

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001868

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жалдак Світлана Миколаївна

2. Galdak Svetlana Nikolaevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-04-2005

Спеціальність за освітою: 8.070402

Місце роботи здобувача: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 53.369.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.35

Тема дисертації:

1. Вплив конкурентних взаємодій між рослинами на анатомо-морфологічну будову, ріст і продуктивність деяких еугалофітів
2. The influence of the competition interactions between plants at the anatomo-morphological structure, growth and productivity of eugolaphits

Реферат:

1. Розглянуто вплив конкуренції в моноценозах *Salicornia europaea* і *Suaeda acuminata* на анатомо-морфологічну будову, ріст і продуктивність рослин. Конкуренція значно знижує життєвість рослин. Середні морфометричні параметри рослин, що зростають без конкурентного впливу з боку рослин - сусідів, вірогідно ($P < 0,05$) перевищують аналогічні середні показники в особин в умовах конкуренції. Усунення конкуренції в ценопопуляціях обох видів сприяло позначилося на відносній швидкості росту рослин і їх продуктивності. Поява ознак ксероморфізму в структурній організації *Salicornia europaea* і *Suaeda acuminata* є реакцією рослин на обмежене конкурентною споживання живильних речовин. Ступінь розвитку водонакопичувальної тканини в стебле *Salicornia europaea* знаходиться в тісному взаємозв'язку з рівнем засоленості екотопу ($P < 0,05$) і не залежить від інтенсивності конкурентних взаємодій, а також зволоженості

місцезростань. Конкурентні взаємодії у ценопопуляціях *Salicornia europaea* і *Suaeda acuminata* пригнічують ріст і розтяг клітин палисадної паренхіми і призводять до слабкого розвитку у рослин внутрішньої асиміляційної поверхні.

2. Have been considered the influence of the competition interactions in monocynosis *Salicornia europaea* and *Suaeda acuminata* at anatomo -morphological structure, growth and productivity of plants. Competition reduce lifetime of the plants greatly. It is been established a tendency to increasing indices of netto - assimilation (NAR) of plants which are out of rival influence. In interbreeding *Salicornia europaea* and *Suaeda acuminata* competition inhibits the growth of plants on the early stages of development. Appearance of indications of xeromorphizm in the structure of *Salicornia europaea* and *Suaeda acuminata* is a reaction of plants restrictive consumption of the necessary nutrient substances. Shortages of getting mineral nutrition lead to the inhibitions of growth and stimulate chlorenchyma in organism. Independently if the individual has grown without competitors or has received intraspecific influence of the nearest neighbors salting determines degree of development of water - suppling in organs *Salicornia europaea*.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Котов Сергій Федорович

2. Kotov Sergey Fedorovich

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.05, 03.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Михайло Федосійович
2. Бойко Михайло Федосійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05, 03.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кабузенко Світлана Миколаївна
2. Кабузенко Світлана Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12, 03.00.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Єжов Валерій Микитович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Єжов Валерій Микитович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.