

Vážení vlastníci a uživatelé pozemků,

dovolte, abychom vás upozornili na nutnost dodržení zákona č. 458/2000 Sb. (energetický zákon) a povinnosti, které z něj plynou. Na základě tohoto zákona a dle platných norem (PNE 33 0000-6, PNE 33 3300, PNE 33 3301, PNE 33 3302) vás žádáme o odstranění dřevin ohrožujících bezpečný a spolehlivý provoz elektrického distribučního zařízení. Odstranění, prosíme, proveďte podle níže uvedeného výpisu z předpisů tak, aby byla dodržena maximální výška porostu.

Ochranné pásmo je vymezeno vzdáleností od krajního vodiče a je různé pro jednotlivé napěťové hladiny:

Hladiny napětí (VN)	Ochranné pásmo	Výška porostu
Nadzemní vedení napětí od 1 kV do 35 kV	7 m od krajního vodiče	maximálně 3 m
Nadzemní vedení napětí nad 35 kV do 110 kV včetně	12 m od krajního vodiče	maximálně 3 m
Podzemní vedení do napětí 110 kV včetně	1 m od krajního kabelu	nesmí být žádný porost

Zákon a normy rovněž určují minimální vzdálenost porostu od vedení, kterou je nutné dodržet, a bezpečnou vzdálenost pro práci takto:

Hladiny napětí	Bezpečná vzdálenost pro práci	Vzdálenost porostu od vedení
Vedení NN nízké napětí (400/230 V)	1 m od vedení	alespoň 2 m
Vedení VN vysoké napětí (22 kV)	2 m od vedení	alespoň 3,6 m
Vedení VVN velmi vysoké napětí (110 kV)	3 m od vedení	alespoň 4,5 m

V lesních průsecích jsou vlastníci či uživatelé pozemků povinni umožnit zaměstnancům společnosti E.ON Distribuce, a.s., nebo touto společností zmocněným zhotovitelům udržovat volný pruh pozemku o šířce 4 m po jedné straně základů podpěrných bodů (sloupů) nadzemního vedení.

V případě, že při odstranění porostu v blízkosti vedení nemůže být bezpečná vzdálenost pro práci dodržena a bezpečnost osob, technický stav vedení nebo jeho provoz by mohly být ohroženy, mohou být práce prováděny pouze se souhlasem společnosti E.ON Česká republika, s.r.o., a to za podmínek pro tuto práci stanovených.

Pokud stav stromoví nebude odpovídat výše uvedeným podmínkám, osloví vás zástupce E.ON Distribuce, a.s., formou dopisu, ve kterém budou uvedeny informace o provedení odstranění a ořezu dřevin na náklady E.ON Distribuce, a.s.

Vlastník či uživatel nemovitosti, který neprovede ořez a odklizení dřevin, je povinen výkon činnosti v ochranném pásmu provozovateli distribuční soustavy umožnit. V opačném případě, na základě zjištění porušení právních předpisů, může Energetický regulační úřad udělit vlastníkům či uživatelům nemovitostí pokutu.

Odstranění a ořez dřevin provádějte, prosím, průběžně.

Pro případné další informace volejte E.ON Zákaznickou linku **800 77 33 22** nebo navštivte **www.eon-distribuce.cz**.



e-on

Zásady pro provádění odstraňování a ořezů dřevin

Odstranění nebo ořez dřevin se řídí ustanoveními zákona č. 458/200 Sb. (Energetický zákon, dále jen EZ) a předpisy PNE 33 0000-6, PNE 33 3300, PNE 33 3301, PNE 33 3302.

V souladu s §46 EZ jsou venkovní vedení s napětím vyšším než 1kV a elektrické stanice chráněny ochrannými pásmy. Ochranné pásmo (dále jen OP) venkovního vedení je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení.

Vzdálenosti OP od krajního vodiče na obě strany jsou uvedeny v tabulce č. 1.

Tabulka č. 1: Ochranná pásma vedení dle napěťových hladin

Jmenovitá napětí AC (kV)	Holé vodiče (m)	Vodiče se základní izolací (m)	Izolovaný kabelový systém (m)
Nad 1 do 35 včetně	7 (10)*	2	1
Nad 35 do 110 včetně	12 (15)*	5	2

*vedení vybudovaná do 31. 12. 1994

Podzemní vedení do 110 kV včetně má ochranné pásmo 1 m. V ochranném pásmu podzemního vedení je zakázáno vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6 t.

V lesních průsecích je ochranné pásmo:

- pro napěťovou hladinu nad 1 kV do 35 kV včetně **sníženo vždy na 7 m,**
- pro napěťovou hladinu nad 35 kV do 110 kV včetně **sníženo vždy na 12 m.**

V lesních průsecích se musí po jedné straně základů sloupů nadzemního vedení udržovat volný pruh pozemků o šířce 4 m, pokud je pro provozovatele distribuční soustavy takový volný pruh potřeba, a to zejména s ohledem na pohyb mechanizace v případě odstraňování poruchy.

V ochranném pásmu nadzemního vedení je zakázáno vysazovat chmelnice a nechávat růst porosty nad výšku 3 m.

Vedení NN ochranné pásmo nemá, ale na vzdálenost porostů od vodičů se vztahuje norma PNE 33 3302, tzv. nejkratší vzdálenosti.

Rozsah provedení ořezů

- U vedení VN, VVN se zásah provádí v rozsahu ochranného pásma. Ochranná pásma jsou pro jednotlivé napěťové hladiny uvedena v tab. č. 1.
- Pro vedení NN, VN, VVN je v tab. č. 2 uvedena nejkratší doporučená vzdálenost porostu od vodičů venkovního vedení - na tuto vzdálenost musí být porosty průběžně oklešťovány (z důvodu ročního přírůstku či vychýlení porostu při větru).
- U elektrických stanic se zásah provádí v rozsahu ochranného pásma, které je vymezeno svislými rovinami ve vodorovné vzdálenosti uvedených v tab. č. 3.

Tabulka č. 2: Vzdálenost mezi vodiči a vegetací pro provedení zásahu:

Jmenovité napětí	Typ vodičů	Mezní stav vodičů od porostu pro provedení zásahu (m)
Vedení NN do AC 1kV	holé vodiče (B)	2,0
	vodiče se základní izolací (C)	1,5
	izolovaný kabelový systém (I)	1,5
Vedení VN nad AC 1kV do AC 45 kV včetně	holé vodiče (B)	3,6
	vodiče se základní izolací (C)	3,0
	izolovaný kabelový systém (I)	2,5
Vedení VVN nad AC 45 kV do 110 kV včetně		4,5

Tabulka č. 3:

Druh stanice	Ochranné pásmo
U venkovních el. stanic a stanic s napětím vyšším než 52 kV v budovách	20 m od oplocení nebo vnějšího líce obvodového zdiva
U stožárových el. stanic a věžových stanic s venkovním převodem napětí z úrovně nad 1kV a menší než 52kV	7 m od vnější strany půdorysu stanice ve všech směrech
U kompaktních a zděných el. stanic s převodem napětí z úrovně nad 1kV a menší než 52kV	2 m od vnějšího pláště stanice ve všech směrech