

Dobrý den pane starosto,

na základě našich předchozích jednání zasílám zjištěné informace. Myslím, že Vás celkem potěším, jelikož výsledky jsou dobré.

Na tak velký počet vysazených stromů je mrtvých stromů velmi málo.

Pro lepší orientaci jsem lokality nazval tak, jak jsou popsány v přehledové mapě, kterou jste mi zaslal.

Mrtvé nebo chybějící stromy:

Sad nad fotbalovým hřištěm - 1 strom (ovocný vysokokmen)

Stromořadí na příjezdu do Druhlic - 1 třešeň ptačí (nahrazeno pravděpodobně jinou třešní, ne příliš vhodnou svými parametry - mrtvá)

Polní cesta (část 2) - 2 stromy

Náves u kapličky - 2 stromy okrasné jabloně (ještě žijou, ale nemají olistění). Pravděpodobně nepřežijí letošní sezónu, ale dáme jim ještě šanci...

Občas jsem objevil nějaký strom, který má sníženou vitalitu, ale na výměnu to zatím není. Jsou to stromy především v obci a myslím, že to většinou zvládnou.

Odstranit kůly:

Zatrávněné parkoviště u hřiště a pod hřištěm - můžete odstranit kotvení u všech těchto stromů

Náves v D. Dušníkách před obecním úřadem - 2 stromy, můžete odstranit kotvení

Okolí autobusové zastávky - stromy vedle bývalé hospody U Palanů - můžete odstranit kotvení

Náves Druhlice - dva stromy vedle Čp. 59 - můžete odstranit kotvení

Malá náves D. Dušníky - lípa vedle pingpongového stolu směr Vazová - můžete odstranit kotvení

Ostatní stromy zatím necháme s kotvením, a to zejména v krajině. Z důvodu dlouhodobější ochrany je dobré kůly ponechat. Strom tak lépe odroste a lépe odolá tlaku zvěře, zemědělci ho více respektují atd... Je zkrátka více vidět.

Důležité je, aby se strom neškrtil černým polypropylenovým úvazem (nepovolí se). Většina již zesílených stromů měla úvazy odřezané, u některých jsem odřízl a u některých je na to ještě čas.

Určitě budete ze strany občanů konfrontován tím, proč někde kůly jsou a jinde už nejsou? Zejména v obci... Je to proto, že v obci je často kotvení potřeba ještě déle. Každý strom má jinou rychlost růstu a schopnost přežít. Půda v obci je zhutněná, často nekvalitní staletá navážka, málo vody která rychle odtéká a občas i nějaká ta posypová sůl.

Letos bychom ještě nechali kotvení i u hlohů pod obchodem, mají poměrně vyvinutou korunu a ne příliš silný kmínek, kotvení je lépe drží.

V obci je několik míst kde se stromům daří o něco hůře než na jiných místech. Jsou to např. již zmíněné hlohy pod obchodem a mez nad hlavní ulicí ve směru ke hřišti. Tím že tyto stromy rostou ve svahu, mají velmi obtížné životní podmínky. srážková voda rychle odtéká a prostor pro kořeny je omezený jen do jedné strany, půda rychle vysychá. těmto stromům by se dalo pomoci občasnou dodatečnou zálivkou.

Dále jsou to stromy v okolí kapličky, tam se hodně projevuje malý podíl travnatých ploch, okolí se hodně zahřívá, voda odtéká, jelikož je terén nakloněn a kvalita půdy bude také celkem špatná.

Těmto stromům by se dalo pomoci několika způsoby:

1. provzdušnit bezprostřední okolí stromu okopáním v průměru 1 m tak, aby okolí sálo vodu a strom lépe dýchal. Zamulčovat, a vytvořit tzv. závlahovou mísu z mulče (nejlépe kůra), která bude držet vodu a vlhkost a bude okolí stromu chránit před nadměrným přehříváním. (nezbytné pro lípy u kapličky)
2. Pravidelná zálivka, ideálně zavlažovací vak (výhody mohu vysvětlit). Máte zavlažovací vaky?
3. Zvážil bych i přihnojení nebo aplikaci Hydrogelu, což je sorbent, který se aplikuje do půdy na takto exponovaných stanovištích. Dává se buď to při výsadbě a nebo později do vyvrtných otvorů v blízkosti kořenového systému. Sorbent drží vodu u kořenů. (není nutnost ale do budoucna lze využít)

Poznámka:

Kůly se odstraní opatrným rozříznutím horní příčky a pak uříznutím kůlů těsně nad zemí. Dřevo zůstane v zemi, není dobré kůl vytahovat celý a vytvářet tak tři otvory kterými se bude odpařovat voda od kořenového systému.

Kůly v dobrém stavu navrhuji ponechat, mohli bychom je ještě někde využít...

Pokud budete chtít zasadit náhradu stromů, letos na jaře bych ještě nějaké varianty měl, případně by to byl podzim. Spíš záleží jak velké stromy budete požadovat. Pro krajinu platí pravidlo, že čím je strom větší, tím se ujímá hůře, vyžaduje náročnější péči a stojí více peněz. Mám v těchto případech a zvláště při dosadbách dobré zkušenosti spíš s menšími stromy s velikostí 150 - 200 cm které jsou v kontejneru a nemají porušený kořenový systém. Jejich ujímavost je dobrá a rychlost růstu rovněž. Předností je také nižší cena.

Stromy s balem budou k dispozici zase až na podzim 2023.

V intravilánu použijeme stromy s balem a obvodem kmínku 8-10 nebo 10-12 OK, tzn. takové které máte nyní.

V případě dotazů jsem k dispozici,

hezký víkend.

Jakub Mácha

--

S pozdravem / Best regards

Ing. Jakub Mácha

+420 733 616 815

Mr.jakub.macha@gmail.com