



자목련 / *Magnolia liliiflora* Desr.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	목련속
과국명	목련과

과명	Magnoliaceae
일반특징	<p>요약설명 : 목련과 낙엽 활엽 교목으로 전국에 심어 재배한다. 중국에도 분포한다.</p> <p>분포지역 : 중국; 전국 식재.</p> <p>형태 : 낙엽 활엽 교목.</p> <p>크기 : 높이 15m.</p> <p>꽃색 : 붉은색, 자주색</p> <p>개화기 : 5월, 4월</p> <p>잎은 어긋나고 거꿀달걀모양이다. 끝이 짧고 뾰족하며, 밑부분은 좁고 뾰족하다. 턱잎은 가지를 한바퀴 둘러싼다.</p> <p>꽃은 암술과 수술을 모두 갖고 있는 양성이다. 4~5월에 잎보다 먼저 피고 진한 보라색이며 종 모양이다. 꽃받침조각은 창 모양이다. 또한 밑부분이 뒤로 젖혀지고 윗부분은 안으로 꼬부라진다. 꽃잎은 6개이고 창 모양 또는 긴 타원 모양이다. 겉은 진한 자주색이며 안은 그보다 연한 자주색이다.</p> <p>열매는 골돌과고 달걀 같은 타원 모양이며 갈색이다. 씨앗은 하얀 실 같은 씨자루에 매달려 나온다. 10월에 익는다.</p> <p>뿌리 근처에서 가지가 많이 갈라진다.</p> <p>충분한 햇빛을 받아야 꽃을 피우고 열매가 맺힌다. 추위에 약하기 때문에 중부 내륙에서는 살지 못한다. 기름지고 수분이 적당한 땅, 진흙이 비교적 적게 섞여 보드라운 땅을 좋아한다. 염분에는 약하며, 대기오염을 견디는 힘은 보통이다. 씨앗을 뿌리거나 꺾꽂이를 하는 등의 방법으로 번식시킨다. 경남 범어사에 가장 오래된 것으로 추정되는 나무가 있다.</p>