Лес – сложная экосистема

 Почему в лесах не убирается валежник, стоит сухостой. Местами беспорядок: ни пройти, ни проехать.

 Многие люди по разному представляют как должен выглядеть лес. Некоторые возможно думают, что это ухоженные лужайки между красиво стоящими деревьями, кто-то представляет себе ровные деревья, между которыми можно кататься на велосипеде. Лес – природный комплекс, где все элементы взаимосвязаны. Валежник, сухостой и порубочные остатки – не мусор, а важная часть экосистем. Поваленное дерево – это не просто мертвая древесина. Здесь целый мир, где живу насекомые, растут грибы, мох, лишайники. Упавшие на землю стволы, сучья, ветви обеспечивают кормом и жилищем десятки видов птиц и животных. Чтобы все это разнообразие могло сущпствовать, в лесу должны быть древесные остатки различных стадий разложения и крупности. Мертвая древесина также является хранилищем органической материи, углерода и азота, а также больших запасов воды, которая особенно нужна в засушливые месяцы.

 Кстати, около 150 видов лишайников, которые живут на мертвой древесине, находятся под угрозой исчезновения. Четыре вида дятлов питаются именно на таких участках, где есть засохшие деревья.