

: 2025 11 7 2:29



새삼 / Cuscuta japonica Choisy

구분	설명
생물 분 류	식물
속국명	새삼속
과국명	메꽃과

과명	Convolvulaceae
일반특징	요약설명: 메꽃과의 기생 덩굴성 한해살이풀로 진도, 전남(지리산), 전북, 경남, 경북, 충남, 충북, 강원(금강산), 경기(광릉, 천마산), 황해, 평북, 함북에 야생한다. 일본 오키나와, 중국, 만주, 아무르에 분포한다. 분포지역: 한국, 일본 오키나와, 중국, 만주, 아무르에 분포한다. 형태: 기생 덩굴성 한해살이풀. 크기: 높이 3m. 꽃색: 백색 개화기: 9월,8월 취이나 쑥 등에 기생하여 양분을 섭취한다. 씨로 번식한다. 뿌리는 씨가 싹 터서 다른 나무에 올라 붙게 되면 뿌리가 없어지고 기생식물의 양분을 흡수한다. 줄기의 원줄기는 철사같고 황적색이 돌며 털이 없고 두툼하다. 철사형의 덩굴이 처음에는 지상에 나고 주로 나무에 흡판으로 붙는다. 잎은 비늘같으며 삼각형이다. 꽃자루가 짧거나 없다. 이삭꽃차례에 모여 달린 꽃이 다시 모여서 덩어리처럼 된다. 꽃받침은 5개로 갈라진다. 쪽잎은 원형 또는 타원형이고 원두며 곧게선다. 꽃부리는 총 모양이며 위에서부터 1/3정도까지 5개로 갈라진다. 5개의 수술이 있고 암술대는 끝이 2개로 갈라진다. 꽃차례는 없다. 열매는 삭과로 달걀모양이며 9~10월에 성숙하고 익으면 벌어지면서 씨가 나온다. 씨를 토사자라 한다.