

Амброзия полыннолистная - один из наиболее опасных карантинных сорняков. Засоряет практически все угодья и наносит огромный ущерб сельскому хозяйству, здоровью людей: засоренные им посевы резко снижают урожайность, а его пыльца в период цветения вызывает у людей массовые аллергические заболевания, так называемую «осеннюю сенную лихорадку».

Это опасный сорняк. Амброзия полыннолистная — однолетнее растение, по внешнему виду немного напоминающее коноплю, а по размерам и форме листьев — полынь горькую. Это растение достигает в среднем метровой высоты.

Амброзия — растение теплолюбивое. После появления всходов стебли растения долго растут медленно, зато корни формируются быстрее. Цветение обычно начинается в середине июля, но второй половине августа семена достигают полной спелости и осыпаются. Особенно опасна для человека пыльца, образующаяся во время цветения растения. Именно она может вызвать аллергическую болезнь (поллиноз и сенная лихорадка). Лечение такого заболевания длительное и тягостное. Опасный сорняк произрастает на полях, в оврагах, вдоль улиц, а также в садах и огородах. Распространяется он семенами (на одном растении — до нескольких десятков тысяч). Осыпавшиеся семена сохраняют в почве жизнеспособность в течение 10 лет. Поэтому крайне необходимо регулярное и тщательное скашивание (выпалывание) этого сорняка и его уничтожение. Кроме сугубо агрономического вреда (снижения урожая сельскохозяйственных культур и его качества), амброзия полыннолистная - опасное для здоровья людей растение. Ее пыльца является причиной возникновения многих аллергических заболеваний, которые объединены под названием «поллиноз» от английского слова pollen - пыль. Эти заболевания называют также сенной лихорадкой, пыльцевой аллергией, сенной астмой. Существуют три метода борьбы с амброзией полыннолистной: агротехнический, химический и биологический. Основным методом – агротехнический. Он включает правильное чередование культур в севообороте, обработку почвы, уход за посевами, направленные на истощение запасов семян сорняка в почве и предотвращение повторного засорения почвы. На землях несельскохозяйственного назначения, приусадебных участках, прилегающих к домовладению территориях, уничтожать растения амброзии лучше с корнем, так как при скашивании остатки стебля интенсивно отрастают и, подобно сказочной гидре, на месте одного появляется 3–5 новых. Помимо агротехнических мер борьбы с амброзией полыннолистной применяются химический метод –

дифференцированное использование различных гербицидов согласно «Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению» в установленные сроки с рекомендуемыми нормами. Биологический метод позволяет практически ограничить распространение, «подавить» амброзию полыннолистную в первые же годы вегетации. Применяется размещение на засоренных амброзией участках травосмесей, культурных злаковых растений, бобовых растений с повышенной густотой, а также используется амброзиевый листоед *Lygogramma suturalis*, совки *Tarachidia candefacta*. Таким образом, с помощью проведения комплекса агротехнических, химических и биологических мероприятий по уничтожению очагов амброзии в течение нескольких лет можно полностью избавиться от этого карантинного однолетнего сорняка. Мероприятия по истреблению амброзии должны проводиться до наступления фазы цветения и обсеменения. Это предотвратит угрозу массового распространения карантинного сорняка и ущемления прав граждан на охрану здоровья и благоприятную окружающую среду. Согласно действующему законодательству ответственность за нарушение правил борьбы с карантинными растениями-сорняками предусмотрена административная ответственность в виде предупреждения или наложение административного штрафа. Общественное сознание должно прийти к пониманию того, что люди, допустившие произрастание амброзии, наносят непоправимый вред здоровью всего общества и в том числе своим детям и внукам. Необходимо помнить, что только повсеместная и эффективная борьба с карантинным сорняком - амброзией полыннолистной, способствует восстановлению плодородия сельскохозяйственных земель и снижению числа аллергических заболеваний людей.

## АМБРОЗИЯ ПОЛЫННОЛИСТНАЯ

Происхождение: Северная Америка  
Традиционный период цветения:  
с 15 августа по 15 сентября

Чем опасна: угнетает соседние культурные растения, забирая воду и питательные вещества, обедняет почвы, крайне аллергенна.



Каждое растение дает до 40 тысяч семян; всхожесть семян – до 40 лет

Корень проникает в почву на глубину до 4 м, стебель в высоту – до 180 см

### ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ ВЫКОРЧЕВАТЬ АМБРОЗИЮ НА СВОЕМ ЗЕМЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ



#### 1 ЗАЩИТИТЕ ЛИЦО И ТЕЛО

потребуется: респиратор, плотные рукавицы, одежда с длинными рукавами и штаны



#### 2 ВЫРЫВАЙТЕ РАСТЕНИЕ С КОРНЕМ

остатки стебля хорошо прорастают, вместо одного сорняка появится 3-5 новых



#### 3 НЕ ХРАНИТЕ ВО ДВОРЕ ВЫРВАННУЮ ИЗ ЗЕМЛИ АМБРОЗИЮ – СЖИГАЙТЕ СТЕБЛИ

иначе пыльца растения будет распространяться



#### 4 УНИЧТОЖАЙТЕ СОРНЯК ДО НАЧАЛА ЕГО ЦВЕТЕНИЯ (НО И НЕ В ПЕРИОД РОСТА, А В ПЕРИОД БУТЕНИЗАЦИИ)

если не успели – убирайте осторожно, чтобы не растряссти пыльцу



#### 5 ПОСЛЕ РАБОТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО УМОЙТЕ ЛИЦО, ПРОПОЛОЩИТЕ РОТ, ГОРЛО И НОС, ПРИМИТЕ ДУШ, ПЕРЕОДЕНЫТЕСЬ, А ОДЕЖДУ ПОСТИРАЙТЕ