**Zásady a podmínky odstraňování a oklešťování dřevin a jiných porostů**

Podle ustanovení §46 Zák. č. 458/2000Sb. energetického zákona, v platném znění (dále jen EZ), jsou venkovní vedení s napětím vyšším než 1kV a elektrické stanice chráněna ochrannými pásmy. Ochranné pásmo (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 tab. č. 1

**Tabulka č. 1 Ochranná pásma vedení dle napěťových hladin**

|  |
| --- |
| Rozdělení ochranných pásem dle roku vybudování vedení |
| 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

Ve smyslu Vyhl. MPE č. 153/61Sb. je v lesních průsecích sníženo OP na 7 m

V lesních průsecích se musí udržovat volný pruh pozemků o šířce 4 m po jedné straně základů sloupů nadzemního vedení dle §46 EZ odst. 3 písm. A bodu 1 a písm. b), c), d) a e), pokud je takový volný pruh potřeba.

Podle §46 odst. 9 Zák. č. 458/2000Sb. je v ochranném pásmu nadzemního vedení zakázáno vysazovat chmelnice a nechávat růst porosty nad výšku 3 m.

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

**Rozsah provedení ořezů**

* U vedení VN, VVN, v lesních průsecích se zásah provádí v rozsahu ochranného pásma. Ochranná pásma jsou jednotlivé napěťové hladiny uvedena v tab. č. 1
* U vedení NN, VN, VVN mimo lesní průseky se zásah provádí tak, aby po provedeném ořezu byla zachována vzdálenost větví, stromů a kmenů od živých částí venkovního vedení dle výchozího stavu vodičů od porostů uvedeného v tab. č. 2
* 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 Mezní stav vodičů od porostů pro provedení zásahu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jmenovité napětí** | **Typ vodičů** | **Druh porostů dle příslušných norem** | **Mezní stav vodičů od porostu pro provedení zásahu (m)** |
| Vedení NNdo AC 1kV | holé vodiče (B) | porosty, u kterých se předpokládá výstup osob | 2,0 |
| porosty, u kterých se nepředpokládá výstup osob | 1,5 |
| vodiče se základní izolací (C) | porosty, u kterých se předpokládá výstup osob | 1,5 |
| porosty, u kterých se nepředpokládá výstup osob | 1,5 |
| izolovaný kabelový systém (I) | porosty, u kterých se předpokládá výstup osob | 1,5 |
| porosty, u kterých se nepředpokládá výstup osob | 1,5 |
| Vedení VN nad AC 1kV do AC 45kV včetně | holé vodiče (B) | stromy, na které lze vylézt | 3,5 |
| stromy, na které nelze vylézt | 1,5 |
| vodiče se základní izolací (C) | stromy, na které lze vylézt | 2,5 |
| stromy, na které nelze vylézt | 1,5 |
| izolovaný kabelový systém (I) | stromy, na které lze vylézt | 1,5 |
| stromy, na které nelze vylézt | 1,5 |
| Vedení VVN nad AC 45 kV do 110 kVvčetně | stromy, na které lze vylézt | 4,5 |
| stromy, na které nelze vylézt | 3,0 |

**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 |

**Doba provedení zásahu**

* Kácení dřevin mimo les se provádí zpravidla v době vegetačního klidu vyjma případu, kdy správní orgán umožní kácení mimo období vegetačního klidu
* Kácení dřevin v lese se provádí celoročně
* Ořez větví je možný celoročně. Doporučené období je však první polovina vegetačního období – tedy období od března do června. Ořez v zimním období (doba vegetačního klidu) se nedoporučuje.

Období vegetačního klidu není jednoznačně stanoveno v žádném právním předpise a záleží na místním orgánu ochrany přírody, který toto může stanovit v rámci svého stanoviska k žádostem o povolení nebo oznámení kácení. Výjimku tvoří případy, kdy je dřevinou přímo ohrožen provoz nadzemních vedení.

**Podmínky pro provádění odstranění a okleštění dřevin a jiných porostů**

Zásah se nesmí provádět v případech, kdy před zásahem větve stromu a jiného porostu, strom či jiný porost zasahuje do vedení nebo při provádění zásahu může padající větev, strom nebo jiný porost zasáhnout vedení.

V případě pádu stromu či jiného porostu nebo jejich větví do nadzemního vedení NN,VN,VVN pod napětím musí pracovník provádějící zásah:

* Bezodkladně přerušit prováděný zásah
* Nedotýkat se stromu či jiného porostu nebo jejich větví, které jsou v kontaktu s nadzemním vedením
* Opustit pracoviště
* Při vzniklém mimořádném stavu informovat ihned poruchovou linku 800 22 55 77
* Práce na odstranění stromoví zahájit za předpokladu beznapěťového stavu vedení

Je zakázané provádět práce, které nelze provádět při spolehlivém dodržení podmínek bezpečnosti práce, při nevyhovujících atmosférických podmínkách (bouře, silný vítr, mlha, déšť apod.), ve stísněných prostorách a prostorách s nevyhovujícím prostředím.

V případě nutnosti zajistit dřeviny proti pádu do vedení vhodnými prostředky (konopné lana, provazy).
Je zakázáno provádět veškeré pozemní práce, při kterých by byly narušena stabilita sloupů nebo stožárů

Zásah musí být proveden v souladu s přísl. - ustanoveními zák. č. 114/92Sb., v platném znění, zejména nesmí v důsledku zásahu dojít k poškození dřevin,