



HISTORICKÉ HOSPODÁŘSKÉ KRAJINY V EVROPĚ A JEJICH OCHRANA V RÁMCI UDRŽITELNÉHO SYSTÉMU HOSPODAŘENÍ V KRAJINĚ

Představení týmu:

Zatímco historickým architektonizovaným krajinám se věnuje řada studií a projektů, historické hospodářské krajiny, vzniklé v rámci tradičních zemědělských systémů, stojí v současnosti na okraji zájmu. Tyto krajiny však představují nenahraditelné historické, ekologické i estetické hodnoty a jsou vynikajícím příkladem dlouhodobě udržitelných zemědělských systémů.

V dnešní Evropě historické hospodářské krajiny rychle mizí, což je způsobeno jednak rychlými změnami v zemědělství a struktuře vlastnictví půdy, jednak složitostí ochrany těchto krajin. Oproti architektonizovaným historickým krajinám je podstatně složitější vymezit rysy klíčové pro zachování historické integrity historických hospodářských krajin, kvalitní výzkum vlastností a dynamiky těchto krajin vyžaduje multidisciplinární tým složený z odborníků s humanitním i přírodovědným zaměřením (historie, krajinná archeologie, obecná a krajinná ekologie, archeobotanika, environmentální chemie a další).

Náš výzkumný tým, ve spolupráci s dalšími institucemi, se v současnosti zaměřuje na dynamiku historických hospodářských krajin a na faktory, které způsobují jejich mizení; na možnosti monitorování těchto krajin pomocí nedestruktivních archeologických metod; na vizuální kvality těchto krajin z pohledu různých uživatelů krajin; na roli jednotlivých rysů těchto krajin v protierozní ochraně a zvyšování retenční kapacity krajin; na možnosti ekologicky, sociálně a ekonomicky udržitelného využívání těchto krajin, včetně ekoturistiky.

Členové týmu:

Tým sestává ze zkušených výzkumných akademických pracovníků a je doplněn mladými vědeckými pracovníky a PhD studenty. Členy výzkumného týmu jsou:

prof. Ing. Petr Sklenička, CSc. (researcherID B-9774-2012;
kontaktní email: sklenicka@fzp.czu.cz)

prof. Mgr. Miroslav E. Šálek

Dr. Ing. Kristina Molnárová, PhD. (kontaktní email:
molnarova@fzp.czu.cz)

Ing. Petra Šimová, PhD.

Ing. Kateřina C. Pixová, PhD. (kontaktní email:
pixova@fzp.czu.cz)

Ing. Josef Vlasák, PhD.

Kontakty:

Adresa:

Fakulta životního prostředí, Česká zemědělská univerzita v Praze

Kamýcká 129
165 21 Praha 6 – Suchbátka

Tel. +420 224 382 147
e-mail: projekty_fzp@fzp.czu.cz



5 nejvýznamnějších publikací členů týmu:

Sklenička P., Molnárová K., Pixová K.C. & Šálek M. 2012: Factors affecting farmland prices in the Czech Republic. Land Use Policy. (In Press).

Molnárová K., Sklenička P., Stiborek J., Svobodová K., Šálek M. & Brabec E. 2012: Visual preferences for wind turbines: location, numbers and respondent characteristics. Applied Energy 92: 269-278.

Sklenička P., Molnárová K., Brabec K., Kumble K., Pittnerová B., Pixová K. & Šálek M. 2009: Remnants of medieval field patterns in the Czech Republic: Analysis of driving forces behind their disappearance with special attention to the role of hedgerows. Agriculture, Ecosystems & Environment 129: 465-473.

Sklenička P. & Šálek M. 2008: Ownership and soil quality as sources of agricultural land fragmentation in highly fragmented ownership patterns. Landscape Ecology 23: 299-311.

Sklenička P. 2006: Applying evaluation criteria for the land consolidation effect to three contrasting study areas in the Czech Republic. Land Use Policy 23: 502-510.

Aplikované výsledky a další možná uplatnění výzkumu:

- Metodika posuzování vizuálního vlivu navrhované stavby, činnosti nebo změny ve využívání půdy na krajinný ráz.
- Soubory tematických map k rozdělení a typologii lidových historických krajín v ČR.
- Celkem cca 80 projektů a studií - pozemkové úpravy, územní plány aj.
- Podklady pro dotační politiku ochrany historických krajín, zemědělství a životního prostředí (národní, EU).
- Metodické pomůcky pro oblast krajinného plánování a managementu cestovního ruchu, využitelné pro projektanty, státní a samosprávné orgány.
- Vzdělávací a poradenské podklady pro veřejnost, zemědělce, státní a samosprávné úředníky.



Klíčová slova: ochrana kulturní krajiny, krajinné plánování; zemědělství; životní prostředí