



Sohlschalen entfernen  
 Naturnahen Gewässerlauf anlegen  
 Verbesserung Rückhaltung  
 durch naturnahe Auengestaltung  
 für zeitweisen Aufstau und  
 Modellierung der Rückhaltung  
 mit Gefälle zum Jordangraben  
 für vollständigen Abfluss nach  
 Hochwasserereignis

- Bestand**
- bestehende Wege
  - artenarmes Grünland
  - Bereich Baumkronen
  - Wald
  - Leitungen, unterirdisch
  - Kilometrierung, Bestand
- Gleichzeitig laufende Baustelle**
- Radweg (nachrichtlich übernommen)
  - Leitungen, unterirdisch
  - Bänke Aufstellung durch Gemeinde
- Planung Renaturierung Jordangraben**
- Renaturierung Jordangraben, mit Niedrigwassergerinne und Flachwasser, Sicherung mit Kokosmatten
  - Sohlsicherung durch Sohlgurte, bodengleicher Einbau
  - Ufersicherung durch Wasserbauteine Einbau durch Eindrücken in Böschung
  - Böschung - Auenmodellierung Sicherung mit Kokosmatten
  - Rückhaltung - Auenmodellierung, Sicherung mit Kokosmatten
  - Auengehölze (Weidensteckhölzer)
- Planung Pflanzmaßnahmen separate Ausschreibung**
- Pflanzung Hochstamm, StU 14-18

# GEMEINDE Büchenbach

## Renaturierung Jordangraben

Lageplan Ausführung 3 2.3

Maßstab: 1: 500  
 Datum: 04.03.2022  
 Bearbeitet: MW  
 Ergänzt:

**TEAM 4 Bauernschnitt • Wehner**  
 Landschaftsarchitekten + Stadtplaner PartGmbH  
 90491 Nürnberg Oedenberger Straße 65 Tel.: 0911/39357-0 Fax.: 39357-99  
 www.team4-planung.de info@team4-planung.de

