

1437

1435

1438

1439

1442

1444

1449

1451

1448

1452

1453

1454

**Legende**

**Bestand**

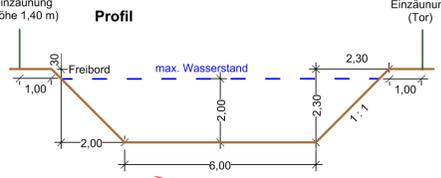
- Grundstücksgrenze
- Höhenlinie auf der Basis der Vermessung durch das Ingenieurbüro BSM
- Geländehöhe
- Grabenböschungen

**Planung**

- Abfluss-/Sickermulde (Sohle mit 30 cm Tiefe)
- Wasserstandslinie bei max. Aufnahmevermögen
- Kunststoff-Rohrleitung PP DN/OD 160
- Wegefläche (Tragschichtdicke 45 cm)
- Abgrenzung des Bereichs ohne landwirtschaftliche Nutzung (Sukzession)

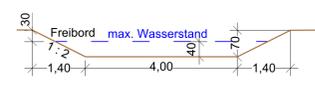
**Löschteich - MKZ 284 017**  
 Abdichtung mit vorhandenem Lehm  
 Beckensohle: 139 qm bei 496,70 m  
 Oberkante/Damm bei 499,00 m  
 Freibord: 0,30 cm  
 Beckentiefe ab OK: 2,30 m  
 max. Wassertiefe: 2,0 m  
 max. Wasserfläche: 264 qm  
 max. Aufnahmevermögen: 403 cbm  
 Böschungsneigung 1 : 1  
 (Abfuhr des überschüssigen Erdaushubs)

Siehe Planung M. 1 : 250



**Sickerbecken:**  
 Beckensohle: 57 qm bei 500,00 m  
 Oberkante/Damm bei 500,70  
 Freibord: 0,30 cm  
 Beckentiefe ab OK: 0,70 m  
 max. Wassertiefe: 0,40 m  
 max. Wasserfläche: 86 qm  
 max. Aufnahmevermögen: 28,6 cbm  
 Böschungsneigung 1 : 2  
 Wasser, das nicht versickert, fließt über die Abflussmulde in Richtung des Feuerlöschteich.

**Profil**



**Abfluss-/Sickermulden:**  
 Sohlbreite 2,0 m, Tiefe 0,3 m

Schacht D=501,52  
 S=500,82  
 keine Ltg. sichtbar

Schacht D=501,81  
 S=501,01  
 keine Ltg. sichtbar

Schacht D=501,66  
 S=500,97  
 ZL: Ton 80-0,56 210°  
 AL: Ton 80-0,56 30°

Schacht DN 1000 OK 502,90  
 Sohle Ein-/Auslauf 501,20  
 Schachttiefe 1,70 m

Einbau eines Schachtes DN 1000 mit anschließender Rohrleitung DN 150 zur Umleitung von Dränwasser  
 Schachtsohle 501,46  
 Schachttiefe 1,10 m

Einbau von Schächten DN 1000 mit anschließender Rohrleitung DN 150 zur Umleitung von Dränwasser, Schachttiefe 1,10 m, keine Beeinträchtigung des Gehölzsaums

S1

S2

S3

S4

S5

S6

**Verfahren Waginger-Tachinger See**  
 Landkreis Traunstein boden:ständig

**Ingenieurökologische Maßnahmen zur Stoffrückhaltung bei Parschall**

**Hangversickerung - MKZ 522 112**  
**Löschteich - MKZ 284 017**  
**Zufahrt - MKZ 116 025**

**Ausführungsplanung M. 1 : 500**  
 Planungsstand: 10.04.2017

Auftraggeber:  
**Teilnnergemeinschaft Waginger-Tachinger See**

Entwurfsverfasser:  
**Ingenieurbüro Lenz**  
 94160 Ringelai - Tel. 08555/1667 - www.ingueuro-lenz.de

**Vermessung:**  
 BSM Ingenieurbüro  
 Robert-Bosch-Straße 82  
 83374 Traunwalchen

