

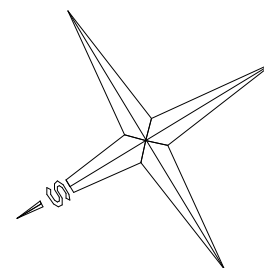
## Muchovník olšolistý 'Obelisk' - sloupovitý Muchovník olšolistý (Amelanchier alnifolia)

**Muchovník olšolistý** (*Amelanchier alnifolia*) je vytrvalá, opadavá dřevina pocházející ze Severní Ameriky. Je vysazována v parcích jako okrasná rostlina a v zahradách pro jedlé plody vzhledem podobné borůvkám. Je jedním ze čtyř nepůvodních druhů rodu muchovník, které se v české přírodě vyskytují. Je považován za příležitostný neofyt, kdy se díky semenům roznášenými ptáky ojediněle dostává i mimo vyhrazená území. Životnost muchovníku olšolistého bývá 40 až 50 let a v Evropě téměř není napadán škůdci. Muchovníky našich podmínek netrpí ani žádnými významnými chorobami, výjimečně je napadají rzi a houby obvyklé u ovocných stromů. Muchovník olšolistý je vzpřímený keř nebo menší strom dorůstající výšky kolem 3 m a šířky cca 1,0 m. Odrůda Obelisk je vyšlechtěná sorta vzpřímeného, úzce sloupovitého, oválného vzrůstu. Ve středoevropských podmínkách kvete v dubnu až květnu, plody dozrávají v červnu a červenci. Vysazuje se na slunné stanoviště, snese ale i částečný polostín a je plně mrazuvzdorný. Květy nebývají poškozovány jarními mrazíky, obvykle vydrží pokles teplot až -5 °C a rostliny dobře přezimují i při -40 °C. Květy jsou bílé, plody tmavé, modrofialové barvy. Listy jsou středně zelené listy, na podzim se mění do zlatých až zářivě červených odstínů, v závislosti na kyselosti půdy. Na složení půdy je rostlina nenáročná, postačí běžně dostupná zahradní zemina, která bude dobře propustná. Upřednostňuje však půdy kyselé s dostatkem vláhy, ale bez zamokření. Po zakořenění snese i krátkodobé přísušky, při dlouhotrvajících a nadměrně vysokých teplotách v letní sezóně je žádoucí zajistit vydatnější, rovnoměrnou závlahu. Výsadba se provádí do výsadbových jam s velikostí odpovídající kořenového balu. Zásypová zemina se mísí se zahradním substrátem nebo dobře užitým kompostem. Rostliny během růstu není nutné hnojit, ale lze přihnojovat běžně dostupnými hnojivy pro okrasné dřeviny. Řez není nutný, rostlina si tvar keře uchovává přirozeně. Pokud je však potřeba dřeviny zmladit nebo zkrátit, nejvhodnější doba je před rašením. Rozestup mezi jednotlivými keři by měl činit cca 1,2- 1,50 m. Zdroj Wikipedie, internet

Minimální výška keře při výsadbě 40 - 60 cm



D 1.1 b)



## NOVÝ STAV SADOVÉ ÚPRAVY

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ SOUHLAS  
(Vyhláška č. 499/2006 Sb., Příloha č. 1

Rozsah a obsah dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby)

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST

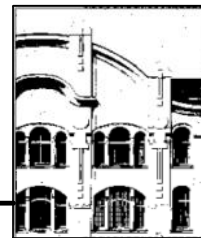
ING. SIMONA MIKYŠKOVÁ

NOVÁ HLÍNA 60, 37901 TŘEBOŇ

KONTAKT: MT +420 777 321 132

WEB: [www.mikyskovasimona.cz](http://www.mikyskovasimona.cz)

E-mail: [mikyskova.simona@seznam.cz](mailto:mikyskova.simona@seznam.cz)



|   |   |                     |
|---|---|---------------------|
| Vypracovala:  | Odpovědný projektant:   | Autorizovaná osoba: |
| MIKYŠKOVÁ Simona Ing.                               | MIKYŠKA Milan Ing.  | MIKYŠKA Milan Ing.  |
| Investor:   |   |                     |
| Město Třeboň, Palackého náměstí 46/II, 37901 Třeboň |   |                     |
| Název akce:   | MULTIFUNKČNÍ HŘIŠTĚ TŘEBOŇ KOPEČEK<br>OBNOVA STÁVAJÍCÍCH DVOU ANTUKOVÝCH KURTŮ,<br>OBNOVA ASFALTOVÉHO KURTU, NOVÉ DĚTSKÉ HŘIŠTĚ<br>Pozemek parcelní číslo 366/1; Katastrální území Třeboň | Datum: 06/2020      |
| Název výkresu:                                      | NOVÝ STAV - SADOVÉ ÚPRAVY   | Měřítko: 1 : 100    |
|   |   | Výkres číslo: D 11  |
|   |   | Paré číslo:         |