

_어린이 생물도감

: 2026 1 18 10:48



꾸지나무 / *Broussonetia papyrifera* (L.) L'Her. ex Vent.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	닥나무속
과국명	뽕나무과

과명	Moraceae
일반특징	<p>요약설명 : 뽕나무과 낙엽활엽교목이지만 주로 낮은 나무의 형태이다. 우리나라의 해발고도 100~700m 지역에서 자라며, 특히 울릉도와 경북 동해안에 많다. 일본, 대만, 인도, 중국, 말레이시아 등에서도 볼 수 있다. 분포지역 : ►일본, 대만, 인도, 중국, 말레이지아 등지에도 분포한다.►전국의 표고 100-700m 지역에서 자란다. 형태 : 낙엽활엽교목이지만 보통 관목상태이다. 크기 : 높이가 12m, 지름 60cm에 달한다. 꽃색 : 백색 개화기 : 5월, 6월 잎은 어긋나거나 마주나기하며 넓은 달걀 모양 또는 동그란 모양이다. 끝이 꼬리처럼 길고 결각상이며 아랫부분이 심장저이다. 잎이 갈라지지 않거나 불규칙하게 3~5개로 깊게 갈라지는 경우도 있으며 가장자리에는 톱니가 있다. 곁면은 거칠고 털이 있으며, 뒷면도 잎자루처럼 털이 나 있다. 턱잎은 달걀모양이고 자주색이며 일찍 떨어진다. 꽃은 암수가 서로 다른 그루에 따로 달려 있다. 꽃은 5~6월에 잎과 함께 핀다. 수꽃의 꽂차례는 새가지 아랫부분의 잎 달린 자리에 나고 원통처럼 생겼으며 아래로 처진다. 암꽃의 꽂차례는 둥근 공 모양이다. 수꽃은 꼬리모양꽃차례에 달리고, 4개로 갈라진 꽃덮이와 4개의 수술이 있다. 암꽃은 머리모양꽃차례에 달리고, 꽃덮이가 통처럼 생겼으며 3~4개로 갈라진다. 씨방은 대가 있고, 암술대는 실처럼 길다. 열매가 달린 이삭은 둥글게 생겼고, 열매자루는 짧다. 곁열매껍질은 붉은색이고, 안쪽 열매 껍질은 단단하고 갈색이다. 열매는 동그란 공 모양이다. 9~10월이 되면 붉은색으로 익는다. 줄기의 높이는 12m, 지름은 60cm로 하나의 줄기가 위로 곧게 자라난다. 나무껍질은 어두운 회색이고, 어린가지에는 털이 촘촘히 모여 있다. 추위에 견디는 성질이 강하며, 햇볕이 드는 산기슭이나 밭둑에서 잘 자란다. 씨를 뿌리거나 가지 또는 뿌리를 꺾꽂이하여 번식시킨다.</p>