

_어린이 생물도감

: 2026 1 18 2:07



냉이 / *Capsella bursa-pastoris* (L.) L.W.Medicus

구분	설명
생물분류	식물
속국명	냉이속
과국명	십자화과

과명	Cruciferae
일반특징	<p>요약설명 : 십자화과 2년생 초본으로 전국 각지에서 자라며 세계적으로 분포한다.</p> <p>분포지역 : ►세계적으로 분포한다.►전국 각지에 야생한다.</p> <p>형태 : 2년생 초본</p> <p>크기 : 높이 약 10~50cm이다.</p> <p>꽃색 : 백색</p> <p>개화기 : 6월,5월</p> <p>뿌리에서 난 잎은 많이 돌아서 지면에 퍼진다. 잎자루가 있고 잎의 끝부분이 크고 둥글며 밑부분과 옆은 조금 작고 굴곡진 모양을 하고 있다. 낱잎은 좁고 길며 둥툭한 치아모양톱니가 있다. 줄기잎은 어긋나기하고 위로 갈수록 작아져서 잎자루가 없어진다. 또한 창 모양 이저로서 원줄기를 반쯤 감싼다. 가장자리는 뿌리에서 난 잎과 마찬가지로 갈라지지만 위로 가면서 큰 치아모양이 된다.</p> <p>꽃은 5~6월에 원줄기 끝에서 하얀색의 십자모양꽃부리가 달리고, 총상꽃차례를 이루며 꽃자루가 있다. 꽃받침조각은 4개이고 긴 타원모양이다. 꽃잎도 4개이며 거꿀달걀모양이다. 수술은 6개가 있는데 그중 4개는 길고 2개는 짧으며, 암술은 1개가 있다.</p> <p>열매는 평평하고 삼각형을 거꾸로 세운 모양이다. 요두며 털이 없다. 씨앗은 20~25개 정도가 들어 있고 거꿀달걀모양이다.</p> <p>줄기는 곧게 서고 전체적으로 털이 없으며 줄기의 윗부분에서 가지가 많이 갈라져 나온다. 높이는 10~50cm이다. 땅속에 굽고 중심이 되는 뿌리가 자라며, 맛이 달다.</p> <p>햇볕이 들고 물 빠짐이 좋은 땅이나 진흙이 적게 섞인 보드라운 흙에서 잘 자란다. 열매가 익으면 터져서 씨앗이 쏟아져 버리므로 터지기 전에 잘라 큰 종이에 펴서 별에 말리면 씨를 받을 수 있다. 이렇게 씨를 뿌려 번식시킨다. 냉이를 옛말에는 '나시'라 했고 지방에 따라 조금씩 이름이 다른데 이것은 그만큼 널리 활용했음을 나타낸다.</p>