

IENICA

IENICA, interaktyvus Europos informacinis tinklas skirtas techniniams augalams ir jų panaudojimui, yra mokslinių tyrimų projektas pradėtas 1997 metų vasarį finansuojant Europos Komisijai. 2000 m. balandį finansavimas pratęstas 3 metams pagal 5 Bendrąją mokslo tyrimų programą.

IENICA projektas - tai tinklas, jungiantis nepriklausomas organizacijas ir skirtas atsinaujinančių augalinių išteklių plėtrai visoje Europoje, taip pat ir šalyse kandidatėse bei asocijuotose su ES šalyse.

Dalyvaujančios šalys

15 ES šalių: Austrija, Belgija, Danija, Suomija, Prancūzija, Vokietija, Graikija, Airija, Italija, Olandija, Portugalija, Ispanija, Švedija, Jungtinė Karalystė.

Šalys kandidatės: Bulgarija, Kipras, Čekija, Estija, Vengrija, Lietuva, Lenkija, Rumunija;

Asocijuotos šalys: Izraelis, Šveicarija, JAV, Kanada

Nepaisant to, kad krakmolo produktų ir kai kurių aliejų, tokių kaip eruko rūgštis, rinkos yra gerai išsitvirtinusios, kitų ne maisto paskirties augalų ir jų produktų rinkų plėtra Europoje tik prasideda. Yra svarių įrodymų, kad iš augalų galima pagaminti daugelį produktų, kurie galėtų pakeisti produktus, gaminamus iš neatsinaujinančių išteklių. Nepaisant mokslo pastangų, šiandien vis dar yra akivaizdžiai silpnų vietų: netinkama rinkos orientacija ir menkas patrauklumas. Mokslinių konferencijų pranešimai ir pramonės specialistų diskusijos rodo, kad yra keletas esminių problemų, kurios turi būti skubiai sprendžiamos, siekiant sėkmingai plėtoti ne maisto paskirties augalų sektorių.

- ◆ Pirma, gyvybingas ne maisto paskirties žemės ūkio augalų ir jų produktų gamybos sektorius turi būti orientuotas į pramonę/rinką;
- ◆ Antra, produkcija/produktai, pagaminti iš atsinaujinančių resursų, pagal kainą ir savybes turi būti konkurencingi rinkoje palyginus su analogiškais produktais, pagamintais iš neatsinaujinančių išteklių;
- ◆ Trečia, reikalinga tokia gamybos grandinės patikra, kuri užtikrintų žaliavų atitikimą perdirbimo įrenginių techninius reikalavimus.

Svarbiausia, rinkos sektorius turi tapti stabilus. Yra du stabilumo komponentai:

- ◆ pirma, rinkos sektorius turi būti tvarus: tai galima pasiekti plėtojant pirminę gamybą ir perdirbimą bendromis žemės ūkio, perdirbimo, pramonės ir galutinių vartotojų pastangomis;
- ◆ antra, reikalingas nuoseklus ir racionalus požiūris į ne maisto augalų sektorių, apimantis visą dabartinę ir būsimą išplėstą Europos Sąjungą.

IENICA padės įveikti dabartinius trūkumus, nustatytus ne maisto paskirties augalų komercializacijos ir rinkodaros procese, kas leis šiems augalams įsitvirtinti ten, kur jie gali būti ekonomiškai tvarūs ir gyvybingi.

Svarbiausieji IENICA tikslai yra šie:

- ◆ skatinti sąveiką ir keitimąsi informacija per interaktyvų tinklą susiejant svarbiausius asmenis iš pramonės su vyriausybe ir mokslininkais/technologais ES narėse ir asocijuotose šalyse. Kiekybinis rinkų dydžio įvertinimas ir rinkos reikalavimų žaliavoms patikslinimas yra ypatingas uždavinys. Tai perkels ankstesnius IENICA projekto pasiekimus į ES šalis kandidates bei asocijuotas šalis, tuo pat metu plečiant ir įtvirtinant pažangą 15 - oje ES šalių.
- ◆ skleisti dar neskelbtus duomenis, kurie identifikuoja galimybes, iššūkius ir kliūtis pramoniniams augalams 15-oje ES šalių pagal atskiras šalis tam, kad rinkos plėtrą galima būtų pradėti struktūriškai, pripažįstant vartotojo reikalavimus ir rinkos poreikius. IENICA projektas veiks kaip Europos Vartai visiems duomenims apie ne maisto paskirties augalus ir tai bus prieinama nemokamai per tam skirtą Interneto puslapį.
- ◆ nustatyti stojančiųjų ir asocijuotų su ES šalių stipriausias puses dėl ne maisto paskirties augalų, jų produktų bei rinkų požiūriais ir integruoti šiuos duomenis į esančius informacinius tinklus ir rinkos vertinimus. Tai bus aktyviai skleidžiama visoje ES.
- ◆ padidinti mokslui ir plėtrai skiriamų ribotų finansų naudojimo efektyvumą nustatant tikrąjį rinkų potencialą ir tuo padedant mokslininkams ir tyrimų finansuotojams susitelkti ir

pasiekti didžiausios naudos už tyrimams išleistus pinigus, tiksliau panaudojant ribotus išteklius.

Pasibaigus projektui, padaryta pažanga bus įvertinta ir išmatuota pagal tai koku mastu IENICA puslapyje bus charakterizuotos ir detalizuotos rinkos bei jų reikalavimai. Taip pat, pagal atskiras šalis (ir visos Europos mastu) bus nustatyta, kokia rinkos dalis yra aprūpinama medžiagomis, pagamintomis Europoje.

IENICA projektas siekia paskatinti technologijų perdavimą ir rinkų orientavimą, kad išplėsti tvarų ir ekonomiškai gyvybingą ne maisto produktų gamybą iš augalų, bendradarbiaujant visuose grandinės gamyba-tiekimas-perdirbimas-prekyba etapuose.