

ZAKŁAD SZKÓŁKARSTWA I NASIENICTWA ROŚLIN OZDOBNYCH

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

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

Struktura organizacyjna i pracownicy naukowci

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

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 mietczyków 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.



Prof. dr hab. M. Grzesik



Kolekcja tulipanów



'Gaultheria procumbens' na stołach zalewowych



Różaneczniki uprawiane w zamkniętym obiegu pożywki



Ściółkowanie pojemników