

ПЕРСПЕКТИВНІ СОРТИ ЯГІДНИХ КУЛЬТУР В УМОВАХ ПОЛІССЯ УКРАЇНИ

Виговський О.С., студент II курсу

Григорян Л.В.

Зав.відділення «Аграрний бізнес»

Кузьмінець О.М.

викладач спецдисциплін, кандидат с.-г. наук

ВП НУБіП України «Немішаївський агротехнічний коледж»

В Україні на сьогодні виробляється біля 130 тис. тонн ягід, що складає близько 6% від загального об'єму плодово-ягідної продукції. Площі під ягідними культурами в країні стабільні (в межах 20 тис. га), здебільшого вони використовуються для вирощування суниці, малини і смородини. Середня урожайність ягід становить понад 60 ц/га. Традиційно найбільше ягід вирощується у 5 областях України: Вінницькій, Дніпропетровській, Донецькій, Житомирській і Київській.

Дослідження сортів смородини, малини і ожини проводились на колекційно-дослідному полі «Немішаївського агротехнічного коледжу» Київської області. Селище Немішаєве розташоване в зоні Полісся. Клімат зони м'який, достатньо зволожений, помірно-континентальний. Ґрунти - дерново-підзолисті легкосуглинкові з вмістом гумусу до 2 % та кислотністю рН 5.5. Достатнє зволоження, сприятливий температурний режим створюють оптимальні умови для вирощування ягідних культур.

Серед сортів чорної смородини вивчались Київський велетень, Краса Львова та Ювілейна Копаня. Усі досліджувані сорти смородини були урожайними, стійкими проти грибних хвороб, але за величиною ягід, найбільш раннім строком дозрівання та смаковими якостями виділився сорт Київський велетень.



Фото 1. Чорна смородина «Київський велетень»

Малина цінується за високі смакові та лікувальні властивості плодів, легкість у розмноженні й догляді. Її вивчали на сортах Полка, Октавія, Глен Емпл, Каскад Делайт, Лячка.



Фото 2. Малина «Полка»

За урожайністю, смаковими якостями та стійкістю до хвороб було виділено такі з них: Полка, Октавія, Каскад Делайт. Тоді як Глен Емпл і Лячка відзначились середнім рівнем врожайності протягом досліджуваного періоду. Ожина стає все більш популярною культурою завдяки новим сортам без шипів з крупними солодкими ягодами. Недоліком цієї культури є недостатня для наших умов зимостійкість. Дослідження проводились без укриття пагонів на зиму.

Ожину вивчали на прикладі сортів Рубін, Тріпл Краун, Полар, Лох Тей. Останній сорт в умовах Полісся виявився недостатньо морозостійким, тому врожай давав не кожного року.



Фото 3. Ожина «Тріпл Краун»

Таким чином, в нашому дослідженні було виділено за урожайністю, зимостійкістю та смаковими якостями наступні сорти ожини: Тріпл Краун, Рубін, Полар.

Ягідні культури є досить перспективними для вирощування в зоні Полісся. За умови підбору сортів, адаптованих для даних умов, можна отримувати регулярні високі врожаї плодів добрих смакових якостей.