



Каждый куст золотарника производит до 100 тысяч семян, которые отличаются очень высокой всхожестью – до 95%.

Корни золотарника вырабатывают ингибиторы – вещества, которые подавляют рост других растений. Вслед за этим исчезает большинство луговых насекомых, птиц, мелких млекопитающих. Таким образом, занимая любой участок, золотарник полностью изменяет его животный и растительный мир.

За год золотарник канадский увеличивает свою площадь на 17%.

Согласно перечню видов растений, распространение и численность которых подлежат регулированию, согласно постановлению Совета Министров Республики Беларусь от 7 декабря 2016 г. № 1002, должны предусматриваться мероприятия не только по регулированию борщевика Сосновского, но и по другим видам, в том числе **золотарника канадского.**

Золотарник канадский отличается от обыкновенного мелкими (3–4 вместо 13–14 мм в диаметре) и многочисленными корзинками с цветками, отчего соцветие кажется состоящим из желтых «шариков». В высоту достигает 2 метров (обыкновенный до 1 метра). На основании статьи 23 Закона Республики Беларусь «О растительном мире» регулирование распространения и численности дикорастущих растений должно осуществляться землепользователями (в том числе и на приусадебных участках, дачах и т.д.) способами, обеспечивающими предупреждение причинения вреда другим объектам растительного мира и сохранность среды их произрастания.

За невыполнение вышеуказанных требований предусмотрена ответственность в соответствии с законодательством.

2. Механический способ:

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.

3. Химический способ:

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.



СПОСОБЫ БОРЬБЫ:

1. Ручной способ:

Заключается в перерубании корней растений лопатой на минимальной глубине 10 см и удалении растений, 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.