



Instytut Uprawy
Nawożenia i Gleboznawstwa

Organizacja warsztatów naukowych i seminariów terenowych, prezentacje doświadczeń prowadzonych w IUNG-PIB oraz stworzenie komputerowego poradnika rolniczego



Zarychta Mariusz
Puławy, 2015

PRIORYTET 4.

DOSKONALENIE METOD UPOWSZECHNIANIA WIEDZY PRZEZ DORADZTWO ROLNICZE

Zadanie 4.2.

**Merytoryczne wspieranie doradztwa rolniczego
oraz poprawa efektywności przekazywania
wyników badań do zastosowania w praktyce**



Koordynator podprogramu wieloletniego (PW 2011-2015) IUNG-PIB:

prof. dr hab. Stanisław Krasowicz

Kierownik zadania 4.2 (PW):

dr Mariusz Zarychta

Zespół badawczy (wykonawczy) zadania w roku 2014:

**prof. dr hab. W. Oleszek, prof. dr hab. T. Doroszevska, prof. dr hab. A. Harasim,
dr A. Bochniarz, dr G. Hołubowicz-Kliza, mgr Cz. Pietruch**

Komórki organizacyjne Instytutu realizujące zadanie:

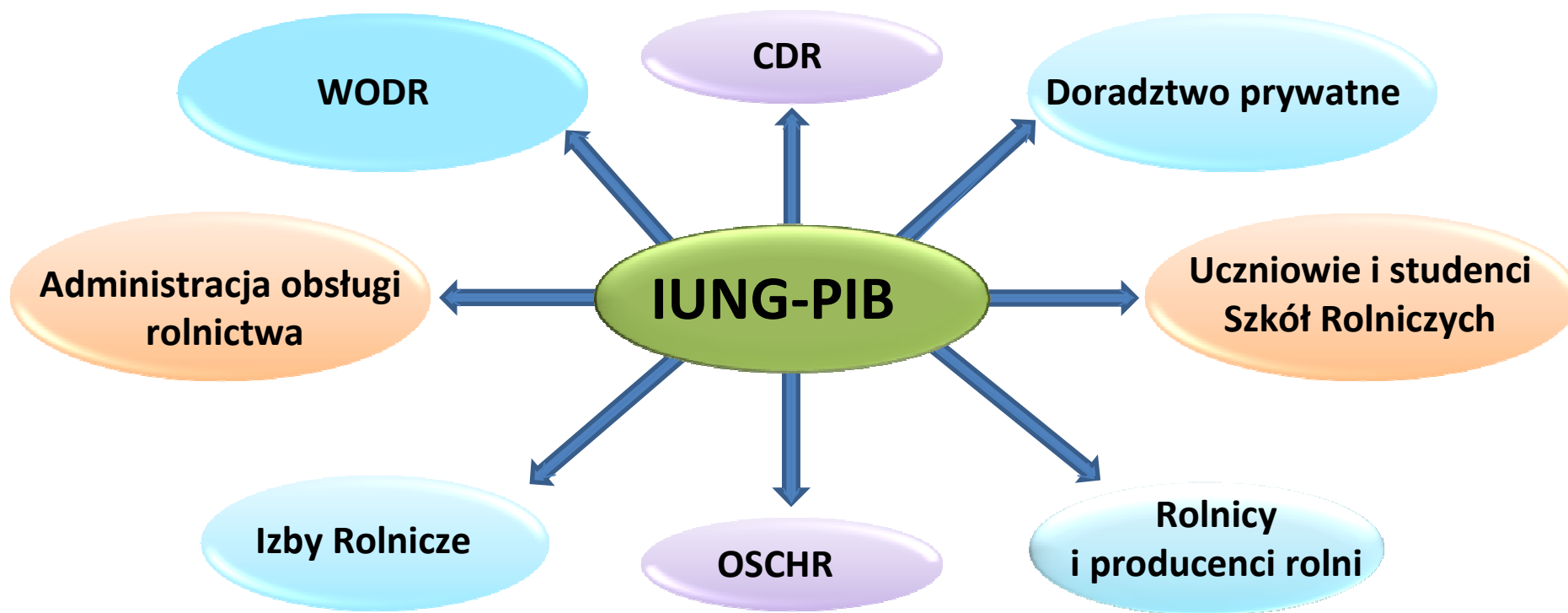
- 1. Dział Upowszechniania i Wydawnictw;**
- 2. Zakład Systemów i Ekonomiki Produkcji Roślinnej;**
- 3. Zakład Żywienia Roślin i Nawożenia;**
- 4. Zakład Uprawy Roślin Zbożowych;**
- 5. Zakład Uprawy Roślin Pastewnych;**
- 6. Stacje Doświadczalne Instytutu.**



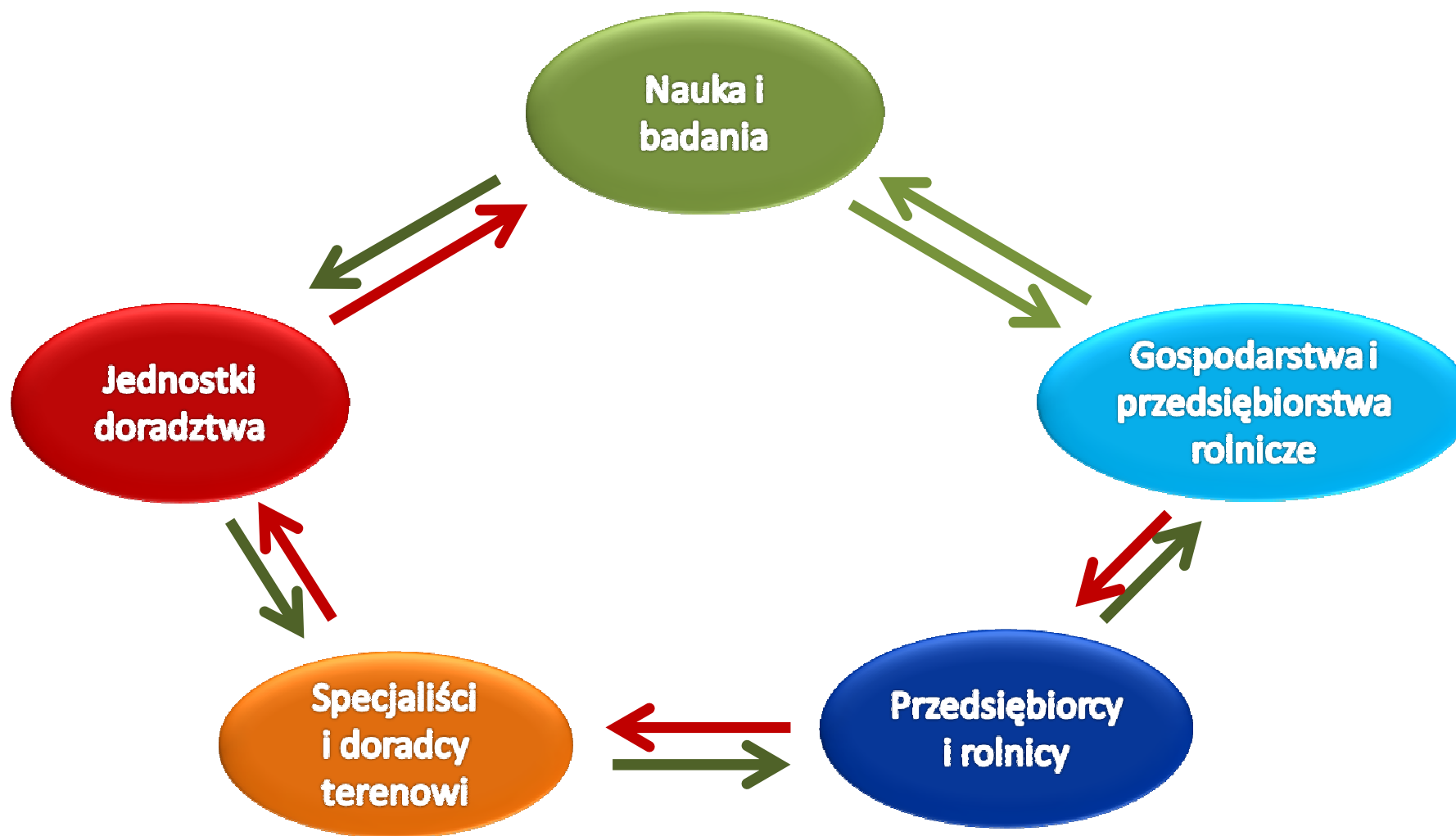
Cele zadania 4.2

- **wspieranie merytoryczne doradztwa rolniczego,**
- **współpraca ze wszystkimi jednostkami
zajmującymi się transferem wiedzy i informacji,**
- **poprawa efektywności przekazywania wyników
badań do zastosowania w praktyce.**

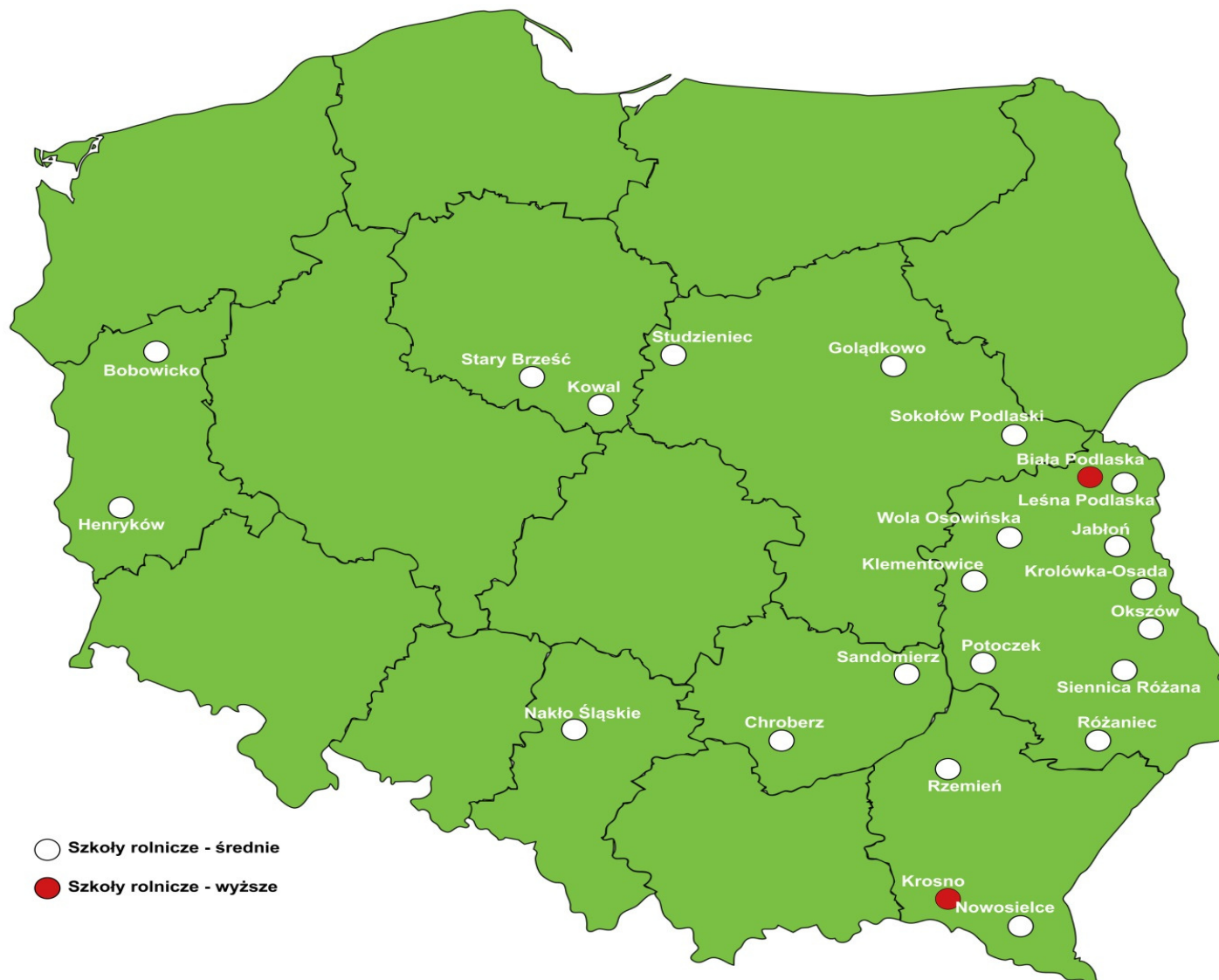
Schemat transferu wyników badań



Model przepływu wiedzy i informacji rolniczej



Rozmieszczenie szkół rolniczych współpracujących z IUNG-PIB



Formy i metody wspierania praktyki rolniczej

1.	Warsztaty naukowe, seminaria i konferencje	6
2.	Publikacje	4
3.	Międzynarodowe Targi Rolnicze	2
4.	Dni Otwarte ODR i Dożynki	4
5.	Festiwal Nauki (LFN i RFN)	2
6.	Tydzień Otwartych Drzwi w IUNG-PIB	1
7.	Witryna „nauka - praktyce rolniczej”	1

WARSZTATY NAUKOWE

Lp.	Temat	Termin	Miejsce realizacji	Uczestnicy
1.	„Transfer wyników badań naukowych do szkół i praktyki rolniczej”	16 V 2014	ZSzR Wola Osowińska	90
2.	„Formy i kierunki współpracy IUNG-PIB z samorządami i praktyką rolniczą”	29 V 2014	IUNG-PIB Puławy	141
3.	„Innowacje i metody upowszechniania wyników badań naukowych IUNG-PIB w praktyce	30 IX 2014	IUNG-PIB Puławy	80
4.	„Transfer wyników badań naukowych do praktyki rolniczej”	28 X 2014 29 X 2014 14 XI 2014	IUNG-PIB Puławy	144
RAZEM				455

Seminaria i konferencje

Lp .	Temat	Termin	Miejsce realizacji	Uczestnicy
1.	„Biogospodarka jako konkurencyjny sektor w rozwoju regionu”	26-27 VI 2014	PSzW Biała Podlaska	59
2.	„Polityka rolna UE na przykładzie PROW na lata 2014-2020 i jej wpływ na zmiany strukturalne polskiego rolnictwa”	11-12 XII 2014	IUNG-PIB Puławy	110
RAZEM				169





Instytut Uprawy
Nawożenia i Gleboznawstwa



iung Instytut Uprawy
Nawożenia i Gleboznawstwa

**OFERTA WYDAWNICZA
IUNG-PIB**

UPRAWA
KONICZINY CZERWONEJ
NA PASZĘ

UPRAWA MIESZANIN ODMIAN
JĘCZMIEŃ JARZEMNY
NA CELE PASZOWE
I SPOŻYWCZE

UPRAWA GRYKI
NA CELE SPOŻYWCZE

UPRAWA
KUKURYDZY PASTEWNEJ
NA ZIARNO I CCM

Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa
Państwowy Instytut Badawczy
Dział Upowszechniania i Wydawnictw
24-100 Puławy ul. Czartoryskich 8
tel.: 81 886 34 21 wew. 301, 307, fax: 81 886 34 21 wew. 302
e-mail: jacniac@iung.pulawy.pl
www.iung.pulawy.pl



PUBLIKACJE WYDANE W RAMACH ZADANIA

1. Zarychta M.: **Integrowana produkcja soi**, Instrukcja Upowszechnieniowa nr 196, IUNG-PIB Puławy, 2014, s. 26.
2. Zarychta M.: **Integrowana produkcja gorczycy**, Instrukcja Upowszechnieniowa nr 201, IUNG-PIB Puławy, 2014, s. 25.
3. Hołubowicz-Kliza G.: **Uprawa rzepaku**, Instrukcja Upowszechnieniowa nr 202, IUNG-PIB Puławy, 2014, s. 34.
4. Noworolnik K.: **Integrowana uprawy mieszanki zbóż jarych na paszę dla przeżuwaczy**, Materiały szkoleniowe nr 102, IUNG-PIB Puławy, 2014, s. 19.



MIĘDZYNARODOWE TARGI ROLNICZE

1.	Międzynarodowe Targi „Polagra-PREMIERY”	30 I - 2 II 2014 Poznań
2.	Międzynarodowe Targi „AGROTECH”	7 - 9 III 2014 Kielce



DNI OTWARTE ODR I DOŻYNKI

1.	Dni Otwartych Drzwi	29 VI 2014 LODR w Końskowoli
2.	Mazowieckie Dni Rolnictwa	14 - 15 VI 2014 MODR w Poświętnem
3.	Dożynki Wojewódzkie	14 IX 2014 Niemce
4.	Ogólnokrajowe Dożynki Jasnogórskie	6 - 7 IX 2014 Częstochowa



FESTIWAL NAUKI

1.	Lubelski Festiwal Nauki	22-26 IX 2014 IUNG Puławy
2.	Rolniczy Festiwal Nauki	17 X 2014 CDR Brwinów



TYDZIEŃ OTWARTYCH DRZWI

1.	Tydzień Otwartych Drzwi*	26-30 V 2014 IUNG Puławy	400 osób
----	--------------------------	-----------------------------	----------

**prezentacje wybranych tematów z 55 propozycji w formie wykładów, prezentacji multimedialnych oraz pokazów*

nauka praktyce rolniczej

[AKTUALNOŚCI](#)
[OFERTA DYDAKTYCZNA](#)
[OFERTA WYDAWNICZA](#)
[USŁUGI](#)
[ZALECENIA](#)
[PROGRAMY DORADCZE](#)
[KONTAKT](#)
[Strona główna](#)

Menu Główne

- [AKTUALNOŚCI](#)
- [NAJBLIŻSZE WYDARZENIA](#)
- [PYTANIA I ODPOWIEDZI](#)
- [PRZYDATNE WITRYNY](#)
- [IUNG PIB](#)
- [Mapa strony](#)

Sonda

Z jakiej formy przekazu wiedzy naukowej do praktyki rolniczej skorzystałeś lub chciałbyś skorzystać?

- ☐ Publikacje IUNG PIB
- ☐ Programy komputerowe wspomagania decyzji
- ☐ Warsztaty , seminaria
- ☐ Tydzień Otwartych Drzwi
- ☐ Inna forma

IUNG praktyce rolniczej - Aktualności

Warsztaty „Formy i kierunki współpracy IUNG-PIB z praktyką rolniczą”



02.10.12 28 września 2012 r. w IUNG-PIB odbyły się warsztaty naukowe nt. „Formy i kierunki współpracy IUNG-PIB z praktyką rolniczą”, w których wzięli udział doradcy, sołtysi, nauczyciele i uczniowie szkół rolniczych oraz rolnicy.


[Wiecej...](#)

Konferencja naukowo-techniczna nt. „Wapnowanie gleb – wyzwanie dla polskiej gospodarki”



27.09.12 26 września 2012 r. w siedzibie IUNG-PIB odbyła się konferencja naukowo-techniczna nt. „Wapnowanie gleb – wyzwanie dla polskiej gospodarki” zorganizowana przez IUNG-PIB i Stowarzyszenie Przemysłu Wapienniczego.


[Wiecej...](#)

Warsztaty naukowe nt. „Transfer wiedzy do praktyki rolniczej”,

23.09.12 22 września 2012 r. w IUNG-PIB odbyły się warsztaty naukowe nt. „Transfer wiedzy do praktyki rolniczej”, w których uczestniczyli przede wszystkim rolnicy.


[Wiecej...](#)

IUNG-PIB uczestnikiem IX Lubelskiego Festiwalu Nauki



27.09.12 IX Lubelski Festiwal Nauki odbywał się w dniach 15-21 września 2012 r., i tak jak każdego roku, był wspólnym przedsięwzięciem środowisk uniwersyteckich we współpracy z licznymi instytucjami naukowymi i kulturalnymi. Projekty przygotowane przez pracowników naukowych skierowane były, przede wszystkim do świata pozauniwersyteckiego – do uczniów szkół średnich, gimnazjalnych, a nawet podstawowych i przedszkoli.


[Wiecej...](#)

Sonda

Czy uważasz że powinno być więcej wydawanych publikacji z zakresu:

- ☐ Technologii uprawy roślin zbożowych
- ☐ Technologii uprawy roślin pastewnych
- ☐ Technologii uprawy roślin specjalnych
- ☐ Zasad nawożenia
- ☐ Technik uprawy roli
- ☐ Rolnictwa ekologicznego i zintegrowanego
- ☐ Inna tematyka

Kto jest Online

Naszą witrynę przegląda teraz **2** gości

OFERTA DYDAKTYCZNA



SZKOLENIA



KONFERENCJE



WARSZTATY NAUKOWE



TYDZIEŃ OTWARTYCH DRZWI



LUBELSKI FESTIWAL NAUKI



TARGI ROLNICZE

OFERTA WYDAWNICZA



PUBLIKACJE Z ZAKRESU UPRAWY ROŚLIN ZBOŻOWYCH



PUBLIKACJE Z ZAKRESU UPRAWY ROŚLIN PASTEWNYCH



PUBLIKACJE Z ZAKRESU UPRAWY ROŚLIN PRZEMYSŁOWYCH I SPECJALNYCH



PUBLIKACJE Z ZAKRESU UPRAWY ROLI NAWOŻENIA I GLEBOZNAWSTWA



PUB. Z ZAKRESU SYSTEMÓW GOSPODAROWANIA I EKONOMIKI



ATLASY, SŁOWNIKI I ALBUMY



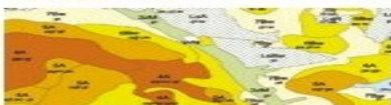
PUBLIKACJE INNE



OFERTA USŁUGOWA



OFERTA ZAKŁADU HODOWLI I BIOTECHNOLOGII ROŚLIN



OFERTA ZAKŁADU GLEBOZNAWSTWA EROZJI I OCHRONY GRUNTÓW



OFERTA ZAKŁADU HERBOLOGII I TECHNIK UPRAWY ROLI



OFERTA ZAKŁADU ŻYWIENIA ROŚLIN I NAWOŻENIA



OFERTA USŁUGOWA ZAKŁADU BIOCHEMII I JAKOŚCI PŁONÓW



OFERTA USŁUGOWA ZAKŁADU MIKROBIOLOGII ROLNICZEJ



OFERTA USŁUGOWA ZAKŁADU SYSTEMÓW I EKONOMIKI



OFERTA USŁUGOWA ZAKŁADU UPRAWY ROŚLIN PASTEWNYCH



OFERTA USŁUGOWA ZAKŁADU UPRAWY ROŚLIN ZBOŻOWYCH



OFERTA DZIAŁU UPOWSZECHNIENIA I WYDAWNICTW



OFERTA GŁÓWNEGO LABORATORIUM ANALIZ CHEMICZNYCH

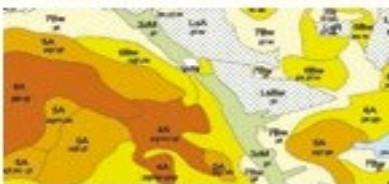
ZALECENIA AGROTECHNICZNE



ZALECENIA Z ZAKRESU UPRAWY POŁOWEJ ROŚLIN



ZALECENIA Z ZAKRESU UPRAWY ROLI I NAWOŻENIA



ZALECENIA Z ZAKRESU GLEBOZNAWSTWA I OCHRONY GLEBY



ZAL. Z ZAKRESU SYSTEMÓW GOSPODAROWANIA I EKONOMIKI



ZALECENIA Z ZAKRESU OCHRONY ROŚLIN



ZALECENIA SPECJALNE

Kalkulator

potrzeb nawożenia mikroelementami roślin uprawnych

Cu

Zn

B

Mo

Mn

Kalkulator

potrzeb pokarmowych roślin uprawnych

N

P₂O₅

MgO

K₂O

CaO

Kalkulator

ilości nawozów naturalnych w gospodarstwie

Doradztwo technologiczne uprawy pszenicy

PODSUMOWANIE

1. Przedstawione działania IUNG-PIB są kluczowymi narzędziami wzmacniającymi konkurencyjność i wzrost produkcji polskiego rolnictwa.
2. Formę przekazu należy dostosować do zróżnicowanego poziomu potrzeb odbiorców wyników naszych badań, czyli doradców, rolników, uczniów i studentów.
3. Połączenie warsztatów naukowych z demonstracjami polowymi stanowi dobrą płaszczyznę transferu nauki do praktyki rolniczej.



PODSUMOWANIE

4. Należy ciągle pracować nad poprawą efektywności transferu wyników badań nauki oraz stale doskonalić współpracę z doradztwem i praktyką rolniczą.
5. IUNG-PIB sukcesywnie zamieszcza na swojej stronie internetowej w zakładce „Nauka praktyce rolniczej” informacje i zalecenia przeznaczone dla praktyki rolniczej. W Polsce wg badań 86 % gospodarstw rolnych korzysta z internetu.





Instytut Uprawy
Nawożenia i Gleboznawstwa



Dziękuję za uwagę

