

AGRO
FOSSIL
FREE



Lubelski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
w Końskowoli

Członkiem projektu AgroFossilFree



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020
research and innovation programme under grant agreement ID 101000496



jest uczestnikiem projektu o akronimie AgroFossilFree, realizowanego w ramach programu Horyzont 2020. Projekt skupia 16 partnerów z kilku krajów europejskich, którzy przez 36 miesięcy będą wspólnie pracować dla osiągnięcia celów:

- stworzenie przestrzeni do wspólnej analizy i oceny stanu zużycia energii w rolnictwie, oraz dostępnych obecnie strategii i technologii wolnych od paliw kopalnych (FEFTS) w rolnictwie
- zmniejszenia zużycia paliw kopalnych w rolnictwie w perspektywie krótkoterminowej, oraz ich wyeliminowania w perspektywie długoterminowej, możliwie na każdym etapie procesu produkcyjnego, przy jednoczesnym zachowaniu wydajności i jakości
- połączenie istniejących dostępnych praktyk i strategii FEFTS z codziennymi praktykami rolniczymi, co pozytywnie wpłynie na wdrażanie nowatorskich pomysłów i przepływ informacji pomiędzy nauką, przemysłem a środowiskiem rolniczym.
- badanie potrzeb rolników i możliwości finansowania defosylizacji rolnictwa na podstawie prowadzonych polityk w UE
- stworzenie platformy internetowej, zawierającej wszystkie dostępne FEFTS, oraz opracowanie zestawu narzędzi wspomagania decyzji, wraz z możliwościami finansowania tych interwencji
- opracowanie uwag i zaleceń politycznych, oraz ich upowszechnianie i przekazywanie, w celu podkreślenia i promowania proponowanych strategii i technologii w działalności rolniczej



Lubelski Ośrodek Doradztwa Rolniczego jako jeden z uczestników projektu jest instytucją wspomagającą Uniwersytet Rolniczy w Atenach w identyfikacji potrzeb polskich producentów rolnych w zakresie wykorzystywania energii odnawialnej.

W ramach realizacji projektu zostaną przeprowadzone badania ankietowe wśród rolników na temat możliwości wykorzystywania odnawialnych źródeł energii w gospodarstwie rolnym. Opracowane wyniki badań przyczynią się do utworzenia **Rejestru Technologii i Strategii wolnych od paliw kopalnych (FEFTS)**.

LODR zorganizuje **innowacyjne sesje szkoleniowe** w celu pozyskania oddolnych pomysłów na wpisanie konkretnych produktów do rejestru FEFTS.

Jedną z inicjatyw będzie utworzenie platformy **AgEnergy**, upowszechniającej przystępne i łatwe w użyciu narzędzia i praktyki sprzyjające ograniczaniu zużycia paliw kopalnych.

Transfer zdobytej wiedzy i wyników badań odbywać się będzie na poziomie krajowym i międzynarodowym poprzez wzajemną komunikację wśród producentów rolnych, instytucji krajowych i lokalnych, naukowców oraz przy wykorzystaniu mediów i sieci społecznościowych.

AGRO FOSSIL FREE



www.agrofossilfree.eu