



ZPRÁVA 10 : 25.5.2014

Krása devětsilů

Devětsily u tůněk mají jistě víc sil než devět ☺ . Narostly do obřích rozměrů a obdivuje je každý, kdo se zde zastaví. Nebo spíš se zastaví proto, aby je obdivoval. Na boky vyhlídkové terasy jich bylo v roce vzniku tůní vysazeno 57. Od té doby se rozrostly a je vidět, že se jim zde daří. Změřili jsme největší list, má na šířku 62 cm. Na podzim loňského roku jsme, pravda, devětsilům trochu přilepšili tím, že jsme v pytlích vozili v kufru auta při každé cestě 2-3 pytle země z našeho kompostu. Byly totiž vysazeny do vybagrovaného jílu. Celkem 17 pytlů kompostu určitě udělalo své. Pro ty, kdo nevědí o devětsilu nic, neznají ho, alespoň stručně :

Je to vytrvalá bylina rostoucí v Evropě, Asii a Severní Americe na vlhkých místech. Typický je pro ni silný oddenek, který na jaře vyhájí jednoduché šupinaté stvolky, jež jsou ukončeny hroznem květů nebo latou. Listy se objevují až po odkvětu a jsou jedny z největších mezi rostlinami vyskytujícími se běžně v Česku. Rostlina má dvoudomé květy uspořádané v hustých hroznovitých úborech, samčí jsou dvojnásobné oproti samičím a na delších stopkách. Barva květu: bílá, růžová .Jeho latinský název je odvozen z řeckého petasos, což je široký klobouk. To proto, že velkými listy devětsilu si lidé chránili hlavy před sluncem.



Návštěvnice u tůněk s devětsily.



Obrovské listy – porovnání.



Nadšené návštěvnice jsme nechali nakrmit „dravou zvěř“ (pulce) 😊.



Potápník vroubený (***Dytiscus marginalis***) – obyvatel našich tůní. Najdeme jich ve vodě vždy několik. Jsou krásní.



Larva potápníka :



Pro zajímavost :

Potápníci (brouci i larvy) jsou dravci, žíví se hmyzem, drobnými rybami, obojživelníky a dalšími vodními živočichy. Brouci se žíví i mrtvým hmyzem, larvy jen živým. Dospělci dobře létají, hlavně v noci, a dokáží tak osídlit nové vodní plochy. K letu vylézají na vegetaci nebo vyvýšené předměty. Přistávají ale do vody. Ke vzletu vyprazdňuje brouk zvláštní zásobníky u konečníku (tzv. rektální ampule), v nichž je zapáchající směsice vody a trusu. Po přistání je opět naplní, aby byl dostatečně těžký a mohl se potopit.

Brouci se páří na jaře. Samice pak kladélkem nařezává stonky vodních rostlin, kam klade po jednom vajíčku, které může být až 7 mm velké. Celkem naklade 500 až 1000 vajíček. Larvy se líhnou asi po čtyřech týdnech. Stadium larvy trvá pět až šest týdnů. Larva je dravá, má výrazně trojúhelníkovitou hlavu a dlouhá šavlovitá kusadla. Na nohou má brvy napomáhající k pohybu. Na konci těla má průduchy a přívěsky, jimiž nabírá vzduch na hladině, podobně jako dospělí brouci. Larvy se žíví lovem. Oběti tráví mimotělně tak, že skrze kanálky v kusadlech do oběti vstříknou trávící šťávy a natrávenou hmotu poté kusadly vysají. Ústní otvor mají totiž uzavřený. Larvy dorůstají délky až 6 cm.

Tento druh není v ČR předmětem legislativní ochrany.

NECHCEME zakřiknout !

Vysvitla naděje, že bude opraven úsek cesty za závorou k lesní tůňce. Konkrétně hlavně podemletý přejezd přes odvodňovací stružku (potůček), kde hrozilo akutní nebezpečí utržení okraje po posledních velkých deštích. Co neudělala voda, zřejmě dokončil svoz dalšího vytěženého dřeva těžkou technikou. Budeme tomu rádi, neboť musíme nosit veškeré pracovní nástroje (lopatu, rýč, hrábě a osobní věci) v náruči kus cesty. To, že jsou na cestě hluboké blátivé koleje, už je proti havarijnímu stavu přejezdu nic. Na to by stačilo trochu štěrku.

Takže – štěstí veliké, i když víme, že kvůli nám se to nedělá!

J. Hepová-MiSFN