

산조풀



▶ 산조풀 (돌서숙, 산서숙, 돌조풀)

□ 외떡잎식물 벼목 벼과 새풀속 여러해살이풀	
□ 학명	<i>Calamagrostis epigeios</i> (L) Roth
□ 분류	Gramineae(벼과)
□ 일어명	ヤマアワ
□ 영문명	Small reed, Wood reed, Bush grass
□ 분포지역	한국(전역), 일본, 중국, 몽골, 아시아, 유럽 북아메리카 일부 온대
□ 자생지	산지나 바닷가의 모래땅
□ 크기	60 ~ 150cm
□ 개화 및 결실기	6~7월개화, 7월 결실
□ 꽃색	자줏빛
□ 잎	잎은 납작하며 안쪽으로 말림, 길이 20~40cm, 폭 3~4mm, 표면과 가장자리는 거칠고 뒷면은 밋밋, 엽설은 막질, 길이 5~6mm, 끝이 뾰족하거나 2개로 갈라짐
□ 꽃	꽃은 6~7월에 핏, 원추화서, 길이 15~20cm, 짧은 가지가 갈라져 작은이삭이 밀착, 연한녹색에 자줏빛, 가지는 반윤생, 작은이삭은 1개의 잔꽃이 됨, 좁은 피침형, 길이 5~8mm, 자줏빛, 포영은 6mm정도로 길이가 거의 비슷하고 1~3맥이 있음, 중륵에 잔 톱니가 있음, 호영은 3mm정도 막질, 3맥, 뒷면에 3.5mm의 까락 있음, 내영은 2mm가량, 2맥, 막질, 호영보다 짧음
□ 줄기	높이 60~150cm, 곧추서며 지름 3mm가량, 털이 없음, 가지는 곧게 서거나 비스듬히 벌어짐, 엽초에 털이 없음
□ 뿌리	짧은 지하경이 가로 뻗음, 근집을 형성
□ 기타특징	염색체 수 2n=28, 35, 42, 46
□ 이용현황	전초를 목초용으로 사용