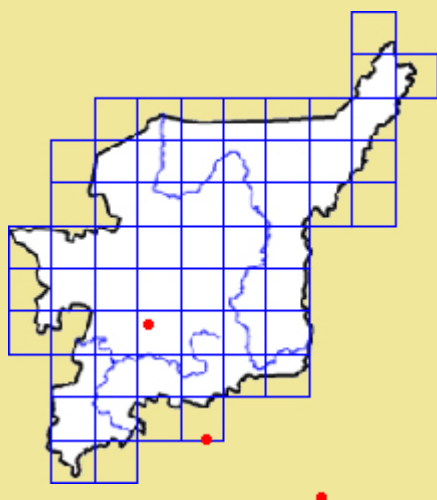


Мохообразные — Bryophyta

**Цефалозия Макоуна**  
*Cephalozia macounii*  
(Austin) Austin

**Семейство**  
Цефалозиевые —  
*Cephaloziaceae*  
**Статус 2**



**Краткое описание**

Растение желто-зеленое, 1-3 мм длиной, 0.15-0.25 мм шириной, обильноветвистое. Листья немного шире стебля, косо прикрепленные, густорасположенные, в очертании почти прямоугольные, примерно на 2/3 длины разделенные остроугольной или почти прямоугольной вырезкой на 2 узкотреугольные или узколанцетные, расходящиеся, острые доли, в основании в 2-4 клетки шириной (однорядное окончание лопастей в 2 клетки длиной), клетки неразделенной части листа толстостенные. Двудомное. Антеридиальные покровные листья с городчатыми, а архегониальные листья – с городчатыми и зубчатыми краями. Перигоний с зубчатым краем.

**Места обитания и биология**

Произрастает на гниющей древесине в смешанном разнотравно-моховом лесу, заболоченном кустарничково-пушицево-сфагновом сосняке и чернично-зеленомошном ельнике.

**Распространение**

В мире: Европа, Северная Америка, Исландия. В России: Европейская часть, Восточная и Южная Сибирь. В Республике Коми: р. Елва-Мезенская, оз. Синдорское, р. Печора.

**Лимитирующие факторы и угрозы**

Нарушение местообитаний вида, в частности, рубки старовозрастных лесов.

**Принятые и необходимые меры охраны**

Охраняется в заказниках «Удорский» и

«Синдорский», Печоро-Илычском заповеднике. Необходим контроль состояния известных популяций и сохранение естественных мест произрастания вида.

**Численность на территории Республики Коми**

Численность популяций крайне низка.

**Статус вида на территории Российской Федерации и соседних субъектов Российской Федерации**

Не включен в списки охраняемых видов.

*Источники информации. Гербарий Института биологии Коми НЦ УрО РАН (SYKO)*

*Литература. Шляков, 1979; Константинова, Потемкин, Шляков, 1992; Red Data Book of European Bryophytes, 1995; Бакалин, 1999; Damsholt, 2002; Современное состояние биологического разнообразия..., 2004.*

*Составитель. М.В. Дулин*

*Художник. П.В. Попов*