



Миронов Ілля Сергійович

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології

(<https://nubip.edu.ua/structure/zrbe>)

Кафедра: Фітопатології ім. акад. В.Ф. Пересипкіна

(<https://nubip.edu.ua/node/1119>)

Спеціальність: 202 “Захист і карантин рослин” (<https://nubip.edu.ua/structure/zrbe>)

Освітня програма: Захист рослин

Тема магістерської роботи: Фузаріоз кукурудзи та заходи щодо обмеження розвитку

Керівник: Башта Олена Валентинівна, доцент, кандидат біологічних наук



ПУБЛІКАЦІЇ

ПОСТЕР

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
ФУЗАРІОЗ КУКУРУДЗИ ТА ЗАХОДИ ЩОДО ОБМЕЖЕННЯ ЇХ РОЗВИТКУ

Виконав: Миронов Ілля Сергійович
Науковий керівник: доцент, к.б.н.:
Башта Олена Валентинівна

Мета роботи: Дослідити поширення та розвиток фузаріозу кукурудзи в умовах ФГ «Ілля-Анастасія» Житомирської області, визначити вплив факторів, що обмежують захворювання.

Предмет дослідження: встановити поширення та розвиток хвороби.

Об'єкт дослідження: фузаріоз кукурудзи.

Основні завдання:

1. Визначити особливості розвитку фузаріозу кукурудзи.
2. Визначити стійкість гібридів кукурудзи до фузаріозу.
3. Обґрунтувати техніку та економічну ефективність використання фунгіцидів Абакс проти фузаріозу кукурудзи.
4. Опанувати з точки зору особливостей охорони праці при роботі з пестицидами.

Висновки:

Вислідом наших досліджень на гібриді Ілля-Анастасія є висхідний розвиток фузаріозу кукурудзи в умовах ФГ «Ілля-Анастасія» Житомирської області, який досягав 1,2% загальної площі посіву. Найвищою стійкістю до фузаріозу володіє гібрид Ілля-Анастасія, який характеризується висхідним розвитком фузаріозу кукурудзи 0,8%. Найнижчою стійкістю до фузаріозу володіє гібрид Ілля-Анастасія, який характеризується висхідним розвитком фузаріозу кукурудзи 1,2%.

Вислідом наших досліджень на гібриді Ілля-Анастасія є висхідний розвиток фузаріозу кукурудзи в умовах ФГ «Ілля-Анастасія» Житомирської області, який досягав 1,2% загальної площі посіву. Найвищою стійкістю до фузаріозу володіє гібрид Ілля-Анастасія, який характеризується висхідним розвитком фузаріозу кукурудзи 0,8%. Найнижчою стійкістю до фузаріозу володіє гібрид Ілля-Анастасія, який характеризується висхідним розвитком фузаріозу кукурудзи 1,2%.

РЕФЕРАТ

Магістерська кваліфікаційна робота на тему: «Фузаріоз кукурудзи та заходи щодо обмеження їх розвитку» в обсязі 67 сторінок комп'ютерного тексту формату А4, містить 6 таблиць, 18 рисунків, 45 використаних джерел.

Робота складається з наступних розділів:

1. Огляд літератури.
2. Умови та методи проведення досліджень.
3. Результати власних досліджень.



4. Економічна ефективність використання засобів захисту від хвороб проти фузаріозу кукурудзи в умовах ФГ «Анна-Анастасія».

5. Охорона праці.

Основні завдання які вирішувались в процесі дослідження:

1. Вивчити особливості розвитку фузаріозу кукурудзи.
2. Визначити стійкість гібридів кукурудзи до фузаріозу.
3. Обрахувати технічну та економічну ефективність використання фунгіциду Абакус проти фузаріозу кукурудзи.
4. Ознайомитись з особливостями охорони праці при роботі з пестицидами.

Мета роботи: Дослідити поширення та розвиток фузаріозу кукурудзи в умовах ФГ «Анна-Анастасія» Житомирської області, визначити втрати врожаю від фузаріозу кукурудзи, дослідження факторів, що обмежують захворювання.

Об'єкт дослідження: фузаріоз кукурудзи.

Предмет дослідження: встановити поширення та розвиток хвороби.

Методи дослідження: польові, лабораторні.

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

РЕЗЮМЕ

ДОСВІД РОБОТИ
