

## ZAKŁAD SZKÓŁKARSTWA I NASIENICTWA ROŚLIN OZDOBNYCH

Adres: 96-100 Skierniewice, ul. Waryńskiego 14  
fax: (046) 833-20-28, e-mail: [zsinro@insad.pl](mailto:zsinro@insad.pl)

**Kierownik: prof. dr hab. Mieczysław Grzesik**  
tel.: (046) 833-20-41, e-mail: [Mieczyslaw.Grzesik@insad.pl](mailto:Mieczyslaw.Grzesik@insad.pl)

### Struktura organizacyjna i pracownicy naukowcy

#### Pracownia Nasiennictwa

prof. dr hab. Mieczysław Grzesik – *Kierownik Pracowni*  
dr Krzysztof Górnik  
dr Regina Janas  
dr Agnieszka Karsznicka  
dr Dariusz Sochacki

#### Pracownia Szkółkarstwa Roślin Ozdobnych

doc. dr hab. Bożena Matysiak – *Kierownik Pracowni*  
dr Adam Marosz  
mgr inż. Grzegorz Falkowski  
mgr Michał Koniarski



*Prof. dr hab. M. Grzesik*



### Najważniejsze osiągnięcia

- Opracowano kilkanaście technologii wieloletniego przechowywania, odkażania i uszlachetniania nasion.
- Opracowano testy bioindykacji toksycznych skażeń środowiska przy użyciu nasion.
- Wyhodowano 51 odmian ozdobnych roślin cebulowych (21 tulipanów, 14 lili, 10 mieczyków i 6 narcyzów).
- Opracowano i przekazano do produkcji zasady uprawy i nawożenia krzewów ozdobnych w obiegach zamkniętych oraz nawadniania podsiąkowego.
- Udoskonalono metody rozmnażania róż oraz innych krzewów ozdobnych.
- Opracowano metody regulacji wzrostu oraz przyspieszania kwitnienia azalii, różaneczników i magnolii.
- Oceniono przydatność wielu nawozów organiczno-mineralnych oraz skuteczność działania herbicydów w uprawie roślin drzewiastych i na trawnikach.
- Określono wielkość oraz konkurencyjność produkcji ozdobnego materiału szkółkarskiego w Polsce w ostatnich latach.



*Kolekcja tulipanów*



*'Gaultheria procumbens' na stołach zalewowych*



*Różaneczniki uprawiane w zamkniętym obiegu pożywki*



*Ściółkowanie pojemników*