

DIN 18920**DIN**

ICS 65.020.40; 91.200

Ersatz für
DIN 18920:2002-08**Vegetationstechnik im Landschaftsbau –
Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei
Baumaßnahmen**

Vegetation technology in landscaping –
Protection of trees, plantations and vegetation areas during construction work

Technologie de végétation dans l'architecture de paysage –
Protection des arbres, des plantes et des zones de végétation pendant les travaux de
construction

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Schadensursachen	4
4 Schutzmaßnahmen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Schutz vor chemischen Verunreinigungen	5
4.3 Schutz vor Hitze	5
4.4 Schutz vor Vernässung und Überstauung	5
4.5 Schutz von Vegetationsflächen	5
4.6 Schutz von Bäumen gegen mechanische Schäden	5
4.7 Schutz von Bäumen bei Freistellung	6
4.8 Schutz des Wurzelbereiches bei Bodenauftrag	6
4.9 Schutz des Wurzelbereiches gegen Bodenabtrag	6
4.10 Schutz des Wurzelbereiches beim Aushub von Gräben oder Baugruben	6
4.10.1 Allgemeines	6
4.10.2 Wurzelvorhang	7
4.11 Schutz des Wurzelbereiches von Bäumen bei Gründungen	7
4.12 Schutz des Wurzelbereiches von Bäumen bei befristeter Belastung	7
4.13 Schutz von Bäumen bei befristeter Grundwasserabsenkung	7
5 Prüfungen	8
5.1 Voruntersuchungen	8
5.2 Eignungsprüfungen	8
5.3 Kontrollprüfungen	8

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-01-13 AA „Landschaftsbau“ im Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 18920:2002-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) redaktionelle Überarbeitung;
- b) Überarbeitung von 4.3;
- c) Überarbeitung von 4.10.1;
- d) Überarbeitung 4.11;
- e) Überarbeitung 4.12;
- f) Überarbeitung 4.13;
- g) Streichung 4.14.

Frühere Ausgaben

DIN 18920: 1973-10, 1990-09, 2002-08