



Plán údržby travnatých ploch ve městě Příboře

Jednou z hlavních náplní práce Technických služeb města Příbora, příspěvkové organizace je zajištění údržby travnatých ploch.

Sečení travnatých ploch je rozděleno do několika kategorií, dle intenzity údržby, a to:

1) Velmi intenzivně udržované plochy

Do této kategorie řadíme Piaristické zahrady. Tyto plochy je nutno kosit v intervalu minimálně 1x/7 dní (většinou bývá pokos proveden ve čtvrtek, ale může se lišit s ohledem na počasí), travní plocha je chemicky ošetřovaná selektivním herbicidem proti dvouděložným rostlinám („plevel“) fungicidem, proti plísním a jiným chorobám. Pravidelně je zde prováděna vertikutace (provzdušnění) trávníku, a to 1x - 2x ročně, dle potřeby a dále pak aerifikace trávníku v intervalu 1x/2 roky. V případě provádění chemických postřiků jsou zahrady pro veřejnost na nezbytně nutnou dobu uzavřeny, a to z důvodu, aby občané (zejména děti) nepřišli do kontaktu s použitým postřikem. Travní plochy jsou hnojeny 3x ročně – jarním, letním a podzimním hnojivem. Rozdíl v těchto hnojivech je dán zejména vyvážením jednotlivých prvků (N, P, K). Travní plocha je plně zavlažovaná a sečena na výšku 4 – 6 cm.

Jen tato intenzivní údržba umožňuje trávníku snášet vysokou zátěž, které je tento pobytový trávník vystavován.

2) Intenzivně udržované plochy

Do těchto lokalit bychom mohli zařadit centrum města (ul. Jičínská, B. Buska, Ostravská, Lidická po Sokolovnu, Zámečnická) posečení centra města trvá cca 1-2 pracovní dny, dále hřiště na Klokočově (cca 0,75 – 1 prac. dne), Hájov (1 prac. den) a Prchalov (1 prac. den). Tyto lokality jsou udržovány v intervalu 5x-8x/rok. Sečení těchto oblastí se snažíme koordinovat s plánovanými akcemi OKU a také osadních výborů. V rámci spolupráce oslovujeme OV s žádostí o sdělení termínů kulturních akcí a požadavků na sečení. Zároveň žádáme o přihlídnutí na to, že v největší sezóně (konec dubna-červenec) nejsme schopni zajistit posečení např. každý týden před kulturní akcí. Samostatný přístup máme k dětským hřištím ve městě. Tyto lokality mají vysokou prioritu a **jsou sečeny nezávisle na ostatních plochách**. Posečení ploch trvá cca 1-2 pracovní dny. V lokalitách okolo hřišť může docházet ke skoku mezi plochou kategorie 2 a 3 a může zde být výrazný přechod mezi posečeným hřištěm a okolím, které na posečení ještě čeká. Prioritou je však zajistit bezpečná hřiště bez klíšťat a jiných parazitů.

Do této kategorie řadíme i plochy **městských hřbitovů** („starý“ a „nový“). Na sečení těchto ploch si najímáme externí firmu. Důvodem je nutnost nasazení velkého množství zaměstnanců na ruční sečení a čištění, a to zejména v době největších přírůstků travní hmoty. Proto jsme po zkušenostech z minulého roku, smluvně zajistili údržbu travních porostů na hřbitovech prostřednictvím externí firmy. Z finančního hlediska dává tato spolupráce největší smysl, zejména s ohledem na to, jak je nastaven smluvní vztah. Firma je oslovena k zajištění kosení travních porostů jen v případě, kdy





je potřeba ji využít, protože by to negativně ovlivnilo fungování naší organizace na jiných částech města. Náklady spojené se sečením hřbitova se tedy nepřenáší na navyšování rozpočtu v mzdových nákladech.

Dále do této kategorie řadíme plochy určené k častějšímu pobytu obyvatel jako je např. městský park na ul. Lidická, vnitroblok na ul. Choráze, park U lávky, park na nábřeží RA a další podobné oblasti.

3) Standardně udržované plochy

Jedná se o plochy městského intravilánu, tedy o sídlištní zástavbu a okolí rodinných domů. Tyto plochy nejsou přednostně určeny pro trávení volného času obyvatel. Slouží ve větší míře k venčení domácích mazlíčků a plní další ekologické a estetické funkce. Tyto plochy svou rozlohou zabírají největší část sečených ploch. Častokrát se navíc jedná o plochy ve svažitém terénu a s bohatou keřovou či stromovou výsadbou. Tato výsadba je z pohledu sečení jistým „zdržením“, neboť je nutno tyto plochy více obsekávat strunovými sekačkami a plochy dále uklízet (hrabáním, foukáním). Tyto činnosti jsou značně personálně a časově náročné.

Naše organizace obstarává sběrem a likvidací travní plochy téměř 24 hektarů (240 000 m²). Možnosti sečení bez sběru travní hmoty byly v minulosti prověřeny, ale bohužel se nesesetkaly s dobrým výsledkem. Největší komplikací při tomto stylu sečení byla nutnost koordinace práce s pracovníky se strunovými sekačkami a fakt toho, že sečení beze sběru je rychlejší než sečení se sběrem. Tím pádem docházelo k předbíhání sekaček (resp. mulčovačů) před ostatními. Negativním jevem bylo také to, že travní hmota, pokud byla posečena v ideální době (cca 1/3 výšky stébla), posloužila jako hnojivo pro další a větší nárůst další travní hmoty. Pokud tato výška dodržena nebyla, docházelo k rozkladu posečené travní hmoty přímo na místě a zaznamenali jsme značný počet stížností na tento typ údržby travních ploch.

Výška sečení travních porostů se pohybuje od 6 cm až po 10 cm (v letních měsících), tak jak uvádí ČSN 83 9031 Technologie vegetačních úprav v krajině – Trávníky a jejich zakládání.

V letních měsících je nastavena nejvyšší možná výška seče, aby se co nejvíce omezilo vysychání a žloutnutí trávníků. Větší výšku než 10 cm nelze na sekačkách nastavit a ani není fyzicky možná, protože v této výšce je již stéblo trávy tak ohebné, že nedojde k jeho efektivnímu a šetrnému uříznutí. Možnost přerušení sečení v době veder také není ideální. Pokud po vlně veder následuje vlna deštivých dní, snadno se nám ze situace, kdy jsme sekačky odstavili, stane situace, kdy nemůžeme vyjet a dochází tak k dalšímu znesnadnění údržby travnatých ploch.

Výška sečení je na sekačce nastavena fixně a kopíruje terén. Pokud dojde k najetí žacími ústrojími o šířce 1,2 m na nerovnost, může se stát, že na jedné straně je výška 10 cm a na druhé dojde k tzv. skalpování trávníku (zaříznutí téměř až do zeminy). Tento jev je při sečení nerovných ploch zcela běžný a každý z nás ho pravděpodobně zažil a zná ze svých zahrad. Na rovných plochách k jevu skalpování nedochází.





4) Extenzivně udržované plochy

Tento typ travnatých ploch je udržován pouze v zákonném limitu, a to 2x ročně. Jedná se zejména o plochy kolem místních komunikací, které jsou ve správě TSMP, vodní toky, plochy určené pro venčení psů a jiné extenzivní plochy. Tyto plochy se udržují mulčováním, tedy posečením, resp. rozemletím travní hmoty na malé části. V těchto lokalitách již není na závadu (spíše není uznáváno jako závada) ponechání travní hmoty k rozkladu. Sečení těchto ploch probíhá povětšinou v průběhu května a června a druhá seč pak koncem srpna či začátkem září. Naše organizace tímto způsobem udržuje kolem 8,7 ha (87 000 m²).

5) Plochy s minimální údržbou malého rozsahu

Do této kategorie řadíme plochy, jejichž význam je zejména ekologický. Tyto plochy byly stanoveny Radou města po konzultaci s TSMP a OŽP z důvodu zvýšení biodiverzity v době provádění standardních sečí travních porostů. Úmysl zvýšení biodiverzity je určitě správný směr, ovšem stanovení a nastavení těchto ploch není příliš správné. Pokud ponecháme plochu, která byla založena a 20 let udržována jako kulturní porost ladem, tak nedojde k výraznému „oživení“ okolí. Dojde z větší části k tomu, že kulturní porost přeroste, ohne se a začne zarůstat dalším porostem, což komplikuje možnosti další údržby. Mnohem užitečnějším modelem se jeví zakládání nových porostů, které jsou od samého vzniku určeny ke zvýšení biodiverzity.

Tyto plochy jsou udržovány 2x ročně, a to většinou sečením bubnovou sekačkou (příp. křovinořezem) a vyhrabáním. Ve větších plochách pak sekačkou se sběrem.

Varianta sečení kosou je aplikována také, ale pouze v dolní části Piaristických zahrad.

Plán sečení

- I. Oblast: centrum města: Lidická u Penny, B. Buska, Zámečnická, Jičínská po hvězdárnu, městský park (v letních měsících sečen s menší intenzitou).
- II. Oblast: pod letadlem, Frenštátská, ČSA, Štramberská, Bezručova, Npor. Loma.
- III. Oblast: Dukelská, Fučíkova, Sv Čecha.
- IV. Oblast: Kpt. Jaroše, Okružní, Jičínská, Štefánikova, Lidická, Masarykova.
- V. Oblast: Školní, park Nábřeží RA, Vrchlického, Myslbekova a dále do sídliště.
- VI. Oblast: Z43, L. Janáčka a koupaliště, Na Nivách, Erbenova, a déle směr Orinoko.
- VII. Oblast: Juráňova, Smetanova a staré město, Klokočov
- VIII. Oblast: Frenštátská – sečení dle potřeb s ohledem na reprezentativní přístup do města a kulturní akce

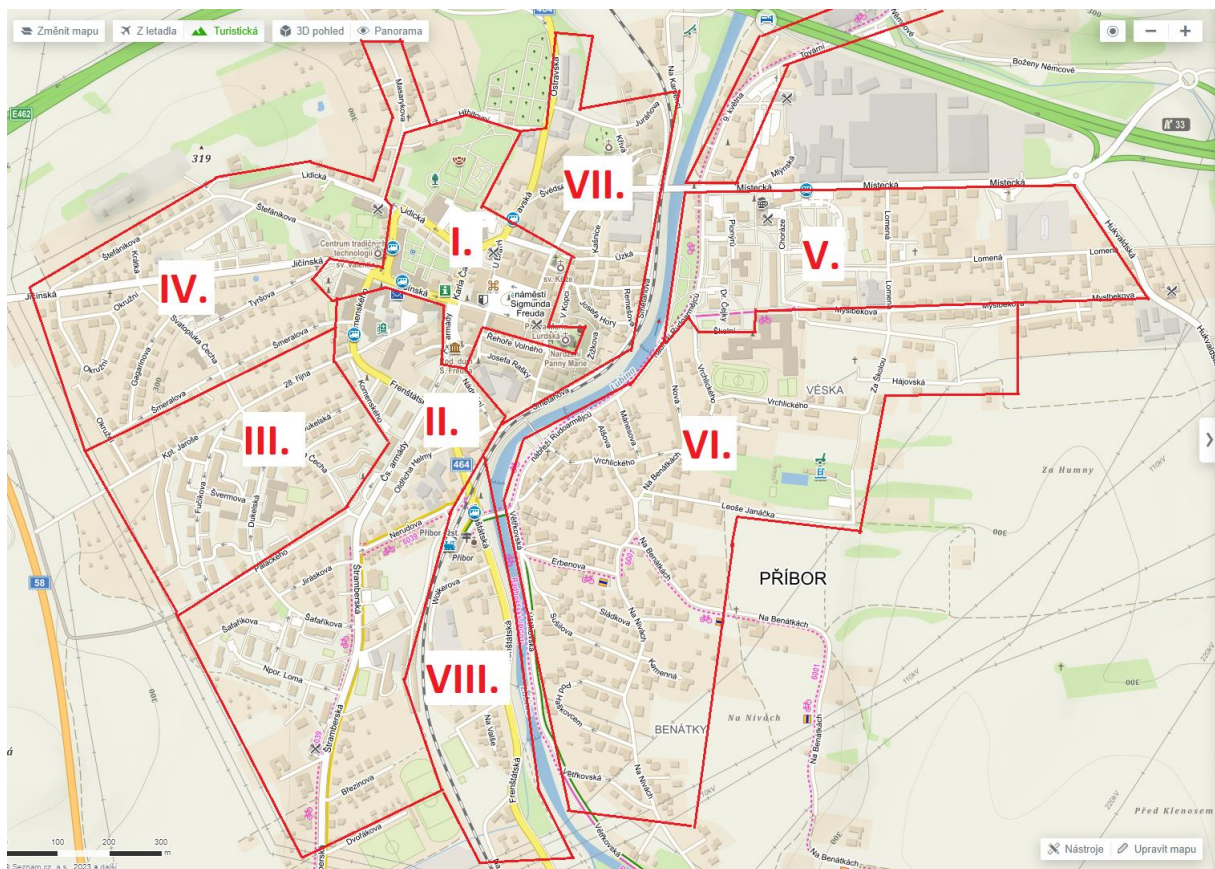
Tento model je nastaven s ohledem na terénní průzkumy a místní znalost jako např. přírůstky travní hmoty (opravdu, např. na ul. Štramberská jsou větší přírůstky, než na ul. Pionýrů) a jednotlivé oblasti tvoří jakýsi pomyslný kruh. Tohoto systému kruhu se snažíme držet z důvodu jednoduchosti, plynulosti a možnosti organizace práce. Je totiž běžným jevem, že se během pracovního týdne na sekačkách střídá několik řidičů a při dodržení tohoto modelu nedochází k tak vysoké chybovosti. Při sečení různých oblastí na přeskačku





je nebezpečí, že dojde k zapomenutí některých ulic či úseků. V některých případech je však nutno některou oblast přeskočit a upřednostnit jinou oblast (kulturní akce, zápis do ZŠ a jiné). Snažíme se však o maximální možnou míru dodržování plánu a konstantního postupu sečení.

Na sečení jsou navázány další aktivity, jako například přistavování a odvoz kontejnerů na travní hmotu, čištění komunikací a jiných zpevněných hmot od zbytků posečené trávy.



Tento plán byl schválen Radou města dne 25.04.2023 usnesením 35/10/RM/2023

