

## Род *Dicranoweisia* S.O. Lindberg ex Milde — Дискрановайсия

Растения сравнительно мелкие, в темно-зеленых, весьма густых дерновинках. Стебель прямостоячий, слабо ветвящийся, умеренно густо облиственный, с центральным пучком, без гиалодермиса. Листья сухие курчавые или скрученные, влажные отстоящие до отогнутых, ланцетные, к верхушке постепенно суженные, к основанию практически не суженные, килеватые; край цельный, плоский или слегка отогнутый или загнутый в средней части листа; жилка широкая, но не очень мощная, 2-3-слойная, на поперечном срезе клетки ее не дифференцированы, заканчивается в верхушке; пластинка в нижней части однослойная, вверху 1-2-слойная, за исключением края листа, который двуслойный в верхней половине листа; клетки пластинки округло-многоугольные, толстостенные, внизу прямоугольные, 2-3:1, в углах основания наиболее крупных листьев несколько короче, но не образуют выраженной ушковой группы. Однодомный. Перихециальные листья слабо дифференцированные. Ножка желтоватая, прямая. Коробочка коротко эллипсоидальная, буроватая, прямая, прямостоячая, с узким устьем. Крышечка длинно клювовидная, клювик прямой. Клетки экзотеция удлиненно-прямоугольные. Колечко 1-3-рядное, отпадающее. Перистом в сухом состоянии звездчато-распростертый или несколько вверх направленный, зубцы снаружи в нижней части гладкие, выше папиллозные. Споры мелкие, созревают зимой. Выводковые тела грушевидные, многоклеточные, обычно многочисленные, развиваются на дорсальной поверхности листьев.

Тип рода – *Dicranoweisia cirrata* (Hedw.) Lindb. Род включает, по-видимому, единственный вид. Название указывает на близость этого вида к *Dicranaceae*, первоначально описанного в роде *Weissia* из-за внешнего сходства.

1. ***Dicranoweisia cirrata*** (Hedw.) Lindb., Bryol. Siles. 49. 1869. — *Weissia cirrata* Hedw., Sp. Musc. Frond. 69. Pl. 12, f. 7–12. 1801. — **Дискрановайсия усатая.**

Стебель 5-20 мм дл. Листья 1-5-2.3×0.4-0.6 мм; клетки 11-14 μm шир. Ножка до 5 мм. Коробочка около 1.0 мм дл. Споры 12-20 μm.

Вид широко распространен в умеренной зоне, в районах со средиземноморским климатом и в сопредельных районах западных окраин континентов. В Америке он встречается от Калифорнии до южной Аляски вдоль тихоокеанского побережья, в Старом Свете – от Макаронезии, северной Африки и стран Ближнего Востока до средней части Скандинавии; представлен во многих странах. Также отмечался для Гавайских островов, Тасмании и еще ряда районов, указания для которых требуют подтверждения. В России встречается только на Кавказе, причем только близ

побережья Черного моря, от Сочи до района Анапы. Растет на кипарисах и можжевельниках, на сухих открытых местах.

Mu Krl Ar Ne ZFI NZ  
 Kn Le Ps No Vo Km Kmu Ki Ud Pe Sv  
 Sm Br Ka Tv Msk Tu Ya Iv Ko VI Rz Nn Ma Mo Chu Ta Ba Che  
 Ku Be Orl Li Vr Ro Tm Pn Ul Sa Sr Vlg Kl As Or  
**Krd** Ady St KCh SO KB In Chn Da  
 Ura YG Tan SZ NI Ynw Ykh Yne VI Chw Chc Chs Chb  
 Uhm YN KhM Krn Tas Ev Yol Yyi Yko Mg Kkn  
 Sve Krg Tyu Nvs To Om Krm Irn Yc Yvl Yal Khn Kks Kam Kom  
 Al Alt Ke Kha Ty Krs Irs Irb Bus Bue Chi  
 Am Khm Khs Evt Prm Sah Kur

Вид можно узнать по часто представленным многочисленным коробочкам, низким темно-зеленым дерновинкам, обильно развитым выводковым телам, а также по местообитаниям: он обилен на стволах кипарисов и можжевельников в приморских районах Черноморского побережья. Многочисленные указания на его находки в северных районах страны связаны, по-видимому, целиком с ошибками определения: по крайней мере, все проверенные образцы относились к другим видам, б.ч. к *Hymenoloma crispulum* (= *Dicranoweisia crispula*). Последний вид отличается длинными ножками, цилиндрическими коробочками, листьями с более длинной и узкой верхушкой и б.м. дифференцированной группой клеток углов основания листа, а также клетками с кутикулярными папиллами, которые делают листья струйчато-полосатыми.