

## ВИРОЩУВАННЯ САДЖАНЦІВ ОБЛІПИХИ МЕТОДОМ ЗЕЛЕНОГО ЖИВЦЮВАННЯ

**Призначення.** Впровадження обліпихи крушиноподібної в культуру, широкий попит на неї у населення, а також недовговічність рослин вимагають вирощування значної кількості високоякісного садивного матеріалу.

Вирішенням проблеми садивного матеріалу цієї культури є технологія вирощування саджанців зеленими живцями, яка залежить від якості живців: розмірів, походження пагона, терміну живцювання, віку материнської рослини, фізіолого-біохімічних показників; велике значення має застосування стимуляторів росту, а також властивість субстрату та агротехніка, що застосовується.

За результатами досліджень встановлено, що на Львівщині ріст пагонів обліпихи починається у третій декаді квітня і в середньому через 39 днів вони досягають розмірів, придатних для живцювання. Застосування індолілоцтової кислоти (ІОК) підвищує вкорінення живців сортів обліпихи залежно від термінів живцювання та сортів на 3,1- 6,9%. Живці, оброблені перед висадкою у субстрат розчином ІОК, характеризуються також вищими біометричними показниками надземної частини і кореневої системи порівняно з контролем.

Експериментальні дані дають підстави стверджувати: в умовах Львівщини живці для зеленого живцювання обліпихи крушиноподібної доцільно заготовляти у II декаді червня – I декаді липня; живці з різних частин рослини та пагона вкорінюються добре, а тому можуть використовуватися як рівноцінні; передсадивна обробка живців розчином ІОК (100 мг/л) не лише поліпшує вкорінення, й позитивно впливає на ріст і розвиток кореневої системи та надземної частини рослини; субстрат з піску і торфокришки у співвідношенні 2:1 є хорошим середовищем для вкорінення живців; найкраще вкорінення мають живці сортів Новина Алтаю, Дар Катуні, Рясна, Превосходна, Алей.

Проблему забезпечення садивним матеріалом обліпихи крушиноподібої пропонуємо вирішувати вирощуванням саджанців із зелених живців, використовуючи субстрат із піску і торфокришки у співвідношенні 2:1, ІОК (100 мг/л) при заготовці живців у II декаді червня – I декаді липня.

**Сфера застосування.** Господарства різних форм власності.

**Розробник:** Неживий З.П., ст. викладач, Голячук Ю.С., к.б.н.

## CULTIVATION OF SEEDLING OF SEA-BUCKTHORN BERRIES BY A METHOD GREEN CUTTING

Nezshyvyu Z.P., Holiachuk J.S.

The problem of support of producing, farming and the population by cultivation of a seeding material of sea-buckthorn berries by a method green cutting is considered.