

화단 및 분화용 바위취 재배기술

Cultivation and Using for Garden
and Potted Plant
of *Saxifraga stolonifera* Native to
Korea.



▲ 돌단풍과 잘 어울리는 모습

L A N D S C A P I N G



송 정 섭
농업연구원, 이학박사
(031-290-6140, songjs@rda.go.kr,
www.wildflower114.com)

농촌진흥청 원예연구소 화훼과장
(National Horticultural Research
Institute, RDA)

넓은 잎이 시원해 보이고 꽃 모양도 조금은 특이한 바위취, 흔히 보면 바위나 암석 틈에 심겨져 있으며 요즘 하얀 꽃이 슬슬 피기 시작하고 있다. 최근 농촌진흥청 고령지농업연구소에서 새로운 품종을 육성하고 있으며 꽃 색이 다양한 계통들이 개발되고 있다. 뿌리가 튼튼하여 바위정원에 심거나 일반화분, 분재 돌 붙임, 인공폭포 경관석 주위에 식재하며 분화용으로 쓰인다.

1. 형태적 특성

바위취는 범의귀과(Saxifragaceae)로서 우리나라의 중부·남부지방에 흔히 자생한다. 상록성 다년생 초본으로 높이 50cm 내외, 관상초로 많이 심으며 음·습지에서 잘 자란다. 잎 모양이 범의 귀와 닮아서 범의귀라는 이름이 붙었다. 잎은 짧은 뿌리줄기에서 모여서 나오고 둥근 신장형이다. 잎이 안 달린 포복지가 나와 끝에 새싹을 형성한다. 전체에 적갈색의 긴 털이 있다. 꽃은 흰색이고 짧은 홍자색 선모가 있다.





▲ 돌담장 아래에도 잘 어울림



▲ 분화

종자는 계란모양으로 생겼다. 유사종으로 잎이 적색인 바위취와 참바위취가 있다.

2. 재배기술

가. 종자파종

종자번식, 분주 및 자묘(런너)에 의한 번식이 있다. 배수가 좋은 토양이나 인공토양으로 파종상을 만들어 줄뿌림이나 흠어뿌림을 한다. 대량으로 생산할 때는 플러그판에 파종하면 관리도 용이하고 나중에 가식할 때 묘도 튼튼하고 작업도 손쉽게 할 수 있다.

나. 포기나누기, 삼목 및 자묘번식

썩트기 직전인 이른 봄에 포기를 나눠심는다. 6~7월에 잎과 잎자루를 조금 붙여서 모래에 삼목해도 잘 자란다. 묘를 기를 때 용토는 배수가 잘되는 것이 좋지만 물을 충분히 주어 약간 습하게 해주

는 것이 좋다. 햇볕은 좋아하지만 직사광선은 피하고 반그늘지게 해 준다. 바위취는 바위떡풀과는 달리 자묘(런너)가 나오므로 이를 쫓트나 노지에 받으면 쉽게 뿌리가 내려 새 포기로 늘려갈 수 있다.

습해나 한발에 매우 강하지만 겉흙이 마르지 않도록 물을 자주 준다. 특히 실내에서 분화용으로 기르는 경우 공중습도가 높아야 신선한 잎을 오랫동안 관상할 수 있다.

3. 정식 및 관리

정식은 장소에 따라 그 식재방법이 달라진다. 화분에 심을 때는 작은 화분에 몇 주씩 심어 볼륨이 있도록 하는 것이 좋다. 보통 20cm 화분에 5주정도 심는 것이 좋다. 바위취는 런너가 뻗으며 붙어나기 때문에 곧 풍성해진다. 돌에 붙여 분경을 만드는 경우 자생지 풍경을 그대로 재현할 수도 있다. 분경으로 다른 자생화와 같이 심어 감상하기도 한다. 같이 심는 자생화로는 바위취와 재배환경이 비슷한



▲ 유사종인 바위떡풀의 바위 틈에서 자라는 모습

양치식물 등이 어울린다. 또 나무나 돌등을 올려놓고 흙 표면을 이끼 등으로 피복하면 멋진 작품이 될 것이다. 분갈이는 뿌리가 길게 뻗어 나오면 개화중이라도 분갈이를 해준다.

정원에 식재 할 때에는 음지나 습기가 유지되는 정원석의 움푹 패인 곳에 심는다. 특히 노지에 심을 때는 주위의 식물체가 왕성하면 고사되는 경우가 많으므로 주의한다.

4. 시비관리

정원 및 화단재배시에는 부엽퇴비를 주로 살포하여 주거나 심기 전에 밑에 유기질 경단비료를 넣어 주고 그 후 생육 중에는 4종 복합비료 등을 1,000 ~1,500배로 희석 월 3~5회 엽면시비하여 주고, 화분재배시에는 구비나 유기질 비료 등을 분의 크기에 따라 적당량 시비하여 준다.

5. 병해충 방제

병해충 피해는 별 문제가 없으나, 너무 과습하면 지제부에 연부병, 뿌리 썩음병 등이 나타나므로 수분관리를 조심하고 주기적으로 살균제를 살포한다. 그리고 여름철 고온건조기에는 응애가 많이 발생하므로 잎에 2~3 마리의 응애가 보이면 응애약을 살포하여 준다. 🌿

