



**PRO SILVA BOHEMICA P.S. ČLS &
Městské lesy Doksy s.r.o.**

si Vás dovolují pozvat na setkání a exkurzi na téma

Pěstování borovice s využitím nepasečných postupů – zkušenosti a výstupy po 10 letech

Anotace

Lesnická praxe si pěstění borovice spojuje obvykle s holosečným hospodařením, umělou obnovou kombinovanou často s mechanickou přípravou půdy, a to vše na těch nejnepříhodnějších stanovištích. Borovice lesní je přitom nejen druhem charakteristickým mnoha místními ekotypy, ale i druhem s širokou ekologickou valencí. Ostatně právě tato vlastnost pro ni byla tím klíčovým faktorem, který ji umožnil přežít během postglaciálního vývoje, když jako konkurenčně slabý druh (tvořící tehdy rozsáhlé porosty s lískou) byla nucena z příznivých stanovišť ustoupit ostatním, dynamicky se šířícím, konkurenčně silným dřevinným druhům. A tak ustoupila na různě „nevýhodná“ stanoviště, jejichž obsazování se ostatní dřeviny zpravidla vyhýbaly. Široká ekologická valence borovici také umožňuje překvapivě různorodou odezvu na rozličné způsoby obhospodařování, ačkoliv právě tato skutečnost je širokou lesnickou veřejností opomíjena. Pěstění stejnorodých monokultur obnovovaných holosečně a tvořených stejnověkými rozsáhlými porosty proto není zdaleka jediným způsobem borového hospodářství. A to nemluvě o ekonomických hlediscích.

Přestože momentální krizí trpí zejména smrkové stejnorodé porosty, kalamitní jevy postihují i borové monokultury. Snaha vypěstovat kvalitní borové dříví při holosečném hospodářském způsobu a při souběžné snaze o mechanickou stabilitu porostů staví před lesníky nelehký úkol – holosečné postupy spojené s umělou obnovou a následnými silnými výchovnými zásahy vedou ke zhoršení morfologické kvality jedinců a tím kvality jejich kmene (v důsledku hrubého zavětvení a sníženého čištění kmenů; navíc oproti přirozené obnově je zúžen pěstební výběr), slabé zásahy zase negativně ovlivňují mechanickou stabilitu (štíhlostní kvocient se neúměrně zvyšuje a mechanická labilita končí rozvratem celých porostů).

Uplatnění zásad Pro Silva při pěstění borovice je dosud většinou považováno za takřka nemožné, či dokonce až za jednu z forem lesnického extremismu. Přitom myšlenka Möllerova Dauerwaldu („lesa neustále plně tvořivého“) vznikla právě v borovém hospodářství Bärenthoren v Sársku.



Borovíci lesní jsme se zabývali na naší exkurzi v Podyjí (2010) – zde šlo ale o přestavby borových monokultur na smíšené a strukturně diferencované listnaté lesy. V Plasích (2014) jsme se již věnovali čtvrt století dlouhým zkušenostem s nepasečným pěstěním borovice ve směsi s dalšími dřevinami. Nyní jdeme ještě více k samotným kořenům borového hospodářství.

Přijměte proto pozvání do krajiny pod Bezdězem v okolí Máchova jezera, kde na chudých křemičitých písčích šumí opravdové bory podle principů Pro Silva ve správě Městských lesů Doksy, pod vedením lesního hospodáře Petra Válka.

Datum konání: čtvrtek – pátek 12. – 13. května 2016

Sraz: v 9:30 městské kino Doksy

Program:

Čtvrtek 12.5.2016

- | | |
|---------------|---|
| 9.30 – 10.00 | prezence |
| 10.00 – 12.30 | výroční členská schůze Pro Silva Bohemica (vč. občerstvení) |
| 12.30 – 13.30 | oběd (hotel Grand Doksy) |
| 14.00 – 17.45 | blok přednášek, diskuze |

Milan Hron, PSB: SCÉNÁŘE ZMĚNY DRUHOVÉ SKLADBY VLIVEM KLIMATICKÉ ZMĚNY V ČR (20 min)

Dorota Dobrowolska, Lesnický výzkumný ústav Warszawa-Raszyn, Polsko: PŘESTAVBY BOROVÝCH MONOKULTUR NA SMÍŠENÉ POROSTY A OBNOVA BOROVÝCH POROSTŮ PO ORKÁNU – ZKUŠENOSTI Z POLSKA (45 min)

Lukáš Bílek, Jiří Remeš, Zdeněk Vacek, FLD ČZU: POTENCIÁL STRUKTURNÍ DIFERENCIACE LESNÍCH POROSTŮ PŘIROZENÝCH BOROVÝCH STANOVIŠŤ (30 min)

Jiří Souček, VÚLHM Opočno: ZKUŠENOSTI S PŘESTAVBOU BOROVÝCH MONOKULTUR PODSADBOU DUBU V NĚMECKU (20 min)

občerstvení (20 min)

Miroslav Červený, LS LČR Plasy: REÁLNÁ DYNAMIKA PRODUKCE MLADÝCH BOROVÝCH POROSTŮ PŘI VYUŽITÍ VÝBĚRNÝCH PRINCIPŮ VE SROVNÁNÍ S POUŽÍVANÝM MODELEM V LESE VĚKOVÝCH TŘÍD (30 min)

Petr Válek, Městské lesy Doksy: HISTORIE A SOUČASNOST HOSPODAŘENÍ V POROSTECH ML DOKSY, DŮVODY A DOSAVADNÍ VÝSLEDKY ODKLONU OD LESA VĚKOVÝCH TŘÍD (30 min)

diskuze

- | | |
|---------------|--|
| 17.45 – 18.30 | ubytování |
| 18.30 – 19.30 | večeře (hotel Grand Doksy) |
| 19.30+ | neformální diskuze v hloučcích (hotel Grand Doksy) |



Pátek 13.5.2016

8.00 – 12.00 exkurze lesními porosty v majetku města Doksy
12.00 – 13.00 občerstvení v lese, diskuze, závěr

Organizační pokyny

Možnosti parkování jsou v městě Doksy poměrně omezené, v příloze pozvánky najdete mapu s důležitými místy. Využijte maximálně společnou dopravu s kolegy. Obě důležitá místa (kino a hotel Grand) jsou od sebe vzdálena jen pár desítek metrů. Exkurze proběhne pěšky, trasa cca do 4 km, terén je spíše méně náročný. Ubytování je zajištěno v hotelu Grand (<http://grandhotel-doksy.hotel.cz>), ubytovat se můžete hned při příjezdu před začátkem akce, během oběda, či večer po skončení programu. K dispozici jsou dvou, tří a čtyřlůžkové pokoje. Do přihlášky upřesněte preferenci, popř. i plánované spolunocležníky (pokoje jsou osazeny převážně manželskými postelemi ☺).

Druhý den se bude celý odehrávat v nenáročném terénu. Jídlo budeme vybírat z těchto:

Oběd: Polévka +

- O1 150g Moravský vrabec, bramborový knedlík, zelí
- O2 150g Hovězí guláš, domácí houskový knedlík
- O3 150g Kuřecí řízek, vařený brambor
- O4 120g Vepřová směs se zeleninou, rýže

Večeře:

- V1 150g Vepřová krkovička na grilu, šťouchaný brambor, zelené fazolky se slaninou
- V2 150g Kuřecí steak s dušenou máslovou kukuřicí, vařený brambor
- V3 120g Hovězí loupežnická směs, hranolky
- S1 150g Míchaný zeleninový salát
- S2 150g Šopský salát s balkánským sýrem

Vložené: 1300 Kč (zahrnuje první den pronájem prostor a techniky, 2 x káva s občerstvením, oběd s nápojem, večeři s nápojem, nocleh se snídaní, druhý den exkurzního průvodce a občerstvení v lese); **nepracující důchodci za 800 Kč**

Přípravu akce zajišťují:

Petr Válek, ML Doksy (732 744 924)
Milan Hron – Pro Silva Bohemica (608 88 55 25)
Pavel Bednář – PSB (pavelbednar13@seznam.cz; 731 188 159)



PRO SILVA BOHEMICA
pobočný spolek České lesnické společnosti
Branch Office of the Czech Forest Society



Příjem přihlášek

přednostně pomocí následujícího odkazu kde vyplníte požadované údaje (je to velmi snadné):

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1mBsbwiEm-5y6kktDFCnrZWxTCYz8kwuG6luyELVQQes/edit#gid=0>

případně „postaru“

e-mailem pavelbednar13@seznam.cz

písemně Pavel Bednář, tajemník PSB, LDF ÚZPL, Zemědělská 3, 602 00 Brno

Do přihlášky uvádějte: jméno a příjmení, číslo vybraných jídel (ve tvaru **Ox + Vx + Sx**), velikost pokoje, spolunocležníci, případně doplňující info. **Přímo na hotelu ubytování neobjednávejte, ať nevzniknou zmatky.** Pro vzdálenější účastníky nabízíme možnost příjezdu v předvečer a ubytování v inspekčním pokoji ML Doksy (200 Kč/os., cca 5 míst), případní další si ubytování musí zajistit sami. Platba nejlépe předem na účet PSB (č.ú. **2500631545/2010**, VS = členské číslo, nečlenové PSB VS 161 + jméno do poznámky pro příjemce), případně hotově na akci.

Termín pro přihlášení: do 30. dubna 2016

Na viděnou se těší

Petr Válek & Milan Hron & Pavel Bednář

Přílohy (viz níže): Mapa s důležitými body akce
 Program výroční členské schůze

PRO SILVA BOHEMICA
sídlem: LDF MENDELU v Brně
Zemědělská 3
613 00 Brno

IČO 70436207
č. ú.: 2500631545/2010
Fio banka

předseda: Milan Hron, tel.: 608 885 525; lesni.spravce@tiscali.cz
tajemník: Pavel Bednář, tel.: 731 188 159; prosilva@email.cz,
hospodář: Antonín Martiník, tel.: 730 165 622; martinik@mendelu.cz

Přílohy



Návrh programu výroční členské schůze v Doksech dne 12. května 2016 (zahájení 10.00, ukončení 12.25)

1. 10.00 Zahájení, případné doplnění a schválení programu (předseda) **5 min.**
2. 10.05 Volba mandátové/volební komise a návrhové komise (tajemník) **5 min.**
3. 10.10 Zpráva o činnosti pobočky ČLS Pro Silva Bohemica (PSB) v roce 2015 (předseda) **15 min.**
4. 10.25 Zpráva o hospodaření PSB v roce 2014 (pokladník) **5 min.**
5. 10.30 Zpráva revizní komise PSB o kontrole hospodaření pobočky v roce 2013 (RK) **5 min.**
6. 10.35 Zpráva o členské základně PSB (tajemník) **5 min.**
7. 10.40 Návrh rozpočtu PSB na rok 2016 a výhled do roku 2017 (pokladník) **5 min.**
8. 10.50 Hlasování o bodech 2.- 7. (tajemník) **10 min.**
9. 10.55 Informace o aktivitách ČLS (předseda) **5 min.**
10. 11.00 Občerstvení **10 min.**
11. 11.10 Informace o následujících akcích (předseda) **20 min.**
12. 11.30 Mediální aktivity PSB (místopředseda) **10 min.**
13. 11.40 Aktuální informace o provozu webu PSB (Milan Košulič) **10 min.**
14. 11.50 Návrhy dalších aktivit PSB a jejich projednání – zejména pro podzim 2014 a léta 2015-2016 (předseda) **10 min.**
15. 12.00 Diskuze a různé **20 min. (do oběda)**
16. 12.20 Ukončení, přesun na oběd

Každý člen má možnost navrhnout zařazení dalších bodů schůze až do okamžiku schválení programu, případně je potom prezentovat v bodě "Různé".