

Działalność RZD IUNG-PIB jako regionalnych centrów innowacji i postępu w rolnictwie



Stanisław Krasowicz
Wiesław Oleszek
Puławy, 2016



Instytut Uprawy
Nawożenia i Gleboznawstwa

RZD IUNG-PIB to:

- **zasoby:**
 - ziemi
 - pracy
 - kapitału
- doświadczona kadra
- możliwość promocji IUNG-PIB w różnych regionach Polski
- gospodarstwa modelowe o różnych kierunkach specjalizacji produkcji
- **podejmowanie nowych wyzwań badawczych, wdrożeniowych i upowszechnieniowych**

Lokalizacja RZD IUNG-PIB



Nowe wyzwania „środowiskowe” w działalności RZD IUNG-PIB

- 1) Ocena wpływu rolnictwa na środowisko przyrodnicze i zapobieganie jego degradacji, racjonalne wykorzystanie gleb;**
- 2) Ocena skutków produkcyjnych, ekonomicznych i środowiskowych WPR i PROW;
- 3) Promocja i ocena różnych systemów gospodarowania w rolnictwie oraz konserwujących systemów uprawy roli;
- 4) Ocena możliwości produkcji biomasy na cele energetyczne oraz wykorzystanie w tym celu różnych ziemiopłodów;
- 5) Wspieranie rolnictwa niskoemisyjnego;**
- 6) Wspieranie biogospodarki oraz innowacyjności polskiego rolnictwa;**
- 7) Ograniczanie zagrożeń dla ludzi, zwierząt i środowiska poprzez eliminację lub zmniejszanie zużycia środków chemicznych;
- 8) Modelowanie zmian w produkcji rolniczej i jej oddziaływanie na środowisko.**

Wyznaczniki roli RZD IUNG-PIB

- statut i regulamin organizacyjny IUNG-PIB
- program Dyrektora
- **lokalizacja w różnych regionach Polski**
- tradycje historyczne
- zasady WPR

Podstawowe funkcje RZD IUNG-PIB

- **prorowadzenie prac z zakresu doświadczalnictwa** polowego i adaptacyjno-wdrożeniowych sprawdzających nowe technologie produkcji i inne innowacje w praktyce;
- **prorowadzenie działalności gospodarczej** w określonych, zróżnicowanych warunkach organizacyjno-ekonomicznych i siedliskowych, zgodnie z postępem nauk rolniczych w zakresie technologii i ekonomiki produkcji rolniczej;
- **ośrodki kultury rolnej**, propagujące zasady dobrej praktyki rolniczej i upowszechniające osiągnięcia nauki rolniczej w najbliższej okolicy i rejonie swojego działania.

Kierunki i płaszczyzny działalności naukowej i innowacyjnej RZD IUNG-PIB

- działalność statutowa Instytutu
- **programy wieloletnie**
- projekty badawcze i badawczo-rozwojowe
- **współpraca z innymi instytutami, uczelniami, szkołami rolniczymi oraz rolnikami i ich organizacjami**
- **współpraca z samorządami lokalnymi**

Przesłanki działalności badawczej RZD IUNG-PIB

- Kierunki badań w RZD są pochodnymi zainteresowań badawczych IUNG-PIB oraz bieżących oczekiwań i potrzeb produkcji rolniczej;
- Specjalizacja w zakresie badań i działalności wdrożeniowo-upowszechnieniowej;
- **Możliwość dostrzegania potrzeb praktyki rolniczej i skutków WPR w określonych warunkach siedliskowych i organizacyjno-ekonomicznych.**

Główne kierunki działalności RZD IUNG-PIB

- dążą do racjonalnego wykorzystania zasobów;
- wykorzystują w działalności gospodarczej wyniki badań naukowych;
- **prowadzą działania zwiększające innowacyjność i konkurencyjność produkcji rolniczej;**
- promują postęp technologiczny w rolnictwie i oceniają jego efekty;
- ograniczają zagrożenia dla środowiska przyrodniczego;
- prowadzą towarową produkcję rolniczą.

Czynniki decydujące o działalności RZD IUNG-PIB jako regionalnych centrów innowacji i postępu w rolnictwie

- **efektywna, dobrze zorganizowana produkcja,**
- wiedza i doświadczenie Dyrektorów, Głównych Księgowych i pracowników,
- baza lokalowa i „polowa”,
- dobre wyposażenie w maszyny, narzędzia i urządzenia,
- możliwość rozpoznawania warunków siedliskowych (glebowych i agroklimatycznych),
- **współpraca z zakładami naukowymi,**
- współpraca z zespołami badawczymi i realizacyjnymi projektów,
- **lokalizacja w różnych regionach Polski,**
- różnicowane relacje czynników produkcji,

Podsumowanie

1. Kreowanie postępu w rolnictwie jest dla RZD ważnym wyzwaniem, ale stwarza też możliwość szerokiej, wielokierunkowej promocji, dobrego, efektywnego gospodarowania i działalności IUNG-PIB.
2. RZD spełniają i będą spełniały rolę poligonu wdrożeniowego, promując nowe rozwiązania technologiczne i organizacyjne.
3. Poprzez udział w programie wieloletnim RZD będą zwiększały swoją pozycję i rangę jako centra innowacji w rolnictwie.
4. Warunkiem spełniania przez RZD różnych funkcji w ramach programu wieloletniego jest wsparcie merytoryczne i systematyczna współpraca z zakładami naukowymi IUNG-PIB.
5. Formy i kierunki współpracy z praktyką i samorządami rolniczymi oraz lokalnymi powinny być stale doskonalone i wzbogacane.

Działalność RZD IUNG-PIB jako regionalnych centrów innowacji i postępu w rolnictwie



Stanisław Krasowicz
Wiesław Oleszek
Puławy, 2016

Dziękujemy za uwagę