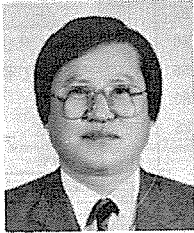


# 盆栽 ③

## 보리수나무



한국분재연구원  
(0343-43-6367)  
원장 안형재



-보리수나무과- 學名 : Elaeagnus umbellata

평안남도 이남에서 자라는 낙엽관목(落葉灌木)으로써 나무 높이가 3~4m 까지 자란다.

어린가지는 은백색(銀白色) 또는 갈색(褐色)이고 잎은 가지의 마디 마다 한개씩 어긋나게 나고(互生)모양은 타원형(橢圓形)이다. 꽃은 처음에는 백색에서 연한 황색으로 변하고 5~6월에 향기(香氣)가 좋다. 열매는 10월에 빨강계 익으며 잎은 가을에 노랗게 물든다.

맹아력(萌芽力)이 강하며 전정(剪定)에 대한 저항력이 있으므로 잔 가지를 밀생시켜 겨울 나무(裸木)의 감상 가치도 높지만 가련하고 애뜻한 빨간 열매의 감상이 포인트라고 할 것이다.

### 1. 번식법(繁殖法)

실생(實生) 삽목(挿木) 높이베기(取木)에 의해 번식하며 삽목은 발근력(發根力)이 좋아 많이 이용한다.

봄철 잎이 나기 전에 영양이

충실한 가지를 15cm 잘라 반쯤 땅에 묻고 반 그늘로 관리한다.

### 2. 배양토(培養土)

3%정도 크기의 토양입자(土壤粒子)에 잘 섞은 부엽토를 30%가량 섞어서 쓰는것이 좋다.

### 3. 물 주기

물을 비교적 많이 요구하는 나무이므로 갈증을 느끼지 않도록 보통 분재와 같이 충분한 물을 주도록 한다.

### 4. 비료주기(施肥)

보리수 나무는 콩과(豆科)식물과 같이 뿌리에 근립균(根粒菌)이 함께 살고 있으므로(共生) 공중 질소를 고정시켜서 줄기나 가지 옆에 공급 해준다. 그러므로 비료를 주지 않아도 잘 생육한다. 오히려 과비(過肥)를 하게 되면 가지가 도장(徒長)하고 잎만 무

성하여 열매를 잘 맺지 않는 경향이 있으므로 유의해야 하며 인산질 비료를 관심있게 주므로써 결실을 돕게 한다.

### 5. 병충해

깍지벌레와 응애류가 가해(加害)하는 경우가 있으므로 발견되면 "수프라사이드"800배액과 응애류 약제(아커루등10여종) 세가지 정도를 준비하여 각각 3~5일 간격으로 1회씩 살포한다. 병해(病害)로는 녹병, 갈반병, 반점병이 있으며 "석회보르도액"과 "다이센M-45" 500배액을 살포하면 구제된다.

### 6. 알맞은 수형

모양목이나 반 현애형으로 기르는 것이 좋다.

(다음은 담쟁이넝쿨에 대하여 기술함)