_어린이 생물도감

날짜 : 2025년 9월 17일 9:46 오전

더덕 / Codonopsis lanceolata (Siebold & Zucc.) Benth. & Hook.f. ex Trautv.

구분	설명
생물분류	식물
속국명	더덕속

과국명	초롱꽃과
과명	Campanulaceae
일반특징	요약설명 : 초롱꽃과 다년생 덩굴식물로 전국 각지에서 자라며 일본, 만주, 중국, 우수리에서도 볼 수 있다. 분포지역 : 일본, 만주, 중국, 우수리에 분포한다.전국 각지에 야생한다. 형태 : 다년생 덩굴식물. 크기 : 길이 2m 이상이다. 꽃색 : 녹색 개화기 : 8월,9월 잎은 어긋나며 짧은 가지 끝에서는 4개의 잎이 서로 가까이 마주나기하므로 모여 달린 것처럼 보인다. 선모양 또는 긴 타원 모양이며 양끝이 좁다. 털이 없으며 겉면은 초록색이고 뒷면은 분처럼 하얀색이며 가장자리가 밋밋하다. 꽃은 8~9월에 피고 짧은 가지 끝에서 아래를 향해 달린다. 꽃받침은 5개로 갈라진다. 꽃받침조각은 달걀 같은 긴 타원모양이며 끝이 뾰족하고 녹색이다. 꽃잎 전체는 끝이 5개로 갈라져 뒤로 약간 말려 있다. 겉은 연한 초록색이고 안쪽에 갈색빛이 도는 자주색 점이 있다. 씨방은 꽃받침 밑에 있으며 암술머리는 3~5갈래로 갈라진다. 열매는 삭과고 원뿔 모양이며 꽃받침이 남아 있다. 덩굴이 길이가 2m 정도이고 털이 없으며 자르면 하얀 액체가 나온다. 덩굴 줄기는 왼쪽 또는 오른쪽으로 감아 올라간다. 덩이뿌리는 크고 튼튼하며 양 끝이 뾰족한 원기둥 모양이다. 숲 속에서 자라며 모든 지역에서 재배할 수 있으나 서늘한 기후에 적합하다. 바람이 잘 통하고 햇볕이 강한 곳에서는 제대로 자라지 못한다. 따라서 야산의 뒤쪽을 이용하면 햇볕을 가리는 시설이 필요 없다. 땅의 깊이가 30cm 이상으로 깊고 수분이 충분한 곳, 장마 때 물이 고이지 않을 만큼 물이 잘 빠지는 곳이 재배하기에 좋다. 씨앗을 직접 뿌리는 재배방법과 어린 나무를 옮겨 심어 재배하는 방법이 있다. 더덕은 쌉쌀하면서도 단맛이 나는 것이 특징이며 독특한 향기가 난다.