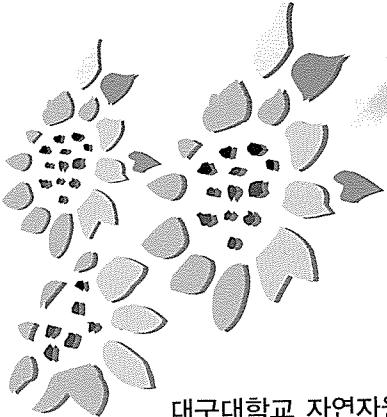




## 구골나무

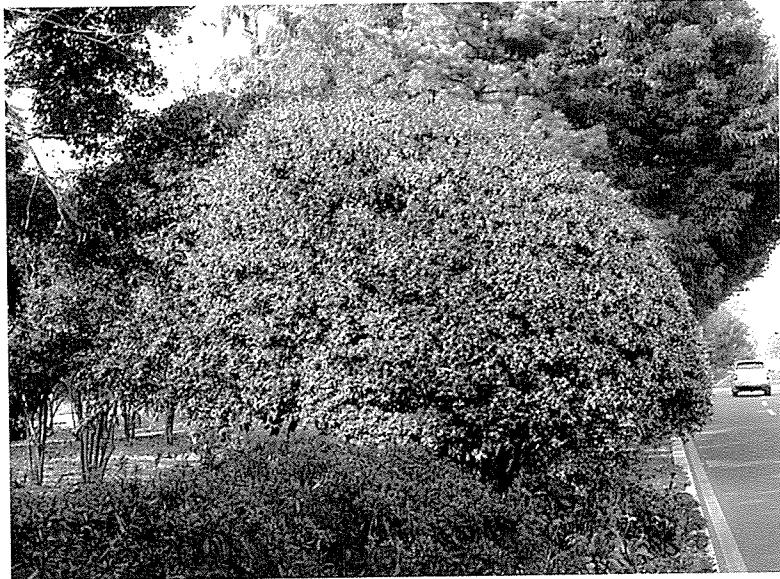


대구대학교 자연자원대학  
교수류장발

구골나무 (학명 : *Osmanthus heterophyllus*, 물푸레나무과)

**11월** 중순에 온 나무가 꽃으로 덮혔고, 향기가 진동하며, 꿀벌이 방화하여 꿀을 빨고 꽃가루를 모은다. 경험 많은 양봉인은 고개를 갸웃거리거나 부정적으로 볼 듯하고, 초보 양봉인은 신통하게 여길 듯하다. 아까시나무에서 일년 꿀 생산의 80%를 생산하는 입장에서는 오로지 아까시나무에 총력을 기우리게 되어, 가을에는 겨울을 틈틈하게, 안전하게 날 벌을 생산하는 것으로 만족하게 된다. 더욱이 설탕이 상대적으로 값이 싸고, 중국에서 화분이 싸게 수입되는 현재에는 10월 중순까지 월동준비를 끝내고 그 이후에는 꿀벌이 편히 쉬기를 바란다.

양봉에 경험이 짧은 나로서는 아까시나무 한 종에 너무 의존하는 것은 위험하며, 따라서 봄 일찍부터 가을 늦게까지 꿀이나 화분을 제공하는 식물이 있는 것을 대견하게 보게 된다. 나는 아직까지 초보 딱지를 떼지 못한 탓인가?



구골나무. 11월에 온 나무가 흰 보석으로 덮인 듯 흰 꽃으로 덮혔으며 향기도 매우 진하다.

구골나무는 남부지방에서 심고 있는 상록관목으로 높이 3m에 달하며, 일본과 대만에도 분포한다. 수피는 회색이며 잎은 대생한다. 잎의 길이 3-5cm, 너비 1.5-3cm로서 난형 또는 타원형이며, 어린나무의 잎에는 대형의 예리한 거치가 있지만 노목의 잎은 거치가 없는 것, 한개만 있는 것, 거치가 많은 것 등 다양하다. 이런 잎의 특성이 학명의 *heterophyllus*(다양한 잎)로 된 듯하다.

자웅이주로 엽액에 꽂이 모여 달리며, 흰색의 꽃이 10-12월에 핀다. 화관은 직경 5mm 정도이고 4개



구꼴나무의 꽃과 잎(11월 7일, 대구의 동대구로에서).

가지삽목을 해도 뿌리가 잘 내린다고 한다.

비슷한 나무에 구꼴나무목서(*O. fortunei*), 은목서(*O. asiaticus*), 금목서(*O. fragrans* var. *aurantiacus*), 박달목서(*O. insularis*) 등이 있다.

수년전 중국의 계림(桂林)을 여행한 적이 있다. 여행안내자가 계림의 가로수는 모두 계수나무라고 소개하였는데, 같이 간 수목학자들이 목서라고 하였다. 안내자도 은계수나무와 금계수나무가 있다고 하였으니, 은목서와 금목서가 맞을 듯하다. 우리나라에 있는 계수나무(*Cercidiphyllum japonicum*, 계수나무과)는 일본 원산의 낙엽교목으로 목서와 전혀 다른 나무이다.

로 갈라진다. 물푸레나무과의 다른 나무, 쥐똥나무, 광나무 등도 꽃잎이 4개로 갈라진다.

열매는 핵과로서 타원형이며, 길이 1cm 정도이고 다음 해 4~5월에 자흑색으로 익는다. 내음성이 강하다. 열매를 채취하여 바로 과육을 제거한 후 바로 파종하면 가을에 발아하나 월동이 어렵다. 따라서 종자를 건조시키지 말고 비닐봉지에 넣어 섭씨 5도 전후의 저온에 저장하였다가 가을에 파종하는 것이 좋다고 한다. 3~4월 혹은 6~9월에



꽃을 방화한 꿀벌. 뒷다리에 매달고 있는 화분괴가 보인다. 11월 중순에 일하고 있는 꿀벌을 보고 칭찬을 해야 되나? 꾸중을 해야 되나? (11월 12일, 대구수목원에서).

구꼴나무가 꽃이 좀 일찍 피든지, 꽃벌이 좀 늦게까지 일하든지, 이렇게 많은 꽃이 피고 향기가 좋은 나무가 좋은 밀원으로 이용되지 못하는 것이 아깝다.