

Почему трава зелёная?



Дорогие ребята, вы, наверное, не раз замечали насколько красива природа весной: все вокруг оживает и покрывается сочным зеленым цветом... Почему же растения и, особенно, трава приобретают весной и летом зеленый цвет?

Ответ на этот вопрос кроется в самих зеленых листьях. Оказывается, что внутри любого зеленого растения содержится вещество под названием хлорофилл. Это вещество необходимо растению для фотосинтеза и имеет ярко-выраженный зеленый цвет. Именно с помощью хлорофилла растение поглощает углекислый газ из воздуха, а взамен отдает кислород, благодаря которому мы дышим. А почему трава зеленеет именно весной? Потому что с наступлением тепла хлорофилл начинает активно взаимодействовать с окружающей средой, окрашивая листья и травинки своим сочным зеленым цветом. Природа, которая нас окружает содержит в себе все цвета радуги. Вот почему, природу рисовать всегда интереснее, чем что-либо другое. Нарисуйте зеленую траву и представьте, какие интересные процессы происходят внутри нее! Ведь теперь вы уже об этом знаете...