




NEFERTITI

F | A | R | M | D | E | M | U

Networking European Farms to Enhance cRoss
ferTilisation and Innovation uptake Through demonstratlon



KAMPANIE DEMONSTRACYJNE NEFERITITI 2019 RAPORT

Zdjecie: Thomas Alföldi - FIBL

Nefertiti: Sieć tematyczna, wymiana wiedzy i wspieranie demonstracyjnych wydarzeń w zakresie 10 GŁÓWNYCH WYZWAŃ ROLNICZYCH

PROJEKT NEFERTITI

7M€
Budżet

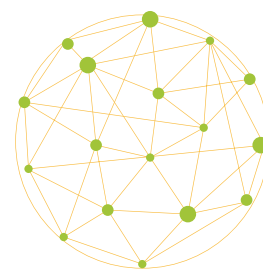
32
Partnerów

17
Krajów

Unikalna sieć (wybrana na 4 lata w ramach programu „Horyzont 2020”, Wyzwanie Społeczne 2, RUR 12-2017 zadzwoni) złożona z 32 partnerów z 17 krajów i koordynowana przez ACTA, szefa sieci Francuskich Instytutów Techniki Rolniczej.

CELE

Ogólnym celem NEFERTITI jest ustanowienie ogólnounijnej wysoce połączonej sieci farm demonstracyjnych i pilotażowych zaprojektowanych w celu usprawnienia wymiany wiedzy, wzajemnej wymiany wiedzy i skutecznego wdrażania innowacji w sektorze rolnym poprzez wzajemną demonstrację technik dotyczących 10 głównych wyzwań rolniczych w Europie.



Cel wspierania szerokiego zakresu wydarzeń demonstracyjnych

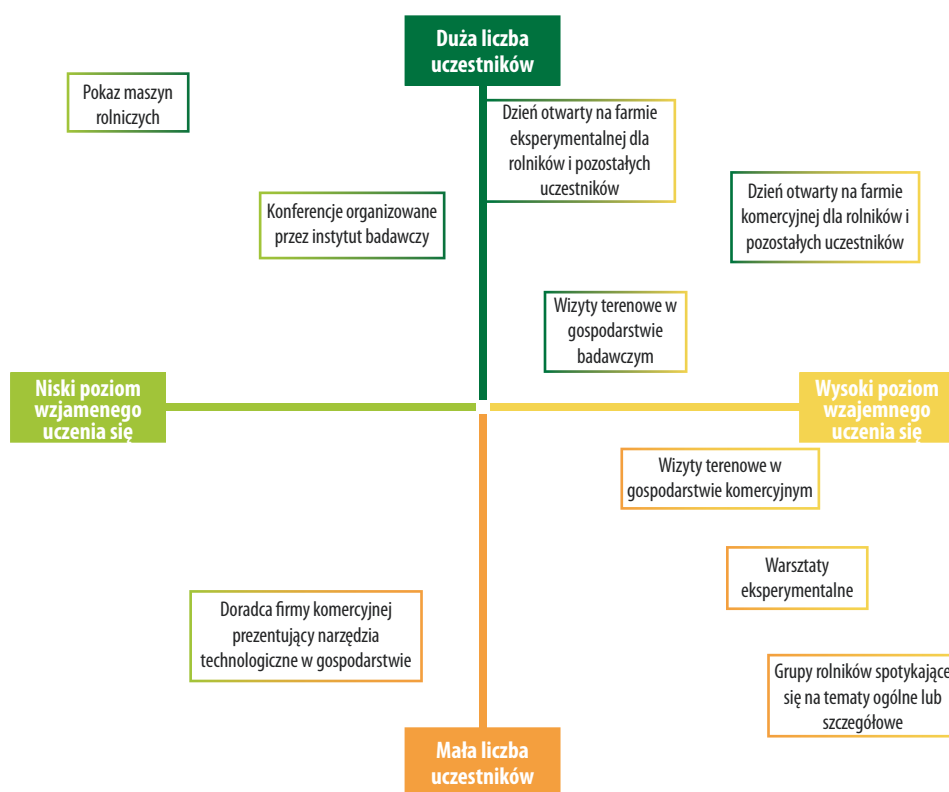
Wydarzenia demonstracyjne koncentrują się na promowaniu innowacji w kontekście działających gospodarstw rolnych oraz uwarunkowań lokalnych. Jest wiele różnych typów wydarzeń demonstracyjnych, ale wszystkie mają wspólnie bazować na pewnym rodzaju wymiany wiedzy: od rolnika do rolnika i rolnika do podmiotów innowacji.

Te wymiany mogą mieć wiele form, np. rozpowszechnianie wiedzy, doradztwo, współprojektowanie narzędzi i prowadzenie badań.

To pokazuje, że z wydarzeń demonstracyjnych można stworzyć wiele działań w zależności od ich celów.

Można je podzielić na dwie główne charakterystyczne cechy:

- liczba uczestników: od mniej niż 20 do ponad 200 w związku z celami globalnymi, lokalizacją, partnerstwem i atrakcyjnością tematu.
- stopień wzajemnego uczenia się: wydarzenia mogą mieć na celu maksymalizację wymiany między rolnikami na wysokim poziomie wzajemnego uczenia się lub maksymalizację absorpcji informacji i innowacji.



Przykłady wydarzeń demonstracyjnych umieszczone w dwóch głównych skalach charakterystyk.

Utworzono 10 interaktywnych sieci tematycznych, skupiających 45 regionalnych klastrów (ośrodków) demo-rolników i podmiotów zajmujących się innowacjami: doradców, edukacji, organizacji pozarządowych, badaczy, przemysłu i decydentów. Tematy zostały wybrane na podstawie wykonalności demonstracji, oczekiwanego wpływu, skuteczności działań demonstracyjnych i potencjału innowacyjnego. Razem obejmują zrównoważony

zakres tematów w trzech głównych sektorach rolnictwa: produkcji zwierzęcej, uprawie roli i produkcji ogrodniczej.

Do tej pory w centrach regionalnych i krajowych zaangażowanych było ponad 450 demo-rolników i innowatorów. W 2019 r. Zorganizowali i / lub połączyli się z projektem Nefertiti, 267 wydarzeń demonstracyjnych poświęcono 10 tematycznym sieciom.

Liczba zdarzeń demo na sieć i ośrodek



Produkcja zwierzęca

Gospodarstwo rolne

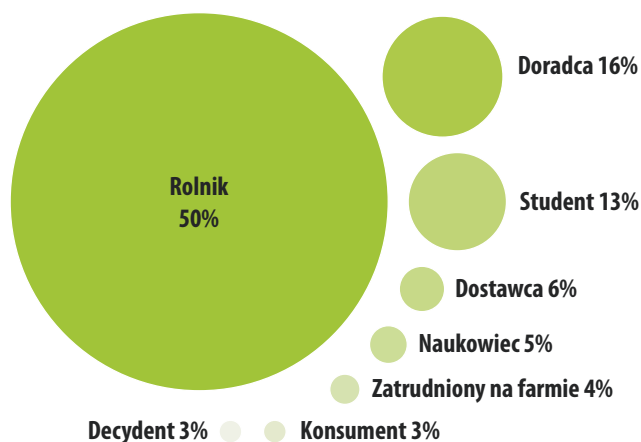
Ogrodnictwo



Zdjęcie: Thomas Alfoeldi - FIBL

12.000 uczestników wydarzeń Nefertiti

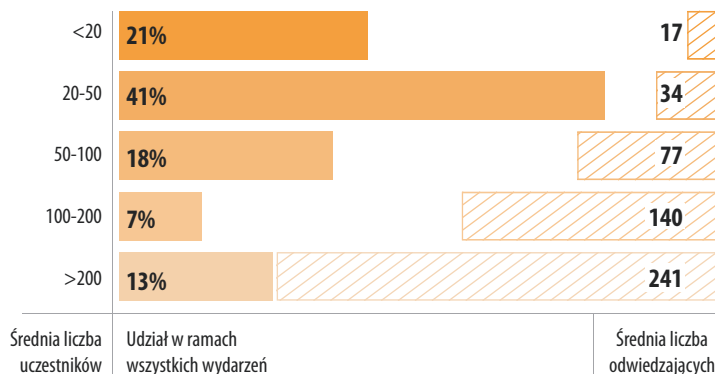
Rolnicy są naszym pierwszym celem i reprezentują 50% całkowitej liczby uczestników (6.000). Z 3.400 uczestnikami, doradcami rolnymi i studentami stanowią 28% ogólnej liczby uczestników.



Liczba uczestników i ich podział (%).

71% wydarzeń odbywa się na farmie komercyjnej

Projekt wspiera różnego rodzaju wydarzenia, zachowując równowagę między ich wielkością; od małych grup rolników o wysokim stopniu "wzajemnego uczenia się" po większe wydarzenia z dużą liczbą prezentowanych innowacji.



Średnia liczba wydarzeń na uczestnika.

Innowacje prezentowane i demonstrowane podczas wydarzeń demonstracyjnych pochodzą z badań (38%), od rolników (36%) i firm z łańcucha dostaw (26%)

Podmioty z ośrodków, rolnicy, organizatorzy wydarzeń mają kilka celów i wykorzystują różne metody do promowania swoich wydarzeń i prezentowania innowacji.

Cele wydarzeń demonstracyjnych	
1	Wdrażanie innowacji
2	Konkurencyjność / wydajność
3	Rolnicze sieci tematyczne
4	Polepszone warunki środowiskowe

RAN KING

Metodologia demonstracyjna do zaprezentowania innowacji	
1	Prezentacja ustna
2	Wizyty terenowe
3	Prezentacja demonstracji
4	Interaktywna dyskusja

RAN KING

Promocja wydarzenia	
1	Strona internetowa
2	Mailing
3	Media społecznościowe
4	Gazeta rolnicza

RAN KING

Wykładowcy	
1	Doradcy
2	Rolnicy
3	Naukowcy
4	Podmioty łańcucha dostaw

RAN KING

Sprawozdanie z Cross-Visits Nefertiti w 2019 r

NEFERTITI Cross-Visit to „demonstracja transgraniczna” obejmująca centra demonstracyjne i rolników-demo danej sieci. Przez 2 dni uczestnicy biorą udział w 2/3 wydarzeniach pokazowych i wymieniają się wiedzą techniczną, a także wiedzą demonstracyjną, aby dowiedzieć się o nowych praktykach rolniczych z innych krajów, oraz AKIS (systemy wiedzy i innowacji w rolnictwie).

Sieć 10 w Galloway / Dumfries (Szkocja), 25 do 27/07/19

Sieć 8 w Ewroze (Portugalia), 28 do 29/10/19

Sieć 9 w Bordeaux (Francja), od 25 do 26/07/19

Sieć 5 w Holandii, 21 do 22/08/19

Sieci 6 i 7 w Kassel (Niemcy), 02 do 04/07/19

Sieć 3 w Niemczech, 17 do 18/07/19

Sieci 1 i 2 w Dolnej Saksonii (Niemcy), 12.06.19

Sieć 4 w Zamościu (Polska), od 25 do 27/06/19

Cross Visits 2019 w liczbach

- 8 Cross Visits zorganizowanych w 5 krajach latem i jesienią.
- 4 sieci (1 + 2 i 6 + 7) - wspólna organizacja Cross Visit.
- 18 dni Cross Visits i demonstracji międzygranicznych.
- 28 wydarzeń demonstracyjnych organizowanych podczas Cross Visits.
- 169 uczestników Cross Visits (średnio 20).
- 48 rolników podróżowało po Europie, aby wziąć udział w Cross Visits.

Interesuje Cię nauka peer-to-peer i działania demonstracyjne w gospodarstwie?

Dołącz do kampanii demonstracyjnej NEFERTITI 2020 i 2021!

Relacje

Sylvia Marx-Marti, ekologiczny hodowca bydła mlecznego, Guéhenno (Region Britany - Francja)

Brałam udział w moim partnerem w Cross Visits w Niemczech w Uberlingen. Doceniłam możliwość dyskusji z innymi rolnikami z sieci „Ekologiczne systemy hodowli zwierząt”. To zawsze wzbogacanie się wzajemnymi doświadczeniami i odkrywanie innowacyjnych technik. Wdrożyliśmy również pewne praktyki rolnicze spotykane w Niemczech, kiedy wróciliśmy do naszych gospodarstw.



Bozhidar Petkov, producent malin, Dalbok Dol (Region Łowecz - Bułgaria)

Mój udział w Cross Visits we Francji w Bordeaux był dla mnie niezwykle pomocny. Widziałem, jak można połączyć tradycję i innowacje w uprawie winorośli - używając jednocześnie koni jako podstawowej siły roboczej i mini-robotów do zwalczania chwastów. Ponadto, stosując „inteligentny”, przyjazny środowisku opryskiwacz, stosując innowacyjne metody ochrony winnic poprzez zastosowanie inteligentnych urządzeń i sprzętu bez użycia chemikaliów. W przyszłości planuję wykorzystać większość udokumentowanych innowacji, jednak moje gospodarstwo jest przeznaczone do produkcji malin.

