

УДК: 634.232:631

СОРТИ ТА ВІДБІРНІ ФОРМИ ЧЕРЕШНІ ДЛЯ ДИТЯЧОГО ТА ДІЄТИЧНОГО ХАРЧУВАННЯ

Долгова С.В., молодший науковий співробітник відділу селекції та сортовивчення
e-mail: s.dolgova@ukr.net

Мелітопольська дослідна станція садівництва імені М.Ф. Сидоренка ІС НААН

На відміну від більшості плодових культур черешню можливо вирощувати в промислових насадженнях при мінімальному пестицидному навантаженні та отримувати високоякісну лікувальну продукцію для дитячого та дієтичного харчування. У сучасному промисловому садівництві перевага надається сортам з темним забарвленням плодів, більш надійним для транспортування. Однак за останні роки, в зв'язку з розповсюдженням, особливо у дітей, алергічних захворювань, посилюється інтерес до світлозабарвлених сортів.

В колекції черешні МДСС імені М.Ф. Сидоренка ІС НААН з жовтим забарвленням шкірочки плодів знаходяться добре відомі сорти Дачниця, Дрогана жовта та нові – Визнання, Народная. Жовто-рожевим забарвленням характеризуються сорти Полянка, Аврора, Сонячний шар, Самоцвіт, Франц Йосиф, Ефектна, кіноварно-червоним на ясно-жовтому фоні – Сюрприз, Росіянка, Курортна, Момент, помаранчово - червоним – Космічна.

За результатами вивчення світлозабарвлених сортів та відбірних форм з комплексом господарсько цінних ознак виділено: - Дачниця, Визнання, Т-14844 (жовте забарвлення м'якоті, відмінні смакові якості плодів);

- Сюрприз, Франц Йосиф, Космічна, Момент, Т-16045, Т-8990, Т-16860, Т-16772, Т-16120, Т-20450 (кремове забарвлення м'якоті, привабливість зовнішнього вигляду плодів, дегустаційна оцінка 8,5–9,0 балів);

- Дачниця, Сюрприз, Космічна, Народная, Т-16860 (великоплідність 10,4–11,9 г, сухий відрив плодоніжки від плодів);

- Визнання, Т-14844, Т-16045 (ранній строк досягання – III декада травня - I декада червня, ніжна консистенція м'якоті);

- Сюрприз, Космічна, Франц Йосиф, Т-16120, Т-8990 (пізній строк досягання – III декада червня, дуже щільний м'якуш);

- Визнання, Ефектна, Т-16045, Т-16860, Т-20450 (одночасність досягання плодів);

- Народная, Момент, Т-16772, Т-16120, Т-16860 (стійкість до розтріскування плодів);

- Дачниця, Момент, Т-20450 (добре відокремлення кісточки від м'якоті).

Таким чином, виділені світлозабарвлені сортозразки як носії комплексу господарсько-біологічних ознак можливо рекомендувати для дитячого та дієтичного харчування, а також використання в селекційних програмах.