

Борщевик Сосновского и химические меры борьбы с ним.

В соответствии с Федеральным законом от 31 июля 2025 года №294-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» Постановлением администрации Костромской области № 535-а «Об утверждении перечней опасных видов инвазивных (чужеродных) растений на территории Костромской области» подписанным губернатором 25 декабря 2025 года, утвержден перечень опасных видов инвазивных растений, которые не относятся к группе карантинных объектов и сорных растений, в отношении которых должны приниматься меры по их выявлению, предотвращению их распространения и их уничтожению. В этот перечень входит одно сорное растение – борщевик Сосновского.

С 1 марта 2026 года все собственники земельных участков, включая и дачные участки, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков обязаны проводить мероприятия по недопущению распространения и уничтожению борщевика.

Борщевик Сосновского - это двухлетнее или многолетнее монокарпическое растение (т.е. цветет лишь один раз в жизни, затем отмирает). Борщевик размножается самосевом или возобновляется из подземных почек после скашивания или иного механического повреждения. Вегетативно борщевик не размножается. Произрастает он на лесных полянах, сельскохозяйственных угодьях, у дорог и ферм, землях населенных пунктов, осваивая при этом все новые и новые территории.

В России площади, занимаемые борщевиком Сосновского, увеличиваются примерно на 15 % в год, а на отдельных открытых территориях благодаря «летучести» семян за этот период они могут и удвоиться, и утроиться. Сорняк представляет серьезную опасность не только для человека (сок после попадания на кожу под воздействием света вызывает труднозаживающие ожоги), но и для природы: борщевик активно вытесняет другие растения. Он становится настоящей бедой для особо охраняемых природных территорий. Борщевик обладает высокой живучестью, быстро размножается, устойчив к неблагоприятным погодным условиям, не имеет конкурентов, поэтому бороться с ним очень сложно.

Способы борьбы с борщевиком Сосновского выбираются в зависимости от целевого назначения земельного участка, от засоренной площади, степени засоренности и фазы развития растения. Мероприятия по удалению борщевика Сосновского могут проводиться механическим, агротехническим, химическим методами, которые включают в себя выкапывание корневой системы растения, обрезку бутонов, соцветий, завязей растения, скашивание растения, вспашку (дискование) почвы, высев семян многолетних трав, опрыскивание очагов произрастания борщевика Сосновского гербицидами, использование затеняющих укрывных материалов. Наиболее эффективным из всех перечисленных методов является химический метод.

Химический способ борьбы заключается в опрыскивании вегетирующих растений гербицидами, предназначенными для уничтожения сорной травянистой растительности и нежелательных древесно-кустарниковых пород, зарегистрированными и внесенными в Каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации. Время обработки – с начала отрастания борщевика до начала цветения. Наиболее эффективным применение гербицидов будет в фазе массового отрастания (конец мая – первая половина июня). Проведение работ в эти сроки упростит применение ручных и механизированных способов опрыскивания и снизит риск получения ожогов людьми. Проведение обработки растений гербицидами с начала

**Филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Российский сельскохозяйственный центр» по Костромской области (ИНН 7708652888/КПП: 440102001)
 Адрес юридический: 156013, Костромская обл., Кострома г., Маршала Новикова ул., 35
 Отдел защиты растений, телефоны: 55-75-31, 55-76-31**

созревания семян уже не целесообразно, т.к. после цветения борщевик отомрет сами по себе, без применения гербицидов.

**Гербициды, разрешенные к применению на территории РФ
 для борьбы с борщевиком**

Обрабатываемый объект	Наименование гербицида	Норма расхода, л, кг/га
Земли несельскохозяйственного назначения (линии электропередач, просеки, насыпи и полосы отчуждения железных и шоссейных дорог, аэродромы и другие промышленные территории)	Торнадо, Глифор, Амбир, Дефолт, Зеро, Тотал, Факел, ВР (360 г/л)	3-8
	Глифор Форте, Амбир Экстра, Спрут Экстра, Глифшанс супер, ГлиБест 540, Торнадо, Вольник, ВР (540 г/л)	2-5
	Тотал 480, ВР (480 г/л)	1,5-5,4
	Торнадо 500, Ураган Форте, Факел Экстра, ВР (500 г/л)	1,5-4
	Глифот Супер, ВДГ (687 г/кг)	1,5-4
	Клинч, ВДГ (750 г/кг)	0,7
	Ас, Шквал, Грейдер, Арбонал, ВК (250 г/л)	2-5
	Атрон Про, ВДГ (250+75 г/кг)	1-3
	Магнум, ВДГ (600 г/кг)	0,05-0,3
	Зингер, СП (600 г/кг)	0,04-0,3
	Горгон, ВРК (350+150 г/л)	1,5-3,5
	Эурон, Веник, ВДГ (750г/кг)	0,12-0,35
	Анкор-85, ВДГ (750 г/кг)	0,1-0,24
Земли несельскохозяйственного назначения	Сотейра, ВРК (33+15 г/л)	2,0
	Генсек, ВРГ (88,5+88,5+177 г/л)	1,5-2,5
	Витара, Дюранор 480, ВР, Даймос, ВРК (480 г/л)	1,6-,31
Земли запаса, в том числе сельскохозяйственные земли, которые временно не используются	Магнум, ВДГ (600 г/кг)	0,05-0,3
Земли населенных пунктов	Магнум, ВДГ (600 г/кг)	0,05-0,3
Сенокосы и пастбища	Дианат, Дюранор 480, ВР, Даймос, ВРК (480 г/л)	1,6-3,1
	Горгон, ВРК (350+150 г/л)	1,5-3,5
	Клинч, ВДГ (750 г/кг)	0,6-0,7

**Филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Российский сельскохозяйственный центр» по Костромской области (ИНН 7708652888/КПП: 440102001)
 Адрес юридический: 156013, Костромская обл., Кострома г., Маршала Новикова ул., 35
 Отдел защиты растений, телефоны: 55-75-31, 55-76-31**

Для ЛПХ		
Участки не предназначенные по посев и высадку культурных растений (обочины дорог, вдоль заборов, построек, теплиц)	Дамба, Диастар, ВР, (480г/л)	30 мл/100 м ²
	Грант, ВРК (33+15 г/кг)	20-40мл/100м ²
	Грейдер, ВГР (250 г/л)	20-50мл/100м ²
	Магnum, ВДГ (600 г/кг)	2 г/100 м ²
	Деймос, ВРК (480г/л)	15-30мл/100 м ²
Газоны из злаковых трав	Гель-Деймос (50г/кг)	0,1 г/100 см ²
	Деймос, ВРК (480г/л), Диастар, ВР, (480г/л)	20 мл/100м ²
	Лорнет, Гербиакс, ВР (300 г/л)	6 мл/100 м ²
	Линтур, ВДГ (695+41 г/кг)	1,8 г/5 л воды
	Клинч, ВДГ (750 г/кг)	2-3,2 г/100 м ²

Обработку гербицидами за сезон необходимо проводить два раза с перерывом между ними в 30-40 дней.

При использовании гербицидов происходит уничтожение надземной и подземной части растения. Но на семена они не действуют, поэтому, в целях полного искоренения сорняка обработку гербицидами необходимо повторять в течение 3-5 лет.

При работе с гербицидами необходимо строго соблюдать правила их применения, нормы расхода, кратность обработок и технику безопасности в соответствии инструкции, прилагаемой к упаковке с препаратом. Обработки проводить в безветренную погоду в ранние утренние и вечерние часы. Работы должны проводить лица не моложе 18 лет. К обработкам нельзя допускать беременных и кормящих женщин, лиц, с медицинскими противопоказаниями. При применении гербицидов необходимо обязательно пользоваться средствами индивидуальной защиты — спецодеждой, спецобувью, респиратором, защитными очками и резиновыми перчатками. Ответственность за правильность применения гербицидов возложена на лиц, применяющих пестициды.