



Lesnická a dřevařská fakulta MZLU v Brně a její mezinárodní aktivity

Doc. Ing. Ladislav Slonek, CSc.



Seminář „České lesnictví ve světě“
ŠLP Křtiny
30. března 2004



Tradice

- **Rok 2004 – 85. výročí** založení VŠZ v Brně včetně lesnického oboru
- Stejně dlouhá tradice mezinárodní spolupráce
- V minulosti především spolupráce ve vědě a výzkumu, bilaterální dohody o spolupráci
- Výuka zahraničních studentů
- Členství fakulty v mezinárodních lesnických organizacích (IUFRO, EFI)



Výuka zahraničních studentů

- Fakulta od svého vzniku přijímala zahraniční studenty ke studiu v češtině
- Za dobu existence fakulty již **přes 200 absolventů ze zahraničí** (nepočítaje studenty ze Slovenska)
- Do 70. let nejvíce studentů z Ruska a ostatních částí bývalého SSSR, bývalé Jugoslávie, Bulharska, Polska..
- Později Sýrie, Libanon, Etiopie, Korea, Alžírsko, Angola, Nikaragua...
- Někteří v současnosti zastávají významné funkce ve svých zemích



Programy mezinárodní spolupráce

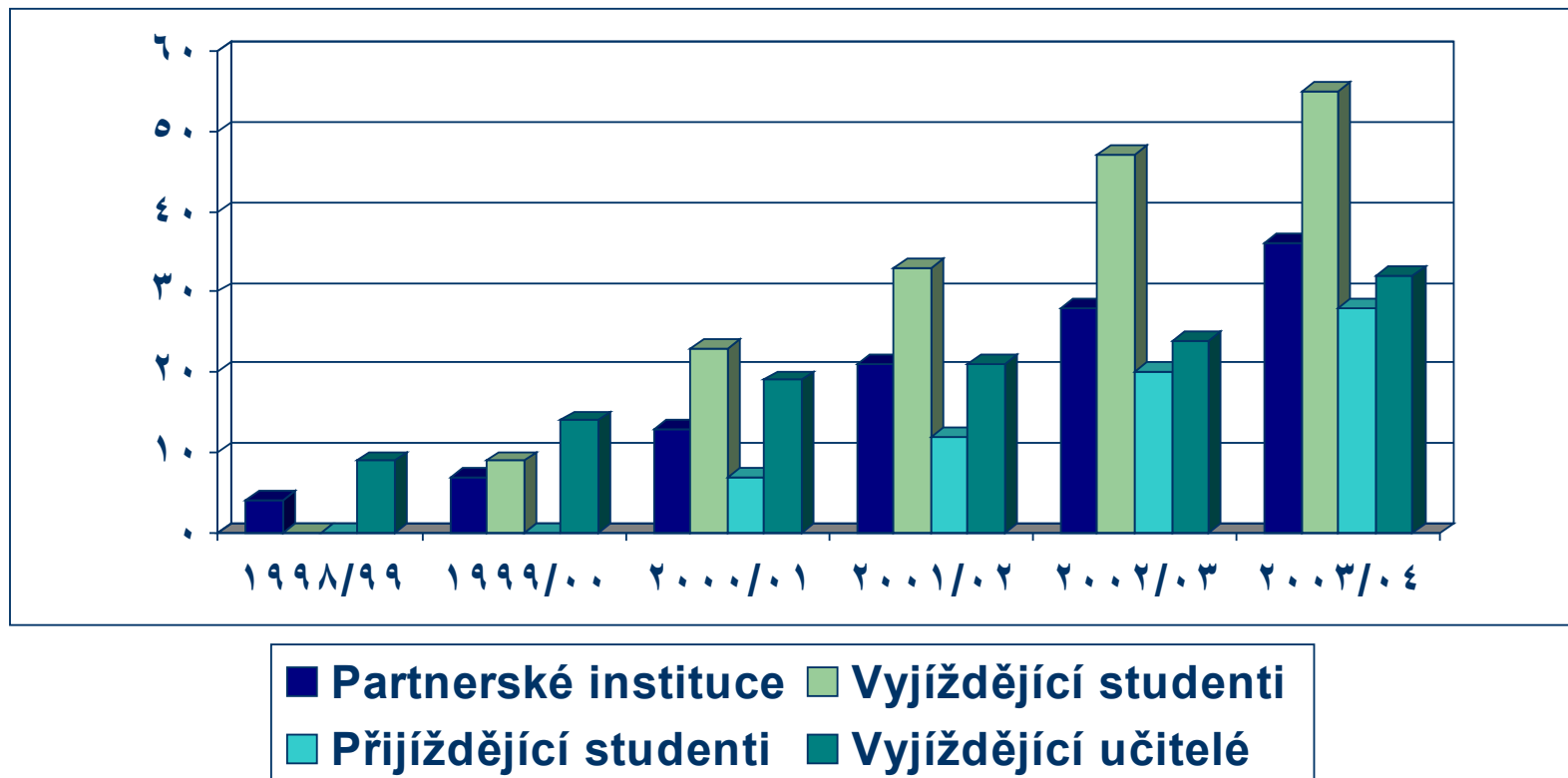
- Velký rozvoj od roku 1990
- **SOCRATES / ERASMUS**
 - výměna studentů a učitelů s partnerskými školami z EU
- **Leonardo da Vinci**
 - EDUFOREST – síť lesnických škol (www.eduforest.org)
 - ILEGEFOS – projekt Ústavu jazyků
 - Projekt Media Naturae - příprava středoevropského distančního univerzitního běhu se zaměřením na ochranu přírody, ekologii a ekonomii
- **CEEPUS**
 - výměna studentů a učitelů s partnery ze střední Evropy



SOCRATES / ERASMUS

- Program EU zaměřený na spolupráci škol zemí EU a přidružených zemí
- Podprogram ERASMUS – spolupráce vysokých škol
- LDF je úspěšně zapojena od roku 1998
- Výměnné pobyty studentů (3-12 měsíců)
 - vyjelo přes 150 studentů LDF
 - fakulta přijala 66 zahraničních studentů
- Výměnné pobyty učitelů (1-2 týdny)

SOCRATES / ERASMUS - statistika





SOCRATES / ERASMUS - partneři

- LDF má v současné době uzavřeno **36 smluv** o spolupráci v programu SOCRATER / ERASMUS:

- | | |
|----------------|----------------------|
| ➤ Belgie (1) | ➤ Rakousko (1) |
| ➤ Finsko (7) | ➤ Řecko (1) |
| ➤ Francie (6) | ➤ Slovinsko (1) |
| ➤ Irsko (1) | ➤ Španělsko (5) |
| ➤ Itálie (4) | ➤ Švédsko (1) |
| ➤ Německo (4) | ➤ Velká Británie (2) |
| ➤ Nizozemí (2) | |



Výuka v angličtině

- Od roku 1996/1997 je používán **kreditní systém ECTS** umožňující přenos studijních výsledků mezi školami
- Od roku 2000/2001 byla na LDF zavedena výuka vybraných předmětů v anglickém jazyce
- Předměty v angličtině jsou nabízeny zahraničním a také domácím studentům
- V roce 2003/2004 nabízeno **25 předmětů v angličtině**
- Výuky v angličtině se v roce 2003/2004 účastní **28 zahraničních studentů**



Letní škola 2003

- 28. června - 6. července 2003
- Téma: **Biotechnická protierozní opatření**
- Náplň: úprava strže v CHKO Moravský Kras s cílem zamezit stržové formě eroze s použitím přírodních materiálů
- Odborný garant: Ing. Karel Zlatuška, Ústav lesnických staveb a meliorací
- Připraveno ve spolupráci se ŠLP Křtiny
- **20 zahraničních účastníků**

Letní škola 2003





Aktivity SPFLD

- Spolek posluchačů Lesnické a dřevařské fakulty je od roku 1998 členem **IFSA** (Mezinárodní asociace studentů lesnictví)
- Studenti se účastní každoročních sympozií IFSA
- V roce 2001 bylo **29. sympozium IFSA uspořádáno na LDF** pod názvem „Vlastnictví lesa – dar a zodpovědnost“
- Lesnická všestrannost – soutěž studentů lesnictví s mezinárodní účastí pořádaná každoročně v dubnu



Věda a výzkum

- Pracovníci LDF se podílejí na řešení zahraničních výzkumných projektů, mimo jiné:
 - **WATERUSE** – Hodnocení alternativních postupů stanovování složek vodní bilance v ekosystémech s omezenou zásobou vody
 - **RECOGNITION** – Vztah mezi změnami v růstu a výživou porostů smrku ztepilého, borovice lesní a buku lesního v Evropě
 - **ENFORS** – Evropská síť pro dlouhodobé výzkumné programy zaměřené na lesní ekosystémy a krajinu
 - **CONFOREST** – Problematika převodů druhotných monokultur smrku ztepilého na stanovištích listnatých dřevin
 - **Socotra** – příspěvek Doc. Buček a kolektiv



Budoucnost

- Pokračování programů EU – možnost spolupráce s novými členskými zeměmi od května 2004
- Pořádání dalších akcí typu letní školy ve spolupráci se ŠLP Křtiny
- Letní škola GIS a dálkového průzkumu země (intenzivní program v rámci programu SOCRATES / ERASMUS, návrh odeslán do Bruselu, plánováno na léto 2005)
- Zkvalitňování a prohlubování spolupráce s tradičními partnery – výuka, věda, výzkum
- Rozšiřování výuky v angličtině

Kontakt



Lesnická a dřevařská fakulta
MZLU v Brně
Zemědělská 3
613 00 Brno



Tel: +420 545 134 001



Fax: +420 545 211 422



<http://www.ldf.mendelu.cz>

