

_어린이 생물도감

: 2026 1 19 12:14



자작나무 / *Betula platyphylla* var. *japonica* (Miq.) H. Hara

구분	설명
생물분류	식물
속국명	자작나무속
과국명	자작나무과

과명	Betulaceae
일반특징	<p>요약설명 : 자작나무과 낙엽 활엽 교목으로 우리나라의 평안북도, 함경도에서 자란다. 일본, 중국, 동부 러시아에도 분포한다.</p> <p>분포지역 : 일본, 중국, 동부 러시아; 평안북도, 함경남북도.</p> <p>형태 : 낙엽 활엽 교목.</p> <p>크기 : 높이 25m, 지름 90cm.</p> <p>꽃색 : 붉은색, 노란색</p> <p>개화기 : 5월, 4월</p> <p>잎은 어긋나고 세모난 달걀 모양이다. 끝이 짧고 뾰족하며 밑부분도 뾰족하거나 심장저이다. 치아 모양의 짧은 톱니 또는 겹톱니가 있다. 뒷면에 잔털이 없다. 맥 겨드랑이에는 갈색 털이 있으며 잎맥은 6~8개이다.</p> <p>꽃은 암꽃과 수꽃이 한 그루에 달리며, 4~5월에 핀다. 수꽃차례는 짙고 붉은 노란색이며, 암꽃차례는 아래로 처진다.</p> <p>열매가 달린 이삭은 원통 모양이고 아래로 처진다. 단단한 껍질에 쌓인 작은 열매는 좁은 타원 모양이고 날개가 있다. 9~10월에 익는다.</p> <p>나무껍질은 하얀색이고 종이같이 옆으로 벗겨진다. 어린 가지는 자갈색이고 털이 없다.</p>