

가파도(제주도)의 관속식물상

양 영 환, 송 창 길*

제주도민속자연사박물관, 제주대학교 식물자원과학과*

The flora of Gapado(Jeju island)

Young Hoan Yang, Chang Khil Song*

Jeju-do Folklore and Natural History Museum

Department of Plant Resource Science, Cheju National University*

ABSTRACT : The flora of Gapado(Jeju island) island were investigated from June 2000 to July 2002. Vascular plants of this area consist of 6 forma, 29 varieties, 263 species, 224 genera and 82 families(total 298 taxa). The cultivated plants 37 taxa and naturalized plants include 537 taxa.

Key words : Gapado, cultivated plants, naturalized plants.

서 언

가파도는 제주도 남제주군 대정읍 가파리에 위치하고 있으며, 북위 33. 16' 27"에 위치하며 면적은 0.84km로 제주도 부속도서들 중에서 4번째로 크며 남북간의 거리가 약 1.4km, 동서간이 거리가 약 15km로서 남북과 동서방향으로 길쭉한 마름모꼴을 하고 있는 섬이다. 섬 전체적으로 나지막하여 마치 바다속에 떠있는 듯하다. 또한 지질 층서는 하부로부터 조면암, 조면암질안산암, 스코리아 퇴적층, 역암 및 표토층으로 설정할 수 있다. 가파도는 전체적으로 조면암질안산암의 용암류로 구성되어 있으며, 해안선을 구성

하고 있는 암석과 자갈 층은 대부분 조면암산암이다. 그래서 가파도의 지질은 제주화산도의 형성과정에서 비교적 옛날에 분출한 조면암질용암으로 구성되어 있다는 점과 섬전체적으로 역암층을 비롯하여 큰 규모의 해안단구지형이 관찰된다고 하는 점이다(강, 2001).

바다에서 가파도를 조망할 때 지표면은 평평하여 높이가 약 10m의 해안단구가 보이며, 가파도의 원식생은 모두 파과되어 경작지에는 보리 및 유채, 고구마, 콩 등이 농작물이 재배되고 있으며, 서북쪽과 동쪽에는 선인장이 재배하였던 흔적이 있다. 해안에는 초지로 이용되고 있다

제주도는 주변에 여러 섬으로 구성되어 있는 특징을 보이고 있으나 지금까지의 분포식물의 조사활동은 본섬인 제주도를 중심으로 이루어졌으며 부속도서인 가파도에 대한 조사는 미흡한 실정이다.

조사 및 방법

조사는 2000년 6월부터 2002년 7월까지 5회에 걸쳐서 가파도 전지역의 관속식물을 조사, 채집하고 분류 동정하여 식물목록을 작성하였다.

식물조사목록에 사용한 분류체계는 Engler최근 분

류계(Melchior, 1964)를 따라 대한식물도감(이, 1990), 한국귀화식물원색도감(박, 1995)을 참고하여 분류하였으며, 그 중의 자생이 아닌 것은 식물명 뒤에 (귀) 표시하여 귀화식물, 식물명 뒤에 (재) 표시하여 재배 식물로 구분하였다.

결과 및 고찰

1. 식물상

제주문화방송 주체 유인도 학술조사보고서(김, 1991)에서 대정읍 가파도의 식물상은 147분류군이 조사되었다. 그러나 금번 1999년 8월부터 2002년 7월까지 5회에 걸친 관속식물은 82과 224속 263종, 29변종, 6품종의 298분류군이었다(Table 1).

2. 귀화식물 및 재배식물의 분포

귀화식물이란 '어떤 생물구계가 한 지역의 비토착종으로서 생물지리구계가 다른 곳에서 자연적 또는 인위적인 방법으로 어떤 지역에 전파 토착돼 자연생태계(自然生態系)를 확립한 식물'로 정의하였다(양, 2003).

재배식물이란 '식용, 섬유, 전분, 약, 향료, 목재 등의 원료를 얻기 위하여 가축의 사료나 경지의 녹비로 이용하기 위하여, 꽃이나 잎, 나무 등을 관상하고 정신적 안정을 얻을 목적으로, 방풍, 토사유출을 막고 산지에서 수자원을 확보할 목적으로 재배하는 식물'로 정의하였다(석, 1996).

식물은 주어진 환경과 밀접한 관계를 가지고, 그 지역의 특색을 살릴 수 있도록 식물이 출현한다. 식물이 자연의 환경에 의해 새로운 곳으로 옮겨지는 수도 있으나, 오늘날에는 많은 것이 인류의 이동이나 활동에 따라 피동적으로 여러 곳으로 옮겨진다. 이 같이 타의에 의해서 옮겨진 식물을 외래종이라 한다. 이들 중 망초나 겹달맞이꽃 등과 같이 자기 스스로 살라갈 수 있는 식물을 귀화식물이라 한다. 귀화식물의 분포는 기존의 식물상 또는 식생의 조성, 자생식

물과의 경쟁에서 나타나는 생태적 지위 등을 반영하는 것으로서 중요한 의미를 가진다.

본 연구에서 가파도의 귀화식물은 53분류군이었다. 이는 양(2003)의 제주도 귀화식물 197종류의 26.9%에 해당된다(Table 1).

조사기간은 2000년 6월부터 2002년 7월까지 조사된 관속식물수는 82과 224속 263종, 29변종, 6품종의 298분류군이었다. 그 중 재배식물은 37분류군, 귀화식물은 53분류군이었다.

적 요

본 연구는 가파도는 제주도 남제주군 대정읍 가파리에 위치하고 있으며, 북위 33. 16' 27"에 위치하며 면적 0.84km²의 관속식물상을 파악하기 위하여 실시하였다.

금번 조사결과는 관속식물수는 82과 224속 263종, 29변종, 6품종의 298분류군이었다. 그 중 재배식물은 37분류군, 귀화식물은 53분류군이었다.

인용문헌

1. Mechoir, H. 1964. An Engler's syllabus der pflanzenfamilien. Band II. Gebruder. Belin-Nikolasse.
2. 김문홍. 1991. 제주도부속유인도의 관속 식물상, 제주문화방송주식회사.
3. 박수현. 1995. 한국귀화식물원색도감. 일조각.
4. 석지완. 1996. 재배. Pascal 세계대백과사전. 동서문화사. p13576-13577.
5. 양영환. 2003. 제주도귀화식물의 분포와 식생에 관한 연구. 제주대박사학위논문
6. 이창복. 1990. 대한식물도감. 향문사.
7. 中井猛之進. 1914. 濟州島並莞島植物調査報告書. 朝鮮總督府. 164 pp.

Table 1. List of the vascular plants from Gapado.

	Scientific Name	Korea Name
Pteridaceae 실고사리과		
	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	실고사리
Osmundaceae 고사리과		
	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i> (Desv.) Underw.	고사리
	<i>Pteris multifida</i> Poir.	봉의꼬리
Aspidiaceae 면마과		
	<i>Dryopteris uniformis</i> (Mak.) Makino	도깨비고비
Marsileaceae 고란초과		
	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presi.	콩짜개덩굴
Cycadaceae 소철과		
	<i>Cycas revoluta</i> Thunb.	소철(재)
Pinaceae 소나무과		
	<i>Pinus thunbergii</i> Parl.	곰솔
Cupressaceae 측백나무과		
	<i>Thuja orientalis</i> L.	측백나무(재)
Gramineae 벼과		
	<i>Agrostis clavata</i> var. <i>nukabo</i> Ohwi	겨이삭
	<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i> (Hack.) Ohwi	개밀
	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i> Ohwi	뚝새풀
	<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Mak.	조개풀
	<i>Arundinella hirta</i> C. Tanaka	새
	<i>Avena fatua</i> L.	메귀리(귀)
	<i>Beckmannia syzigachne</i> (Steud.) Fern.	개피
	<i>Briza minor</i> L.	방울새풀
	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	우산잔디
	<i>Coix lachryma-jobi</i> L.	염주(재)
	<i>Dactylis glomerata</i> L.	오리새(귀)
	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	바랭이
	<i>Digitaria violascens</i> Link	민바랭이
	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	돌피
	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertner	왕바랭이
	<i>Eragrostis ferruginea</i> (Thunb.) P. Beauv.	그렁
	<i>Eragrostis multicaulis</i> Steud.	비노리
	<i>Festuca myuros</i> L.	들목새(귀)
	<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i> Durand et Schinz	띠
	<i>Isachne globosa</i> (Thunb.) O. Kuntze	기장대풀
	<i>Lolium perenne</i> L.	호밀풀(귀)
	<i>Miscanthus sinensis</i> var. <i>purpurascens</i> Rendle	억새
	<i>Oplismenus undulatifolius</i> (Ard.) Roem et Schult.	주름조개풀
	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir.	큰참새피(귀)
	<i>Paspalum thunbergii</i> Kunth	참새피
	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	수크렁
	<i>Phacelurus latifolius</i> (Steud.) Ohwi	모새달
	<i>Phragmites communis</i> Trin.	갈대
	<i>Poa annua</i> L.	새포아풀
	<i>Polypogon fugax</i> Steud.	쇠돌피
	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf.	갯쇠돌피

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Gramineae 벼과	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	강아지풀
	<i>Trisetum bifidum</i> (Thunb.) Ohwi	잠자리피
	<i>Zoysia japonica</i> Steud.	잔디
	<i>Zoysia macrostachya</i> Franch. et Savat.	왕잔디
	<i>Zoysia sinica</i> Hance	갯잔디
	<i>Zea mays</i> L.	옥수수(재)
Cyperaceae 사초과	<i>Carex kobomugi</i> Ohwi	통보리사초
	<i>Carex scabrifolia</i> Steud.	천일사초
	<i>Carex pumila</i> Thunb.	좁보리사초
	<i>Cyperus difformis</i> L.	알방동사니
	<i>Cyperus orthostachyus</i> Fr. et Sav.	쇠방동사니
	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb.	갯방동사니
	<i>Cyperus rotundus</i> L.	항부자
	<i>Eleocharis acicularis</i> for. <i>longiseta</i> Svenson	쇠털골
	<i>Kyllinga brevifolia</i> var. <i>leiolepis</i> Hara	파대가리
	<i>Lipocarpa microcephala</i> (R. Br.) Kunth	세대가리
	Araceae 천남성과	
	<i>Pinellia ternata</i> (Thunb.) Breit.	반하
Lemnaceae 개구리밥과		
	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	개구리밥
Eriocaulaceae 곡정초과		
	<i>Eriocaulon miquelianum</i> Korean.	개수염
Commelinaceae 닭의장풀과		
	<i>Commelina communis</i> L.	닭의장풀
Juncaceae 골풀과		
	<i>Luzula capitata</i> (Miq.) Miq.	평의밥
Liliaceae 백합과		
	<i>Allium tuberosum</i> Rottl.	부추
	<i>Asparagus cochinchinensis</i> Merr.	천문동
	<i>Asparagus schoberioides</i> Kunth	비짜루
	<i>Hemerocallis fulva</i> L.	원추리
	<i>Scilla scilloides</i> (Lind.) Druce	무릇
	<i>Smilax china</i> L.	청미래덩굴
	<i>Smilax riparia</i> var. <i>ussuriensis</i> Hara et. T. Koyama	밀나물
Amaryllidaceae 수선화과		
	<i>Crinum asiaticum</i> var. <i>japonicum</i> Bak	문주란(재)
	<i>Narcissus tazetta</i> var. <i>chinensis</i> Roem.	수선화
	<i>Zephyranthes candida</i> Herb.	흰꽃나도샤프란(귀)
Chenopodiaceae 명아주과		
	<i>Atriplex gmelini</i> C. A. Meyer	가는갯능쟁이
	<i>Atriplex subcordata</i> Kitagawa	갯능쟁이
	<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i> Makino	명아주
	<i>Chenopodium ficifolium</i> Smith	좁명아주(귀)
	<i>Chenopodium virgatum</i> Thunb.	버들명아주
	<i>Kochia scoparia</i> Schrad.	땃싸리(재)
	<i>Suaeda asparagoides</i> (Miq.) Makino	나문재

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Chenopodiaceae 명아주과	<i>Suaeda maritima</i> (L.) Dumort.	해홍나물
Amaranthaceae 비름과		
	<i>Achyranthes japonica</i> (Miq.) Nakai	쇠무릎
	<i>Amaranthus lividis</i> L.	개비름(귀)
	<i>Amaranthus viridis</i> L.	청비름(귀)
Nyctaginaceae 분꽃과		
	<i>Mirabilis jalapa</i> L.	분꽃(귀)
Phytolaccaceae 자리공과		
	<i>Phytolacca esculenta</i> V. Houtte	미국자리공(귀)
Aizoaceae 석류풀과		
	<i>Mollugo pentaphylla</i> L.	석류풀
	<i>Tetragania tetragonoides</i> O. Kuntze	번행초
Portulacaceae 쇠비름과		
	<i>Portulaca oleracea</i> L.	쇠비름
	<i>Portulaca grandiflora</i> Hooker	채송화(재)
Carvophyllaceae 석죽과		
	<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>hallaisanense</i> Mizushima	점나도나물
	<i>Cerastium glomeratum</i> Thill.	유럽점나도나물(귀)
	<i>Dianthus sinensis</i> L.	패랭이꽃
	<i>Melandryum oldhamianum</i> for. <i>roseum</i> (Nak.) T. Lee	갯장구채
	<i>Pseudostellaria coreana</i> (Nak.) Ohwi	참개별꽃
	<i>Sagina japonica</i> Ohwi	개미자리
	<i>Spergularia marina</i> Griseb.	갯개미자리
	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i> Ohwi	벼룩나물
	<i>Stellaria aquatica</i> Scop.	쇠별꽃
	<i>Silene gallica</i> var. <i>gallica</i> L.	양장구채(귀)
	<i>Stellaria media</i> Villara	별꽃
Ranunculaceae 미나리아재비과		
	<i>Clematis mandshurica</i> Rupr.	으아리
	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	개구리자리
Menispermaceae 방기과		
	<i>Cocculus trilobus</i> DC.	댕댕이덩굴
	<i>Sinomenium acutum</i> Rehder et Wils	방기
Lauraceae 녹나무과		
	<i>Lisea japonica</i> Juss.	까마귀쪽나무
Fumariaceae 현호색과		
	<i>Corvallis heterocarpa</i> S. et Z.	염주괴불주머니
	<i>Corvallis heterocarpa</i> var. <i>japonica</i> OHWI	갯괴불주머니
	<i>Corvallis incisa</i> Pers.	자주괴불주머니
Agavaceae 용설란과		
	<i>Agave americana</i> L.	용설란(재)
	<i>Yucca smalliana</i> Fern.	실육카(재)
Dioscoreaceae 마과		
	<i>Dioscorea septemloba</i> Thunberg	국화마
Iridaceae 붓꽃과		
	<i>Tritonia crocosmaeflora</i> Lemoine	몬트부레치아(귀)
	<i>Sisyrinchium angustifolium</i> Mill.	등심붓꽃(귀)

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Musaceae 파초과		
	<i>Canna generalis</i> Bailey	홍초(재)
Orchidaceae 난초과		
	<i>Spiranthes sinensis</i>	타래난초
Salicaceae 버드나무과		
	<i>Salix koreensis</i> Anderss.	버드나무(재)
Ulmaceae 팽나무과		
	<i>Celtis sinensis</i> Persson	팽나무
	<i>Ulmus parvifolia</i> Jdq.	참느릅나무(재)
Moraceae 뽕나무과		
	<i>Cudrania tricuspidata</i> Bureau	꾸지뽕나무
Cannabinaceae		
	<i>Ficus carica</i> L.	무화과나무(재)
	<i>Ficus stipulata</i> Thunb.	왕모람
Cannabinaceae 삼과		
	<i>Humulus japonicus</i> S. et Z.	환삼덩굴
Urticaceae 켄기풀과		
	<i>Boehmeria pannosa</i> Nakai et Satake	왕모시풀
	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.	모시풀
Polygonaceae 마디풀과		
	<i>Rumex acetocella</i> L.	애기수영(귀)
	<i>Rumex acetosa</i> L.	수영
	<i>Rumex crispus</i> L.	소리쟁이(귀)
	<i>Persicaria senticosa</i> Gross	머느리밑씻개
	<i>Persicaria japonica</i> (Meisn.) H. Gross	흰꽃여뀌
	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach	여뀌
	<i>Polygonum aviculare</i> L.	마디풀
	<i>Polygonum persicaria</i> L.	봄여뀌
Cruciferae 십자화과		
	<i>Brassica campestris</i> var. <i>nippo-oleifera</i> Makino	유채(귀)
	<i>Brassica juncea</i> Cross.	갯(귀)
	<i>Raphanus sativus</i> for. <i>raphanistroides</i> Mak.	갯무(귀)
	<i>Lepidium virginicum</i> L.	콩다닥냉이(귀)
	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus	냉이
Crassulaceae 돌나물과		
	<i>Sedum sarmentosum</i> Bunge	돌나물
	<i>Sedum oryzifolium</i> Makino	땅채송화
Saxifragaceae 범의귀과		
	<i>Hydrangea macrophylla</i> for. <i>otaksa</i> (S. et Z.) Wils	수국(재)
Rosaceae 장미과		
	<i>Duchenea chrysantha</i> (Zoll. et Morr.) Miq	뱀딸기
	<i>Geum japonicum</i> Thunb.	뱀무
	<i>Potentilla chinensis</i> Ser.	딱지꽃
	<i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i> Max.	양지꽃
	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	복사나무
	<i>Rosa multiflora</i> Thunb.	찔레
	<i>Rosa wichuraiana</i> Cerp.	돌가시나무

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Rosaceae 장미과	<i>Rubus parvifolius</i> L.	멍석딸기
	<i>Rubus longisepalus</i> Nakai	맥도딸기
Leguminosae 콩과		
	<i>Aeschynomene indica</i> L.	자귀풀
	<i>Amphicarpaea edgeworthii</i> var. <i>trisperma</i> Ohwi	새콩
	<i>Arachis hypogaea</i> L.	땅콩(재)
	<i>Cassia mimosoides</i> var. <i>nomame</i> Makino	차풀
	<i>Cassia occidentalis</i> L.	석결명(재)
	<i>Dunbaria villosa</i> (Thunb.) Makino	여우팔
	<i>Glycine max</i> Merr.	콩(재)
	<i>Glycine soja</i> S. et Z.	들콩
	<i>Kummerowia striata</i> (Thunb.) Schin.이.	매듭풀
	<i>Lathyrus japonica</i> Willd	갯완두
	<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.	싸리
	<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i> Regel	별노랑이
	<i>Lotus tenuis</i> Wald. et Kit.	좁은잎별노랑이(귀)
	<i>Medicago hispida</i> Gaertner	개자리(귀)
	<i>Medicago lupulina</i> L.	잔개자리(귀)
	<i>Melilotus suaveolens</i> Ledeb.	전동싸리(귀)
	<i>Raphiolepis umbellata</i> (Thunb.) Makino	다정큼나무(재)
	<i>Rhynchosia volubilis</i> Lour	여우콩
	<i>Trifolium repens</i> L.	토끼풀(귀)
	<i>Vicia amoena</i> Fisch.	갈퀴나물
	<i>Vicia cracca</i> L.	등갈퀴나물
	<i>Vicia hissta</i> A. Gray	새완두
	<i>Vicia tetrasperma</i> Schreb.	얼치기완두
Geraniaceae 쥐손이풀과		
	<i>Geranium nepalense</i> subsp. <i>thunbergii</i> (S. et Z.) Hara	이질풀
	<i>Geranium sibiricum</i> L.	쥐손이풀
Oxalidaceae 썩이밥과		
	<i>Oxalis corniculata</i> L.	썩이밥
Meliaceae 멀구슬나무과		
	<i>Melia azedarach</i> var. <i>japonica</i> Makino	멀구슬나무
Euphorbiaceae 대극과		
	<i>Acalypha australis</i> L.	깨풀
	<i>Euphorbia humifusa</i> Willd	땅빈대
	<i>Euphorbia supina</i> Rafin	애기땅빈대(귀)
	<i>Euphorbia jolkini</i> Boiss	암대극
	<i>Mallotus japonicus</i> Muell.-Arg.	예덕나무
	<i>Ricinus communis</i> L.	피마자(귀)
Celatraceae 노박덩굴과		
	<i>Euonymus japonica</i> Thunb.	사철나무(재)
Balsaminaceae 봉선화과		
	<i>Impatiens balsamina</i> L.	봉선화(재)
Vitaceae 포도과		
	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagner	거지덩굴
	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (S. et Z.) Planch.	담쟁이덩굴

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Eleocarpaceae 담팔수과		
	<i>Elaeocarpus sylvestris</i> var. <i>ellipticus</i> (Thunb.) Hara	담팔수(재)
Malvaceae 아욱과		
	<i>Abutilon avicennae</i> Gaertn.	어저귀(귀)
	<i>Hibiscus mutabilis</i> L.	부용(재)
	<i>Hibiscus syriacus</i> L.	무궁화(재)
	<i>Malva neglecta</i> Wallr.	난쟁리아욱(귀)
Sterculiaceae 피나무과		
	<i>Corchoropsis tomentosa</i> (Thunb.) Makino	수까치개
Theaceae 차나무과		
	<i>Camellia japonica</i> L.	동백나무(재)
	<i>Eurya emarginata</i> (Thunb.) Makino	우묵사스레피(재)
Violaceae 제비꽃과		
	<i>Vilva mandshurica</i> W. Becker	제비꽃
Opuntisaceae 선인장과		
	<i>Opuntia ficus-indica</i> var. <i>saboten</i> Makino	선인장(재)
Elaeagnaceae 보리수나무과		
	<i>Elaeagnus umbellata</i> Thunb.	보리수나무
	<i>Elaeagnus glabra</i> Thunb.	보리장나무
Onagraceae 바늘꽃과		
	<i>Oenothera laciniata</i> Hill	애기달맞이(귀)
	<i>Oenothera biennis</i> L.	겹달맞이꽃(귀)
Halorrhagaceae 개미탑과		
	<i>Halorrhagis micrantha</i> R. Br.	개미탑
Araliaceae 두릅나무과		
	<i>Hedera rhombea</i> Bean	송악
	<i>Fatsia japonica</i> Decne. et Planch.	팔손이(재)
	<i>Tetrapanax papyriferus</i> K. Kochs	통달목(재)
Umbeliferae 산형과		
	<i>Apium leptophyllum</i> Muell.	솔잎미나리(귀)
	<i>Angelica japonica</i> A. Gray	갯강활
	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urbain	병풀
	<i>Caucalis scabra</i> (DC.) Makino	개사상자
	<i>Glehnia littoralis</i> Fr. Schm.	갯방풍
	<i>Hydrocotyle japonica</i> Makino	제주피막이
	<i>Hydrocotyle ramiflora</i> Max.	큰피막이
	<i>Oenanthe javanica</i> (BL.) DC.	미나리
	<i>Peucedanum japonicum</i> Thunb.	갯기름나무
Primulaceae 앵초과		
	<i>Lysimachia mauritiana</i> Lam.	갯까치수영
	<i>Anagallis arvensis</i> L.	뚜껍별꽃
Plumbaginaceae 갯질경이과		
	<i>Limonium tetragonum</i> (Thunb.) A.A. Bullock	갯질경
Oleaceae 물푸레나무과		
	<i>Ligustrum japonica</i> Thunb.	광나무(재)
	<i>Forsythia saxatilis</i> Nakai	산개나리(재)
Gentianaceae 용담과		
	<i>Swertia pseudo-chinensis</i> (Bunge) Hara	자주쓴풀

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Apocynaceae 협죽도과		
	<i>Nerium indicum</i> Mill	협죽도(재)
Asclepiadaceae 박주가리과		
	<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>intermedium</i> Nak.	마삭줄
	<i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Makino	박주가리
Convolvulaceae 메꽃과		
	<i>Calystegia soldanella</i> Roem et Schuit.	갯메꽃
	<i>Dichondra repens</i> Forster	아욱메풀
	<i>Ipomoea batatas</i> Lam.	고구마(재)
	<i>Ipomoea lacunosa</i> L.	애기나팔꽃(귀)
	<i>Ipomoea hederacea</i> (L.) Jacq.	미국나팔꽃(귀)
Borraginaceae 지치과		
	<i>Messerschmidia sibirica</i> L.	모래지치
Verbenaceae 마편초과		
	<i>Clerodendron trichotomum</i> Thunb.	누리장나무
	<i>Vitex rotundifolia</i> L. fil	순비기나무
Labiatae 꿀풀과		
	<i>Ajuga decumbens</i> Thunb.	금창초
	<i>Agastache rugosa</i> (Fisch. et Meyer) O. Kuntze	배초향
	<i>Isodon inflexus</i> (Thunb.) Kudo	산박하
	<i>Lamium album</i> var. <i>barbatum</i> Fr. et Sav.	광대수염
	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	광대나물
	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	익모초
	<i>Mentha arvensis</i> var. <i>piperascens</i> Malinv	박하(재)
	<i>Mosla punctulata</i> (Gmel.) Nakai	들깨풀
	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>japonica</i> Hara	들깨
	<i>Scutellaria strigillosa</i> Hemsl.	참꿀무꽃
Solanaceae 가지과		
	<i>Lycium chinense</i> Mell.	구기자나무
	<i>Physalis angulata</i> L.	땅파리(귀)
	<i>Solanum americanum</i> Mill	미국까마중(귀)
	<i>Solanum nigrum</i> L.	까마중
Scrophulariaceae 현삼과		
	<i>Mazus pumilus</i> (Burm. f.) Van Steenis	주름잎
	<i>Veronica persica</i> Poir.	큰개불알풀(귀)
	<i>Veronica arvensis</i> L.	선개불알풀(귀)
Pedalidaceae 참깨과		
	<i>Sesamum indicum</i> L.	참깨(재)
Acanthaceae 쥐꼬리망초과		
	<i>Justicia procumbens</i> L.	쥐꼬리망초
Plantaginaceae 질경이과		
	<i>Plantago asiatica</i> L.	질경이
	<i>Plantago major</i> for. <i>yezomanitima</i> Ohwi	갯질경이
	<i>Plantago camtschatica</i> Cham.	개질경이
	<i>Plantago depressa</i> Willd.	털질경이
	<i>Plantago major</i> var. <i>japonica</i> Miyabe	왕질경이
Rubiaceae 꼭두서니과		
	<i>Hedyotis biflora</i> var. <i>parvifolia</i> Hooker et Arnott	낙시돌풀

Table 1. Continued.

	Scientific Name	Korea Name
Caprifoliaceae 인동과	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	인동
	<i>Paederia scandens</i> (Lour.) Merr.	계요등
	<i>Rubia cordifolia</i> var. <i>pratensis</i> Max.	갈퀴꼭두서니
Valerianaceae 마타리과		
	<i>Patrinia scabiosaefolia</i> Fisch.	마타리
Cucurbitaceae 박과		
	<i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino	돌의
Compositae 국화과		
	<i>Ambrosia artemisiaefolia</i> L.	돼지풀(귀)
	<i>Aster hispidus</i> Thunb.	갯쑥부쟁이
	<i>Aster spathulifolius</i> Max.	해국
	<i>Aster subulatus</i> Michx	비자루국화(귀)
	<i>Aster yomena</i> Makino	쑥부쟁이
	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	사철쑥
	<i>Artemisia japonica</i> Thunb.	제비쑥
	<i>Artemisia primoeps</i> var. <i>orientalis</i> (Pampan.) Hara	쑥
	<i>Bidens tripartita</i> L.	가막사리
	<i>Carpesium abrotanoides</i> L.	담배풀
	<i>Calendula arvensis</i> L.	금잔화(재)
	<i>Cephalonoplos segetum</i> (Bunge) Kitamura	조뱅이
	<i>Centipeda minima</i> (L.) A. Br. et Ascherss.	증대가리풀
	<i>Chrysanthemum indicum</i> L.	감국
	<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> Kitamura	영경귀
	<i>Cirsium japonicum</i> for. <i>alba</i> T. Lee	흰가시영경귀(재)
	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	주홍서나물(귀)
	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.	개망초(귀)
	<i>Erigeron bonariensis</i> L.	실망초(귀)
	<i>Erigeron canadensis</i> L.	망초(귀)
	<i>Erigeron sumatrensis</i> Letz.	큰망초(귀)
	<i>Eclipta prostrata</i> L.	한련초
	<i>Gnaphalium affine</i> D. Don	떡쑥
	<i>Gnaphalium calviceps</i> Fern	선풀솜나물(귀)
	<i>Gnaphalium japonicum</i> Thunb.	풀솜나물
	<i>Hemistepta lyrata</i> Bunge	지칭개
	<i>Inula britannica</i> var. <i>chinensis</i> Regel	금불초
	<i>Lactuca sagiva</i> L.	상치(재)
	<i>Senecio vulgaris</i> L.	개쑥갓(귀)
	<i>Siegesbeckia glabrescens</i> Makino	진득찰
	<i>Siegesbeckia pubescens</i> Makino	털진득찰
	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	큰방가지뚱(귀)
<i>Sonchus oleraceus</i> L.	방가지뚱(귀)	
<i>Sonchus brachyotus</i> A.P.D.C.	사데풀	
<i>Tagetes minuta</i> L.	만수아재비국(귀)	
<i>Taraxacum officinale</i> Weber	서양민들레(귀)	
<i>Wedelia prostrata</i> Hemsl.	갯금불초	
<i>Xanthium canadense</i> Mill.	큰도꼬마리(귀)	
<i>Xanthium strumarium</i> L.	도꼬마리	
<i>Youngia japonica</i> (L.) DC.	뽕리뱅이	