

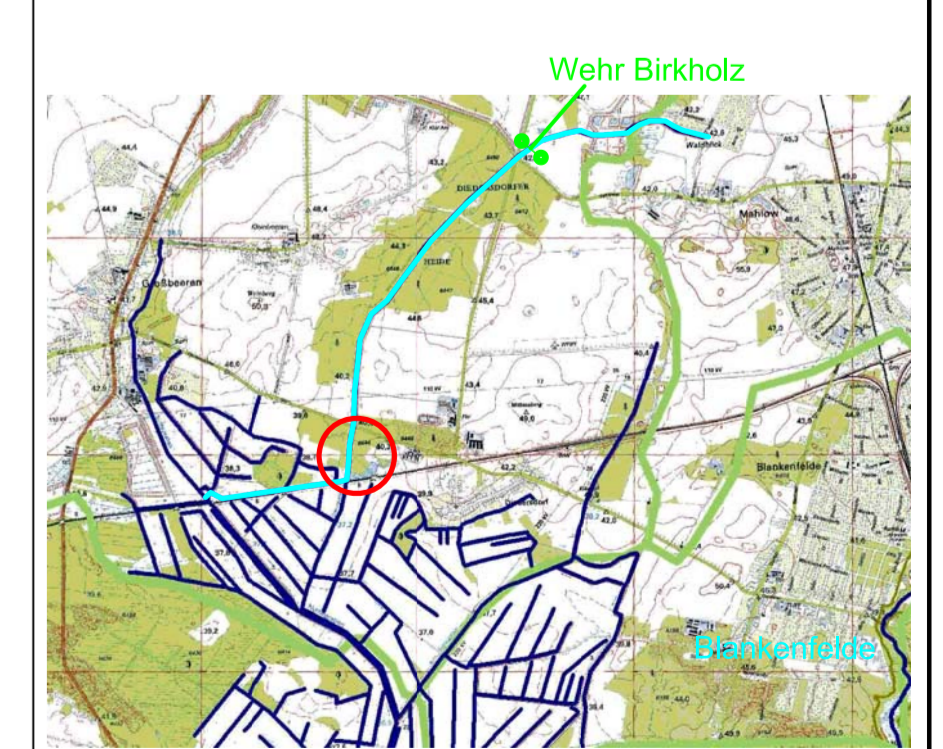


**Maßnahmen**

- 1 Einbau von Totholz
- 2 Einbau von Störsteinen auf 50m, d = 40-50cm
- 3 Rückbau Verrohrung/ Durchlass
- 4 Einbau Maulprofil als Durchlass und Querung
- 5 Verschwenkung MSG mit abgetreppten Gabionenwänden
- 6 Verfüllen des Betongerinnes
- 7 Sanierung Stau
- 8 Abriss Stau(e)
- 9 Beräumen und ggf. eintiefen Waldsöll
- 10 Verschwenkung des Teichgrabens nach rechts
- 11 Verschwenkung des Teichgrabens nach links
- 12 Ausbau des Weges für Reiter und Spaziergänger
- 13 Einbau Rohrleitung (DN400) mit Ragleinrichtung
- 14 Verfüllung Graben nach Abschluß Punkt 13
- 15 Holzung / Rodung linksseitig nötig
- 16 Holzung / Rodung rechtsseitig nötig
- 17 mögliche Aufforstungsflächen
- 18 Entsorgung von Bauschuttfund
- 19 Abbagern von organischem Oberboden / Planungssohle
- 20 Aufschütten von kleinen Erdämmen zur Beckenabgrenzung

**Legende**

- Landstraße L40
- Diedersdorf-Großbeeren
- Mahlower Seegraben
- Befestigte Wege
- Waldsöll
- verlandete Teichflächen
- Erdämme (Bestand)
- Teichflächen (tief,mittel,flach)
- Erlenpflanzung
- Röhrichtpflanzung
- Gabionenwände
- Staukopf
- Rohrdurchlass zur Grabenquerung
- bewegliches Wehr
- Wampfluh Gasleitung
- Nadelwaldbestand
- Mischwaldbestand
- Grünland
- Flurstücksnummer
- geplante Maßnahme
- Gleite mit Störsteinen
- Stationierungsnummer mit: Stationierung neu Stationierung alt (a.S.)



**LEUPHANA** Universität Lüneburg  
 Campus Seehausen  
 Institut für Bauingenieurwesen

Wasser- und Bodenverband  
 »Dahme-Notze«

Diplomthema: Untersuchung und Planung einer naturnahen Umgestaltung des südlichen Teiles des Mahlower Seegrabens

Darstellung: Maßnahmenkarte für Vorzugsvariante

Bearbeiter: Hensel M.H.: 1:1000 Datum: 19.06.2007  
 Zeichner: Hensel M.H.: 1:1000 Anlagen-Zeichnungs-Nr.: Anlage 3/1