

O projektu SRCplus



Obrázek 1: Regiony zapojené v projektu SRCplus

Rychle rostoucí dřeviny (RRD) jako jsou například vrba, topol, akát a další jsou schopné růst i poté, co byly již seříznuty. Proto jsou skvělou alternativou k tradičním plodinám pro výrobu energie a jsou doplňující ke stávajícímu zemědělskému systému. Kromě toho, že jsou používány k energetické produkci, má jejich pěstování spoustu výhod i ve srovnání s pěstováním jednoletých plodin.

Švédsko, Velká Británie a Polsko jsou země s největším podílem v oblasti energie z RRD. Vzhledem k nedostatku informací o budování kapacit udržitelného pěstování RRD, je v ostatních zemích Evropy potenciál RRD značně nevyužit. Nicméně, právě tam existuje stále větší poptávka po dřevní štěpce, která je podporována národní a evropskou energetickou politikou.

Vzniká tak v několika evropských zemích rozdíl mezi rostoucí poptávkou a nabídkou. Rostoucí poptávka po dřevu, jakožto zdroji energie, vyžaduje zavedení systému lokálních dodavatelských řetězců, včetně produkce rychle rostoucích dřevin (RRD).

Projekt SRCplus byl vytvořen s cílem reagovat na tuto poptávku a také s cílem zavést opatření, která pomohou překonat překážky na trhu. Projekt je implementován v 7 cílových regionech v Německu, Chorvatsku, Lotyšsku, Francii, České republice, Řecku a Makedonii. Do projektu je díky svým dlouholetým zkušenostem s pěstováním RRD zapojen partner ze Švédska.



[Přidejte se k nám na Facebooku!](#)

[Navštivte stránky projektu SRCplus](#)

[Přečtěte si publikace projektu SRCplus](#)

Nabídka! Mezinárodní studijní cesta do Švédska

V rámci Projektu SRCplus je organizována Mezinárodní studijní cesta do Upsally ve Švédsku v termínu 20. – 23. ledna 2015. Studijní cesta napomůže výměně zkušeností s pěstováním RRD a jejich následné využití zemědělci, vlastníky pozemků a spotřebiteli dřevní štěpky. Účastníci navštíví několik plantáží s RRD a farmářské družstvo "Salixodlarna". Zájemce ze Zlínského kraje vyzýváme, aby se nahlásili na email: info@eazk.cz do 4. listopadu 2014, současně uveďte, jakou máte motivaci se touto tématikou zabývat, jaké jsou vaše stávající zkušenosti a čím se zabýváte. EAZK provede výběr zájemců. Náklady na studijní cestu jsou hrazeny z projektu. [Více informací o Mezinárodní studijní cestě](#)

EAZK provedla počáteční průzkum možného potenciálu plantáží RRD

Na základě aktuálního výzkumu v rámci projektu SRCplus ve Zlínském kraji bylo v posledních měsících zmapováno šest oblastí, které by mohly být vhodné pro pěstování RRD. Mezi zvažované oblasti patří: Uherskobrodsko, Bánovsko, Bojkovsko Holešovsko, okolí Hostětína, okolí Jarcové, Slavičína a Brumova – Bylnice. Průzkum ukázal, že největší potenciální oblast několika stovek hektarů je v okolí Uherského Brodu. Vzhledem k situaci s místním trhem s biomasou a dalším okolnostem, je zde vysoký potenciál pro plantáže RRD. Energetická agentura Zlínského kraje se účastí v tomto projektu soustředí na propagování a podnícení rozvoje RRD na území kraje. Více informací získáte na www.eazk.cz, případně kontaktujte manažera projektu Tomáše Perutku (Tomas.Perutka@eazk.cz).

Studijní cesta do regionu Achental, Německo



Obrázek 2: Studijní cesta projektu SRCplus do regionu

V rámci Projektu SRCplus byla v březnu 2014 uspořádána studijní cesta do Horního Bavorska, regionu Achental. Cílem studijní cesty bylo navštívit dvě plantáže RRD a Obchodní centrum biomasy v Achentalu. Horní Bavorsko leží v jihovýchodní části Německa, na hranicích s Rakouskem a Českou republikou. Dominantním sektorem tohoto regionu je zemědělství. V Horním Bavorsku – v Achentalu, je údolí s mnoha bioenergetickými aktivitami. Navzdory celkovému nedostatku rozvoje RRD jsou v Horním Bavorsku již utvořené lokální dodavatelské řetězce a jsou zde i společnosti zabývající se kultivací plantáží s RRD. Přesto však jsou tyto pozitivní příklady pro farmáře, vlastníky pozemků nebo i pro obchodníky s biomasou často neznámé a eventuálně to může překážet rozvoji plantáží RRD. Více informací získáte: WIP Renewable Energies, Rita Mergner (Rita.Mergner@wip-munich.de), Dominik Rutz (Dominik.Rutz@wip-munich.de).

Regionální setkání s účastníky na nových plantážích RRD



Obrázek 3: Účastníci regionálního setkání (Birgit Seeholzer, Christian Thaler, Stefan Hinterreiter, Manfred Mertl und Randolph Schirmer) Achental

Achentalské obchodní centrum s biomasou (Biomassehof Achental) cílí na zvýšení počtu plantáží RRD v Achentalu a regionu Horního Bavorska. Proto bylo první setkání zorganizováno v květnu 2014 ve Teisendorfu. Důležitým cílem setkání bylo, aby se všichni klíčoví lidé v této aktivitě spolu seznámili. Kromě toho účastníci mohli diskutovat o nových výsledcích výzkumu a o aktuálních problémech s plantážemi RRD. Účastníci setkání také navštívili plantáže RRD Bavorské lesní kanceláře (Bavarian Office for Forest Seeding and Planting). Díky pozitivním ohlasům z diskuze budou probíhat další setkání.

Více informací získáte:

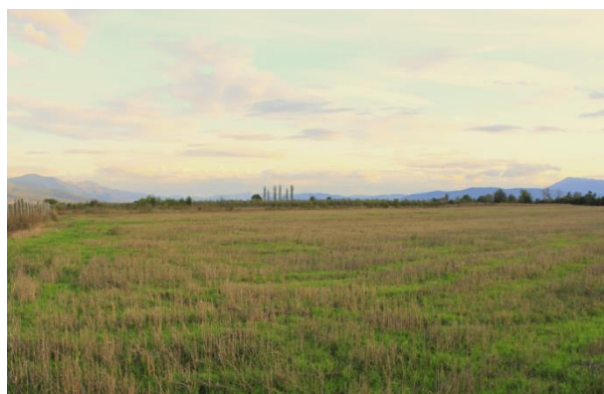
Biomassehof Achental, Stefan Hinterreiter, (s.hinterreiter@biomassehof-achental.de).

Návštěva Střední školy zemědělské v Otesevu, Makedonie

V Makedonii, v Otesevu, proběhlo 16. – 17. září 2014 první setkání SRCplus projektu. Projektoví partneři navštívili Střední školu zemědělskou v Car Samoilu – Resen (SSA-Resen), která je součástí projektu SRCplus. Kromě toho, partneři projektu navštívili školní jablečný sad a oblast, která se potenciálně bude využívat pro produkci RRD jako plantáž RRD.

Škola vlastní 13,5 ha půdy, z čehož je 6 hektarů osázeno jabloněmi, hruškami, švestkami a třešněmi, 2 hektary jsou osázeny pšenicí a zbytek půdy zatím osázen není. Právě tato zbylá plocha půdy by mohla být použita k pěstování RRD pro produkci dřevní štěpky, která by se pak spalovala ve školní kotelně. Dokud nebude moci být použita štěpka z první sklizně RRD, škola uvažuje, že bude využívat dřevo z prořezávky místních ovocných sadů.

Více informací získáte: Secondary School of Agriculture Car Samoil - Resen (SSA-Resen), Gordana Toskovska (gtskovska@gmail.com).



Obrázek 4: Jabloňový sad Střední zemědělské školy v Resenu -SSA-Resen (vlevo) a potenciální oblast pro plantáž RRD (vpravo)

Lotyšský Farmářský parlament zorganizoval studijní cestu na plantáže RRD



Obrázek 4: Studijní cesta ve Skrīveri

Farmářský parlament Lotyšska (nevládní organizace soukromých zemědělců) zorganizoval dne 2. června 2014 studijní cestu na výzkumné pole Zemědělského institutu ve Skrīveri. Experti z Lotyšského Státního Lesního Výzkumného institutu Silava (LSFRI) byli přizváni k tomu, aby sdělili účastníkům nejnovější poznatky ze společného projektu LSFRI Silava a Zemědělského institutu o plantážích energetických plodin. Studijní cesta byla zorganizována kvůli pochopení potřeby vědy a předložení nejnovějších zpráv z různých výzkumných projektů. Více informací získáte: Latvian State Forest Research Institute Silava, Dagnija Lazdina (dagnija.lazdina@silava.lv).

Region Trièves, Francie – představení projektu SRCplus místním starostům



Obrázek 5: Centrální kotelna na vytápění dřevní štěpkou 3 pro obecní budovy a 3 obecní byty v Percy.

Společenství měst regionu Trièves zorganizovalo dne 19. září 2014 školící den pro nově zvolené starosty o centrálních topných systémech. V regionu je 18 centrálních kotlen na dřevní štěpku, vlastněné jsou jak soukromými tak i veřejnými subjekty. Tyto kotelny mají smlouvy s lokálními dodavateli dřevní štěpky. Regionální organizace „Lesních“ obcí (Communes Forestières) byla přizvána k představení trhu s dřevním palivem, pozvání platilo také pro subjekty zainteresované v dodavatelských řetězcích. Asociace AGEDEN (místní veřejný energetický orgán – asociace pro udržitelnou energii) přinesla technické a právní informace o tom, jak nastavit dodavatelsko-odběratelské řetězce dřevní štěpky v obcích.

Prezentace byla nabídnuta i jiným projektům v rámci Společenství měst z Trièves, jako součást druhé „Lesní Listiny“ (což je jejich šestiletý plán, který cílí na rozvoj ekonomického potenciálu lesů v regionu), k rozvoji lokálních dodavatelských řetězců dřevní štěpky. Speciální pozornost byla věnována SRCplus projektu za účelem přenosu know-how o RRD starostům a za účelem zjištění, jak by se mohli zapojit oni, jakožto zástupci obcí a vlastníci veřejné půdy do projektu SRCplus.

Více informací získáte: Community of Towns of Trièves, Laurie Scrimgeour (l.scrimgeour@cdctrieves.fr).

Sdružení SRCplus



WIP Renewable Energies, Germany



Biomassehof Achental, Germany



Secondary School Car Samoil - Resen, Macedonia



Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden



Latvian State Forest Research Institute Silava, Latvia



Community of Communes of Trièves, France



EIHP, Croatia



EKODOMA, Latvia



KAPE CRES, Greece



Energetická agentura Zlínského kraje (EAZK), Česká republika