«Внимание – борщевик Сосновского!

Борщевик Сосновского – многолетнее растение семейства Зонтичные, представляющее опасность не только для местной флоры и фауны, но и для человека из-за содержания в стеблях и листьях фотосенсибилизирующих веществ – фуранокумаринов. Попадая на кожные покровы и слизистую, при воздействии с ультрафиолетом, данные вещества вызывают сильные фотохимические ожоги. Высокая инвазивность борщевика Сосновского обусловлена его биологическими особенностями, в частности, высокой конкурентоспособностью, быстрым ростом, большой плодовитостью (до 30-40 тыс. семян с одного растения), способностью семян распространяться с помощью воды и ветра, а также сохраняться длительное время в почве (до 10-12 лет), не теряя всхожести. В местах произрастания борщевик практически полностью вытесняет аборигенную растительность, образуя нехарактерные по составу и облику для территории растительные сообщества.

По оценкам ученых скорость его экспансии и расширение мест произрастания составляет 15-20 % в год, и если своевременно и качественно не осуществить весь комплекс мероприятий сегодня, то через 3-4 года затраты на данный вид работ увеличатся боле чем в 2 раза.

Распоряжением Верхнедвинского райисполкома от 6 марта 2025 г. № 74р «О борьбе с инвазивными видами растений» установлены показатели по регулированию распространения и численности борщевика Сосновского в разрезе категорий земель, площади произрастания и методов борьбы с растением.

Начиная борьбу с борщевиком Сосновского необходимо помнить, что размножается растение только семенами, не давая корневой поросли. В зависимости от занимаемой растениями площади, плотности их произрастания, степени угрозы жизни и здоровью граждан, окружающей среде, количества мест их произрастания используют различные способы регулирования распространения и численности борщевика Сосновского. Химический – путем обработки гербицидами. Обработку препаратом необходимо проводить в начале отрастания сорняка, при формировании первой розетки листьев. Не следует рассчитывать на полное искоренение борщевика в результате однократной химической обработки. Это связано с тем, что в почве накоплен огромный запас семян этого растения, которые сохраняют всхожесть до 12 лет и всходят не одновременно. Полное уничтожение корневой системы достигается после второй и даже третьей обработки гербицидами. В этой связи обработка растений проводится: первая – с начала отрастания борщевика (май – начало июня), вторая – перед началом цветения (конец июля). Механический способ заключается в многократном выкашивании борщевика и (или) удалении растений путем проведения агротехнических мероприятий с использованием техники. Скашивание заключается в систематическом (не менее 3 – 5 раз за вегетационный сезон) скашивании побегов, начиная с фазы розетки до начала бутонизации растений (перед цветением до завязывания семян).

Многолетний опыт борьбы с инвазивными видами растений с использованием различных методов борьбы показывает, что последующее вовлечение земель в хозяйственный оборот является реальной возможностью сдержать дальнейшую экспансию данных растений и обеспечить сохранение биологического разнообразия экоситем.

*Напоминание: Непринятие пользователем земельных участков мер по регулированию распространения и численности инвазивных видов растений является нарушением законодательства Республики Беларусь об охране и использовании растительного мира.*

*При проведении контрольных мероприятий, в случае установления фактов неисполнения, ненадлежащего или несвоевременного исполнения письменного требования (предписания), пользователи земельных участков привлекаются к административной ответственности по статье 24.1 Кодекса Республики Беларусь об административных правонарушениях.*