

Інструкція до практичного заняття № 6

Дисципліна: Овочівництво закритого ґрунту.

Тема: Розробка культурозміни, побудова графіка використання культивуваційних споруд.

Мета: Освоїти методику і принципи розробки культурозмін, навчитись планувати використання площі культивуваційних споруд.

Обладнання та матеріали: Довідкова література, олівці, лінійки, мікрокалькулятори, міліметровий папір.

Завдання: 1. Розробити схеми культурозмін.
2. Накреслити графік культурозміни на міліметровому папері.

Методика та послідовність виконання завдання:

1. Культурозміна – найбільш раціональне, агрономічно обґрунтоване чергування культур на одній площі протягом року, спрямоване на максимальний вихід товарної продукції (розсади, овочів) в оптимальні строки з одиниці площі.

Культурозміни складають згідно із плановими завданнями вирощування розсади для відкритого і закритого ґрунту та ранніх овочів по строках надходження і в асортименті, враховуючи конструкції теплиць і організаційно-технічне їх оснащення.

При складанні культурозмін обов'язково передбачають ремонтні роботи, заміну та дезінфекцію ґрунту, профілактичні заходи боротьби проти шкідників і хвороб, а також розширення асортименту овочевих культур для вирощування їх в закритому ґрунті.

Культурозміни починають складати з визначення строку вирощування основних культур (огірка, помідора, менше – перцю, цвітної капусти, салату), ущільнювачів (пекінської капусти, салату, редиски), приставних культур (петрушки, селери, шавлю), посівної зелені (кропу, шпинату).

Враховують можливість використання коридорів, місць під стелажми для того, щоб використати кожний квадратний метр площі для вигонки зелені, а також між тепличних ділянок для одержання ранньої продукції.

Дезінфекцію споруд закритого ґрунту, ремонт їх передбачають, коли площі найменше зайняті культурами. А завершують розробку культурозмін складанням подекадного (чи потижневого) графіка виробництва овочів за рік.

Ознайомитись з умовами індивідуального завдання.

Користуючись орієнтовними схемами культурозмін розробити схему культурозміни відповідно індивідуального завдання.

План культурозміни виконати за слідуючою формою:

Номер обороту	Культура	Строки			Площа культури, м ² або рами	Вихід продукції з одиниці площі, кг, шт.	Валовий збір, кг, шт.
		сівби	початку збирання	закінчення збирання			

2. Накреслити графік культурозміни на міліметровому папері.

Після виконання практичної роботи студенти повинні

Знати: Принципи і методи побудови культурозмін. Основні схеми культурозмін.

Уміти: Розробляти схеми культурозмін і креслити їх графіки.

Питання для самоконтролю

1. Назвіть культурозміни для України (4 – 6 світові зони).
2. Назвіть культурозміни з вирощуванням зеленних культур.
3. Назвіть культурозміни для розсадно-овочевих культур в плівкових теплицях.
4. Що розуміють під коефіцієнтом огородження теплиць?
5. Назвіть приблизний вихід овочевої продукції в теплицях.

Література: 1. Барабаш О. Ю. Овочівництво .- К., 1994. стор. 131 – 137.
 2. Гіль Л.С., Пашковський А.І., Суліма Л.Т. Сучасні технології овочівництва закритого і відкритого ґрунту. Частина 1 закритий ґрунт. – Вінниця, Нова книга, 2008. стор. 36 – 44.

Викладач _____