



Vegetation technology in landscaping - Soil working

Technologie de végétation dans žarchitecture de paysage - Travaux d'excavation du sol

Vegetationstechnik im Landschaftsbau - Bodenarbeiten

Tato norma je identická s DIN 18 915, vydání 1990-09. Je převzata se svolením Deutsches Institut für Normung.

Předmluva

Tato norma obsahuje informativní přílohu A.

Citované normy

DIN 1185 Teil 3 nezavedena

DIN 4022 Teil 1 nezavedena

DIN 18 035 Teil 3 dosud nezavedena

DIN 18 035 Teil 4 zavedena v ČSN DIN 18 035-4 Sportovní hřiště Trávníkové plochy (83 9032)

DIN 18 121 Teil 1 nezavedena

DIN 18 122 Teil 1 nezavedena

DIN 18 123 nezavedena

DIN 18 196 nezavedena

DIN 18 916 zavedena v ČSN DIN 18 916 Sadovnictví a krajinářství - Výsadby rostlin (83 9021)

DIN 18 917 zavedena v ČSN DIN 18 917 Sadovnictví a krajinářství - Zakládání trávníků (83 9031)

DIN 18 918 zavedena v ČSN DIN 18 918 Sadovnictví a krajinářství - Technicko-biologická zabezpečovací opatření (83 9041)

DIN 18 919 zavedena v ČSN DIN 18 919 Sadovnictví a krajinářství - Rozvojová a udržovací péče o rostliny (83 9051)

DIN 18 920 zavedena v ČSN DIN 18 920 Sadovnictví a krajinářství - Ochrana stromů, rostlinných porostů a vegetačních ploch při stavebních činnostech (83 9061)

Další souvisící normy

Viz příloha A.

Ó Český normalizační institut, 1997

21894

Strana 2

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav okrasného zahradnictví, Průhonice, IČO 00027073, Ing. Vítězslava Ondřejová,

Ing. Václava Čermáková, Ing. František Smýkal, Ing. Daniela Švédová, Iva Zemanová, Ing. Václav Weinfurter

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Zittová

Strana 3

Sadovnictví a krajinářství
Práce s půdou
Září 1990

DIN 18 915

MDT 624.13:631.8:712

Obsah	strana
1 Předmět normy	4
2 Termíny a definice	4
2.1 Vegetační plocha	4
2.2 Vegetační nosná plocha	4
2.3 Vegetační vrstva půdy	4
2.4 Část porostu	4
2.5 Svrchní vrstva půdy	4
2.6 Spodní vrstva půdy	4
2.7 Podklad v tvorbě krajiny	5
2.8 Pláň	5
2.9 Upravená plocha vegetační vrstvy půdy	5
2.10 Propustnost pro vodu	5
3 Hodnocení půd	5
3.1 Zrnitost	5
3.2 Plasticita a konzistence	5
3.3 Propustnost pro vodu	6
3.4 Obsah organické hmoty	6
3.5 Půdní reakce	6
3.6 Zásoba živin	6
4 Půdní skupiny pro vegetačně technické účely	6
5 Požadavky	7
5.1 Půdy	7
5.2 Materiály ke zlepšování půd	7
5.3 Hnojiva	8
5.4 Osivo předplodin	8
5.5 Stavební materiály pro drenážní vrstvu	9
5.6 Geotextilie	9
6 Činnosti při zakládání vegetačních ploch	9
6.1 Ošetření stávajících rostlin, porostů a vegetačních ploch	9
6.2 Odstranění nežádoucích materiálů a výměna znečištěné a nevhodné půdy	9
6.3 Odvoz a ukládání půdy	10
6.4 Opatření proti zamokření půdy	10
6.5 Podklad	10
6.6 Vegetační vrstva půdy	10
6.7 Zlepšování půd a zásobní hnojení	11
6.8 Pěstování předplodin	11
6.9 Ošetřování vegetačních ploch před výsevem nebo výsadbou	11
6.10 Technicko-biologická opatření na plochách bez spojení s půdou (na konstrukcích)	11
7 Průzkumy a kontrola	12
7.1 Předběžné průzkumy	12

7.2	Ověření vhodnosti	12
7.3	Kontrola	12
8	Metody zkoušení	13
8.1	Stanovení půdních skupin	13
8.2	Plastické vlastnosti a konzistence	13
8.3	Propustnost pro vodu	13
8.4	Obsah organické hmoty	14
8.5	Půdní reakce	15
8.6	Zásoba živin	15

1 Předmět normy

Tato norma platí pro všechny práce s půdou při:

- výsadbách rostlin podle DIN 18 616;
- zakládání trávníků podle DIN 18 917;
- technicko biologických zabezpečovacích opatřeních podle DIN 18 918;
- rozvojové a udržovací péči o rostliny podle DIN 18 919;
- ochranných opatřeních podle DIN 18 920.

Neplatí pro trávníkové plochy na sportovních hřištích podle DIN 18 035 část 4.

-- Vynechaný text --