

Danstar

Tytuł projektu: Stymulowanie przyrostu korzeniowego drzew jabłoni po ich posadzeniu - Danstar

Tytuł projektu w języku angielskim: Stimulating root growth of apple trees after planting - Danstar

Instytucja finansująca: **Danstar Ferment AG**

Kierownik projektu: **dr hab. E. Malusá, prof. IO**

Okres realizacji: **04.04.2018 - 31.12.2019**

Nr umowy: ZORPS/13/2018

Opis:

Celem projektu jest ustalenie najlepszych praktyk stosowania dwóch nowo opracowanych rodzajów inokulum mikrobiologicznego w produkcji jabłek. Działania badawcze koncentrują się na opracowaniu protokołów do zastosowania bio-inokulum w nowo posadzonych sadach. Jednak w celu poprawy długoterminowego wpływu bio-inokulum na rozwój jabłoni, a także w celu dopracowania sposobu stosowania (czas i metoda), prowadzone są badania nad ich zastosowaniem na rośliny już w szkółce, a następnie dodatkowe aplikacje przy sadzeniu i na początku każdego sezonu wegetacyjnego. Rozwój drzew będzie śledzony po ich posadzeniu, a ostatecznym celem jest potencjalnie wcześniejsze wejście drzew w okres owocowania.