**釧路濕地的植物**

釧路濕地佔地28,788公頃，四周原始森林環繞。超過700種植物在溼地生長，許多是釧路濕地的特有種，也有一些從最後一次冰河期留存至今的物種。

**鹼沼和酸沼中的植物**

鹼沼（呈鹼性至弱酸性的泥炭沼澤）表面覆蓋著蘆葦和莎草，水源由地下水補給，因而終年潮濕。泥炭蘚叢生的酸沼（酸性泥炭沼澤）的水源來自頻繁降雨，讓日本榿木林（學名：Alnus japonica）、高山植物及耐寒植物得以在此生長。時至夏季，整片濕地會開滿水芋（一種小型海芋，學名：Calla palustris），以及顏色如羽毛般潔白的睡菜（學名：Menyanthes trifoliata）。

**泥炭的形成**

由於氣候寒冷潮濕，枯萎的植物無法完全分解，於是釧路濕地的泥炭約6,000年前開始成層。隨著時間流逝，泥炭在一層層的沉積物壓縮下，最終變為煤炭。這就是釧路地區歷經數千萬年，至今仍在開採的煤炭礦床形成過程。