

## Renaturierungskonzept für die Geestbäche in Bremen-Nord

### **AUFTRAGGEBER:**

HANSEATISCHE NATURENTWICKLUNG GMBH  
(HANEG) BREMEN

### **DAS PROJEKT IM ÜBERBLICK:**

Das Land Bremen hat zur Entwicklung des ländlichen Raumes einen Entwicklungsplan auf der Grundlage einer EG-Verordnung aufgestellt. Dieser sieht u.a. den naturnahen Gewässerausbau und die Anlage von Uferrandstreifen mit Priorität im Wasserschutzgebiet Bremen-Nord vor. Schwerpunkte für Renaturierungsmaßnahmen sind die landwirtschaftlich geprägten Räume im Einzugsbereich der Geestbäche Schönebecker Aue, Beckedorfer Becke und Ihle.

Im Projekt stehen für den Zeitraum 2001 bis 2006 rd. 450.000 € an EU-Mitteln für die Umsetzung der Renaturierungsmaßnahmen an Gewässern in Bremen-Nord zur Verfügung.

Im September 2001 wurde das Büro BIOCONSULT Schuchardt & Scholle mit der landschaftsplanerischen Konkretisierung von Renaturierungsmaßnahmen innerhalb der ländlichen Räume von Schönebecker Aue, Beckedorfer Becke und Ihle beauftragt.

### **DER BEITRAG VON BIOCONSULT:**

Auf der Grundlage einer Leitbildformulierung und einer Defizitanalyse sind die für die drei Gewässer bereits vorliegenden Renaturierungsvorschläge von BIOCONSULT auf ihre Umsetzbarkeit und Aktualität hin überprüft worden. Es sind weitere Maßnahmen entwickelt und konkretisiert worden. Einzelne Maßnahmen wurden in ihrem Umfang erweitert oder zusammengefasst, andere verworfen.

Für die Schönebecker Aue steht die Herstellbarkeit der Tierpassierbarkeit des Wehres am Schönebecker Schloss im Mittelpunkt.

Für die Beckedorfer Becke sind besonders die Wiederherstellung eines ehemaligen Gewässer-

abschnitts, die Tierpassierbarkeit eines Wehres und die Umgestaltung des unteren Beeke-Abschnitts sinnvoll.

Im Bereich der Ihle-Mündung wurden verschiedene Möglichkeiten zur naturnahen Gestaltung und Wiederherstellung des Tideeinflusses entwickelt.

Die Konkretisierung der Maßnahmen erfolgt in Form von Maßnahmenblättern, differenziert in die drei Teilbereiche Bestand, Planung und Ausführung.

Die Maßnahmen befinden sich derzeit in der Abstimmung; eine erste Maßnahme ist umgesetzt.



Teilabschnitt der Beckedorfer Becke im ländlichen Raum des Landes Bremen.