



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU



## O echipă de studenți de la Facultatea de Inginerie a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a fost premiată la Concursul Național „ECOTROPHELIA” România

### Comunicat de presă

Facultatea de Inginerie a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a participat la faza națională a competiției europene „ECOTROPHELIA” 2024. În perioada 12 – 14 iunie, la Universitatea de Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, sub egida Asociației Specialiștilor de Industrie Alimentară din România (ASIAR), s-a desfășurat ediția a X-a a Concursului Național „Ecotrophelia” România 2024. Competiția are drept scop încurajarea creativității studenților din facultățile cu profil de industrie alimentară pentru dezvoltarea unor produse alimentare eco-inovative și formarea de viitori specialiști pentru industria alimentară europeană.

Echipa *NutriLand* formată din cinci studenți ai Facultății de Inginerie a participat, în premieră, la acest concurs, reprezentând cu mândrie Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău. Cei cinci studenți temerari și pasionați sunt: Camelia Barnă, anul IV, programul de studii Ingineria produselor alimentare, Mihnea-Ștefan Popa, anul II, programul de studii Inginerie Biochimică, Ioana-Petronela Tănasă și Lavinia-Alexandra Pitic, ambele anul II, programul de studii Ingineria produselor alimentare și Alexandru Caleap, masterand anul I, programul de studii Chimia moleculelor bioactive.

Produsul lor, *PomInno Fruit Rolls*, este un produs deshidratat pe bază de fructe ce conține doar ingrediente naturale: mere, banane, miere de albine, suc de lămâie și pudră obținută din tescovina liofilizată din struguri sau cătină.

Ideea produsului lor a pornit de la preocuparea permanentă de a reduce deșeurile și a valorifica subprodusele rezultate din tehnologia vinului (tescovina din struguri), cât și a celor din tehnologia de obținere a sucului de cătină (tescovina de cătină), știindu-se faptul că aceste

subproduse conțin o cantitate importantă de fibre, vitamine, compuși cu proprietăți antioxidante etc.

Ideea acestui proiect a început acum un an și jumătate și s-a concretizat prin multiple încercări pentru găsirea și stabilirea rețetei. Echipa *NutriLand* a beneficiat de îndrumarea mentorilor în ceea ce privește tehnologia de obținere și ecoinovație, cât și din punct de vedere antreprenorial din partea Societății Antreprenoriale Studentească SAS-UBc. Suportul financiar a fost susținut prin proiectul „*Ecosistem antreprenorial competitiv, incluziv și sustenabil la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău*” (acronim iEntreprise@UBc, cod proiect: CNFIS-FDI-2024-F-0556).

În urma deliberării, juriul Concursului Național „Ecotrophelia” România 2024 a acordat echipei *NutriLand* de la Facultatea de Inginerie a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, Premiul special pentru Ecoinovație acordat de Boromir.