

**ТОЛОКНЯНКА ОБЫКНОВЕННАЯ***Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng.

Семейство Вересковые — Ericaceae

**Природоохранный статус:** 1 — вид, находящийся под угрозой исчезновения. В Самарский обл. дизъюнктивная популяция на южной границе ареала [1]. Реликтовый вид [2]. Занесен в Список видов растений Европы, находящихся под угрозой [3]. Находится под охраной в Респ. Татарстан (категория 2) [4]. Включен в первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 1/A — крайне редкий вид, резко снижающий численность [5].

**Распространение.** Ареал охватывает Европу, Кавказ, Западную и Восточную Сибирь, Дальний Восток, Гренландию [6]. В Самарской обл. встречается только в Предволжье: Ставропольский р-н [7–9].

Ксеромезофит. Гелиофит. Встречается в степенных горных борах, более или менее плотными куртинами, образуя уникальные растительные сообщества — толокнянковые сосняки [10]. Численность невысокая, имеет тенденцию к снижению в связи с сокращением площади горных сосняков в Жигулях, вызванным климатическими изменениями и пожарами.

**Особенности биологии.** Вечнозеленый стелющийся кустарничек с ветвями до 100 см дл. Листья обратнойцевидные, очередные, кожистые, толстоватые, голые, сверху темно-зеленые, глянцевые. Цветки в коротких, поникающих верхушечных кистях на концах ветвей. Венчик розовый, кувшинчатый, пятизубчатый. Тычинок пять с длинными щетиновидными придатками. Плод — мучнистая красная ягода с пятью косточками. Цветет в мае — июне. На-



секомоопыляемое растение. Размножение преимущественно вегетативное. Плод — красная шаровидная мучнистая ягода. Плодоношение отмечается крайне редко. Развитие толокнянки тесно связано с эндотрофной и экзотрофной микоризой и наличием в почве микоризообразующих грибов.

**Лимитирующие факторы.** Положение на границе ареала, низкая конкурентоспособность, изменение климатических условий, пожары в горных сосновых лесах.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется на территории Жигулевского заповедника.

Необходимы строгое соблюдение природоохранного режима, охрана горных сосняков от пожаров, изучение жизненного цикла и репродуктивных возможностей вида.



**Источники информации.** 1. Сенатор, Саксонов, 2010б. 2. Саксонов и др., 2011. 3. Bilz et al., 2011. 4. Красная книга..., 2016. 5. Красная книга... 2007. 6. Виноградова, 1981. 7. Саксонов, 2005. 8. Саксонов, Сенатор, 2012б. 9. Сенатор, Саксонов, 2010в. 10. Зеленая книга..., 2006.

**Составитель:** С.В. Саксонов