

## **Борщевик наступает**

После поездки в Пермь летом я задалась вопросом, почему на территории Глазова и Удмуртии, по сравнению с Пермским краем, столько полей находятся во владениях борщевика? Почему столь вредоносное растение до сих пор не могут уничтожить? Почему власти Удмуртской Республики бездействуют? И вот сидя вечером в интернете, я наткнулась на статью, в которой говорится, что в Удмуртии обсудили проблему распространения борщевика Сосновского на государственном уровне.

Обсудить назревшую проблему собрались все заинтересованные стороны – представители профильных министерств, надзорных органов, главы районов и руководители сельхозпредприятий, общественность, ученые... Неконтролируемое распространение борщевика Сосновского давно перестало быть узкой проблемой – ядовитое сорное растение, вытесняя все остальные, все больше заполняет собой обочины дорог, берега водоемов, опустевшие поля и деревни. Плотными зарослями подбирается к городским территориям, зонам отдыха, дачным участкам. Только в Глазовском районе этим растением поражено 585 га.

Чтобы для начала понять, как с ним бороться, обратимся к ботанике.

Род Борщевик, или Гераклиум: в мировой флоре встречается почти 70 видов борщевика, а во флоре России - около 15 видов.

Некоторые из них достигают значительных размеров до 3-5 метров высотой, образуя главный зонтик диаметром от 0,9 м до 1,2 метра. Все проблемы, связанные с борщевиками, в основном относятся лишь к одному виду – борщевiku Сосновского.

Первую партию семян борщевика в Глазовский район завезли из Коми в 60-е годы, чтобы кормить домашних животных. Но спустя какое-то время поняли, что мясо и молоко стали горькими и невкусными. Тогда же поняли, что эта культура крайне опасна. На кормоуборочных комбайнах оставались кусочки растения и, попадая на кожу механизаторов, оставляли страшные ожоги. В этот момент в России началась перестройка и заниматься борщевиком было некому и некогда.

Широкому распространению борщевика в Глазовском районе способствует запустение с/х угодий и неиспользование их по назначению. Так по архивным данным, на 1 декабря 1929 года в районе имелось 17 сельхозартелей, 67 ТОЗов, 74 производственных товариществ и других объединений, всего по району 163 единицы. Площадь пашни, находящейся в их пользовании, составляла 12 577, 34 га. На 2005-2007общая земельная площадь, в т.ч. сельхозугодий составляет 4755 га. То есть площадь с/х угодий сократилась в 3 раза.

### **Как избавиться от борщевика?**

Проблема уничтожения, заключается в том, что борщевик, во-первых, многолетнее растение, во-вторых, его корневая система в глубину достигает двух метров, а в-третьих, его уничтожают в основном в период цветения.

Можно выделить следующие способы борьбы с борщевиком:

1. Выкапывание единичных экземпляров (целесообразно на садовых участках, где борщевик встречается в единичных случаях).

2. Многократное выкашивание. Практика показывает, что выкашивание – не самый эффективный способ избавиться от борщевика. В 2006-2008 годах на опытных участках Института биологии республики Коми был проведен подобный эксперимент. С июня до сентября поля с борщевиком Сосновского скашивались с интервалом 25-30 дней. Трава без потерь восстанавливала вегетативную массу, хорошо зимовала и весной возобновляла рост. Такой неутешительный результат позволяет сделать вывод: выкашивание может

использоваться для предотвращения цветения и обсеменения борщевика, но должно сочетаться с другими способами избавления.

3. Метод перепашки. Этот способ также подразумевает многократный выход на поле: первый – в мае, последующие – в течение всего лета до сентября. Таким образом, удаётся за сезон избавиться от борщевика Сосновского даже при массивном засорении поля.

4. Обрезание соцветий.

5. Выжигание огнём.

6. Народный способ: выжигание уксусом.

7. Использование гербицидов.

Применять гербициды можно на разных фазах развития вплоть до цветения борщевика. Использование химических препаратов – метод самый результативный, но радикальный. Применяется он в самых тяжёлых случаях, так как при обработке могут пострадать другие растения.

#### **Техника безопасности при уничтожении борщевика**

Недопустимо работать без защитных очков, перчаток и плотной спецодежды. Выкашивать участки с борщевиком нужно не ручными мотокосами, а тракторными или косилками для мотоблока.

**Подводя итог**, обратимся к результатам круглого стола по вопросам борьбы с борщевиком.

Итоги встречи опубликовала пресс-служба министерства в среду, 3 октября. В резолюцию встречи включили предложения: создать рабочую группу при Общественном совете Минсельхоза Удмуртии для исполнения принятых решений, определить экспериментальные площадки для выбора методов борьбы с борщевиком Сосновского в Ярушкинском дендропарке, поддержать реализуемый в республике общественный проект «Стоп, борщевик», принять к реализации «Дорожную карту».

Как обстоят дела в Глазове и Глазовском районе? Самыми поражёнными борщевиком участками являются окраины и пустыри города: пустырь на Карла Маркса, пустырь на ул. Толстого, территория за АЗС по ул. Пехтина, территория вдоль р. Чепца, за ул. Колхозная. Проанализировав печатные издания, выяснили, что проблема борщевика беспокоит жителей города и района. В феврале 2015 года на сайте [glazovportal.net](http://glazovportal.net) в рубрике «Задай свой вопрос мэру Глазова» глазовчанка Наталья Токмянина поинтересовалась, кто должен вырубать борщевик, летом в огромных количествах растущий на улице Колхозной, 4, а то «дети гуляют и жалются. Страшные ожоги бывают». Администрация дала ответ, что «В соответствии с жилищным законодательством, за содержанием общедомового имущества, в том числе и придомовой территории, отвечает управляющая организация. Рекомендуем обратиться в ее адрес с указанием скосить борщевик».

Летом 2018 года в Глазове освободили от борщевика территорию площадью 4,5 гектаров. Ядовитое растение уничтожили на месте бывшей школы в Сыге, на территории Горсада и пустыря на Карла Маркса, отметили в администрации. Чтобы уничтожить гигантский цветок, его сначала скашивают, а потом обрабатывают химическими реагентами. Такой способ не дает семенам созреть.

В следующем году власти намерены потратить на борьбу с борщевиком еще больше средств. Планируется обработать порядка 6 гектаров муниципальных земель.