

# БОРЩЕВИК СОСНОВСКОГО – ОПИСАНИЕ РАСТЕНИЯ

Борщевик относится к растениям из семейства Зонтичные. В России насчитывается более 40 видов борщевика, большая часть из них не опасна для человека и по некоторым данным раньше зеленая масса этих растений использовалась для приготовления блюд, в том числе и борща.

Борщевик (общее название) многолетняя трава, достигающая в высоту более одного метра и имеющая цветки, собранные в зонтики, размеры которых достигают в поперечнике 50 см.

Борщевик Сосновского называют еще и цветком Геракла и это искусственно культивируемый вид растения, полученный специально с целью улучшения кормопроизводства.

В 40 годах прошлого века с этим видом борщевика связывали надежды на получение легкой в выращивании культуры, идущей в виде силоса на корм скоту.

Но с течением времени стало понятно, что данное растение приводит к гораздо большим проблемам по сравнению с пользой от него.

Силос полученный из него не отличался высоким качеством, а молоко у коров после кормления борщевиком становилось горьковатым на вкус.

Но основная опасность при взаимодействии с растением – это ожоги, появляющиеся на кожных покровах. Причем ожоги вызываются не только частями растения и его соком, но и пылью.

Основная причина травматизации кожи это фуранокумарины – вещества, многократно повышающие чувствительность к ультрафиолету, то есть к солнечным лучам.

Чувствительность кожи нарушается и в том случае, если борщевик соприкасается с телом сквозь слой плотной одежды. Степень тяжести поражения тела зависит от индивидуальных особенностей организма.

Встречаются счастливицы, которые при контакте с борщевиком Сосновского не отмечают у себя никаких изменений, но таких людей единицы.

Наиболее чувствительны к ядовитым веществам «цветка Геракла» люди, наделенные от природы светлой кожей и блондины.

Ожоги после соприкосновения с растением могут быть как первой, так и третьей степени, в последнем случае образуются обширные волдыри, иногда они могут занимать больше половины поверхности тела.

Отличить ядовитый Борщевик Сосновского от других, менее опасных для человека видов, можно по нескольким внешним признакам:

- Соцветия ядовитого растения белого цвета, тогда как другие подвиды имеют зеленоватую или розовую окраску. На фото ниже Сибирский Борщевик
- Края листьев щербатые, у неопасного борщевика листья острые, тонкие и удлиненные.
- Стебель борщевика Сосновского имеет вкрапления фиолетового цвета, а само растение гораздо крупнее своих диких сородичей и нередко достигает трех-четырех метров в высоту.

Пыльца Борщевика Сосновского опасна и аллергикам. Попадая на слизистые оболочки дыхательных путей, она вызывает отек и сужение гортани, что приводит к весьма неприятным последствиям.