

Parteneriatul format din Valea Olpretului Cooperativa Agricola - lider de proiect impreuna cu NUTRACEUTICAL SRL, MNA PRODCOM IMPEX SRL- firme de cercetare si cu fermierii Danut Daniela Maria PFA si Albinuta Fericita Coop. Agricola din Turt, jud. Satu Mare, au finalizat cu succes proiectul cu titlul

**PROCESAREA INTEGRATIVA AVANSATA A BIORESURSELOR VEGETALE IN
SCOPUL OBTINERII DE PRODUSE NATURALE INOVATIVE LA NIVELUL
CERINTELOR CALITATIVE ALE UE**

Proiectul a urmărit dezvoltarea unor produse vegetale inovative, cu valoare adăugată, prin îmbogățirea rețetelor tradiționale cu extracte naturale antioxidante, imunostimulatoare și aromatizante. Obiectivul a fost de a crea noi sortimente de produse vegetale din fructe care sa păstreze gustul autentic și sa ofere beneficii funcționale pentru sănătate. Prin utilizarea tehnologiilor avansate, precum concentrarea în vid și procesările la temperaturi reduse, compușii bioactivi sunt conservați, iar durata de valabilitate este extinsă.

Fermierii și micii procesatori pot transforma resursele vegetale locale în produse premium orientate spre sănătate, adaptate consumatorului modern. Aceste metode reduc pierderile, diversifică producția și cresc profitabilitatea, susținând în același timp lanțurile scurte și sustenabile de produse vegetale.

În urmări realizării cercetărilor s-a obținut o gamă de produse vegane - alimente functionale, bazate pe combinații de bioresurse vegetale cu înaltă densitate nutraceutică și cu principii active fitoterapeutice, o parte din produse combinate cu miere, prin utilizarea unui soft de optimizare a structurilor vegetale compozite, produse care vor reduce riscurile de îmbolnăvire și vor promova starea de sănătate. Acestea produse sunt: jeleu de afine, jeleu de zmeură, jeleu de coacăze negre, miere crema cu coacăze negre, jeleu de mure, jeleu de porumbele, și jeleu de soc, toate îmbogățite cu resveratrol.

Bugetul proiectului a fost de 200.000 euro.

Fotografii de la seminarii

