



줄가시나무 / *Quercus phillyraeoides* A.Gray

구분	설명
생물분류	식물
속국명	참나무속
과국명	참나무과

과명	Fagaceae
일반특징	<p>요약설명 : 참나무과 상록 활엽 교목으로 남부지방에 심어 재배한다. 분포지역 : 남부지방에 식재한다. 형태 : 상록 활엽 교목 크기 : 높이 10m, 지름 60cm정도로 자란다. 꽃색 : 노란색 개화기 : 5월, 4월 잎은 어긋나고 넓은 타원 모양 또는 거꾸로 선 달걀 같은 긴 타원 모양이다. 가죽과 같은 촉감이고 약간 윤기가 난다. 둔두 또는 예두고 원저 또는 얇은 심장저이다. 가장자리에 물결 모양 톱니가 있다. 겉면은 짙은 녹색, 뒷면은 연한 녹색이다. 양면의 굵은 맥 밑부분에 털이 있고, 옆으로 뻗은 맥은 6~9쌍이다. 잎자루에는 털이 있다. 어린 잎일 때는 노란 털이 있지만 점점 거의 없어진다. 꽃은 4~5월에 피고 암꽃과 수꽃이 한 그루에 달린다. 새가지 밑부분에서 발달한 수꽃차례는 누런빛이 도는 꽃이 많이 달려 아래로 처진다. 꽃대축에 황갈색 부드러운 털이 있다. 암꽃차례는 새가지 윗부분에서 나오고 꽃은 대부분 2개씩 달린다. 수꽃은 4~5개로 갈라진 꽃덮이와 4~5개의 수술이 있다. 암꽃은 총포로 싸여 있으며 3개의 암술머리가 있다. 각정이가 단단한 껍질에 싸여 있는 열매를 1/2~2/3 정도 돌려싼다. 기와장을 엮은 모양으로 덮여 있는 비늘잎과 잔털은 뽀뽀하게 있다. 열매는 타원 모양 또는 긴 타원 같은 달걀 모양이고 9~10월에 익는다. 어린 가지는 회색빛이 도는 어두운 갈색이며 황갈색 별모양 털로 덮여 있다. 가지가 많이 갈라져 나온다. 둥근 껍질눈이 많다. 난대지역의 기름지고 수분이 적당한 곳에서 잘 자란다. 참나무과의 상록수 중에서는 추위에 제일 강하여 대구, 김천, 전주에서도 큰 나무가 겨울을 나는 것은 가능하다. 씨를 뿌리거나 꺾꽂이를 하여 번식시킨다.</p>