## ❤\_어린이 생물도감

: 2025 11 8 3:08



넓은잎개고사리 / Athyrium wardii (Hook.) Makino

구분	설명
생 <del>물분</del> 류	식물
속국명	개고사리속
과국명	면마과

과명	Dryopteridaceae
일반특징	요약설명 : 면마과 여러해살이풀로 남쪽 섬에서 자란다. 분포지역 : 남쪽 섬에서 자란다. 형태 : 여러해살이풀 크기 : 길이가 1m 정도로 자란다. 꽃색 : 붉은색 개화기 : 8월,6월,7월   잎자루는 약간 붉은빛이 도는 자주색이며 밑부분에 비늘조각이 빽빽하게 모여 있다. 이 비늘조각은 선모양이고 밋밋하며 갈색이다. 가끔 중앙이 진한 색인 것도 있다. 잎몸은 삼각형 또는 넓은 달걀모양이다. 2회 깃털 모양으로 갈라지는데, 윗부분은 갑자기 좁아져 1회 깃털 모양으로 갈라진다. 깃털 조각은 창 모양이며 어긋나고 대가 길다. 깃털의 중심축 뒷면에는 잔털이 있다. 잔깃조각은 타원모양 또는 좁은 달걀모양이고 좌우가 같지 않으며 둔두이고 밑부분이 넓고 뾰족하다. 잔깃조각의 앞쪽은 귀처럼 넓으며 밑부분의 깃털 조각에 짧은 대가 있다. 가장자리에 작은 톱니가 있거나 깃털 모양으로 얕게 갈라지며 중심의 굵은 맥 뒷면에 가끔 잔털이 있다. 홀씨주머니 무리는 굵은 맥 가까이에 한 줄로 달려 비스듬히 퍼진다. 그 주머니를 덮고 있는 막은 가장자리가 밋밋하고 선모양 또는 창 모양이며 진고사리와 같은 모양의 것도 있다. 뿌리줄기는 비스듬하게 서고 끝에서 잎이 모여나기한다.