



### Legende - Bestand

#### Gewässer

- Bachlauf
- Durchleitungsstrecke Teich
- Verrohrungsstrecke
- Graben

#### Bauwerke

- Straßen-, Bahnbrücke
- Steg

### Legende - Ziele und Maßnahmen

#### Maßnahmen am Gewässerbett

- Eigenentwicklung des Gewässerbettes zulassen, falls erforderlich, Entwicklung initiieren
- Sohlstützung durch ingenieurbioologische Maßnahmen, sonst Eigenentwicklung zulassen
- Gewässerbett neu anlegen, nur grobe Vorgabe des Verlaufs
- Bett strukturreich gestalten; falls Verbau erforderlich, harten Verbau durch ingenieurbioologische Sicherungsmaßnahmen ersetzen
- Verrohrungsstrecke 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 Ufersaums extensive Nutzung möglich
- Uferstreifen ausweisen, Sukzession zulassen, in ausgewählten Abschnitten Gehölzsaum entwickeln; in Teilbereichen außerhalb des 5 Meter breiten Ufersaums extensive Nutzung möglich
- standortfremde Gehölze durch standortheimische Gehölzarten ersetzen
- attraktive und naturgemäße Gestaltung des Uferstreifens im Ortsbereich
- standortheimischen Gehölzbestand erhalten
- aueverträgliche Grünlandnutzung
- Ackerflächen im Überschwemmungsbereich in Grünland umwandeln; Nutzungsintensität an die Lage in der Aue anpassen
- Teichnutzung extensivieren
- Teich mit Biotopfunktion
- Gestaltung Schwerpunkt Biotopfunktion
- Gestaltung Schwerpunkt Naherholung
- Fläche für die Gewässerentwicklung
- auentypische Vegetationsbestände erhalten
- Neophyt mit Ausbreitungstendenz (Riesenbärenklau) bekämpfen
- Neophyt mit Ausbreitungstendenz (Knöterich) bekämpfen
- Weg vom Gewässerbett abrücken

#### Zielsystem Gewässerentwicklung

- "S" Sicherungsstrecke
- "E" Entwicklungsstrecke
- "U" Umgestaltungsstrecke
- "R" Restriktionsstrecke

#### Kilometrierung, Verwaltungsgrenzen

- Nummerierung der 100-Meter-Abschnitte der Strukturkartierung
- Grenze des Stadtgebietes Herzogenaurach
- Flurstücksgrenzen



Nr.	Änderungen	geändert am	Name	geprüft am	Name

Vorhaben: **Gewässerentwicklungskonzept Herzogenaurach**  
für ausgewählte Gewässer III. Ordnung

Vorhabensträger: **Stadt Herzogenaurach, Amt für Planung, Natur und Umwelt**

Ziele und Maßnahmen Eichholzbächlein, Pfersbachgraben, Öhrbach mit Zulauf Blatt 4 von 4  
Beilage: **4**  
Akten-Nr.:

Firma / Ing.-Büro	Planungsbüro ifanos WASSER&LANDSCHAFT Vorderer Cramergasse 11 90478 Nürnberg Tel.: 0911 - 486 487 12 Fax: 0911 - 486 487 10 e-mail: m.hahner@ifanos.de	Maßstab: <b>1: 5.000</b>						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>entw. 28. 05. 2008</td> <td>Hahner</td> </tr> <tr> <td>gez. 11. 07. 2008</td> <td>Hahner</td> </tr> <tr> <td>gepr. 31. 08. 2008</td> <td>Hahner</td> </tr> </tbody> </table>	Datum	Name	entw. 28. 05. 2008	Hahner	gez. 11. 07. 2008	Hahner
Datum	Name							
entw. 28. 05. 2008	Hahner							
gez. 11. 07. 2008	Hahner							
gepr. 31. 08. 2008	Hahner							
Nürnberg, den <b> </b>	<b>ifanos</b> WASSER & LANDSCHAFT	Verfasser						

**Stadt Herzogenaurach**  
 Marktplatz 11  
 91074 Herzogenaurach  
 Tel.: 09132 - 901-0  
 Fax: - 901-239  
 E-Mail: [planung@herzogenaurach.de](mailto:planung@herzogenaurach.de)  
 Internet: [www.herzogenaurach.de](http://www.herzogenaurach.de)  
 Herzogenaurach, den .....