



# ZO ČSOP Rybák SVITAVY

Základní organizace Českého svazu ochránců přírody  
č. 50/02 zapsaná jako pobočný spolek pod sp. zn. L 49350  
ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze.



Dimitrova 29, 568 02 Svitavy 2  
tel.: 603 349 088 (Mgr. Jiří Mach, předseda)  
e-mail: csop.svitavy@seznam.cz  
www.csopsvitavy.cz  
ID DS: xhvk2vz

Karlínblok, s.r.o.  
Pernerova 659/31a  
186 00, Praha 8  
hlavní inženýr projektu  
pan Dalibor Stejskal

Vyřizuje: Mgr. Jiří Mach

Telefon: 603 349 088

E-mail: ma@gy.svitavy.cz

Datum: 09. 10. 2024

## **Posouzení výskytu ptáků a netopýrů v dřevinné vegetaci, určené ke kácení při realizaci investičního záměru „NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu“.**

Na základě jednání a dohody bylo terénním šetřením provedeno posouzení možných vlivů kácení dřevin na vyskytující se v daném prostoru druhů ptáků a netopýrů s vazbou k určeným jedincům při realizaci investičního záměru. Výchozím materiálem byly výsledky letošního dendrologického průzkumu ing. Tomáše Pilaře.

Celkem bylo inventarizováno a hodnoceno 78 dřevin (samostatně hodnocených dřevin nebo porostů dřevin). Z těchto dřevin je stavbou dotčeno 41 položek, ze kterých 21 položek podléhá procesům dle §8, odst. (1), zákona 114/1992 Sb. (= povolení kácení) podle litery zákona a většinové správní praxe. Rozměry dřevin a ostatní vlastnosti jsou uvedeny v inventarizační tabulce, interpretace hodnot je popsána v legendě inventarizační tabulky. Pozice dřevin plynou z mapy (viz níže), která je součástí tohoto dokumentu.

Celkem bude stavbou (NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu) dotčeno 41 dřevin (soliter, samostatně hodnocených dřevin a porostů). Jde o dřeviny inv. č.: 6; 7; 8; 9; 10; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 25; 28; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 40; 49; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 68; 69; 70; 71; 72; 73 a 74. Soupis těchto dřevin je obsahem tabulky "Selekce kácených dřevin. Z těchto dřevin pak 21 podléhá procesům dle §8, odst. (1) zákona 114/1992 Sb. (= povolení kácení) podle litery zákona. Jde o dřeviny inv. č. : 14; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 40; 49; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 69; 70; 71 a 72.

Dřeviny v rozsahu stavby lze označit za městsky běžné. Soubor dřevin zachycených průzkumem obsahuje jak dřeviny cenné a s dlouhodobou perspektivou, např. inv. č. 50 *Acer platanoides* (javor mléč) nebo inv. č. 51 *Tilia cordata* (lípa srdčitá), tak dřeviny za zenitem své existence, např. inv. č. 59-62 *Populus x canadensis* (topoly kanadské), které jsou v takovém pěstebním stavu, že pro ně nelze zajistit provozní bezpečnost a také dřeviny vysazené bez ohledu na provozní kontext, např. inv. č. 16-18, 20 a 22-24 *Prunus subhirtella 'Pendula'* (slivoň chloupkatá, převislý kultivar, naroubovaný na kmínku ve výšce cca 1,2m, vysazený u parkovacích stání). Celkově lze konstatovat, že cenných dřevin je málo a všechny se vyskytují u západního okraje řešeného území (S-J segment ulice Kollárova).

Terénní šetření proběhlo v době mimo hlavní rozmnožovací období ptáků a netopýřů. Validita výsledků se tak vztahuje především k druhům stálým a k pobytovým stopám (peří, hnízda a další). Vyhledávané byly také zejména otvory do kmenů a větví stromů, které by naznačovaly možné využití dřevin ptáky i netopýry v rozmnožovacím období. Prohlíženy byly kmeny i větvoví korun stromů. Sledováno a posuzováno u dřevin bylo i to, zdali nemohou sloužit nejen k rozmnožování ptáků a netopýřů, ale také k jejich shromažďování a využívání k zimování, nocování nebo získávání potravy.

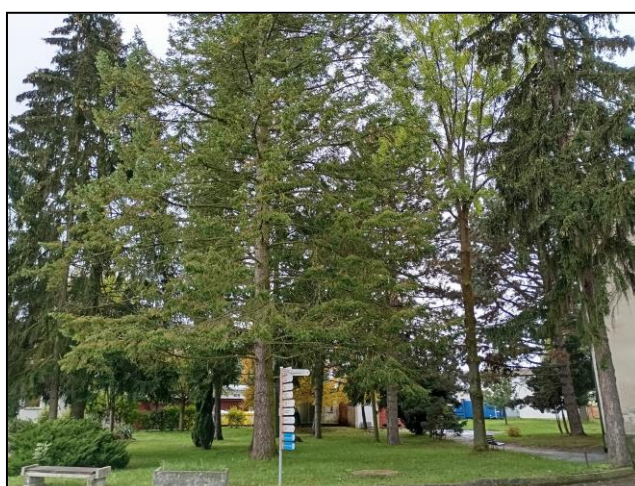


Fotografie:

**A) dřeviny s ohledem na jejich význam k druhům ptáků a netopýrů nepodstatné:**



**B) dřeviny s ohledem na jejich význam k druhům ptáků a netopýrů podstatnější:**









## Vyjádření k vlivu kácených dřevin na ptáky a netopýry:

Přestože má dojít ke kácení některých starších jedinců dřevin, navíc pak i v určitých skupinách, nemělo by dojít k nijak radikálnímu omezení využívání dřevin v předmětném prostoru ze strany ptáků a netopýrů. Významově se očekává snížení některých možností výskytu především ze strany ptáků. U některých druhů dojde k určitému poklesu potravní nabídky v podobě bobulí jmelí (drozdovití) nebo semen šišek smrků (křivka), případnou ztrátou nevelkého rozsahu je pak omezení lovení potravy například na listech rostlin nebo pod kůrou stromů. Uvedený způsob získávání potravy (ani o na sama) není však v areálu nemocnice nijak výjimečná vzhledem k širšímu okolí prostředí města. U některých druhů ptáků k omezení prostoru pro odpočinek v korunách stromů, ale především **nedojde k nijak závažnému zásahu do hnízdního prostředí ptačích druhů městského intravilánu.**

V korunách dřevin, určených ke kácení, **bylo nalezeno pouze jedno hnízdo** (drobnější pěvec) – viz fotografie níže vlevo. Pokud jde o hnízdní dutiny v kmeni stromu, takové by mohly existovat pouze **v topolu (č. 72)** – viz fotografie níže vpravo, kde byla vytipována dvě taková místa. **Další tři dutiny, kde s největší pravděpodobností dochází k hnízdění menších druhů pěvců (sýkory, rehci zahradní nebo lejsci šedí) se nachází vysoko v korunách skupiny topolů (č. 57-62).**

Očekává se, že náhradou budou možnosti, které ptáci budou zcela jistě vyhledávat v blízkém okolí, kde je předpoklad najít výše uvedených druhů omezení. Přesto by bylo vhodné nahradit tato hnízdní prostředí umístěním menšího množství budek v areálu nemocnice.



Orientační průzkum tedy z pohledu ptáků nepřinesl zjištění významného hnízdiště, nocoviště, deniště nebo loviště potravy. Označena byla čtveřice míst na kmenech topolů, kde s největší pravděpodobností k hnízdění drobných pěvců dochází. Znalosti o druhové skladbě a početnosti zejména hnízdního zde ptactva jsou nám známy. Proto můžeme konstatovat, že kácení dřevin nepřinese v podstatné omezení pro i zákonem zvláště chráněné druhy ptáků. Určitá část dřevin (topol, prosychající lípa a smrk), určených k odstranění, má významné důvodové opodstatnění (bezpečnostní hledisko), které i převyšuje zájem ochrany ptačích druhů. Podstatná část dřevin jsou navíc keře nebo nízkorostoucí druhy, u kterých se využití ptačími druhy ani vůbec nepředpokládá (jalovec, skalník, zlatice, dřišťál a podobně).

**Pokud jde o druhy netopýrů, lze se domnívat, že s velkou pravděpodobností žádný z nich nevyužívá kmeny stromů k vyhledávání úkrytu v rámci rozmnožování nebo odpočinku.** Možné využití k dočasnému úkrytu dutin, které se v označených topolech pravděpodobně nacházejí, se nedá pro nedostupnost momentálně ověřit. Takové využití by bylo možné prověřit až v době rozmnožování netopýrů. Známa je letová lovecká letní aktivita v prostředí pod korunami stromů v okolí budovy ORL, ale nejde o nijak podstatné prostředí, které by netopýři nenašli v blízkém okolí nebo i přímo v areálu nemocnice.

**Závěrem lze konstatovat, že připravované kácení uvedeného počtu a druhů dřevin v rámci popisovaného investičního záměru, nepřinese ptačím i netopýřím druhům žádné podstatné omezení řady jejich životních prostor a potřeb. V areálu nemocnice sice jsou určité prostory, kde došlo ke koncentraci většího souboru i starších druhů dřevin, které ptáci i netopýři s oblibou využívají, ale v areálu nebyl doložen nijak významný a početný výskyt druhů zvláště ohrožených ptáků ani početný výskyt druhů netopýrů z důvodu jejich rozmnožování.**

Vzhledem ke zjištění tohoto orientačního šetření je třeba k podpoře ochrany druhů těchto obratlovců v městském prostředí stanovit jako kompenzační opatření v podobě pěti budek pro ptáky (konkrétně 3 sýkorníky a 2 lejskovníky nebo rehkovníky). Pořízení budek je možné řešit například zde:

<https://www.zelenadomacnost.com/k/ptaci-budky>, <http://www.ptacibudky-krmitka.cz/ptaci-budky.php> nebo <http://www.budky-krmitka.cz/>

S pozdravem



**Mgr. Jiří Mach**

předseda ZO ČSOP Rybák Svitavy

**ZO ČSOP Rybák Svitavy**  
pobočný spolek č. 50/02, IČ: 66284279  
Dimitrovova 29, 568 02 Svitavy  
[www.csopsvitavy.cz](http://www.csopsvitavy.cz)