

_어린이 생물도감

: 2026 1 18 8:23



칠엽수 / *Aesculus turbinata* Blume

구분	설명
생물분류	식물
속국명	칠엽수속
과국명	칠엽수과
과명	Hippocastanaceae
일반특징	<p>요약설명 : 칠엽 활엽 교목으로 전국 각지에서 심고 재배한다. 일본에도 분포한다.</p> <p>분포지역 : 일본, 전국 식재.</p> <p>형태 : 낙엽 활엽 교목.</p> <p>크기 : 높이 30m.</p> <p>꽃색 : 분홍색, 백색</p> <p>개화기 : 6월, 5월</p> <p>잎은 어긋나고 손바닥 모양의 겹잎이다. 작은 잎은 5~7개이고 긴 거꿀달걀모양이다. 밑부분의 것은 작으나 가운데 달린 잎은 점첨두고 뾰족한 모양이다. 뒷면에 적갈색의 부드러운 털이 있으며 가장자리에 둥똑한 겹톱니가 있다.</p> <p>꽃은 6월에 피고 가지 끝의 원뿔모양꽃차례에 달린다. 꽃차례에는 짧게 퍼진 털이 있다. 꽃은 암술과 수술을 모두 갖고 있는 양성꽃과 암수로 구별되는 단성꽃이 한 그루에 같이 달려 있다. 수꽃에는 7개의 수술과, 1개의 퇴화된 암술이 있다. 양성꽃에는 7개의 수술과 1개의 암술이 있다. 꽃받침은 종 모양이고 불규칙하게 5개로 갈라지며, 꽃잎은 4개로 갈라진다.</p> <p>열매는 거꾸로 선 원뿔 모양이고 황갈색이다. 또한, 3개로 갈라지며 10월에 익는다. 씨앗은 적갈색으로 1개씩 들어 있다.</p> <p>줄기는 곧게 서고 여러 개가 나와 둥근 나무 모양을 만들기도 한다.</p> <p>나무껍질은 회갈색이고 어린 가지는 적갈색을 띤다. 겨울눈은 갈색으로 점액이 있어 끈적거린다.</p> <p>어릴 때는 그늘에서 자라지만, 성장함에 따라 햇빛을 좋아하며 도시의 대기오염에 약하다. 우리나라의 중부지방을 기준으로 한 남쪽 지역의 땅이 깊고 기름지며 수분이 적당한 곳에서 잘 자란다. 씨앗을 뿌리거나 꺽꽂이를 하여 번식시킨다. 자라는 속도가 빠른 편이다.</p>