

# PRACOWNIA UPRAWY WARZYW I GRZYBÓW JADALNYCH

## Kierownik

dr Natalia Skubij

tel.: +48 46 834 66 66,

e-mail: natalia.skubij@inhort.pl

## ZAKRES PROWADZONYCH BADAŃ

- Optymalizacja metod uprawy warzyw pod osłonami w obiegach zamkniętych oraz parametrów uprawowych podłoży bezglebowych, tradycyjnych i zawierających przetworzone odpady biodegradowalne stosowane w uprawie roślin warzywnych.
- Doskonalenie ekologicznej metody uprawy warzyw.
- Badanie wpływu różnych czynników uprawowych i zabiegów agrotechnicznych na wzrost, plonowanie i jakość roślin warzywnych.
- Ocena przydatności odmian do różnych warunków uprawy, metod i systemów produkcji.
- Ocena wartości gospodarczej i jakości nowych odmian warzyw, przydatności nawozów i podłoży oraz stymulatorów wzrostu w uprawie polowej i pod osłonami,
- Diagnostyka chorób bakteryjnych i grzybowych pieczarki,
- Analiza podłoża uprawowego oraz okrywy pieczarki pod kątem obecności patogenów grzybowych i bakteryjnych oraz szkodników występujących w uprawie pieczarki,
- Ocena skuteczności środków ochrony roślin oraz preparatów dezynfekcyjnych (chemicznych, biologicznych) w ograniczaniu chorób pieczarki,
- Ochrona upraw pieczarki przed chorobami - aktualizacja i opracowywanie programu ochrony grzybów, doradztwo w ochronie i uprawie grzybów,
- Określanie przydatności dodatków do podłoża i okrywy w uprawie grzybów,
- Określanie przydatności nowych ras grzybni pieczarki.

## **Pracownicy naukowi**

- dr Jacek Dyśko
- mgr inż. Artur Kowalski
- mgr Joanna Łopacińska
- dr Natalia Skubij
- dr Joanna Szumigaj-Tarnowska

## **Pracownicy inżynieryjno-techniczni**

- inż. Agnieszka Długosz
- mgr Andrzej Kowalski

## **Pracownicy techniczni**

- Alina Lichman
- Halina Łągiewska
- Dorota Marcinkowska
- mgr inż. Teresa Sabat
- mgr inż. Zbigniew Uliński