

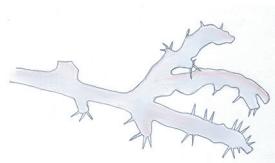
ФЕОФИСЦИЯ СКУЧЕННАЯ
Phaeophyscia constipata (Norrl. et Nyl.)
 Moberg

Семейство Фисциевые — Physciaceae

Природоохранный статус: 2 — сокращающийся в численности вид. Находится под охраной в Ульяновской обл. (категория 2) [1] и Респ. Татарстан (категория 2) [2].

Распространение. Омниарктовысокогорный мультирегиональный вид. Ареал охватывает Европу, Азию, Северную и Южную Америку, Африку, Гренландию [3, 4]. В Самарской обл. встречается в Предволжье: Ставропольский р-н и Заволжье: Большечерниговский р-н [5–21]. Рассеченнолопастный ризоидальный эпигейд. Произрастает на почве в типчаковых и каменистых степях, изредка на мхах. Встречается единичными особями. Исчез на Стрельной горе (Жигулевский заповедник) в результате вытаптывания.

Особенности биологии. Таллом почти кустистый, образует рыхлые дернинки от 1,5 до 5 см в диам. Без вегетативных диаспор. Лопасты довольно длинные, 0,5–1 мм шир., плоские, редко ветвящиеся, приподнимающиеся до вертикальных, по краю и на верхней стороне с хорошо заметными тонкими серыми ресничками. Верхняя сторона светло-зеленовато-серая до светло-серовато-коричневой с темнеющими кончиками, а нижняя — белая с редкими бледными



ризинами (специализированными структурами для прикрепления). От применяемых реактивов не изменяется [3].

Лимитирующие факторы. Глобальные изменения климата и фитоценологических условий, распашка степей, выпас скота, рекреационная нагрузка, пожары, эрозия.

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

Необходим мониторинг состояния природных популяций и поиск новых мест произрастания с последующей организацией территориальной охраны, соблюдение природоохранного режима.



Источники информации. 1. Красная книга..., 20015. 2. Красная книга..., 2016. 3. Определитель..., 2008. 4. *Phaeophyscia*..., 2017. 5. Шустов, 1988. 6. Шустов, 2002. 7. Шустов, 2003. 8. Шустов, 2004. 9. Корчиков, 2006. 10. Шустов, 2006а. 11. Шустов, 2006б. 12. Шустов, 2006в. 13. Шустов, 2007. 14. Корчиков, 2010а. 15. Корчиков, 2010б. 16. Корчиков, 2011а. 17. Корчиков, 2011б. 18. Корчиков, 2012а. 19. Корчиков, 2014б. 20. Шустов, 2016б. 21. SMR.

Составители: Е.С. Корчиков, М.В. Шустов