

**Zdzisław Niegowski AGROLA Zakład Handlowo-Produkcyjny realizuje projekt dofinansowany z Funduszy Europejskich: Innowacyjny opryskiwacz dwuwentylatorowy z asymetryczną regulacją strumienia powietrza.**

**Celem projektu jest** opracowanie innowacyjnego w skali świata opryskiwacza sadowniczego opartego na technologii systemów emisji cieczy i powietrza wykorzystujących asymetryczną regulację strumienia powietrza. Cel główny zostanie osiągnięty poprzez realizację celów szczegółowych jakim są badania nad technologiami systemów emisji cieczy i powietrza wykorzystujących asymetryczną regulację strumienia powietrza, które mogą być wykorzystywane w opryskiwaczach sadowniczych (pozyskanie nowej wiedzy i badania nad możliwościami wykorzystania tej wiedzy w praktycznym zastosowaniu) , opracowanie technologii systemów emisji cieczy i powietrza mogących mieć zastosowanie w opryskiwaczu opartym na technologiach wykorzystujących asymetryczną regulację strumienia powietrza, zbudowanie prototypu urządzenia opartego o wykorzystanie odpowiednio zaprojektowanych i zbudowanych systemów emisji cieczy i powietrza wykorzystujących asymetryczną regulację strumienia powietrza oraz przeprowadzenie badań w warunkach laboratoryjnych i operacyjnych dla ulepszania zbudowanego prototypu a następnie ulepszanie zbudowanego prototypu i ostateczne przetestowania technologii w warunkach zbliżonych do rzeczywistych oraz przeprowadzenie szeregu testów potwierdzających słuszność przyjętych założeń (osiągnięcie VIII poziomu gotowości technologicznej) umożliwiających wdrożenie technologii w działalności gospodarczej wnioskodawcy

**Dofinansowanie projektu z UE: 3 582 067,40zł**

(słownie: trzy miliony pięćset osiemdziesiąt dwa tysiące sześćdziesiąt siedem złotych 40/100)



**Fundusze Europejskie**  
Inteligentny Rozwój

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego

