brücke ersetzen
 - Mindestabfluss sichern
 - Sediment-/Schlammfang errichten
 - Querbauwerke durchgängig gestalten
- Maßnahmen im Uferstreifen und in der Aue**
- Uferstreifen ausweisen, Sukzession zulassen; in Teilbereichen außerhalb des 5 Meter breiten Uferstreifens extensive Nutzung möglich
 - Uferstreifen ausweisen, Sukzession zulassen, in ausgewählten Abschnitten Gehölzsaum entwickeln; in Teilbereichen außerhalb des 5 Meter breiten Uferstreifens extensive Nutzung möglich
 - standortfremde Gehölze durch standortheimische Gehölzarten ersetzen
 - attraktive und naturgemäße Gestaltung des Uferstreifens im Ortsbereich
 - standortheimischen Gehölzbestand erhalten
 - auverträgliche Grünlandnutzung
 - Ackerflächen im Überschwemmungsbereich in Grünland umwandeln; Nutzungsmöglichkeit an die Lage in der Aue anpassen
 - Teichnutzung extensivieren
 - Teich mit Biotopfunktion
 - Gestaltung Schwerpunkt Biotopfunktion
 - Gestaltung Schwerpunkt Naherholung
 - Fläche für Gewässerentwicklung
 - autentische Vegetationsbestände erhalten
 - mittelfristige Zielsetzung: Verrohrung öffnen, durchgehenden Grünzug schaffen
 - Neophyt mit Ausbreitungstendenz (Riesenbärenklau) bekämpfen
 - Neophyt mit Ausbreitungstendenz (Kniekräuter) bekämpfen
 - Weg vom Gewässerbett abrückeren
- Zielsystem Gewässerentwicklung**
- "S" Sicherungstrasse
 - "E" Entwicklungstrasse
 - "U" Umgestaltungstrasse
 - "R" Restriktionstrasse
- Kilometrierung, Verwaltungsgrenzen**
- 19 Nummerierung der 100-Meter-Abschnitte der Strukturlinierung
 - Genze des Stadtgebietes Herzogenaurach
 - Flurstücksgrenzen

Nr.	Änderungen	geändert am	Name	geprüft am	Name
Vorhaben:					
Gewässerentwicklungskonzept Herzogenaurach					
für ausgewählte Gewässer III. Ordnung					
Stadt Herzogenaurach, Amt für Planung, Natur und Umwelt					
Ziele und Maßnahmen Schleifmühlbachsystem, Litzelbachsystem, Weihersbach				Blatt 3 von 4	Belege: 4
Firma/Ing.-Büro				Maßstab: 1:5.000	
Planungsbüro ifanos Renow-WASSERLANDSCHAFT Vorder-Orngasse 11 90478 Nürnberg Tel. 0911 - 489 487 12 Fax 0911 - 489 487 10 e-mail: info@ifanos.de				Datum	Name
				erf.	28.05.2008
Nürnberg, den Ort, Datum				gepr.	11.07.2008
				gepr.	31.08.2008
 Stadt Herzogenaurach Marktplatz 11 91074 Herzogenaurach Tel. 09132 - 901-0 Fax - 901-239 E-Mail: planung@herzogenaurach.de Internet: www.herzogenaurach.de				Herzogenaurach, den	