

ЗНАЧИМІСТЬ СОРТУ В ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ ПЕТРУШКИ ГОРОДНЬОЇ НА ПРИКЛАДІ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Кецкало В.В., Ожга М.Р.

Уманський національний університет садівництва

e-mail: viktoriya_keckalo@ukr.net

Петрушка городня – популярна пряно-смакова овочева культура. Значного поширення вона набула завдяки унікальним смаковим, поживним, дієтичним та лікарським властивостям. Станом на 2021 рік зареєстровано в Державному реєстрі сортів рослин, придатних для поширення в Україні 28 найменувань петрушки городньої – листової форми і коренеплідної.

Схема досліду передбачала вирощування українського сорту Ароматна (контроль) та сортів закордонної селекції Аргон, Вега, Орфео, Піоне, Фест. Так, від наявності масових сходів до останнього збирання врожаю досліджувані сорти мали тривалість вегетації 128–155 діб. Перше збирання врожаю здійснили через 61–74 доби від масових сходів. Більш швидкорослими виявилися сорти Ароматна і Вега. Дещо повільніше нарощували листову масу сорти Орфео та Фест.

Загальна врожайність листової маси петрушки становила 5,01–10,20 кг/м². Меншою вона була в сорту Вега, де за першого збирання мали 1,58 кг/м² листової зелені, за другого – 2,20 кг/м², а за третього – 1,23 кг/м². В сорту Орфео отримали 6,4 кг/м² продукції, зокрема, за першого збирання 2,08 кг/м², другого – 2,52 кг/м², а третього – 1,80 кг/м². Сорт Аргон мав урожайність 7,80 кг/м² та за першого збирання мали 2,48 кг/м² листової маси, другого – 3,04 кг/м², третього – 2,28 кг/м². Контрольний сорт Ароматна сформував 9,08 кг/м² продукції. За першого збирання мали 2,72 кг/м² зелені, за другого – 2,88 кг/м², за третього – 2,08 кг/м², а четверте збирання додало ще 1,4 кг/м² листової маси. У сортів Фест і Піоне урожайність становила 10,10 кг/м² та 10,20 кг/м² відповідно. Сорт Фест за першого збирання сформував 3,44 кг/м² продукції, другого – 3,80 кг/м², третього – 2,88 кг/м². У сорту Піоне перше збирання забезпечило 3,12 кг/м² продукції, друге – 3,00 кг/м², а третє та четверте – 2,48 кг/м² та 1,60 кг/м² листової зелені відповідно.