



**Мэйсонхэйлеа ричардсона**  
*Masonhalea richardsonii* (Hook.) Kärnefelt  
Порядок Леканоровые – Lecanorales  
Семейство Пармелиевые – Parmeliaceae

Таллом листоватый, состоит из свободно лежащих, горизонтально распространённых лопастей. Лопасти слегка желобчатые, с расходящимися в стороны долями, на концах дихотомически разветвлённые, часто перевёрнутые нижней поверхностью кверху. Верхняя поверхность от тёмно- до светло-коричневой, нижняя – светлее, с беловатым или сероватым налётом и псевдоцифеллами. Апотеции неизвестны. Размножается вегетативно – фрагментами лопастей.

Эпигеидный лишайник, растёт неприкреплённо на почве поверх мхов и других лишайников. Преимущественно арктический, субарктический и высокогорный, распространён в тундрах; на Дальневосточном севере заходит в зону лиственничных лесов, редколесий и каменноберёзовых лесов. В Магаданской области встречается в горных кустарничково-лишайниковых тундрах, лиственничных лесах и редколесьях, а также в ерниковых и ольховнико-березнячковых зарослях пойм, сосновых посадках и каменноберёзняках.

Фото: Красная книга Магаданской области 2019