

## \_어린이 생물도감

: 2026 2 6 2:21



서어나무 / *Carpinus laxiflora* (Siebold & Zucc.) Blume

구분	설명
생물분류	식물
속국명	서어나무속

과국명	자작나무과
과명	Betulaceae
일반특징	<p>요약설명 : 자작나무과의 낙엽활엽교목으로 일본, 중국; 강원도와 황해도 이남의 표고 100~1,000m 지대에 자생한다.</p> <p>분포지역 : 일본, 중국; 강원도와 황해도 이남의 표고 100~1,000m 지대에 자생.</p> <p>형태 : 낙엽활엽교목, 수형: 달걀모양(가지의 신장은 분산형)</p> <p>크기 : 높이 15m, 지름 1m.</p> <p>꽃색 : 붉은색, 노란색</p> <p>개화기 : 4월, 5월</p> <p>산지에서 자라고 추위 강하다. 햇빛이 잘 드는 장소의 건조하고 척박한 토양에서 스스로 자란다. 바닷물에도 강해 해안지방에서도 잘 자라지만 공해에는 약하다.</p> <p>줄기의 높이는 15m, 지름 1m이고 나무껍질은 회색이며 평활하다. 또, 근육모양으로 울퉁불퉁하고 일년생가지와 겨울눈에 털이 없다. 줄기는 옆으로 자라며 작은 가지는 흥갈색이다.</p> <p>잎은 어긋나기하며 붉은빛이 돌지만 녹색이 되며 타원형 또는 긴 달걀모양이다. 꼬리처럼 길게 뾰족해진다. 원저, 심장저 또는 밑 모양이 좁아지면서 뾰족한 모양이고 겹톱니가 있다. 잎은 흥색에서 녹색으로 변하고 붉은 단풍이 든다.</p> <p>꽃은 암수한그루로 잎보다 먼저 4~5월에 핀다. 수꽃차례는 전년의 잎겨드랑이에서 나며 일년생가지에서 밑으로 처진다. 수꽃은 각 포에 1개씩 달리며 적황색을 띤다. 수술은 8개이며 수술대가 2개로 갈라진다.</p> <p>열매는 대가 있고 처진다. 10월에 성숙한다.</p>