

O SRCplus projektu



Slika 1: SRCplus regije

Kulture kratkih ophodnji (eng. short rotation coppice – SRC) poput vrbe, topole, bagrema i sl., su drvenaste, višegodišnje i brzorastuće vrste koje nakon sječe mogu opet izrasti iz izbojaka ili se mogu ponovo zasaditi. KKO su odlična alternativa jednogodišnjim energetske nasadima te mogu biti dodatak postojećim poljoprivrednim sustavima. Osim uzgoja za proizvodnju energije, KKO pokazuju mnoge prednosti u usporedbi s jednogodišnjim nasadima. Najveće površine KKO za proizvodnju energije nalaze se u Švedskoj, Ujedinjenom Kraljevstvu i Poljskoj. Zbog nedovoljno informacija i neizgrađenih kapaciteta na području obnovljive proizvodnje KKO, potencijal ostalih europskih zemalja ostaje neiskorišten, iako postoji znatna potražnja za drvnom sječkom temeljena na europskih i nacionalnim ciljevima.

Prethodno je rezultiralo u nesrazmjeru između rastuće potražnje i opskrbe u nekoliko europskih zemalja. Rastuća potražnja za drvetom kao izvorom energije zahtjeva održive lokalne lance opskrbe, uključujući i proizvodnju KKO. Projekt SRCplus pokrenut je kao odgovor na rastuću potražnju za drvnom sječkom s ciljem provođenja aktivnosti usmjerenih prema uklanjanju tržišnih barijera za KKO.

Projekt SRCplus provodi se u 7 ciljanih regija u Njemačkoj, Hrvatskoj, Latviji, Francuskoj, Češkoj, Grčkoj i Makedoniji. Partner iz Švedske uključen je u projekt na temelju dugogodišnjeg iskustva na području KKO u Švedskoj.



[SRC plus Facebook](#)

[Posjetite SRCplus web stranicu](#)

[Čitajte SRCplus publikacije](#)

Međunarodni studijski posjet u Švedskoj

SRCplus projekt organizira međunarodni studijski posjet 20.- 23. siječnja, 2015. u Uppsali, Švedska. Cilj studijskog posjeta je izmijeniti iskustva u proizvodnji KKO i korištenju drvne sječke među poljoprivrednicima, upraviteljima državnim zemljištem i korisnicima drvne sječke. Sudionici će posjetiti nekoliko plantaža KKO i poljoprivrednu zadrugu “Salixodlarna”.

[Više informacija o studijskom posjetu](#)

[Registrirajte se za studijski posjet](#)

Studijski posjet regiji Achental



Slika 2: SRCplus studijski posjet, Achental

U okviru projekta SRCplus u ožujku 2014. organiziran je studijski posjet regiji Achental u Gornjoj Bavarskoj. Cilj studijskog posjeta bio je obilazak plantaža KKO i Centra za trgovinu biomasom Achental. Gornja Bavarska smještena je na jugoistoku Njemačke te graniči s Austrijom i Češkom. Poljoprivreda je dominantan sektor u regiji. Unutar regije Gornja Bavarska, Achental je dolina s brojnim aktivnostima na području energije iz biomase. Unatoč zaostatku u razvoju KKO u Gornjoj Bavarskoj, određeni lokalni lanci su uspostavljeni i osnovane su tvrtke za uzgoj KKO. Međutim, ovi pozitivni primjeri rijetko su poznati poljoprivrednicima, upraviteljima državnim zemljištem i korisnicima biomase te time ne pridonose daljnjem razvoju plantaža KKO.

Za više informacija molimo kontaktirajte: WIP Renewable Energies, Rita Mergner (Rita.Mergner@wip-munich.de), Dominik Rutz (Dominik.Rutz@wip-munich.de).

Regionalni sastanak dionika u Achentalu s ciljem uspostavljanja novih plantaža KKO



Slika 3: Sudionici regionalnog sastanka (Birgit Seeholzer, Christian Thaler, Stefan Hinterreiter, Manfred Mertl i Randolph Schirmer)

Jedan od ciljeva Centra za trgovinu biomasom Achental (Biomassehof Achental) je povećanje plantaža KKO u Achentalu (regija Gornja Bavarska). Prvi regionalni sastanak SRCplus projekta u navedenoj regiji održan je u svibnju 2014. u Teisendorf-u. Razlog sastanka bilo je međusobno upoznavanje glavnih dionika u regiji. Između ostalog, dionici su imali priliku raspravljati o problemima vezanima uz KKO i običi plantažu KKO Bavorske uprave za šumske sadnice i sadnju. Na temelju pozitivnih iskustava s ovog sastanka, u planu je organizacija i daljnjih sastanaka dionika.

Za više informacija molimo kontaktirajte: Biomassehof Achental, Stefan Hinterreiter, (s.hinterreiter@biomassehof-achental.de).

Posjet srednjoj poljoprivrednoj školi u Resenu, Makedonija

16.-17. rujna, 2014. održan je sastanka projekta SRCplus u Oteševu, Makedonija. U okviru sastanka, partneri su posjetili Srednju poljoprivrednu školu Car Samoil u Resenu, koja je jedan od SRCplus partnera. Partneri su također obišli školsku plantažu jabuka te površine identificirane kao potencijalno pogodne za uspostavljanje plantaže KKO.

U školskom posjedu je 13,5 ha zemljišta od kojih je 6 ha zasađeno jabukama, kruškama, šljivama i trešnjama. 2 ha su zasađena pšenicom, dok ostatak zemljišta još nije zasađen.

Spomenuto nezasađeno zemljište potencijalno se može koristiti za uzgoj KKO čija drvena sječka bi se koristila za grijanje škole. Škola također razmatra korištenje ostataka rezidbe voćnjaka u svrhu grijanja škole.

Za više informacija kontaktirajte: Srednja poljoprivredna škola Car Samoil, Resen (SSA-Resen), Gordana Toskowska (gtskovska@gmail.com).



Slika 4: Školska plantaža jabuka (lijevo) i potencijalna površina za plantažu KKO (desno)

Parlament poljoprivrednika Latvije organizirao je studijski posjet plantažama KKO



Slika 5: Studijski posjet Skriveri

Parlament poljoprivrednika Latvije organizirao je 2. srpnja, 2014. studijski posjet pokusnim plantažama KKO Instituta za poljoprivredu u Skriveri. Stručnjaci Latvijskog državnog šumarskog istraživačkog instituta Silava (LSFRI Silava) pozvani su kako bi informirali sudionike o najnovijim rezultatima zajedničkog projekta LSFRI Silava i Instituta za poljoprivredu koji se bavi energetske nasadima. Studijski posjet organiziran je kako bi se bolje razumjele potrebe za istraživanjem pitanja vezanih uz KKO te razmijenile novosti s različitih istraživačkih projekata.

Za više informacija molimo kontaktirajte: Latvian State Forest Research Institute Silava, Dagnija Lazdina (dagnija.lazdina@silava.lv).

Regija Zlín – istraživanje potencijalnih područja za plantaže KKO

Na temelju istraživanja koje je posljednjih mjeseci provedeno u okviru projekta SRCplus u regiji Zlín, za uspostavljanje plantaža KKO u ovoj regiji izdvojeno je šest područja. Razmatrana područja su: Uherský Brod - Bánov, Bojkovice, Holešov, Hostětín, Jarcová, Slavičín i Brumov-Bylnice. Istraživanje je pokazalo da je najveće potencijalno područje za plantaže KKO (nekoliko stotina hektara) locirano na području općine Bánov na području Uherský Brod. Ovisno o situaciji na lokalnom tržištu biomase i ostalim okolnostima, postoji znatan potencijal za plantaže KKO u navedenom području. S obzirom da je neinformiranost jedan od glavnih razloga sporih promjena, Energetska agencija regije Zlín intenzivno će raditi na promociji i razvoj KKO.

Za više informacija molimo kontaktirajte: Energy Agency of the Zlín Region (EAZK), Tomáš Perutka (Tomas.Perutka@eazk.cz).

Prezentacija SRCplus projekta gradonačelnicima u regiji Trièves



Dana 19. rujna, 2014., Zajednica gradova Trièves organizirala za novo izabrane gradonačelnike radionicu na temu sustava grijanja. U Trièvesu postoji 18 sustava grijanja u privatnom ili javnom vlasništvu, a koji koriste drvenu sječku. Navedeni sustavi svi imaju ugovore s lokalnim opskrbljivačima drvnom sječkom. Regionalna organizacija šumskih zajednica (Communes Forestières) pozvana je kako bi predstavila tržište drvene biomase te dionike uključene u lanac opskrbe. Lokalna energetska udruga AGEDEN je informirala sudionike o tehničkim i legalnim uvjetima uspostave sustava grijanja na drvenu sječku u selima. Potom su predstavljeni različiti projekti Zajednice gradova Trièves usmjereni prema razvoju lokalnih lanaca opskrbe. Posebni naglasak stavljen je na SRCplus projekt kako bi se KKO predstavile gradonačelnicima, te kako bi se odredilo kako gradovi kao vlasnici javnog zemljišta mogu postati aktivni sudionici u projektu.

Za više informacija molimo kontaktirajte:
Community of Towns of Trieves, Laurie Scrimgeour
(l.scrimgeour@cdctrieves.fr).

Slika 6: Posjet sustavu grijanja na drvenu sječku (grijanje zgrada općine, 3 knjižnice i 3 vijećnička stana) u Le Percy- u

SRCplus konzorcij



WIP Renewable Energies, Njemačka



Biomassehof Achenal, Njemačka



Secondary School Car Samoil - Resen, Makedonija



Swedish University of Agricultural Sciences, Švedska



**Latvian State Forest Research Institute
Silava, Latvija**



**Community of Communes of
Trièves, Francuska**



**Energetski institut Hrvoje Požar,
Hrvatska**



EKODOMA, Latvija



CRES, Grčka



**Energy Agency of the Zlin region,
Češka**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union