

Василёк

Смотрят в небо васильки
Синими глазами.
Золотятся колоски,
Ходит рожь волнами.
Расстилаются поля
Без конца и края.
Хлебом кормит нас земля —
Матушка родная!



На хлебных полях — пшеничных и ржаных — василек считается сорняком. Но вот какой любопытный факт установили ученые: если к сотне ржаных семян добавить одно васильковое, то рожь улучшается! А когда васильков очень много, злаки удаются хуже, и тогда от цветов стараются избавиться.

Давайте вспомним, как выглядит василек.

У него прямой, слегка опушенный волосками стебель, темно-зеленые листья, украшенные острыми зубчиками и довольно крупный ярко-синий цветок.

Если приглядеться внимательно, можно заметить, что цветок василька состоит из небольших соцветий, собранных в корзиночку. В каждом маленьком цветке прячется капелька нектара. Своим ярким синим цветом, хорошо заметным среди золотых колосьев ржи и пшеницы, и приятным ароматом василек привлекает насекомых, которые прилетают к цветам за душистым нектаром и сладкой пыльцой. Зеленовато-желтый васильковый мед обладает приятным миндальным запахом и слегка горьковатым вкусом.

А на что еще похож василек, как тебе кажется?

Васильки цветут все лето: с июня по сентябрь. Отцветая, васильки теряют свой ярко-синий цвет, становятся сначала розовыми, а потом и совсем белыми. К отцветающим василькам насекомые не торопятся, они знают, что нектара в них больше нет.

Вскоре на месте цветка образуются семена. По своей форме они напоминают зерна ржи, но есть одно отличие: семена васильков украшены маленьким хохолком из тонких белых волосков. С помощью хохолка семена «передвигаются» по полю, цепляясь за

другие растения и землю. Так семена «переползают» все дальше и дальше от того места, где осыпались на землю.

Цветы василька помогают людям лечить болезни. Их собирают, сушат, готовят из них отвары и настои. Т. Горова писала: «В Древней Греции василек назывался "центауре" — по имени мифического существа кентавра, который лечил соком василька раны, полученные в сражении. В некоторых странах васильки специально разводят в садах и на огородах, чтобы затем высушить. В таком виде исходит от цветка пленительный и целебный пряный запах. И на Украине, например, используют засушенные цветы как благовонное окуривающее средство».

Цветки могут быть использованы для получения красок - голубой и синей (для шерстяных тканей), а также для изготовления василькового уксуса.

А что ты знаешь о кентаврах? Каких еще мифических существ ты можешь вспомнить?

