

Лен северный

Linum boreale Juz.

Семейство Льновые –
Linaceae

Статус 2

Краткое описание

Многолетнее травянистое растение с крепким вертикальным деревянистым корнем. Цветоносные стебли в числе 2–6, до 25 см выс., прямостоячие. Листья, 0.4–1.5 (2) см дл. и до 3 мм шир., линейные или линейно-продолговатые, по краю с тонкими зубчиками. В соцветии может быть до 5 цветков. Лепестки, 1–1.8 см дл. и 6–10 мм шир., лиловато-синие, длиннее чашечки. Чашелистики, 4–6 мм дл. и 2–3 мм шир. Плод – яйцевидная коробочка, 6–8 мм дл. Семена темно-коричневые, лоснящиеся.

Распространение

Эндемичный вид. За пределами России не встречается. В России: Урал. В Республике Коми: Поляр. и Приполяр. Урал и долины стекающих с него рек (Харута, Юньяга, Елец, Кожим, Балбанью, Дурная, Лимбекою, Бол. Сыня, Щугор), ж.-д. ст. Сивая Маска (р. Уса).

Места обитания и биология

Каменные берега рек, каменные россыпи вдоль верхней границы леса, щелочные породы. Не выдерживает затенения.

Численность на территории Республики Коми

Популяции численностью от нескольких десятков до нескольких сотен особей, плотность размещения – 7.6–42.2 экз./м². Онтогенетические спектры популяций полночленные, с преобладанием молодых (имматурных) и вегетативных особей.

Лимитирующие факторы и угрозы

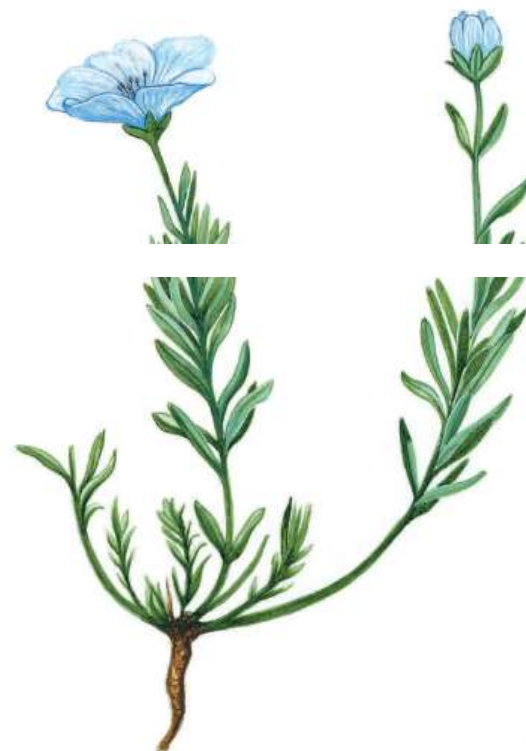
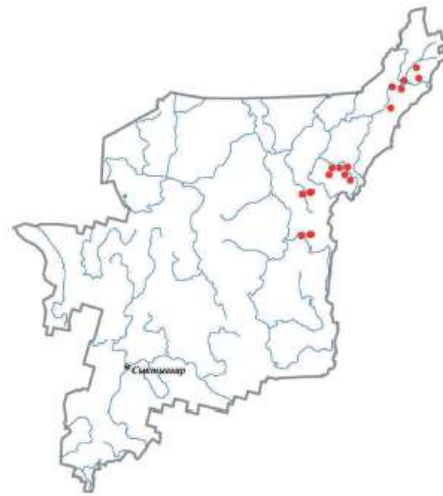
Естественные: узкая экологическая амплитуда; низкая конкурентоспособность. Антропогенные: разработка месторождений полезных ископаемых, прокладывание линейных сооружений.

Принятые и необходимые меры охраны

Охраняется в Национальном парке «Югыд ва», заказнике «Сынинский».

Статус вида на территории Российской Федерации и соседних субъектов Российской Федерации

Занесен в Красные книги Свердловской области (статус 1), Ханты-Мансийского (1) и Ямало-Ненецкого (3) автономных округов.



Эндемичный вид. За пределами России не встречается.

В России: Урал. В республике Коми: Поляр. и Приполяр. Урал и долины стекающих с него рек (Харута, Юньяга, Елец, Кожим, Балбанью, Дурная, Лимбекою, Бол. Сыня, Щугор), ж.-д. ст. Сивая Маска (р. Уса).