_어린이 생물도감

날짜 : 2025년 12월 16일 4:00 오후

수양버들 / Salix babylonica L.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	버드나무속
과국명	버드나무과
과명	Salicaceae
일반특징	요약설명 : 버드나무과의 낙엽 활엽 교목으로 중국 고유종이고 세계 도처와 우리나라 전국 식재한다. 분포지역 : 중국 고유종; 세계 도처에 식재, 우리나라 전국 식재. 형태 : 낙엽 활엽 교목. 크기 : 높이 15 ~ 20m. 꽃색 : 녹색 개화기 : 4월 잎은 어긋나기이며 좁은 피침형이고 긴 점첨두이다. 밑 모양이 좁아지면서 뾰족한 모양이다. 가장자리는 잔톱니가 있거나 거의 밋밋하하다. 잎 양면에 털은 없다. 잎 뒷면은 녹회백색으로 진한 흰빛이 돈다. 잎자루는 짧다. 꽃은 암수딴그루(간혹 암수한그루)로 4월에 잎과 같이 황록색으로 핀다. 수꽃차례는 꽃대축에 털이 있다. 수술은 2개이고 수술대에는 털이 있다. 암꽃차례의 암술머리는 2개이다. 열매는 원뿔모양의 삭과이다. 씨방에는 털이 없다. 씨앗은 8월에 여물고 5월에 성숙한다. 가지가 밑으로 길게 처지며 일년생가지가 적갈색이다. 추위에 강하고 해변에서도 잘 자라며, 공해에 대한 저항성이 커서 도심지에서도 잘 적응한다. 습기가 풍부한 식질토양에서 잘 자란다. 번식은 5월에 씨가 성숙하는 즉시 습지가 작은 곳에 뿌려야 싹이 튼다. 아름다운 모습의 나무를 단기간에 만들 수 있고 늘어지는 가지가 아름답다. 반면, 5월에는 성숙한 씨가 솜털과 함께 날아다니면서 피해를 준다.