



노랑물봉선 / Impatiens noli-tangere L.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	물봉선속

과국명	봉선화과
과명	Balsaminaceae
일반특징	<p>요약설명 : 봉선화과 한해살이풀로 한국, 중국, 일본, 러시아에 분포한다. 분포지역 : 한국, 중국, 일본, 러시아에 분포한다. 형태 : 한해살이풀. 크기 : 높이가 50cm 정도이다. 꽃색 : 노란색 개화기 : 8월,9월</p> <p>잎은 어긋나고 긴 타원모양이며 끝이 뭉뚝하고 밑부분이 뾰족하다. 겉면은 분처럼 하얀색이다. 뒷면도 하얀빛을 띠고 가장자리에 둔한 톱니가 있으며 아랫부분의 톱니는 실처럼 생겼다.</p> <p>8~9월이 되면 지름 2cm의 연한 노란색 꽃이 핀다. 꽃 안쪽에는 적갈색 점이 있으며 닫힌꽃도 있다. 이 때, 닫힌꽃은 수술의 꽃가루가 암술머리에 붙는 수분() 과정 없이 씨앗을 맺는 꽃이다. 1~4개의 꽃이 잎겨드랑이에서 아래로 처지는 총상꽃차례에 달린다. 꽃받침조각은 2개로 달걀모양이고 기꽃잎은 둥글고 뒷면 붉은 맥에 돌기가 있다. 날개꽃잎은 작고 큰 2개의 조각으로 갈라졌으며 노란색 바탕에 붉은 점들이 있다. 입술처럼 생긴 꽃잎 전체는 깔때기 모양이다.</p> <p>열매는 삭과고 창 모양이며 탄력적으로 터지면서 씨앗이 튀어나온다.</p> <p>줄기는 곧게 서며 가지가 많이 갈라지고 마디가 특히 두드러지며, 털이 없다.</p> <p>높이는 50cm에 이른다.</p> <p>산골짜기 습기가 많은 곳에서 자란다.</p>