



일본전나무 / *Abies firma* Siebold & Zucc.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	전나무속
과국명	소나무과

과명	Pinaceae
일반특징	<p>요약설명 : 소나무과 상록 침엽 교목으로 전국에 심어 재배하고 있다. 분포지역 : 전국에 식재되고 있다. 형태 : 상록침엽교목. 크기 : 높이는 30-50m, 지름 1-1.5m이다. 꽃색 : 녹색 개화기 : 5월</p> <p>잎은 선모양이고 크기는 깃털 모양이며 두 줄로 달린다. 어린 나무의 잎은 끝이 2개로 갈라진다. 늙은 나무의 것은 둔두이고 약간 오목하며 뒷면에 회백색 줄이 2개 있다. 가운데 부분이 가장 넓다. 꽃은 5월에 피고 지난해 가지의 잎겨드랑이에 달린다. 수꽃이삭은 아래를 향해 있으며 암꽃이삭은 위를 향해 있다. 각 실편에 밑씨가 2개 있다. 열매는 구과이고 짧은 원뿔 모양이다. 색깔이 노란색에서 갈색으로 변한다. 실편은 넓은 부채 모양이며 익으면 떨어진다. 비늘잎은 겹으로 나오고, 선 같은 창 모양이다. 점침두보다 덜 뾰족하며, 뒤로 젖혀지지 않는다. 씨앗은 거꾸로 선 달걀 같은 뾰족한 모양이다. 씨앗의 약 2배 길이의 날개가 있다. 열매는 10월에 익는다. 나무껍질은 흑회색이고 비늘 조각 모양이며 거칠다. 겨울눈은 달걀 모양 둔두이고 회갈색이다. 가지는 황갈색이 도는 회색이며 홈이 있고, 그 홈에는 짧게 퍼진 털이 있다. 어릴 때는 자라는 속도가 느리며 반그늘이 생장에 적합하다. 대기오염에는 아주 약하기 때문에 도시에 심어 재배하는 것은 피하는 게 좋다. 씨앗을 뿌려 번식시킨다.</p>