



Пухонос альпийский

Trichophorum alpinum (L.) Pers.

Семейство Осоковые – Cyperaceae

Травянистый многолетник, образующий более или менее плотные дерновины. Корневище короткое, ветвистое. Стебли 10-30 см высотой, трёхгранные, шероховатые, при основании с бледно-коричневыми или коричнево-серыми влагалищами. Листья расположены в нижней части стебля; верхние – с щетиновидной зелёной пластинкой 0,5-1 см и влагалищем 1-2,5 см; остальные – без пластинки, влагалищевидные. Соцветие – верхушечный малоцветковый колосок 0,5-0,8 см длиной и 0,2-0,4 см шириной, с 10-15 цветками. Колосковые чешуи в 2,5-3,5 раза длиннее плодов, бурые или желтовато-бурые; нижняя чешуйка с зелёной остью 1,5-2 мм. Околоцветных щетинок 6, они белые, гладкие, извилистые, длиной до 2 см. Пыльники 1,2-1,4 мм; рылец – 3. Орешки узкоэллиптические, плоско-трёхгранные, бурые, 1,3-1,4 мм длиной и 0,5-0,6 мм шириной, с носиком 0,1-0,2 мм.

Произрастает в сфагновых и осоково-сфагновых болотах, преимущественно по мочажинам и топям. Цветёт в июле-августе. В Магаданской области известен в Ольском районе: на побережье Мотыклейского залива (3 находки – рр. Улукан, Мотыклейка, вне зоны термопроявлений), в низовьях р. Яма (2 находки – рр. Яма, Халанчига), а также на р. Кутана в среднем течении р. Чёломджа. Популяции изолированы, находятся на границе ареала; численность может снижаться при изменении гидрорежима болот.

Фото: Красная книга Магаданской области 2019