

Сорт характеризується стійкістю до моніліозу – в епіфітотійний рік ураження до 1 бала. Зимостійкість та посухостійкість сорту добра. Сорт самобезплідний.

Середня врожайність у 9-10-річному віці становить до 25-32 кг з дерева, а максимальна – до 39 кг. В умовах м. Мелітополь період формування плодів триває 53 дні. Плоди досягають 26-28 червня.

Плоди великі, масою 6,0-7,4 г, округлі. Відрив плодоніжки від плода сухий. Забарвлення плода темно-червоне. М'якоть темно-червона, ніжна, соковита. Сік червоний. Смак кисло-солодкий. Кісточка масою 0,4 г, округла, вільна. У плодах міститься 19,1% сухих речовин, 11,0-12,3% цукрів, 1,20% кислот та 9,2 мг/% аскорбінової кислоти. Дегустаційна оцінка свіжих плодів – 4,6-4,9 бала. Сорт універсального призначення.

На вишнево-черешневий гібрид Сіянець Туровцевої подано заяву про визнання прав на сорт.



УДК 631.1

Шпак З.С., Загинайло М.І.

*Український інститут експертизи сортів рослин,
ім. Київ, вул. Генерала Родимцева, 15, 03041,
e-mail: shpak@sops.gov.ua*

НАЦІОНАЛЬНІ СОРТОВІ РЕСУРСИ СОНЯШНИКУ

Сортові ресурси є одним із головних пріоритетів держави. Вони являють собою продукт інтелектуальної діяльності значної частини суспільства – генетиків, селекціонерів, фізіологів, імунологів і сортовипробувачів.

Впровадження сортів у виробництво сприяло розвитку культури соняшнику в світовому масштабі. На теперішній час в Україні під соняшником зайнято близько 4,5млн.га посівної

площі, з яких 70% – в зоні Степу, біля 30% – в Лісостеповій частині. Основу посівних площ займають гібриди.

Вітчизняними селекціонерами було створено низку високоврожайних сортів і гібридів соняшнику для всіх зон вирощування. Це скоростиглі та ранньостиглі гібриди олійного напряму використання, гібриди з підвищеним вмістом олеїнової та пальметинової кислот, генетично стійкі до гербіцидів без застосування ГМО.

Соняшник є основною олійною культурою в Україні, яка порівняно з іншими дає найбільше олії з одиниці площі.

Зростання врожайності та стабільності вирощування рослинницької продукції в тому числі і по соняшнику в першу чергу залежить від забезпечення галузі сортовими ресурсами.

Сучасні гібриди за сприятливої погоди і дотримання агротехнічних вимог здатні забезпечувати врожай 4-5 і більше тонн з гектара. Завдяки цьому вітчизняні виробники сільськогосподарської сировини та продуктів харчування отримали можливість використовувати найновіші селекційні досягнення по соняшнику.

Державний Реєстр сортів рослин придатних до поширення 2012 року нараховує 405 сортів та гібридів, з них 29% – це гібриди української селекції 334 батьківських компоненти, з них 27% української селекції.

Завдяки цьому в Україні сформовано гібридний конвеєр вирощування соняшнику, в якому скоростиглі гібриди займають 15%, ранньостиглі 49, середньоранні 17, середньостиглі 19%.

На 2012 рік Державний Реєстр поповнився 89 гібридами, в тому числі української селекції – 21, та іноземної 68 гібридів, які володіють високим генетичним потенціалом ряду господарсько-цінних ознак, захищені від основних хвороб, а також ті, що стабільно давали прибавку по врожаю до стандартів.

Використання правильно вибраних гібридів соняшнику, при застосуванні сучасних технологій вирощування, дасть можливість досягти збільшення виробництва продукції з високими якісними показниками.