

# E DIN 1185-2:2014-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-09-19

## Dränung - Regelung des Bodenwasser-Haushaltes durch Rohrdränung und Unterbodenmelioration - Teil 2: Planung und Bemessung

---

| Inhalt                                                   | Seite |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort .....                                            | 3     |
| 1 Anwendungsbereich .....                                | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                           | 4     |
| 3 Rohrdränung .....                                      | 4     |
| 3.1 Material .....                                       | 4     |
| 3.2 Planungsgrundsätze für den Bau von Sammlern .....    | 4     |
| 3.3 Planungsgrundsätze für den Bau von Saugern .....     | 5     |
| 3.4 Dränabstände .....                                   | 6     |
| 3.4.1 Dränabstände bei Rohrdränung im Mineralboden ..... | 6     |
| 3.4.2 Moorboden .....                                    | 8     |
| 3.5 Abflussspenden .....                                 | 9     |
| 3.6 Hydraulische Berechnung eines Rohrsammlers .....     | 10    |
| 3.6.1 Berechnungsgrundlage .....                         | 10    |
| 3.6.2 Tabellen .....                                     | 10    |
| 4 Unterbodenmelioration .....                            | 14    |
| 4.1 Tieflockern .....                                    | 14    |
| 4.2 Tiefpflügen .....                                    | 15    |
| Anhang A (informativ) Anwendungsbeispiele .....          | 16    |
| A.1 Beispiel 1 .....                                     | 16    |
| A.2 Beispiel 2 .....                                     | 16    |
| Literaturhinweise .....                                  | 18    |