

_어린이 생물도감

: 2026 1 17 11:24



거제수나무 / *Betula costata* Trautv.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	자작나무속

과국명	자작나무과
과명	Betulaceae
일반특징	<p>요약설명 : 자작나무과 낙엽활엽교목, 원정형으로 중국 동북부, 백두대간에서 전라남도 지리산까지 분포하고 중부 이북의 표고 600~2,100m지대에 자생한다.</p> <p>분포지역 : 중국 동북부; 백두대간에 전라남도 지리산까지 분포하고 중부 이북의 표고 600~2,100m지대에 자생.</p> <p>형태 : 낙엽활엽교목, 원정형(가지는 분산형으로 신장).</p> <p>크기 : 높이 30m, 지름 1m(우리 나라에서는 가장 크게 자라는 나무이다).</p> <p>꽃색 : 백색</p> <p>개화기 : 5월, 6월</p> <p>잎은 어긋나기하고 끝이 좁고 길게 뾰족해지며 원저 또는 심장의 모양과 비슷하다. 잎 가장자리에 겹톱니가 있으며 표면은 털이 없거나 있고 뒷면은 점이 있으며 맥 위에 털이 있다.</p> <p>꽃은 5~6월에 피고 암수한그루이다. 수꽃은 밑으로 측 쳐지고, 암꽃차례는 짧은 자루가 있다.</p> <p>열매는 9월에 익는다. 달걀모양의 열매는 짧은 대가 있다.</p> <p>줄기는 나무껍질이 흰색 또는 갈색이 돌며 종이장처럼 벗겨진다. 가지는 갈색이고 일년생가지에 털이 있으나 점차 없어지며 껍질눈은 옆으로 길어진다. 뿌리가 지표면에 가까운 토양에 분포하지만 넓게 뻗어 나가고 지지력이 좋다.</p>