



유동 / Vernicia fordii (Hemsl.) AiryShaw

구분	설명
생물분류	식물
속국명	유동속
과국명	대극과

과명	Euphorbiaceae
일반특징	<p>요약설명 : 대극과 낙엽 교목으로 우리나라의 남부 지방에 심어 재배한다.</p> <p>분포지역 : 남부 지방에 식재.</p> <p>형태 : 낙엽 교목.</p> <p>크기 : 높이 10m 정도 자란다.</p> <p>꽃색 : 백색, 분홍색</p> <p>개화기 : 5월</p> <p>잎은 어긋나고 잎자루가 길다. 잎은 심장 모양 또는 둥근 모양이며 점첨두 심장저이다. 처음에는 양면에 황갈색 털이 촘촘하게 나 있지만 점점 맥 위에만 남고 사라진다. 가장자리는 밋밋하고 잎 밑에 대가 없는 2개의 꿀샘이 있다.</p> <p>꽃은 5월에 붉은빛이 도는 하얀색으로 피고, 가지 끝의 원뿔모양꽃차례에 달린다. 암꽃과 수꽃이 한 그루에 같이 핀다. 수꽃은 10개의 수술이 두 줄로 배열되어 있다. 암꽃은 씨방과 둘로 갈라진 3개의 암술대 및 퇴화된 수술이 있다.</p> <p>열매는 삭과고 둥근 공 모양이다. 끝이 뾰족하고 9월에 익는다. 씨앗은 3개가 들어 있는데 독이 있다. 씨앗에서 짜낸 기름을 동유( )라고 한다.</p> <p>같은 속(생물의 분류 단위) 중에서 가장 추위에 강하다. 씨앗을 뿌려 번식시킨다.</p>