

Firma „HERBAPOL – LUBLIN” S.A. informuje, iż realizuje projekt pn. „Opracowanie technologii uprawy roślin zielarskich spełniających kryteria jakościowe surowca funkcjonalnego o minimalnej zawartości alkaloidów pirolizydynowych (AP)” nr POIR.01.01.01-00-2251/20-00 w ramach Poddziałania 1.1.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Instytucją pośredniczącą jest Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie przy ul. Nowogrodzkiej 47a.

Cel projektu:

Celem projektu jest wykonanie badań nad opracowaniem optymalnych technologii upraw 4 roślin zielarskich (rumianek pospolity, melisa lekarska, mięta pieprzowa, pokrzywa zwyczajna), gwarantujących spełnienie kryteriów jakościowych surowca funkcjonalnego w zakresie niskiej zawartości alkaloidów pirolizydynowych (AP) oraz wysokiej zawartości substancji czynnych (m.in. olejków eterycznych) przy zachowaniu plonowości oraz ekonomiki zapewniających opłacalność produkcji rolnej.

Planowane efekty:

W ramach projektu zakłada się opracowanie optymalnej technologii uprawy w zakresie czynników agrotechnicznych, gwarantująca uzyskanie surowca zielarskiego spełniającego kryteria jakościowe surowca funkcjonalnego w zakresie zawartości w zakresie niskiej zawartości AP oraz wysokiej zawartości substancji czynnych.

Kluczową innowacją w projekcie będzie innowacja produktowa w postaci produktów znacząco ulepszonych względem oferty rynkowej charakteryzujących się na tle konkurencji niższą zawartością alkaloidów pirolizydynowych (AP) oraz wysoką zawartością substancji czynnych (m.in. olejków eterycznych).

Wartość projektu: 5 082 567,47 PLN

Współfinansowanie ze środków UE: 2 919 421,86 PLN

Okres realizacji projektu: 1.04.2021- 30.09.2023



Firma „HERBAPOL – LUBLIN” S.A. informuje, iż realizuje projekt pn. „Rozbudowa działu badawczego i opracowanie nowego procesu przetwarzania ziół na potrzeby produktów ziołowych” nr RPPD.01.02.01.-20-0026/16

Projekt jest współfinansowany ze środków **Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020.**

Cele projektu:

Głównym celem projektu jest zwiększenia aktywności badawczo- rozwojowej poprzez rozbudowę istniejącego zaplecza badawczo – rozwojowego, a także przeprowadzenie prac badawczo rozwojowych ukierunkowanych na wdrożenie innowacji procesowej i produktowej.

Planowane efekty:

W ramach projektu zakłada się uzyskanie unikalnej wiedzy na temat wpływu warunków i techniki suszenia na określone surowce w różnych interwałach czasowych. Wiedza ta umożliwi świadome wprowadzenie nowych produktów o wysokiej jakości, w tym ziołowych produktów leczniczych (ziola do zaparzania), jak i produktów spożywczych tj. żywność funkcjonalna (herbaty funkcjonalne, herbaty ziołowe, suplementy diety), a także tradycyjnej żywności (np. herbaty owocowe czy inne wyroby dla których surowiec stanowić może np. składnik aromatów. Zakłada się, że zasadnicze zmiany w produkcji to uzyskanie większej zawartości substancji czynnych tj. olejki eteryczne, flawonoidy i polifenole, witamina C. Dodatkowo, zakłada się uzyskanie lepszych cech sensorycznych, tj. aromat, smak, barwa i skurczliwość co znajduje odzwierciedlenie w wynikach paneli sensorycznych.

Wartość projektu: 3 180 525,40 PLN

Współfinansowanie ze środków UE: 1 446 936,04 PLN

Okres trwania projektu: od 7.09.2017r. do 31.07.2020r.