



f: Aláš Kurz; Pavlína Novotná, Zahradní architektura Kurz

Sázíme opravdu VELKÉ stromy

Na podzim tohoto roku nás čeká mimořádná výzva – první etapa výsadby velmi vzrostlých stromů za účelem obnovy parku u významného historického objektu.

Projekt se bude realizovat postupně v několika etapách, a protože se jedná o skutečně výjimečný počín, rozhodli jsme se již nyní pootevřít vrátka do zákulisí příprav, které probíhají s náležitou pečlivostí.

Ve spolupráci s investorem a zahradním architektem jsme osobně vybírali jednotlivé stromy ve školkách našeho dlouholetého partnera [Lorberg](#). Celkem bylo pro tento projekt zvoleno sedm nadstandardně vzrostlých stromů, mezi nimiž je zastoupen dub letní, dub cer, lípa srdčitá, buk lesní 'Atropunicea', borovice černá a jerlín japonský.

Stromy dosahují výšky až 14 metrů a obvodu kmene až 130–140 cm. Průměrná váha se pohybuje okolo 7 tun. Jedná se o stromy nadstandardních velikostí, které byly ve školkách pěstovány desítky let a během této doby byly 7–8x přesazovány. Vzhledem ke svým rozměrům již nemohou být dobývány běžnými dobývacími stroji – baly je nutno odkopat buď ručně či malou technikou, šetrně a s maximálním respektem ke kořenovému systému. Šíře balu se pohybuje kolem 250–300 cm.

Jak se stromy připravují?

Takto vzrostlé stromy jsou pro výsadbu připravovány pomocí technologie **Air-pot** (školka Lorberg označována jako *Spring-ring*), která spojuje výhody kontejnerového a balového pěstování. Kořeny se díky kónické perforaci nerozrůstají cirkulárně, ale horizontálně, což podporuje mimořádně kvalitní prokořnění, rychlejší ujmoutí a umožňuje výsadbu i mimo tradiční sezónu, pokud je to nutné.

Baly vybraných stromů určených pro podzimní výsadbu byly na přelomu zimy a jara obkruženy perforovanou plastovou fólií, prostor mezi balem a fólií byl prosypán speciálním jemným substrátem podporujícím tvorbu nového kořenového vlášení. Výsledkem je kompaktní, živý kořenový systém připravený na přesazení.



f: Christian Stockmeyer, Lorberg

Součástí přípravy před přesazením je i **odborný řez koruny**, jehož cílem je sladit rozsah asimilační plochy s velikostí kořenového systému a podpořit rovnováhu mezi nadzemní a podzemní částí stromu. Obvykle se odstraňuje zhruba 30% budoucí koruny. Při použití technologie Air-pot však strom tuto rovnováhu do určité míry získává už v průběhu předpěstování, díky čemuž je zásah do koruny často méně výrazný a celý adaptační proces probíhá šetrněji.



f: Christian Stockmeyer, Lorberg

Stromy v Air-potu jsou ukotveny k terénu a zůstávají ve školce ještě jednu sezónu před vysazením na finální lokalitu. Zde je o ně odborně postaráno – **pravidelně se zalévají, sleduje se zdravotní stav a zajišťuje prevence proti patogenům**. Ačkoliv je díky této technologii riziko povýsadbového šoku minimální, stromy jsou zde celou dobu pod dohledem.

f: Christian Stockmeyer, Lorberg



Plánovaná podzimní výsadba a následné ujmoutí na novém stanovišti tak bude celkově snazší a bezpečnější.

Před transportem jsou plastové fólie odstraněny a kořenový bal je následně zabalen do juty či kokosové tkaniny a drátěného koše – obdobně jako u klasických balovek. Vzhledem k rozměrům vybraných stromů se chystáme i na nadrozměrnou přepravu, kterou budeme důsledně koordinovat. I samotná výsadba bude rozsáhlá akce vyžadující jeřábovou techniku, přesné usazení a kvalitní kotvení.

f: Christian Stockmeyer, Lorberg



Tento projekt je výjimečný nejen svým rozsahem a technologickou náročností, ale i přístupem investora, který umožnil realizaci špičkového řešení s respektem ke krajině i samotným stromům. Jsme hrdí, že můžeme být jeho součástí – a těšíme se, až se s vámi podělíme o další kroky v příběhu těchto stromových velikánů.



—Tým [Zahradní Architektura Kurz s.r.o.](#)



f: Michal Braunč a AI

Strom pro život „Rizika“, 11.-12. září

Letošní 24. ročník národní arboristické konference se pomalu ale jistě blíží. Laťka je po loňském, mimořádně úspěšném ročníku pořádaném na České zemědělské univerzitě v Praze s více než 400 účastníky skutečně vysoko. Čísla návštěvnosti a pozitivních ohlasů jsou samozřejmě pochvalou našeho úsilí, a jsme za to opravdu vděční. Nicméně stále chceme mít na paměti, že netvoříme konferenci pro statistiku úspěšnosti, ale pro lidi. Konference vždy byla nejen příležitostí získat kvalitní a odborné informace, být “in” v novinkách oborového pokroku, ale stejnou měrou i příležitostí vysadit z každodenní rutiny, vidět se s přáteli, pokecat a pobavit se. To je laťka, která nás zajímá a motivuje, takový zážitek chceme vytvořit pro vás i pro sebe. Za náš přípravný tým vám mohu zaručit jen to, že už půl roku pracujeme na programu právě s touto vizí.

Letos vás zveme na akademickou půdu Mendelovy univerzity v Brně, jejíž prostorové a technické zázemí, krása jejího arboreta, a především snaha pomoci nám vytvořit skvělou událost, jsou zárukou, že máme zpola vyhráno. Opět se můžete těšit na dva souběžné programy ve dvou sálech. Přechod z jednoho do druhého vám zabere asi tak minutu, a coffee breaky s pohoštěním budou vysloveně za rohem. Chystáme pro vás exkurze i venkovní praktické workshopy, tak se s námi, prosím, modlete za počasí. I když českých odborníků bude v letošním přednáškovém menu pochopitelně většina, máme pro vás i několik zajímavých, a v odborném světě zvučných, zahraničních jmen.

O přestávkách mezi přednáškami toho s přáteli zřejmě moc probrat nestihnete, ale nezapomínejte, od toho tu je večerní raut s výborným jídlem pro všechny. Po rautu nám zahraje kapela, která se už osvědčila na konferenci Dny zahradní a krajinářské tvorby. Vyzývám k maximálnímu úsilí nenechat se krajináři zahanbit. Bude se tančit, bude se pít, a bohužel tuším, že se bude i zpívat, ale to zvládneme. Konference bude vypsána k přihlašování na konci května.

Co dodat na závěr? Těšíme se na vás :)

— Michal Braunč, předseda sekce SPOD-ISA