

Лепторумора Микеля

# Лепторумора Микеля



- **Раздел:** Папоротниковидные
- **Семейство:** Аспидиевые *Aspidiaceae*
- **Род:** *Leptorumohra*
- **Автор:** (Maxim. ex Franch. et Savat.) H. Ito
- **Статус:** 3 (R). Редкий вид. В РСФСР - северная граница ареала
- **Распространение:** На территории РФ встречается только в РСФСР на юге Приморского края (Шкотовский район, г. Криничная), на Сахалине (пос. Придорожный Невельского р-на) и на юге о. Кунашир (1, 2); вне РФ-в Китае, на п-ове Корея и в Японии.
- **Экология:** Длиннокорневищное растение с пятиугольными мягкими с обеих сторон зелеными листьями. Растет в горных елово-пихтовых лесах (1-3).
- **Лимитирующие факторы:** Хозяйственная деятельность человека, пожары.

# Лепторумора Микеля

- Очень редкий реликтовый папоротник, известный в России только с крайнего юга Дальнего Востока (Приморский край и Сахалинская область). Встречается всюду спорадически и небольшими группами.
- 
- **Распространение.** Произрастает на юге острова Сахалин (Невельский район) и на острове Кунашир: на 16, м км по дороге на горячий источник (1,2). Кроме того, вид известен из единственного места на г. Литовка в Приморском крае (3). Восточно-азиатский вид, помимо Дальнего Востока России, распространен в Китае, Корее и Японии, где находится основная часть ареала (2,4,5).



# Биология и экология

- Растение до 70 см высотой, с тонким ползучим корневищем и одиночными, отмирающими на зиму вайями. Черешки до 1,5 раза короче пластинки, с обильными рыжими узколанцетными пленками. Пластинки зеленые, треугольно-яйцевидные, трижды, или четыреждыперистораздельные, сверху с рассеянными короткими волосками, их ось снизу с пузыревидными пленками. Доли первого порядка нижней пары самые крупные, сильнонеравнобокие (их наружные базальные доли второго порядка значительно длиннее следующих), короткочерешковые, остальные доли ланцетные. Конечные доли по краям с острыми зубцами без острий. Сорусы округлые, около 1 мм в поперечнике, с небольшими почковидными индузиями.



# ***Состояние и меры охраны***

- В популяциях преобладают в основном зрелые, неспороносящие особи, состояние которых достаточно устойчивое, однако на отдельных участках заметно влияние антропогенного воздействия. Внесен в Красную книгу РСФСР со статусом 3 - редкий вид , а также в "Список объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Сахалинской области" . Рекомендован к охране на российском Дальнем Востоке. Встречается в охранной зоне природного заповедника "Курильский". Выращивается в ботаническом саду г. Владивостока . Необходим поиск новых местонахождений и строгий контроль за состоянием известных популяций.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**