**Золотарник: красиво цветущее растение или сорняк-захватчик?**

Золотарник относится к многолетним травянистым растениям высотой от 80 см и более, с зелеными узкими заостренными листьями длиной 8-10 см и яркими желтыми соцветиями-метелками 12-40 см длиной.

На территории Беларуси золотарник представлен двумя видами: золотарник канадский и золотарник гигантский. **Золотарник канадский** цветет с конца июля и почти до октября, а **золотарник гигантский**  обычно зацветает во второй декаде июля, и к середине августа уже часто бывает в стадии отцветания и плодоношения.

Далеко не каждый знает, чем опасен золотарник и как он выглядит. Многие считают его полезным лекарственным растением, **украшением и высаживают на приусадебных участках, дачах, кладбищах,** забывая о способности золотарника быстро завоевывать новые территории, **совершая тем самым непоправимую ошибку.** И хотя золотарник не угрожает здоровью человека так, как борщевик Сосновского, однако считается одним из наиболее опасных растений Беларуси.

Опасность распространения золотарника заключается в том, что, занимая новые участки, он полностью изменяют окружающую флору и фауну. Распространяется быстро и агрессивно, чему содействуют несколько факторов. Во-первых, у растения (как и у борщевика Сосновского) нет так называемых естественных врагов из числа растений-конкурентов и насекомых. Во-вторых, каждый куст золотарника дает до 100 тысяч семян, которые отличаются очень высокой, до 95 процентов, всхожестью. В-третьих, с годами корневища начинают выделять в почву ядовитые вещества, подавляющие рост других растений.

На территории Вилейского района произрастает золотарник канадского. По степени опасности для окружающей среды золотарник канадский находится в одном ряду с борщевиком Сосновского, а по степени агрессивности - его превосходит.

Необходимо контролировать произрастание золотарника поскольку в Беларуси у него нет растений-конкурентов и иных естественных угроз. Если учесть, что каждый куст золотарника за сезон выпускает до 100 тыс. семян с очень высокой всхожестью, то без контроля он может распространиться повсеместно, подавляя рост других растений на своем пути.

Золотарник не привлекает животных в качестве пищи, поэтому территории, захваченные им, бессмысленно использовать как пастбища, а сам многолетник заготавливать на корм скоту. Селится сорняк не только на лугах и пустырях, но и в лесах – на опушках и вырубках. А это чревато тем, что в дальнейшем на занятых им территориях будет непросто провести лесовосстановление. Кроме того, угнетая естественные лесные растения, золотарник лишает животных и птиц корма.

 К тому же, пыльца золотарника может быть опасна для некоторых людей (она способна проявлять аллергенные свойства).

Золотарник входит в перечень видов растений, распространение и численность которых подлежит регулированию, установленный постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 7 декабря 2016 г. № 1002 «О некоторых вопросах по регулированию распространения и численности видов растений». Данным постановлением также утверждено Положение о порядке проведения мероприятий по регулированию распространения и численности видов растений, распространение и численность которых подлежат регулированию.

В соответствии с пунктом 4 вышеуказанного Положения в зависимости от занимаемой растениями площади, плотности их произрастания, степени угрозы жизни и здоровью граждан, окружающей среде, количества мест их произрастания выделяются следующие способы регулирования распространения и численности видов растений (за исключением деревьев и кустарников):

- ручной способ, который заключается:

в перерубании корней растений лопатой на минимальной глубине 10 см и удалении растений и производится два раза в год (ранней весной и в середине лета). Удаление растений этим способом должно производиться до начала цветения. Данный способ применяется при удалении единичных растений или небольших популяций (до 200 растений);

в скашивании растений, в том числе в труднодоступных для техники местах, по обочинам дорог, на участках под лесопосадками, канавами, на приусадебных участках, в парках. Скашивание необходимо производить не менее трех раз в сезон начиная с весны до начала цветения растений;

- механический способ, который заключается в удалении растений с использованием техники и может применяться для удаления популяций растений в том числе вдоль автомобильных дорог и железнодорожных путей, на землях населенных пунктов. Удаление растений этим способом производится не менее трех раз в сезон начиная с весны до начала цветения растений;

- химический способ, который заключается в применении пестицидов в соответствии с законодательством. Применять пестициды необходимо ранней весной в период начала вегетации растений (фаза розетки листьев) и повторно – после скашивания растений в начале отрастания листьев. Необходимость повторного применения пестицидов определяется количеством вегетирующих растений. После обработки пестицидами применяется глубокая вспашка сельскохозяйственных территорий с оборотом пласта.

Скашивать золотарник рекомендуется по мере отрастания до 15–20 сантиметров, то есть 3–4 раза за сезон. В крайнем случае, допустимо один раз, но обязательно до вызревания семян. В этом случае скошенные растения нужно обязательно утилизировать – сжечь или закомпостировать для предотвращения дальнейшего развития семян.

Если золотарник занимает большую площадь, ее лучше перепахать и посеять многолетние злаки.

Химический метод наиболее эффективно применять к молодым растениям, чувствительным к гербицидам. Ближе к концу вегетационного сезона почвенные гербициды становятся малоэффективными.

**Вилейская районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды напоминает юридическим лицам и гражданам о необходимости принятия мер по уничтожению золотарника канадского.**

В соответствии со статьей 9 Закона Республики Беларусь от 14 июня 2003 г. № 205-З «О растительном мире» пользователи земельных участков или водных объектов в области обращения с объектами растительного мира обязаны осуществлять в случаях и порядке, установленных законодательством Республики Беларусь, работы по регулированию распространения и численности инвазивных растений.

В случае установления Вилейской районной инспекцией природных ресурсов и охраны окружающей среды фактов непринятия мер по уничтожению золотарника, землепользователю выносится предписаниеоб устранении нарушений, установленных в ходе проведения мероприятия технического (технологического, поверочного) характера.

Данное предписание является обязательным к исполнению. За невыполнение или ненадлежащее выполнение в установленные сроки предписания применяются меры ответственности в порядке, установленном законодательством.

**В соответствии со статьей 24.1 Кодекса об административных правонарушениях Республики Беларусь неисполнение, ненадлежащее или несвоевременное исполнение письменного требования (предписания) об устранении нарушений влекут наложение штрафа в размере до 20 базовых величин.**

Кроме того, во исполнение требований абзаца 4 части 1 статьи 89 Кодекса Республики Беларусь о земле, землепользователи в границах предоставленных им (находящихся у них) земельных участков должны защищать земли от вредных воздействий.

Корни золотарника вырабатывают ингибиторы – вещества, подавляющие рост других растений. Он представляет угрозу для большинства луговых насекомых, птиц, мелких млекопитающих. Занимая любой участок, золотарник полностью изменяет его растительный и живой мир. Он хорошо распространяется и в лесу, вытесняет ягоды и грибы. Под его сплошным покровом уже почти ничего не растет. Там, где произрастает золотарник, грунт сильно уплотняется, слеживается и становится воздухонепроницаемым.

**В соответствии счастью 2 статьи 16.10 Кодекса об административных правонарушениях Республики Беларусь невыполнение обязательных мероприятий по защите земельного участка от разрушительных процессов, либо невыполнение иных требований по охране земель влекут наложение штрафа в размере до 20 базовых величин, на индивидуального предпринимателя – до 100 базовых величин, а на юридическое лицо – до 300 базовых величин.**