

_어린이 생물도감

: 2026 2 6 10:51



단풍마 / *Dioscorea quinqueloba* Thunb.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	마속
과국명	마과

과명	Dioscoreaceae
일반특징	<p>요약설명 : 마과 덩굴성 여러해살이풀로 전국의 산과 들에 분포한다.</p> <p>분포지역 : 전국의 산야에 분포한다.</p> <p>형태 : 덩굴성 여러해살이풀이다.</p> <p>크기 : 높이 15m.</p> <p>꽃색 : 녹색, 노란색</p> <p>개화기 : 6월, 7월, 8월</p> <p>긴 잎자루의 밑부분에 한 쌍의 작은 가시가 있다. 잎은 어긋나서 돌아난다.</p> <p>잎몸은 손바닥 모양처럼 5~9개로 갈라진다. 가운데 조각만 끝이 가늘고 뾰족하다. 옆쪽 조각은 원두고 가운데 조각보다 작으며 밑부분이 심장저이다.</p> <p>잎은 마르면 검게 변색한다.</p> <p>6~7월에 꽃이 피는데, 암꽃과 수꽃은 각각 다른 그루에 달린다.</p> <p>잎겨드랑이에서 꽃이삭이 자라고 날꽃이 많이 달린다. 꽃덮이조각은 6개이고 수평으로 퍼지며 노란빛을 띠는 초록색이다. 수꽃은 마르면 적갈색이 되며, 꽃대가 짧고 수술이 6개이다. 꽃덮이는 수평으로 퍼진다. 암꽃 꽃차례는 밑으로 늘어지며, 꽃에 자루가 없다.</p> <p>열매는 삭과이다. 날개가 3개 있으며 넓은 거꿀 달걀 모양이다. 아래로 처진 총상꽃차례에서 위를 향해 달려 있다. 씨앗은 타원 모양이다. 둘레 전체에는 날개가 있다.</p> <p>줄기에서는 많은 가지가 갈라져 나오며 물체에 감기면서 길게 뻗는다. 뿌리는 굵고 옆으로 자라며 돌기 같은 털이 있다.</p> <p>산과 들에서 자란다.</p>