

금산(남해군)의 식물상

김 인 택 · 박 태 호 · 이 지 훈
창원대학교 자연과학대학 생물학과

The Flora of Mt. Geumsan

by

KIM, In-Taek, Tae-Ho PARK and Ji-Hoon LEE
Department of Biology, Changwon National University

ABSTRACT

The flora of Mt. Geumsan (Namhae-gun Gyeongsangnam-do) was investigated from February 1, 2000 to May 30, 2002. Vascular plants of this area consist of 10 forma, 86 varieties, 1 subspecies, 692 species, 445 genera, 128 families and 44 orders. A further 23 species (2.6% among total 789 taxa) of evergreen broad-leaf trees, 42 species (5.5% among total 789 taxa and 23.6% among the total naturalized in Korea) of naturalized plants, 23 species of endemic plants and 82 species of cultivated plants were also observed. Rare and endangered plants included 4 taxa: *Cymbidium goeringii*('94-48), *Paeonia obovata*('98-26), *Corylopsis coreana*('98-34) and *Milletia japonica*('98-37).

The predominant species of this area, *Pinus thunbergii* forest, *Quercus serrata* forest and *Quercus mongolica* forest were found at the southern slope, northern slope and the center region of Mt. Geumsan, respectively.

Key words : Mt. Geumsan, Naturalized plants, Rare and endangered plants, Cultivated plants

서 론

본 조사지역은 행정상 경상남도 남해군 상주면과 이동면에 속하며, 지리적으로 북위 34°43'00"~34°47'00", 동경 127°57'00"~128°01'00" 사이에 위치한 금산(경남기념물 제18호, 해발 681m)을 중심으로 이루어졌다. 금산은 한려해상국립공원(1968. 12. 31)으로 지정된 삼남제일의 명산이다. 1986년에는 산림 보호를 목적으로 도로를 개설하여 중턱까지 차량이 통행하고 있다. 38경의 기암괴석이 금강산을 빼어 닮았다 하여 소금강 혹은 남해금강이라 불리우며, 보광산에서 태조 이성계가 오랫동안 수도한 결과 왕위에 오르자 고마움의 표시로 비단 금(錦)자를 써서 이름을 금산으로 바꾸어 부르게 되었다.

경남도내 식물상과 그 실태에 대해서는 가덕도 식생의 식물사회학적 연구(김 등, 1993), 두미도의 식물상에 관한 생태학적 연구(이와 박, 1982), 비진도 식물상에 관한 생태학적 연구(김 등, 1982), 창원지역 식생에 대한 생태학적 연구(김, 1987), 고성군 상족암 주변식생에 관한 생태학적 연구(김, 1993) 등이 보고 되었고, 최근에는 호구산 식생에 관한 생태학적 연구(김 등, 1995), 사랑도의 식생에 관한 생태학적 연구(백, 1997), 거제도 삼림식생의 식물사회학적 연구(류, 1997), 한산도 및 인근도서의 식물상(김, 1999), 매물도 및 인근도서의 식물상(김과 이, 1999), 하동화력발전소 주변지역의 육상생태계 조사보고서(경상대학교 기초과학연구소, 1999), 하천생태복원정비공사(환경시범사업)-생태계조사용역보고서(남해군, 1998), 금산의 삼림식생 구조에 관한 연구(신, 1990), 망운산의 식생(김 등, 2000) 등이 있다.

남해안 지역은 우리나라 식생에서 그 보존가치가 인정되는 난온대성 상록활엽수림이 분포하여 다양한 자원의 보고일 뿐만 아니라 학술적 가치가 큰 곳이라 할 수 있기 때문에 그 조사가 중요한 의미를 가진다고 할 수 있을 것이다. 따라서 본 조사는 남해군 금산의 식물상 현황을 파악하여 자연보호는 물론 식물자원에 대한 합리적 보전대책과 국립공원의 효율적인 관리방안을 수립하는데 기본적인 자료를 제공키 위해 실시하였다.

조사경로 및 조사방법

본 조사는 2000년 2월 1일부터 2002년 5월 30일 사이에 경상남도 남해군 상주면과 이동면에 위치하는 금산을 중심으로 Fig. 1과 같은 조사경로를 따라 식물종을 조사하고, 본 지역의 기존 문헌을 참고하여 전지역의 목록을 작성하였다.

조사경로는 다음과 같다.

- 1) 제1조사 경로: 복곡매표소 → 편백식재림 → 금산 정상
- 2) 제2조사 경로: 금산매표소 → 등산로 → 쌍홍문 → 보리암
- 3) 제3조사 경로: 복곡저수지 뒤 동쪽 능선 → 편백식재림 → 정상능선부
- 4) 제4조사 경로: 양아기는 고개 → 소량리 → 두모리
- 5) 제5조사 경로: 내산자연휴양림 아래 등산로변 → 내산저수지 서쪽 능선
- 6) 제6조사 경로: 복곡저수지 아래 계곡부
- 7) 제7조사 경로: 두모리 뒤 계곡부
- 8) 제8조사 경로: 상주수원지 뒤 계곡부

환경부의 제2차 전국자연환경조사지침(2001)의 방법으로 조사된 식물은 원색한국기준식물도감(이우철, 1996), 식물명고(이우철, 1996), 대한식물도감(이, 1980), 한국귀화식물원색도감(박, 1995), 한국귀화식물원색도감(보유편)(박, 2001) 등을 참고하여 종을 동정하였으며 분류체계는 Fuller와 Tippo의 방법에 따라 정리하였으며 조사된 식물표본은 창원대학교 자연과학대학 생물학과에 표본실에 보관하였다.

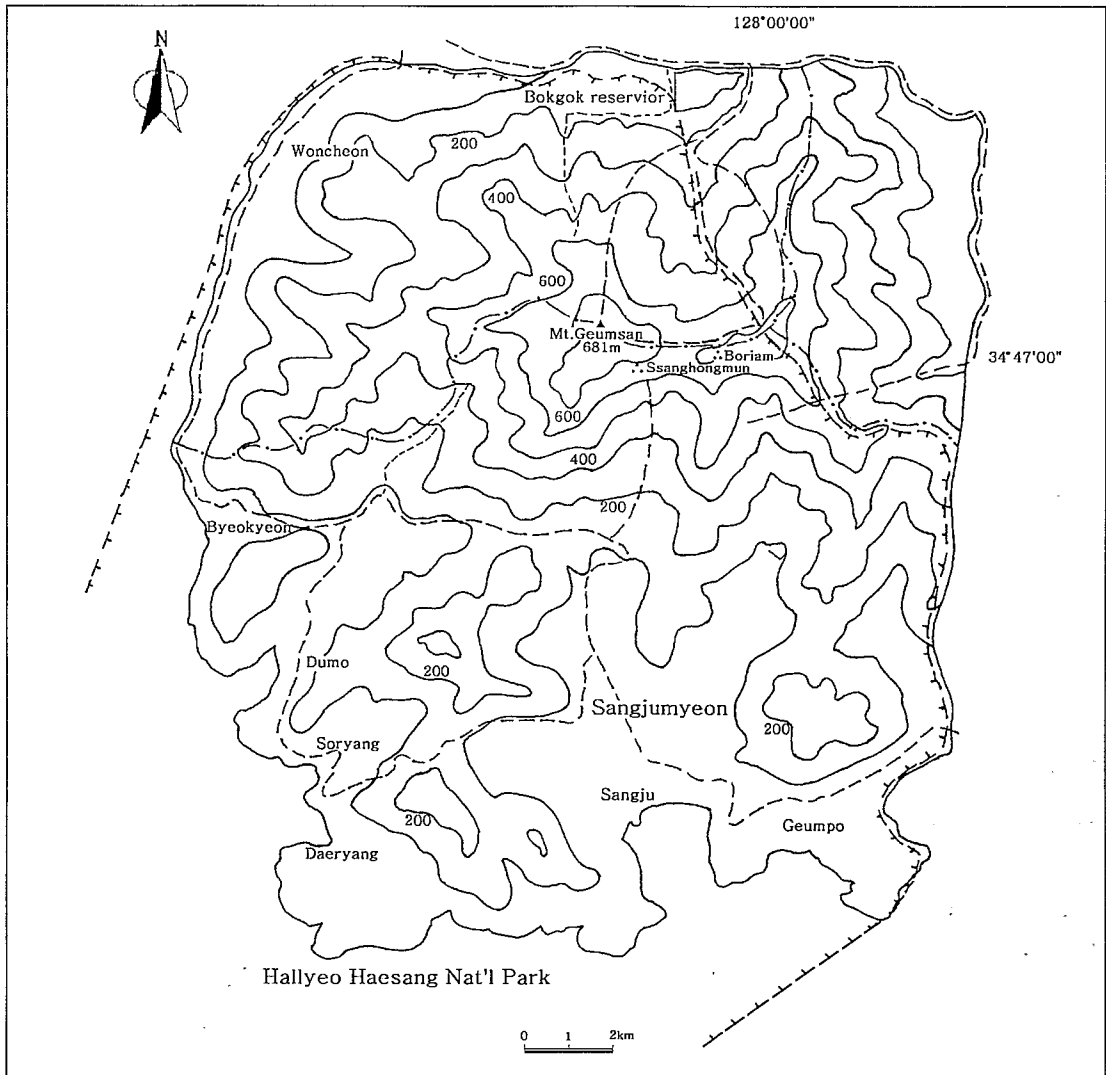


Fig. 1. Topography and surveyed courses(---) of Mt. Geumsan.

결과 및 고찰

1. 조사경로별 식물상

제 1 조사경로(북곡저수지 뒤 능선)

대표소뒤 계곡부에는 곰솔이 우점한 가운데 히어리, 굴참나무(H 3-4m), 쇠물푸레, 진달래, 조록싸리, 영경귀, 꿀풀, 새, 족제비싸리, 역새 등이 혼생 분포하고 있다.

북곡대표소 뒤 계곡부 해발 170m지점에는 소나무-굴참나무(H 8-10, DBH 20-30cm)군락이 형성되어있고, 교목층에는 소나무가 우점한 가운데 굴참나무, 졸참나무, 곰솔 등이 혼생하고, 아교목층에는 산벚나무

가 우점한 가운데 굴참나무, 사람주나무, 밤나무, 물푸레나무, 윤노리나무, 쇠물푸레, 작살나무 등이 혼생하고, 관목제2층에는 청미래덩굴이 우점한 가운데 편백, 조록싸리, 개웃나무, 진달래, 철쭉꽃, 사스레피나무 등이 혼재하고, 초본층에는 그늘사초를 중심으로 편백, 노각나무, 계요동, 청미래덩굴, 당단풍, 산철쭉, 주름조개풀, 마삭줄 등이 분포한다.

해발 175m 계곡부에는 늪지대가 존재하였으며 늪지대에는 사람주나무, 끈끈이주걱, 방울새란, 고비, 병꽃나무, 청미래덩굴, 기름새, 고추나물, 가래, 닭의난초, 칠보치마, 쯤비비추가 혼생했으며, 늪지대 주변부에는 털고사리, 발풀고사리, 지네고사리, 벌날개풀, 칠보치마, 독사초, 털대사초, 개미자리, 쯤비비추, 톱풀 등이 혼생 분포하였다.

도로변 해발 190m지점에는 편백(H 8m, DBH 23-30cm)식재림이 형성되어 있으며, 교목층에는 편백이 주를 이루었고, 아교목층에는 사스레피가 우점한 가운데 굴참나무, 신갈나무, 개암나무, 노각나무 등이 혼재하고, 관목제1층에는 졸참나무가 우점한 가운데 정금나무, 쇠물푸레, 노린재나무, 편백 등이 혼재하고, 관목제2층에는 진달래가 우점한 가운데 편백, 청미래덩굴, 싸리, 쇠물푸레, 소나무, 개웃나무, 철쭉꽃 등이 혼생하고, 초본층에는 그늘사초가 우점한 가운데 억새, 졸참나무, 팔배나무, 마삭줄, 애기풀, 땅비싸리, 산벚나무, 애기죽제비고사리, 지네고사리, 쯤딱취, 애기나리 등이 혼재 분포한다.

임도 끝 해발 250m지점에는 편백(H 8-10)식재림이 형성되어 있으며, 교목층에는 편백이 우점하고, 아교목층에는 사스레피가 우점한 가운데 졸참나무, 굴참나무, 노각나무 등이 혼재하고, 관목제2층에는 편백이 우점한 가운데 청미래덩굴, 개웃나무, 노린재나무, 때죽나무, 노각나무 등이 자생하고 있으며, 초본층에는 그늘사초를 중심으로 기름새, 쇠물푸레, 애기나리, 지네고사리, 진달래, 노루발, 참취, 쯤비비추, 고비 등이 분포한다.

해발 380m지점에는 졸참나무(H 8m, DBH 21cm)군락이 형성되어 있고, 교목층에는 졸참나무가 우점한 가운데 곰솔, 노각나무, 굴참나무 등이 분포하고, 아교목층에는 노각나무가 높은 빈도를 보이는 가운데 편백, 당단풍, 쪽동백나무, 서어나무, 쇠물푸레, 졸참나무, 진달래, 산딸나무, 정금나무 등이 혼생하고, 관목제2층에는 철쭉꽃을 중심으로 편백, 작살나무, 청미래덩굴, 당단풍, 진달래 등이 나타나고, 초본층에는 그늘사초가 우점한 가운데 지네고사리, 쇠물푸레, 싸리, 개웃나무, 털대사초, 쯤비비추, 쯤딱취, 노루귀, 비목나무, 남산제비꽃 등이 혼생하고 있다.

해발 450m지점에는 졸참나무(H 10-12m, DBH 20-25cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 졸참나무가 분포하고, 아교목층에는 노각나무가 우점한 가운데 산딸나무, 당단풍, 때죽나무, 산벚나무, 검노린재, 사람주나무, 서어나무, 편백 등이 혼생하고, 교목제1층에는 철쭉꽃을 중심으로 노각나무, 쇠물푸레, 비목나무, 새머루, 산가막살나무, 조록싸리 등이 나타나고, 초본층에는 기름새가 많이 분포하며 그늘사초, 당단풍, 쇠물푸레, 지네고사리, 철쭉꽃, 쯤딱취, 청미래덩굴, 노루발, 고사리, 화살곰취 등이 혼생하고 있다.

해발 505m지점에는 졸참나무(H 7-12m, DBH 25-30cm)군락이 형성되어 있는데, 교목층에는 졸참나무가 존재하고, 아교목층에는 당단풍이 높은 비율로 분포하며 노각나무, 쪽동백나무, 팔배나무, 서어나무 등이 분포하고 교목제2층에는 철쭉꽃이 우점한 가운데 청미래덩굴, 광대싸리, 진달래, 조록싸리, 산가막살나무 등이 존재하고, 초본층에는 기름새가 주를 이루고 그늘사초, 계요동, 비목나무, 개웃나무, 청미래덩굴,

당단풍, 졸참나무, 쇠물푸레, 애기나리, 지네고사리, 접시꽃, 쯤딱취 등이 혼생하고 있다.

해발 620m지점에는 신갈나무(H 4-6m, DBH 10-24cm)군락이 형성되어 있으며, 아교목층에는 신갈나무가 우점한 가운데 졸참나무, 노각나무, 산딸나무, 곰솔이 분포하며, 교목제2층에는 국수나무를 중심으로 진달래, 청미래덩굴, 철쭉꽃, 산철쭉 등이 혼생 분포하고, 하상 초본층에는 그늘사초가 높은 빈도를 나타내는 가운데 노각나무, 그늘개고사리, 애기나리, 생강나무, 산딸나무, 산딸기, 서어나무, 팔배나무, 비목나무, 쇠물푸레, 병꽃나무 등이 혼생하고 있다.

해발 675m지점에는 신갈나무(H 6m, DBH 18-22cm)군락이 형성되어 있으며, 아교목층에는 신갈나무를 중심으로 노각나무, 쇠물푸레, 윤노리나무, 소나무, 진달래 등이 혼재하고, 관목제2층에는 진달래가 우점한 가운데 노린재나무, 산철쭉 등이 분포하며, 하상 초본층에는 기름새가 높은 빈도를 보인 가운데 그늘사초, 생강나무, 지네고사리, 족도리, 밀나물 등이 분포한다.

보리암 아래 해발 670m지점에는 신갈나무(H 6m, DBH 13-18cm)군락이 형성되어 있으며, 아교목층에는 신갈나무가 우점한 가운데 때죽나무, 윤노리나무, 당단풍, 팔배나무가 분포하고, 교목제2층에는 철쭉꽃이 높은 빈도를 보인 가운데 생강나무, 졸참나무, 당단풍, 산가막살나무, 진달래, 새머루 등이 혼생 분포하고, 하상 초본층에는 기름새가 우점한 가운데 그늘사초, 생강나무, 밀나물, 애기나리, 국수나무, 남산제비꽃, 참취, 쇠물푸레, 개족도리, 감태나무(백동백), 청미래덩굴, 쯤깨잎나무 등이 나타난다.

제 2 조사경로(금산매표소 입구 등산로)

매표소 뒤 등산로 주변부 해발 105m지점에는 곰솔(H 8-10m, DBH 20-26cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 곰솔이 분포하며, 아교목층에는 때죽나무가 우점한 가운데 곰솔, 감나무, 산벚나무, 팔배나무, 사스레피나무가 존재하며, 관목제1층에는 사스레피나무를 중심으로 때죽나무, 팔배나무, 굴참나무 등이 혼생하며, 관목제2층에는 사스레피나무가 높은 비율로 나타나며 청미래덩굴, 붉나무, 쇠물푸레, 광나무, 졸참나무, 마삭줄, 개웃나무, 굴참나무 등이 혼생 분포하며, 하상 초본층에는 억새가 우점한 가운데 해변싸리, 산박하, 애기나리, 고사리, 작살나무, 마삭줄, 생강나무, 땅비싸리, 까치수영, 엉겅퀴, 멧석딸기, 멧맹이덩굴, 계요동, 단풍마, 쪽동백나무 등이 혼생하고 있다.

해발 170m지점에는 곰솔(H 10m, DBH 29-50cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 곰솔이 높은 비율을 보이며 졸참나무, 소나무 등이 분포하고, 아교목층에는 때죽나무가 우점한 가운데 졸참나무, 사스레피나무, 개웃나무, 굴피나무, 산벚나무 등이 혼재하고, 관목제1층에는 개웃나무가 높은 분포를 보이는 가운데 때죽나무, 팔배나무, 사스레피나무, 졸참나무, 산벚나무, 조구나무, 쇠물푸레, 국수나무 등이 혼재하며, 관목제2층에는 사스레피나무가 주를 이룬 가운데 때죽나무, 땅비싸리, 졸참나무, 해변싸리, 붉나무, 조록싸리, 감나무, 감태나무, 두릅나무 등이 나타나고, 초본층에는 억새가 우점한 가운데 마삭줄, 그늘사초, 해변싸리, 청미래덩굴, 비목나무, 주름조개풀, 넝쿨고사리, 물푸레나무, 고사리, 굴참나무, 산박하, 까치수영, 단풍마, 까마귀머루, 쉼 등이 혼생 분포하고 있다.

해발 210m지점에는 졸참나무(H 8-13m, DBH 30-39cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 졸참나무가 중심이 되어 곰솔, 굴참나무, 개서어나무가 자생하고, 아교목층에는 사스레피나무가 높은 비율로 분포하

고 졸참나무, 개서어나무, 층층나무, 팔배나무, 산벚나무, 감나무 등이 혼생하며, 관목제2층에는 사스레피나무가 우점한 가운데 개웃나무, 때죽나무, 국수나무, 청미래덩굴, 쇠물푸레 등이 산재하고, 초본층에는 억새가 높은 비율로 분포한 가운데 쇠물푸레, 그늘사초, 분꽃나무, 해변싸리, 계요동, 노각나무, 까치수영, 주름조개풀, 산철쭉, 마삭줄, 구절초, 땀땀이덩굴, 쪽동백나무, 생강나무, 보리장나무, 팔배나무, 쥐똥나무, 개서어나무, 마, 윤노리나무 등이 분포한다.

쌍홍문 아래 등산로 주변 사면부 해발 295m지점에는 졸참나무(H 8-12m, DBH 32-38cm)군락이 형성되어 있는데 교목층에는 졸참나무를 중심으로 굴송, 산벚나무 등이 나타나고, 아교목층에는 때죽나무가 우점한 가운데 졸참나무, 산딸나무, 당단풍, 산벚나무, 팔배나무가 혼생하며, 관목제2층에는 산딸나무가 높은 비율을 보이고 소사나무, 쇠물푸레, 사스레피나무, 회나무, 팥나무, 생강나무, 가막살나무 등이 자생하고, 하상 초본층에는 주름조개풀이 우점한 가운데 계요동, 조록싸리, 삼주, 청가시나무, 단풍제비꽃, 남산제비꽃, 일월비비추, 족제비고사리, 쯤비비추, 땅비싸리, 참나물, 쪽동백나무, 합다리나무, 미역줄나무, 향등골나물, 마삭줄, 맥문동, 큰천남성, 애기나리, 윤노리나무, 철쭉꽃, 산철쭉 등이 분포한다.

쌍홍문아래 계곡부 해발 390m지점에는 개서어나무(H 8-10m, DBH 17-30cm)군락이 형성되어 있으며 교목층에는 개서어나무가 우점한 가운데 졸참나무, 때죽나무, 신갈나무 등이 자생하고, 아교목층에는 개서어나무가 높은 비율을 보이고 때죽나무, 졸참나무, 신갈나무, 산벚나무, 굴참나무, 산딸나무, 당단풍 등이 혼생하며, 관목제2층에는 팔배나무가 우점한 가운데 생강나무, 때죽나무, 회나무, 가막살나무, 쪽동백나무, 나문재, 소사나무, 참빗살나무, 쯤작살나무가 분포하고, 초본층에는 주름조개풀이 높은 빈도를 보이며 그늘사초, 쇠물푸레, 감태나무, 굴피나무, 맥문동, 노박덩굴, 나도밤나무, 청미래덩굴, 생강나무, 머루, 비목나무, 애기나리, 땅비싸리, 줄방제비꽃, 계요동, 새, 단풍제비꽃, 팔배나무, 꿀무꽃, 당단풍, 가새잎개머루 등이 혼생한다.

쌍홍문 아래 사면부 해발 455m지점에는 느티나무(H 10-15m, DBH 20-26cm)군락이 형성되어 있으며 교목층에는 느티나무가 우점한 가운데 졸참나무, 산벚나무가 자생하고, 아교목층에는 때죽나무가 높은 빈도를 보이며 사람주나무, 느티나무, 당단풍, 나도밤나무, 사스레피나무, 다래 등이 혼생하며, 관목제1층에는 사람주나무가 우점한 가운데 개웃나무, 산딸나무, 나도밤나무, 쥐똥나무가 나타나고, 초본층에는 송악이 높은 빈도로 자생한 가운데 족제비고사리, 산수국, 거지덩굴, 감나무, 기름새, 갈퀴덩굴, 주름조개풀, 바위말발도리, 보리장나무, 닭의장풀, 비목나무, 그늘사초, 참빗살나무, 개별꽃, 네잎갈퀴, 긴사상자, 산피불주머니, 꼭두서니, 합다리나무, 여뀌, 하늘타리 등이 혼생한다.

쌍홍문 위 등산로 주변 사면부 해발 540m지점에는 신갈나무(H 6m, DBH 11-16cm)군락이 형성되어 있는데, 교목층에는 신갈나무가 우점하고, 때죽나무, 졸참나무, 철쭉꽃, 쇠물푸레, 당단풍, 사람주나무가 나타나며, 관목제1층에는 신갈나무가 역시 우점한 가운데 철쭉꽃, 팔배나무, 조록싸리, 소나무, 진달래, 당단풍, 생강나무가 자생하고, 초본층에는 그늘사초가 높은 빈도로 나타나고 실새풀, 그늘개고사리, 쇠물푸레, 고깔제비꽃, 철쭉꽃, 조록싸리, 산벚나무, 바위말발도리, 청미래덩굴 등이 혼생한다.

흔들바위옆 능선부 해발 570m지점에는 신갈나무(H 5-6m, DBH 16-18cm)군락이 형성되어 있으며, 아교목층에는 신갈나무가 우점한 가운데 노각나무, 팔배나무, 서어나무, 소사나무, 사람주나무, 산벚나무, 쇠물푸레가 나타나고, 관목제2층에는 진달래가 높은 빈도를 보인 가운데 조록싸리, 철쭉꽃, 생강나무, 팔배나

무, 산철쭉 등이 자생하며, 하상 초본층에는 그늘사초가 우점한 가운데 억새, 비목나무, 계요동, 애기나리, 조록싸리, 주름조개풀, 쇠물푸레, 생강나무 등이 혼생 분포한다.

제 3 조사경로 (북곡저수지 뒤 동쪽 능선)

해발 200m지점에는 편백(H 8m, DBH 28-34cm)식재림이 형성되어 있으며, 교목층에는 편백이 우점한 가운데 졸참나무가 존재하고, 아교목층에는 굴참나무가 높은 비율로 혼재한 가운데 편백, 졸참나무, 사스레피나무, 곰솔, 신갈나무, 때죽나무가 자생하며, 관목제1층에는 편백이 우점하고 조록싸리, 개울나무, 사스레피나무, 굴참나무, 졸참나무, 청미래덩굴, 사릅나무, 함박꽃나무, 쇠물푸레, 감태나무, 진달래가 혼생하고, 하상 초본층에는 억새가 우점한 가운데 편백, 청미래덩굴, 조록싸리, 그늘사초, 새, 땅비싸리, 며느리밥풀, 삼주, 주름조개풀, 참취, 까치수영, 사스레피나무, 당단풍, 생강나무, 병꽃나무, 산딸나무, 합다리나무 등이 혼생하고 있다.

해발 300m지점에는 졸참나무(H 5-7m, DBH 24cm)군락이 형성되어 있으며, 아교목층에는 졸참나무가 높은 비율로 분포하고 노각나무, 쇠물푸레, 신갈나무, 편백, 곰솔, 정금나무가 자생하고, 관목제1층에는 청미래덩굴이 우점하고, 정금나무, 감태나무, 편백, 산가막살나무, 진달래 등이 혼재하며, 하상 초본층에는 억새가 우점한 가운데 산철쭉, 청미래덩굴, 쇠물푸레, 기름새, 그늘사초, 딱취, 신갈나무, 싸리, 사스레피나무, 노루발, 분취, 기름나무, 고사리, 팔배나무, 애기나리, 철쭉꽃, 당단풍 등이 혼생하고 있다.

해발 415m지점에는 졸참나무(H 8m, DBH 22-23cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 졸참나무가 우점한 가운데 소나무, 곰솔, 노각나무 등이 존재하며, 아교목층에는 졸참나무가 높은 비율로 혼생하며 쇠물푸레, 노각나무, 산딸나무, 팔배나무, 당단풍, 산벚나무 등이 자생하고, 관목제2층에는 철쭉꽃이 우점한 가운데 가막살나무, 청미래덩굴, 노각나무, 진달래, 산철쭉, 윤노리나무, 조록싸리가 혼생하고, 초본층에는 그늘사초가 우점하고 쇠물푸레, 조록싸리, 억새, 산철쭉, 청미래덩굴, 진달래, 고사리, 팔배나무, 당단풍, 애기나리, 함박꽃 등이 자생한다.

해발 515m지점에는 졸참나무(H 8m, DBH 18-21cm)군락이 형성되어 있고, 교목층에는 졸참나무가 높은 비율로 산재하고 신갈나무, 서어나무가 자생하며, 아교목층에는 졸참나무가 우점한 가운데 산딸나무, 서어나무, 곰솔, 때죽나무, 쇠물푸레, 철쭉꽃이 혼생하고, 관목제1층에는 진달래와 철쭉꽃이 우점 혼생하고, 초본층에는 그늘사초가 높은 비율로 혼재하며 억새, 쇠물푸레, 싸리, 철쭉꽃, 진달래, 청미래덩굴, 참취, 생강나무, 딱취, 애기나리, 비목, 졸참나무, 계요동, 고깔제비꽃 등이 분포한다.

해발 550m지점에는 때죽나무(H 2m)군락이 형성되어 있고, 관목제1층에는 때죽나무가 우점한 가운데 서어나무, 팔배나무, 졸참나무, 진달래, 산벚나무, 감태나무, 생강나무, 윤노리나무, 개울나무, 청미래덩굴, 산초, 졸참나무, 철쭉꽃, 당단풍 등이 혼재하고, 하상 초본층에는 새가 높은 비율로 산재한 가운데 개울나무, 녀줄고사리, 애기일엽초, 쇠물푸레, 애기나리, 그늘사초 등이 혼생 분포한다.

제 4 조사경로(양아가는 고개)

양아가는 고개 해발 125m지점 굴참나무(H 8m, DBH 21-30cm)군락이 형성되어 있고, 교목층에는 굴참

나무가 우점한 가운데 상수리나무, 팽나무가 혼재하고, 때죽나무가 높은 비율로 혼재한 가운데 굴참나무, 예덕나무, 상수리나무, 칩 등이 자생하며, 관목제1층에는 개웃나무가 높은 빈도를 나타내는 가운데 작살나무, 산딸기, 예덕나무, 때죽나무, 족제비고사리, 조록싸리, 팽나무, 감태나무, 굴참나무가 혼생하고, 하상 초본층에는 산딸나무가 우점한 가운데 그늘사초, 새콩, 닭의장풀, 쑥, 억새, 새, 단풍마, 해변싸리, 때죽나무, 굴참나무, 명석딸기 등이 자생한다.

양아기는 고래 아래 해발 95m지점에는 상수리나무(H 8m, DBH 18-22cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 상수리나무가 우점하고 굴참나무가 존재하며, 아교목층 역시 상수리나무가 우점한 가운데 졸참나무, 굴참나무, 생강나무, 때죽나무, 뽕나무, 굴피나무가 자생하며, 관목제1층에는 조록싸리가 우점한 가운데 굴피나무, 쥐똥나무, 작살나무, 두릅나무, 붉나무, 때죽나무, 감태나무, 졸참나무, 비목나무, 국수나무, 서어나무, 윤노리나무, 산뽕나무, 가막살나무가 혼생하고, 초본층에는 털대사초가 높은 비율로 산재한 가운데 새, 억새, 그늘사초, 윤노리나무, 쥐똥나무, 조록싸리, 새콩, 새끼노루귀, 국수나무, 개면마, 평의다리아재비, 국화마, 청미래덩굴 등이 분포한다.

양아기는 고개 아래 해발 65m지점 굴참나무(H 8-10m, DBH 29-40cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 굴참나무가 우점하고 곰솔이 존재하며, 아교목층에는 굴피나무가 우점한 가운데 졸참나무, 굴참나무, 산뽕나무, 개서어나무, 쇠물푸레, 다릅나무, 개웃나무가 자생하고, 관목제1층에는 때죽나무가 높은 비율로 나타나고 개웃나무, 쇠물푸레, 노각나무, 가막살나무, 감나무, 졸참나무, 팔배나무, 청미래덩굴, 상수리나무가 혼생 분포하고, 하상 초본층에는 털대사초가 우점한 가운데 그늘사초, 계요등, 주름조개풀, 땃대이덩굴, 닭의덩굴, 더덕, 청미래덩굴, 국수나무, 산뽕나무, 다릅나무, 우산나물, 조록싸리, 투구꽃, 하늘말나리, 새, 산박하, 참취, 맥문동, 애기나리 등이 혼생한다.

제 5 조사경로(내산저수지 서쪽 능선)

내산자연휴양림 아래 등산로변 해발 260m지점 편백(H 7-8m, DBH 18-24cm)식재림이 형성되어 있으며 교목층에는 편백이 우점한 가운데 소나무, 졸참나무가 존재하고, 관목제2층에는 사스레피가 높은 비율로 산재한 가운데 편백, 생강나무, 가막살나무, 철쭉꽃, 청미래덩굴, 산초나무 등이 혼생하며, 초본층에는 그늘사초가 우점하며 새, 사스레피나무, 편백, 산가막살나무, 개웃나무, 고사리, 남산제비꽃, 주름조개풀, 칩, 산초나무, 삼주 등이 혼생 분포한다.

해발 375m지점 상수리나무(H 7-8m, DBH 20-22cm)군락이 형성되어 있으며, 교목층에는 상수리나무가 우점 분포한 가운데 졸참나무, 산뽕나무, 노각나무, 곰솔, 편백이 자생하고, 관목제2층에는 산철쭉이 높은 비율로 나타나는 가운데 졸참나무, 청미래덩굴, 쇠물푸레, 노각나무, 상수리나무 등이 혼생하며, 초본층에는 그늘사초가 우점하며 새, 생강나무, 고사리, 화살나무, 주름조개풀, 조록싸리, 둥굴레, 기름나물 등이 분포한다.

해발 440m지점 때죽나무(H 8-10m, DBH 21-26cm)군락이 형성되어 있고, 교목층에는 때죽나무가 우점하며 노각나무, 소사나무, 곰솔, 산뽕나무, 편백이 혼생하고, 관목제2층에는 산철쭉이 높은 비율로 우점한 가운데 청미래덩굴, 싸리, 산초나무, 때죽나무, 산딸나무, 국수나무가 자생하며, 초본층에는 그늘사초가 우

접한 가운데 새, 싸리, 청미래덩굴, 산초나무, 삼주, 기름나물, 주름조개풀이 분포한다.

해발 520m지점 신갈나무(H 5-6, DBH 10-14cm)군락이 형성되어 있고, 관목제1층에는 신갈나무가 우점하며 당단풍, 팔배나무, 졸참나무, 곰솔, 노각나무 등이 분포하고, 관목제2층 또한 신갈나무가 우점한 가운데 팔배나무, 당단풍, 졸참나무, 곰솔, 산철쭉, 청미래덩굴, 개웃나무, 철쭉꽃이 자생하며, 초본층에는 조록싸리가 높은 비율로 나타나고 억새, 새, 기름나물, 주름조개풀, 그늘사초, 삼주, 계요등, 구절초 등이 분포한다.

제 6 조사경로(복곡저수지 아래 계곡)

복곡저수지 주변부와 저수지 아래 계곡부 해발 190m에서 부터 해발 275m지점까지 히어리가 대상군락을 형성하고 있다.

복곡저수지 아래 해발 190m지점 계곡부에는 아교목상의 당단풍(H 10m)군락이 형성되어 있으며, 관목제1층에는 히어리가 우점한 가운데 사스레피나무, 청미래덩굴, 졸참나무 등이 분포하고, 관목제2층에도 히어리가 우점하며 생강나무, 편백, 정근나무, 때죽나무 등이 혼생하며, 하상 초본층에도 역시 히어리가 우점하며 당단풍, 개웃나무, 지네고사리, 철쭉꽃 등이 분포한다.

해발 230m지점에는 아교목상의 히어리(H 4-6m, DBH 13cm)군락이 형성되어 있고 아교목층에는 곰솔, 노각나무, 작살나무, 소나무, 졸참나무 등이 분포하고, 관목제2층에도 히어리가 우점하며 철쭉꽃, 졸참나무 등이 있으며, 하상 초본층에는 그늘사초가 우점한 가운데 털대사초, 마삭줄, 지네고사리, 청미래덩굴, 국수나무, 비비추 등이 혼생한다.

해발 265m 지점에는 편백(H 4-6m, DBH 10-12cm)식재림이 형성되어 있으며 아교목층에는 편백이 우점한 가운데 졸참나무, 사스레피나무가 높은 비율로 나타나고, 관목제2층에도 편백이 우점하며, 하상 초본층에는 그늘사초, 편백이 높은 빈도를 보이는 가운데 남산제비꽃, 털대사초, 애기나리, 생강나무, 지네고사리 등이 혼생 분포한다.

해발 280m 지점에는 졸참나무(H 10m, DBH 17-30cm)군락이 형성되어 있고 교목층에는 졸참나무가 우점하여 아교목층에도 졸참나무와 사람주나무가 우점한 가운데 쇠물푸레, 개웃나무, 나도밤나무 등이 나타나고, 관목제1층에는 생강나무, 팔배나무 등이, 하상 초본층에는 더덕, 마삭줄, 비목나무, 왕머루, 주름조개풀, 각시등굴레, 초피나무, 죽제비고사리 등이 혼생분포한다.

제 7 조사경로(두모리 뒤 계곡)

두모리 뒤 해발 165m지점 계곡부에는 아교목상의 곰솔(H 4-6m, DBH 11-21cm)군락이 형성되어 있으며 아교목층에는 곰솔, 굴참나무, 쇠물푸레 등이 우점한 가운데 광나무, 산벚나무, 검노린재, 감태나무, 때죽나무, 아그배나무 등이 분포하고, 관목제1층에는 졸참나무, 개웃나무 등이, 관목제2층에는 청미래덩굴이 높은 빈도를 보이는 가운데 쇠물푸레, 노간주나무, 붉나무, 산딸나무, 물푸레나무 등이 나타나며, 하상 초본층에는 산철쭉이 우점한 가운데 털중나리, 고비, 국수나무, 산박하, 오이풀, 억새, 새, 용가시나무, 애기나리 등이 혼생하고 있다.

해발 220m지점에는 졸참나무(H 8-10m, DBH 4-7cm)가 군락을 이루고 있으며 교목층에는 졸참나무, 곰

솔이 우점하며, 교목층에는 사스레피나무, 청미래덩굴, 쇠물푸레가 높은 빈도를 보이는 가운데 상산, 개웃나무, 광나무, 노각나무 등이 나타나고, 관목제2층에는 노각나무, 상산, 조록싸리, 생강나무 등이 분포하며, 하상 초본층에는 쇠물푸레, 산철쭉이 높은 빈도를 보이는 가운데 청미래덩굴, 계요등, 감태나무, 진달래, 윤노리나무, 은난초 등이 혼생한다.

제 8 조사경로(상주수원지 뒤 계곡)

상주수원지 아래 해발 130m지점 야산에는 소나무(H 5-7m, DBH 12-16cm)군락이 형성되어 있으며, 아교목층에는 소나무, 굴참나무가 우점하고 있으며 졸참나무, 청미래덩굴, 때죽나무 등이 나타나며, 관목제1층에도 진달래, 청미래덩굴, 졸참나무 등이 나타나며, 하상 초본층에는 청미래덩굴, 쇠물푸레, 때죽나무, 땅비싸리, 고사리, 그늘사초 등이 혼생 분포한다.

해발 155m지점에도 소나무(H 4-6m, DBH 19-22cm)군락이 형성되어 있는데 아교목층에는 소나무가 우점한 가운데 졸참나무, 노간주나무 등이 분포하며, 관목제1층에는 사스레피나무가 우점한 가운데 쇠물푸레, 소나무, 졸참나무 등이, 관목제2층에는 쇠물푸레가 우점한 가운데 청미래덩굴, 진달래, 소나무, 산철쭉 등이 나타나고, 하상 초본층에는 산철쭉, 진달래, 억새가 높은 빈도를 보이는 가운데 참취, 삼주, 고갈제비꽃 등이 혼생한다.

상주수원지 위 해발 140m지점에는 소나무(H 8m, DBH 15-40cm)가 군락을 형성하고 있는데 교목층에는 소나무가, 아교목층에도 소나무가 우점한 가운데 사스레피나무, 굴참나무, 졸참나무 등이 나타나며, 관목제1층에는 쇠물푸레, 사스레피나무, 졸참나무가 높은 빈도를 보이는 가운데 개웃나무, 노간주나무, 산뿔나무 등이 나타나고, 관목제2층에는 진달래가 우점하며, 하상 초본층에는 산철쭉이 우점한 가운데 땅비싸리, 개웃나무, 굴참나무, 청미래덩굴, 감태나무 등이 혼생 분포한다.

해발 155m지점에도 소나무(H 8m, DBH 18-30cm)가 군락을 형성하고 있으며, 교목층에는 소나무가 우점하며, 아교목층에도 소나무와 사스레피나무가 우점한 가운데 감나무, 소태나무, 산뿔나무, 팔배나무 등이 나타나며, 관목제2층에는 진달래, 청미래덩굴, 산뿔나무 등이, 하상 초본층에는 땅비싸리, 쇠물푸레가 우점한 가운데 금난초, 노루발, 마삭줄, 감태나무, 광나무 등이 분포한다.

해발 250m지점에는 곰솔(H 8-10m, DBH 20-40cm)군락이 형성되어 있으며 교목층에는 곰솔이 우점하며 굴참나무, 소나무, 졸참나무 등이 흔히 나타나며, 아교목층에는 사스레피나무, 때죽나무, 굴참나무가 높은 빈도를 보이는 가운데 산뿔나무, 졸참나무, 팔배나무, 산딸나무, 노각나무 등이 나타나며, 관목제1층에도 쇠물푸레, 진달래, 윤노리나무 등이 나타나고, 하상 초본층에는 청미래덩굴, 처녀고사리가 우점하며 감태나무, 마삭줄, 각시동굴레, 산초나무, 애기족제비고사리, 보춘화 등이 자생한다.

2. 식물상

본 조사지역에서 조사된 관속식물은 44목, 128과 445속 692종 1아종 86변종 10품종으로 총 789종류가 기록되었다(Table 1, Appendix 1). 그리고 그 중 상록활엽수는 동백나무, 송악, 팔손이, 마삭줄 등 23종류, 재배식물은 편백, 개잎갈나무, 비파나무 등 82종류, 그리고 한국특산식물은 그늘개고사리, 각시동굴레, 호

랑버들, 투구꽃, 히어리, 떡조팝나무 등 23종류가 기록되었다. '94년도 환경부지정 보호야생식물은 보춘화 (*Cymbidium goeringii*, 94식-48) 1종류가 기록되었으며, '98년도 환경부지정 보호야생식물은 히어리 (*Corylopsis coreana*, 98식-34)와 애기등(*Milletia japonica*, 98식-37), 산작약(*Paeonia obovata*, 98식-26) 3종류가 기록되었다.

Table 1. The number of different taxa vascular plants from the Mt. Geumsan

Class of tracheophyta	Order	Family	Genus	Species	Subspecies	Variety	Forma	Kind
Lycopodiaceae	2	2	2	3	-	-	-	3
Equisetaceae	1	1	1	1	-	-	-	1
Filicaceae	2	8	21	36	-	1	-	37
Gymnospermae	2	5	11	17	-	-	-	17
Angiospermae								
Monocotyledoneae	8	16	84	135	-	20	1	156
Dicotyledoneae								
Archichlamydeae	20	69	205	329	1	40	6	376
Metachlamydeae	9	27	121	171	-	25	3	199
Total	44	128	445	692	1	86	10	789

3. 귀화식물 및 양치식물

본 조사지역의 귀화식물(Table 2)은 15과, 35속, 40종, 2변종으로서 현재 한반도 전체 귀화식물종수 185종(박수현, 1995, 2001)과 비교할 때 도시화 지수(UI = S/N×100 : N-남한의 귀화식물총종수, S-주어진 지방의 귀화식물종수)는 22.7%로 한반도(박, 1994)의 9.9 보다 상당히 높게 나타났으며, 조사지역내 전체출현종 789종류 중 귀화식물은 5.3%에 달했다. 이는 조사지역의 복곡저수지에 위치하는 매포소와 산정까지 연결된 입도의 조성 그리고 등산객의 유입으로 인하여 귀화식물의 종류와 수는 앞으로 계속 늘어날 것으로 전망된다.

Table 2. The list of naturalized plants in the investigated area

Family		Scientific Name	Korean Name
Gramineae	벼과	<i>Dactylis glomerata</i> L.	오리새
		<i>Chloris virgata</i> Sw.	나도바랭이
		<i>Eragrostis curvula</i> Nees.	농수참새그렁
		<i>Elymus dahuricus</i> Turcz.	갯보리
Commelinaceae	닭의장풀과	<i>Tradescantia reflexa</i> Rafin.	자주담개비
Polygonaceae	마디풀과	<i>Rumex acetocella</i> L.	애기수영
		<i>Rumex crispus</i> L.	소리쟁이
		<i>Bilderdykia dumetora</i> (L.) Dum.	닭의덩굴
Chenopodiaceae	명아주과	<i>Chenopodium glaucum</i> L.	취명아주
		<i>Chenopodium ficifolium</i> Smith	좁명아주
Amaranthaceae	비름과	<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	털비름
Phytolaccaceae	자리공과	<i>Phytolacca esculenta</i> V. Houtte.	자리공

Table 2. continued

Family		Scientific Name	Korean Name
Cruciferae	십자화과	<i>Phytolacca americana</i> L.	미국자리공
		<i>Brassica juncea</i> var. <i>integrifolia</i> Sinsk.	갓
		<i>Lepidium apetalum</i> Willd.	다닥냉이
		<i>Thlaspi arvense</i> L.	팔냉이
		<i>Barbarea orthoceras</i> Ledeb.	나도냉이
Rosaceae	장미과	<i>Potentilla paradoxa</i> Nutt.	개소시랑개비
Leguminosae	콩과	<i>Trifolium pratense</i> L.	붉은토끼풀
		<i>Trifolium repens</i> L.	토끼풀
		<i>Astragalus sinicus</i> L.	자운영
		<i>Medicago lupulina</i> L.	잔개자리
Euphorbiaceae	대극과	<i>Euphorbia humifusa</i> Willd.	땅빈대
Malvaceae	아욱과	<i>Abutilon avicennae</i> Gaertn.	어저귀
Onagraceae	바늘꽃과	<i>Oenothera odorata</i> Jacq.	달맞이꽃
Borraginaceae	지치과	<i>Symphytum officinale</i> L.	컴프리
Solanaceae	가지과	<i>Solanum nigrum</i> L.	까마중
Compositae	국화과	<i>Helianthus tuberosus</i> L.	뚱판지
		<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elatior</i> Descourtils	돼지풀
		<i>Xanthium strumarium</i> L.	도꼬마리
		<i>Solidago serotina</i> Ait.	미국미역취
		<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.	개망초
		<i>Erigeron bonariensis</i> L.	실망초
		<i>Erigeron canadensis</i> L.	망초
		<i>Erechtites eracifolia</i> Raf.	붉은서나물
		<i>Bidens frondosa</i> L.	미국가막사리
		<i>Carduus crispus</i> L.	지느러미영경취
		<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	코스모스
		<i>Taraxacum officinale</i> Weber	서양민들레
		<i>Sonchus oleraceus</i> L.	망가지뚱
		<i>Galinsoga ciliata</i> (Raf.) Blake	털별꽃아재비
		<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.	기생초
Total		2 varieties, 40 species, 35 genera, 15 families	

적 요

본 조사는 2000년 2월 1일부터 2002년 5월 30일 사이에 경상남도 남해군 상주면과 이동면에 위치하는 급산을 중심으로 식물종을 조사하고 관속식물상에 관한 목록을 작성하였다

조사된 관속식물은 44목, 128과 445속 692종 1이종 86변종 10품종(Table 1)으로 총 789종류가 기록되었으며, 그 중 귀화식물은 오리새, 능수참새그렁, 메귀리, 닭의덩굴, 자주닭개비 등 42종류, 상록활엽수는 동백나무, 송악, 팔손이, 마식줄 등 23종류, 재배식물은 편백, 개잎갈나무, 비파나무 등 82종류, 그리고 한국특

산식물은 그늘개고사리, 각시등굴레, 호랑버들, 투구꽃, 히어리, 떡조팝나무 등 23종류가 기록되었다. '94년도 환경부지정 보호야생식물은 보춘화(*Cymbidium goeringii*, 94식-48) 1종류가 기록되었으며, '98년도 환경부지정 보호야생식물은 히어리(*Corylopsis coreana*, 98식-34)와 애기등(*Milletia japonica*, 98식-37), 산작약(*Paeonia obovata*, 98식-26) 3종류가 기록되었다.

참고문헌

- 경상대학교 기초과학연구소, 1999. 하동화력발전소 주변 육상생태계 환경조사 보고서:1~76.
- 고경식·김윤식, 1988. 원색한국수목도감. 500p.
- 김인택, 1999. 한산도 및 인근도서의 식물상, 한국생물상연구지, 4:101~126
- 김인택·변두원·이상명·오갑수, 1993. 춘도의 식생에 관한 생태학적 연구. 국립창원대학교 환경문제연구소 환경연구논문집 제2집. 73~89.
- 김인택·이상명·변두원, 1993. 가덕도 식생의 식물사회학적 연구. 한국생태학회지. 15(1):81~102.
- 김인택·이상명·송민섭, 1994. 자연생태계 지역정밀조사보고서(거제도남단). 환경부:17~54.
- 김인택·이지훈·박태호, 2000. 망운산 식생에 관한 생태학적 연구. 국립창원대학교 환경문제연구소 환경연구논문집 제9집. 57~73.
- 김인택·송민섭·백양기, 1995. 호구산식생에 관한 생태학적 연구, 창원대학교 환경문제연구소 논문집, 제4집 : 77~107.
- 남해군, 1998. 하천생태복원정비공사(환경시범사업)-생태계조사용역보고서. 118p.
- 류병혁, 1997. 거제도 삼림식생에 식물사회학적 연구. 건국대학교 박사학위논문. 188p.
- 박수현, 1994. 한국귀화식물에 관한 연구. 자연보존 85:39~40.
- 박수현, 1995. 한국귀화식물도감. 일조각.
- 박수현, 2001. 한국귀화식물도감(보유편). 일조각. 178p.
- 백양기, 1997. 사랑도 식생에 관한 생태학적 연구. 창원대학교 교육학석사학위 논문집. 81p.
- 신현철, 1990. 금산의 삼림식생 구조에 관한 연구. 경상대학교 대학원. 29p.
- 이우철, 1996a. 原色韓國基準植物圖鑑. 624p.
- 이우철, 1996b. 韓國植物名考 (I, II). 2383p.
- 이우철·임양재, 1978. 한반도 관속식물의 분포에 관한 연구. 한국식물분류학회지, 8:1-33.
- 이일구, 1981. 동남해 도서지방의 상록활엽수의 분포와 그의 보존상태에 관하여, 자연보존연구보고서, 3:89~109.
- 이창복, 1980. 대한식물도감. 향문사. 990p.
- 임양재·김정연, 1992. 지리산의 식생. 중앙대학교 출판부, 서울. 646p.
- 조무연, 1989. 원색한국수목도감. 498p.
- 한국자연보존협회, 1989. 한국의 희귀 및 위기 동식물 도감. 165p.
- 환경부, 2001. 제2차 전국자연환경조사지침. 129p.
- 환경처, 1994. 특정야생 동·식물화보집. 210p.

Appendix. List of vascular plants collected from the Mt. Geumsan

Scientific Name	Korean Name	Remark
Tracheophyta 관속식물門		
Lycopsida 석송亞門		
Lycopodiaceae 석송綱		
Lycopodiales 석송目		
Selaginellaceae 석송科		
<i>Lycopodium serratum</i> Thunb.	맹툼	
Selaginellales 부처손目		
Selaginellaceae 부처손科		
<i>Selaginella rossii</i> (Bak.) Warb.	구실사리	
<i>Selaginella tamariscina</i> (Beauv.) Spring	부처손	
Sphenopsida 속새亞門		
Equisetaceae 속새綱		
Equisetales 속새目		
Equisetaceae 속새科		
<i>Equisetum arvense</i> L.	쇠뜨기	
Pteropsida 양치식물亞門		
Filicineae 고사리綱		
Ophioglossales 고사리삼目		
Ophioglossaceae 고사리삼科		
<i>Botrychium ternatum</i> (Thunberg) Sw.	고사리삼	
Osmundaceae 고비科		
<i>Osmunda japonica</i> Thunb.	고비	
Schizaeaceae 실고사리科		
<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	실고사리	
Gleicheniaceae 풀고사리科		
<i>Gleichenia japonica</i> Spreng	풀고사리	
<i>Gleichenia dichotoma</i> (Thunb.) Hooker	밭풀고사리	
Pteridaceae 고사리科		
<i>Dennstaedtia wilfordii</i> (Moore) Christ.	황고사리	
<i>Sphenomeris chusana</i> (L.) Copel.	바위고사리	
<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i> (Desv.) Underw.	고사리	
<i>Pteris multifida</i> Poir.	붕의꼬리	
<i>Davallia mariesii</i> Moore	넉줄고사리	
<i>Cyrtomium falcatum</i> (L.) Presl	도깨비고비	
<i>Cyrtomium fortunei</i> J. Smith	쇠고비	
<i>Phegopteris decursive-pinnata</i> (Van Hall) Fee	설설고사리	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Coniogramme intermedia</i> Hieron,	고비고사리	
<i>Cheilanthes argentea</i> (Gmel.) Kunze	부싯깃고사리	
Aspleniaceae 꼬리고사리科		
<i>Asplenium incisum</i> Thunb.	꼬리고사리	
<i>Asplenium sarelii</i> Hook.	돌담고사리	
Aspidiaceae 면마科		
<i>Matteuccia orientalis</i> (Hook.) Trev.	개면마	
<i>Woodsia polystichoides</i> Eaton	우드풀	
<i>Woodsia manchuriensis</i> Hook.	만주우드풀	
<i>Lastrea japonica</i> (Bak.) Copel.	지네고사리	
<i>Lastrea glanduligera</i> (Kuntze) Moore	사다리고사리	
<i>Athyrium vidalii</i> (Fr. et Sav.) Nakai	산개고사리	
<i>Athyrium koryoense</i> Tagawa	그늘개고사리	◇
<i>Athyrium yokoscense</i> (Fr. et Sav.) H. Christ	뺨고사리	
<i>Athyrium niponicum</i> (Mett.) Hance	개고사리	◇
<i>Athyrium iseanum</i> Rosc.	가는잎개고사리	
<i>Athyrium brevifrons</i> Nakai	참새발고사리	
<i>Athyrium mesosorum</i> Makino	큰개고사리	
<i>Athyrium pycnosorum</i> H. Christ	털고사리	
<i>Cheilanthes argentea</i> (Gmel.) Kunze	십자고사리	
<i>Dryopteris lacera</i> (Thunb.) O. Kuntze	비늘고사리	
<i>Dryopteris bissetiana</i> (Bak.) C. Christ.	족제비고사리	
<i>Dryopteris sacrosancta</i> Koidz.	애기족제비고사리	
<i>Dryopteris chinensis</i> (Bak.) Koidz	가는잎족제비고사리	
Polypodiaceae 고란초科		
<i>Lepisorus onoei</i> (Fr. et Sav.) Ching	애기일엽초	
<i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching	일엽초	
Gymnospermae 나자식물綱		
Coniferophytae 구과식물亞綱		
Ginkgoales 은행나무目		
Ginkgoaceae 은행나무科		
<i>Ginkgo biloba</i> L.	은행나무	○
Coniferales 구과目		
Taxaceae 주목科		
<i>Cephalotaxus koreana</i> Nakai	개비자나무	
<i>Taxus cuspidata</i> S. et Z.	주목	○
Pinaceae 소나무科		

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Abies holophylla</i> Max.	젓나무	○
<i>Larix leptolepis</i> (S. et Z.) Gordon.	일본잎갈나무	○
<i>Cedrus deodara</i> (Roxb.) Loudon	개잎갈나무	○
<i>Pinus rigida</i> Miller	리기다소나무	○
<i>Pinus densiflora</i> S. et Z.	소나무	
<i>Pinus thunbergii</i> Parl.	곰솔	
<i>Pinus koraiensis</i> S. et Z.	잣나무	○
<i>Pinus parviflora</i> S. et Z.	섬잣나무	○
Taxodiaceae 낙우송과		
<i>Cryptomeria japonica</i> D. Don	삼나무	○
Cupressaceae 측백나무과		
<i>Thuja orientalis</i> L.	측백나무	○
<i>Chamaecyparis obtusa</i> (S. et Z.) Endl.	편백	○
<i>Chamaecyparis pisifera</i> (S. et Z.) Endl.	화백	○
<i>Juniperus chinensis</i> L.	향나무	◇○
<i>Juniperus rigida</i> S. et Z.	노간주나무	
Angiospermae 피자식물綱		
Monocotyledoneae 단자엽식물亞綱		
Pandanales 부들목		
Typhaceae 부들과		
<i>Typha angustata</i> Bory et chaub	애기부들	
<i>Typha orientalis</i> Presl	부들	
Helobiales 소생식물목		
Potamogetonaceae 가래과		
<i>Potamogeton distinctus</i> A. Benn.	가래	
<i>Potamogeton crispus</i> L.	말즘	
Alismataceae 택사과		
<i>Sagittaria trifolia</i> L.	벗풀	
Graminales 벼목		
Gramineae 벼과		
<i>Phyllostachys nigra</i> var. <i>henonis</i> Stapf	숨대	○
<i>Sasa borearis</i> (Hack.) Makino	조릿대	◇
<i>Pseudosasa japonica</i> Makino	이대	○
<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i> (Kom.) Ohwi	뚝새풀	
<i>Beckmannia syzigachne</i> (Steud.) Fernald	개피	
<i>Calamagrostis epigeios</i> (L.) Roth	산조플	
<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth	실새풀	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i> (Hack.) Ohwi	개밀	
<i>Bromus japonicus</i> Thunb.	참새귀리	
<i>Dactylis glomerata</i> L.	오리새	※
<i>Festuca meglura</i>	큰목새	
<i>Festuca myuros</i> L.	들목새	
<i>Festuca ovina</i> L.	김의털	
<i>Poa annua</i> L.	새포아풀	
<i>Poa sphondylodes</i> Trin.	포아풀	
<i>Zizania latifolia</i> Turcz.	줄	
<i>Phragmites communis</i> Trin.	갈대	
<i>Phragmites japonica</i> Steud.	달뿌리풀	
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	우산잔디	
<i>Chloris virgata</i> Sw.	나도바랭이	※
<i>Eragrostis ferruginea</i> (Thunb.)P. Beauv.	그령	
<i>Eragrostis curvula</i> Nees.	능수참새그령	※
<i>Eragrostis japonica</i> (Thunb.) Trin.	각시그령	
<i>Eleusin indica</i> (L.) Gaertn.	왕바랭이	
<i>Cleistogenes hackelii</i> Honda	대새풀	
<i>Sporobolus elongatus</i> R. Br.	췌꼬리새풀	
<i>Zoysia japonica</i> Steud.	잔디	
<i>Arundinella hirta</i> (Thunb.) Tanaka	새	
<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	수크령	
<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	강아지풀	
<i>Setaria glauca</i> (L.) Beauv.	금강아지풀	
<i>Scacciolepis indica</i> (L.) Shase	좁물뚝새	
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	바랭이	
<i>Digitaria violascens</i> Link	민바랭이	
<i>Paspalum thunbergii</i> Kunth	참새피	
<i>Eriochloa villosa</i> (Thunb.) Kunth	나도개피	
<i>Oplismenus undulatifolius</i> (Ard.) Roem. et Schult.	주름조개풀	
<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i> (Hack.) Ohwi	개밀	
<i>Eragrostis multicaulis</i> Steud.	비노리	
<i>Avena sativa</i> L.	귀리	
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	들피	
<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>frumentacea</i> (Roxb.) Wight	피	
<i>Isachne globosa</i> (Thunb.) O. Kuntze	기장대풀	
<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i> (Retz.) Durand et Schinz	띠	
<i>Miscanthus sacchariflorus</i> (Max.) Benth.	물억새	
<i>Miscanthus sinensis</i> Anders.	참억새	
<i>Miscanthus sinensis</i> var. <i>purpurascens</i> Rendle	억새	
<i>Spodiopogon cotulifer</i> (Thunb.) Hackel	기름새	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Spodiopogon sibiricus</i> Trin.	큰기름새	
<i>Microstegium vimineum</i> A. Camus	나도바랭이새	
<i>Eularia speciosa</i> (Deb.) Kuntze	개억새	
<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	조개풀	
<i>Cymbopogon tortilis</i> var. <i>geringii</i> (Steud.) Hand.-Mazz.	개솔새	
<i>Andropogon brevifolius</i> Sw.	쇠풀	
<i>Themeda triandra</i> var. <i>japonica</i> Makino	솔새	
<i>Lolium perenne</i> L.	가는보리풀	
<i>Elymus dahuricus</i> Turcz.	갯보리	※
<i>Bromus remotiflorus</i> (Steud.) Ohwi	꼬리새	
<i>Molinia japonica</i> Hack.	진퍼리새	
<i>Digitaria chinensis</i> Hornem	쭈바랭이	
Cyperaceae 사초과		
<i>Carex neurocarpa</i> Max.	팽이사초	
<i>Carex thunbergii</i> var. <i>appendiculata</i> (Trautv.) Ohwi	뚝사초	
<i>Carex leiorthyncha</i> C. A. Meyer	산팽이사초	
<i>Carex lanceolata</i> Boott	그늘사초	
<i>Carex siderosticta</i> Hance	대사초	
<i>Carex ciliato-marginata</i> Nakai	털대사초	
<i>Carex pumila</i> Thunb.	쭈보리사초	
<i>Carex humilis</i> Leyss.	산거울	
<i>Carex dickinsii</i> Fr. et Sav.	도깨비사초	
<i>Carex lenta</i> D. Don in Trans.	줄사초	
<i>Carex dispalata</i> Boott	삿갓사초	
<i>Fimbristylis dichotoma</i>	하늘지기	
<i>Scirpus fluviatilis</i> (Torr.) A. Gray	매자기	
<i>Scirpus juncooides</i> Roxb.	울챙이고랭이	
<i>Cyperus amuricus</i> Max.	방동사니	
<i>Kyllinga brevifolia</i> var. <i>leirolepis</i> Hara	파대가리	
<i>Carex bostrychostigma</i> Max.	길뚝사초	
<i>Eleocharis acicularis</i> for. <i>longiseta</i> T. Koyama	쇠털골	
<i>Scirpus radicans</i> Schk.	도루박이	
Arales 천남성목		
Araceae 천남성과		
<i>Colocasia antiquorum</i> var. <i>esclenta</i> Engl.	토란	○
<i>Pinellia temata</i> (Thunb.) Breit.	반하	
<i>Arisaema ringens</i> Schott	큰천남성	
<i>Arisaema amurense</i> var. <i>serratum</i> Nakai	천남성	
<i>Arisaema angustatum</i> var. <i>peninsulae</i> Nakai	점백이천남성	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Arisaema robustum</i> (Engl.) Nakai	넓은잎천남성	
Lemnaceae 개구리밥과		
<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	개구리밥	
<i>Lemna paucicostata</i> Hegelm.	좁개구리밥	
Farinales 분질배유목		
Commelinaceae 닭의장풀과		
<i>Tradescantia reflexa</i> Rafin.	자주닭개비	○※
<i>Commelina communis</i> L.	닭의장풀	
<i>Commelina coreana</i> Lev.	좁닭의장풀	
Pontederiaceae 물옥잠과		
<i>Monochoria vaginalis</i> var. <i>plantaginea</i> (Roxb.) Solm.- Laub.	물닭개비	
Liliales 백합목		
Juncaceae 골풀과		
<i>Luzula capitata</i> (Miq.) Miq.	평의밥	
<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i> Buchen	골풀	
<i>Juncus diastrophanthus</i> Buchen	별날개골풀	
Liliaceae 백합과		
<i>Veratrum maackii</i> var. <i>japonicum</i> T. Shimizu	여로	
<i>Hosta minor</i> (Bak.) Nakai	좁비비추	
<i>Hosta capotata</i> Nakai	일월비비추	
<i>Hosta plantaginea</i> Aschers.	옥잠화	○
<i>Hosta longipes</i> (Fr. et Sav.) Matsumura	비비추	
<i>Hemerocallis dumortieri</i> Morr.	각시원추리	
<i>Hemerocallis fulva</i> L.	원추리	
<i>Allium tuberosum</i> Roth.	부추	○
<i>Allium grayi</i> Regel	산달래	
<i>Allium thunbergii</i> G. Don	산부추	
<i>Allium senescens</i> L.	두메부추	
<i>Allium monanthum</i> Max.	달래	
<i>Lilium tsingtauense</i> Gilg	하늘말나리	
<i>Lilium leichlinii</i> var. <i>tigrinum</i> Nichols	중나리	
<i>Lilium distichum</i> Nakai	말나리	
<i>Lilium amabile</i> Palibin	털중나리	
<i>Lilium tigrinum</i> Ker-Gawl.	참나리	
<i>Tulipa edulis</i> Bak.	산자고	
<i>Scilla scilloides</i> (Lind.) Druce	무릇	
<i>Asparagus cochinchinensis</i> Merr.	천문동	
<i>Asparagus schoberioides</i> Kunth	비짜루	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Polygonatum lasianthum</i> var. <i>coreanum</i> Nakai	죽대	
<i>Polygonatum humile</i> Fisch.	각시등굴레	◇
<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i> Ohwi	등굴레	
<i>Polygonatum involucratum</i> Max.	용등굴레	
<i>Smilacina japonica</i> A. Gray	풀솨대	
<i>Disporum sessile</i> D. Don	윤판나물	
<i>Disporum smilacinum</i> A. Gray	애기나리	
<i>Disporum viridescens</i> (Max.) Nakai	큰애기나리	
<i>Convallaria keiskei</i> Miq.	은방울꽃	
<i>Paris verticillata</i> Bieberst	삿갓나물	
<i>Liriope spicata</i> Lour.	개뻘문둥	
<i>Liriope platyphylla</i> Wang et Tang	뻘문둥	
<i>Smilax nipponica</i> Miq.	선밀나물	
<i>Smilax riparia</i> var. <i>ussuriensis</i> Hara et T. Koyama	밀나물	
<i>Smilax china</i> L.	청미래덩굴	
<i>Smilax sieboldii</i> Miq.	청가시덩굴	
<i>Rohdel japonica</i> Roth	만년청	○
<i>Metanartheceum luteo-viride</i> Max	칠보치마	
Dioscoreaceae 마과		
<i>Dioscorea batatas</i> Decne.	마	
<i>Dioscorea quinqueloba</i> Thunb.	단풍마	
<i>Dioscorea septemloba</i> Thunb.	국화마	
<i>Dioscorea nipponica</i> Makino	부채마	
Iridaceae 붓꽃과		
<i>Iris rossii</i> Baker	각시붓꽃	
<i>Iris nertschinskia</i> Loddiges	붓꽃	
Scitaminales 생강목		
Zingiberaceae 생강과		
<i>Zingiber mioga</i> (Thunb.) Rosc.	양하	○
Musaceae 파초과		
<i>Musa basjoo</i> Sieb.	파초	○
Orchidales 난초목		
Orchidaceae 난초과		
<i>Amitostigma gracilis</i> (Bl.) Schlecht.	병아리난초	
<i>Pogpnia minor</i> Makino	방울새란	
<i>Cephalanthera falcata</i> (Thunb.) Bl.	금난초	
<i>Cephalanthera erecta</i> (Thunb.) Bl.	은난초	
<i>Cephalanthera longibracteata</i> Blume	은대난초	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Epipactis thunbergii</i> A. Gray	닭의난초	
<i>Spiranthes sinensis</i> (Pers.) Ames	타래난초	
<i>Liparis krameri</i> Fr. et Sav.	나나벌이난초	
<i>Liparis kumokiri</i> F. Maekawa	옥잠난초	
<i>Cymbidium goeringii</i> Reichb. fil.	보춘화(94식-48)	
<p>Dicotyledoneae 쌍자엽식물 亞綱 Archichlamydeae 이판화 群 Piperales 후추 目 Chloranthaceae 홀아비꽃대 科 <i>Chloranthus japonica</i> Sieb. 홀아비꽃대</p>		
<p>Salicales 버드나무 目 Salicaceae 버드나무 科</p>		
<i>Populus nigra</i> var. <i>italica</i> (Müench.) Koehne	양버들	○
<i>Populus tomentiglandulosa</i> T. Lee	은사시나무	○
<i>Populus deltoides</i> Marshall	미루나무	○
<i>Populus euramericana</i> Guinier	이태리포플러	○
<i>Salix glandulosa</i> Seemen	왕버들	
<i>Salix koreensis</i> Anderss.	버드나무	
<i>Salix pseudo-lasiogyne</i> Leveille	농수버들	○
<i>Salix babylonica</i> L.	수양버들	○
<i>Salix hallaisanensis</i> Level	떡버들	◇
<i>Salix hulteni</i> Floderus	호랑버들	◇
<i>Salix gracilistyla</i> Miquel	갯버들	
<p>Juglandales 가래나무 目 Juglandaceae 가래나무 科 <i>Platycarya strobilacea</i> S. et Z. 굴피나무</p>		
<p>Fagales 참나무 目 Betulaceae 자작나무 科</p>		
<i>Alnus hirsuta</i> (Spach) Rupr.	물오리나무	
<i>Alnus hirsuta</i> var. <i>sibirica</i> (Spach) Schneid.	물갠나무	
<i>Alnus firma</i> S. et Z.	사망오리	○
<i>Carpinus dordata</i> Bl.	까치락달	
<i>Carpinus tschonoskii</i> Max.	개서어나무	
<i>Carpinus laxiflora</i> Bl.	서어나무	
<i>Carpinus coreana</i> Nakai	소사나무	◇
<i>Corylus heterophylla</i> var. <i>thunbergii</i> Bl.	개암나무	
<i>Corylus sieboldiana</i> Bl.	참개암나무	
<i>Corylus sieboldiana</i> var. <i>mandshurica</i> (Max.) C.K.Schneid.	물개암나무	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
Fagaceae 참나무 科		
<i>Castanea bungeana</i> Bl.	약밤나무	
<i>Castanea crenata</i> S. et Z.	밤나무	○
<i>Quercus acutissima</i> Carr.	상수리나무	
<i>Quercus variabilis</i> Blume	굴참나무	
<i>Quercus dentata</i> Thunb.	떡갈나무	
<i>Quercus aliena</i> Bl.	갈참나무	
<i>Quercus mongolica</i> Fisch.	신갈나무	
<i>Quercus serrata</i> Thunb.	졸참나무	
Urticales 쐽기풀 目		
Ulmaceae 느릅나무 科		
<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	참느릅나무	
<i>Ulmus davidiana</i> var. <i>japonica</i> Nakai	느릅나무	
<i>Zelkova serrata</i> Makino	느티나무	
<i>Celtis sinensis</i> Pers.	팽나무	
<i>Aphanathe aspera</i> planch.	푸조나무	
Moraceae 뽕나무 科		
<i>Cudrania tricuspidata</i> Bureau	꾸지뽕나무	
<i>Morus bombycis</i> Koidz.	산뽕나무	
<i>Morus bombycis</i> for. <i>kase</i> Uyeki	가새뽕나무	
<i>Morus alba</i> L.	뽕나무	○
<i>Ficus erecta</i> Thunb.	천선과나무	◎
<i>Ficus nipponica</i> Fr. et Sav.	모뫼	◎
<i>Ficus carica</i> L.	무화과	○
Cannabinaceae 삼 科		
<i>Humulus japonicus</i> S. et Z.	환삼덩굴	
Urticaceae 쐽기풀 科		
<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.	모시풀	
<i>Boehmeria spicaria</i> Thunb.	좁개잎나무	
<i>Boehmeria pannosa</i> Nakai et Satake	왕모시풀	
<i>Boehmeria platanifolia</i> Fr. et Sav.	개모시풀	
<i>Pilea peploides</i> Hook. et Arn.	물통이	
<i>Pilea mongolica</i> Weddell	모시물통이	
Polygonaceae 여뀌 科		
<i>Bistorta manshuriensis</i> (V. Petrov) Komarov.	범의꼬리	
Santalaceae 단향 科		

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Thesium chinense</i> Turcz.	제비꽃	
Aristolochiales 쥐방울덩굴 목		
Aristolochiaceae 쥐방울덩굴 과		
<i>Asarum maculatum</i> Nakai	개족도리	◇
<i>Asarum sieboldii</i> Miq.	족도리	
Polygonales 마디풀 목		
Polygonaceae 마디풀 과		
<i>Rumex acetocella</i> L.	애기수영	※
<i>Rumex acetosa</i> L.	수영	
<i>Rumex crispus</i> L.	소리쟁이	※
<i>Rheum undulatum</i> L.	대황	
<i>Reynoutria elliptica</i> (Koidz.) Migo	호장근	
<i>Bilderdykia dumetora</i> (L.) Dum.	닭의덩굴	※
<i>Persicaria filiforme</i> Nakai	이삭여뀌	
<i>Persicaria perfoliata</i> Gross	머느리배꼽	
<i>Persicaria senticososa</i> Nakai	머느리밑씻개	
<i>Persicaria thunbergii</i> H. Gross	고마리	
<i>Persicaria sieboldii</i> Ohki	미꾸리뉘시	
<i>Persicaria fauriei</i> (Lev. et Vnt.) Nakai	가시여뀌	
<i>Persicaria nepalensis</i> Miyabe et Kudo	산여뀌	
<i>Persicaria nodosa</i> Opiz	큰개여뀌	
<i>Persicaria conspicua</i> Nakai	꽃여뀌	
<i>Persicaria lapathifolia</i> Gray	흰여뀌	
<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach	여뀌	
<i>Persicaria pubescens</i> Hara	바보여뀌	
<i>Persicaria vulgaris</i> Webb et Moq.	봄여뀌	
<i>Persicaria posumbu</i> var. <i>laxiflora</i> (Meisn.) Hara	장대여뀌	
<i>Persicaria blumei</i> Gross	개여뀌	
<i>Polygonum aviculare</i> L.	마디풀	
<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench	메밀	○
Centrospermales 중심자 목		
Chenopodiaceae 명아주 과		
<i>Chenopodium glaucum</i> L.	취명아주	※
<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i> Makino	명아주	
<i>Chenopodium ficifolium</i> Smith	좁명아주	※
<i>Atriplex subcordata</i> Kitagawa	갯농쟁이	
<i>Kochia scoparia</i> Schrad.	땃싸리	
<i>Suaeda aspargoides</i> (MIQ.) Makino	나문재	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
Amaranthaceae 비름 科		
<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	털비름	※
<i>Amaranthus mangostanus</i> L.	비름	
<i>Celosia argentea</i> L.	개맨드라미	
<i>Achyranthes japonica</i> (Miq.) Nakai	쇠무릎	
Phytolaccaceae 자리공 科		
<i>Phytolacca esculenta</i> V. Houtte.	자리공	※
<i>Phytolacca americana</i> L.	미국자리공	※
Portulacaceae 쇠비름 科		
<i>Portulaca oleracea</i> L.	쇠비름	
Caryophyllaceae 석죽 科		
<i>Sagina japonica</i> Ohwi	개미자리	
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	벼룩이자리	
<i>Pseudostellaria heterophylla</i> (Miq.) Pax	개별꽃	
<i>Pseudostellaria palibiniana</i> (Takeda) Ohwi	큰개별꽃	
<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>hallaisanense</i> Mizushima	점나도나물	
<i>Stellaria aquatica</i> Scop.	쇠별꽃	
<i>Stellaria media</i> Villars	별꽃	
<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i> Ohwi	벼룩나물	
<i>Dianthus sinensis</i> L.	패랭이꽃	
<i>Dianthus superb</i> var. <i>longicalycinus</i> (Max.) Williams	숯패랭이꽃	
<i>Gypsophila oldhamiana</i> Miq.	대나물	
<i>Lychnis cognata</i> Max.	동자꽃	
<i>Melandryum firmum</i> (S. et Z.) Rohrb.	장구채	
Ranales 미나리아재비 目		
Ranunculaceae 미나리아재비 科		
<i>Clematis koreana</i> Kom.	세잎종덩굴	
<i>Clematis patens</i> Morr. et Decne.	큰꽃으아리	
<i>Clematis mandshurica</i> Rupr.	으아리	
<i>Clematis terniflora</i> DC.	참으아리	
<i>Clematis trichotoma</i> Nakai	할미밀망	◇
<i>Clematis apiifolia</i> A.P. DC.	사위길빵	
<i>Pulsatilla koreana</i> Nakai	할미꽃	
<i>Paeonia obovata</i> Maxim.	산작약(98식-26)	
<i>Hepatica asiatica</i> Nakai	노루귀	
<i>Hepatica insularis</i> Nakai	새끼노루귀	◇
<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	개구리자리	
<i>Ranunculus japonicus</i> Thunb.	미나리아재비	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Ranunculus chinensis</i> Bunge	젓가락나물	
<i>Ranunculus tachiroei</i> Fr. et Sav.	개구리미나리	
<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	평의다리	
<i>Thalictrum filamentosum</i> Max.	산평의다리	
<i>Aconitum jaluense</i> Kom.	투구꽃	◇
<i>Caltha palustris</i> var. <i>membranacea</i> Turcz.	동의나물	
Lardizabalaceae 으름덩굴 과		
<i>Akebia quinata</i> Decne.	으름	
Berberidaceae 매자나무과		
<i>Caulophyllum robustum</i> Max.	평의다리아재비	
Menispermaceae 방기 과		
<i>Menispermum dauricum</i> DC.	새모래덩굴	
<i>Cocculus trilobus</i> DC.	댕댕이덩굴	
Magnoliceae 목련 과		
<i>Magnolia sieboldii</i> K. Koch	합박꽃나무	
<i>Magnolia kobus</i> A.P.DC.	목련	○
<i>Magnolia liliflora</i> Desr.	자목련	○
<i>Magnolia obovata</i> Thunb.	일본목련	○
<i>Magnolia denudata</i> Desr.	백목련	○
<i>Schisandra chinensis</i> Baill	오미자	
Lauraceae 녹나무 과		
<i>Lindera obtusiloba</i> Bl.	생강나무	
<i>Lindera glauca</i> Bl.	감태나무(백동백)	
<i>Lindera erythrocarpa</i> Makino	비록나무	
Papaverales 양귀비 목		
Papaveraceae 양귀비 과		
<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i> (Hara) Ohwi	애기똥풀	
Fumariaceae 현호색 과		
<i>Corydalis turtschaninovii</i> Bess.	현호색	
<i>Corydalis ochotensis</i> Turcz.	눈피불주머니	
<i>Corydalis heterocarpa</i> S. et Z.	염주피불주머니	
<i>Corydalis speciosa</i> Max.	산피불주머니	
Cruciferae 십자화 과		
<i>Brassica juncea</i> var. <i>integrifolia</i> Sinsk.	갓	○ ※
<i>Lepidium apetalum</i> Willd.	다닥냉이	※
<i>Thlaspi arvense</i> L.	말냉이	※

Appendix. Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Cardamine flexuosa</i> With.	황새냉이	
<i>Cardamine impatiens</i> L.	싸리냉이	
<i>Cardamine leucantha</i> O. E. Schulz	미나리냉이	
<i>Barbarea orthoceras</i> Ledeb.	나도냉이	※
<i>Rorippa indica</i> (L.) Hiern	개갓냉이	
<i>Rorippa islandica</i> (Oeder) Borb.	속속이풀	
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus	냉이	
<i>Draba nemorosa</i> var. <i>hebecarpa</i> Lindbl.	꽃다지	
<i>Arabis nipponica</i> De. Boiss.	털장대	
<i>Arabis glabra</i> (L.) Bornh.	장대나물	
<i>Descurainia sophia</i> (L.) Prantl	개썩	
Sarraceniales 끈끈이귀개 목		
Droseraceae 끈끈이귀개 과		
<i>Drosera rotundifolia</i> L.	끈끈이주걱	
Rosales 장미 목		
Crassulaceae 돌나물 과		
<i>Orostachys japonicus</i> A. Berger	바위솔	
<i>Sedum kamtschaticum</i> Fisch.	기린초	
<i>Sedum sarmentosum</i> Bunge	돌나물	
<i>Sedum polystichooides</i> Hemsl.	바위채송화	
<i>Sedum bulbiferum</i> Makino	말뚝비름	
<i>Sedum oryzifolium</i> Makino	땅채송화	
Saxifragaceae 범의귀 과		
<i>Astilbe chinensis</i> var. <i>dauidii</i> Fr.	노루오줌	
<i>Aceriphyllum rossii</i> Engl.	돌단풍	○
<i>Hydrangea macrophylla</i> for. <i>otaksa</i> (S. et z.) Wilson	수국	○
<i>Hydrangea serrata</i> for. <i>acuminata</i> (S. et Z.) Wilson	산수국	
<i>Parnassia palustris</i> L.	물매화	
<i>Chrysosplenium japonicum</i> Makino	산팽이눈	
<i>Philadelphus schrenckii</i> Rupr.	고광나무	
<i>Philadelphus pekinensis</i> Rupr.	애기고광나무	
<i>Deutzia parviflora</i> Bunge	말발도리	
<i>Deutzia prunifolia</i> Rehder	바위말발도리	
<i>Saxifraga fortunei</i> var. <i>incislobata</i> Nakai	바위떡풀	
Eucommiaceae 두충 과		
<i>Eucommia ulmoides</i> Oliv.	두충	○
Platanaceae 버즘나무 과		
<i>Platanus orientalis</i> L.	버즘나무	○

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Platanus occidentalis</i> L.	양버즘나무	
Hamamelidaceae 조록나무과		
<i>Corylopsis coreana</i> Uyeki	히어리(98식-34)	◇○
Rosaceae 장미과		
<i>Spiraea prunifolia</i> for. <i>simpliciflora</i> Nakai	조팝나무	
<i>Spiraea blumei</i> G. Don	산조팝나무	
<i>Spiraea chatacea</i> Nakai	떡조팝나무	◇
<i>Stephanandra incisa</i> Zabel	국수나무	
<i>Duchesnea chrysantha</i> (Zoll. et Morr.) Miq.	뽕딸기	
<i>Geum japonicum</i> Thunb.	뽕무	
<i>Geum aleppicum</i> Jacq.	큰뽕무	
<i>Prunus japonica</i> var. <i>nakaii</i> (Lév.) Rehder	이스라지	
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	복사나무	○
<i>Prunus leveilleana</i> var. <i>pendula</i> Nak.	처진개벚	○
<i>Prunus yedoensis</i> Matsum.	왕벚나무	○
<i>Prunus armeniaca</i> var. <i>ansu</i> Max.	살구	○
<i>Prunus serrulata</i> var. <i>spontanea</i> (Max.) Wilson	벚나무	○
<i>Prunus sargentii</i> Rehder	산벚나무	
<i>Prunus leveilleana</i> Koehne	개벚나무	
<i>Prunus davidiana</i> Fr.	산복사	
<i>Prunus salicina</i> Lindley	자두나무	○
<i>Prunus mume</i> S. et Z.	매실나무	○
<i>Eriobotrya japonica</i> Lindl.	비파나무	○
<i>Potentilla dickinsii</i> Fr. et Sav.	들양지꽃	
<i>Potentilla kleiniana</i> Wight et Arnott	가락지나무	
<i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i> Max.	양지꽃	
<i>Potentilla discolor</i> Bunge	춤양지꽃	
<i>Potentilla freyniana</i> Bornm.	세잎양지꽃	
<i>Potentilla paradoxa</i> Nutt.	개소시랑개비	※
<i>Sorbaria sorbifolia</i> var. <i>stellipila</i> Max.	쉬땅나무	○
<i>Rubus crataegifolius</i> Bunge	산딸기	
<i>Rubus parvifolius</i> L.	명석딸기	
<i>Rubus coreanus</i> Miq.	북분자딸기	
<i>Rubus oldhamii</i> Miq.	줄딸기	
<i>Rubus longisepalus</i> Nakai	맥도딸기	◇
<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	오이풀	
<i>Sanguisorba hakusanensis</i> Makino	산오이풀	
<i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb.	깊신나무	
<i>Rosa multiflora</i> Thunb.	절레꽃	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Rosa wichuraiana</i> Crepin	돌가시나무	
<i>Rosa maximowicziana</i> Regel	용가시나무	
<i>Chaenomeles sinensis</i> Koehne	모과나무	○
<i>Malus sieboldii</i> (Regel) Rehder	아그배나무	
<i>Pyrus ussuriensis</i> Max.	산들배	
<i>Pyrus pyrifolia</i> (Burm.) Nakai	돌배나무	
<i>Pyrus calleryana</i> var. <i>fauriei</i> (Schneid.) Rehder	콩배나무	
<i>Pourthiaea villosa</i> Decne.	윤노리나무	
<i>Sorbus alnifolia</i> (S. et Z.) K. Koch.	팔배나무	
<i>Raphiolepis umbellata</i> (Thunb.) Makino	다정큼나무	◎
<i>Pourthiaea villosa</i> var. <i>longipes</i> Nakai	꼭지윤노리나무	
Leguminosae 콩과		
<i>Lespedeza cyrtobotrya</i> Miq.	참싸리	
<i>Lespedeza maximowiczii</i> Schneid.	조록싸리	
<i>Lespedeza cuneata</i> G. Don	비수리	
<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.	싸리	
<i>Lespedeza thunbergii</i> var. <i>intermedia</i> (Nakai) T. Lee	풀싸리	◇
<i>Lespedeza x maritima</i> Nakai	해변싸리	
<i>Lespedeza virgata</i> (Thunb.) DC.	좁싸리	
<i>Lespedeza pilosa</i> (Thunb.) S. et Z.	팽이싸리	
<i>Trifolium pratense</i> L.	붉은토끼풀	※
<i>Trifolium repens</i> L.	토끼풀	※
<i>Robinia pseudo-acacia</i> L.	아까시나무	
<i>Milletia japonica</i> A. Gray	애기동(98식-37)	
<i>Pueraria thunbergiana</i> Bentham	췌	
<i>Albizzia julibrissin</i> Durazzini	자귀나무	
<i>Amphicarpaea edgeworthii</i> var. <i>trisperma</i> Ohwi	새콩	
<i>Indigofera kirilowii</i> Max.	땅비싸리	
<i>Cassia mimosoides</i> var. <i>nomame</i> Makino	차풀	
<i>Maackia amurensis</i> Rupr. et Max.	다릅나무	
<i>Kummerowia striata</i> (Thunb.) Schindl.	매듭풀	
<i>Cercis chinensis</i> Bunge	박태기나무	
<i>Glycine soja</i> S. et Z.	돌콩	
<i>Wistaria floribunda</i> A.P. DC.	등	○
<i>Vicia amoena</i> Fisch.	갈퀴나물	
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	죽제비싸리	
<i>Vicia hirsuta</i> S.F. Gray	새완두	
<i>Lathyrus davidii</i> Hance	활랑나물	
<i>Desmodium oxyphyllum</i> DC.	도둑놈의갈고리	
<i>Aeschynomene indica</i> L.	자귀풀	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Vicia tetrasperma</i> Schreb.	얼치기완두	
<i>Vicia angustifolia</i> var. <i>segetilis</i> K. Koch	살갈퀴	
<i>Vicia unijuga</i> A. Braun	나비나물	
<i>Vicia angustifolia</i> var. <i>minor</i> (Bertol.) Ohwi	가는갈퀴	
<i>Dunbaria villosa</i> (Thunb.) Makino	여우팔	
<i>Phaseolus nipponensis</i> Ohwi	새팥	
<i>Astragalus sinicus</i> L.	자운영	※
<i>Medicago ruthennica</i> (L.) Ledeb.	노랑개자리	
<i>Medicago lupulina</i> L.	잔개자리	※
<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i> Regel	벌노랑이	
<i>Sophora flavescens</i> Aiton	고삼	
Geraniales 쥐손이풀目		
Geraniaceae 쥐손이풀科		
<i>Geranium kramerii</i> Franchet et Savatier	선이질풀	
<i>Geranium nepalense</i> subsp. <i>thunbergii</i> (S. et Z.) hara.	이질풀	
Oxalidaceae 팽이밥科		
<i>Oxalis corniculata</i> L.	팽이밥	
Rutaceae 운향科		
<i>Citrus junos</i> Tanaka	유자나무	○○
<i>Dictamnus dasycarpus</i> Turcz.	백선	
<i>Poncirus trifoliata</i> Rafin.	탱자나무	○
<i>Zanthoxylum piperitum</i> A.P. DC.	초피나무	
<i>Zanthoxylum schinifolium</i> S. et Z.	산초나무	
<i>Zanthoxylum planispinum</i> S. et Z.	개산초	◎
<i>Evodia daniellii</i> Hemsl.	쉬나무	
Simaroubaceae 소태나무科		
<i>Picrasma quassioides</i> (D. Don) Benn.	소태나무	
<i>Ailanthus altissima</i> Swingle	가중나무	○
Meliaceae 멀구슬나무科		
<i>Cedrela sinensis</i> A. Jussieu	참죽나무	○
<i>Melia azedarach</i> var. <i>japonica</i> Makino	멀구슬나무	○
Polygalaceae 원지科		
<i>Polygala japonica</i> Houtt.	애기풀	
Euphorbiaceae 대극科		
<i>Mallotus japonicus</i> Muell-Arg.	예덕나무	
<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	등대풀	
<i>Euphorbia humifusa</i> Willd.	땅빈대	※

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Securinega suffruticosa</i> Rehder	광대싸리	
<i>Sapium japonicum</i> Pax, et Hoffm.	사람주나무	
<i>Phyllanthus ussuriensis</i> Rupr. et Max.	여우주머니	
<i>Acalypha australis</i> L.	개풀	
<i>Euphorbia pekinensis</i> Rupr.	대극	
Sapinales 무환자나무목		
Buxaceae 회양목과		
<i>Buxus microphylla</i> var. <i>koreana</i> Nakai	회양목	◇○○
Anacardiaceae 율나무과		
<i>Rhus chinensis</i> Mill.	붉나무	
<i>Rhus trichocarpa</i> Miq.	개율나무	
<i>Rhus succedanea</i> L.	검양율나무	
<i>Rhus verniciflua</i> Stokes	율나무	
Aquifoliaceae 감탕나무과		
<i>Ilex macropoda</i> Miq.	대팻집나무	
<i>Ilex crenata</i> Thunb.	쌍쌍나무	○○
Celastraceae 노박덩굴과		
<i>Euonymus japonica</i> Thunb.	사철나무	◎
<i>Euonymus fortunei</i> var. <i>radicans</i> (S, et Miq.) Rehder	줄사철나무	◎
<i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Sieb.	화살나무	
<i>Euonymus alatus</i> for. <i>ciliato-dentatus</i> Hiyama	회잎나무	
<i>Euonymus oxyphyllus</i> Miq.	참회나무	
<i>Euonymus sachalinensis</i> (Fr. Schm.) Max.	회나무	
<i>Euonymus sieboldianus</i> Blume	참뿔살나무	
<i>Celastrus orbiculatus</i> Thunb.	노박덩굴	
<i>Celastrus flagellaris</i> Rupr.	푼지나무	
Staphyleaceae 고추나무과		
<i>Staphylea bumalda</i> DC.	고추나무	
<i>Euscaphis japonica</i> (Thunb.) Kanitz.	팔오줌때	
Aceraceae 단풍나무과		
<i>Acer mono</i> Max.	고로쇠나무	
<i>Acer palmatum</i> Thunb.	단풍나무	
<i>Acer pseudo-sieboldianum</i> (Pax.) Kom.	당단풍	
<i>Acer truncatum</i> Bunge	민주고로쇠	
Sabiaceae 나도밤나무과		
<i>Meliosma oldhamii</i> Max.	합다리나무	
<i>Meliosma myriantha</i> S. et Z.	나도밤나무	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
Balsaminaceae 봉선화과		
<i>Impatiens textori</i> Miq.	물봉선	
<i>Impatiens balsamina</i> L.	봉선화	○
Rhamnales 갈매나무목		
Rhamnaceae 갈매나무과		
<i>Zizyphus jujuba</i> var. <i>inermis</i> Rehder	대추	○
Vitaceae 포도과		
<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> var. <i>heterophylla</i> (Thunb.) Hara	개머루	
<i>Ampelopsis heterophylla</i> for. <i>citruloides</i> Rehder	가새잎개머루	
<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (S. et Z.) Planchon	담쟁이덩굴	
<i>Vitis flexuosa</i> Thunb.	새머루	
<i>Vitis thunbergii</i> var. <i>sinuata</i> (Regel) Rehder	까마귀머루	
<i>Vitis amurensis</i> Rupr.	왕머루	
<i>Vitis coignetiae</i> Pulliat	머루	
<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	거지덩굴	
Malvales 아욱목		
Tiliaceae 피나무과		
<i>Tilia taquetii</i> Schneid.	뽕잎피나무	◇
Malvaceae 아욱과		
<i>Hibiscus syriacus</i> L.	무궁화	○
<i>Abutilon avicennae</i> Gaertn.	어저귀	※
<i>Althaea rosea</i> Cav.	접시꽃	
Sterculiaceae 벽오동과		
<i>Firmiana simplex</i> W.F.Wight	벽오동	
<i>Corchoropsis tomentosa</i> (Thunb.) Makino	수까치개	
Parietales 측막태좌목		
Actinidiaceae 다래나무과		
<i>Actinidia arguta</i> Planchon	다래	
Theaceae 차나무과		
<i>Camellia japonica</i> L.	동백나무	○◎
<i>Eurya japonica</i> Thunb.	사스레피나무	◎
<i>Thea sinensis</i> L.	차나무	○◎
<i>Stewartia koreana</i> Nakai	노각나무	
Hypericaceae 물레나물과		
<i>Hypericum ascyron</i> L.	물레나물	
<i>Hypericum erectum</i> Thunb.	고추나물	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Hypericum japonicum</i> Thunb.	애기고추나물	
Violaceae 제비꽃과		
<i>Viola dissecta</i> var. <i>chaerophylloides</i> (Regel) Makino	남산제비꽃	
<i>Viola mandshurica</i> W. Becker	제비꽃	
<i>Viola phalacrocarpa</i> Max.	털제비꽃	
<i>Viola selkirkii</i> Pursh	피제비꽃	
<i>Viola acuminata</i> Ledebour	줄방제비꽃	
<i>Viola gryoceras</i> A. Gray	뉘시제비꽃	
<i>Viola rossii</i> Hemsley	고깔제비꽃	
<i>Viola verecunda</i> A. Gray	콩제비꽃	
<i>Viola orientalis</i> W. Becker	노랑제비꽃	
<i>Viola albida</i> Palibin	태백제비꽃	
<i>Viola dissecta</i> var. <i>takahashii</i> (Mak.) T. Lee	단풍제비꽃	
Opuntiales 선인장목		
Opuntiaceae 선인장과		
<i>Opuntia ficus-indica</i> var. <i>saboten</i> Makino.	선인장	○
<i>Yucca gloriosa</i> L.	유카	○
Myrtales 도금양목		
Elaeagnaceae 보리수나무과		
<i>Elaeagnus umbellata</i> Thunb.	보리수나무	
<i>Elaeagnus macrophylla</i> Thunb.	보리밥나무	◎
<i>Elaeagnus glabra</i> Thunb.	보리장나무	◎
Lythraceae 부처꽃과		
<i>Lagerstroemia indica</i> L.	배롱나무	○
Punicaceae 석류과		
<i>Punica granatum</i> L.	석류	
Alangiaceae 박쥐나무과		
<i>Alangium platanifolium</i> var. <i>macrophyllum</i> (S. et Z.) Wangerin	박쥐나무	
<i>Alangium platanifolium</i> (S. et Z.) Harms	단풍박쥐나무	
Onagraceae 바늘꽃과		
<i>Oenothera odorata</i> Jacq.	달맞이꽃	※
<i>Circaea mollis</i> S. et Z.	털이슬	
<i>Circaea quadrisulcata</i> (MAX.) Fr. et Sav.	말털이슬	
<i>Ludwigia prostrata</i> Roxb.	여뀌바늘	
Halorrhagaceae 개미뿔과		

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Halorhagis micrantha</i> R. Br.	개미탑	
Umbellales 산형화목		
Araliaceae 두릅나무과		
<i>Aralia elata</i> Seem.	두릅나무	
<i>Kalopanax pictus</i> (Thunb.) Nakai	읍나무	
<i>Hedera rhombea</i> Bea	송악	◎
<i>Fatsia japonica</i> Decne. et Planch.	팔손이	○○
Umbelliferae 산형과		
<i>Hydrocotyle maritima</i> Honda	선피막이	
<i>Bupleurum falcatum</i> L.	시호	
<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.	사상자	
<i>Sium suave</i> Walter	개밭나물	
<i>Peucedanum terebinthaceum</i> Fisher	기름나물	
<i>Oenanthe javanica</i> (Bl.) DC.	미나리	
<i>Angelica decursiva</i> (Miq.) Fr. et Sav.	바디나물	
<i>Angelica dahurica</i> (Fischer) Benth. et Hooker f.	구릿대	◇
<i>Pimpinella brachycarpa</i> (Kom.) Nakai	참나물	
<i>Caucalis scabra</i> (DC.) Makino	개사상자	
<i>Bupleurum falcatum</i> L.	시호	
<i>Sanicula chinensis</i> Bunge	참반디	
<i>Osmorhiza aristata</i> (Thunb.) Makino et Yabe	긴사상자	
Cornaceae 층층나무과		
<i>Cornus kousa</i> Buerg.	산딸나무	
<i>Cornus controversa</i> Hemsley	층층나무	
<i>Cornus walteri</i> Wanger.	말채나무	
Metachlamydeae 합판화群		
Erocales 진달래목		
Pyrolaceae 노루발과		
<i>Pyrola japonica</i> Klenze	노루발	
<i>Chimaphila japonica</i> Miq.	매화노루발	
Ericaceae 진달래과		
<i>Rhododendron mucronulatum</i> Turcz.	진달래	
<i>Rhododendron yedoense</i> var. <i>poukhanense</i> (Lév) Nakai	산철쭉	
<i>Rhododendron schlippenbachii</i> Max.	철쭉꽃	
<i>Vaccinium oldhami</i> Miq.	정금나무	
Myrsinaceae 자금우과		
<i>Ardisia japonica</i> Bl.	자금우	◎

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Ardisia crenata</i> Sims	백량금	◎
Primulales 앵초목		
Primulaceae 앵초과		
<i>Lysimachia barystachys</i> Bunge	까치수영	
<i>Lysimachia clethroides</i> Duby	큰까치수영	
Ebenales 감나무목		
Ebenaceae 감나무과		
<i>Diospyros lotus</i> L.	고욤나무	
<i>Diospyros kaki</i> Thunb.	감나무	○
Symplocaceae 노린재나무과		
<i>Symplocos chinensis</i> for. <i>pilosa</i> (Nak.) Ohwi	노린재나무	
<i>Symplocos paniculata</i> Miq.	검노린재나무	
Styracaceae 때죽나무과		
<i>Styrax obassia</i> S. et Z.	쪽동백나무	
<i>Styrax japonica</i> S. et Z.	때죽나무	
Gentianales 용담목		
Oleaceae 물푸레나무과		
<i>Forsythia koreana</i> Nak.	개나리	○
<i>Fraxinus mandshurica</i> Rupr.	들매나무	
<i>Fraxinus rhynchophylla</i> Hance	물푸레나무	
<i>Fraxinus sieboldiana</i> Blume	쇠물푸레	
<i>Ligustrum obtusifolium</i> S. et Z.	쥐똥나무	
<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	광나무	◎
<i>Chionanthus retusa</i> Lindl. et Paxton	이팝나무	
Gentianaceae 용담과		
<i>Swertia pseudo-chinensis</i> (Bunge) Hara	자주쓴풀	
<i>Gentiana scabra</i> var. <i>buergeri</i> (Miquel) Max.	용담	
<i>Gentiana squarrosa</i> Ledeb.	구슬봉이	
Apocynaceae 협죽도과		
<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>intermedium</i> Nakai	마삭줄	◎
<i>Trachelospermum jasminoides</i> var. <i>pubescens</i> Makino	털마삭줄	◎
Asclepiadaceae 박주가리과		
<i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Makino	박주가리	
<i>Cynanchum paniculatum</i> Kitagawa	산해박	
<i>Cynanchum wilfordii</i> (Max.) Hemsl.	큰조롱	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
Tubiflorales 통화식물문		
Convolvulaceae 메꽃과		
<i>Calystegia hederacea</i> Wallich	애기메꽃	
<i>Calystegia japonica</i> (Thunb.) Choisy	메꽃	
<i>Calystegia soldanella</i> Roem. et Schult.	갯메꽃	
<i>Cuscuta japonica</i> Choisy	새삼	
<i>Cuscuta australis</i> R. Br.	실새삼	
Borraginaceae 지치과		
<i>Lithospermum erythrorhizon</i> S. et Z.	지치	
<i>Trigonotis peduncularis</i> Benth	꽃마리	
<i>Symphytum officinale</i> L.	컴프리	○※
Verbenaceae 마편초과		
<i>Clerodendron trichotomum</i> Thunb.	누리장나무	
<i>Caryopteris incana</i> (Thunb.) Miq.	충꽃나무	
<i>Callicarpa dichotoma</i> Raeuschel	좁작살나무	
<i>Callicarpa japonica</i> Thunb.	작살나무	
<i>Caryopteris divaricata</i> (S. et Z.) Max.	누리내풀	
Labiatae 꿀풀과		
<i>Prunella vulgaris</i> var. <i>lilacina</i> Nakai	꿀풀	
<i>Leonurus sibiricus</i> L.	익모초	
<i>Scutellaria indica</i> L.	꿀무꽃	
<i>Scutellaria fauriei</i> Lev. et Vnt.	그늘꿀무꽃	
<i>Nepeta cataria</i> L.	개박하	
<i>Isodon inflexus</i> (Thunb.) Kudo	산박하	
<i>Isodon japonicus</i> (Burmann) Hara	방아풀	
<i>Elsholtzia ciliata</i> Hylander	향유	
<i>Elsholtzia splendens</i> Nakai	꽃향유	
<i>Ajuga decumbens</i> Thunb.	금창초	
<i>Ajuga spectabilis</i> Nakai	자란초	◇
<i>Salvia plebeia</i> R. Br.	배암차즈기	
<i>Salvia japonica</i> Thunb.	등근배암차즈기	
<i>Meehania urticifolia</i> (Miq.) Makino	별개덩굴	
<i>Mosla dianthera</i> Max.	취개풀	
<i>Mosla punctulata</i> (Gmel.) Nakai	들개풀	
<i>Lycopus ramosissimus</i> var. <i>japonicus</i> Kitamura	쉽사리	
<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>parviflorum</i> (Kudo) Hara	충충이꽃	
<i>Lamium amplexicaule</i> L.	광대나물	
<i>Lamium album</i> var. <i>barbatum</i> (S. et z.) Fr. et Sav.	광대수염	
<i>Mosta chinensis</i> Max	가는잎산들개	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
Solanaceae 가지과		
<i>Lycium chinense</i> Miller	구기자나무	○
<i>Physalisstrum japonicum</i> Honda	가시파리	
<i>Solanum lyratum</i> Thunb.	배풍등	
<i>Solanum nigrum</i> L.	까미중	※
Scrophulariaceae 현삼과		
<i>Paulownia tomentosa</i> (Thunb.) Steud.	참오동	○
<i>Paulownia coreana</i> Uyeki	오동	◇○
<i>Mazus japonicus</i> (Thunb.) Kuntze	주름잎	
<i>Melampyrum roseum</i> Max.	꽃머느리밥풀	
<i>Melampyrum roseum</i> var. <i>ovalifolium</i> Nakai	알머느리밥풀	
<i>Veronica linariaefolia</i> Pall.	꼬리풀	
<i>Veronica didyma</i> var. <i>lilacina</i> (Hara) Yamazaki	개불알풀	
<i>Phtheirospermum japonicum</i> (Thunb.) Kanitz	나도송이풀	
Bignoniaceae 능소화과		
<i>Catalpa speciosa</i> Warder	꽃개오동	○
Acanthaceae 쥐꼬리망초과		
<i>Justicia procumbens</i> L.	쥐꼬리망초	
<i>Isodon japonicus</i> (Burmam) Hara	방아풀	○
Phrymaceae 파리풀과		
<i>Phryma leptostachya</i> var. <i>asiatica</i> Hara	파리풀	
Plantaginales 질경이목		
Plantaginaceae 질경이과		
<i>Plantago asiatica</i> L.	질경이	
<i>Plantago camtschatica</i> Cham	개질경이	
Rubiales 꼭두서니목		
Rubiaceae 꼭두서니과		
<i>Rubia akane</i> Nakai	꼭두서니	
<i>Rubia cordifolia</i> var. <i>pratensis</i> Max.	갈퀴꼭두서니	
<i>Galium verum</i> var. <i>asiaticum</i> Nakai	솔나물	
<i>Galium spurium</i> L.	갈퀴덩굴	
<i>Galium trachyspermum</i> A. Gray	네잎갈퀴	
<i>Galium trifidum</i> L.	가는네잎갈퀴	
<i>Galium pogananthum</i> Fr. et Sav.	산갈퀴	
<i>Paederia scandens</i> (Lour.) Merr.	계요등	
<i>Gardenia jasminoides</i> for. <i>grandiflora</i> Makino	치자나무	○○
<i>Serissa japonica</i> Thunb.	백정화	○○

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
Caprifoliaceae 인동과		
<i>Viburnum wrightii</i> Miq.	산가막살나무	
<i>Weigela subsessilis</i> L. H. Bailey	병꽃나무	◇
<i>Viburnum sargentii</i> Koehne	백당나무	
<i>Viburnum dilatatum</i> Thunb.	가막살나무	
<i>Viburnum erosum</i> Thunb.	덜꿩나무	
<i>Viburnum carlesii</i> Hemsley	분꽃나무	
<i>Sambucus williamsii</i> var. <i>coreana</i> Nakai	떡총나무	
<i>Sambucus latipinna</i> Nakai	넓은잎떡총나무	◇
<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	인동	
Valerianaceae 마타리과		
<i>Patrinia scabiosaefolia</i> Fisch.	마타리	
<i>Patrinia villosa</i> (Thunb.) Jussieu	득갈	
Cucurbitales 박목		
Cucurbitaceae 박과		
<i>Trichosanthes kirilowii</i> Max.	하늘다리	
<i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino	들외	
Campanulales 초롱꽃목		
Campanulaceae 초롱꽃과		
<i>Codonopsis lanceolata</i> (S. et Z.) Trautv.	더덕	
<i>Platycodon grandiflorum</i> (Jacq) A.DC.	도라지	
<i>Phyteuma japonicum</i> Miq.	영아자	
<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> Hara	잔대	
<i>Adenophora remotiflora</i> (S. et Z.) Miq.	모시대	
Lobeliaceae 숫잔대과		
<i>Lobelia chinensis</i> Lour.	수염가래꽃	
<i>Lobelia sessilifolia</i> Lamb.	숫잔대	
Compositae 국화과		
<i>Gnaphalium affine</i> D. Don	떡쑥	
<i>Helianthus tuberosus</i> L.	뚥판지	※
<i>Carpesium abrotanoides</i> L.	담배풀	
<i>Leibnitzia anandria</i> (L.) Nakai	숨나물	
<i>Ainsliaea apiculata</i> Sch.-Bip.	좁막취	
<i>Ainsliaea acerifolia</i> Sch.-Bip.	단풍취	
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elatior</i> Descourtils	돼지풀	※
<i>Xanthium strumarium</i> L.	도꼬마리	※
<i>Eupatorium chinense</i> var. <i>simplicifolium</i> Kitamura	등골나물	
<i>Eupatorium chinense</i> for. <i>tripartitum</i> Hara	향등골나물	

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Eupatorium fortunei</i> Turcz.	별등골나물	
<i>Solidago virga-aurea</i> var. <i>asiatica</i> Nakai	미역취	
<i>Solidago serotina</i> Ait.	미국미역취	※
<i>Aster yomena</i> Makino	쑥부쟁이	
<i>Aster ageratoides</i> Turcz.	까실쑥부쟁이	
<i>Aster scaber</i> Thunb.	참취	
<i>Aster ciliosus</i> Kitamura	개쑥부쟁이	
<i>Aster tataricus</i> L.	개미취	
<i>Aster koraiensis</i> Nakai	별개미취	
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.	개망초	※
<i>Erigeron bonariensis</i> L.	실망초	※
<i>Erigeron canadensis</i> L.	망초	※
<i>Callistephus chinensis</i> (L.) Nnees	과꽃	
<i>Petasites japonicus</i> (S. et Z.) Max.	머위	
<i>Erechtites hieracifolia</i> Raf.	붉은서나물	※
<i>Ligularia jamesii</i> (Hemsl.) Kom.	화살곰취	
<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	주홍서나물	
<i>Syneilesis palmata</i> (Thunb.) Max.	우산나물	
<i>Achillea sibirica</i> Ledeb.	톱풀	
<i>Achilla millifolium</i> L.	서양톱풀	
<i>Centipeda minima</i> (L.) A. Br. et Aschers.	중대가리풀	
<i>Chrysanthemum zawadskii</i> var. <i>latilobum</i> Kitamura	구절초	
<i>Chrysanthemum boreale</i> Makino	산국	
<i>Siegesbeckia glabrescens</i> Makino	진득찰	
<i>Siegesbeckia pubescens</i> Makino	털진득찰	
<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	사철쑥	
<i>Artemisia japonica</i> Thunb.	제비쑥	
<i>Artemisia keiskeana</i> Miq.	맑은대쑥	
<i>Artemisia iwayomogi</i> Kitamura	더위지기	
<i>Artemisia selengensis</i> Turcz.	물쑥	
<i>Artemisia stolonifera</i> (Max.) Kom.	넓은잎왜잎쑥	
<i>Artemisia sylvatica</i> Max.	그늘쑥	
<i>Artemisia montana</i> Pamp	산쑥	
<i>Artemisia princeps</i> var. <i>orientalis</i> (Pamp.) Hara	쑥	
<i>Adenocaulon himalaicum</i> Edgeworth	멀가치	
<i>Eclipta prostrata</i> L.	한련초	
<i>Bidens frondosa</i> L.	미국가막사리	※
<i>Bidens tripartita</i> L.	가막사리	
<i>Bidens bipinnata</i> L.	도깨비바늘	
<i>Atractylodes japonica</i> Koidz.	삼주	
<i>Carduus crispus</i> L.	지느러미영경취	※

Appendix, Continued

Scientific Name	Korean Name	Remark
<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> Kitamura	영경취	
<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	지칭개	
<i>Saussurea gracilis</i> Max.	은분취	
<i>Saussurea grandifolia</i> Max.	서덜취	
<i>Saussurea conandrifolia</i> Nakai	담배취	
<i>Saussurea eriophylla</i> Nakai	숨분취	
<i>Serratula coronata</i> var. <i>insularis</i> Kitam.	산비장이	
<i>Synurus deltoides</i> (Aiton) Nakai	수리취	
<i>Cephalonoplos segetum</i> (Bunge) Kitamura	조뱅이	
<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	코스모스	※
<i>Tagetes patula</i> L.	만수국	
<i>Picris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i> Ohwi	쇠서나물	
<i>Taraxacum mongolicum</i> H.Mazz.	민들레	
<i>Taraxacum coreanum</i> Nakai	환민들레	
<i>Taraxacum officinale</i> Weber	서양민들레	※
<i>Hieracium umbellatum</i> L.	조밥나물	
<i>Hololeion maximowiczii</i> Kitamura	깨묵	
<i>Ixeris japonica</i> Nakai	벌은씀바귀	
<i>Ixeris polycephala</i> Cass.	벌씀바귀	
<i>Ixeris dentata</i> (Thunb.) Nakai	씀바귀	
<i>Ixeris chinensis</i> var. <i>strigosa</i> (Lev. et Vnt.) Ohwi	선씀바귀	
<i>Lactuca indica</i> var. <i>laciniata</i> Hara	왕고들빼기	
<i>Lactuca raddeana</i> Max.	산씀바귀	
<i>Lactuca triangulata</i> Max.	두메고들빼기	
<i>Sonchus oleraceus</i> L.	방가지뚱	※
<i>Youngia japonica</i> (L.) DC.	뽕리맹이	
<i>Youngia denticulata</i> Kitamura	이고들빼기	
<i>Youngia sonchifolia</i> Max.	고들빼기	
<i>Galinsoga ciliata</i> (Raf.) Blake	털별꽃아재비	※
<i>Gnaphalium japonicum</i> Thunb.	풀숨나물	
<i>Helianthus annuus</i> L.	해바라기	
<i>Artemisia lavandulaefolia</i> DC.	참쑥	
<i>Tagetes erecta</i> L.	천수국	○
<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.	기생초	○ ※
<i>Dahlia pinnata</i> Cav.	다알리아	○

※ : Naturalized plants, ○ : Cultivated plants, ◎ : Evergreen broad-leaf tree, ◇ : Endemic plants, 94식 : 94년 환경부지정보호야생식물, 98식 : 98년 환경부지정보호야생식물