

## 백두대간의 식물상에 관한 연구

곽애경 · 오장근\* · 박연우\*\*

한국과학기술원 인공지능연구센터

\*국립공원관리공단 자연자원조사연구팀

\*\*백제여자상업고등학교

### Study on the flora of Baek-Doo great mountain chain, South Korea

KWAK, Ae-Kyung, Jang-Kun OH\* and Yeon-Woo PARK\*\*

Center for Artificial Intelligence Research, Korea Advanced Institute of Science and Technology

\*National Parks Authority

\*\*Baek-Jae Commercial Girls High School

### Abstract

Floristic composition of the Baek-Doo Great Mountain Chain in South Korea has studied from July, 1997 to August, 1998. The flora of vascular plants investigated in this survey was 1,335 taxa belonging to 5 classes, 120 families, 499 genera, 1,129 species, 3 subspecies, 184 varieties, 19 formas. As a result of this study, rare (*Symplocarpus nipponicus* Makino, *Disporum ovale* Ohwi, *Lilium cernuum* Kom., *Tricyrtis dilatata* Nakai, *Trillium tschonoskii* Max., *Eranthis stellata* Max., *Megaleranthis saniculifolia* Ohwi, *Waldsteinia ternata*(Stephan.) Fritsch, *Echinosophora koreensis* Nakai *Viola, diamantica* Nakai), vulnerable (*Gastrodia elata* Bl.) and specific wild plants (*Lilium cernuum* Kom., *Smilacina bicolor* Nakai, *Trillium tschonoskii* Max., *Gastrodia elata* Bl., *Thalictrum coreanum* Lev. *Paeonia obovata* Max. *Echinosophora koreensis* Nakai, *Milletia faponica* A. Gray, *Berchemia berchemiaefolia*(Mak.) Koidz., *Leontopodium coreanum* Nakai) of Korea were distributed in this area. Also the naturalized plants which were appeared in this area were 20 taxa (1.77%). Among the useful plants, there are 340 taxa of edible plants, 309 taxa of medicinal plants, 140 taxa of ornamental plants, 33 taxa of timber plants, 30 taxa of fiber plants, 76 taxa of pasture plants and 66 taxa of msceranous plants.

Key words: Flora, Vascular plants, Baek-Doo Great Mountain Chain, South Korea

## 서 론

우리나라는 반도로 형성된 지형특성과 뚜렷한 4계절의 구분으로 비교적 다양한 식물자원을 보유하고 있어서 예로부터 적·간접으로 인류생활에 이용되어 왔다. 동·북 아시아의 몇 나라와 비교해 볼 때에 한반도 식물의 고유종 비율은 14.0%로 중국의 36.9%, 대만의 30.1% 다음으로 높은 편이다(W.C.M.C. 1991). 이러한 한반도가 대륙과 일본을 잇는 생태다리(Ecobridge) 역할을 하는 주요한 지역으로써 북방의 식물들이 남으로 내려오고, 반대로 남방의 식물들이 북으로 쳐 밀고 올라가는 주요한 통로가 되는 셈이다. 이들의 주요한 이동 통로는 태백산맥과 소백산맥이 주 맥을 이루게 되는데, 이를 토태로 백두대간을 이루는 백두산, 설악산, 오대산, 소백산과 지리산 등에는 우리나라의 특산식물과 희귀 및 멸종위기 식물들이 생육하는 주된 터전이 되고 있다. 즉, 백두대간이란 백두산의 병사봉(2,744m)에서 시작해 계곡이나 강을 건너지 않고 산줄기로만 지리산 천왕봉(1,915m)까지 이어지는 큰 줄기로 우리나라의 골간을 이루는 한반도의 등뼈를 말하며, 그 길이는 약 1,400여km에 달하고 고도는 100m에서 2,750m에 이르기까지 다양하다. 이 지역에 분포하고 있는 식물들을 제대로 이해하기 위해서는 기초 연구자료의 조사분석은 물론 일본, 대만, 중국 및 러시아 등지의 식물상에 대한 조사 참여 및 자료의 교환 등에 의한 종합적인 연구가 필요하게 된다.

그동안 여러 학자들에 의해 조사된 결과를 요약하면 백두대간 상의 북한 지역내 자연보호구에서 보유하고 있는 식물상은 백두산에서 132과 474속, 오가산(1,126m)에서 513종, 구월산(954m)에서 600여종, 묘향산에서 약 600여종, 금강산에서 약 750여종으로 나타났다(Lim 1975, Kim 1977, W.C.M.C. 1991). 또한 남한지역의 백두대간

을 포함하는 국립공원 내에 생육하는 식물종수는 지리산에서 1,372종, 계룡산에서 696종, 설악산에서 1,199종, 속리산에서 833종, 덕유산에서 894종, 오대산에서 755종, 월악산에서 505종, 소백산에서 922종으로 집계된 바 있다(국립공원 관리공단 1995). 백두대간을 이루고 있는 주요한 산에 공동적으로 출현하는 식물을 비교하면 과(family)의 수준에서는 지리산(91과), 설악산(77과), 백두산(58과)의 순이며, 속(genus)의 수준에서는 설악산(208속), 지리산(188속), 백두산(141속)의 순이고, 종(species)의 수준에서는 설악산(328종), 지리산(264종), 백두산(168종)의 순으로 알려져 있다.

이처럼 백두대간으로 포함되는 지역에 자생하고 있는 식물에 대하여는 많은 연구가 이루어져 그 중요성이 인식되어 왔으나(이 1957, 이 1971, 백과 김 1977, 양 1979, 김과 박 1979, 임과 백 1985, 박과 오 1986, 건설부 1987, 1988, 환경처 1988a,b,c, 1989a,b,c, 1990a,b,c, 임 등 1990, 이와 백 1991, 길과 김 1992, 내무부 1993a,b,c, 이 등 1995, 길 등 1994, 강 1996, 국립공원관리공단 1994, 1996), 현재까지 조사는 국립공원을 포함한 몇 개의 주요한 산에서만 집중적으로 실시되었고, 백두대간을 주 능선으로 하는 연구는 산림청의 김 등(1997)에 의한 백두대간 개념정립과 실태조사 연구보고서가 있으나 이는 전체 지역을 대상으로 하지 않고 강원도 지역만 한정하여 문헌조사에 그치고 있을 뿐이다.

근래에는 백두대간에 대한 용어 사용이 빈번해지고 인식체계에 대한 사회적 주장이 강하게 대두되고 있는 바, 백두대간으로 주장되는 지역에서의 생태계, 산림자원, 산촌 지역의 진흥 등에 있어서 보존과 개발에 따른 갈등이 심화되고 있다. 특히 1994년부터 백두대간이 자연생태계 차원의 관심에 힘입어 더욱 알려지기 시작했으며 1995년 정부 차원에서는 최초로 산림청에 의해

백두대간에 관련된 사업이 기획되어 진행 중이고, 환경부에서 추진 중인 '전국 그린 네트워크화' 사업에서도 백두대간을 중요한 고리로 설정하고 사업을 진행 중이다.

본 연구는 남한지역의 백두대간 능선부 지역을 따라서 자생하고 있는 식물상을 밝힘으로써, 생태계 이동통로로서의 식물 종다양성 및 서식처 보전 연구의 기초 자료를 확보하고, 식물자원의 효율적인 이용과 관리·육성에 기여하고자 한다.

## 조사내용 및 방법

조사 대상지는 휴전선 이남의 백두대간 능선부 전 권역인 지리산 천왕봉(1,915m)에서부터 강원도 고성군 설악산 진부령(529m)까지 도상거리 670km, 실제거리 약 1,240km에 해당되는 범위를 선정하였다(Fig. 1). 이 지역은 경상남도, 전라남도, 전라북도, 경상북도, 충청북도, 강원도 등 6개도와 12개시, 18개군의 행정구역을 포함하고 있으며, 한반도의 자연식생(Natural vegetation)역에서 주로 냉온대 삼림대 남부, 중부 및 북부에 속하고, 수직적 삼림대로는 낙엽활엽수림이 대부분이며, 지리산과 설악산의 일부 산악지대에 국한되어 아고산대 침엽수림이 분포하고 있다. 주요 생태계 보호지역에 대한 현황을 보면 설악산(1970. 3. 24 지정, 373km<sup>2</sup>), 오대산(1975. 2. 1 지정, 298.5km<sup>2</sup>), 소백산(1987. 12. 14 지정, 320.5km<sup>2</sup>), 월악산(1984. 12. 31 지정, 284.5km<sup>2</sup>), 속리산(1970. 3. 24 지정, 283.4km<sup>2</sup>), 덕유산(1975. 2. 1 지정, 219.0km<sup>2</sup>), 지리산(1967. 12. 29 지정, 440.485km<sup>2</sup>) 등 7개 국립공원과 태백산(1989. 5. 13 지정, 17.44km<sup>2</sup>)과 문경새재(1981. 6. 4 지정, 5.3km<sup>2</sup>) 등 2개 도립공원을 포함하고 있고, 특수 보호구역에 해당되는 생태계 보전지역으로 지리산 국립공원내 심원계곡, 피아골, 노고단 일대와 강원도 태백시 금대봉과 대덕산 지역이, 천연기념물 천연보호구역으로 소

백산 비로봉 주목군락(천연기념물 제 244호), 설악산 천연기념물 천연보호구역(제 171호), 향로봉·건봉산 천연기념물 천연보호구역(제 247호)이, 생물권보전지역으로 강원도 인제군에서 설악산 국립공원지역에 이르는 지역이 지정 관리되고 있다. 또한 천연보호림은 덕유산 향적봉 정상부 일대, 소백산 제1연화봉과 비로봉 서북사면 및 동남면, 국망봉이, 태백산 정상부와 문수봉, 함백산 정상부와 짜리재, 청옥산 정상부와 남쪽, 정선군의 고적대 정상부, 대관령·곤신봉, 오대산 소황병산과 두로봉, 용복산 정상 동남서면과 서북사면, 약수산 정상부, 갈전곡봉 정상부, 점봉산 북사면과 진동계곡, 설악산 중청봉과 대청봉 및 한계령 등이 있으며, 생태복원지로 지정된 곳은 지리산 노고단, 세석평전, 제석봉과 소백산 비로봉, 태백산과 함백산 정상부, 자병산 석회광산 및 설악산 중청과 대청봉 지역이 있다.

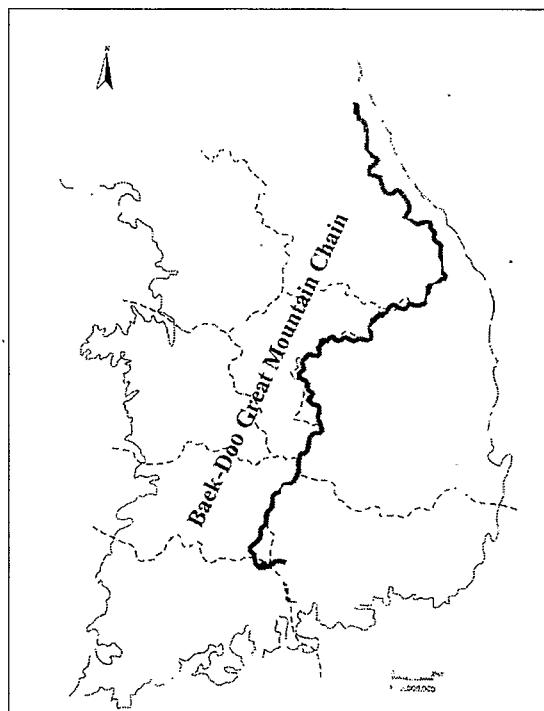


Fig. 1. Map showing the Baek-Doo Great Mountain Chain of South Korea

식물상의 조사는 1997년 6월부터 9월까지와 1998년 7월부터 8월까지 정밀한 구간 종주 방식을 통해, 관찰된 대상 식물의 분포위치(경·위도, 해발고도)와 서식지 환경(지형, 경사, 토성 등)을 조사하고 분류한 종류를 종합하여 소산 유관속식물 총 목록을 정리하였다. 종의 동정은 Engler(1964)의 분류체계에 의하여 분류 동정했고, 분류는 이(1993)의 도감 등을 따랐다. 귀화종은 백(1995)의 방법을, 용도별 자원종의 구분은 이(1969)의 방법을 택하였고, 식물상에는 귀화종, 용도별 자원종, 환경부(1998) 및 한국자연보존협회(1989) 지정 고시종을 명기하였다.

## 결과 및 고찰

지리산 천왕봉(1,915m)에서 설악산 진부령(529m)까지 백두대간 능선부 상에 출현한 유관속 식물상의 결과를 종합하면 5강 120과 499속 1,129종 3아종, 184변종, 19품종으로 총 1,335종류로 밝혀졌다(Table 1). 이는 Nakai(1952)에 의해 보고된 한반도 전체 관속식물 4,191종류의 31.85%에 해당되며, 이(1983)에 의해 보고된 한국의 유관속식물 총 4,135종류의 32.31%에 해당된다.

Table 1. The abridged list of vascular plants in BaekDoo-Great Mountain Chain, Korea

Class of tracheophyta 관속식물문	Family 과	Genus 속	Species 종	Subsp. 아종	var. 변종	for. 품종	taxa 총
Lycopodineae 석송강	2	2	10		1		11
Equisetineae 속새강	1	1	4	.	.	.	4
Filicineae 고사리강	8	22	58	.	2	1	61
Gymnospermae Coniferophytaceae 나자식물강 구과식물아강	5	11	16	.	1	1	18
Angiospermae Monocotyledoneae 피자식물강 단자엽식물아강	11	106	185	.	30	1	216
Angiospermae Dicotyledoneae 피자식물강 쌍자엽식물아강	93	357	856	3	150	16	1,025
Total	120	499	1,129	3	184	19	1,335

소산 식물목록은 Table 2와 같다. 환경부(1998)에서 지정 고시한 보호대상 식물은 천마, 솔나리, 연잎꿩의다리, 자주솜대, 큰연영초, 산작약, 개느삼, 애기등, 망개나무, 솜다리 등 총 10종으로, 전체의 0.74%에 해당되는 종이 자생하고 있었다. 또한 한국자연보존협회(1989)에서 지정한 한국의 희귀 및 위기동식물 보호 대상종 가운데 촉약종으로 고시된 천마와 희귀종으로 고시된 애기앉은부채, 금강애기나리, 솔나리, 뼈꽃나리, 큰연영초, 천마, 너도바람꽃, 모데미풀, 나도양지꽃, 개느삼, 금강제비꽃 등 총 11종(전체의 0.82%)이 백두대간 능선부상에서 희귀하게 자생하고 있음을 볼 때 각별히 보전가치가 높은 것

으로 사료되었다. 백(1994)은 우리나라의 특산식물이 72과 229속 1아종 174변종 1아변종 125품종 등 총 570종류로 파악하였는데, 이들은 주로 한라산에서 백두산까지 분포하며, 북한지역에만 분포하는 식물종은 163종류(taxa), 남한지역은 286종류, 남북한 지역 공통이 105 종류로 보고한 바 있다.

귀화식물은 자주닭개비, 닭의령굴, 다탁냉이, 말냉이, 달맞이꽃, 등근잎유홍초, 독말풀, 선개불알풀, 뚱딴지, 돼지풀, 도꼬마리, 개망초, 실망초, 망초, 미국가막사리, 지느러미엉겅퀴, 기생초, 붉은토끼풀, 토끼풀, 붉은서나풀, 총 20종으로 전체 자생식물의 1.49%에 해당되고(Table 2), 귀화율

(귀화식물종수/(자생식물종수 + 귀화식물종수) x 100)은 8.83%이다. 이는 한반도에 분포되어 있는 것으로 보고된 귀화식물 177종(박, 1995)의 11.3%였으며, 사람의 발길이 잦은 등산로를 중심으로 높게 발견되고 있는 것으로 보아, 최근의 등산객들 중심으로 증가되고 있는 백두대간 종주인구는 앞으로 더 많은 귀화식물의 출현 가능성을 초래하고 있다.

용도별 자원식물로는 식용자원식물이 309종류(23.14%), 약용자원식물이 310종류(23.15%), 관상용자원식물이 140종류(10.49%), 용재자원식물이 33종류(2.47%), 섬유자원식물이 30종류(2.24%), 목초자원식물이 76종류(5.69%), 잡용자원식물이 66종류(4.94%), 용도를 모르는 자원식물이 466종(34.8%)으로 분류되었으며(Table 2), 이는 식물자원의 이용가치가 개발·보급될 수록 많은 변화

가 있으리라고 본다. 자원식물에 대하여 이(1969)는 우리나라의 관속식물 4,594종 가운데 식용자원 식물을 240속, 약용자원 식물을 194속, 관상용자원 식물을 152속, 공업조자원 식물을 106속, 용재자원 식물을 23속, 섬유자원 식물을 17속으로 분류한 바 있다.

백두대간의 능선부를 따라서 분포하고 있는 식물군락의 특징은 고도 800m 이상인 지역은 대부분 신갈나무 군락이 자생하고 있었으며, 그 이하의 고도에서 드물게 굴참나무와 졸참나무, 소나무 군락이 자생하고 있었다. 또한 조림지 식물군락은 사람의 발길이 자주 미치는 고도 700m 이하의 지역에 주로 일본잎갈나무 군락이 있었고, 그 외 밤나무 군락과 잣나무 군락이 조림되어 있었다.

Table 2. The flora of the Baek-Doo Great Mountain Chain, South Korea

Korean name	Scientific name	Remarks
석송과	Lycopodiaceae	
뱀톱	<i>Lycopodium serratum</i> THUNB.	M
다람쥐꼬리	<i>Lycopodium chinense</i> CHRIST.	U
왕다람쥐꼬리	<i>Lycopodium cryptomerinum</i> MAX.	U
만년석송	<i>Lycopodium obscurum</i> L.	M
석송	<i>Lycopodium clavatum</i> var. <i>nipponicum</i> NAKAI	U
개석송	<i>Lycopodium annotinum</i> L.	U
비늘석송	<i>Lycopodium complanatum</i> L.	U
부처손과	Selaginellaceae	
구실사리	<i>Selaginella rossii</i> (BAK.) WARB.	U
왜구실사리	<i>Selaginella helvetica</i> (L.) LINK	U
바위손	<i>Selaginella involvens</i> (SW.) SPRING	U
부처손	<i>Selaginella tamariscina</i> (BEAUV.) SPRING	M.O
속새과	Equisetaceae	
쇠뜨기	<i>Equisetum arvense</i> L.	E
물쇠뜨기	<i>Equisetum pratense</i> EHRH.	U
속새	<i>Equisetum hyemale</i> L.	M
개속새	<i>Equisetum ramosissimum</i> DESF.	U
고사리삼과	Ophioglossaceae	
고사리삼	<i>Botrychium ternatum</i> (THUNB.) SW.	M
늦고사리삼	<i>Botrychium virginianum</i> (L.) SW.	M
고비과	Osmundaceae	
꿩고비	<i>Osmunda cinnamomea</i> var. <i>fokiensis</i> COPEL.	U
고비	<i>Osmunda japonica</i> THUNB.	E.M

처녀이끼과	Hymenophyllaceae	
부채괴불이끼	<i>Gonocormus minutus</i> (BL.) BOSCH	U
고사리과	Pteridaceae	
황고사리	<i>Dennstaedtia wilfordii</i> (MOORE) CHRIST.	U
잔고사리	<i>Dennstaedtia hirsuta</i> (SW.) METT.	U
바위고사리	<i>Sphenomeris chusana</i> (L.) COPEL.	U
고사리	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i> (DESV.) UNDERW.	E,M
고비고사리	<i>Coniogramme intermedia</i> HIERON.	U
좀고사리	<i>Pleurosoriopsis makinoi</i> (MAX.) FOMIN	U
공작고사리	<i>Adiantum pedatum</i> L.	O
넉줄고사리과	Davalliaceae	
넉줄고사리	<i>Davallia mariesii</i> MOORE.	O
면마과	Aspidiaceae	
개면마	<i>Matteuccia orientalis</i> (HOOKER) TREV.	U
청나래고사리	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) TODARO	E
만주우드풀	<i>Woodsia manchuriensis</i> HOOKER	U
우드풀	<i>Woodsia polystichoides</i> EATON.	U
참우드풀	<i>Woodsia macrochlaena</i> METT.	U
산우드풀	<i>Woodsia subcordata</i> TURCZ.	U
십자고사리	<i>Polystichum tripteron</i> (KUNZE) PRESL	U
큰십자고사리	<i>Polystichum tripteron</i> for. <i>subtripinnatum</i> HITO	U
나도히초미	<i>Polystichum polyblepharum</i> (ROEM.) PRESL	U
좀나도히초미	<i>Polystichum braunii</i> (SPENN.) FEE	U
가는쇠고사리	<i>Rumohra aristata</i> (RORST) CHING	U
쇠고사리	<i>Rumohra amabilis</i> (BL.) CHING	U
일색고사리	<i>Rumohra standishii</i> CHING	U
왁살고사리	<i>Rumohra miqueliana</i> (MAX.) CHING	U
왕지네고사리	<i>Dryopteris monticola</i> (MAK.) C. CHRIST	U
산비늘고사리	<i>Dryopteris polylepis</i> (FR. et SAV.) C. CHRIST	U
관중	<i>Dryopteris crassirhizoma</i> NAKAL	U
비늘고사리	<i>Dryopteris lacera</i> (THUNB.) O.KUNTZE	U
펴진고사리	<i>Dryopteris austriaca</i> (JACQ.) WOYNAR.	U
가는잎죽제비고사리	<i>Dryopteris chinensis</i> (BAK.) KOIDZ.	U
죽제비고사리	<i>Dryopteris bissetiana</i> (BAK.) C. CHRIST.	U
설설고사리	<i>Phegopteris decursive-pinnata</i> (VAN HALL) FEE	U
가래고사리	<i>Phegopteris polypodioides</i> FEE	U
지네고사리	<i>Lastrea japonica</i> (BAK.) COPEL.	U
처녀고사리	<i>Lastrea thelypteris</i> (L.) BORY	U
큰처녀고사리	<i>Lastrea quelpaertensis</i> (CHRIST.) COPEL.	U
토끼고사리	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) NEWM.	U
참새발고사리	<i>Athyrium brevifrons</i> NAKAI	E,M
새발고사리	<i>Athyrium brevifrons</i> var. <i>angustifrons</i> KODAMA	U
지리산고사리	<i>Athyrium excelsius</i> NAKAI	U
두메개고사리	<i>Athyrium spinulosum</i> (MAX.) MILDE	U
뱀고사리	<i>Athyrium yokoscense</i> (FR. et SAV.) H.CHRIST	E
개고사리	<i>Athyrium niponicum</i> (METT.) HANCE	E
가는잎개고사리	<i>Athyrium iseanum</i> ROSC.	U
진고사리	<i>Athyrium japonicum</i> (THUNB.) COPEL.	U
큰진고사리	<i>Athyrium dimorphophyllum</i> (KOIDZ.) TAGAWA	U
좀진고사리	<i>Athyrium conili</i> (FR. et SAV.) TAGAWA	U

털고사리	<i>Athyrium pycnosorum</i> H. CHRIST	U
왕고사리	<i>Athyrium pterorachis</i> H. CHRIST.	U
곱새고사리	<i>Athyrium henryi</i> (BAK.) DIELS	U
지리산숲고사리	<i>Athyrium hakonensis</i> (MAK.) NAKAI	U
꼬리고사리과		
차꼬리고사리	<i>Asplenium trichomanes</i> L.	U
꼬리고사리	<i>Asplenium incisum</i> THUNB.	U
애기꼬리고사리	<i>Asplenium varians</i> WALL.	U
고란초과		
산일엽초	<i>Lepisorus ussuriensis</i> (REGEL et MAACK.) CHING	U
애기일엽초	<i>Lepisorus onoei</i> (FR. et SAV.) CHING	U
일엽초	<i>Lepisorus thunbergianus</i> (KAULF.) CHING	M
우단일엽	<i>Pyrrosia linearifolia</i> (HOOKER) CHING	U
은행과		
은행나무(재)	<i>Ginkgo biloba</i> L.	E.H.O.T
주목과		
비자나무	<i>Torreya nucifera</i> S. et Z.	M.T
주목	<i>Taxus cuspidata</i> S. et Z.	E.N.O.T
개비자나무	<i>Cephalotaxus koreana</i> NAKAI	E.O
눈개비자나무	<i>Cephalotaxus koreana</i> var. <i>nana</i> NAK.	U
소나무과		
젓나무(전나무)	<i>Abies holophylla</i> MAX.	T.O
분비나무	<i>Abies nephrolepis</i> MAX.	T.O
구상나무	<i>Abies koreana</i> WILS.	T.O
가문비나무	<i>Picea jezoensis</i> CARR.	T
일본잎갈나무(재)	<i>Larix leptolepis</i> (S. et Z.) GORDON	T
잣나무(홍송)	<i>Pinus koraiensis</i> S. et Z.	E.T.O.I
눈잣나무	<i>Pinus pumila</i> REGEL	U
리기다소나무(재)	<i>Pinus rigida</i> MILL.	T
소나무(솔나무)	<i>Pinus densiflora</i> S. et Z.	E.M.O.T.I
금강소나무	<i>Pinus densiflora</i> var. <i>erecta</i> UYEKI	U
낙우송과		
메타세쿼이아(재)	<i>Metasequoia glyptostroboides</i> HU et CHENG	U
측백나무과		
눈측백	<i>Thuja koraiensis</i> NAKAI	S.M
노간주나무	<i>Juniperus rigida</i> S. et Z.	S
흑삼릉과		
흑삼릉	<i>Sparganium stoloniferum</i> HAMILTON	U
벼과		
조릿대	<i>Sasa borealis</i> (HACK.) MAKINO	E.P.M
뚝새풀	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i> (KOM.) OHWI	P
산겨이삭	<i>Agrostis clavata</i> TRIN.	U
겨이삭	<i>Agrostis clavata</i> var. <i>nukabo</i> OHWI	P
긴겨이삭	<i>Agrostis scabra</i> WILLD.	P
개피	<i>Beckmannia syzigachne</i> (STEUD.) FERN.	P
산조풀	<i>Calamagrostis epigeios</i> (L.) ROTH	P
실새풀	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) ROTH	P
산새풀	<i>Calamagrostis langsdorffii</i> (LINK.) TRIN.	P
메귀리	<i>Avena fatua</i> L.	E
나래새	<i>Stipa sibirica</i> (L.) LAMARCK	P

나도겨이삭	<i>Milium effusum</i> L.	U
향모	<i>Hierochloe odorata</i> (L.) BEAUV.	U
속털개밀	<i>Agropyron ciliare</i> (TRIN.) FR.	P
개밀	<i>Agropyron tsukushense</i> var. <i>transiens</i> (HACK.) OHWI	P
참새귀리	<i>Bromus japonicus</i> THUNB.	P
꼬리새	<i>Bromus remotiflorus</i> (STEUD.) OHWI	P
오리새	<i>Dactylis glomerata</i> L.	P
김의털	<i>Festuca ovina</i> L.	P
새포아풀	<i>Poa annua</i> L.	P
포아풀	<i>Poa sphondyloides</i> TRIN.	P
청포아풀	<i>Poa viridula</i> PALIBIN	P
미역줄나무	<i>Tripterygium regelii</i> SPRAGUE et TAGEDA	U
왕미꾸리꽝이	<i>Glyceria leptolepis</i> OHWI	U
쌀새	<i>Melica onoei</i> Fr.	P
왕쌀새	<i>Melica nutans</i> L.	P
호오리새	<i>Schizachne purpurascens</i> (TORR.) SW.	P
나도겨풀	<i>Leersia japonica</i> MAKINO	P
달뿌리풀	<i>Phragmites japonica</i> STEUD.	P.M
산기장	<i>Phaenosperma globosa</i> MUNRO	P
껍질용수염	<i>Diarrhena mandshurica</i> MAX.	U
용수염	<i>Diarrhena japonica</i> FR. et SAV.	P
참새그령	<i>Eragrostis ciliaris</i> (ALL.) LUTATI.	P
그령	<i>Eragrostis ferruginea</i> (THUNB.) P.BEAUV.	P
비노리	<i>Eragrostis multicaulis</i> STEUD.	P
대새풀	<i>Cleistogenes hackelii</i> (HONDA) HONDA	P
쥐꼬리새풀	<i>Sporobolus elongatus</i> R. BR.	P
쥐꼬리새	<i>Muhlenbergia japonica</i> STEUD.	O
잔디	<i>Zoysia japonica</i> STEUD.	P
새	<i>Arundinella hirta</i> (THUNB.) TANAKA	P
수크령	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) SPRENG.	P
강아지풀	<i>Setaria viridis</i> (L.) BEAUV.	P
금강아지풀	<i>Setaria glauca</i> (L.) BEAUV.	P
물뚝새	<i>Sacciolepis indica</i> var. <i>oryzetorum</i> OHWI	E
개기장	<i>Panicum bisulcatum</i> THUNB.	P
바랭이	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) SCOP.	P
민바랭이	<i>Digitaria violascens</i> LINK	P.M
참새피	<i>Paspalum thunbergii</i> KUNTH	P
핍 새울미	<i>Eriochloa villosa</i> (THUNB.) KUNTH	P
주름조개풀	<i>Oplismenus undulatifolius</i> (ARD.) ROEN. et SCHULT.	P
민주름조개풀	<i>Oplismenus undulatifolius</i> var. <i>japonicus</i> KOIDZ.	P
돌피	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) BEAUV.	ES
기장대풀	<i>Isachne globosa</i> (THUNB.) O. KUNTZE	P
띠	<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i> (RETZ.) DURAND et SCHIENZ	U
물억새	<i>Misanthus sacchariflorus</i> BENTH.	P
참억새	<i>Misanthus sinensis</i> ANDERSS.	S.M
여새	<i>Misanthus sinensis</i> var. <i>purpurascens</i> RENDLE	P
기름새	<i>Spodiopogon cotulifer</i> (THUNB.) HACK.	P
큰기름새	<i>Spodiopogon sibiricus</i> TRIN.	P
나도바랭이새	<i>Microstegium vimineum</i> A. CAMUS	P
개억새	<i>Eularia speciosa</i> (DEB.) KUNTZE	P

조개풀	<i>Arthraxon hispidus</i> (THUNB.) MAKINO	P
개솔새	<i>Cymbopogon tortilis</i> var. <i>goeringii</i> (STEUD.) HAND. -MAZZ.	P
쇠풀	<i>Andropogon brevifolius</i> SW.	P
바랭이새	<i>Andropogon ischaemum</i> L.	P
솔새	<i>Themedea triandra</i> var. <i>japonica</i> MAKINO	P
사초과	<i>Cyperaceae</i>	
팽이사초	<i>Carex neurocarpa</i> MAX.	P
산팽이사초	<i>Carex leiorhyncha</i> C. A. MEYER	P
타래사초	<i>Carex maackii</i> MAX.	P
산꼬리사초	<i>Carex shmidzensis</i> FR.	P
왕비늘사초	<i>Carex maximowiczii</i> MIQ.	P
비늘사초	<i>Carex phacota</i> SPRENG.	U
청사초	<i>Carex breviculmis</i> R. BR.	P
실사초	<i>Carex fernaldiana</i> LEV. et VNT.	P
산거울	<i>Carex humilis</i> LEYSS.	P
그늘사초	<i>Carex lanceolata</i> BOOTT	P
낚시사초	<i>Carex filipes</i> var. <i>oligostachys</i> KUKENTH.	P
보리사초	<i>Carex parciflora</i> var. <i>macroglossa</i> (FR. et SAV.) OHW	I
지이대사초	<i>Carex macroglossa</i> Fr. et Sav	U
대사초	<i>Carex siderosticta</i> HANCE	P
털대사초	<i>Carex ciliato-marginata</i> NAKAI	P
참삿갓사초	<i>Carex jaluensis</i> KOM.	P
솔잎사초	<i>Carex biwensis</i> FR.	P
잔솔잎사초	<i>Carex capillacea</i> BOOTT	P
길뚝사초	<i>Carex bosrtychostigma</i> MAX.	P
개찌버리사초	<i>Carex japonica</i> THUNB.	P
애기흰사초	<i>Carex mollicula</i> BOOTT	P
삿갓사초	<i>Carex dispalata</i> BOOTT	P
도깨비사초	<i>Carex dickinsii</i> FR. et SAV.	P
쇠털골	<i>Eleocharis acicularis</i> for. <i>longiseta</i> (SVENSON.) T. KOYAMA	U
네모골	<i>Eleocharis wichurae</i> BOCKLR.	U
바늘골	<i>Eleocharis congesta</i> D. DON	U
꽃하늘지기	<i>Bulbostylis densa</i> HAND.-MAZZ.	U
하늘지기	<i>Fimbristylis dichotoma</i> VAHL	U
솔방울고랭이	<i>Scirpus karuizawensis</i> MAKINO	U
방울고랭이	<i>Scirpus wichurae</i> BOCKLR.	U
송이고랭이	<i>Scirpus triangulatus</i> ROXB.	U
물고랭이	<i>Scirpus nipponicus</i> MAKINO	U
세대가리	<i>Lipocarpha microcephala</i> (R. BR.) KUNTH	U
방동사니대가리	<i>Cyperus sanguinolentus</i> VAHL	U
참방동사니	<i>Cyperus iria</i> L.	U
방동사니	<i>Cyperus amnicus</i> MAX.	M
파대가리	<i>Kyllinga brevifolia</i> var. <i>leolepis</i> HARA	M
천남성과	<i>Araceae</i>	
반하	<i>Pinellia ternata</i> (THUNB.) BREIT.	M
두루미천남성	<i>Arisaema heterophyllum</i> BL.	M
무늬천남성	<i>Cyperus thunbergii</i> BL.	M
넓은잎천남성	<i>Anisaema robustum</i> (ENGL.) NAKAI	M
점박이천남성	<i>Anisaema angustatum</i> var. <i>peninsulae</i> NAKAI	M
천남성	<i>Anisaema amurense</i> var. <i>serratum</i> NAKAI	M

얇은부채	<i>Symplocarpus renifolius</i> SCHOTT	E
왕괴불나무	<i>Lonicera vidalii</i> FR. et SAV.	U
애기얇은부채	<i>Symplocarpus nipponicus</i> MAKINO	P(희귀종)
석창포	<i>Acorus gramineus</i> SOLAND.	M
곡점초과	<i>Eriocaulaceae</i>	
흰개수염	<i>Eriocaulon sikokianum</i> MAX.	M
닭의장풀과	<i>Commelinaceae</i>	
자주닭개비	<i>Tradescantia reflexa</i> RAFIN.	O★
덩굴닭의장풀	<i>Streptolinion cordifolium</i> (GRIFF.) O. KUNTZE	E
닭의장풀	<i>Commelina communis</i> L.	M.E
좀닭의장풀	<i>Commelina coreana</i> LEV.	M.E
사마귀풀	<i>Aneilema keisak</i> HASSK.	U
골풀과	<i>Juncaceae</i>	
꿩의밥	<i>Luzula capitata</i> (MIQ.) MIQ.	U
골풀	<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i> BUCHEN.	M
푸른갓골풀	<i>Juncus setchuensis</i> var. <i>effusoides</i> BUCHEN.	U
청비녀골풀	<i>Juncus papillosum</i> FR. et SAV.	U
비녀골풀	<i>Juncus krameri</i> FR. et SAV.	U
참비녀골풀	<i>Juncus leschenaultii</i> GAY	U
백합과	<i>Liliaceae</i>	
처녀치마	<i>Heloniopsis orientalis</i> (THUNB.) C. TANAKA	U
긴잎여로	<i>Veratrum maackii</i> REGEL	M
여로	<i>Veratrum maackii</i> var. <i>japonicum</i> T. SHIMIZU	M
파란여로	<i>Veratrum maackii</i> var. <i>parviflorum</i> HARA et MIZUSHIMA	M
박새	<i>Veratrum patulum</i> LOES. fil.	M
뼈꾹나리	<i>Tricyrtis dilatata</i> NAKAI	E(희귀종)
참비비추	<i>Hosta clausa</i> NAKAI	E
일월비비추	<i>Hosta capitata</i> NAKAI	E
비비추	<i>Hosta longipes</i> (FR. et SAV.) MATSUMURA	E
각시원추리	<i>Hemerocallis dumortieri</i> MORR.	O.E
원추리	<i>Hemerocallis fulva</i> L.	M.O.E
왕원추리	<i>Hemerocallis fulva</i> var. <i>kwanso</i> REGEL	U
큰원추리	<i>Hemerocallis middendorffii</i> TRAUTV. et MEYER	M.O.E
애기원추리	<i>Hemerocallis minor</i> MILL.	O.E
산마늘	<i>Allium victorialis</i> var. <i>platyphyllum</i> MAKINO	EM
부추	<i>Allium tuberosum</i> ROTH.	EM
산달래	<i>Allium grayi</i> REGEL.	E
산부추	<i>Allium thunbergii</i> G. DON	E
침산부추	<i>Allium sacciferum</i> MAX.	E
산파	<i>Allium schoenoprasnum</i> var. <i>orientale</i> REGEL	E
달래	<i>Allium monanthum</i> MAX.	E
하늘말라리	<i>Lilium tsingtauense</i> GILG	EM
말나리	<i>Lilium distichum</i> NAKAI	E
하늘나리	<i>Lilium concolor</i> var. <i>partheneion</i> BAK.	M.E
솔나리	<i>Lilium cernuum</i> KOM.	E(희귀종)(식-6)
땅나리	<i>Lilium callosum</i> S. et Z.	E
털중나리	<i>Lilium amabile</i> PALIBIN	M.E
중나리	<i>Lilium leichtlinii</i> var. <i>tigrinum</i> NICHOLS.	M.E
참나리	<i>Lilium tigrinum</i> KER-GAWL.	M.E
얼레지	<i>Erythronium japonicum</i> DECNE.	M.E

산자고	<i>Tulipa edulis</i> BAK.	U
무릇	<i>Scilla scilloides</i> (LIND.) DRUCE.	E
방울비짜루	<i>Asparagus oligoclonos</i> MAX.	E
비짜루	<i>Asparagus schoberioides</i> KUNTH	E
죽대	<i>Polygonatum lasianthum</i> var. <i>coreanum</i> NAKAI	M
각시등굴례	<i>Polygonatum humile</i> FISCH.	E
등굴례	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i> OHWI	E
왕등굴례	<i>Polygonatum robustum</i> NAK.	E
통등굴례	<i>Polygonatum inflatum</i> KOM.	E
용등굴례	<i>Polygonatum involucratum</i> MAX.	E
나도옥잠화	<i>Clintonia udensis</i> TRAUTV. et MEYER	E
자주솜대	<i>Smilacina bicolor</i> NAKAI	E(식-6)
풀솜대	<i>Smilacina japonica</i> A. GRAY	U
왕솜대	<i>Smilacina japonica</i> var. <i>mandshurica</i> MAX.	E
두루미꽃	<i>Majanthemum bifolium</i> (L.) F. W. SCHM.	U
윤판나풀	<i>Disporum sessile</i> D. DON.	E
진부애기나리	<i>Disporum ovale</i> OHWI	U(희귀종)
애기나리	<i>Disporum smilacinum</i> A. GRAY	E
큰애기나리	<i>Disporum viridescens</i> (MAX.) NAKAI	E
은방울꽃	<i>Convallaria keiskei</i> MIQ.	M
삿갓나풀	<i>Paris verticillata</i> BIEB.	E
큰연영초	<i>Trillium tschonoskii</i> MAX.	M(희귀종)(식-8)
연영초	<i>Trillium kamtschaticum</i> PALL.	M
개맥문동	<i>Liriopspicata</i> LOUR.	M
맥문동	<i>Liriopspataphylla</i> WANG et TANG	M
소엽맥문동	<i>Ophiopogon japonicus</i> KER-GAWN.	M
선밀나풀	<i>Smilax nipponica</i> MIQ.	E
밀나풀	<i>Smilax riparia</i> var. <i>ussuriensis</i> HARA et T.KOYAMA	E
청미래	<i>Smilax china</i> L.	M.E
청가시덩굴	<i>Smilax sieboldii</i> MIQ.	E
민청가시덩굴	<i>Smilax sieboldii</i> var. <i>inermis</i> NAK.	E
마과	Dioscoreaceae	U
참마	<i>Dioscorea japonica</i> THUNB.	M.E
마	<i>Dioscorea batatas</i> DCNE.	M.E
등근마	<i>Dioscorea bulbifera</i> L.	E.M
부채마	<i>Dioscorea nipponica</i> MAKINO	E
각시마	<i>Dioscorea tenuipes</i> FR. et SAV.	M
단풍마	<i>Dioscorea quinqueloba</i> THUNB.	U
국화마	<i>Dioscorea septemloba</i> THUNB.	M
붓꽃과	Iridaceae	O
각시붓꽃	<i>Iris rossii</i> BAK.	U
솔붓꽃	<i>Iris ruthenica</i> KER-GAWL.	M.O
타래붓꽃	<i>Iris pallasii</i> var. <i>chinensis</i> FISCH.	M.O
꽃창포	<i>Iris ensata</i> var. <i>spontanea</i> (MAK.) NAKAI	M.O
붓꽃	<i>Iris nertschinskia</i> LODD.	M
범부채	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.	M
난초과	Orchidaceae	O
개불알꽃	<i>Cypripedium macranthum</i> SW.	U
잠자리난초	<i>Habenaria linearifolia</i> MAX.	U
병아리난초	<i>Amitostigma gracilis</i> (BL.) SCHLECHT.	U

구름병아리난초	<i>Gymnadenia cucullata</i> (L.) RICH.	U
제비난	<i>Platanthera metabifolia</i> F. MAEKAWA.	U
천마	<i>Gastrodia elata</i> BL.	M(취약종)(식-15)
은난초	<i>Cephalanthera erecta</i> (THUNB.)	BL. U
은대난초	<i>Cephalanthera longibracteata</i> BL.	U
닭의난초	<i>Epipactis thunbergii</i> A. GRAY	U
타래난초	<i>Spiranthes sinensis</i> (PERS.) AMES	U
애기천마	<i>Hetaeria sikokiana</i> TUYAMA	U
옥잠감초	<i>Liparis kumokiri</i> F. MAEKAWA	U
나나벌이난초	<i>Liparis krameri</i> FR. et SAV.	U
키다리난초	<i>Liparis japonica</i> MAX.	U
나리난초	<i>Liparis makinoana</i> SCHLECHT.	U
감자난	<i>Oreorchis patens</i> LINDL.	U
보춘화	<i>Cymbidium goeringii</i> REICHB.fl.	O
홀아비꽃과	Chloranthaceae	
홀아비꽃대	<i>Chloranthus japonicus</i> SIEB.	U
버드나무과	Salicaceae	
사시나무(재)	<i>Populus davidiana</i> DODE	M
은백양(재)	<i>Populus alba</i> L.	O
황칠나무	<i>Populus maximowiczii</i> HENRY	T
물황칠나무	<i>Populus koreana</i> REHDER	T
미루나무(재)	<i>Populus deltoides</i> MARSH.	O
은사시나무(재)	<i>Populus x tomentiglandulosa</i> T. LEE	T
은수원사시나무(재)	<i>Populus glandulosa</i> UYEKI	S
이태리포풀러(재)	<i>Populus euramericana</i> GUINIER	T
쪽버들	<i>Salix maximowiczii</i> KOM.	S
분버들	<i>Salix rorida</i> LACHSCHEWITZ	S
좀분버들	<i>Salix roridaeformis</i> NAKAI	S
버드나무	<i>Salix koreensis</i> ANDERSS.	O.S
능수버들	<i>Salix pseudo-lasiogynne</i> LEV.	O
수양버들	<i>Salix babylonica</i> L.	O
여우버들	<i>Salix floderusii</i> NAKAI	S
산버들(유가래)	<i>Salix floderusii</i> var. <i>glabra</i> NAK.	S
떡버들	<i>Salix hallaisanensis</i> LEV.	S
긴잎떡버들	<i>Salix hallaisanensis</i> var. <i>longifolia</i> NAK.	S
호랑버들	<i>Salix hulteni</i> FLODERUS	S
선버들	<i>Salix nipponica</i> FR. et SAV.	S
눈갯버들	<i>Salix gracilislans</i> NAKAI	S
내버들	<i>Salix gilgiana</i> SEEM.	S
키버들	<i>Salix purpurea</i> var. <i>japonica</i> NAKAI	S
갯버들	<i>Salix gracilistyla</i> MIQ.	S
새양버들(채양버들)	<i>Chosenia bracteosa</i> NAKAI	U
가래나무과	Juglandaceae	
굴피나무	<i>Platycarya strobilacea</i> S. et Z.	M.S
가래나무	<i>Platycarya mandshurica</i> MAX.	U
호두나무	<i>Juglans sinensis</i> DODE	U
자작나무과	Betulaceae	
거제수나무	<i>Betula costata</i> TRAUTV.	U
사스래나무	<i>Betula ermanii</i> CHAM.	U
박달나무	<i>Betula schmidtii</i> REGEL	U

개박달나무	<i>Betula chinensis</i> MAX.	U
자작나무	<i>Betula platyphylla</i> var. <i>japonica</i> HARA	U
물박달나무	<i>Betula davurica</i> PALL.	U
오리나무	<i>Alnus japonica</i> STEUD.	U
물오리나무(산오리)	<i>Alnus hirsuta</i> (SPACH) RUPR.	U
물캡나무	<i>Alnus hirsuta</i> var. <i>sibirica</i> (SPACH) SCHNED.	U
덤불오리나무	<i>Alnus fruticosa</i> var. <i>mandshurica</i> CALL.	U
까치박달	<i>Carpinus cordata</i> BL.	U
개서어나무	<i>Carpinus tschonoskii</i> MAX.	U
왕개서어나무	<i>Carpinus tschonoskii</i> var. <i>eximia</i> HATUS.	U
서어나무	<i>Carpinus laxiflora</i> BL.	U
소사나무	<i>Carpinus coreana</i> NAKAI	U
난티잎개암나무	<i>Corylus heterophylla</i> FISCH.	U
개암나무	<i>Corylus heterophylla</i> var. <i>thunbergii</i> BL.	U
참개암나무	<i>Corylus sieboldiana</i> BL.	U
물개암나무	<i>Corylus sieboldiana</i> var. <i>mandshurica</i> (MAX.) C. K. SCHNEID.	U
찰나무과		
밤나무	<i>Castanea crenata</i> S. et Z.	E.M.T.S
상수리나무	<i>Quercus acutissima</i> CARRUTH.	E.M.T.S
글참나무	<i>Quercus variabilis</i> BL.	E.T.M
멱갈나무	<i>Quercus dentata</i> THUNB.	E.M.T.S
길참나무	<i>Quercus aliena</i> BL.	E.T.S
신갈나무	<i>Quercus mongolica</i> FISCH.	E.T.S
줄참나무	<i>Quercus serrata</i> THUNB.	E.T.S.M
갈줄참나무	<i>Quercus x urticaefolia</i> BL.	E.T.S
느릅나무과		
난티나무	<i>Ulmus laciniata</i> (TRAUTV.) MAYR	E.M.T.F
느릅나무	<i>Ulmus davidiana</i> var. <i>japonica</i> NAK.	E.M.T.F
느티나무	<i>Zelkova serrata</i> MAKINO	E.T
팽나무	<i>Celtis sinensis</i> PERS.	E.M
풍계나무	<i>Celtis jessoensis</i> KOIDZ.	E
뽕나무과		
꾸지뽕나무	<i>Cudrania tricuspidata</i> BUREAV	U
들뽕나무	<i>Morus tiliaefolia</i> MAKINO	F
산뽕나무	<i>Morus bombycis</i> KOIDZ.	E.M.F.S
가새뽕	<i>Morus bombycis</i> for. <i>kase</i> UYEKL.	E.M.F.S
뽕나무(재)	<i>Morus alba</i> L.	E.M.F.S
닥나무	<i>Broussonetia kazinoki</i> SIEB.	E.F.M
삼과		
환삼덩굴	<i>Humulus japonicus</i> S. et Z.	E.F.M
쐐기풀과		
쐐기풀	<i>Urtica thunbergiana</i> S. et Z.	F.M
가는잎쐐기풀	<i>Urtica angustifolia</i> FISCH.	R
혹쐐기풀	<i>Laportea bulbifera</i> WEDDELL	M
물통이	<i>Pilea peploides</i> HOOKER et ARNOTT	U
모시물통이	<i>Pilea mongolica</i> WEDDELL	U
산물통이	<i>Achudemia japonica</i> MAX.	U
모시풀	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) GAUDICH.	F.E.M
좀깨잎나무	<i>Boehmeria spicata</i> THUNB.	F
거북꼬리	<i>Boehmeria circaspis</i> MAKINO	E.M

풀거북꼬리	<i>Boehmeria tircuspis</i> var. <i>unicuspis</i> MAK.	E,F
진잎모시풀	<i>Boehmeria sieboldiana</i> BL.	F
왜모시풀	<i>Boehmeria longispica</i> STEUD.	F
단향과	Santalaceae	
제비꽃	<i>Thesium chinense</i> TURCZ.	M
긴제비꽃	<i>Thesium refractum</i> C. A. MAYER	M
겨우살이과	Loranthaceae	
참나무겨우살이	<i>Loranthus yadoriki</i> SIEB.	U
꼬리겨우살이	<i>Loranthus tanakae</i> FR. et SAV.	U
겨우살이	<i>Viscum album</i> var. <i>coloratum</i> (KOM.) OHWI	M
쥐방울덩굴과	Aristolochiaceae	
등칡	<i>Aristolochia manshuriensis</i> KOM.	M
족도리	<i>Asarum sieboldii</i> MIQ.	M
마디풀과	Polygonaceae	
애기수영	<i>Rumex acetocella</i> L.	U
수영	<i>Rumex acetosa</i> L.	U
소리챙이	<i>Rumex crispus</i> L.	U
목발소리챙이	<i>Rumex conglomeratus</i> MURR.	U
범꼬리	<i>Bistorta manshuriensis</i> KOM.	U
왜개싱아	<i>Aconogonium divaricatum</i> (L.) NAKAI	U
참개싱아	<i>Aconogonium microcarpum</i> (KITAG.) HARA	U
싱아	<i>Aconogonium polymorphum</i> (LEDEB.) T. LEE	U
호장근	<i>Reynoutria elliptica</i> (KOIZ.) MIGO	U
나도하수오	<i>Pleuropteris clinervis</i> NAKAI	U
나도닭의장풀	<i>Bilderdykia convolvulus</i> DUM.	U
큰닭의덩굴	<i>Bilderdykia dentato-alata</i> NAKAI	U
닭의덩굴	<i>Bilderdykia dumetora</i> (L.) DUM.	★
이삭여뀌	<i>Persicaria filiforme</i> NAKAI	U
며느리배꼽	<i>Persicaria perfoliata</i> H. GROSS	U
며느리밀셋개	<i>Persicaria senticosa</i> GROSS	U
고마리	<i>Persicaria thunbergii</i> H.GROSS	U
긴미꾸리낚시	<i>Persicaria hastato-sagittata</i> NAKAI	U
미꾸리낚시	<i>Persicaria sieboldii</i> OHKI	U
가시여뀌	<i>Persicaria fauriei</i> (LEV. et VNT.) NAKAI	U
산여뀌	<i>Persicaria nepalensis</i> MIYABE et KUDO	U
기생여뀌	<i>Persicaria viscosa</i> H. GROSS	U
흰여뀌	<i>Persicaria lapathifolia</i> S. F. GRAY	U
흰꽃여뀌	<i>Persicaria japonica</i> (MEISN.) H. GROSS	U
꽃여뀌	<i>Persicaria conspicua</i> NAKAI	U
여뀌	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) SPACH	U
바보여뀌	<i>Persicaria pubescens</i> HARA	U
끈끈이여뀌	<i>Persicaria viscofera</i> (MAK.) GROSS	U
큰끈끈이여뀌	<i>Persicaria viscofera</i> var. <i>robusta</i> MAK.	U
장대여뀌	<i>Persicaria posumbu</i> var. <i>laxiflora</i> (MEISN.) HARA	U
개여뀌	<i>Persicaria blumei</i> GROSS	U
마디풀	<i>Polygonum aviculare</i> L.	U
메밀	<i>Fagopyrum esculentum</i> MOENCH	U
명아주과	Chenopodiaceae	
명아주	<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i> MAKINO	E
줌명아주	<i>Chenopodium ficifolium</i> SMITH	E

멥싸리	<i>Kochia scoparia</i> SCHRAD.	E.M
비름과	<i>Amaranthaceae</i>	
털비름	<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	E
비름	<i>Amaranthus mangostanus</i> L.	E.M
개비름	<i>Amaranthus lividus</i> L.	E
쇠무릎	<i>Achyranthes japonica</i> (MIQ.) NAKAI	E.M
자리공과	<i>Phytolaccaceae</i>	
자리공	<i>Phytolacca esculenta</i> V. HOUTTE	M
석류풀과	<i>Aizoaceae</i>	
석류풀	<i>Mollugo pentaphylla</i> L.	U
쇠비름과	<i>Portulacaceae</i>	
쇠비름	<i>Portulaca oleracea</i> L.	E.M
석죽과	<i>Caryophyllaceae</i>	
개미자리	<i>Sagina japonica</i> OHWI	M
벼룩이자리	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	E
덩굴개별꽃	<i>Pseudostellaria davidii</i> (FR.) PAX	E.H
별꽃	<i>Stellaria media</i> VILLARS	E
개별꽃	<i>Pseudostellaria heterophylla</i> (MIQ.) PAX	E.H
큰개별꽃	<i>Pseudostellaria palibiniana</i> (TAKEDA) OHWI	E
점나도나물	<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>hallaisanense</i> MIZUSHIMA	E
쇠별꽃	<i>Stellaria aquatica</i> SCOP.	E.H
벼룩나물	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i> OHWI	E
꽈랭이꽃	<i>Dianthus sinensis</i> L.	M
술꽈랭이꽃	<i>Dianthus superbus</i> var. <i>longicalycinus</i> (MAX.) WILLIAMS	M.O
대나물	<i>Gypsophila oldhamiana</i> MIQ.	E.M.O
덩굴별꽃	<i>Cucubalus baccifer</i> var. <i>japonicus</i> MIQ.	U
동자꽃	<i>Lychnis cognata</i> MAX.	O
장구채	<i>Melandryum firmum</i> (S. et Z.) ROHRB.	M.E
털장구채	<i>Melandryum firmum</i> for. <i>pubescens</i> OHWI	M
가는장구채	<i>Melandryum seoulense</i> NAKAI	U
끈끈이장구채	<i>Silene koreana</i> KOM.	U
미나리아재비과	<i>Ranunculaceae</i>	
검종덩굴	<i>Clematis fusca</i> TURCZ.	U
종덩굴	<i>Clematis fusca</i> var. <i>violacea</i> MAX.	U
요강나물	<i>Clematis fusca</i> var. <i>coreana</i> NAKAI	U
병조희풀	<i>Clematis heracleifolia</i> DC.	M
자주조희풀	<i>Clematis heracleifolia</i> var. <i>davidiana</i> HEMSL.	M
개버무리	<i>Clematis serratifolia</i> REHDER	O
누른종덩굴	<i>Clematis chiisanensis</i> NAKAI	O
세잎종덩굴	<i>Clematis koreana</i> KOM.	U
자주종덩굴	<i>Clematis ochotensis</i> (PALL.) POIR.	M
큰꽃으아리	<i>Clematis patens</i> MORR. et DECNE.	O
외대으아리	<i>Clematis brachyura</i> MAX.	M
으아리	<i>Clematis mandshurica</i> RUPR.	M
큰위령선	<i>Clematis mandshurica</i> var. <i>koreana</i> NAK.	U
할미밀방	<i>Clematis trichotoma</i> NAKAI	U
사위질빵	<i>Clematis apiifolia</i> A. P. DC.	U
할미꽃	<i>Pulsatilla koreana</i> NAKAI	M
노루귀	<i>Hepatica asiatica</i> NAKAI	O
평의바람꽃	<i>Anemone raddeana</i> REGEL	O

홀아비바람꽃	<i>Anemone koraiensis</i> NAKAI	U
회리바람꽃	<i>Anemone reflexa</i> STEPH. et WILLD.	U
쌍동이바람꽃	<i>Anemone rossii</i> S. MOORE	U
바람꽃	<i>Anemone narcissiflora</i> L.	O
개구리자리	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	U
미나리아재비	<i>Ranunculus japonicus</i> THUNB.	M
짓가락나물	<i>Ranunculus chinensis</i> BUNGE	U
왜젓가락나물	<i>Ranunculus quelpaertensis</i> (LEV.) NAKAI	U
개구리미나리	<i>Ranunculus tachiroei</i> FR. et SAV.	M
복수초	<i>Adonis amurensis</i> REGEL et RADDE	O.M
좀꿩의다리	<i>Thalictrum minus</i> var. <i>hypoleucum</i> (S. et Z.) MIQ.	E
금꿩의다리	<i>Thalictrum rochebrunianum</i> FR. et SAV.	U
큰잎산꿩의다리	<i>Thalictrum punctatum</i> LEV.	U
꿩의다리	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	E.M
윗꿩의다리	<i>Thalictrum spirostignum</i> NAKAI	U
은꿩의다리	<i>Thalictrum actaeifolium</i> S. et Z.	E
산꿩의다리	<i>Thalictrum filamentosum</i> MAX.	M
연잎꿩의다리	<i>Thalictrum coreanum</i> LEV.	U(식-24)
매발톱꽃	<i>Aquilegia buergeriana</i> var. <i>oxysepala</i> (TRAUTV. et ER) KITAOMURA	O
개구리발톱	<i>Semiaquilegia adoxoides</i> (DC.) MAKINO	U
흰진범	<i>Aconitum longecassidatum</i> NAKAI	M
진범	<i>Aconitum pseudo-laeve</i> var. <i>erectum</i> NAKAI	U
선투구꽃	<i>Aconitum umbrosum</i> KOM.	U
놋젓가락나물	<i>Aconitum ciliare</i> DC.	M
첨줄바꽃	<i>Aconitum villosum</i> REICHB.	U
이삭바꽃	<i>Aconitum kusnezoffii</i> REICHB.	M
백부자	<i>Aconitum koreanum</i> R. RAYMOND	M
투구꽃	<i>Aconitum jalicense</i> KOM.	M
지리바꽃	<i>Aconitum chüsanense</i> NAKAI	M
세잎돌찌뀌	<i>Aconitum triphyllum</i> NAKAI	U
그늘돌찌귀	<i>Aconitum uchiyamai</i> NAKAI	U
노루삼	<i>Actaea asiatica</i> HARA	U
눈빛승마	<i>Cimicifuga davurica</i> MAX.	M.E
황새승마	<i>Cimicifuga foetida</i> L.	M
승마	<i>Cimicifuga heracleifolia</i> KOM.	M
왜승마	<i>Cimicifuga japonica</i> SPRENG.	U
촛대승마	<i>Cimicifuga simplex</i> WORMSK.	M
나도바람꽃	<i>Isopyrum raddeanum</i> (REGEL) MAX.	U
너도바람꽃	<i>Eranthis stellata</i> MAX.	U(희귀종)
모데미풀	<i>Megaleranthis saniculifolia</i> OHWI	U(희귀종)
동의나물	<i>Caltha palustris</i> var. <i>membranacea</i> TURCZ.	U
백작약	<i>Paeonia japonica</i> MIYABE et TAKEDA	O.M
산작약	<i>Paeonia obovata</i> MAX.	O.M(식-24)
으름덩굴과	Lardizabalaceae	
으름	<i>Akebia quinata</i> DECNE.	M
매자나무과	Berberidaceae	
매자나무	<i>Berberis koreana</i> PALIBIN	E.O.M
매발톱나무	<i>Berberis amurensis</i> RUPR.	M.O.S
꿩의다리아재비	<i>Caulophyllum robustum</i> MAX.	E.M
방기과	Menispermaceae	

새모래덩굴	<i>Menispermum deuricum</i> DC.	U
댕댕이덩굴	<i>Cocculus trilobus</i> DC.	E.M
목련과	Magnoliaceae	
함박꽃나무	<i>Magnolia sieboldii</i> K. KOCH	O
오미자	<i>Schizandra chinensis</i> BAILL.	E.M
녹나무과	Lauraceae	
생강나무	<i>Lindera obtusiloba</i> BL.	E.M.S
등근생강나무	<i>Lindera obtusiloba</i> for. <i>ovata</i> T. LEE	E.M.S
고로쇠생강나무	<i>Lindera obtusiloba</i> for. <i>quinquelobum</i> UYEKI	E.M.S
감태나무(백동백)	<i>Lindera glauca</i> BL.	S
비목나무	<i>Lindera erythrocarpa</i> MAKINO	S
양귀비과	Papaveraceae	
애기똥풀	<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i> (HARA) OHWI	M
피나풀	<i>Hylomecon verna</i> MAX.	O.M
현호색과	Fumariaceae	
현호색	<i>Corydalis turtschaninovii</i> BESS.	M
댓잎현호색	<i>Corydalis turtschaninovii</i> var. <i>linearis</i> (REGEL) NAKAI	M
눈괴불주머니	<i>Corydalis ochotensis</i> TURCZ.	U
깻괴불주머니	<i>Corydalis heterocarpa</i> S. et Z.	U
산괴불주머니	<i>Corydalis speciosa</i> MAX.	U
십자화과	Cruciferae	
다닥냉이	<i>Lepidium apetalum</i> WILLD.	E.M★
큰냉이	<i>Lepidium sativum</i> L.	U
말냉이	<i>Thlaspi arvense</i> L.	E★
싸리냉이	<i>Cardamine impatiens</i> L.	E
황새냉이	<i>Cardamine flexuosa</i> WIRTH.	E
좁쌀냉이	<i>Cardamine flexuosa</i> var. <i>fallax</i> O. E. SCHULZ	E
큰황새냉이	<i>Cardamine scutata</i> THUNB.	E
꽃황새냉이	<i>Cardamine amaraeformis</i> NAKAI	E
미나리냉이	<i>Cardamine leucantha</i> O. E. SCHULZ	E
는쟁이냉이	<i>Cardamine komarovii</i> NAKAI	E
참고추냉이	<i>Cardamine koreana</i> NAKAI	U
나도냉이	<i>Barbarea orthoceras</i> LEDEB.	M
개갓냉이	<i>Rorippa indica</i> (L.) HERN	E
속속이풀	<i>Rorippa islandica</i> (OED.) BORB. E	
냉이	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) MEDICUS	E.M
꽃다지	<i>Draba nemorosa</i> var. <i>hebecarpa</i> LINDBL.	U
털장대	<i>Arabis nipponica</i> DE. BOISS.	E
장대나물	<i>Arabis glabra</i> (L.) BERNH.	U
가는장대	<i>Dontostemon dentatus</i> (BUNGE) LEDEB.	E
장대냉이	<i>Berteroella maximowiczii</i> (PALIBIN.) O. E. SCHULZ	E
돌나물과	Crassulaceae	
바위솔	<i>Orostachys japonicus</i> A. BERGER	M
난쟁이바위솔	<i>Orostachys sikokianus</i> OHWI	U
자주꿩의비름	<i>Sedum telephium</i> var. <i>purpureum</i> L.	U
세잎꿩의비름	<i>Sedum verticillatum</i> L.	U
꿩의비름	<i>Sedum erythrostichum</i> MIQ.	U
가는기린초	<i>Sedum aizoon</i> L.	E
기린초	<i>Sedum kamtschaticum</i> FISCH.	U
속리기린초	<i>Sedum zokuriense</i> NAKAI	U

애기기린초	<i>Sedum middendorffianum</i> MAX.	U
돌나풀	<i>Sedum sarmentosum</i> BUNGE	M.E
땅채송화	<i>Sedum oryzifolium</i> MAKINO	U
넓은잎기린초	<i>Sedum oryzifolium</i> MAKINO	U
바위채송화	<i>Sedum polystichoides</i> HEMSL.	U
말똥비름	<i>Sedum bulbiferum</i> MAKINO	U
범의귀과		
도깨비부채	<i>Rodgersia podophylla</i> A. GRAY	U
노루오줌	<i>Astilbe chinensis</i> var. <i>davidii</i> FR.	M
진퍼리노루오줌	<i>Astilbe divaricata</i> NAK.	U
돌단풍(돌나리)	<i>Aceriphyllum rossii</i> ENGL.	O
톱바위취	<i>Saxifraga punctata</i> L.	U
바위떡풀	<i>Saxifraga fortunei</i> var. <i>incislobata</i> NAKAI	U
지리산바위떡풀	<i>Saxifraga fortunei</i> var. <i>koraiensis</i> NAK.	U
바위취	<i>Saxifraga stolonifera</i> MEERB.	O
바위괭이눈	<i>Chrysosplenium macrostemon</i> MAX.	U
괭이눈	<i>Chrysosplenium grayanum</i> MAX.	U
애기괭이눈	<i>Chrysosplenium flagelliferum</i> FR. SCHM.	U
산괭이눈	<i>Chrysosplenium japonicum</i> MAKINO	U
물매화	<i>Parnassia palustris</i> L.	O
발발도리	<i>Deutzia parviflora</i> BUNGE	O
물참대	<i>Deutzia glabrata</i> KOM.	O
바위발발도리	<i>Deutzia prunifolia</i> REHDER	O
매화발발도리	<i>Deutzia coreana</i> LEV.	O
고광나무	<i>Philadelphus schrenckii</i> RUPR. O	
털고광나무	<i>Philadelphus schrenckii</i> var. <i>jackii</i> KOEHNE	O
산수국	<i>Hydrangea serrata</i> for. <i>accuminata</i> (S. et Z.) WILS.	O
바위수국	<i>Schizophragma hydrangeoides</i> S. et Z.	O
까마귀밥나무(여름)	<i>Ribes fasciculatum</i> var. <i>chinense</i> MAX.	E.O
까치밥나무	<i>Ribes mandshricum</i> KOM.	E.O
두충과		
두충(재)	<i>Eucommia ulmoides</i> OLIVER	U
장미과		
개쉬땅나무	<i>Sorbaria sorbifolia</i> var. <i>stellipila</i> MAX.	E
조팝나무	<i>Spiraea prunifolia</i> var. <i>simpliciflora</i> NAKAI	E.O.M
인가목조팝나무	<i>Spiraea chamaedryfolia</i> var. <i>ulmifolia</i> (SCOP.) MAX.	O
산조팝나무	<i>Spiraea blumei</i> G. DON	O
아구장나무	<i>Spiraea pubescens</i> TURCZ.	O
당조팝나무	<i>Spiraea chinensis</i> MAX.	O
꼬리조팝나무	<i>Spiraea salicifolia</i> L.	E.O.M
참조팝나무	<i>Spiraea fritschiana</i> SCHNEID.	O
덤불조팝나무	<i>Spiraea miyabei</i> KOIDZ.	O
국수나무	<i>Stephanandra incisa</i> ZABEL	S
나비국수나무	<i>Stephanandra incisa</i> var. <i>quadrifissa</i> T. LEE	U
눈개승마	<i>Aruncus dioicus</i> var. <i>kamtschaticus</i> HARA	U
전호	<i>Anthriscus sylvestris</i> HOFFM.	U
황매화	<i>Kerria japonica</i> A.P De condolle	O
뱀딸기	<i>Duchesnea chrysanthia</i> (ZOLL. et MORR.) MIQ.	E.M
딸기(재)	<i>Fragaria ananassa</i> DUCHESNE	E
가락지나풀	<i>Potentilla kleiniana</i> WIGHT et ARNOTT	E

들양지꽃	<i>Potentilla dickinsii</i> FR. et SAV.	U
참양지꽃	<i>Potentilla dickinsii</i> var. <i>breviseta</i> NAK.	U
솜양지꽃	<i>Potentilla discolor</i> BUNGE	E.M
양지꽃	<i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i> MAX.	E.M
민눈양지꽃	<i>Potentilla yokusaiana</i> MAKINO	U
새잎양지꽃	<i>Potentilla freyniana</i> BORNM.	E
물양지꽃	<i>Potentilla cryptotaeniae</i> MAX.	U
딱지꽃	<i>Potentilla chinensis</i> SER.	E.M
털딱지꽃	<i>Potentilla chinensis</i> var. <i>concolor</i> FR. et SAV.	U(희귀종)
나도양지꽃	<i>Waldsteinia ternata</i> (STEPHAN.) FRITSCH	U
너도양지꽃	<i>Sibbaldia procumbens</i> L.	U
뱀무	<i>Geum japonicum</i> THUNB.	E.M
큰뱀무	<i>Geum aleppicum</i> JACQ.	E
수리딸기	<i>Rubus corchorifolius</i> L; fil.	E
산딸기	<i>Rubus crataegifolius</i> BUNGE	E.M
맥도딸기	<i>Rubus longisepalus</i> NAKAI	E
곰딸기	<i>Rubus phoenicolasius</i> MAX.	E
멍석딸기	<i>Rubus parvifolius</i> L.	E.M
멍덕딸기	<i>Rubus idaeus</i> var. <i>microphyllus</i> TURCZ.	E
거지딸기	<i>Rubus sorbifolius</i> MAX.	E
복분자딸기	<i>Rubus coreanus</i> MIQ.	E.M
청복분자딸기	<i>Rubus coreanus</i> for. <i>concolor</i> T. LEE	E
줄딸기	<i>Rubus oldhamii</i> MIQ.	E
지리터리풀	<i>Filipendula formosa</i> NAKAI	O
터리풀	<i>Filipendula glaberrima</i> NAKAI	O
단풍터리풀	<i>Filipendula multiflora</i> MAX.	O
오이풀	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	M
가는오이풀	<i>Sanguisorba tenuifolia</i> var. <i>alba</i> TRAUTV et MEYER	U
산오이풀	<i>Sanguisorba hakusanensis</i> MAKINO	M
짚신나물	<i>Agrimonia pilosa</i> LEDEB.	E.M
산짚신나물	<i>Agrimonia coreana</i> NAKAI	E.M
찔레꽃	<i>Rosa multiflora</i> THUNB.	E.M
돌가시나무	<i>Rosa wichuraiana</i> CREP.	U
흰인가목	<i>Rosa koreana</i> KOM.	O
생열귀나무	<i>Rosa davurica</i> PALL.	O
민동인가목	<i>Rosa acicularis</i> LINDL.	O
붉은인가목	<i>Rosa marretii</i> LEV.	O
살구(재)	<i>Prunus armeniaca</i> var. <i>ansu</i> MAX.	E.M.O
산복사	<i>Prunus davidiana</i> FR.	E
귀룡나무	<i>Prunus padus</i> L.	E.M
벗나무	<i>Prunus serrulata</i> var. <i>spontanea</i> (MAX.) WILS.	O.E
산벗나무	<i>Prunus sargentii</i> REHDER	O
개벗나무	<i>Prunus leveilleana</i> KOEHN	O.E
이스라지	<i>Prunus japonica</i> var. <i>nakaii</i> (LEV.) REHDER,	E.M
털이스라지	<i>Prunus japonica</i> for. <i>rufinervis</i> T. LEE	E.M
산사	<i>Crataegus pinnatifida</i> BUNGE	U
홍가시나무	<i>Photinia glabra</i> (THUNB.) MAX.	U
야광나무	<i>Malus baccata</i> BORKH.	U
털야광나무	<i>Malus baccata</i> var. <i>mandshurica</i> SCHNEID.	U
아그배나무	<i>Malus sieboldii</i> (REGEL) REHDER	U

산들배	<i>Pyrus ussuriensis</i> MAX.	U
돌배나무	<i>Pyrus pyrifolia</i> (BURM.) NAKAI	U
콩배나무	<i>Pyrus calleryana</i> var. <i>fauriei</i> (SCHNEID.) REHDER	U
윤노리나무	<i>Pourthiae villosa</i> DECNE.	U
당마가목	<i>Sorbus amurensis</i> KOEHNE	U
마가목	<i>Sorbus commixta</i> HEDL.	U
팔배나무	<i>Sorbus alnifolia</i> (S. et Z.) K.KOCH.	U
긴잎팔배	<i>Sorbus alnifolia</i> var. <i>oblongifolia</i> T. LEE	U
콩과	Leguminosae	U
자귀나무	<i>Albizia julibrissin</i> DURAZZ.	M
차풀	<i>Cassia mimosoides</i> var. <i>nomame</i> MAKINO	E.M
고삼	<i>Sophora flavescens</i> AIT.	M
개느릅	<i>Echinosophora koreensis</i> NAKAI	O(희귀종)(식-35)
다辱나무	<i>Maackia amurensis</i> RUPR. et MAX.	T
풀싸리	<i>Lespedeza thunbergii</i> var. <i>intermedia</i> (NAK.) T. LEE	S.O
고양싸리	<i>Lespedeza x robusta</i> NAKAI	O.F.S
조록싸리	<i>Lespedeza maximowizii</i> SCHNEID.	O
털조록싸리	<i>Lespedeza x tomentella</i> NAKAI	O
참싸리	<i>Lespedeza cyrtobotrya</i> MIQ.	O.F.S
싸리	<i>Lespedeza bicolor</i> TURCZ.	S.O.F
팽이싸리	<i>Lespedeza pilosa</i> (THUNB.) S. et Z.	A
좀싸리	<i>Lespedeza virgata</i> (THUNB.) DC.	O
개싸리	<i>Lespedeza tomentosa</i> S.	S
비수리	<i>Lespedeza cuneata</i> G. DON	S
매듭풀	<i>Kummerowia striata</i> (THUNB.) SCHINDL.	S
등근매듭풀	<i>Kummerowia stipulacea</i> (MAX.) MAKINO	S
큰도둑놈의갈고리	<i>Desmodium oldhami</i> OLIVER	U
도둑놈의갈고리	<i>Desmodium oxyphyllum</i> DC.	U
개도둑놈의갈고리	<i>Desmodium podocarpum</i> DC.	U
자귀풀	<i>Aeschynomene indica</i> L.	U
산갈퀴	<i>Vicia angustifolia</i> var. <i>segetilis</i> K. KOCH.	E.S
새완두	<i>Vicia hirsuta</i> S. F. GRAY	E.S
갈퀴나물	<i>Vicia amoena</i> FISCH.	E
넓은잎갈퀴	<i>Vicia japonica</i> A. GRAY	E
네잎갈퀴나물	<i>Vicia nipponica</i> MATSUMURA	E
연리갈퀴	<i>Vicia venosa</i> MAX.	U
광릉갈퀴	<i>Vicia venosa</i> var. <i>cuspidata</i> MAX.	E
나비나물	<i>Vicia unijuga</i> A. BR.	E
활랑나물	<i>Lathyrus davidii</i> HANCE	E.M
여우풀	<i>Dunbaria villosa</i> (THUNB.) MAKINO	U
여우콩	<i>Rhynchosia volubilis</i> LOUR.	M
큰여우콩	<i>Rhynchosia acuminatifolia</i> MAKINO	U
칡	<i>Pueraria thunbergiana</i> BENTH.	E.M.S.F
들콩	<i>Glycine soja</i> S. et Z.	E
새콩	<i>Amphicarpa edgeworthii</i> var. <i>trisperma</i> OHWI	E.S
땅비싸리	<i>Indigofera kirilowii</i> MAX.	O
에기동	<i>Milletia faponica</i> A. GRAY	O(식-37)
아까시나무	<i>Robinia pseudo-acacia</i> L.	T
별노랑이	<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i> REGEL	S.M
족제비싸리	<i>Amorpha fruticosa</i> L.	S

붉은토끼풀	<i>Trifolium pratense</i> L.	S★
토끼풀	<i>Trifolium repens</i> L.	S★
활나물	<i>Crotalaria sessiliflora</i> L.	U
주손이풀과		
털쥐손이	<i>Geranium eriostemon</i> FISCHEN	M
꽃쥐손이	<i>Geranium eriostemon</i> var. <i>megalanthum</i> NAK.	M
부전쥐손이	<i>Geranium eriostemon</i> var. <i>glabrescens</i> NAK.	M
등근이질풀	<i>Geranium koreanum</i> KOM.	M
산쥐손이	<i>Geranium davuricum</i> DC.	M
쥐손이풀	<i>Geranium sibiricum</i> L.	M
붉은이질풀	<i>Geranium nepalense</i> subsp. <i>thunbergii</i> (S et Z.) HARA	U
세잎쥐손이	<i>Geranium wilfordii</i> MAX.	M
괭이밥과		
큰괭이밥	<i>Oxalis obtriangulata</i> MAX.	E
괭이밥	<i>Oxalis corniculata</i> L.	E,M
운향과		
초피나무	<i>Zanthoxylum piperitum</i> A.P.DC.	E,M
산초나무	<i>Zanthoxylum schinifolium</i> S. et Z.	E
머귀나무	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i> S. et Z.	M
황벽나무(황경피나무)	<i>Phellodendron amurense</i> RUPR.	M,S
탱자나무	<i>Poncirus trifoliata</i> RAFIN.	M,S
백선	<i>Dictamnus dasycarpus</i> TURCZ.	M
소태나무과		
소태나무	<i>Picrasma quassiodoides</i> (D.DON) BENN.	M,F
가죽나무(가종나무)	<i>Ailanthus altissima</i> SWINGLE.	M,S
참죽나무	<i>Cedrela sinensis</i> A. JUSS.	E,M
원지과		
애기풀	<i>Polygala japonica</i> HOUTT.	E,M
대극과		
광대싸리	<i>Securinega suffruticosa</i> REHDER	M
사람주나무	<i>Sapium japonicum</i> PAX. et HOFFM.	S
여우주며니	<i>Phyllanthus ussuriensis</i> RUPR. et MAX.	U
깨풀	<i>Acalypha australis</i> L.	E
낭독	<i>Euphorbia fischeriana</i> var. <i>pilosa</i> KITAGAWA	M
땅빈대	<i>Euphorbia humifusa</i> WILLD.	U
대극 E	<i>uphorbia pekinensis</i> RUPR.	M
암대극	<i>Euphorbia jolkini</i> BOISS.	U
개감수	<i>Euphorbia sieboldiana</i> MORR. et DECNE.	M
회양목과		
회양목	<i>Buxus microphylla</i> var. <i>koreana</i> NAKAI	M,O
옻나무과		
붉나무(오배자나무)	<i>Rhus chinensis</i> MILL.	E,M
검양옻나무	<i>Rhus succedanea</i> L.	I
개옻나무	<i>Rhus trichocarpa</i> MIQ.	U
산검양옻나무	<i>Rhus sylvestris</i> S. et Z.	U
감탕나무과		
대팻집나무	<i>Ilex macropoda</i> MIQ.	E
사철나무	<i>Euonymus japonica</i> THUNB.	O
노박덩굴과		
화살나무	<i>nymus alatus</i> (THUNB.) SIEB.	E,M

회잎나무	<i>Euonymus alatus</i> for. <i>ciliato-dentatus</i> HIYAMA	U
회목나무	<i>Euonymus pauciflorus</i> MAX.	F
참회나무	<i>Euonymus oxyphyllus</i> MIQ.	F
회나무	<i>Euonymus sachalinensis</i> (FR. SCHM.) MAX.	U
나래회나무	<i>Euonymus macroptera</i> RUPR.	U
참빗살나무	<i>Euonymus sieboldiana</i> BL.	U
푼지나무(청나래년풀)	<i>Celastrus flagellaris</i> RUPR.	U
노박덩굴	<i>Celastrus orbiculatus</i> THUNB.	E.S.F
고추나무과	Staphyleaceae	
고추나무	<i>Staphylea bumalda</i> DC.	E
말오줌때	<i>Euscaphis japonica</i> (THUNB.) KANITZ	U
단풍나무과	Aceraceae	
신나무	<i>Acer ginnala</i> MAX.	S
고로쇠나무	<i>Acer mono</i> MAX.	O.M
왕고로쇠	<i>Acer mono</i> var. <i>savatieri</i> NAK.	O.M
붉은고로쇠	<i>Acer mono</i> for. <i>rubripes</i> T. LEE	O.M
만주고로쇠	<i>Acer truncatum</i> BUNGE	O
선겨롭나무	<i>Acer tegmentosum</i> MAX.	O
시타나무	<i>Acer tschonoskii</i> var. <i>rubripes</i> KOM.	O
청시타나무	<i>Acer barbinerve</i> MAX.	M
개시덕나무	<i>Acer barbinerve</i> var. <i>glabrescens</i> NAK.	M
부계꽃나무	<i>Acer ukurunduense</i> TRAUTV. et MEYER	O
청부계꽃나무	<i>Acer ukurunduense</i> for. <i>pilosum</i> NAK.	O
단풍나무	<i>Acer palmatum</i> THUNB.	O
틸단풍	<i>Acer palmatum</i> var. <i>pilosum</i> NAK.	O
당단풍	<i>Acer pseudo-sieboldianum</i> (PAXTON) KOM.	O
좁은단풍	<i>Acer pseudo-sieboldianum</i> var. <i>koreanum</i> NAK.	O.M
우산고로쇠	<i>Acer okamotoanum</i> NAKAI	O
복자기	<i>Acer triflorum</i> KOM.	O
복장단풍	<i>Acer mandshuricum</i> MAX.	O
나도밤나무과	Sabiaceae	
합다리나무	<i>Meliosma oldhamii</i> MAX.	E
봉선화과	Balsaminaceae	
노랑물봉선	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.	U
물봉선	<i>Impatiens textoni</i> MIQ.	M
흰물봉선	<i>Impatiens textori</i> for. <i>pallescens</i> HARA	U
갈매나무과	Rhamnaceae	
대추	<i>Zizyphus jujuba</i> var. <i>inermis</i> REHDER	E.M
까마귀배개	<i>Rhamnella franguloides</i> (MAX.) WEBERB.	U
망개나무	<i>Berchemia berchemiaeefolia</i> (MAK.) KOIDZ.	U(식-40)
갈매나무	<i>Rhamnus davuricas</i> PALL.	S
돌갈매나무	<i>Rhamnus parvifolia</i> BUNGE	U
털갈매나무	<i>Rhamnus koraiensis</i> SCHNEID.	U
狎자래나무	<i>Rhamnus yoshinoi</i> MAKINO	U
포도과	Vitaceae	
왕머루	<i>Vitis amurensis</i> RUPR.	E.M
머루	<i>Vitis coignetiae</i> PULLIAT	E
까마귀머루	<i>Vitis thunbergii</i> var. <i>sinuata</i> (REGEL) REHDER	E
새머루	<i>Vitis flexuosa</i> THUNB.	E
개머루	<i>Ampelopsis heterophylla</i> S. et Z.	U

담쟁이덩굴	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (S. et Z.) PLANCH.	O
피나무과		
털피나무	<i>Tilia rufa</i> NAKAI	T.F
피나무(달피)	<i>Tilia amurensis</i> RUPR.	T.F
뽕잎피나무	<i>Tilia taquetii</i> SCHNEID.	T.F
찰피나무	<i>Tilia mandshurica</i> RUPR. et MAX.	T.F
염주나무	<i>Tilia megaphylla</i> NAKAI	T.F
개염주나무	<i>Tilia semicostata</i> NAKAI	T.F
구주피나무	<i>Tilia kiusiana</i> MAKINO et SHIRAS.	O.F
장구밥나무	<i>Grewia biloba</i> var. <i>parviflora</i> (BUNGE.) HAND.-MAZ	E
벽오동과		
까치깨	<i>Corchoropsis psilocarpa</i> HARMS. et LOESN.	U
수까치깨	<i>Corchoropsis tomentosa</i> (THUNB.) MAKINO	U
다래나무과		
개다래	<i>Actinidia polygama</i> (S. et Z.)	E.M
쥐다래	<i>Actinidia kolomikta</i> (MAX. et RUPR.) MAX.	E
다래	<i>Actinidia arguta</i> PLANCH.	E.M
녹다래	<i>Actinidia arguta</i> var. <i>rufinervis</i> NAK.	E
차나무과		
노각나무	<i>Stewartia koreana</i> NAKAI	T.O
사스레피나무	<i>Eurya japonica</i> THUNB.	U
물레나물과		
물레나물	<i>Hypericum ascyron</i> L.	U
애기고추나물	<i>Hypericum japonicum</i> THUNB.	U
고추나물	<i>Hypericum erectum</i> THUNB.	U
제비꽃과		
남산제비꽃	<i>Viola dissecta</i> var. <i>chaerophylloides</i> (REGELX) MAKINS	U
단풍제비꽃	<i>Viola dissecta</i> var. <i>takahashii</i> (MAK.) T. LEE	U
태백제비꽃	<i>Viola albida</i> PALIBIN	U
동근털제비꽃	<i>Viola collina</i> BESS.	U
잔털제비꽃	<i>Viola keiskei</i> MiQ.	U
아욱제비꽃	<i>Viola hondoensis</i> W. BECKER. et H. BOISS.	U
고깔제비꽃	<i>Viola rossii</i> HEMSL.	M
제비꽃	<i>Viola mandshurica</i> W. BECKER	M.E
호제비꽃	<i>Viola yedoensis</i> MAKINO	U
털제비꽃	<i>Viola phalacrocarpa</i> MAX.	U
금강제비꽃	<i>Viola diamantica</i> NAKAI	U(희귀종)
일록제비꽃	<i>Viola variegata</i> FISCH. O	E
뫼제비꽃	<i>Viola selkirkii</i> PURSH	U
졸방제비꽃	<i>Viola acuminata</i> LEDEB.	E
낚시제비꽃	<i>Viola grypoceras</i> A. GRAY	U
긴잎제비꽃	<i>Viola ovato-oblonga</i> MAKINO	U
콩제비꽃	<i>Viola verecunda</i> A. GRAY	E
노랑제비꽃	<i>Viola orientalis</i> W. BECKER	U
이나무과		
이나무	<i>Idesia polycarpa</i> MAX.	U
보리수나무과		
보리수나무	<i>Elaeagnus umbellata</i> THUNB.	E
부처꽃과		
부처꽃	<i>Lythrum anceps</i> (KOEHNE) MAKINO	O.M

박쥐나무과	Alangiaceae	
박쥐나무	<i>Alangium platanifolium</i> var. <i>macrophyllum</i> (S. et Z.) VA	E
바늘꽃과	Onagraceae	
쇠털이슬	<i>Circaea cordata</i> ROYLE	U
털이슬	<i>Circaea mollis</i> S. et Z.	U
말털이슬	<i>Circaea quadrangularis</i> (MAX.) FR. et SAV.	U
쥐털이슬	<i>Circaea alpina</i> L.	U
분홍바늘꽃	<i>Epilobium angustifolium</i> L.	O
바늘꽃	<i>Epilobium pyrricholophum</i> FR. et SAV.	U
여뀌바늘	<i>Ludwigia prostrata</i> ROXB.	U
달맞이꽃	<i>Oenothera odorata</i> JACQ.	O★
큰달맞이꽃	<i>Oenothera lamarckiana</i> SER.	O
개미탑과	Halorragaceae	
개미탑	<i>Halorrhagis micrantha</i> R.BR.	U
두릅나무과	Araliaceae	
음나무	<i>Kalopanax pictus</i> (THUNB.) NAKAI.	E.M
가는잎음나무	<i>Kalopanax pictus</i> var. <i>maximowiczii</i> NAK.	E.M
땃두릅나무	<i>Oplopanax elatus</i> NAKAI	M
지리산오갈피	<i>Acanthopanax chiuianensis</i> NAKAI	E.M
가시오갈피	<i>Acanthopanax senticosus</i> (RUPR. et MAX.) HARMS	M
두릅나무	<i>Aralia elata</i> SEEM.	E.M
독활	<i>Aralia continentalis</i> KITAGAWA	E.M
산형과	Umbelliferae	
선피막이	<i>Hydrocotyle maritima</i> HONDA	M
병풀	<i>Centella asiatica</i> (L.) URBAIN	U
등대시호	<i>Bupleurum euphorbioides</i> NAKAI	U
시호	<i>Bupleurum falcatum</i> L.	M
개시호	<i>Bupleurum longiradiatum</i> TURCZ.	M.E
참반디	<i>Sanicula chinensis</i> BUNGE	E.M
붉은참반디	<i>Sanicula rubriflora</i> FR. SCHM.	U
애기참반디	<i>Sanicula tuberculata</i> MAX.	U
진사상자	<i>Osmorrhiza aristata</i> (THUNB.) MAKINO et YABE	U
사상자	<i>Torilis japonica</i> (HOUTT.) DC.	M
개사상자	<i>Caucalis scabra</i> (DC.) MAKINO	U
고수	<i>Coriandrum sativum</i> L.	M.S
파드득나물	<i>Cryptotaenia japonica</i> HASSK.	E
미나리	<i>Oenanthe javanica</i> (BL.) DC.	E.M
참나물	<i>Pternopetalum brachycarpa</i> (KOM.) NAKAI	E
노루참나물	<i>Pternopetalum gustavohegianum</i> KOIDZ.	U
가는참나물	<i>Pimpinella koreana</i> NAKAI	E
왜방풍	<i>Aegopodium alpestre</i> LEDEB.	U
천궁	<i>Cnidium officinale</i> MAKINO	M
개회향	<i>Cnidium tachiroei</i> (FR. et SAV.) MAKINO	U
누룩취(왜우산풀)	<i>Pleurospermum camtschaticum</i> HOFFM.	U
독미나리	<i>Cicuta virosa</i> L.	U
개발나물	<i>Sium suave</i> WALTER	M
왜당귀	<i>Ligusticum acutilobum</i> S. et Z.	M
처녀바디	<i>Angelica cartilagine-mARGINATA</i> (MAK. et TABE) NAKAI	U
바디나물	<i>Angelica decursiva</i> (MIQ.) FR. et SAV.	E.M
참당귀	<i>Angelica gigas</i> NAKAI	M.E

궁궁이	<i>Angelica polymorpha</i> MAX.	E.M
구릿대	<i>Angelica dahurica</i> (FISCH.) BENTH. et HOOKERF.	E.M
개구릿대	<i>Angelica anomala</i> LALLEMANT	U
고본	<i>Angelica tenuissima</i> NAKAI	M
신감채	<i>Ostericum grosseserrata</i> (MAX.) KITAGAWA	U
강활	<i>Ostericum koreanum</i> (MAX.) KITAGAWA	M.E
윗미나리	<i>Ostericum sieboldii</i> (MIQUEL) NAKAI	E
큰참나물	<i>Ostericum melanotilingia</i> (H. D. BOISS.) KITAGAWA	E
기름나물	<i>Peucedanum terebinthaceum</i> FISCH.	E
두메기름나물	<i>Peucedanum coreanum</i> NAKAI	U
산기름나물	<i>Peucedanum deltoideum</i> MAKINO	E
어수리	<i>Heracleum moellendorffii</i> HANCE	E
총총나무과		
산딸나무	<i>Cornus kousa</i> BUERG.	E
총총나무	<i>Cornus controversa</i> HEMSL.	U
말채나무	<i>Cornus walteri</i> WANGER.	U
곰의말채	<i>Cornus macrophylla</i> WALL.	U
노루발과		
노루발	<i>Pyrola japonica</i> KLENZE	M
매화노루발	<i>Chimaphila japonica</i> MIQ.	U
진달래과		
만병초	<i>Rhododendron brachycarpum</i> D. DON	M.O
꼬리진달래	<i>Rhododendron micranthum</i> TURCZ.	O
진달래	<i>Rhododendron mucronulatum</i> TURCZ.	O.E
털진달래	<i>Rhododendron mucronlatum</i> var. <i>ciliatum</i> NAK.	O
흰참꽃	<i>Rhododendron tschonoskii</i> MAX.	O
산철쭉	<i>Rhododendron yedoense</i> var. <i>poukhanense</i> (LEV.) NAKAI	O
침꽃나무	<i>Rhododendron weyrichii</i> MAX.	O
철쭉꽃	<i>Rhododendron schlippenbachii</i> MAX.	O
정금나무	<i>Vaccinium oldhami</i> MIQ.	E
지포나무	<i>Vaccinium oldhami</i> var. <i>glaucum</i> HONDA	E
산앵도나무	<i>Vaccinium koreanum</i> NAKAI	U
앵초과		
좁까지풀	<i>Lysimachia japonica</i> THUNB.	U
참좁쌀풀	<i>Lysimachia coreana</i> NAKAI	U
까치수영	<i>Lysimachia barystachys</i> BUNGE	E
큰까치수영	<i>Lysimachia clethroides</i> DUBY	E
큰앵초	<i>Primula jesoana</i> MIQ.	O
앵초	<i>Primula sieboldii</i> E. MORR.	O
감나무과		
고용나무	<i>Diospyros lotus</i> L.	E.M
노린재나무과		
노린재나무	<i>Symplocos chinensis</i> for. <i>pilosa</i> (NAK.) OHWI	U
검노린재나무	<i>Symplocos paniculata</i> MIQ.	U
때죽나무과		
쪽동백나무	<i>Styrax japonica</i> S. et Z.	O.S
때죽나무	<i>Styrax japonica</i> S. et Z.	O.S
들메나무	<i>Fraxinus mandshurica</i> RUPR.	O.S
물들메나무	<i>Fraxinus chisanensis</i> NAK.	O.S
풀푸레나무과		

풀푸레나무	<i>Fraxinus rhynchophylla</i> HANCE	M
좀쇠풀푸레	<i>Fraxinus sieboldiana</i> BL.	M
좀쥐똥나무	<i>Ligustrum obtusifolium</i> S. et Z.	U
개나리	<i>Forsythia koreana</i> NAKAI	O.M
산개나리	<i>Forsythia saxatilis</i> NAKAI	U
꽃개회나무	<i>Syringa wolfii</i> SCHNEID.	U
털개회나무	<i>Syringa velutina</i> KOM.	U
정향나무	<i>Syringa velutina</i> var. <i>kamibayashii</i> T. LEE	O
용담과	Gentianaceae	
자주쓴풀	<i>Swertia pseudo-chinensis</i> (BUNGE) HARA	M
쓴풀	<i>Swertia japonica</i> (SCHULT.) MAKINO	U
구슬봉이	<i>Gentiana squarrosa</i> LEDEB.	U
봄구슬봉이	<i>Gentiana thunbergii</i> (G. DON) GRISEB.	U
흰그늘용담	<i>Gentiana pseudo-aquatica</i> KUSNEZOFF	U
큰구슬봉이	<i>Gentiana zollingeri</i> FAWC.	U
용담	<i>Gentiana sacabra</i> var. <i>buergeri</i> (MIQ.) MAX.	M
진퍼리용담	<i>Gentiana scabra</i> var. <i>buergeri</i> for. <i>stenophylla</i> OHWI	U
긴잎용담	<i>Gentiana uchiyamai</i> NAKAI	U
박주가리과	Asclepiadaceae	
박주가리	<i>Metaplexis japonica</i> (DHUNB.) MAKINO	E.M
큰조롱	<i>Cynanchum wilfordii</i> (MAX.) HEMSL.	M
산해박	<i>Cynanchum paniculatum</i> KITAGAWA	M
백미꽃	<i>Cynanchum atratum</i> BUNGE	M
민백미꽃	<i>Cynanchum ascyrifolium</i> (FR. et SAV.) MATSUMURA	M
선백미꽃	<i>Cynanchum inamoenum</i> (MAX.) LOES.	M
왜박주가리	<i>Tylophora floribunda</i> MIQ.	U
메꽃과	Convolvulaceae	
둥근잎유홍초	<i>Quamoclit angulata</i> BOJER	O★
애기메꽃	<i>Calystegia hederacea</i> WALL.	E.M
메꽃	<i>Calystegia japonica</i> (THUNB.) CHOIS.	E
새삼	<i>Cuscuta japonica</i> CHOIS.	M
실새삼	<i>Cuscuta australis</i> R. BR.	U
꽃고비과	Polemoniaceae	
당개지치	<i>Brachybotrys paridiformis</i> MAX.	U
지치과	Boraginaceae	
지치(지초)	<i>Lithospermum erythrorhizon</i> S. et Z.	M
참꽃마리	<i>Trigonotis nakaii</i> HARA	E
꽃마리	<i>Trigonotis peduncularis</i> BENTH.	E
마편초과	Verbenaceae	
작실나무	<i>Callicarpa japonica</i> THUNB.	U
왕작실	<i>Callicarpa japonica</i> var. <i>luxurians</i> REHDER.	O
누리장나무	<i>Clerodendron trichotomum</i> THUNB.	O
누린내풀	<i>Caryopteris divaricata</i> (S. et Z.) MAX.	E.M
총꽃나무	<i>Caryopteris incana</i> (THUNB.) MIQ.	M
꿀풀과	Labiateae	
개차즈기	<i>Amethystea caerulea</i> L.	U
자란초	<i>Ajuga spectabilis</i> NAKAI	U
개곽향	<i>Teucrium japonicum</i> HOUTT.	U
골무꽃	<i>Scutellaria indica</i> L.	M
그늘골무꽃	<i>Scutellaria fauriei</i> LEV. et VNT.	U

참골무꽃	<i>Scutellaria strigillosa</i> HEMSL.	U
구슬골무꽃	<i>Scutellaria moniliorhiza</i> KOM.	U
배초향	<i>Agastache rugosa</i> (FISCH. et MEYER) O. KUNTZE	E
별깨덩굴	<i>Meehania urticifolia</i> (MIQ.) MAKINO	E
개박하	<i>Nepeta cataria</i> L.	M
꿀풀	<i>Prunella vulgaris</i> var. <i>lilacina</i> NAKAI	E,M
익모초	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	M
송장풀	<i>Leonurus macranthus</i> MAX.	M
섬잡풀	<i>Stachys niederi</i> var. <i>japonica</i> MIQ.	U
광대나풀	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	E
광대수염	<i>Lamium album</i> var. <i>barbatum</i> (S. et Z.) FR. et SAV.	E
배암차즈기	<i>Salvia plebeia</i> R. BR.	U
참배암차즈기	<i>Salvia chanroenica</i> NAKAI	O
들깨풀	<i>Orothocbn punctulatum</i> (J.F.Gmeln) Ohwi	U
쥐깨풀	<i>Mosla dianthera</i> MAX.	U
쥐깨	<i>Orthodon grosseserratum</i> (MAX.) KUDO	M,E
쉽사리	<i>Lycopus ramosissimus</i> var. <i>japonicus</i> KITAMURA	M
총총이꽃	<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>parviflorum</i> (KUDO) HARA	E
산총총이	<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>shibetchense</i> KOIDZ.	E
향유	<i>Elsholtzia ciliata</i> (THUNB.) HYLANDER	M
꽃향유	<i>Elsholtzia splendens</i> NAKAI	M
방아풀	<i>Isodon japonicus</i> (BURM.) HARA	E
긴산박하	<i>Isodon inflexus</i> (THUNB.) KUDO	E
영도산박하	<i>Isodon inflexus</i> var. <i>transiticus</i> KUDO	U
오리방풀	<i>Isodon excisus</i> (MAX.) KUDO	E
지리오리방풀	<i>Isodon excisus</i> var. <i>coreanus</i> T. LEE	U
속단	<i>Phlomis umbrosa</i> TURCZ.	M,E
가지과	Solanaceae	
미치광이풀	<i>Solanum japonica</i> MAX.	M
독말풀	<i>Datura stramonium</i> L.	M★
현삼과	Scrophulariaceae	
현삼	<i>Scrophularia buergeriana</i> MIQ.	M
토현삼	<i>Scrophularia koraiensis</i> NAKAI	M
오동	<i>Paulownia coreana</i> UYEKI	T
물파리아재비	<i>Mirulus nepalensis</i> var. <i>japonica</i> MIQ.	U
주름잎	<i>Mazus pumilis</i> (BURN.f.) VAN STEENIS	E
꼬리풀	<i>Veronica linariaefolia</i> PALL.	U
산꼬리풀	<i>Veronica rotunda</i> var. <i>subintegra</i> (NAK.) YAMAZAKI	U
큰산꼬리풀	<i>Veronica rotunda</i> var. <i>coreana</i> YAMAZAKI	U
선개불알풀	<i>Veronica arvensis</i> L.	U★
큰개불알풀	<i>Veronica persica</i> Poir	U
냉초	<i>Veronicastrum sibiricum</i> (L.) PENNELL	E,M
절국대	<i>Siphonostegia chinensis</i> BENTH.	M
꽃며느리밥풀	<i>Melampyrum roseum</i> MAX.	U
알며느리밥풀	<i>Melampyrum roseum</i> var. <i>ovalifolium</i> NAKAI	U
수염며느리밥풀	<i>Melampyrum roseum</i> var. <i>japonicum</i> FR. et SAV.	U
애기며느리밥풀	<i>Melampyrum setaceum</i> (MAX.) NAKAI	U
새며느리밥풀	<i>Melampyrum setaceum</i> var. <i>nakaianum</i> YAMAZAKI	U
나도송이풀	<i>Phtheirospermum japonicum</i> (THUNB.) KANITZ	U
만주송이풀	<i>Pedicularis manshurica</i> MAX.	U

송이풀	<i>Pedicularis resupinata</i> L.	E,M
마주송이풀	<i>Pedicularis resupinata</i> var. <i>oppositifolia</i> MIQ.	U
개오동	<i>Calalpa ovata</i> G. DON	U
열당과	Orobanchaceae	
가지더부살이	<i>Phacellanthus tubiflorus</i> S. et Z.	U
쥐꼬리망초과	Acanthaceae	
쥐꼬리망초	<i>Justicia procumbens</i> L.	M
파리풀과	Phrymaceae	
파리풀	<i>Phryma leptostachya</i> var. <i>asiatica</i> HARA	M
질경이과	Plantaginaceae	
질경이	<i>Plantago asiatica</i> L.	E,M
왕질경이	<i>Plantago major</i> var. <i>japonica</i> (FR. et SAV.) MIYABE	E,M
꼭두서니과	Rubiaceae	
계요동	<i>Paederia scandens</i> (LOUR.) MERR.	M
큰꼭두서니	<i>Rubia chinensis</i> var. <i>glabrescens</i> KITAGAWA	M
꼭두서니	<i>Rubia ahane</i> NAKAI	M
갈퀴꼭두서니	<i>Rubia cordifolia</i> var. <i>pratensis</i> MAX.	M,E
솔나풀	<i>Galium verum</i> var. <i>asiaticum</i> NAKAI	E
애기솔나풀	<i>Galium pusillum</i> NAKAI	U
개선갈퀴	<i>Galium japonicum</i> Makino var. <i>trifloriforme</i> (komarov)NAKAI	U
갈퀴덩굴	<i>Galium spurium</i> L.	U
큰네잎갈퀴	<i>Galium dahuricum</i> var. <i>leiocarpum</i> NAK.	U
흰갈퀴	<i>Galium dahuricum</i> var. <i>tokyoense</i> MAKINO	U
가는네잎갈퀴	<i>Galum trifidum</i> L.	U
두메갈퀴	<i>Galium paradoxum</i> MAX.	U
네잎갈퀴	<i>Galium trachyspermum</i> A. GRAY	U
참갈퀴덩굴	<i>Galium koreanum</i> NAKAI	U
민동갈퀴	<i>Galium kinuta</i> NAKAI et HARA	U
선갈퀴	<i>Asperula odorata</i> L.	U
개갈퀴	<i>Asperula maximowiczii</i> KOM.	U
갈퀴아재비	<i>Asperula lasiantha</i> NAKAI	U
인동과	Caprifoliaceae	
말오줌나무	<i>Sambucus sieboldiana</i> var. <i>pendula</i> (NAK.) T. LEE	U
지령쿠나무	<i>Sambucus sieboldiana</i> var. <i>miqueli</i> (NAK.) HARA	E,M
딱총나무	<i>Sambucus williamsii</i> var. <i>coreana</i> NAKAI	E,M
넓은잎딱총나무	<i>Sambucus latipinna</i> NAKAI	E
분꽃나무	<i>Viburnum carlesii</i> HEMSL.	U
산가막살나무	<i>Viburnum wrightii</i> MIQ.	U
덜꿩나무	<i>Viburnum erosum</i> THUNB.	E
가막살나무	<i>Viburnum dilatatum</i> THUNB.	E
백당나무	<i>Viburnum sargentii</i> KOEHNE	U
털댕강나무	<i>Abelia coreana</i> NAKAI	E
붉은병꽃나무	<i>Weigela florida</i> (BUNGE) A. DC.	O
병꽃나무	<i>Weigela subsessilis</i> L. H. BAILEY	O
골병꽃나무	<i>Weigela hortensis</i> (S. et Z.) K. KOCH	U
인동	<i>Lonicera japonica</i> THUNB.	M
괴불나무	<i>Lonicera maackii</i> MAX.	E
각시괴불나무	<i>Lonicera chrysantha</i> TURCZ.	E
물앵도나무	<i>Lonicera ruprechtiana</i> REGEL	U
둥근잎댕댕이	<i>Lonicera coerulea</i> var. <i>venulosa</i> REHDER	E

털괴불나무	<i>Lonicera subhispida</i> NAKAI	U
올괴불나무	<i>Lonicera praeflorens</i> BATAL.	U
길마가지나무	<i>Lonicera harai</i> MAKINO	U
솟명다래나무	<i>Lonicera coreana</i> NAKAI	U
지리산불나무	<i>Lonicera cerasoides</i> NAK.	U
청괴불나무	<i>Lonicera subsessilis</i> REHDER	U
흰괴불나무	<i>Lonicera tatarinowii</i> var. <i>leptantha</i> (REHDER) NAKAI	U
산홍괴불나무	<i>Lonicera sachalinensis</i> NAKAI	U
흰등괴불나무	<i>Lonicera okamotoana</i> OHWI	U
<b>마타리과</b>		
돌마타리	<i>Patrinia rupestris</i> JUSS.	U
금마타리	<i>Patrinia saniculaefolia</i> HEMSL.	U
마타리	<i>Patrinia scabiosaeifolia</i> FISCH.	E.M
똑갈	<i>Patrinia villosa</i> (THUNB.) JUSS.	E
쥐오줌풀	<i>Valeriana fauriei</i> BRIQ.	E
<b>산토끼꽃과</b>		
산토끼꽃	<i>Dipsacus japonicus</i> MIQ.	U
솔체꽃	<i>Scabiosa mansenensis</i> NAKAI	O
<b>박과</b>		
뚜껑덩굴	<i>Actinostemma lobatum</i> MAX.	U
산외	<i>Schizopepon bryoniaefolius</i> MAX.	U
하늘타리	<i>Trichosanthes kirilowii</i> MAX.	E.M
물외	<i>Gynostemma pentaphyllum</i> (THUNB.) MAKINO	U
<b>초롱꽃과</b>		
도라지모시대	<i>Adenophora grandiflora</i> NAKAI	E
잔대	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> HARA	E.M
충충잔대	<i>Adenophora radiatifolia</i> NAKAI	E
가는충충잔대	<i>Adenophora radiatifolia</i> var. <i>angustifolia</i> NAKAI	E.M
털잔대	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>hirsuta</i> NAKAI	E
모시대	<i>Adenophora remotiflora</i> (S. et Z.) MIQ.	E.M
당잔대	<i>Adenophora stricta</i> MIQ.	E
초롱꽃	<i>Campanula punctata</i> LAM.	O
자주꽃방망이	<i>Campanula glomerata</i> var. <i>dahurica</i> FISCH.	U
금강초롱꽃	<i>Hanabusaya asiatica</i> NAKAI	O
영아자	<i>Phyteuma japonicum</i> MIQ.	U
더덕	<i>Codonopsis lanceolata</i> (S. et Z.) TRAUTV.	E.M
만삼	<i>Codonopsis pilosula</i> (FR.) NANNF.	E.M
도라지	<i>Platycodon grandiflorum</i> (JACQ.) A. DC.	E.M.O
<b>수잔대과</b>		
솟잔대	<i>Lobelia sessilifolia</i> LAMB.	O
수염가래꽃	<i>Lobelia chinensis</i> LOUR.	U
<b>국화과</b>		
떡쑥	<i>Gnaphalium affine</i> D. DON	E.M
풀솜나물	<i>Gnaphalium japonicum</i> THUNB.	E
왜솜다리	<i>Leontopodium japonicum</i> MIQ.	U
솜다리	<i>Leontopodium coreanum</i> NAKAI	E(식-52)
다북떡쑥	<i>Anaphalis sinica</i> HANCE	U
금불초	<i>Inula britannica</i> var. <i>chinensis</i> REGEL	E.M
뚱단지(돼지감자)	<i>Helianthus tuberosus</i> L.	E.O★
담배풀	<i>Carpesium abrotanoides</i> L.	L. M

두메담배풀	<i>Carpesium triste</i> var. <i>manshuricum</i> KITAMURA	U
솜나물	<i>Leibnitzia anandria</i> (L.) NAKAI	E
단풍취	<i>Ainsliaea acerifolia</i> SCH.-BIP.	E
돼지풀	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elatior</i> DESCOURTILS	U★
도꼬마리	<i>Xanthium strumarium</i> L.	M★
골등골나물	<i>Eupatorium lindleyanum</i> DC.	E
등골나물	<i>Eupatorium chinense</i> var. <i>simplicifolium</i> KITAMURA	E
향등골나물	<i>Eupatorium chinense</i> for. <i>tripartitum</i> HARA	E
별등골나물	<i>Eupatorium fortunei</i> TURCZ.	E
미역취	<i>Solidago virga-aurea</i> var. <i>asiatica</i> NAKAI	EM
나래미역취	<i>Solidago virga-aurea</i> var. <i>coreana</i> NAK.	E
버드쟁이나물	<i>Aster pinnatifidus</i> (MAT.) MAKINO	U
가새쑥부쟁이	<i>Aster incisus</i> FISCH.	U
쑥부쟁이	<i>Aster yomena</i> MAKINO	U
가는쑥부쟁이	<i>Aster pekinensis</i> (HANCE) CHEN	E
개미취	<i>Aster tataricus</i> L.	E,M
까실쑥부쟁이	<i>Aster ageratoides</i> TURCZ.	U
참취	<i>Aster scaber</i> THUNB.	E
개쑥부쟁이	<i>Aster ciliosus</i> KITAMURA	U
민쑥부쟁이	<i>Aster associatus</i> KITAGAWA	U
개망초	<i>Erigeron annuus</i> (L.) RERS.	E★
실망초	<i>Erigeron bonariensis</i> L.	U★
망초	<i>Erigeron canadensis</i> L.	E★
머위	<i>Petasites japonicus</i> (S. ET Z.) MAX.	E,M
개머위	<i>Petasites saxatile</i> (TURCZ.) KOM.	U
불꽃씀바귀	<i>Emilia flammea</i> CASS.	U
붉은서나물	<i>Erechitites hieracifolia</i> RAF.	★
털머위	<i>Farfugium japonicum</i> KITAMURA	M
화살곰취	<i>Ligularia jamesii</i> (HEMSL.) KOM.	U
곤달비	<i>Ligularia stenocephala</i> (MAX.) MATSUMURA	E,M
긴잎곰취	<i>Ligularia jaluensis</i> KOM.	E
곰취	<i>Ligularia fischeri</i> (LEDEB.) TURCZ.	E
개박쥐나물	<i>Cacalia adenostyloides</i> (FR. et SAV.) MATSU	E
귀박쥐나물	<i>Cacalia auriculata</i> DC.	E
참박쥐나물	<i>Cacalia auriculata</i> var. <i>kamtschatica</i> MATSUM	U
박쥐나물	<i>Cacalia auriculata</i> var. <i>matsumurana</i> NAK.	E
민박쥐나물	<i>Cacalia hastata</i> subp. <i>orientalis</i> KITAMURA	E
애기우산나물	<i>Syneilesis aconitifolia</i> (BUNGE) MAX.	E
우산나물	<i>Syneilesis palmata</i> (THUNB.) MAX.	E
톱풀	<i>Achillea sibirica</i> LEDEB.	E,M
중대가리풀	<i>Centipeda minima</i> (L.) A. BR. et ASCHERS.	U
실쑥	<i>Filifolium sibiricum</i> (L.) KITAMURA	U
산구절초	<i>Chrysanthemum zawadskii</i> HERBICH	M
구절초	<i>Chrysanthemum zawadskii</i> var. <i>latilobum</i> KITAMURA	M
바위구절초	<i>Chrysanthemum zawadskii</i> var. <i>alpinum</i> KITAMURA	M
산국	<i>Chrysanthemum boreale</i> MAKINO	M
사철쑥	<i>Artemisia capillaris</i> THUNB.	E
제비쑥	<i>Artemisia japonica</i> THUNB.	E
맑은대쑥	<i>Artemisia keiskeana</i> MIQ.	E,M
더위지기	<i>Artemisia iwayomogi</i> KITAMURA	M

뺑쑥	<i>Artemisia feddei</i> LEV. et VNT.	U
넓은잎외잎쑥	<i>Artemisia stolonifera</i> (MAX.) KOM.	E
그늘쑥	<i>Artemisia sylvatica</i> MAX.	E
산쑥	<i>Artemisia montana</i> PAMPAN.	U
쑥	<i>Artemisia princeps</i> var. <i>orientalis</i> (PAMPAN.) HARA	U
멸가치	<i>Adenocaulon himalaicum</i> EDGEW.	E
진득찰	<i>Siegesbeckia glabrescens</i> MAKINO	M
털진득찰	<i>Siegesbeckia pubescens</i> MAKINO	M
미국가막사리	<i>Bidens frondosa</i> L.	U★
가막사리	<i>Bidens tripartita</i> L.	E.M
까치발	<i>Bidens parviflora</i> WILLD.	E.M
도깨비바늘	<i>Bidens bipinnata</i> L.	E.M
삽주	<i>Atractylodes japonica</i> KOIDZ.	E.M
용원삽주	<i>Atractylodes koreana</i> KITAM.	U
지느러미엉겅퀴	<i>Carduus crispus</i> L.	E.M★
큰엉겅퀴	<i>Cirsium pendulum</i> FISCH.	E
엉겅퀴	<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> KITAMURA	E.M
흰가시엉겅퀴	<i>Cirsium japonicum</i> for. <i>alba</i> T. LEE	U
고려엉겅퀴	<i>Cirsium setidens</i> NAKAI	E
정영엉겅퀴	<i>Cirsium setidens chanroenicum</i> NAKAI	U
지칭개	<i>Hemistepta lyrata</i> BUNGE	E
각시취	<i>Saussurea pulchella</i> FISCH.	E
사창분취	<i>Saussurea calcicola</i> NAKAI	U
은분취	<i>Saussurea gracilis</i> MAX.	U
구와취	<i>Saussurea ussuriensis</i> MAX.	E
서덜취	<i>Saussurea grandifolia</i> MAX.	E
산각시취	<i>Saussurea umbrosa</i> KOM.	U
각시서덜취	<i>Saussurea macrolepis</i> (NAK.) KITAMURA	E
두메취	<i>Saussurea triangulata</i> TRAUTV. et MEYER	U
덤불취	<i>Saussurea triangulata</i> subsp. <i>manshurica</i> (KOM.) KITAMURA	U
당분취	<i>Saussurea nutans</i> NAKAI	U
그늘취	<i>Saussurea uchiyamana</i> NAKAI	E
분취	<i>Saussurea seoulensis</i> NAKAI	E
산비장이	<i>Serratula coronata</i> var. <i>insularis</i> KITAMURA	E
빼꾹채	<i>Rhapontica uniflora</i> DC.	E.M
큰수리취	<i>Synurus excelsus</i> (MAK.) KITAMURA	E
국화수리취	<i>Synurus palmatopinnatifidus</i> var. <i>indivisa</i> KITAMURA	U
수리취	<i>Synurus deltoides</i> (AIT.) NAKAI	E
기생초	<i>Coreopsis tinctoria</i> NUTT.	O★
그늘뽀리뺑이	<i>Lapsana humilis</i> (THUNB.) MAKINO	U
개보리뺑이	<i>Lapsana apogonides</i> MAX.	U
쇠채	<i>Scorzonera albicaulis</i> UBNGE	E
쇠서나물	<i>Picris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i> OHWI	E
민들레	<i>Taraxacum mongolicum</i> H. MAZZ.	E.M
흰민들레	<i>Taraxacum coreanum</i> NAKAI	E.M
서양민들레	<i>Taraxacum officinale</i> WEBER	E
조밥나물	<i>Hieracium umbellatum</i> L.	E
왕씀배	<i>Prenanthes ochroleuca</i> (MAX.) HEMSL.	U
별씀바귀	<i>Ixeris polyccephala</i> CASS.	E
씀바귀	<i>Ixeris dentata</i> (THUNB.) NAKAI	E.M

선씀바귀	<i>Ixeris chinensis</i> var. <i>strigosa</i> (LEV. et VNT.) OHWI	E
자주방가지똥	<i>Lactuca sibirica</i> BENTH.	U
왕고들빼기	<i>Lactuca indica</i> var. <i>laciniata</i> (O.KUNTJE) HARA	E,M
가는잎왕고들빼기	<i>Lactuca indica</i> for. <i>indivisa</i> HARA	E
산씀바귀	<i>Lactuca raddeana</i> MAX.	E
두메고들빼기	<i>Lactuca triangulata</i> MAX.	U
방가지똥	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	E
뽀리뱅이	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC.	E
이고들빼기	<i>Youngia denticulata</i> KITAMURA	E
고들빼기	<i>Youngia sonchifolia</i> MAX.	E
까치고들빼기	<i>Youngia chelidonifolia</i> KITAMURA	E
지리고들빼기	<i>Youngia x koidzumiana</i> KITAMURA	U

Note : E, Edible source; M, Medicinal source; O, Ornamental source; I, Industrial rough source; T, Timber source; F, Fiber source; P, Pasture source; S, Misceranous source; U, Unknown source; ★, naturalized sp.

## 적  요

휴전선 이남 지역 백두대간 능선부를 따라서 자생하고 있는 식물상에 관하여 1997년 7월부터 1998년 8월까지 수차례에 걸쳐 실시한 현지조사의 결과를 종합하여 소산 유관속 식물 총목록을 작성하였다.

소산 식물은 5강 120과 499속 1,129종, 3아종, 184변종 19품종으로 총 1,335종류였다. 환경부에서 지정 고시한 보호 대상 식물은 천마, 솔나리, 연잎평의다리, 자주솜대, 큰연영초, 산작약, 개느샵, 애기등, 망개나무, 숨다리 등 총 10종으로, 전체의 0.74%에 해당되는 종이 자생하고 있었다. 또한 한국자연보존협회에서 지정한 한국의 희귀 및 위기동식물 보호 대상 종 가운데 취약종인 천마와 희귀종인 애기앉은부채, 금강애기나리, 솔나리, 빼꾹나리, 큰연영초, 너도바람꽃, 모데미풀, 나도양지꽃, 개느샵, 금강제비꽃 등 11종(전체의 0.82%)이 확인되었다. 귀화식물은 총 20종으로 전체 자생식물의 1.77%에 해당되었다. 용도별 자원식물로는 식용자원식물이 340종류(25.39%), 약용자원식물이 309종류(23.14%), 관상용자원식물이 140종류(10.49%), 용재자원식물이 33종류(2.47%), 섬유자원식물이 30종류(2.24%), 목초자

원식물이 76종류(5.69%), 잡용자원식물이 66종류(4.94%), 용도를 모르는 자원식물이 466종(34.8%)으로 분류되었다.

## 사  사

본 논문의 조사에 참여하여 많은 어려움 가운데 협조해 주신 녹색연합과 충북 환경운동연합의 '백두대간 환경 대탐사' 대원들께 감사드립니다.

## 참고문헌

- 강상준, 1996. 월악산 국립공원 자연자원조사. 국립공원관리공단.
- 건설부, 1987. 소백산국립공원 후보지 조사 및 공원 계획.
- 건설부, 1988. 설악산국립공원계획.
- 국립공원관리공단, 1994. 국립공원자연자원조사-오대산국립공원-
- 국립공원관리공단, 1995. 국립공원 자연생태계 보전 종합계획. p.272.
- 국립공원관리공단, 1996. 월악산국립공원자연자원조사.
- 길봉섭·김창환, 1992. 지리산 북부지역일대 종합학술조사보고서-지리산 함양지역 및 뱀

- 사골 일대의 식생 -. 한국자연보존협회.
- 김봉섭 · 김창환 · 김영식, 1994. 소백산 국립공원  
일대 종합학술조사 보고서.
- 김일기 · 양보경 · 임덕순 · 오경섭 · 이민부 · 정연  
숙, 김지홍, 1997. 백두대간의 개념정립  
과 실태 조사 연구. 산림청.
- 김홍은 · 박승용, 1979. 속리산 식물분포. 충북대학  
교 논문집, 18: 283-292.
- 내무부, 1993a. 국립공원자연자원조사-덕유산국립  
공원-.
- 내무부, 1993b. 국립공원자연자원조사-속리산국립  
공원-.
- 내무부, 1993c. 국립공원자연자원조사-지리산국립  
공원-.
- 박봉규 · 오인혜, 1986. 태백산일대 종합학술조사  
보고서-태백산주변일대의 식생과 토양  
에 관한 연구-. 한국자연보존협회.
- 박수현, 1995. 한국귀화식물원색도감. 일조각.
- 백승언 · 김홍은, 1977. 월악산 식물분포 조사연구.  
충북대학교 논문집, 17: 77-88.
- 백원기, 1994. 한국특산식물의 실체와 분포조사.  
자연보존연구보고서. 13: 5-84.
- 양인석, 1979. 월악산 및 주흘산 일대의 쌍자엽  
(초본)상. 한국자연보존협회 조사보고  
서, 15: 77-90.
- 이덕봉, 1957. 속리산 식물지. 고려대학교 문리논  
집, 4: 1-51.
- 이우철 · 백원기, 1991. 속리산의 식물상. 한국자연  
보존협회 조사보고서, 29: 39-95.
- 이우철 · 이은복 · 유기억, 1995. 소백산 국립공원  
일대 종합학술조사 보고서-소백산의 식  
물상. 한국자연보존협회, 33: 41-71.
- 이창복, 1969. 우리나라의 식물자원. 서울대학교  
논문집, 20
- 이창복, 1971. 오대산 및 소금강 종합학술조사보  
고서-오대산의 식생-. 한국자연보존 협회.
- 이창복, 1983. 우리나라의 특산식물 개관. 한국의  
희귀 및 멸종위기 식물에 관한 워크샵.  
한국식물학회. pp. 42-49.
- 이창복, 1993. 대한식물도감. 향문사. 서울. 990pp.
- 이창복 · 조무연, 1988. 민주지산의 특산 및 희귀  
식물. 민주지산 일대 종합학술조사 보고  
서, 한국자연보존협회.
- 임양재 · 백순달, 1985. 천연보호구역 설악산의 식  
생. 중앙대학교 출판국.
- 임양재 · 심재국 · 방재용, 1990. 속리산일대 종합  
학술조사보고서-속리산 일대의 식생 -.  
한국자연보존협회.
- 한국자연보존협회, 1989. 한국의 희귀 및 위기 동  
식물 도감.
- 환경부, 1998. 멸종위기 및 보호 야생식물.
- 환경처, 1988a. '88 자연생태계 전국조사(II-1).
- 환경처, 1988b. '88 자연생태계 전국조사(II-2).
- 환경처, 1988c. '88 자연생태계 전국조사(II-3).
- 환경처, 1989a. '89 자연생태계 전국조사(II-1).
- 환경처, 1989b. '89 자연생태계 전국조사(II-2).
- 환경처, 1989c. '89 자연생태계 전국조사(II-3).
- 환경처, 1990a. '90 자연생태계 전국조사(II-1).
- 환경처, 1990b. '90 자연생태계 전국조사(II-2).
- 환경처, 1990c. '90 자연생태계 전국조사(II-3).
- Engler, A, 1964. Syllabus Pflangenfamilien II.  
Gerüder Borntraeger. Berlin Nikola-ssaaeoe.
- Kim, Y. H, 1977. Kuwol-san Nature Reserve,  
Korean Nature 3(46): 11-12.
- Lim, C. H, 1975. Mammals in the Oga-san  
Nature Reserve, Korean Nature 2: 28-29.
- Nakai, T, 1952. A Synoptical Sketch of Korean  
Flora, Bull. Nat. Sci. Mus. Tokyo, 31: 1-152.
- World Conservation Monitoring Center, 1991.  
Protected Areas of the World: A Review  
of National Systems. Volume 2. Palaearctic.  
The World Conservation Union. 556pp.