

11)Ива лапландская – *Salix lapponum* L.

Отдел Цветковые (Покрытосеменные) – Magnolliopyta (Angiospermae)

Семейство Ивовые – Salicaceae



Краткое описание внешнего вида. Летнезеленый листопадный кустарник, 1–1,5 м (изредка до 2–2,5 м) высотой. Однолетние ветви темно-красные. Листья ланцетные, обычно несколько волнистые (не вполне плоские), 4–5 см длиной и 2–3 см шириной, сверху голые, тускло-зеленые, снизу беловойлочные. Сережки овально-цилиндрические, толстые, густо опушенные. Прицветные чешуи черные, острые. Коробочки беловойлочные, на очень коротких ножках.

Биология и экология. Растет на эвтрофных и переходных болотах, заболоченных лугах, в редкостойных заболоченных лесах. Светолюбивый холодостойкий мезогигрофит, мезотроф, предпочитает кислые почвы. Энтомофил, анемохор. Цветет в конце апреля – начале мая, плоды созревают в конце мая – начале июня. Семена быстро теряют всхожесть.