

Ing. Milan Bubenko Na Dlouhém lánu 14, Praha 6 **M3PROJEKT**
projekce zahradních a krajinářských úprav, zahradní architektura, dětská hřiště
IČO: 6885 6342, DIČ: CZ5405231359
Tel.: 235 356 887, mobil: 606 156 845
e-mail: m.bubenko@volny.cz

HANS stavby, a.s.
Ing. arch. Jan Jarolímek
Holušická 2253/1
148 00 Praha 4 - Chodov

V Praze dne 20. 6. 2018

Věc: Posudek na stav porostů dřevin v pásu v obci Dříteč

Na základě Vaší žádosti Vám předkládám posudek na stav porostu dřevin (stromů i keřových skupin) v areálu golfového hřiště v obci Dříteč, který byl proveden při územní průzkumu dne 20. června 2018.

Jedná se o průzkum stabilizačních a izolačních výsadeb na místě původní deponie popílku z blízké teplárny Opatovice nad Labem. Terén byl upraven do několika teras, propojených svahy. Zhruba v podélné ose probíhá územím funkční odvodňovací žlab, odvádějící dešťovou vodu na okraje celého pásu. Podél horní hrany svahu (na východní straně) byl realizován asfaltový chodník šířky 3 m.

Dvojetážové výsadby dřevin se soustředily především na spodní a horní terasy a svahy, a to za účelem biologické stabilizace území. Střední část celého tělesa je v současnosti téměř volná, pokrytá ruderálními porosty s náletovými stromy a keři.

Celá skupina má dobře vyvinutý porostní plášť, který zamezuje přístupu prudkých závanů větru do vnitřního prostoru. Některé partie porostu jsou však takřka neprůchodné! Stáří porostu spadá do věkové kategorie zhruba 20 - 40 let. Porosty jsou naprosto neudržované, přerostlé a vzájemně vrůstající! Tímto dochází ve střední části k hromadnému usychání dřevin (stromů i keřů).

Druhovému zastoupení je přizpůsobeno snaze o rychlé pokrytí povrchu a jeho stabilizaci. Jedná se téměř výlučně o druhy krátkověké, „pionýrské“ a rychle rostoucí. Použity byly především domácí (autochtonní) druh, avšak mnohdy i druhy nepůvodní!

Z domácích stromů byla popsána především borovice lesní (Pinus sylvestris), topol černý (Populus nigra), topol bílý (P. alba), bříza bělokorá (Betula pendula), vrba bílá (Salix alba) a ve velké míře nepůvodní javor jasanolistý (Acer negundo). V navazujícím pásu v okolí vodoteče byly zjištěny domácí javory mléčné (Acer platanoides), jeřáby obecné (Sorbus aucuparia), třešně ptačí (Prunus avium) a především javory kleny (A. pseudoplatanus). Ve střední partii pásu se nalézají mladé nálety dubu letního (Quercus robur) a jilmu habrolistého (Ulmus minor).

Keřové výsadby zastupují na okrajových pozicích domácí druhy: ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare), svída krvavá (Cornus sanguinea), kalina obecná (Viburnum opulus), bez černý (Sambucus nigra) a růže šípková (Rosa canina). Ve

velké míře je zastoupen také nepůvodní tavolník van Houtteův (*Spiraea vanhouttei*), zimolez tatarský (*Lonicera tatarica*) a omezeně hlošina úzkolistá (*Eleagnus angustifolia*).

Předpokládaný obytný soubor rodinných domků, který je proponován na místě stávajícího pásu dřevin, by se mohl realizovat, neboť stávající stromy již nejsou perspektivní, jejich zdravotní stav je zhoršený a druhově se jedná pouze o dočasné výsadby. Stávající svahy jsou dostatečně biologicky stabilizované souvislými porosty keřů.

Je ale možné, že do navrhovaných příčných pásů šířky 13 m budou využity i stávající stromy, pokud by se jednalo o jedince perspektivní a zdravé. O využití stávajících stromů bude rozhodnuto individuálně až těsně před odstraněním souvislých porostů.

V každém případě by se definitivní kostrou úprav měly stát domácí, dlouhověké druhy, které odpovídají příslušnému rostlinnému společenstvu (javory, lípy, duby, apod.). V úvahu by se též měl vzít fakt, že upravený terén by se musel dodatečně ohumusovat ve větší vrstvě. Založení výsadeb stromů se musí provést do jam odpovídající velikosti s výměnou půdy na 100%.

zpracoval:

ing. Milan Bubenko
autorizovaný architekt pro obor
krajinařská architektura (A3)
ČKA 02 077

FOTOGRAFICKÁ PŘÍLOHA:



Pohled na jižní okraj porostního pásu v blízkosti vjezdu na plochu lokality. Na pravé straně objekt trafostanice. Porosty keřů i stromů jsou v této partii téměř neprůchodné. V levé části okolí potoka.



Celkový pohled na východní okraj pásu při asfaltovém chodníku. Dřeviny zde tvoří účinný dvojetážový porost, který byl vysázen v podobě neprostupné bariéry. Ze snímku je patrné, že borovice v horní části již znatelně prosychají.



Typický pohled na střední část celého pásu dřevin. Terasa má rovinný charakter, pokrytá je ruderálními porosty s mnoha náletovými keři a stromy. V pravé části snímku stávající hřiště sportovního areálu.



Západní okraj řešeného území pod patou svahu. Na pravé straně funkční břehové porosty podél potoka Hradečnick. I z tohoto snímku jsou patrné velmi přerostlé a neudržované porosty dřevin na svahu.