



Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova: Evropa investuje do venkovských oblastí

Česká lesnická společnost, z. s. a Pro Silva Bohemica, pobočný spolek ČLS v rámci

PROGRAMU ROZVOJE VENKOVA

Operace I.2.1 Informační akce

zve v rámci projektu 16/002/01210/153/000049

Trvale udržitelné hospodaření v lesích

na seminář

Adaptace lesů na klimatickou změnu - praktická realizace hospodářských opatření

Partneři projektu

Mendelova
univerzita
v Brně



Školní lesní podnik
Masarykův les
Křtiny



Adaptace lesů na klimatickou změnu je velkou výzvou a zároveň dlouhodobým úkolem pro české lesnictví. Půjde o soubor většinou již z minulosti známých hospodářských opatření, které však bude třeba znovu prověřit v měnících se či v již změněných přírodních podmínkách. Je všeobecně známo, že les neustále plně tvořivý (v překladu prof. Konšela - něm. „Dauerwald“), resp. les trvale zapojený (angl. „continuous cover forest“) tlumí klimatické extrémy, zlepšuje sekvestraci uhlíku a efektivně hospodaří s vodou. Jakou strukturu by však takový les měl vykazovat v daných podmínkách (nižších a středních poloh) při požadavku na udržení trvalosti a výnosovosti produkce dřevní hmoty? Půjde o les vysoký, nízký nebo střední, obhospodařovaný násečným, podrovným nebo výběrným způsobem anebo půjde o mix – tzv. freestyle? Při hledání ideálního modelu „adaptovaného“ hospodářského lesa v konkrétních přírodních podmínkách bude potřeba v každém případě navázat na místní historicky prověřené praktické zkušenosti lesníků a zároveň dále hledat a ověřovat nové či alternativní metody. V tomto směru můžeme na současných lesních porostech, obhospodařovaných Školním lesním podnikem Masarykův les Křtiny, prezentovat jak historické snahy a cíle řady významných lesnických osobností – lichtenštejnských lesníků, profesorů lesnické fakulty a personálu ŠLP, tak i moderní trendy v lesnictví v těsné spolupráci s Mendelovou univerzitou v Brně. Cílem pořádané akce je prezentovat a diskutovat dosavadní výsledky této práce v kontextu cílené adaptace lesů na probíhající klimatickou změnu.

Datum a místo konání akce:**7. – 8. 9. 2017, Zámek Křtiny, Křtiny 1, 679 05 Křtiny****Odborný garant:**

Ing. Lumír Dobrovolný, Ph.D., ŠLP ML Křtiny, lumir.dobrovolny@slpkrtiny.cz

Organizační garant:

Ing. Zdeněk Vacek, Ph.D., tajemník ČLS, o. s., 221 082 384, cesles@csvts.cz

Přednášející:

Doc. Ing. Radek Pokorný, Ph.D., Ing. Pavel Rotter, Ph.D., Ing. Tomáš Mikita, Ph.D., Doc. Ing. Petr Čermák, Ph.D., Doc. Dr. Ing. Jan Kadavý, Ing. Lumír Dobrovolný, Ph.D.

Program:

datum	čas	přednášející	místo	téma
6.9.	na večer			možný příjezd účastníků konference
7.9.	8:00 - 9:00		zámek	registrace účastníků
	9:00 - 9:15	Hron + Dobrovolný	zámek	úvodní slovo + organizace
	9:15 - 9:45	Pokorný	zámek	Lesní hospodářství v ČR pod vlivem klimatické změny obecně, fyziologická reakce stromu na stres, aplikační východiska
	9:45-10:15	Rotter	zámek	Působení klimatické změny na lesní půdu, aplikační východiska
	10:15-10:45	Mikita	zámek	Modelování klimatické změny v podmínkách ČR a predikce vlivu na lesní hospodářství
	10:45-11:15		zámek	Přestávka
	11:15-11:45	Čermák	zámek	Klimatická změna z pohledu ochrany lesa v ČR, změny v bionomii či predikce výskytu "nových" škudců a chorob, prakticky zjistitelné symptomy stresu a chřadnutí
	11:45-12:45	Kadavý	zámek	Hlavní adaptační opatření v ČR a jejich implementace v HÚL, vč. současné legislativy (identifikace možných konfliktů) / Hospodářská koncepce nízkého a středního lesa v podmínkách ŠLP Křtiny - rozsah, stanoviště, očekávání, postupy, zařízení, ekonomika, výhody, limity a rizika
	12:45-13:45		zámek	Oběd
	14:00-17:00	Dobrovolný	zámek	Hospodářská koncepce lesa trvale tvořivého v podmínkách ŠLP Křtiny - rozsah, stanoviště, očekávání, postupy, zařízení, ekonomika, výhody, limity a rizika
	18:30 - ?		zámek	večeře + společenský večer (sál s obsluhou do 24:00, dále pak bez obsluhy)
8.9.	7:00-8:00		zámek	snídaně

datum	čas	přednášející	místo	téma
	8:30-9:00	Kadavý, Kneifl, Pokorný	les	Převod na nízký a střední les - praktické ukázky v terénu, diskuze a prezentace výsledků výzkumu (projekty Tarmag, Coppice, apod.)
	9:00 - 10:00	Martiník	les	Vytváření lesa trvale tvořivého na kalamitní holině - praktická ukázka v terénu a prezentace výsledků výzkumu
	10:15 - 12:00	Dobrovolný, Kneifl, Pokorný	les	Převod na les trvale tvořivý - praktické ukázky v terénu, diskuze a prezentace výsledků výzkumu
	12:00-13:00		les	Oběd
	13:00-15:00	Dobrovolný, Kneifl, Pokorný	les	Převod na les trvale tvořivý - praktické ukázky v terénu, diskuze a prezentace výsledků výzkumu
	15:00-?	Dobrovolný, Martiník	les	Pro zájemce možnost diskutovat přeměnu BO porostů na živných stanovištích s využitím maloplošné umělé (kombinované) obnovy

Organizátor si vyhrazuje právo změnit pořadí jednotlivých přednášek a exkurzních zastávek, případně osob přednášejících.

Organizační pokyny:

1. Přihlášení na akci prostřednictvím formuláře na <https://goo.gl/forms/Aaostde9ivhkf4m22>. Přihlášky uzavíráme dne 31.8.2017 nebo po dosažení počtu 80 přihlášených. Výjimečně se můžete přihlásit e-mailem na tajemnik@prosilvabohemica.cz
2. **Účastnický poplatek 1150 Kč (důchodci, studenti a ženy na mateřské 800 Kč) uhrad'te na č. ú. 2500631545/2010.** Účastnický poplatek je splatný předem a nevratný. Variabilní symbol platby uveďte 1709 a do zprávy pro příjemce vždy jméno platícího účastníka. Úhradou účastnického poplatku je zároveň zajištěno a potvrzeno Vaše místo na semináři.
3. V účastnickém poplatku je zahrnuto zejména stravování, tištěný sborník a další výdaje organizátorů.
4. V účastnickém poplatku není zahrnuto ubytování. Ubytování si účastníci zajišťují sami přímo na zámku Křtiny nebo jinde dle vlastních možností. Zámek Křtiny – kontakt pro rezervaci ubytování: recepce@slpkrtiny.cz, tel. 724 946 162, 516 527 711, dvou- a třílůžkové pokoje (695 Kč / osoba).
5. Do Křtin je možné dorazit již večer den předem, tj. 6. 9. 2017.
6. Aktuální organizační pokyny (dopravní situace, parkování, možnosti ubytování apod.) sledujte na webu www.prosilvabohemica.cz.

Na Vaši účast se těší pořadatelé

Termín a informace o dalších odborných seminářích ČLS najdete na www.cesles.cz