

Protection of trees and vegetation areas

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 83 9061 z února 2006.

Obsah

	Strana
Předmluva.....	
..... 3	
<b>1.....</b> Předmět normy.....	4
<b>2.....</b> Citované dokumenty.....	4
<b>3.....</b> Termíny a definice, značky, zkratky.....	4
<b>3.1.....</b> Termíny a definice.....	4
<b>3.2.....</b> Seznam zkratk.....	7
<b>4.....</b> Ochrana stromů.....	7
<b>4.1.....</b> Přípravná fáze.....	7
<b>4.2.....</b> Projekční fáze.....	7
<b>4.2.1...</b> Obecná ustanovení.....	7

<b>4.2.2...</b> Vymezení zón ochrany stromu.....	7
<b>4.2.3...</b> Preventivní ochrana stromu a jeho stanoviště.....	9
<b>4.2.4...</b> Ochrana stromu při zásahu do kořenové zóny.....	10
<b>4.3.....</b> Realizační fáze.....	11
<b>4.3.1...</b> Obecná ustanovení.....	11
<b>4.3.2...</b> Technologie ochrany stromů.....	11
<b>4.4.....</b> Dokončovací fáze.....	13
<b>5.....</b> Ochrana vegetačních ploch.....	13
<b>5.1.....</b> Přípravná fáze.....	13
<b>5.2.....</b> Projekční fáze.....	13
<b>5.3.....</b> Realizační fáze.....	13
<b>5.4.....</b> Dokončovací fáze.....	14
<b>Příloha A</b> Mezní hodnoty vegetační vrstvy půdy.....	15
<b>Příloha B</b> Grafická příloha technologií ochrany stromů.....	17
<b>B.1.....</b> Ochranné oplocení.....	17
<b>B.2.....</b> Ochrana proti zhutnění.....	18
<b>B.3.....</b> Bednění kmene.....	19
<b>B.4.....</b> Kořenová clona.....	20

<b>Příloha C</b> Doporučená nápravná a kompenzační opatření.....	21
<b>C.1</b> ..... Aerifikace.....	21
<b>C.2</b> ..... Plošná výměna půdy v kořenové zóně stromu.....	22
<b>C.3</b> ..... Provzdušňovací rýhy.....	23
<b>C.4</b> ..... Půdní injektáž.....	24
<b>C.5</b> ..... Plošné kypření půdy vegetačních ploch.....	25
Bibliografie.....	26

# Předmluva

## Změny proti předchozí normě

Změny proti předcházející normě spočívají v rozšíření dosahu normy na všechny typy činností, jež negativně ovlivňují stromy a vegetační plochy. U ochranných požadavků ve vztahu ke stromům jsou upraveny způsoby vymezení zón ochrany tak, aby odrážely současný stav poznání a reálné podmínky ve veřejném prostoru, zejména specifické podmínky ulic v zastavěném území. Struktura normy pomáhá včlenit její požadavky do projekční přípravy, jež ovlivňuje stromy a vegetační plochy. V oblasti požadavků a parametrů ochrany jsou zapracovány aktuální postupy, technologie a legislativní úpravy. Úpravy v normě vytváří prostor pro harmonizaci ostatních nástrojů ochrany stromů při stavebních činnostech v ČR. Návrh normy reaguje na požadavky ochrany stromů a vegetačních ploch jako prvků veřejné infrastruktury[1], Strategie přizpůsobení se změně klimatu[2]. Požadavky na ochranu vegetačních ploch jsou oproti předchozí normě jasně specifikovány.

## Souvisící ČSN

ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba

ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy

ČSN EN ISO 25177 (83 6140) Kvalita půdy - Popis půdy v terénu

## Souvisící právní předpisy

Vyhláška č. 275/1998 Sb., o agrochemickém zkoušení zemědělských půd a zjišťování půdních vlastností lesních pozemků ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů

## Vypracování normy

Zpracovatel: Společnost pro zahradní a krajinářskou tvorbu, z.s., IČO 44684932 a Centrum MZI, s. r. o., IČO 14023644, David Hora, DiS., Bc. Mgr. Alena Klimešová, DiS., Ing. Alexandra Koutná, Bc. Vladimír Másílko, Ing. Luděk Praus, Ph.D.

Vydala: Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace

## **Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v e-shopu.**

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

# 1 Předmět normy

Norma stanovuje ochranu stromů a vegetačních ploch před negativními dopady stavební činnosti a před užíváním vegetačních ploch, jež mohou poškodit strom, jeho stanoviště, či negativně ovlivnit funkčnost vegetačních ploch.

Základním předpokladem pro použití normy je výběr stromů a vegetačních ploch určených k ochraně. Proces výběru není předmětem této normy, probíhá posouzením stavu stromů a vegetačních ploch ve vztahu k plánované, probíhající a proběhlé činnosti.

Legislativa České republiky[3] zakazuje stromy poškozovat. Dodržení ustanovení této normy je prevencí před trvalým poškozením stromů a pomáhá vlastníkovvi stromů naplnit jeho právo na jejich ochranu.

Požadavky na splnění parametrů uvedených v normě jsou rozlišeny na dva stupně závaznosti. Požadavky doporučené výrazem „může“, „měl“, umožňují určitou toleranci a jsou doporučujícího charakteru. Požadavky uvedené výrazy „musí“ a „nesmí“ jsou neopominutelné a výrazně ovlivňují funkce zelené a modrozelené infrastruktury.

**Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.**

---

[1] Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů

[2] Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR - 1. aktualizace pro období 2021-2030 (MŽP, 2021)

[3] Zák. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny