

НЕМАТОДОЗИ В НАСАДЖЕННЯХ СУНИЦІ САДОВОЇ, ПОШИРЕННЯ ТА ШКІДЛИВІСТЬ



Зав. лаб. нематології ІЗР,
к.б.н. Тетяна Бондар

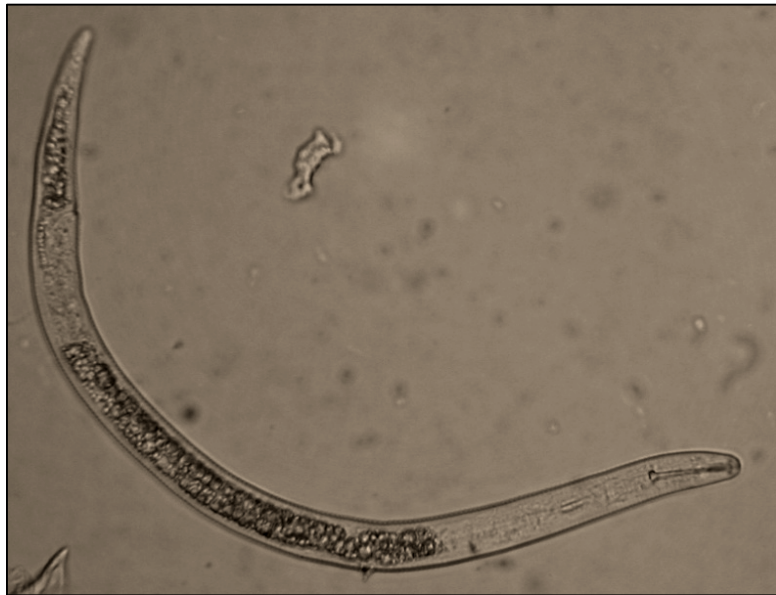
Стеблова нематода (*Ditylenchus dipsaci*)

Дуже небезпечний шкідник, який уражує не лише суніцю, а й цибулю, часник та багато інших культур.

ознаки: на квітконосах, вусах та живцях листя з'являються характерні здуття (іноді їх називають галли, але не варто плутати з галовими нематодами). тканини стають пухкими та розтріскуються. листя жовтіє, скручується та відмирає.

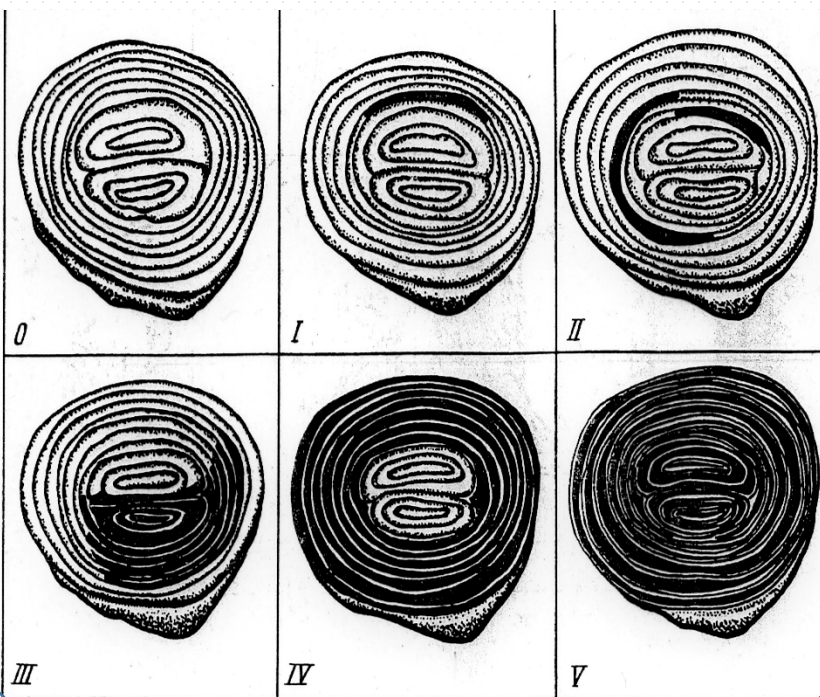
наслідки: повна загибель кущів та неможливість вирощувати сприйнятливі культури на цій ділянці протягом 5–8 років.

- Переноситься як з садивним матеріалом, так і зберігається тривалий час у ґрунті



Шкала для оцінки пошкодженості рослин суниці стебловою нематодою *Ditylenchus dipsaci* :

Розетки



Цілих рослин



1. Препарати на основі хижих грибів (Україна та ЄС)

Нематофагін-БТ (Україна)

- **Діюча речовина:** Хижий гриб *Arthrobotrys oligospora*, які створюють ловильні петлі для нематод.
- **Норма:** 5–10 л/га для поливу або 100–200 мл на 10 л води для замочування розсади.
- **Спосіб застосування:** Вноситься у вологий ґрунт або через систему крапельного зрошення. Найкраще працює у поєднанні з *Триходерміном*.

• MeloCon WG (Європа/США)

- **Діюча речовина:** *Raecilomyces lilacinus*.
- **Норма:** Приблизно 4 фунти на акр (~4.5 кг/га).

Спосіб застосування: Застосовується під час посадки та повторно через 3 і 6 тижнів після посадки.

2. Біоінсектициди та ентомопатогенні препарати

• MetaRiz (МетаРіз) (Україна)

- **Діюча речовина:** Гриб *Metarhizium anisopliae*.
- **Застосування:** Використовується для оздоровлення ґрунту. Препарат ефективний проти ґрунтових шкідників, включаючи певні стадії розвитку нематод.

• NemaTrident (Велика Британія та ЄС)

- **Тип:** Трикомпонентна система на основі корисних нематод (*EPN*), які вбивають личинок шкідників (наприклад, довгоносика), що часто супроводжують ураження нематодою.

Особливість: Забезпечує до 95% ефективності при використанні зі спеціальним змочувачем. Використання препаратів на основі **авермектинів** (наприклад, "Актофіт")