Борщевик Сосновского - многолетние, ядовитое растение, которое размножается посредством самосева. Особенно актуальна проблема, связанная с этим растением, на территории Московской, Калужской, Тульской, Тверской областей и других регионов Центральной России. Оно активно разрастается вдоль дорог, на опушках, полях, это создает угрозу здоровью населения и представителям животного мира, т.к. контакт с борщевиком вызывает ожоги. По данным, опубликованным в Российской Газете выпуск № 7048, в 2016 году в Калининградской области были заняты борщевиком 2,5 тысячи гектаров, в том числе 932 гектара земель сельхозназначения; в Псковской области он захватил более 10 тысяч гектаров; Ленинградской области борщевик "колосился" на 100 тысячах гектаров; ( см. «страна под зонтиком» РГ № 7048 ссылку присылала); а, «в ряде «сельскохозяйственных» районов Подмосковья территория, занятая борщевиком, соизмерима по площади с несколькими сельскими поселениями»( «биологические аспекты….» цховребов стр. 36)

Как же получилось, что сорняк борщевик так сильно распространился в России?

«В свое время было обращено внимание на использование борщевика Сосновского в Кабардино-Балкарской АССР для силосования, и в 1947 г. в Полярно-Альпийском ботаническом саду этот вид был введен в первичную культуру, изучен и рекомендован для выращивания, как кормовое растение. К сожалению, присутствие фурокумаринов в зеленой массе растений, идущей на силос, негативно сказывалось на здоровье животных, ухудшало качество сельскохозяйственной продукции. Кроме того, выявилась опасность получения дерматитов при контакте с растениями борщевика. Поэтому его прекратили выращивать уже в 1980-е годы прошлого столетия, сначала в Европе, затем и в странах СНГ. Однако за период культивирования этот вид получил широкое распространение в Восточной Европе, в том числе и республиках бывшего Союза. В Средней полосе России экземпляр одичавшей формы борщевика Сосновского впервые был обнаружен в 1948 г. в Московской области. В последующие годы растения борщевика встречались, в основном, вблизи мест культивирования, и, по крайней мере в Московской области, этот вид не проявлял тенденции к внедрению в естественный растительный покров до начала 1970х гг., когда дичание борщевика приобрело массовый характер» ( лунева « борщевик с в РФ» с 12)

 Борьба с борщевиком сосновского в РФ ведется как на региональном уровне, так и на мениципальном.

В Псковской области разработана ведомственная целевая программа «Предотвращение распространения сорного растения борщевик Сосновского на территории Псковской области на 2015-2017 годы» , утвержденная приказом Главного государственного управления сельского хозяйства, ветеринарии и государственного технического надзора Псковской области от 15.01.2015 № 03. Она предполагает проведение агротехнических мероприятий в период вегетации, таких как подрезка корней плоскорезном, кошение, и химических мероприятий, например, обработка гербицидами: раундапом, торнадо и другими препаратами.

МУНИЦИПАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "БОРЬБА С БОРЩЕВИКОМ СОСНОВСКОГО В ЛЮБИМСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ГОДЫ". Комплекс мероприятий по уничтожению борщевика включает в себя: закупку необходимого оборудования для проведения работ, закупку гербицидов; проведение подготовительных работ по борьбе с борщевиком; [выполнение работ](http://pandia.ru/text/category/vipolnenie_rabot/) по локализации и ликвидации очагов распространения борщевика химическими методами (опрыскивание очагов гербицидами и арборицидами в соответствии с действующим справочником пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации),механическими методами (скашивание вегетативной массы борщевика, уборка сухих растений, в некоторых случаях выкапывание корневой системы),проведение оценки эффективности выполненных мероприятий; проведение разъяснительной работы с населением о методах уничтожения борщевика (химический, механический, агротехнический) и мерах предосторожности.

 Официально выращивание борщевика в кормовых целях стало невозможно в 2012 г., когда растение было исключено из Государственного реестра селекционных достижений, допущенных к использовании и только лишь в 2015 Министерство сельского хозяйства приняло решение о признании борщевика сорным растением.