

УДК 634.7:631.526

Выявить адаптивные виды и сорта ягодных культур

Сыктывкар, 2005 г.

Введение

Для любительского садоводства Республики Коми наиболее перспективными являются ягодные культуры, так как они зимостойки, быстро вступают в плодоношение, легко размножаются, при правильном уходе и подборе сортов дают стабильные, гарантированные урожаи ягод.

Формирование адаптированного сортимента ягодных культур невозможно без изучения пригодности сортов для выращивания в конкретных почвенно-климатических условиях. Получение экологически чистой ягодной продукции связано с сортами, устойчивыми к болезням и вредителям.

Цель исследований – выявить сорта, устойчивые к неблагоприятным почвенно-климатическим условиям, комплексу болезней и вредителей, способные обеспечить стабильную высокую урожайность в экстремальных условиях Севера и длительный срок поступления витаминной продукции.

В коллекционном питомнике ГУ НИПТИ АПК РК оценено свыше 100 сортов черной и красной смородины, крыжовника, малины, садовой крупноплодной земляники.

Краткая хозяйственно-биологическая характеристика перспективных сортов ягодных культур.

По результатам экологического испытания 1999 – 2005 годов из коллекционных сортов ягодных культур по комплексу ценных признаков для условий Республики Коми выделились:

По черной смородине

Сорт Сеянец Голубки – высоко зимостойкий сорт раннего срока созревания, урожай до 9,4 кг с куста. Ягоды массой 1,5 – 3,1 г, хорошего вкуса (дегустационная оценка до 4,5 балла).



Сорт Виноградная– высоко зимостойкий сорт раннего срока созревания, урожай до 4,8 кг с куста. Ягоды массой 1,2 – 2,7 г, хорошего вкуса (дегустационная оценка до 4,7 балла). Слабо поражается мучнистой росой и смородинным почковым клещом.



Сорт Плотнокистная– высоко зимостойкий сорт раннего срока созревания, урожай до 7,4 кг с куста. Ягоды массой 1,3 – 3,8 г, хорошего вкуса (дегустационная оценка до 4,3 балла). Слабо поражается мучнистой росой.



Сорт Вологда – зимостойкий сорт среднего срока созревания, урожай до 4,3 кг с куста. Ягоды массой 2,4 – 3,8 г, отличного десертного вкуса (дегустационная оценка до 5,0 баллов). Слабо поражается мучнистой росой и смородинным почковым клещом.



Сорт Краса Алтая – высоко зимостойкий сорт позднего срока созревания, урожай до 6,6 кг с куста. Ягоды массой 1,0 – 2,4 г, дегустационная оценка до 4,0 баллов. Слабо поражается мучнистой росой.



Сорт Неросимая алтайская – высоко зимостойкий сорт позднего срока созревания, урожай до 5,8 кг с куста. Ягоды массой 1,3 – 2,2 г, дегустационная оценка до 4,0 баллов. Слабо поражается мучнистой росой и смородинным почковым клещом.



Сорт Орловский вальс – зимостойкий сорт, урожай до 9,9 кг с куста. Ягоды массой 1,1 – 2,5 г, с сухим отрывом, хорошего вкуса (дегустационная оценка до 4,5 балла). Созревание несколько растянутое. Устойчив к мучнистой росе.



Сорт Орловская серенада - зимостойкий, урожай до 9,5 кг с куста. Ягоды массой 1,1 – 2,6 г, хорошего вкуса (дегустационная оценка до 4,5 балла). Созревание несколько растянутое. Устойчив к мучнистой росе.



Сорт Дачница – зимостойкий, урожай до 5,2 кг с куста. Ягоды крупные массой 1,7 – 3,0 г, выровненные, с сухим отрывом, десертного вкуса (дегустационная оценка до 5,0 баллов). Созревание несколько растянутое. Устойчив к мучнистой росе.

