

## **Komunikat II**

Zwiększa się populacja mszyc – wektorów wirusów na ziemniakach. Jednocześnie przedłużają się jeszcze przeloty tych owadów z gospodarzy zimowych na rośliny zielne, w tym ziemniaki. Dotyczy to szczególnie północno-zachodniego obszaru Polski, na którym panowały niskie temperatury w okresie wiosennym i nie było korzystnych warunków dla rozwoju mszyc.

Upały panujące obecnie w całym kraju, mogą nieco przyhamować rozwój populacji tych owadów, szczególnie w rejonach o zaznaczającej się suszy.

Ważnym zadaniem dla producentów sadzeniaków jest dopilnowanie właściwego terminu niszczenia naci na plantacjach nasiennych. Zabieg należy wykonać przed szczytowym lotem letnim mszyc. Wieloletnie obserwacje wykazały, że może on wystąpić w drugiej połowie I dekady lipca lub w II dekadzie tego miesiąca. Faktyczny termin lotów letnich będzie uzależniony przede wszystkim od przebiegu temperatury. Wysoka temperatura jest mniej korzystna dla rozwoju populacji mszyc, ale jednocześnie stymuluje powstawanie form uskrzydłych, mających największe znaczenie w przenoszeniu wirusów.

Jeżeli podczas obserwacji mszyc na liściach ziemniaków zauważymy wzrost nimf (forma rozwojowa mszycy z widocznymi zawiązkami skrzydeł), jest to sygnał, że wkrótce rozpoczną się loty letnie.

### **Informacje szczegółowe:**

**Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin  
Zakład Nasiennictwa i Ochrony Ziemniaka w Boninie**

**76 – 009 Bonin k/Koszalin**

**tel. (0 94) 342 30 31 lub 342 69 97**

**fax. (0 94) 342 70 28**

**e-mail: [iziem@man.koszalin.pl](mailto:iziem@man.koszalin.pl)**