

### **Tytuł projektu:**

Warzywnictwo ekologiczne, w tym uprawa ziół: Badania w zakresie możliwości wykorzystania substancji podstawowych w ochronie warzyw i ziół w uprawie ekologicznej.

Wykorzystanie wyciągów roślinnych i preparatów do ograniczania szkodliwości najgroźniejszych patogenów w ekologicznej uprawie pomidora szklarniowego.

### **Planowana realizacja wspieranego projektu**

Projekt będzie realizowany w 2019 roku w Zakładzie Fitopatologii i Pracowni Uprawy i Nawożenia Roślin Warzywnych. Doświadczenia będą prowadzone w ekologicznym obiekcie szklarniowym przystosowanym do uprawy roślin w macierzystym gruncie w Instytucie Ogrodnictwa w Skierniewicach.

### **Cele wspieranego projektu**

W ostatnich latach obserwuje się zwiększony popyt na zdrowe warzywa tj. bez aplikacji chemicznych środków ochrony roślin oraz wolne od ich pozostałości. Oprócz właściwego doboru odmian do uprawy ekologicznej, odpowiedniej agrotechniki, powinno się wprowadzić także substancje i/lub mikroorganizmy ograniczające rozwój najgroźniejszych patogenów.

Celem prowadzonych badań jest ocena przydatności wybranych wyciągów roślinnych i preparatów dopuszczonych w rolnictwie ekologicznym do ochrony pomidora w uprawie szklarniowej przed najgroźniejszymi patogenami. Dodatkowo zbadany będzie wpływ testowanych wyciągów i preparatów na wielkość plonu pomidora.

### **Przybliżona data opublikowania oczekiwanych rezultatów wspieranego projektu**

Wyniki uzyskane w trakcie realizacji projektu zostaną opublikowane w formie sprawozdania merytorycznego do 15 listopada 2019 roku.

### **Miejsce opublikowania w Internecie oczekiwanych rezultatów wspieranego projektu**

<http://www.inhort.pl/projekty-badawcze/projekty-finansowane-przez-mrirw/badania-podstawowe-na-rzecz-rolnictwa-ekologicznego-finansowane-przez-mrirw-w-roku-2019>

### **Dostępność rezultatów projektu**

Rezultaty wspieranego projektu będą dostępne nieodpłatnie w formie sprawozdania merytorycznego z realizacji projektu i/lub raportu szczegółowego dla wszystkich podmiotów prowadzących działalność w rolnictwie ekologicznym na stronie internetowej Instytutu Ogrodnictwa.