Листочек "Клен и кислица. Грядущая судьба" может быть использован при изучении ботанических и экологических тем:
• конкуренция
• распространение плодов и семян, расселение растений
• морфология травянистых растений, клоны, вегетативное размножение

В упрощенной форме листочек может быть использован как повод для обсуждения на уроке, а в полной — в качестве идеи исследования, которое можно провести в доступном лесном массиве.

Зачем растениям нужно производить много семян?
В чём смысл приспособлений, позволяющих плодам оказаться на отдаленных от материнского растения участках?
К чему привело бы прорастание всех семян непосредственно под материнским растением?
Возможна ли конкуренция между частями одной особи?
Можно ли по снимку установить, что на нём отображено, растения, выросшие каждое из одного семени, или надземные побеги одного клона, отходящие от подземного ветвящегося корневища?

На обсуждение этих и других вопросов можно выйти, работая с листочком "Клен и кислица. Грядущая судьба"

Скачать листочек