



참마 / *Dioscorea japonica* Thunb.

| 구분 | 설명 |
|------|----|
| 생물분류 | 식물 |
| 속국명 | 마속 |
| 과국명 | 마과 |

| | |
|------|---|
| 과명 | Dioscoreaceae |
| 일반특징 | <p>요약설명 : 마과 덩굴성 여러해살이풀로 전국 산지에 분포한다. 분포지역 : 전국 산지에 분포한다. 형태 : 덩굴성의 여러해살이풀 크기 : 높이가 1-2m정도에 이른다. 꽃색 : 백색 개화기 : 7월,6월 잎은 마주나기하지만 가끔 어긋날 때도 있다. 잎자루가 길고 긴 타원 모양 또는 좁은 삼각형이다. 끝이 뾰족하고 밑부분은 심장저며 초록색이다. 털이 없고 잎겨드랑이에서 짧은 비늘줄기가 발달한다. 꽃은 암꽃과 수꽃이 다른 그루에 달리고 6~7월에 핀다. 잎겨드랑이에서 나오는 1~3개의 이삭꽃차례에 달린다. 수꽃차례는 곧게 자라고 암꽃차례는 아래로 처지며 하얀색 꽃이 달린다. 수꽃에는 6개씩의 수술과 꽃덮이조각 및 1개의 암술 흔적이 있다. 암꽃에는 6개의 꽃덮이조각과 암술머리가 여러 개로 갈라진 1개의 암술이 있다. 또한 3칸으로 이루어진 1개의 씨방이 있다. 열매는 삭과고 3개의 날개가 있다. 씨앗도 얇은 막처럼 되어 있는 날개가 있다. 줄기는 물체에 감기는 성질을 갖고 있으며 가지가 많이 갈라진다. 긴 원기둥 모양의 두꺼운 뿌리가 있다. 산기슭이나 숲 속에서 자란다. 잎겨드랑이에 생기는 짧은 비늘줄기로 번식한다.</p> |