

ТАКСОДИУМ

Авторы: Джус М. А.

Таксодиум (*Taxodium* Rich.), род голосеменных хвойных растений семейства [Кипарисовые](#).

Другое название: болотный кипарис.

Включает 1-2(3) современных реликтовых вида, распространенных в южной части Северной Америки (США, Мексика, Гватемала). Культивируются в различных регионах земного шара.

В Беларуси интродуцирован таксодиум двурядный [*Taxodium distichum* (L.) Rich.], имеющий несколько сортов, отличающихся размерами и формой кроны, формой укороченных побегов, окраской хвои. Выращивается редко, преимущественно на юге страны. Уникальное, наиболее старое в республике, примерно 100-летнее дерево сохранилось в парке Поречье Пинского района Брестской области.

Крупные листопадные или вечнозелёные однодомные деревья высотой до 50 м и диаметром ствола до 4 (11) м. Одни из самых долгоживущих растений. Продолжительность жизни достигает 2500 и более лет. Корневая система хорошо развита. У расширенного основания ствола (на избыточно увлажнённых почвах) обычно образуются вертикальные дыхательные корни (пневматофоры). Крона рыхлая, коническая или пирамидальная. Побеги удлинённые и укороченные. Укороченные побеги до 12 см длиной, плоские. Листья очерёдные, обычно двурядные, простые, цельные, цельнокрайные, линейные, до 17 мм длиной, [осенью](#) окрашиваются в красновато-бурый цвет и опадают вместе с укороченным побегом. Пыление в [апреле](#) — [мае](#) до распускания листьев. Мужские шишки мелкие, шаровидные, 2-3 мм в диаметре, желтоватые, собраны в поникающие метёлковидные собрания. Зрелые женские шишки одиночные, округлые, до 35 мм в диаметре, с 3-5 парами супротивных щитовидных чешуй, сперва зелёные, при созревании бурые, созревают осенью в год опыления. После созревания распадаются. Семена трёхгранные, бескрылые.

Светолюбивый, теплолюбивый, умеренно зимостойкий, предпочитает влажные и заболоченные почвы. Довольно устойчив к городским условиям, сравнительно легко размножается вегетативно.

Древесина мягкая, прочная, устойчивая к гниению и повреждению насекомыми, применяется в строительстве, для изготовления столбов, мебели и различных поделок. Ценное быстрорастущее декоративное растение.

Литература

1. Флора Беларуси. Сосудистые растения: в 6 т. Т. 1 / под общ. ред. В. И. Парфенова. – Минск: Беларуская навука, 2009.
2. Энцыклапедыя прыроды Беларусі: у 5 т. Т. 1: Ааліты—Гасцінец / Рэдкал.: І. П. Шамякін (гал. рэд.) [і інш.]. – Мінск: Беларуская Савецкая Энцыклапедыя імя Петруся Броўкі, 1983.