

居金島の植生

金 琮 鴻 · 張 錫 模 · 李 浩 俊*

(順天大學 · 建國大學校 生物學科*)

The Vegetation of Kōkūm Island

Kim, Jong Hong, Seok Mo Chang and Ho Joon Lee*

(Suncheon National College, Dept. of Biology, Kun Kuk University*)

ABSTRACT

This study was performed to investigate the flora and vegetation of Kōkūm-do island from July 1982 thru December 1983; and the findings hereof are summarized as follows:

The flora investigated therefrom comprises 737 species which are classified into 128 families, 466 genera, 651 species, 79 varieties and 7 formae; and those which are worthy of close attention among the same include such endemic species of Korea as *Celtis choseniana*, *Corylopsis coreana*, *Carpinus tschonoskii* var. *eximia* and *Tricyrtis dilatata*, and a few plants, to be distributed in the north, such as *Lilium distichum*, *Girardinia cuspidata* and *Orostachys sikokianus*.

Now that the said island belongs to the warm temperate zone, the distribution thereof consists of 120 species of evergreen plants including 74 species of evergreen broadleaf trees. The rich distribution of evergreen broadleaf trees in the island is thanks to the plantation thereof by the public organizations for scenic beauty.

The destruction of flora in this island was caused by felling, fire and other human activities around 1940, and in particular, has been correlated with the population density of Yōnhong-do, Sanghwa-do, and Hahwa-do islets; and that of top soil and ground vegetation in the quarry area of Ojon-ri town resulted from the collection of natural rocks and stones.

It is evaluated as necessary that such evergreen broadleaf trees as *Castanopsis cuspidata* var. *thunbergii*, *Machillus thunbergii* and *Ligustrum japonicum* of Hyōngje-do, Chun-do, Tok-do, Taech'wi-do, and Soch'wi-do islets, and *Phyllostachys bambusoides*, *Caesalpinia japonica* and *Albizia julibrissin* of Kōkūm-do island, and *Machillus thunbergii* of Hongryōn-ri town be under protection.

The average DGN of the whole archipelago proves to be 5.84, which shows the tendency of the inverse proportion to the number of resident population per unit area.

The pteridophyta distributed in this island comprises 39 species, and the coefficient of cryptogam as to the destruction of vegetation shows a high value of 1.4 which is regarded as indicating the diversified distribution of pteridophyta, forestbed shade plants under the forestbeds of some wellpreserved lots of this island. The naturalized plants, distributed in this island, were found out comprising a total of 23 species, and the Urbanization Index(UI) as to the destruction degree of natural vegetation shows a low value of 20.9.

緒 論

韓半島の沿岸에 散在한 3,444個의 島嶼中 61.1%인 2,106個(有人島嶼: 342, 無人島嶼: 1764)가 全南에 屬하고 있다. 本 研究에서는 多島海 海上國立公園을 이루고 있는 居金島의 植生을 調査하였다.

最近 李等(1973, 1980, 1981, 1982)과 黃(1979), 金等(1980, 1981, 1982, 1983), 許(1981), 李(1982), 尹(1982)等은 諸 島嶼의 植物相이 薪炭材의 採取, 家畜의 放牧, 農地開墾等 人間干涉으로 점점 變하고 있음을 指摘하였다. 居金島(一名 折爾島)는 1940年~1950年 사이에 森林이 薪炭材用으로 伐採되어 크게 毀損되어가고 있었다. 南海 諸 島嶼의 植物相과 植生에 關係서는 鄭(1960, 1965), 金(1974), 李等(1979), 李等(1981, 1982), 李等(1978), 楊等(1958, 1970, 1971, 1972), 李·任(1975), 任·李(1976), 李等(1973, 1980, 1981, 1982), 金(1980), 金等(1980, 1981, 1982), 尹(1982), 金(1977), 金等(1978)의 研究가 있다. 그러나 이들 調査는 577個 有人島嶼의 一部에 지나지 않는다.

居金島는 全羅南道 高興郡 錦山面에 屬하며 面積은 64.94 km², 海岸線은 54 km 로서, 全國의 島嶼中 8位에 屬한다. 居金島의 附屬 有人島嶼로는 兄弟島(0.40 km², 5 km), 連洪島(0.55 km², 4 km), 下花島(0.06 km², 6 km), 上花島(0.03 km², 3.2 km)가 있고, 無人島嶼는 竹島, 大花島, 小花島, 中動島, 長嶺島, 鷄島, 大翠島, 小翠島, 鸚島, 母女島, 峻島等 20個가 있다.

調査地의 概況 및 調査方法

氣候

高興郡의 氣象은 年間 맑은 日 105日, 흐림 116日, 降水日 104日, 서리 78日, 안개 9日, 눈 14日이며, 平均

氣溫 13.5°C, 平均 年降水量 1496.9 mm, 平均 年濕度 73.4%이며, 1973년부터 1982年 사이의 最高溫度와 最低溫度는 1977年에 36.4°C 와 -12.4°C 를 記錄하였으며, 10年間의 月別氣象(平均置)은 Table 1과 같다.

地質 및 地形

本島의 地質은 白堊紀의 花岡岩이 分布되었고, 東쪽은 酸性火山岩이, 西南쪽은 混性片麻岩을 이루고 있다(高興郡, 1982; 金, 1982). 地形은 牧場城의 東쪽은 592 m(積台峰), 483 m, 414 m의 高地들이, 西쪽은 龍頭峰(419 m) 주위에 325 m, 270 m(松廣岩)의 高地가 位置하고 있으며, 於田里의 採石場에서는 많은 量의 岩石이 掘鑿되고 大興里, 新村里쪽은 平坦地 또는 干潟地로 되어 있다.

人文地理의 概況

居金島는 朝鮮時代 道陽牧場의 屬場인 稅納牧場이 있었다(金, 1982). 現在도 本島의 南北方向(石井里↔於田里)으로 牧場城터가 남아 있다. 積台峰 주위의 部落은 眞幕金, 旭金, 益金, 箭幕金, 밭막금, 靑石金, 古羅金이라 부르고 있으며, 巨億今島라 記錄되기도 하였다.

本島의 上下里에서는 立石 1基, 支石墓 24基, 中村에서는 支石墓 30基와 貝塚에서는 土器片이 出土되었다. 그리고 牧場城, 海崖城, 松廣庵(1200年), 積台峰, 龍頭峰과 常綠潤葉樹林으로 덮힌 附屬島嶼들은 羅老島와 함께 多島海의 海上國立公園을 이루고 있다. 本島의 住民은 農業과 海苔養殖을 主業으로 하고 있으며, 近來는 草지를 造成하는 牧畜農家가 늘고 있다. 人文地理의 現況은 Table 2와 같다.

調査方法

1982年 7月~12月, 1983年 1月, 3月~8月에 植物相 및 植生調査를 實施하였으며, 調査經路는 Fig. 1과 같다. 居金島 中心部를 南北으로 가로지른 牧場城터를 境界로 하여 東쪽의 積台峰地域과 南쪽의 龍頭峰地域으로 나누고, 海岸線을 따라 一周하는 地域과 附

Table 1. Monthly variation of weather condition (Kohŭng, 1973~1982)

	Months												
	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
Mean temperature(°C)	1.0	2.5	7.0	12.6	17.3	21.2	25.0	25.7	21.3	15.9	9.0	3.1	13.5
Mean maximum temperature	6.6	8.4	13.2	18.7	23.5	26.4	29.4	30.5	27.0	22.2	15.1	9.5	19.2
Mean minimum temperature	-3.8	-2.8	0.9	6.4	11.0	16.4	21.5	21.6	16.1	9.8	3.3	-2.3	8.2
Amount of precipitation (mm)	26.9	53.0	67.7	168.1	165.5	221.5	264.9	221.6	152.1	72.5	53.6	29.5	1496.9

Table 2. Outline of human geography in Kōkūm island(Kohūng-gun, 1982)

Village		Islands			Area(km ²)		
Legal	Natural	Manned	Unmanned	Total	Arable area		
					Field	Rice field	Total
7	35	5	20	25	12.14	4.7	16.84

Forest			Family			Population	
Forest	Others	Total	Farmer	Others	Total	Population	Density of population
45.0	3.1	64.94	2491	573	3064	17868	275.08 (per km ²)

屬島嶼地域으로 나누어 植物相을 調査하고, 또 面事務所, 學校等 35個所의 公共機關으로부터 情報을 入手하고 各 部落의 城隍堂을 集中調査하였다. 老巨樹는 胸高直徑과 樹高를 測定하였다.

植生調査는 10×10 m 方形區를 設置하여 類度, 生活型 等を 調査하였다. 그리고 綠地自然度는 Anonymous (1976)와 Chung(1980), Chung and Sun(1982a, 1982b) 등이 제안한 基準을 수정보안해서 만든 鄭·鄭(1982, 1983), 鄭·金(1982)의 方法에 依하여 林地, 草地, 牧

草地, 耕作地, 住居地 및 荒蕪地, 干拓地, 砂丘 等으로 區分해서 圖上에 표시하였다. 綠地植生の 種類 및 生育狀態를 相觀에 依해 파악한 후 이를 바탕으로 그 분포(1 km²)로 1/50,000 지도에 實測圖를 作成하였다.

地域別 調査結果

調査된 維管束植物(Table 3, Appendix)은 總 737種으로 128科, 466屬, 651種, 79變種, 7品種이 記錄되었

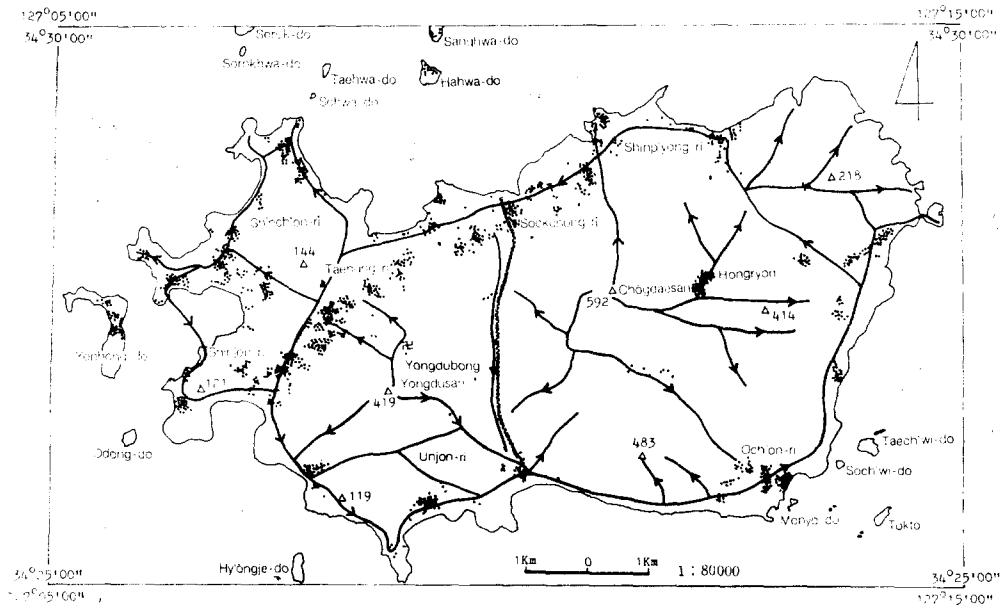


Fig. 1. The map of Kōkūm island and the surveyed course
 → : Surveyed course, □□ : Ruins of a pasture castle, 卍 : Hongryōn temple

으며, 地域別 調查結果는 다음과 같다.

牧場城地域

牧場城地域은 朝鮮時代 稅納牧場이 있어 말 116필을 放馬하였다는 記錄이 있고, 現在도 草地를 造成하는 곳도 있다. 그리고 金藏里 一帶의 草本類의 生育이 良好하였고, 特히 城터를 잇는 길 兩便에 병꽃나무, 나래쪽동백, 합다리나무, 나도밤나무, 누리장나무, 팔배나무, 까마귀베개, 말오줌때, 때죽나무 등이 分布되어 있었고 일본유동나무도 調查되었으며 草本은 路傍 植物이 大部分이었다. 破城마을이 있었던 田畝주위에는 주목조개풀, 돌피, 물억새, 사초科 植物들이 많았다.

積台峰地域

積台峰地域은 全般的으로 참나무類가 優占種이었으며 동백나무, 감태나무, 자귀나무, 오리나무, 비자나무, 다정큼나무, 산수국, 박쥐나무 등이 混生하고 있었고 洪蓮주위의 후박나무 군락지와 말오줌때, 왕대나무는 保存할 價値가 있는 것으로 생각된다. 住民들에 依하면 本地域은 동백나무와 비자나무林이 茂盛하였다고 하나 現在는 全域에 散在하여 二次植生으로 자라고 있었다. 興陽誌(1958)에는 本島의 林相을 保護하여 般材産地로 選定하였다고 한다. 下床植物로는 에기꼬리고사리, 새우난초, 샷갓나물, 산비장미, 지리대사초, 국수나무 등을 볼 수 있었고, 轉石地에서는 생강나무, 산수국, 두릅나무, 박쥐나무, 노간주나무, 다래나무, 으름덩굴, 벌꿀, 마삭나무, 산초나무, 개승마 등이 分布하고 洪蓮마을 東南쪽 446 m 高地와 石井里 후사면 일대에는 자귀나무가 郡落을 이루고 있었다. 玉龍洞주위의 소나무(DBH: 80~90 cm)는 그 狀態가 良好하였다. 이곳 森林植生은 1940年代에 伐採된 후 落葉과 表土層의 腐植堆積土壤이 浸蝕되어 田畝이 자갈밭으로 變하고 地表植生도 크게 破壞되어 있었다.

龍頭峰—於田里地域

龍頭峰~於田里一帶는 岩石露出地로서 森林植生은 貧弱하고 木밭이 많았다. 松廣庵주위는 약간의 常綠潤葉樹林이 있고 나머지 대부분은 리기다스나무, 삼나무, 낙우송, 편백나무의 造林地였다. 大興里에서는 소나무가 優占하고 傾斜地에는 살갈퀴, 새완두, 김의털, 개억새, 개솔새, 마타리, 버드쟁이나물, 고랭이, 잔고사리 등의 草本類와 광나무, 사스레피나무, 산초나무, 음나무, 예덕나무, 국수나무, 다정큼나무, 칠죽 등의 木本類가 部分的으로 分布하고, 益金地域 一帶는 노간주나무와 반들진달래 등이 郡落을 이루고 있었다. 龍頭峰에서 石井里쪽의 溪谷에는 자귀나무가 郡落을 이루고, 轉石地에는 생강나무, 국수나무, 산수국, 두릅나무, 박쥐나무, 회양목, 음나무, 노간주나무, 배초향, 개승마, 쪼리새, 지리대사초 등이 分布되고 있었다.

海岸一周地域

海岸一周地域을 보면 砂地에는 갯그렁, 남가새, 좁보리사초, 비들멍아주, 해탄초, 개자리 등 海岸植物의 出現을 볼 수 있었으며, 全般的으로 소나무를 優占種으로 한 二次林을 形成하고 五泉의 소나무는 海風의 影響으로 大部分 북쪽으로 기울어진 偏形樹로 보였다.

考 察

調查된 維管束植物(Table 3, Appendix)은 總 737種으로 128科, 466屬, 651種, 79變種, 7品種이 記錄되었으며, 種類別로는 石松類 1種, 속새類 2種, 고사리類 36種, 被子植物中 單子葉植物 141種, 雙子葉植物 534種으로 나타났다. 이와 같이 比較的 많은 種數가 記錄된 것은 栽植된 造景樹種들이 포함되었기 때문이며 우

Table 3. The number of different taxa in vascular plants from Kōkūm island

Class of tracheophyta	Order	Family	Genus	Species	Variety	Forma
Lycopodiaceae	1	1	1	1		
Equisetaceae	1	1	1	2		
Filicaceae	2	8	26	33	3	
Gymnospermae: Coniferophytaceae	2	6	15	19	3	
Angiospermae: Monocotyledoneae	7	16	90	126	14	2
Dicotyledoneae	28	96	333	470	59	5
Total	41	128	466	651	79	7

Table 4. The number of species in evergreen broadleaf trees distributed on different islands

Localities	No. of species	Localities	No. of species	Localities	No. of species
Odong Island	43	Hong Island	42	Bigeum Island	9
Sonjuk Island	50	Sunyu Island	6	Wi Island	20
Sogeomum Island	63	Ui Island	33	Soan Island	25
Pyung Island	47	Jin Island	27	Yeose Island	30
Kwang Island	37	Pyeongil Island	10	Haingkan Island	17
Wan Island	38	Dumi Island	28	Zakai Island	36
Bogil Island	64	Keomum Island	25	Yesak Island	19
Chungsan Island	7	Saengil Island	25	Köküm Island	74
Dolsan Island	14	Chuja Island	28		

리 나라 特産植物인 김평나무, 히어리, 왕게서나무, 뼈죽나리와 주로 北部地方에 分布되어 있는 말나리, 큰 새기풀, 난장이마위솔 등이 分布하고 있었다.

한편, 自然植生の 破壞度를 나타내는 羊齒植物係數($25 \times \frac{B}{A}$, A-顯花植物種數, B-羊齒植物種數)는 1.4, Urbanization Index($UI = \frac{S}{N} \times 100$, N-南韓의 歸化植物總種數, S-주어진 地方의 歸化植物種數)는 20.9로 나타나고 있다. 羊齒植物係數는 他島嶼는 물론, 韓半島全體(1.68)와 比較해 볼 때 비교적 높은 값을 나타내고 있다. 이는 本島의 잘 保存된 一部 地域의 林相下에 下床陰地植物인 羊齒植物의 分布가 잘 保存되었기 때문인 것으로 풀이된다.

한편 任(1980)은 歸化植物의 種數의 增加와 各種의 分布地擴散은 海外와의 文化交流과 都市化, 産業의 現代化와 密接한 關係가 있다고 하였으며 우리나라에 分布되고 있는 歸化植物은 船舶이나 航空便에 依하여 導入되었으며 人口密度가 높을수록 分布種數가 增加한다고 하였으며 自然植生도 破壞된다고 하였다.

本島嶼의 경우 歸化植物의 總數는 23種으로 Urbanization Index는 20.9로서 높은 값을 나타내고 있는데 이것은 內陸과 인접해 있을 뿐만 아니라 海上交通의 발달로 內陸과의 接觸이 빈번한 것과 人口密度가 높은데 그 原因이 있는 것으로 생각된다.

特記할 것은 明川(錦山東校)의 다정클나무, 나한송, 감탕나무, 洪蓮部落 入口의 후박나무群落, 玉龍의 후박나무, 兄弟島의 구실잣밤나무, 칠선과나무, 모람, 왕모람, 동백나무, 돈나무 등의 常綠闊葉樹, 大翠島와 小翠島의 常綠闊葉樹林을 들 수 있다. Table 4는 居金島와 他島嶼와의 常綠闊葉樹의 分布를 比較한 것으

로 居金島의 常綠闊葉樹는 總 74種으로 常綠喬木이 46種, 常綠灌木이 31種, 常綠蔓莖植物이 16種, 그리고 常綠草本도 35種이 分布되어 있었다.

本島가 南海島嶼中 常綠闊葉樹種이 가장 많은 것은 朴(1969)이指摘했듯이 暖帶性常綠樹와 溫帶性分子가 濕生하고, 白·任(1982)이指摘한 大陸의 屬性을 지니고 있기 때문인듯 하다.

그리고 連洪島, 上花島, 下花島는 稠密한 人口 때문에 植生은 거의 破壞된 狀態이고 兄弟島는 全體가 동백나무, 브리장나무, 돈나무, 구실잣밤나무와 上峰의 왕모람群落等 常綠闊葉樹林이 分布하고 있었다. 峻島의 왕태나무, 구실잣밤나무, 후박나무, 동백나무와 獨島의 곰솔을 優占으로 한 구실잣밤나무, 광나무, 大翠島의 곰솔, 광나무, 후박나무, 왕모람, 모밀잣밤나무, 小翠島의 소나무를 優占으로 한 곰솔, 사철나무, 후박나무, 모밀잣밤나무, 모람 등 常綠樹林은 점차 放牧地化된 우리 島에 있었다.

居金諸島의 綠地自然度를 보면 綠地自然度 平均値는 5.84이며 (Table 5), 綠地自然度의 等級分布는 Fig. 2와 같다. 本島는 소나무群落의 二次林을 이루고 있고 여러 곳에 造林된 小林이 있었다. Fig. 2에서 龍頭峰地域의 自然度等級 I로 표시된 곳은 岩石掘鑿地域이며, 積台峰地域의 自然度等級 I인 곳은 洪蓮部落이며, 連洪島도 또한 全體적으로 自然度等級 I을 나타내고 있으며, 다른 附屬島嶼들은 대나무와 소나무 등 常綠針葉樹의 二次林의 初期段階에 있었다.

本島는 住居地와 耕作地가 34.47%이었고 開墾 또는 草地造成을 위한 伐採로 比較的 人間의 干涉이 심한 곳에 屬한다.

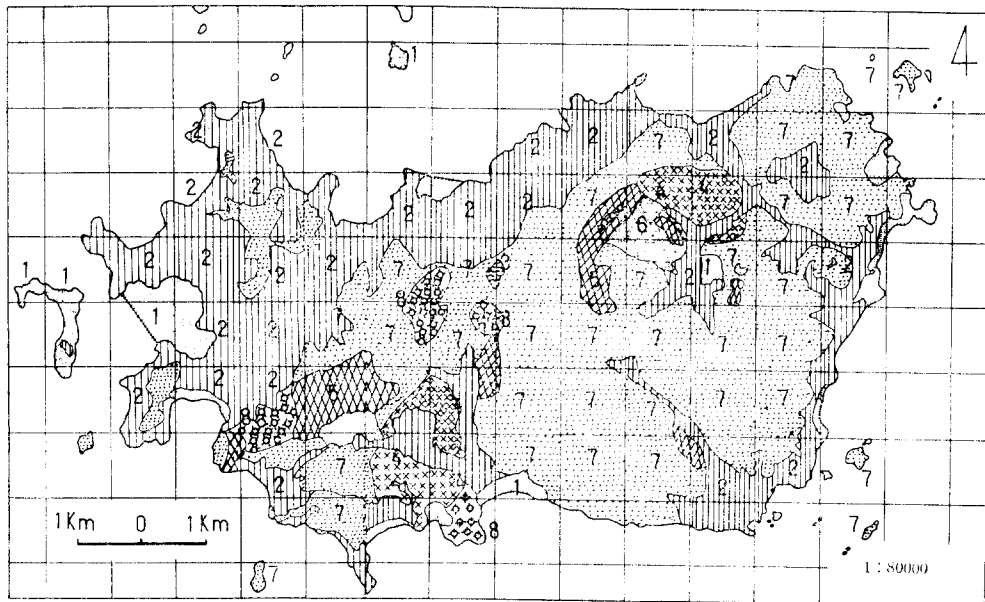
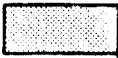

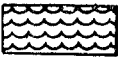
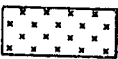





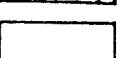


Fig. 2. Map showing degree of green naturality in the Kōkūm Island
Legend for Fig. 2

-  Build-up and waste area corresponding to DGN 1.
-  Farm-field corresponding to DGN 2.
-  Orchard corresponding to DGN 3.
-  Short-grass land corresponding to DGN 4.
-  Tall-grass land corresponding to DGN 5.
-  Afforestation area corresponding to DGN 6.
-  Forest of early stage in secondary succession corresponding to DGN 7.
-  Forest of mid-stage in secondary succession corresponding to DGN 8.
-  Natural forest corresponding to DGN 9.
-  Monostratum plant community corresponding to DGN 10.

Appendix The list of the vascular plants from Kōkūm island

Family name	Scientific name	Korean name
Selaginellaceae 부처손과	<i>Selaginella tamariscina</i> (Beauv.) Spring.	부 처 손
Equisetaceae 속새과	<i>Equisetum arvense</i> L. <i>Equisetum ramosissimum</i> Desp.	쇠 뜨 기 개 속 새
Ophioglossaceae 고사리삼과	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	나도고사리삼
Osmundaceae 고비과	<i>Osmunda japonica</i> Thunb.	고 비
Gleicheniaceae 풀고사리과	<i>Gleichenia dichotoma</i> (Thunb.) Hooker <i>Gleichenia japonica</i> Spreng	발풀고사리 풀 고 사 리
Hymenophyllaceae 치녀이끼과	<i>Gonocormus minutus</i> (Bl.) Bosch	부채이끼
Pteridaceae 고사리과	<i>Dennstaedtia hirsuta</i> (Sw.) Mett <i>Sphenomeris chusana</i> (L.) Copel. <i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i> (Desv.) Underw. <i>Pteris multifida</i> Poir. <i>Coniogramme japonica</i> (Thunb.) Diels <i>Cheilanthes chusana</i> Hooker <i>Onychium japonicum</i> (Thunb.) Kunze	잔 고 사 리 바위고사리 고 사 리 봉 의 꼬 리 가지고비고사리 개부깃고사리 선마위고사리
Aspidiaceae 면마과	<i>Onoclea sensibilis</i> var. <i>interrupta</i> Max. <i>Woodsia polystichoides</i> Eaton <i>Polystichum lepidocaulon</i> (Hooker) J. Smith <i>Cyrtomium falcatum</i> (L.) Presl <i>Cyrtomium fortunei</i> J. Smith <i>Cyrtomium caryotideum</i> var. <i>koreanum</i> Nakai <i>Rumohra amabilis</i> (Bl.) Ching <i>Dryopteris crassirhizoma</i> Nakai <i>Dryopteris erythrosora</i> O. Kuntze <i>Lastrea glanduligera</i> (Kuntze.) Moore <i>Lastrea japonica</i> (Bak.) Copel <i>Athyrium niponicum</i> (Mett.) Hance <i>Athyrium dimorphophyllum</i> (Koidz.) Tagawa <i>Diplazium subsinuatum</i> (Wall.) Tagawa	야산고사리 우 드 풀 더불살이고사리 도깨비고비 쇠 고 비 참 쇠 고 비 쇠 고 사 리 관 중 홍지네고사리 사다리고사리 지네고사리 개 고 사 리 큰진고사리 비 들 참 빛 꼬리고사리
Aspleniaceae 꼬리고사리과	<i>Asplenium incisum</i> Thunb. <i>Asplenium sarelii</i> Hooker <i>Asplenium arians</i> Wall.	돌담고사리 애기꼬리고사리
Polypodiaceae 고란초과	<i>Lepisorus vssuriensis</i> (Regel. et Maack.) Ching <i>Lepisorus onoei</i> (FR. et Sav.) Ching <i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching <i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presl	산 일 엽 초 애기일엽초 일 엽 초 콩짜개덩굴

	<i>Colysis elliptica</i> (Thunb.) Ching	손 고 비
Salviniaceae	<i>Salvinia natans</i> (L.) All.	생 이 가 래
생이가래과	<i>Azolla imbricata</i> (Roxb.) Nakai	물개구리밥
Ginkgoaceae	<i>Ginkgo biloba</i> L.	은행 나무
은행나무과		
Taxaceae	<i>Torreya nucifera</i> S. et Z.	비 자 나 무
주목과	<i>Taxus cuspidata</i> S. et Z.	주 목
	<i>Cephalotaxus koreana</i> Nakai	개비자나무
Podocarpaceae	<i>Podocarpus macrophyllus</i> var. <i>maki</i> Sieb.	나 한 송
나한송과		
Pinaceae	<i>Abies firma</i> S. et Z.	일본젓나무
소나무과	<i>Larix leptolepis</i> (S. et Z.) Gordon	일본잎갈나무
	<i>Cedrus deodara</i> (Roxb.) Loudon	개잎갈나무
	<i>Pinus rigida</i> Mill.	리기다소나무
	<i>Pinus densiflora</i> S. et Z.	소 나 무
	<i>Pinus thunbergii</i> Parl.	곰 솔
Taxodiaceae	<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.	낙 우 송
낙우송과	<i>Cryptomeria japonica</i> (L. fil.) D. Don	삼 나 무
Cupresaceae	<i>Thuja orientalis</i> L.	측 백 나 무
측백나무과	<i>Thujaopsis dolabrata</i> (L. fil.) S. et Z.	나 한 백
	<i>Chamaecyparis obtusa</i> (S. et Z.) Endl.	편 백
	<i>Chamaecyparis pisifera</i> (S. et Z.) Endl.	화 백
	<i>Juniperus chinensis</i> L.	향 나 무
	<i>Juniperus chinensis</i> var. <i>sargentii</i> Henry	눈 향 나 무
	<i>Juniperus chinensis</i> var. <i>procumbens</i> (Sieb.) Endl.	섬 향 나 무
	<i>Juniperus virginiana</i> L.	연필향나무
	<i>Juniperus rigida</i> S. et Z.	노간주나무
Typhaceae	<i>Typha orientalis</i> Presl.	부 들
부들과		
Potamogetonaceae	<i>Potamogeton distinctus</i> A. Benn	가 래
가래과	<i>Ruppia rostellata</i> Koch	줄 말
Hydrocharitaceae	<i>Hydrilla verticillata</i> Casp.	검 정 말
자라풀과	<i>Ottelia alismoides</i> (L.) Pers.	물 질 경 이
Gramineae	<i>Phyllostachys bambusoides</i> S. et Z.	왕 대
벼 과	<i>Sasa coreana</i> Nakai	신 이 대
	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i> (Kom.) Ohwi	뚝 세 풀
	<i>Agrostis clavata</i> var. <i>nukabo</i> Ohwi	겨 이 삭
	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf.	갯쇠돌피
	<i>Beckmannia syzigachne</i> (Steud.) Fern.	개 피
	<i>Avena fatua</i> L.	메 귀 라
	<i>Stipa sibirica</i> (L.) Lambert	나 래 새
	<i>Agropyron ciliare</i> (Trin.) Fr.	속 털 개 말
	<i>Elymus dahuricus</i> Turcz.	갯 보 리

<i>Elymus mollis</i> Trin.	갯 그 령
<i>Bromus remotiflorus</i> (Steud.) Ohwi	꼬 리 새
<i>Festuca ovina</i> L.	김 의 털
<i>Puccinellia nipponica</i> Ohwi	갯꾸리미풀
<i>Poa sphondylodes</i> Trin.	포 아 풀
<i>Briza minor</i> L.	방울새 풀
<i>Glyceria leptolepsis</i> Ohwi	왕미꾸리광이
<i>Oryza sativa</i> L.	벼
<i>Lophatherum gracile</i> Brongn.	조릿대 풀
<i>Diarrhena japonica</i> Fr. et Sav.	용수염
<i>Eragrostis poaeoides</i> Beauv.	좁새그령
<i>Eragrostis ferruginea</i> (Thunb.) P. Beauv.	그 령
<i>Eragrostis multicaulis</i> Steud.	비 노 리
<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertner.	왕바랭이
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	우산잔디
<i>Sporobolus elongatus</i> R. Br.	귀꼬리새풀
<i>Zoysia japonica</i> Steud.	잔 디
<i>Zoysia sinica</i> Hance.	갯 잔 디
<i>Arundinella hirta</i> (Thunb.) Tanaka	새
<i>Setaria viridisalis</i> (L.) Beauv.	강아지풀
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	바랭이
<i>Eriochloa villosa</i> (Thunb.) Kunth	나도개 괴
<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	수 크 령
<i>Oplisonenus undulatifolius</i> (Ard.) Roem. et Schult.	주름조개풀
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	돌 피
<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>oryzicola</i> Ohwi	불 피
<i>Isachne globosa</i> (Thunb.) O. Kuntze	기장대 풀
<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i> (Retz.) Durand et Schinz	띠
<i>Miscanthus sacchariflorus</i> Benth.	물 억 새
<i>Miscanthus sinensis</i> Anderss.	참 억 새
<i>Microstegium japonicum</i> (Miq.) Koidz.	민바랭이새
<i>Eularia speciosa</i> (Deb.) Kuntze	개 억 새
<i>Sorghum nitidum</i> var. <i>majus</i> (Hack.) Ohwi	수수 새
<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	조개 풀
<i>Cymbopogon tortilis</i> var. <i>goeringii</i> (Steud.) Hand.-Mazz.	개솔 새
<i>Themeda triandra</i> var. <i>japonica</i> Makino	솔 새
<i>Ischaemum crassipes</i> (Steud.) Thell.	쇠 보 더
<i>Zea mays</i> L.	옥수수
Cyperaceae	진피리사초
사 초 과	팽이사초
<i>Carex arenicola</i> Fr. Schm.	나도별사초
<i>Carex neurocarpa</i> Max.	산비늘사초
<i>Carex gibba</i> Wahl.	왕비늘사초
<i>Carex heterolepis</i> Bunge	
<i>Carex maximowiczii</i> Miq.	

	<i>Carex dimorpholepis</i> Steud.	이삭사초
	<i>Carex breviculmis</i> R. Br.	청사초
	<i>Carex fernaldiana</i> Lev. et Vnt.	실사초
	<i>Carex humilis</i> Leyss.	산거울
	<i>Carex lanceolata</i> A. Gray	그늘사초
	<i>Carex okamotoi</i> Ohwi	지리대사초
	<i>Carex siderosticta</i> Hance	대사초
	<i>Carex ciliato-marginata</i> Nakai	털대사초
	<i>Carex onoei</i> Fr. et Sav.	바늘사초
	<i>Carex bostrychostigma</i> Max.	길뚝사초
	<i>Carex aphanolepis</i> Fr. et Sav.	골사초
	<i>Carex dispalata</i> Boott	삿갓사초
	<i>Carex pumila</i> Thunb.	좁보리사초
	<i>Eleocharis acicularis</i> for. <i>longiseta</i> (Svensocn) T. Koyama	쇠털골
	<i>Eleocharis congesta</i> D. Don	바늘골
	<i>Bulbostylis densa</i> Hand. Mazz.	꽃하늘지기
	<i>Fimbristylis pierotii</i> Miq.	들하늘지기
	<i>Fimbristylis cymosa</i> R. Br.	바다지기
	<i>Fimbristylis longispica</i> Steud.	큰하늘지기
	<i>Scirpus wichurae</i> Böckl.	방울고랭이
	<i>Scirpus triqueter</i> L.	세모고랭이
	<i>Cyperus amuricus</i> Max.	방동사니
Araceae	<i>Colocasia antiquorum</i> var. <i>esculenta</i> Engl.	토란
천남성과	<i>Arisaema negishii</i> Makino	섬찬남성
	<i>Arisaema thunbergii</i> Bl.	무늬천남성
	<i>Symplocarpus renifolius</i> Schott	얇은부채
	<i>Acorus calamus</i> var. <i>angustatus</i> Bess.	창포
Lemnaceae	<i>Lemna paucicostata</i> Hegelm.	좁게구리밥
개구리밥과		
Eriocaulaceae	<i>Eriocaulon decemflorum</i> Max.	양주좁게수염
곡정초과	<i>Eriocaulon miquelianum</i> Koern.	게수염
Commelinaceae	<i>Pollia japonica</i> Thunb.	나도생강
닭의장풀과	<i>Commelina communis</i> L.	닭의장풀
	<i>Commelina coreana</i> Lev.	좁닭의장풀
	<i>Aneilema keisak</i> Hassk.	사마귀풀
Juncaceae	<i>Luzula capitata</i> (Miq.) Miq.	평의반
골풀과	<i>Juncus haenkei</i> E. Meyer	갯골풀
	<i>Juncus krameri</i> Fr. et Sav.	비너골풀
Liliaceae	<i>Tricyrtis dilatata</i> Nakai	뼈죽나리
백합과	<i>Hosta minor</i> (Bak.) Nakai	좁비비추
	<i>Hemerocallis fulva</i> L.	원추리
	<i>Gagea lutea</i> Ker-Gawl.	중의무릇
	<i>Allium sativum</i> for. <i>pekinense</i> Makino	마늘

	<i>Allium tuberosum</i> Roth	부 추
	<i>Allium fistulosum</i> L.	파
	<i>Allium sacculiferum</i> Max.	참 산 부 추
	<i>Allium monanthum</i> Max.	달 래
	<i>Lilium distichum</i> Nakai	말 나 리
	<i>Lilium leichtlinii</i> var. <i>tigrinum</i> Nichols.	중 나 리
	<i>Scilla scilloides</i> (Lind.) Druce	부 롯
	<i>Asparagus oligoclonos</i> Max.	방울비짜루
	<i>Asparagus cochinchinensis</i> Merr.	천 문 동
	<i>Polygonatum humile</i> Fisch.	각시동글레
	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i> Ohwi	동 글 레
	<i>Disporum smilacinum</i> A. Gray	에 기 나 리
	<i>Rohdea japonica</i> Roth	만 년 청
	<i>Paris verticillata</i> Bieb.	삿 갓 나 물
	<i>Ophiopogon japonicus</i> Ker-Gawl	소엽맥문동
	<i>Smilax nipponica</i> Miq.	선 밀 나 물
	<i>Smilax riparia</i> var. <i>ussuriensis</i> Hara et T. Koyama	밀 나 물
	<i>Smilax china</i> L.	청미래덩굴
	<i>Smilax china</i> var. <i>microphylla</i> Nakai	좁청미래덩굴
	<i>Smilax sieboldii</i> Miq.	청가시덩굴
	<i>Smilax sieboldii</i> var. <i>inermis</i> Nakai	민청가시덩굴
Haemodoraceae 지 모 과	<i>Anemarrhena asphodeloides</i> Bunge	지 모
Agavaceae 용설란과	<i>Yucca smalliana</i> Fern.	설 육 카
	<i>Yucca gloriosa</i> L.	육 카
Dioscoreaceae 마 과	<i>Dioscorea japonica</i> Thunb.	참 마
	<i>Dioscorea batatas</i> Decne.	마
	<i>Dioscorea tokoro</i> Makino	도꼬로마
	<i>Dioscorea nipponica</i> Makino	부 채 마
	<i>Dioscorea tenuipes</i> Fr. et Sav.	각 시 마
	<i>Dioscorea septemloba</i> Thunb.	국 화 마
Iridaceae 붓꽃과	<i>Iris rossii</i> Bak.	각 시 붓꽃
	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) Dc.	범 부 채
Orchidaceae 난 초 과	<i>Amitostigma gracilis</i> (Bl.) Schlecht.	병아리난초
	<i>Goodyera maximowicziana</i> Makino	섬 사 칠 란
	<i>Goodyera macrantha</i> Max.	붉은사칠란
	<i>Tipularia japonica</i> Matsumura	비비추난초
	<i>Calanthe discolor</i> Lindl.	세 우 난 초
	<i>Dendrobium moniliforme</i> (L.) Sw.	석 곡
	<i>Bulbophyllum drymoglossum</i> Max.	콩 짜 개 난
	<i>Cymbidium goeringii</i> Reichb. fil.	보 훈 화
	<i>Neofinetia falcata</i> (Thunb.) Hu	풍 란
Piperaceae 후 추 과	<i>Piper kadxura</i> Ohwi	후 추 등

Salicaceae	<i>Populus alba</i> L.	은 백 양
버드나무과	<i>Populus nigra</i> var. <i>italica</i> (Muench.) Koehne	양 버 들
	<i>Populus deltoides</i> Marsh	미 류 나 무
	<i>Populus tomentiglandulosa</i> T. Lee	은 사 시 나 무
	<i>Populus euramericana</i> Guinier.	이 태 리 포 플 러
	<i>Salix koreensis</i> Anderss.	버 드 나 무
	<i>Salix gracilistyla</i> Miq.	갯 버 들
Juglandaceae	<i>Platycarya strobilacea</i> S. et Z.	굴 피 나 무
가래 나무과	<i>Juglans mandshurica</i> Max.	가 래 나 무
	<i>Juglans sinensis</i> Dode	호 두 나 무
Betulaceae	<i>Alnus japonica</i> Steud.	오 리 나 무
자작 나무과	<i>Alnus hirsuta</i> (Spach) Rupr.	물 오 리 나 무
	<i>Alnus hirsuta</i> var. <i>sibirica</i> (Spach) Schneid.	물 갠 나 무
	<i>Carpinus tschonoskii</i> Max.	개 서 어 나 무
	<i>Carpinus tschonoskii</i> var. <i>eximia</i> Hatus.	왕 개 서 어 나 무
	<i>Carpinus laxiflora</i> Bl.	서 어 나 무
	<i>Carpinus coreana</i> Nakai	소 사 나 무
	<i>Ostrya japonica</i> Sarg.	새 우 나 무
	<i>Corylus heterophylla</i> var. <i>thunbergii</i> Bl.	개 암 나 무
	<i>Corylus hallaisanensis</i> Nakai	병 개 암 나 무
	<i>Corylus sieboldiana</i> Bl.	참 개 암 나 무
Fagaceae	<i>Castanea crenata</i> S. et Z.	밤 나 무
참 나무과	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>thunbergii</i> Nakai	모 밀 잣 밤 나 무
	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i> Nakai	구 실 잣 밤 나 무
	<i>Lithocarpus edulis</i> Nakai	돌 참 나 무
	<i>Quercus acutissima</i> Carruth.	상 수 리 나 무
	<i>Quercus variabilis</i> Bl.	굴 참 나 무
	<i>Quercus dentata</i> Thunb.	떡 갈 나 무
	<i>Quercus aliena</i> Bl.	갈 참 나 무
	<i>Quercus mongolica</i> Fisch.	신 갈 나 무
	<i>Quercus serrata</i> Thunb.	줄 참 나 무
	<i>Quercus acuta</i> Thunb.	붉 가 시 나 무
	<i>Quercus myrsinaefolia</i> Bl.	가 시 나 무
Ulmaceae	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	참 느 림 나 무
느 림 나무과	<i>Hemiptelea davidii</i> Planch.	시 무 나 무
	<i>Zelkova serrata</i> Makino	느 티 나 무
	<i>Celtis_aurantiaca</i> Nakai	산 팽 나 무
	<i>Celtis choseniana</i> Nakai	검 팽 나 무
	<i>Celtis sinensis</i> Pers.	팽 나 무
	<i>Aphanthe aspera</i> Planch.	푸 조 나 무
Moraceae	<i>Cudrania tricuspidata</i> Bureau	꾸 지 뽕 나 무
뽕 나무과	<i>Morus bombycis</i> Koidz	산 뽕 나 무
	<i>Morus alba</i> L.	뽕 나 무

	<i>Broussonetia kazinoki</i> Sieb.	닥 나 무
	<i>Ficus erecta</i> Thunb.	천선과나무
	<i>Ficus nipponica</i> Fr. et Sav.	모 람
	<i>Ficus stipulata</i> Thunb.	왕 모 람
	<i>Ficus carica</i> L.	무 화 과
	<i>Fatoua villosa</i> Nakai	뽕모시풀
Cannabinaceae	<i>Humulus japonica</i> S. et Z.	환삼덩굴
삼 과	* <i>Cannabis sativa</i> L.	삼
Urticaceae	<i>Girardinia cuspidata</i> Weddell	큰뼨기풀
뼨기풀과	<i>Urtica angustifolia</i> Fisch.	가늄뼨기풀
	<i>Urtica thunbergiana</i> S. et Z.	뼨 기 풀
	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.	모 시 풀
	<i>Boehmeria spicata</i> Thunb.	쭈깨잎나무
	<i>Boehmeria tricuspis</i> Makino	거북꼬리
	<i>Boehmeria pannosa</i> Nakai et Satake	왕모시풀
Loranthaceae	<i>Pseudixus japonicus</i> Hayata	동백나무겨우살이
겨우살이과		
Aristolochiaceae	<i>Aristolochia contorta</i> Bunge	귀방울덩굴
귀방울덩굴과	<i>Asarum maculatum</i> Nakai	개족도리
Polygonaceae	* <i>Rumex acetocella</i> L.	애기수염
마디풀과	<i>Rumex crispus</i> L.	소리쟁이
	<i>Rumex maritimus</i> L.	굵소리쟁이
	<i>Aconogonum polymorphum</i> (Ledeb.) T. Lee	심 야
	<i>Pleuropterus multiflorus</i> Turcz.	하 수 오
	<i>Persicaria filiform</i> Nakai	이삭여뀌
	<i>Persicaria perfoliata</i> H. Gross	머느리배꼽
	<i>Persicaria senticosa</i> Gross	머느리밑씻개
	<i>Persicaria debilis</i> (Meisn.) Gross	새뽕여뀌
	<i>Persicaria maackiana</i> Nakai	나도미꾸리뉘새
	<i>Persicaria thunbergii</i> H. Gross	고 마 리
	<i>Persicaria sieboldi</i> Ohki	미꾸리뉘시
	<i>Persicaria cochinchinensis</i> Kitagawa	털 여 귀
	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach	여 귀
	<i>Polygonum aviculare</i> L.	마 디 풀
	<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench	메 밀
Chenopodiaceae	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	비들명아주
명아주과	<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i> Makino	명 아 주
	<i>Atriplex subcordata</i> Kitagawa	갯능쟁이
	<i>Spinacia oleracea</i> L.	시 금 치
	<i>Suaeda japonica</i> Makino	천 먼 초
	<i>Suaeda asparagoides</i> (Miq.) Makino	나 문 재
	<i>Suaeda malitima</i> Dum.	해홍나물
Amaranthaceae	* <i>Amaranthus mangastanus</i> L.	비 림

비름과	<i>Amaranthus lividus</i> L. * <i>Amaranthus deflexus</i> L. <i>Celosia cristata</i> L. <i>Achyranthus japonica</i> (Miq.) Nakai <i>Mirabilis jalapa</i> L.	개비름 눈비름 맨드라미 쇠무름 분꽃
Nyctaginaceae 분꽃과		
Phytolaccaceae 자리공과	* <i>Phytolacca esculenta</i> V. Houtte.	자리공
Aizoaceae 석류풀과	<i>Tetragonia tetragonides</i> O. Kuntze <i>Mollugo pentaphylla</i> L.	변형초 석류풀
Portulacaceae 쇠비름과	<i>Portulaca oleracea</i> L. <i>Portulaca grandiflora</i> Hooker	쇠비름 채송화
Caryophyllaceae 식죽과	<i>Sagina maxima</i> A. Gray <i>Arenaria serpyllifolia</i> L. <i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>hallaisanense</i> Mizushima <i>Cerastium fischerianum</i> Ser. <i>Stellaria aquatica</i> Scop. <i>Stellaria media</i> Villars <i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i> Ohwi <i>Dianthus sinensis</i> L. <i>Melandryum oldhamianum</i> for. <i>roseum</i> (Nak.) T. Lee	큰개미자리 벼룩이자리 점나도나물 큰점나도나물 쇠별꽃 별꽃 벼룩나물 패랭이꽃 갯장구채
Ranunculaceae 미나라리아재비과	<i>Clematis terniflora</i> DC. <i>Clematis apiifolia</i> A.P. DC. <i>Pulsatilla koreana</i> Nakai <i>Hepatica insularis</i> Nakai <i>Ranunculus sceleratus</i> L. <i>Ranunculus chinensis</i> Bunge <i>Ranunculus quelpaertensis</i> (Lev.) Nakai <i>Semiaquilegia adoxoides</i> (DC.) Makino <i>Cimicifuga acerina</i> (S. et Z.) Tanaka <i>Paeonia suffruticosa</i> Andr.	참으아리 사위절빵 할미꽃 새끼노루귀 개구리자리 젓가락나물 웨젓가락나물 개구리발톱 개승마 모란
Lardizabalaceae 으름덩굴과	<i>Akebia quinata</i> Decne. <i>Stauntonia hexaphylla</i> (Thunb.) Decne.	으름 털꿀
Berberidaceae 매자나무과	<i>Nandina domestica</i> Thunb.	남천
Menispermaceae 망기과	<i>Menispermum dauricum</i> DC. <i>Cocculus trilobus</i> DC.	새모래덩굴 맹맹이덩굴
Magnoliaceae 복련과	<i>Magnolia sieboldii</i> K. Koch <i>Magnolia kobus</i> A.P. DC. <i>Magnolia liliflora</i> Desr. <i>Magnolia grandiflora</i> L. <i>Magnolia denudata</i> Desr. <i>Kadsura japonica</i> Dunal	합박꽃나무 복련 자복련 태산목 백복련 남오미자

Illiciaceae 붓순나무과	<i>Illicium religiosum</i> S. et Z.	붓순나무
Lauraceae 녹나무과	<i>Lindera obtusiloba</i> Bl. <i>Lindera sericea</i> (S. et Z.) Bl. <i>Lindera glauca</i> Bl. <i>Lindera erythrocarpa</i> Makino <i>Cinnamomum camphora</i> Sieb. <i>Cinnamomum japonicum</i> Sieb. <i>Machilus thunbergii</i> S. et Z. <i>Machilus japonica</i> S. et Z. <i>Neolitsea sericea</i> (Bl.) Koidz. <i>Neolitsea aciculata</i> (Bl.) Koidz. <i>Loxoste lancifolia</i> (S. et Z.) Bl. <i>Litsea japonica</i> Juss.	생강나무 털조장나무 갈태나무 비목나무 녹나무 생달나무 후박나무 센달나무 참식나무 세덕이 육박나무 까마귀쪽나무
Papaveraceae 양귀비과	<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i> (Hara) Ohwi	에기똥풀
Fumariaceae 현호색과	<i>Corydalis incisa</i> Pers. <i>Corydalis heterocarpa</i> S. et Z.	자주괴불주머니 염주괴불주머니
Cruciferae 십자화과	<i>Raphanus sativus</i> var. <i>hortensis</i> for. <i>acanthiformis</i> Makino <i>Brassica juncea</i> var. <i>integrifolia</i> Sinsk. <i>Brassia campestris</i> subsp. <i>napus</i> var. <i>pekinensis</i> Makino <i>Brassica campestris</i> subsp. <i>napus</i> var. <i>nippo-oleifera</i> Makino <i>Lepidium opetalum</i> Willd. <i>Thlaspi arvense</i> L. <i>Cardamine flexuosa</i> With. <i>Cardamine lyrata</i> Bunge <i>Barbarea orthoceras</i> Ledeb. <i>Rorippa islandica</i> (Oed.) Borb. <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus <i>Arabis stelleri</i> var. <i>japonica</i> Fr. Schm. <i>Descurainia sophia</i> (L.) Prantl	무우 갓 배추 유채 다닥냉이 말냉이 황새냉이 논냉이 나도냉이 속속이풀 냉이 심겅장대 채썩
Crassulaceae 돌나물과	<i>Orostachys malscophyllus</i> Fisch. <i>Orostachys sikokianus</i> Ohwi <i>Sedum sarmentosum</i> Bunge <i>Sedum oryzifolium</i> Makino <i>Sedum bulbiferum</i> Makino	둥근바위솔 난장이바위솔 돌나물 땅채송화 말뚝비름
Saxifragaceae 범의귀과	<i>Deutzia glabrata</i> Kom. <i>Philadelphus schrenkii</i> Rupr. <i>Philadelphus pekinensis</i> Rupr. <i>Hydrangea serrata</i> for. <i>acuminata</i> (S. et Z.) Wils. <i>Ribes fasciculatum</i> var. <i>chinense</i> Max.	물참대 고광나무 에기고광나무 산수국 까마귀밥나무
Pittosporaceae 돋나무과	<i>Pittosporum tobira</i> Ait.	돋나무

Hamamelidaceae	<i>Distylium racemosum</i> S. et Z.	조록나무
조록나무과	<i>Corylopsis coreana</i> Uyeki	히어리
Platanaceae	<i>Platanus orientalis</i> L.	버즘나무
버즘나무과		
Rosaceae	<i>Physocarpus insularis</i> Nakai	섬국수나무
장미과	<i>Stephanandra incisa</i> Zabel	국수나무
	<i>Kerria japonica</i> (L.) DC.	황매화
	<i>Duchesnea chrysantha</i> (Zoll. et Morr.) Miq.	뱀딸기
	<i>Fragaria ananassa</i> Duchesne	딸기
	<i>Potentilla kleiniana</i> Wight et Arnott	가락지나물
	<i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i> Max.	양지꽃
	* <i>Potentilla paradoxa</i> Nutt.	개소시랑개비
	<i>Rubus corchorifolius</i> L. fil.	수리딸기
	<i>Rubus crataegifolius</i> Bunge	산딸기
	<i>Rubus parvifolius</i> L.	멍석딸기
	<i>Rubus sorbifolius</i> Max.	거지딸기
	<i>Rubus coreanus</i> Miq.	북분자딸기
	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	오이풀
	<i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb.	짚신나물
	<i>Rosa multiflora</i> Thunb.	쥘레꽃
	<i>Rosa maximowicziana</i> Regel	용가시나무
	<i>Rosa wichuraiana</i> Crep.	돌가시나무
	<i>Rosa rugosa</i> Thunb.	해당화
	<i>Prunus salicina</i> Lindl.	자두나무
	<i>Prunus mume</i> S. et Z.	매실나무
	<i>Prunus armeniaca</i> var. <i>ansu</i> Max.	산구
	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	복사나무
	<i>Prunus yedoensis</i> Matsumura	왕벚나무
	<i>Prunus serrulata</i> var. <i>spontanea</i> (Max.) Wils.	벚나무
	<i>Prunus sargentii</i> Rehder	산벚나무
	<i>Prunus tomentosa</i> Thunb.	앵도
	<i>Photinia glabra</i> (Thunb.) Max.	홍가시나무
	<i>Eriobotrya japonica</i> Lindl.	비파나무
	<i>Raphiolepis umbellata</i> (Thunb.) Makino	다정큼나무
	<i>Chaenomeles sinensis</i> Koehne.	모파나무
	<i>Chaenomeles lagenaria</i> (Loisel) Koidz.	명자꽃
	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb) Lindl.	풀명자
	<i>Pyracantha angustifolia</i> Schneid.	피라칸다
	<i>Malus pumila</i> var. <i>dulcissima</i> Koidz.	사과
	<i>Malus sieboldii</i> (Regel) Rehder	아그배나무
	<i>Pyrus ussuriensis</i> Max.	산돌배
	<i>Pyrus pyrifolia</i> (Burm.) Nakai	돌배나무
	<i>Pyrus calleryana</i> var. <i>fauriei</i> (Schneid.) Rheder	콩배나무

	<i>Pourthiaea villosa</i> Decne.	윤노리나무
	<i>Sorbus alnifolia</i> (S. et Z.) K. Koch.	팔배나무
	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	자귀나무
	<i>Cercis chinensis</i> Bunge	박태기나무
	<i>Caesalpinia japonica</i> S. et Z.	실거리나무
	<i>Sophora flavescens</i> Ait.	고삼
	<i>Sophora japonia</i> L.	회화나무
	<i>Maackia amurensis</i> Rupr. et Max.	다름나무
	<i>Lespedeza maximowiczii</i> Schneid.	조목싸리
	<i>Lespedeza</i> × <i>maritima</i> Nakai	해빈싸리
	<i>Lespedeza cyrtobotrya</i> Miq.	참싸리
	<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.	싸리
	<i>Lespedeza virgata</i> (Thunb.) DC.	좁싸리
	<i>Lespedeza cuneata</i> G. Don	비수리
	<i>Kummerowia striata</i> (Thunb.) Schindl.	매듭풀
	<i>Arachis hypogaea</i> L.	땅콩
	<i>Desmodium oxyphyllum</i> DC.	도둑놈의갈고리
	<i>Aeschynomene indica</i> L.	자귀풀
	<i>Vicia angustifolia</i> var. <i>segetilis</i> K. Koch.	삼갈퀴
	<i>Vicia tetrasperma</i> Schreb.	일치기완두
	<i>Vicia hirsuta</i> S.F. Gray	새완두
	<i>Lathyrus japonica</i> Willd.	갯완두
	<i>Pisum sativum</i> L.	완두
	<i>Dunbaria villosa</i> (Thunb.) Makino	어우팔
	<i>Rhynchosia volubilis</i> Lour.	어우콩
	<i>Phaseolus angularis</i> W. F. Wight	팥
	<i>Phaseolus radiatus</i> L.	녹두
	<i>Vigna vexillata</i> var. <i>tsusimensis</i> Matsumura	들동부
	<i>Vigna sinensis</i> King	동부
	<i>Pueraria thunbergiana</i> Benth.	헛
	<i>Glycine max</i> Merr.	콩
	<i>Amphicarpaea edgeworthii</i> var. <i>trisperma</i> Ohwi	새콩
	<i>Indigofera pseudo-tinctoria</i> Matsumura	남아초
	<i>Milletia japonica</i> A. Gray	애기등
	* <i>Robinia pseudo-acacia</i> L.	아까시나무
	<i>Caragana sinica</i> (Buchoz) Rehder	갈담초
	* <i>Astragalus sinicus</i> L.	자운영
	* <i>Trifolium repens</i> L.	토끼풀
	* <i>Medicago hispida</i> Gaertner	개자리
Geraniaceae	<i>Geranium krameri</i> Fr. et Sav.	선이질풀
취손이풀과	<i>Geranium sibiricum</i> L.	취손이풀
	<i>Geranium nepalense</i> subsp. <i>thunbergii</i> (S. et Z.) Hara	이질풀
Oxalidaceae	<i>Oxalis corniculata</i> L.	팽이밥

팽이밥과	<i>*Oxalis corymbosa</i> DC.	자루팽이밥
Zygophyllaceae	<i>Tribulus terrestris</i> L.	남가새
남가새과		
Rutaceae	<i>Zanthoxylum planispinum</i> S. et Z.	개산초
운향과	<i>Zanthoxylum piperitum</i> A.P. DC.	초피나무
	<i>Zanthoxylum schinifolium</i> S. et Z.	산초나무
	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i> S. et Z.	머귀나무
	<i>Poncirus trifoliata</i> Rafin.	탱자나무
	<i>Citrus junos</i> Tanaka	유자나무
	<i>Citrus unshiu</i> Markovich	귤
	<i>Orixa japonica</i> Thunb.	상산
	<i>Picrasma quassioides</i> (D. Don.) Benn.	소대나무
	<i>*Ailanthus altissima</i> Swingle.	가죽나무
Meliaceae	<i>Melia azedarach</i> var. <i>japonica</i> Makino	멀구슬나무
멀구슬나무과		
Euphorbiaceae	<i>Daphniphyllum macropodum</i> Miq.	굴거리
대극과	<i>Mallotus japonicus</i> Muell.-Arg.	에덕나무
	<i>Aleurites fordii</i> Hemsl.	유동
	<i>Aleurites cordata</i> Muell.-Arg.	일본유동
	<i>Securinega suffruticosa</i> Rehder	광대싸리
	<i>Sapium japonicum</i> Pax et Hoffm.	사람주나무
	<i>Acalypha australis</i> L.	깨풀
	<i>Euphorbia humifusa</i> Willd.	당빈대
	<i>Euphorbia jolkini</i> Boiss.	암대극
	<i>Euphorbia sieboldiana</i> Morr. et Decne.	개감수
Buxaceae	<i>Busus microphylla</i> var. <i>koreana</i> Nakai	회양목
회양목과		
Anacardiaceae	<i>Rhus chinensis</i> Mill.	붉나무
웃나무과	<i>Rhus succedanea</i> L.	검양웃나무
	<i>Rhus trichocarpa</i> Miq.	개웃나무
	<i>Rhus verniciflua</i> Stokes	웃나무
Aquifoliaceae	<i>Ilex crenata</i> Thunb.	광평나무
감탕나무과	<i>Ilex cornuta</i> Lindl.	호랑가시나무
	<i>Ilex integra</i> Thunb.	감탕나무
	<i>Ilex rotunda</i> Thunb.	먼나무
Celastraceae	<i>Euonymus japonica</i> Thunb.	사철나무
노박덩굴과	<i>Euonymus chibai</i> Makino	섬회나무
	<i>Euonymus fortunei</i> var. <i>radicans</i> (Sieb. et Miq.) Rehder	줄사철나무
	<i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Sieb.	화살나무
	<i>Euonymus oxyphyllus</i> Miq.	참회나무
	<i>Celastrus orbiculatus</i> Thunb.	노박덩굴
Staphyleaceae	<i>Staphyles bumalda</i> DC.	고추나무
고추나무과	<i>Euscaphis japonica</i> (Thunb.) Kantiz	말오줌배

Aceraceae	<i>Acer ginnala</i> Max.	신 나 무
단풍나무과	<i>Acer mono</i> Max.	고로쇠나무
	<i>Acer palmatum</i> Thunb.	단 풍 나 무
	<i>Acer negundo</i> L.	내군도단풍
Sabiaceae	<i>Meliosma myriantha</i> S. et Z.	나도밤나무
나도밤나무과	<i>Meliosma oldhamii</i> Max.	합다리나무
Balsaminaceae	<i>Impatiens textori</i> Miq.	물 봉 선
봉선화과	<i>Impatiens balsamina</i> L.	봉 선 화
Rhamnaceae	<i>Sageretia theezans</i> Brongn.	상 동 나 무
갈매나무과	<i>Rhamnella franguloides</i> (Max.) Weberb.	까마귀베개
	<i>Rhamnus davurica</i> Pall.	갈 매 나 무
	<i>Rhamnus yoshinoi</i> Makino	짙자래나무
Vitaceae	<i>Vitis amurensis</i> for. <i>glabrescens</i> Hara	심 머 루
포도과	<i>Vitis thunbergii</i> var. <i>sinuata</i> (Regel.) Rehder	까마귀머루
	<i>Vitis flexuosa</i> Thunb.	세 머 루
	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> var. <i>heterophylla</i> (Thunb.) Hara	개 머 루
	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (S. et Z.) Planch.	담쟁이덩굴
	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagner.	거 지 덩 굴
Tiliaceae	<i>Grewia biloba</i> var. <i>parviflora</i> (Bunge) Han.-Maz.	장구발나무
피나무과		
Malvaceae	<i>Althaea rosea</i> Cav.	접 시 꽃
아욱과	<i>Malva verticillata</i> L.	아 윣
	<i>Hibiscus syriacus</i> L.	무 궁 화
	<i>Gossypium indicum</i> Lam.	목 화
Actinidiaceae	<i>Actinida arguta</i> Planch.	다 래
다래나무과		
Theaceae	<i>Ternstroemia japonica</i> Thunb.	후피향나무
차나무과	<i>Camellia japonica</i> L.	동 백 나 무
	<i>Cleyera japonica</i> Thunb.	비쭈기나무
	<i>Eurya japonica</i> Thunb.	사스레피나무
	<i>Eurya emarginata</i> (Thunb.) Makino	우묵사스레피나무
Hypericaceae	<i>Hypericum ascyron</i> L.	물 래 나 물
물레나물과	<i>Hypericum laxum</i> (Bl.) Koidz.	좁고추나물
	<i>Hypericum erectum</i> Thunb.	고 추 나 물
Violaaceae	<i>Viora mandhurica</i> W. Becker.	제 비 꽃
제비꽃과	<i>Viola yedoensis</i> Makino	호 제 비 꽃
	<i>Viola ovala-oblonga</i> Makino	긴잎제비꽃
Flacourtiaceae	<i>Xylosma congestum</i> (Lour.) Merr.	산유자나무
이나무과		
Opuntiaceae	<i>Opuntia ficus-indica</i> var. <i>saboten</i> Makino	선 인 장
선인장과		
Thymeleaceae	<i>Daphne odora</i> Thunb.	서 향
팔꽃나무과	<i>Wikstromia trichotoma</i> Makino	산 탁 나 무
	<i>Edzworthia papyrifera</i> S. et Z.	삼지탁나무

Elaeagnaceae	<i>Elaeagnus umbellata</i> Thunb.	보리수나무
보리수나무과	<i>Elaeagnus glabra</i> Thunb.	보리장나무
	<i>Elaeagnus macrophylla</i> Thunb.	보리밥나무
Lythraceae	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	배롱나무
부처꽃과	<i>Rotala indica</i> (Willd.) Koehne	마디꽃
Alangiaceae	<i>Alangium platanifolium</i> var. <i>macrophyllum</i> (S. et Z.) Wanger.	박취나무
박취나무과		
Onagraceae	<i>Epilobium pyrricholophum</i> Fr. et Sav.	바늘꽃
바늘꽃과	* <i>Oenothera odorata</i> Jacq.	달맞이꽃
	* <i>Oenothera lamarckiana</i> Seringe	큰달맞이꽃
Araliaceae	<i>Hedera rhombea</i> Bean	송악
두릅나무과	<i>Dendropanax morbifera</i> Lev.	황칠나무
	<i>Fatsia japonica</i> Decne. et Planch.	팔손이
	<i>Kalopanax pictus</i> (Thunb.) Nakai	음나무
	<i>Acanthopanax koreanum</i> Nakai	섬오갈피
	<i>Aralia elata</i> Seem.	두릅나무
Umbelliferae	<i>Hydrocotyle ramiflora</i> Max.	큰피막이
산형과	<i>Hydrocotyle maritima</i> Honda	선피막이
	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urbain	빙풀
	<i>Bupleurum falcatum</i> L.	시호
	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.	사상자
	<i>Oenanthe javanica</i> (Bl.) DC.	미나리
	<i>Glehnia littoralis</i> Fr. Schm.	갯방풍
	<i>Angelica decursiva</i> (Miq.) Fr. et Sav.	바디나물
	<i>Angelica japonica</i> A. Gray	갯강활
	<i>Peucedanum japonicum</i> Thunb.	갯기름나물
	<i>Daucus carota</i> var. <i>sativa</i> DC.	당근
Cornaceae	<i>Aucuba japonica</i> Thunb.	식나무
층층나무과	<i>Cornus kousa</i> Buerg.	산딸나무
	<i>Cornus controversa</i> Hemsl.	층층나무
	<i>Cornus macrophylla</i> Wall.	곰의말채
	<i>Cornus officinalis</i> S. et Z.	산수유
Ericaceae	<i>Rhododendron mucronulatum</i> Turcz.	질달래
진달래과	<i>Rhododendron mucronulatum</i> var. <i>ciliatum</i> Nakai	털진달래
	<i>Rhododendron mucronulatum</i> var. <i>maritimum</i> Nakai	반들진달래
	<i>Rhododendron yedoense</i> var. <i>poukhanense</i> (Lev.) Nakai	산철쭉
	<i>Rhododendron schlippenbachii</i> Max.	철쭉꽃
	<i>Vaccinium bracteatum</i> Thunb.	모새나무
	<i>Vaccinium oldhami</i> Miq.	정금나무
Myrsinaceae	<i>Ardisia pusilla</i> DC.	산호수
자금우과	<i>Ardisia japonica</i> Bl.	자금우
Primulaceae	<i>Anagallis arvensis</i> L.	뚜껍별꽃
앵초과	<i>Lysimachia japonica</i> Thunb.	좁가지꽃

	<i>Lysimachia fortunei</i> Max.	진퍼리카치수영
	<i>Lysimachia clethroides</i> Duby	큰까치수영
	<i>Lysimachia mauritiana</i> Lam.	갯까치수영
	<i>Primula siaboldi</i> E. Morr.	앵 초
Plumbaginaceae 갯질경이과	<i>Limonium tetragonum</i> (Thunb.) A.A. Bullock	갯 질 경
Ebenaceae 감나무과	<i>Diospyros lotus</i> L.	고 음 나 부
	<i>Diospyros kaki</i> Thunb.	감 나 부
Symplocaceae 노린재나무과	<i>Symplocos chinensis</i> for. <i>pilosa</i> (Nakai) Ohwi	노린재나무
Styracaceae 매죽나무과	<i>Styrax obassia</i> S. et Z.	죽동백나무
	<i>Styrax japonica</i> S. et Z.	매 죽 나 부
	<i>Pterostyrax hispida</i> S. et Z.	나래죽동백
Oleaceae 물푸레나무과	<i>Fraxinus rhynchophylla</i> Hance	물푸레나무
	<i>Fraxinus sieboldiana</i> Bl.	쇠 물 푸 레
	<i>Chionanthus retusa</i> Lindl. et Paxton	이 략 나 부
	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	광 나 부
	<i>Ligustrum</i> S. et Z.	쥐 똥 나 부
	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	목 서
	<i>Forsythia koreana</i> Nakai	개 나 리
Loganiaceae 마철과	<i>Gardneria insularis</i> Nakai	영 주 치 자
	<i>Mitrasacme alsinoides</i> var. <i>indica</i> Hara	벼룩아재비
Gentianaceae 용담과	<i>Swertia diluta</i> var. <i>tosaensis</i> (Mak.) Hara	개 쓴 풀
	<i>Gentiana squarrosa</i> Ledeb.	구슬봉이
	<i>Gentiana scabra</i> var. <i>buergeri</i> (Miq.) Max.	용 담
Apocynaceae 협죽도과	<i>Amsonia elliptica</i> (Thunb.) Poem. et Schult.	정 향 풀
	<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>intermedium</i> Nakai	마 삭 줄
	<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>asiatica</i> Nakai	민 마 삭 줄
	<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>grabrum</i> Nakai	왕마삭나무
	<i>Trachelospermum jasminoides</i> var. <i>pubescens</i> Makino	털 마 삭 줄
	<i>Nerium indicum</i> Mill.	협 죽 도
Asclepiadaceae 박주가리과	<i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Mikino	박 주 가 리
Convolvulaceae 메꽃과	<i>Ipomoeba batatas</i> Lam.	고 구 마
	<i>Pharbitis nil</i> Chois.	나 관 꽃
	<i>Calystegia soldanella</i> Roem. et Schult.	갯 메 꽃
	<i>Calystegia japonica</i> (Thunb.) Chois.	메 꽃
Borraginaceae 지치과	<i>Mertensia asiatica</i> Macbr.	갯 지 치
	<i>Trigonotis peduncularis</i> Benth.	꽃 타 리
Verbenaceae 마편초과	<i>Verbena officinalis</i> L.	마 편 초
	<i>Callicarpa japonica</i> Thunb.	작 살 나 부
	<i>Callicarpa mollis</i> S. et Z.	새 비 나 부
	<i>Clerodendron trichotomum</i> Thunb.	누리장나무
	<i>Vitex rotundifolia</i> L. fil.	순비기나무

Labiatae 풀꽃과	<i>Ajuga multiflora</i> Bunge	조개나물
	<i>Scutellaria indica</i> L.	골무꽃
	<i>Scutellaria strigillosa</i> Hemsl.	참골무꽃
	<i>Agastache rugosa</i> (Fisch. et Meyer) O. Kuntze	배초향
	<i>Nepata cataria</i> L.	개박하
	<i>Prunella vulgaris</i> var. <i>lilacina</i> Nakai	꿀풀
	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	익모초
	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	광대나물
	<i>Salvia plebeia</i> R. Br.	배암차즈기
	<i>Salvia japonica</i> Thunb.	둥근배암차즈기
	<i>Mosla dianthera</i> Max.	취개풀
	<i>Mosla japonica</i> var. <i>thymolifera</i> (Mak.) Kitamura	섬취개풀
	<i>Clinopodium chinense</i> var. (Kudo.) Hara	층층이꽃
	<i>Thymus quinquecostatus</i> Celak.	백리향
	<i>Porilla frutescens</i> var. <i>japonica</i> Hara	들개
	<i>Isodon japonicus</i> (Burm.) Hara	방아풀
	<i>Isodon inflexus</i> (Thunb.) Kudo	산박하
Solanaceae 가지과	<i>Lycium chinense</i> Mill.	구기자나무
	<i>Physalis alkekengi</i> var. <i>francheti</i> (Masters) Hort.	파리
	<i>Solanum tuberosum</i> L.	감자
	<i>Solanum melongena</i> L.	가지
	<i>Solanum nigrum</i> L.	까마중
	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.	토마토
	<i>Capsicum annum</i> L.	고추
	* <i>Datura metel</i> L.	흰독말풀
	* <i>Datura stramonium</i> L.	독말풀
	<i>Nicotiana tabacum</i> L.	담배
Scrophulariaceae 현삼과	<i>Linaria japonica</i> Miq.	해란초
	<i>Paulownia coreana</i> Uyeki	오동
	<i>Mazus miqellii</i> Makino	누운주름잎
	<i>Gratiola japonica</i> Miq.	큰고추풀
	<i>Vandellia angustifolia</i> Benth.	논뚝외풀
	<i>Veronica didyma</i> var. <i>lilacina</i> (Hara) Yamazaki.	개불알풀
	<i>Siphonostegia chinensis</i> Benth.	질국대
	<i>Melampyrum roseum</i> Max.	꽃머느리밭풀
	<i>Melampyrum roseum</i> var. <i>ovalifolium</i> Nakai	알머느리밭풀
	<i>Sesamum indicum</i> L.	참깨
Pedalidaceae 참깨과		
Acanthaceae 취꼬리망초과	<i>Justicia procumbens</i> L.	취꼬리망초
Plantaginaceae 질경이과	<i>Plantago asiatica</i> L.	질경이
	<i>Plantago major</i> var. <i>japonica</i> (Fr. et Sav.) Miyabe	왕질경이
	<i>Plantago camtschatica</i> Cham.	개질경이

Rubiaceae	<i>Gardenia jasminoides</i> for. <i>grandiflora</i> Makino	치자나무
꼭두서니과	<i>Gardenia jasminoides</i> var. <i>radicans</i> Makino	꽃치자
	<i>Paederia scandens</i> (Lour.) Merr.	계요등
	<i>Mitchella undulata</i> S. et Z.	호자덩굴
	<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 gracilens</i> (A. Gray.) Makino	쭈네일갈퀴
Caprifoliaceae	<i>Viburnum awabuki</i> K. Koch	아왜나무
인동과	<i>Viburnum wrightii</i> Miq.	산가막살나무
	<i>Viburnum erosum</i> Thunb.	덜꿩나무
	<i>Viburnum dilatatum</i> Thunb.	가막살나무
	<i>Viburnum sargentii</i> Koehne	백당나무
	<i>Weigela subsilis</i> L.H. Bailey	병꽃나무
	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	인동
Valerianaceae	<i>Patrinia scabiosaefolia</i> Fisch.	마타리
마타리과	<i>Patrinia villosa</i> (Thunb.) Juss.	뚝갈
	<i>Valeriana fauriei</i> Briq.	취오좁풀
Cucurbitaceae	<i>Cucumis sativus</i> L.	오이
박과	<i>Lagenaria leucantha</i> Rusby	박
	<i>Trichosanthes kirilowii</i> Max.	하늘타리
	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne	호박
	<i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino	돌외
Campanulaceae	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> Hara	잔디
초롱꽃과	<i>Wahlenbergia marginata</i> (Thunb.) A. DC.	애기도라지
	<i>Codonopsis lanceolata</i> (S. et Z.) Trautv.	디덕
	<i>Platycodon grandiflorum</i> (Jacq.) A. DC.	도라지
Compositae	<i>Gnaphalium affine</i> D. Don.	떡쭈
국화과	<i>Gnaphalium japonicum</i> Thunb.	풀솜나물
	<i>Xanthium strumarium</i> L.	도꼬마리
	<i>Adenostemma lavenia</i> (L.) O. Kuntze	물미위
	<i>Aster koraiensis</i> Nakai	별개미취
	<i>Aster pinnatifidus</i> (Mat.) Makino	버드쟁이나물
	<i>Aster yomena</i> Makino	쭈부쟁이
	<i>Aster hispidus</i> Thunb.	갯쭈부쟁이
	<i>Aster fastigiatus</i> Fisch.	웅꿊나물
	<i>Aster ageratoides</i> Thrcz.	까싯쭈부쟁이
	<i>Aster scaber</i> Thunb.	참취
	<i>Aster spathulifolius</i> Max	해국
	<i>Aster tripolium</i> L.	갯개미취
	* <i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.	개망초
	* <i>Erigeron bonariensis</i> L.	실망초

* <i>Erigeron canadensis</i> L.	망 초
<i>Callistephus chinensis</i> (L.) Nnees	과 꽃
<i>Petasites japonicus</i> (S. et Z.) Max.	머 위
<i>Farfugium japonicum</i> Kitamura	털 머 위
<i>Syneilesis palmata</i> (Thunb.) Max.	우 산 나물
<i>Centipeda minima</i> (L.) A. Br. et Aschers.	중대 가리풀
<i>Chrysanthemum coronarium</i> var. <i>spatiosum</i> Bailey.	쑥 갓
<i>Chrysanthemum morifolium</i> Ramat.	국 화
<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	사 철 쑥
<i>Artemisia princeps</i> var. <i>orientalis</i> (Pampan.) Hara	쑥
<i>Siegesbeckia glabrescens</i> Makino	진 득 찰
<i>Bidens tripartita</i> L.	가 막 사 리
<i>Bidens parviflora</i> Willd.	까 치 발
<i>Bidens bipinnata</i> L.	도깨비바늘
<i>Atractylodes japonica</i> Koidz.	삼 주
<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> Kitamura.	영 경 귀
<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	지 칭 개
<i>Serratula coronata</i> var. <i>insularis</i> Kitamura	산 비 장 이
<i>Synurus deltoides</i> (Ait.) Nakai	수 리 취
<i>Cephalonoplos segetum</i> (Bunge) Kitamura	조 뱅 이
* <i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	코스모스
<i>Picris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i> Ohwi	쇠 서 나물
<i>Taraxacum platycarpum</i> H. Dahlst.	민 들 레
<i>Taraxacum ohwianum</i> Kitamura	산 민 들 레
<i>Hieracium umbellatum</i> L.	조 밥 나물
<i>Crepidiastrum lanceolatum</i> (Houtt.) Nakai	갯고들빼기
<i>Ixeris polycephala</i> Cass.	벌쭎바귀
<i>Ixeris dentata</i> (Thunb.) Nakai	쭎 바 귀
<i>Lactuca sativa</i> L.	상 치
<i>Lactuca sibirica</i> Benth.	자주방가지똥
* <i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	큰방가지똥
* <i>Helianthus tuberosus</i> L.	똥 만 지
* <i>Senecio vulgaris</i> L.	개 쑥 갓
<i>Sonchus brachyctus</i> A. P. DC.	사 데 풀
<i>Sonchus oleraceus</i> L.	방 가 지 똥
<i>Youngia japonica</i> (L.) DC.	뽕 리 뱅 이
<i>Youngia sonchifolia</i> Max.	고 들 빼 기

* : Naturalized plants

Table 5. The degree of green natuality(DGN) and average DGN in Kōkūm island

Outline	Degree	No. of meshes	%
Build-up area	1	2	3.22
Crop field	2	20	32.25
Crop field	3	—	—
Secondary grassland	4	4	6.45
Secondary grassland	5	2	3.22
Reforestation	6	1	1.61
Sedondary forest	7	31	50.00
Secondary forest	8	2	3.25
Natural forest	9	—	—
Natural grassland	10	—	—
Total		62	
Average DGN			5.84

摘 要

1982年 7월부터 1983년 8월까지 居金島의 植物相을 調査하였다.

本島의 管束植物은 總 128科, 466屬, 651種, 79變種, 7品種으로 都合 737種이 調査되었다.

우리나라 特産植物로 알려진 김팽나무, 히어리, 왕개서나무, 삿갓나리 등과 北部産植物로 알려진 말나리, 큰괘기풀, 난장이바위솔 등이 分布하고 있음이 밝혀졌다.

本島는 暖帶林帶에 屬하며 常綠性植物은 總 120種으로 常綠闊葉樹가 74種으로 他 島嶼들 보다 많은 것은 公共機關의 造景樹로 植栽된 것을 포함했기 때문인 것으로 생각된다.

本島의 植生은 1940年代를 前後하여 伐木, 山火 等 人間干涉에 의하여 많이 破壞되었고 特히 蓮洪島, 上花島, 下花島는 人口密度와 相關關係가 있다. 그리고 於田里 採石場地域은 自然石 採掘로 인한 表土層과 地表植物이 크게 毀損되고 있었다.

兄弟島, 峻島, 獨島, 大翠島, 小翠島의 왕대나무, 모밀잣밤나무, 후박나무, 광나무 等 常綠闊葉樹林의 아름다운 自然景觀保存과 洪蓮部落 入口의 후박나무自生地와 실거리나무, 자귀나무 群落地도 特記할 만하다.

全體 調査地域의 平均綠地自然度는 5.84이었으며 單位面積當 常住人口數에 反比例하는 傾向을 나타냈다.

本島에 分布하는 羊齒植物은 39種이 있으며 自然破壞의 指標가 되는 羊齒植物係數는 1.4로서 높은 값을 나타내었다. 이것은 本島의 잘 保存된 일부 地域의 林床下에 下床陰地植物인 羊齒植物의 分布가 多樣化된 것에 起因된 것으로 생각된다.

本島에 分布하는 歸化植物은 總 23種이었으며 自然植生の 破壞度를 나타내는 都市化指數(Urbanization Index; UI)는 20.9로 높은 값을 나타냈다.

參 考 文 獻

- Anonymous, 1976. The survey concerned with degree of naturalness. In: National census on vegetation, pp.7~36. Office of Environment, Japan.
- 白光洙·任良宰, 1982. 韓半島 周邊島嶼의 管束植物에 關한 研究. 韓生態會誌, 5(4): 143~153.
- 鄭台鉉, 1956, 1957. 韓國植物圖鑑, 上·下, 新志社.
- 鄭炫培, 1960. 黑山群島植物調査報告論文抄. 韓植會, 1960. 11. 5.
- 鄭炫培, 1965. 莞島産의 木本植物調査研究. 春川農大學會誌, 2: 1~23.
- Chung, Y.H. and B.Y. Sun, 1982a. Determination of the degree of green natuality for Manlipo Area in Seosan Coastal National Park and Mt. Jugeum in Estimating Area for Nature Center. Proc Coll. Natur. Sci., SNU 7: 93~120.
- Chung, Y.H. and B.Y. Sun, 1982b. A study on the degree of green natuality of the Exploitation Area. Kro. Assoc. Conser. Nat.
- 鄭英吳·鄭泳喆, 1982. 德積群島의 綠地自然度 및 植物目錄. 自然實態綜合報告, 1: 179~220.
- 鄭英吳·金重基, 1982. 莞島 隣近島嶼에 對한 綠地自然度の 查定. 自然實態綜合報告, 2: 271~312.
- 鄭英吳·鄭泳喆, 1983. 鳥島地區의 綠地自然度 및 植物目錄. 自然實態綜合報告 3: 195~260
- 許光信·李一球, 1981. 鯉島植物相의 生態學的 研究. 韓生態會誌, 4(3~4): 68~71.
- 黃良洙, 1979. 仙遊島 植物相에 關하여. 建國大學校 大學院論文集, 9: 339~350.
- 金泰成, 1980. 頂文島 植物相에 對한 分類學的 및 生態學的 研究. 建國大學校 大學院 碩士學位論文.
- 金琮鴻·張錫模·金東喆·林行鎮, 1980. 廣島植物相에 關한 生態學的 研究. 順天農專大 論文集 自然科學, 17: 219~260.
- 金琮鴻·張錫模·金東喆, 1981. 平島植物相에 關한 分類 및 生態學的 研究. 順天農專大 論文集 自然科學, 18: 129~170.

- 金琮鴻, 1981. 巽竹諸島の 植物相에 關한 生態學的 研究. 順天農專大 論文集 自然科學, 18: 171~242.
- 金琮鴻·張錫模, 1983. 梧桐島 植物相에 關하여. 韓生態會誌, 6(3): 208~226
- 高興郡, 1981. 내고장 전통 가꾸기.
- 高興郡, 1981. 高興郡 統計年譜.
- 金琪彬, 1982. 高興地名由來. 進明社.
- 金源, 1974. 大黑山島の 常綠潤葉樹分布에 關하여. 慶北大學校 教育大學院論文集, 5: 17~22.
- 金三植, 1975. 우리나라 南部 地方에 分布하는 外來樹木調査. 韓國林學會誌, 26: 31~41.
- 金三植, 1977. 南海島の 天然記念樹林과 그 樹種. 韓國造景學會誌, 5(2): 45~50.
- 金泰旭·金三植, 1978. 巨濟島隣近 6個島嶼에 對한 管束植物의 分布에 關한 研究. KACN, 4: 25~48.
- 梶川淳, 1940. 全羅南道植物. 全羅南道教育會.
- 李昌福, 1969. 紅島の 植物相. 文化公報部學術調查報告, 313~359.
- 李昌福·李龍保·李昶熙, 1979. 新安郡島嶼地域의 植物相. KACN, 16: 31~66.
- 李浩俊, 1981. 生日島の 植物相에 關한 生態學的 研究. 韓生態會誌, 4(3~4): 80~92.
- 李浩俊·朴圭夏, 1982. 平日島 植物相에 關한 生態學的 研究. 韓生態會誌, 5(1): 14~27.
- 李德鳳·金然昌, 1961. 美大陸原產植物의 渡來考. 韓植會誌, 4(1): 25~30.
- 李一球·金源·李浩俊·尹解順, 1973. 突山島の 植物相에 關하여. 植物分類誌, 5(1~2): 23~32.
- 李一球·金仁澤·金琮鴻, 1980. 小巨文島 植物相에 對한 生態學的 研究. 韓生態會誌, 4(1~2): 8~24.
- 李一球, 1980. 甯吉島 植物相에 對한 分類生態學的 研究. 建國大學校學術誌, 24(2): 41~62.
- 李一球·李浩俊·金仁澤, 1980. 青山島 植物相의 生態學的 研究. 建國大學校 理學論文集, 6: 45~55.
- 李一球·黃旻洙, 1981. 牛耳島 植物相의 生態學的 研究. 建國大學校 學術誌, 25(2): 33~53.
- 李宗錫·金一中, 1978. 小黑山島와 紅島の 植物資源調査. 忠南大學校 農業技術研究報告書, 5(2): 145~148.
- 李恩喆·任良宰, 1975. 竹島の 植生. 植物分類誌, 6(1~2): 9~15.
- 林貞煥·李浩俊·金彰濬·金善吳, 1982. 楸子島 植物相에 關한 分類生態學的 研究. 韓生態會誌, 5(4): 187~203.
- 朴萬圭, 1969. 全羅南道 植物相의 概觀. 植分類會誌, 1(2): 9~12.
- 楊麟錫, 1958. 珍島の 植物調査報告. 慶北大學校論文集, 2: 321~349.
- 楊麟錫·金源, 1971. 莞島の 常綠樹에 對하여. 植分類誌, 3(1~2): 29~32.
- 楊麟錫·金源, 1970. 南海郡의 植物相. 植分類誌, 2(1~2): 1~10.
- 楊麟錫·金源, 1972. 韓國南部 島嶼에 對한 常綠潤葉樹의 分布와 氣候要因과의 關係. 植分類誌, 4(1~2): 11~18.
- 任良宰·李恩喆, 1976. 珠島와 까막섬의 植生에 對하여. 韓植會誌, 19(2): 49~61.
- 任良宰·全義植, 1980. 韓半島의 歸化植物分布. 韓植會誌, 23(3~4): 69~84.
- 尹解順, 1982. 所安島植物相의 分類生態學的 研究. 韓生態會誌, 5(4): 211~221.

(1984年 4月 30日 接受)