

Клюква

Работу выполнила
ученица 1 класса МОУ «Суйгинской СОШ»
Литвинова Елизавета Юрьевна
руководитель Кирсанова Татьяна
Ивановна

Клюква

В переводе значит «кислая ягода».

Клюква растёт на болотах в Северном полушарии. Это вечнозелёный стелющийся кустарничек. Листья на стебле очерёдные, мелкие, кожистые, с очень короткими черешками. Края их слегка загнуты вниз.



В мае-июне раскрываются розовые цветки
на тонких, как ниточки, цветоносах.



Плоды – тёмно-красные ягоды –
созревают поздней осенью и
сохраняются до весны под слоем снега.
Известно много сортов клюквы. Около
тридцати.



На корнях клюквы живёт гриб, нити которого плотно соединяются с клетками корня. Нити гриба принимают из почвы питательные растворы и передают их корням.



В клюкве много витаминов. Её плоды содержат витамины С, В1, В2, В5, В6, РР. Клюква является ценным источником витамина К1 не уступая капусте и землянике.



Из клюквы готовят морсы, соки, варят кисель, варенье. Делают начинку для пирогов. А ещё есть конфеты «Клюква в сахаре».



В некоторых странах научились
выращивать клюкву на специальных
болотных «огородах».



Особенность клюквы крупноплодной, выращиваемой в огромных количествах в США и Канаде, состоит в том, что в её плодах имеются воздушные камеры, поэтому это одна из немногих ягод, плавающих на поверхности воды. Это делает сбор ягоды существенно менее трудоёмким по сравнению с обычным ручным сбором: в конце сезона чеки с созревшей ягодой заполняют водой и пускают специальные комбайны, которые взбивают эту воду, при этом зрелые ягоды отрываются. После этого сгоняют все ягоды к одному краю чека, где её — чистую и промытую — вычёрпывают для дальнейшей переработки.



Где ещё найдём клюкву?

В 1964 году в СССР была выпущена почтовая марка с изображением клюквы.



Цветущая клюква и берёза изображены на гербе швейцарской

кантона
Берн



Использована литература:

1. «Травник» Г.В.Крылов, Н.Ф.Козакова.
- 2.Статья Свободной энциклопедии Википедии «Брусника».
3. Иллюстративный материал из Интернета.
4. Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия. Статья «Брусника»
5. "Дикорастущие плоды и ягоды" Шапиро Д.К., Манциводо Н.И., Михайловская В.А.