



등 / *Wisteria floribunda* (Willd.) DC.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	등속
과국명	콩과
과명	Leguminosae

일반특징

요약설명 : 콩과 낙엽 활엽 만경목으로 우리나라에서는 전국적으로 정원과 공원에 심고 있으며 경상남도과 전라남도의 일부에서 자란다. 일본에도 분포한다.

분포지역 : ▶일본에도 분포한다.▶전국적으로 정원과 공원에 심고 있으며 경남과 전남 일부에 자생한다.

형태 : 낙엽활엽만경()목

크기 : 길이 10m이상으로 자란다.

꽃색 : 자주색

개화기 : 5월

잎은 어긋나기하고 홀수깃모양겹잎이다. 작은 잎은 13~19개이고 달걀 같은 타원 모양 또는 달걀 같은 긴 타원모양이며 점점두 원저이다. 양면에 털이 있으나 점차 없어지며 작은 잎자루에도 털이 있다. 잎 위쪽은 진한 녹색이고 광택이 있다. 어린 잎에는 비단같이 부드러운 털이 있으나 자란 후 없어진다. 꽃은 5월에 잎과 같이 피고, 많은 꽃이 그 해에 자란 가지 끝에 총상꽃차례로 늘어서거나 잎 달린 자리에 난다. 꽃대축에는 하얀 털이 뽁뽁하게 나 있다. 꽃은 연한 자주색이며 꽃자루에는 잔털이 있다. 꽃받침조각에도 털이 있다. 기꽃잎은 둥글고 미요두며 연한 자주색이지만 밑부분이 황록색이다. 또한 기꽃잎 아래쪽에는 귀 모양의 돌기가 2개 있다. 날개꽃잎 및 용골꽃잎은 짙은 자주색이고 용골꽃잎은 끝 쪽이 하나로 합쳐진다.

열매는 협과고 넓적하다. 또한 짧은 털이 촘촘히 나 있고 밑으로 갈수록 좁아진다. 씨앗은 둥글고 넓적하다. 갈자색이며 광택이 있다. 열매는 9월에 익지만 1월까지 그대로 달려 있다.

가지는 덩굴이 되어 길게 뻗어 10m이상으로 자란다. 나무 또는 다른 물체를 감거나 기어 올라간다. 줄기는 오른쪽으로 감아 올라가고, 처음에는 갈색 털이 촘촘히 나 있지만 점점 없어지면서 회백색이 된다. 어린 가지는 얇은 막으로 덮여 있다.

땅속줄기는 잘 뻗으며, 옮겨 심어도 새 뿌리가 쉽게 내려 정착하기 쉽다. 성장이 빠르고, 식물이 썩으면서 만들어지는 유기물이 많은 기름진 계곡이나 산기슭에서 잘 자란다. 추위에 강하고 건조하거나 척박한 곳일지라도 생장이 양호하다. 또한, 바닷가나 대기오염이 있는 곳에서도 잘 견딘다. 씨앗을 뿌리거나 꺾꽂이 또는 휘묻이를 하는 등의 방법으로 번식시킨다. 천연기념물 제89호, 제176호, 제254호로 지정되었다. 제89호는 경상북도 경주시 건곡면에, 제176호는 부산광역시 금정구 청룡동에, 제254호는 서울시 종로구 삼청동에 있다.