

УДК 634.7

## **РЕДКИЕ ЯГОДНЫЕ КУЛЬТУРЫ ДЛЯ САДОВЫХ УЧАСТКОВ И ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ**

*Пятова А.А., студентка 4 курса 1 группы ФАЗРиПП  
Научный руководитель - Решетникова С.Н., кандидат  
сельскохозяйственных наук, доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

***Ключевые слова:** ягодные культуры, садовые участки, фермерские хозяйства.*

*В статье рассматриваются редкие ягодные культуры для выращивания в фермерских хозяйствах и на садовых участках, такие как клюква, черника, брусника, церападус, йошта.*

В садах и фермерских хозяйствах выращивают много различных культур, но некоторые ягодные культуры незаслуженно встречаются редко, например клюква, черника, жимолость и т.д. Чаще всего такие растения прихотливые, им требуются особые условия выращивания. Рассмотрим некоторые из них.

Клюква или «северный лимон», это растение называют так из-за высокого содержания в ней лимонной кислоты, витамина С, хинной кислоты, витаминов группы В, РР, а также калия, железа, фосфора, кобальта, бора и марганца. Раньше она росла только в болотистой местности, а в настоящее время уже практикуется выращивание клюквы на плантациях в больших масштабах. Но при всем этом многие факторы нужно принимать во внимание: кислая почва, достаточный полив, посадка между деревьев, чтобы отгородить её от ветра и т.д. Клюква используют при производстве кондитерских изделий, соков, морсов, джемов, желе. В связи с этим, выращивание данного растения может стать неплохим источником дохода [1].

Шихша, «вороника» или водяника растет в тундре, на болотах и в заболоченных лесах. В ее плодах большое содержание витаминов группы В, в несколько раз больше, чем в лимоне. Также можно получить большой урожай этих ягод, в связи с тем, что там, где произрастает шихша, часто не растут никакие другие ягодные культуры. Ягоды шихши достаточно трудно собрать, это связано с тем, что она растет зарослями и поэтому имеет такую высокую урожайность. Шихшу используют в лечении болезней в качестве мочегонного, также ее можно использовать в пищу.

Черника предпочитает расти в самых сумрачных местах, она очень теневынослива. Условия выращивания такие же, как у клюквы. В ее соке и мякоти содержится большое количество антиоксидантов. Также она содержит витамины А, С, группы В, органические кислоты, пектин. Из микроэлементов в ней высокие концентрации магния, калия, цинка, кальция, фосфора, меди, железа и селена. Ягоды черники используют в медицине.

Брусника любит расти на торфяных почвах или почвах с повышенной кислотностью. Основным условием выращивания её в садах является достаточный полив, так как брусника влаголюбивое растение. Плоды и листья брусники широко применяются в народной медицине. Брусника в основном используется в качестве мочегонного средства и применяется для лечения почек и мочевого пузыря. Также эта кислая ягода помогает избавиться от подагры, ревматизма и диареи; обладает способностью понижать уровень сахара в крови [2,3].

Церападус или падоцерус – гибрид вишни и черемухи. Для него подойдет любой грунт нейтральной реакции со средним плодородием, также должно быть достаточно солнечного света. Саженцы церападуса можно выращивать как отдельную культуру, использовать как высококачественный подвой или скелетообразователь для нескольких прививок на одном подвое.

Йошта – гибрид крыжовника и смородины. Его нужно выращивать на хорошо освещенном участке, богатом органическими веществами и при хорошем увлажнении. Йошту применяют в медицине для повышения гемоглобина в крови, она содержит витамины С, Р и антоцианы. Её ягоды способствуют ускорению обменных процессов, а также применяются при лечении желудочно-кишечных заболеваний.

Итак, из выше перечисленного можно сделать вывод, что выращивание редких ягодных культур для садовых участков и фермерских хозяйств возможно, но нужно учитывать определенные условия для выращивания этих растений. Но, не смотря на эти ограничения, есть финансовая выгода в ягодных культурах: ранее вступление в плодоношение после посадки, ранние сроки созревания плодов, высокие и регулярные урожаи, небольшой компактный размер растений, высокий уровень пластичности ягодных культур в зависимости от почвенно-климатических условий выращивания, относительная лёгкость вегетативного размножения сортов.

#### *Библиографический список:*

1. Исачкин, А. В. Сортовой каталог ягодных культур России/ А.В. Исачкин. - М: ООО «Издательство Астрель»: ООО «Издательство АСТ», 2003. - 413 с.

2. Лесные ягоды в саду и огороде. Практическое пособие. – Ростов на Дону: изд-во «Проф-Пресс», 2001. – 192 с.
3. Ягодные культуры // Сельское хозяйство. Большой энциклопедический словарь. - М: Большая российская энциклопедия, 1998. – 618 с.

## **RARE BERRY CULTURES FOR GARDEN AREAS AND FARMERS**

***Pyatova A. A.***

**Key words:** *berry crops, garden plots, farms.*

*The article discusses rare berry crops for cultivation in farms and garden plots, such as cranberries, bilberries, lingonberries, cerpadus, yoshta.*