

_어린이 생물도감

: 2026 5 29 7:00



계수나무 / *Cercidiphyllum japonicum* Siebold & Zucc. ex J.J.Hoffm. & J.H.Schult.bis

구분	설명
생물분류	식물
속국명	계수나무속
과국명	계수나무과

과명	Cercidiphyllaceae
일반특징	<p>요약설명 : 계수나무과 낙엽 활엽 교목으로 우리나라 중부 이남에서 자란다. 분포지역 : ▶중부 이남에서 자란다. 형태 : 낙엽 활엽 교목. 크기 : 높이는 25-30m정도이고, 지름은 1m가량 된다. 꽃색 : 자주색 개화기 : 5월 가을철에 단풍이 아름답고 꽃 향기가 좋아 관상용으로 적합하며 성장속도도 빠르다. 원줄기는 곧추 자라고 굵은 가지가 많이 갈라지며 짧은 가지가 있다. 나무껍질은 회갈색으로 세로로 갈라져서 얇은조각으로 떨어진다. 일년생가지는 마주나기하며 겨울눈은 자주빛 붉은색이다. 잎은 마주나기한다. 잎 표면은 녹색, 뒷면이 분홍색이고 가장자리에는 물결모양의 톱니가 있다. 잎에는 5~7 개의 손바닥 모양 맥이 있다. 꽃은 5월경 잎보다 먼저 핀다. 암수딴그루로서 각 잎겨드랑이에 1개씩 달린다. 수꽃은 많은수술이 있으며 암꽃은 3~5의 암술로 되며 암술머리는 실같이 가늘고 연한 붉은색이다. 열매는 3~5개씩 달리며 굵은 둥근 기둥 모양이다. 8월에 어둡고 붉은갈색으로 익으며 씨앗은 편평하며 한쪽에 날개가 있다.</p>