

## 추자도의 維管束植物相

양영환<sup>1\*</sup>, 송창길<sup>2</sup>

<sup>1</sup>제주도민속자연사박물관, <sup>2</sup>제주대학교식물자원과학과

### Flora of Vascular Plant from Chuja Islands

Young Hoan Yang<sup>1\*</sup>, Chang Khil Song<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Jeju-do Folklore and Natural History Museum.

<sup>2</sup>Department of Plant Resource Science, Cheju National University

#### ABSTRACT

The results obtained from the field survey of vegetation of Bukjeju-gun Chuja Archipelago conducted from 2003 to 2005 are summarized as follows: Vascular plants of this area consisted of 3 forma, 2 subvarieties, 45 varieties, 347 species, 287 genera, and 97 families (total 398 taxa). It was noticeable that *Rumex acetocella*, *Amaranthus lividus*, *Spergula arvensis*, *Brassica campestris* subsp. *napus* var. *nippo-oleifera*, *Solanum americanum*, *Ipomoea hederacea*, *Veronica arvensis*, *Erigeron annuus*, and *Conyza sumatrensis* were discovered in this island.

#### 서론

추자도는 동경 126°30", 북위 34. 20" 위치해 있으며, 4개의 유인도와 38개의 무인도를 합한 면적은 7.05km<sup>2</sup>이다. 연평균 기온은 14℃, 연 강수량은 850m/m 정도이며, 목포에서 직선거리로 93km, 제주에서 53km인 한반도와 제주도의 중간지점에 위

치해 있다.

추자군도는 행정구역상으로 제주도 북제주군 추자면에 속하고 행정리로는 대서리, 영흥리, 묵리, 신양1리, 신양2리, 예초리 등 6개리와 9개 자연마을로 구성되어있으며, 한반도 남해의 섬으로써 육지와 멀리 떨어진 관계로 생태계 구성요소들의 유입과 유출이 적은 도서지역으로 또한 생태계의 변화가 적다.

육지와 왕래가 적었던 과거의 추자도 주민들은 반농반어의 상태로 생계를 유지하여 왔으나 교통수단의 발달과 경제성이 높은 어업에 종사하는 비중이 커지고 있으며, 최근 들어서는 어업전진기지로 남해안 어업의 중심지가 되고 있다. 1960년대에 7,000여 명에 달하던 주민의 수가 2004년 1월 현재로는 세대1,309세대와 인구 3,529명이로 감소하였으며, 농업인구가 줄어들면서 유희경작지가 증가하고 있으며, 또한 오랜 기간 동안 주민들이 연료를 비롯한 생활의 도구들을 산림에 의존하여 온 까닭에 자연식생에 대한 간섭이 많았었다. 또한 추자도를 상징하는 갈매나무(영명: Mandshurica Walnut)는 가래나무과의 낙엽활엽수로 추목(楸木), 핵도추(核桃楸)라하고, 작은 잎이 7~17정도이다.

본 조사는 추자군도 중에서 면적이 큰 上楸子

Corresponding author : Young Hoan, Yang 제주도 제주시 일도2동 996-1 제주도민속자연사박물관  
Tel : 064-753-8772, E-mail : jejumuseum@hanmail.net

島와 下楸子島, 橫干島 등 비교적 잘 보존된 유관속식물의 분포를 조사하였으며, 이(1972), 이 등와(1972), 박(1972), 박 등(1982), 김 등(1986)의 보고 등을 검토하였다.

## 재료 및 방법

### 1) 조사대상 지역

본 조사는 행정구역상으로는 북제주군 추자면에 속하는 상추자도, 하추자도, 추포도, 횡간도 등 4개의 유인 도를 중심으로 실시하였다.

추자도는 대체로 산의 경사가 급한 편이고 해안선에는 파도에 의한 암석의 노출이 많으며, 남쪽은 깎아지른 듯한 절벽으로 구성되어 있는데, 이는 오랜 세월 동안 파도에 의하여 형성된 것으로 보인다. 지질은 제주도와는 근본적으로 다르며, 우리나라 남서해의 여러 도서들과 같은 화강암 위주 이어서, 추자도는 화산도가 아니고 우리나라 남서해의 여러 도서들과 같이 육지의 침강에 의하여 형성된 것으로 보인다.

상추자도는 면적이 1.53km<sup>2</sup>에 달하는데 남서쪽에 해발 154m에 이르는 높은 봉우리가 있고, 그 남측은 바다에 이르는 절벽이며, 동북사면에 초지가 있고, 그 하부의 경사가 완만한 곳에 경작지가 있으며, 해안을 따라 길게 추자항이 있다.

하추자도는 면적이 3.52km<sup>2</sup>에 달하는데 북측에 150m에 이르는 두 개의 봉우리를 양 끝으로 하여 동서로 길게 능선이 연결되어 있고, 그 북면은 비교적 경사가 급하고 해안선은 완만한 경사로 농경지와 취락이 발달되었다. 남쪽은 완만한 경사를 이루다가 그 남단에 가서 117m의 봉우리가 있으며 바다와 맞닿아 있다. 이들 봉우리 사이의 완만한 경사지에는 농경지와 취락이 있다.

횡간도는 면적이 0.6km<sup>2</sup>이며, 150m과 130m의 두 봉우리가 동서의 양측에 있고 중간부분에 농경지와 취락이 있는데 북쪽은 비교적 경사가 급하고 남쪽은 완만하여 주민들이 거주한다.

추포도는 면적이 0.1km<sup>2</sup>로 4가구가 거주하였던 작은 유인도인데 113m의 봉우리를 중심으로 경사가 급한 섬이며, 직도는 추포도와 비슷한 면적이

나 현재 사람은 살지 않는다.

본 조사는 상·하추자도, 횡간도, 추포도 등을 주요 대상 지역으로 하여 수행하였다.

### 2) 조사방법

관속식물상에 관한 조사는 2003년과 2005년의 3년간에 걸쳐 각 도서들을 년 2회씩 답사하여 전체적인 식생을 기록하고 이들을 채집하여 동정·분류하였다.

종자식물은 Engler의 체계 (Melchior and Werdermann, 1954, 1964)와 자생식물은 이(1980) 그리고 외래식물은 송과 양(2005)에 따랐다.

### 3) 추자도 식물의 연구사

본 도서의 식물이 문헌에 기록된 것은 1940년 전라남도교수회가 펴낸 전라남도식물에 분포지가 추자도로 명시된 것이 처음으로 보인다.

해방 후 국내의 학자들에 의하여 추자도 식물이 수회에 걸쳐 채집되었으나, 본 도의 식물목록이 문헌상에 보고된 것은 없었다. 문화공보부의 문화재관리국이 주관이 되어 추자군도의 생물상을 조사하면서 관속식물로 쌍자엽식물 63과 134속 167종류(이, 1969), 단자엽식물 7과 49속 66종류(이와 오, 1969), 양치식물 7과 11속 12종(박, 1969)이 그 식생의 개황 및 분포의 특이성과 함께 기록되었다.

박(1969)은 양치식물의 분포가 매우 빈약함을 지적하였고, 또한 상, 하추자도의 식물상(임 등, 1982)을 보고하였고, 그리고 추자군도의 식물상(정 등, 1986)에서 389종류(377종 12변종), 추자도의 유관속식물상(김 등, 1986)에서 350종류(290종 2아종 53변종 5품종)를 조사한 바 있다.

## 결과 및 고찰

### 1) 상추자도 지역

본 지역의 암반에는 해안식물인 낚시돌풀, 갯개미자리, 넓은잎채송화, 소리쟁이, 번행초, 갯장구

채, 땅채송화, 돌가시나무, 갯까치수영, 갯기름나무, 갯길경, 갯메꽃 등이 자라고 있다. 그리고 경작지와 삼림 사이에는 밭이 군데군데 형성되어 있고, 참억새, 억새, 큰망초, 실망초, 머느리밀싹개, 참소리쟁이, 나도개피 등이 뒤섞이어 자라고, 민가 주변에는 곰솔, 사철나무와 회나무가 자라며 이밖에 버드나무, 아까시나무, 산오리나무, 자귀나무, 사스레피나무, 돈나무, 우묵사스레피나무, 해변싸리, 붉나무, 상동나무, 두릅나무, 쥐똥나무, 팽나무 등이 자라고 있다. 상추자도의 수원지의 상부에는 사방오리를 식재하였다. 바다에 인접한 사면에는 우묵사스레피나무, 사스레피나무, 다정큼나무, 돈나무, 팽나무 등의 관목성 나무들이 자란다. 초본식물로는 솔새, 개솔새, 나도잔디, 띠, 참억새, 억새 등의 벼과 식물이 주류를 이루고, 해안에 인접한 사면에는 참나리, 띠, 왕밀사초, 해국, 갯강활, 갯사상자, 왕모시풀 등이 군락을 이루고 있다.

## 2) 하추자도 지역

본 지역에서는 예초리, 신상리, 신하리, 목리 등 촌락에 해당하는 지역들이다. 이들 지역에는 곰솔, 멸구솔나무, 아왜나무, 누리장나무, 사스레피나무 등이 나타난다. 특히 신상리 일대의 인가 근처에는 아욱메풀이 돌로 및 담장 사이에 생육하고 있다.

경작지 주변에는 큰망초와 갯메꽃, 유럽점나도나무, 미국까마중, 큰개불알풀 등을 볼 수 있다. 신하리 남쪽습지에는 파대가리, 큰고랭이, 꿀풀, 갈대, 미나리아재비, 개구리자리, 애기부들, 방동사니, 기장대풀, 고마리, 닭의장풀 등의 군락을 형성하고 있다. 그리고 주로 참억새, 억새, 띠 등이 주를 이루고 있다.

원래의 식물상은 파괴되었으나 최근에 곰솔림을 위주로 군락을 형성하고 있으며, 보리밥나무, 자귀나무, 쥐똥나무, 상동나무, 붉나무, 사스레피나무, 팽나무 등이 자라고 있다. 군데군데에 해변노박덩굴, 송악, 모람, 다정큼나무, 남오미자, 누리장나무, 자금우, 우묵사스레피나무 등이 보이기도 한다. 노출된 암반 위에는 부처손과 바위손의 양치식물과 그리고 기린초, 세잎쟁의비름 등의 자라고 있었다. 초본류는 주로 참억새, 억새, 개솔새,

솔새, 나도잔디, 쇠치기풀, 주름조개풀 등의 벼과 식물이 위주이고, 여기에 타래난초, 고사리, 여우팔, 짚신나물, 차풀, 참취, 털머위, 꿀풀 등이 군데군데 자란다. 또한 특이한 현상은 무인도의 수덕도(사자섬)의 해안에서 향나무(*Juniperus chinense*)가 자라고 있다.

## 3) 횡간도 지역

인가와 경작지(밭) 및 일부의 산림 지역에는 곰솔, 우묵사스레피, 누리장나무, 자귀나무 등의 목본식물이 출현한다. 특히 이들 지역 중 횡간도의 성황당에는 까마귀쪽나무, 후박나무 등의 키큰나무와 사스레피나무, 돈나무, 보리밥나무, 송악, 팽나무들이 어울려 있고, 키큰나무 줄기에는 콩짜개덩굴, 일엽초 등이 붙어 자라며, 하부에는 선바위고사리, 봉의꼬리, 별고사리, 도깨비고비, 꼬리고사리 등의 양치식물과 털머위 등이 자라고 있다.

산야에는 곰솔을 위주로 하여 왕작살나무, 후박나무, 누리장나무, 붉나무, 팽나무, 천선과나무 등이 흔히 볼 수 있으며, 초본은 참억새, 억새, 파리풀, 맥문동, 띠, 솔새 등이 비교적 흔하게 관찰되었다.

## 4) 추포도 지역

암반에는 뉘시들풀, 갯개미자리, 참소리쟁이, 해국, 갯하늘지기, 땅채송화, 갯질경이 등이 자라고 그 위에는 낮은 키의 사스레피나무, 보리밥나무, 다정큼나무 등이 자라며 사이에 털머위, 왕밀사초, 애기원추리, 잔디, 갯기름나무, 도깨비고사리 등이 자란다. 섬의 중간 부분에는 약간의 곰솔림이 청미래덩굴, 동백나무, 개머루, 자금우, 후피향나무, 누리장나무, 감탕나무 등과 어울려 자라나 그 키는 3m 안팎이다. 상층부는 왕밀사초, 참억새가 어울려 큰 무리를 이루고 군데군데에 털산박하, 모람, 마삭덩굴, 닭쟁이덩굴 등의 군락이 형성되어 있고 특히 이곳에는 애기도라지의 군생지가 있다.

## 5) 식물목록

본 조사에서 밝혀진 관속식물의 총 수는 398종

류로 97과 287속 347종 45변종 4변종 2품종이었다(Table 3). 이 중 현재까지의 보고(Anonymous, 1940 ; 이, 1969 ; 이와 오, 1969 ; 박, 1969)에는 없으나 새롭게 관찰된 종류(Table 2의 표)는 예기

수영, 개비름, 들개미자리, 유채, 미국까마중, 미국나팔꽃, 선개불알풀, 개망초, 큰망초 등의 귀화식물이다.

Table 2. A list on vascular plant investigated from Chuja Islands.

연번	국명	학명	과명
1	부처손	<i>Selaginella tamariscina</i> (Beauv.) Spring	부처손과
2	바위손	<i>Selaginella involvens</i> (Sw.) Spring	부처손과
3	왜구실사리	<i>Selaginella helvetica</i> (L.) Link	부처손과
4	쇠뜨기	<i>Equisetum arvense</i> L.	속새과
5	나도고사리삼	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	고사리삼과
6	고비	<i>Osmunda japonica</i> Thunb. ex Murray	고비과
7	실고사리	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb. ex Murray) Sw.	실고사리과
8	봉의꼬리	<i>Pteris multifida</i> Poir.	고사리과
9	고사리	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i> (Desv.) Und. ex Heller	고사리과
10	선바위고사리	<i>Onychium japonicum</i> (Thunb. ex Murray) Kunze	고사리과
11	키다리치녀고사리	<i>Lastrea nipponica</i> (Fr. et Sav.) Copel	면마과
12	사다리고사리	<i>Lastrea glanduligera</i> (kuntze) Moore	면마과
13	곰비늘고사리	<i>Dryopteris uniformis</i> Makino.	면마과
14	족제비고사리	<i>Dryopteris bissetiana</i> (Bak.) C. Chr.	면마과
15	도깨비고비	<i>Cyrtomium falcatum</i> (L. f.) Presl	면마과
16	별고사리	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	면마과
17	진고사리	<i>Athyrium japonicum</i> (Thunb.) Copel.	면마과
18	좀진고사리	<i>Athyrium conilii</i> (Fr. et Sav.) Tagawa	면마과
19	꼬리고사리	<i>Asplenium incisum</i> Thunb.	꼬리고사리
20	일엽초	<i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching	고란초과
21	콩짜개덩굴	<i>Lemnaphyllum microphyllum</i> Presl.	고란초과
22	곰솔	<i>Pinus thunbergii</i> Parl.	소나무과
23	측백나무	<i>Thuja orientalis</i> L.	측백나무과
24	향나무	<i>Juniperus chinensis</i> L.	측백나무과
25	편백(귀)	<i>Chamaecyparis obtusa</i> (S. et Z.) Endlicher	측백나무과
26	애기부들	<i>Typha angustata</i> Bory et Chaub	부들과
27	거머리말	<i>Zostera marina</i> L.	거머리말과
28	갯잔디	<i>Zoisia sinica</i> Hance	벼과
29	잔디	<i>Zoisia japonica</i> Steudel	벼과
30	들목새(귀)	<i>Vulpia myuros</i> C. C. Gmel.	벼과
31	잠자리피	<i>Trisetum bifidum</i> (Thunb.) Ohwi	벼과
32	솔새	<i>Themeda triandra</i> var. <i>japonica</i> Makino	벼과
	개솔새		
33	나도잔디	<i>Sporobolus japonicus</i> Max.	벼과
34	갯강아지풀	<i>Setaria viridis</i> var. <i>pachystachys</i> Mak. et. Nemoto	벼과
35	강아지풀	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	벼과
36	금강아지풀	<i>Setaria glauca</i> (L.) Beauv.	벼과
37	이대	<i>Pseudosasa japonica</i> Makino	벼과
38	갯쇠들피	<i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desfont.	벼과
39	쇠들피	<i>Polypogon fugax</i> Steud	벼과

연번	국명	학명	과명
40	새포아풀	<i>Poa annua</i> L.	벼과
41	갈대	<i>Phragmites communis</i> Trin.	벼과
42	참새피	<i>Paspalum thunbergii</i> Kunth	벼과
43	주름조개풀	<i>Oplismenus undulatifolius</i> (Ard.) Roem. et Schult.	벼과
44	취꼬리새	<i>Muhlenbergia japonica</i> Steud.	벼과
45	참억새	<i>Miscanthus sinensis</i> Anderss.	벼과
46	나도겨이삭	<i>Milium effusum</i> L.	벼과
47	호밀풀(귀)	<i>Lolium perenne</i> L.	벼과
48	쇠보리	<i>Ischaerum crassipes</i> (Steud.) Thell.	벼과
49	기장대풀	<i>Isachne globosa</i> (Thunb.) O. kuntze	벼과
50	띠	<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i> (Retz.) Durand et Schinz	벼과
51	쇠치기풀	<i>Hemarthria sibirica</i> (Gandog.) Ohwi	벼과
52	김의털	<i>Festuca ovina</i> L.	벼과
53	큰김의털(귀)	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb	벼과
54	나도개피	<i>Eriochloa villosa</i> (Thunb.) Kunth	벼과
55	큰비노리	<i>Eragrostis pilosa</i> P. Beauv.	벼과
56	비노리	<i>Eragrostis multicaulis</i> Steud.	벼과
57	그렁	<i>Eragrostis ferruginea</i> (Thunb.) P. Breauv	벼과
58	참새그렁	<i>Eragrostis cilianensis</i> (All.) Vignolo-Lutati	벼과
59	갯보리	<i>Elymus dahuricus</i> Turcz.	벼과
60	왕바랭이	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertner	벼과
61	피	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>frumentacea</i> Wight	벼과
62	돌피	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	벼과
63	바랭이	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	벼과
64	개솔새	<i>Cymbopogon tortilis</i> var. <i>goeringii</i> (steud) Hand-Mazz	벼과
65	염주(귀)	<i>Corix lachryma-jobi</i> L.	벼과
66	실새풀	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth	벼과
67	꼬리새	<i>Bromus remotiflorus</i> (Steud.) Ohwi	벼과
68	방울새풀(귀)	<i>Briza minor</i> L.	벼과
69	귀리(귀)	<i>Avena sativa</i> L.	벼과
70	메귀리(귀)	<i>Avena fatua</i> L.	벼과
71	새	<i>Arundinella hirta</i> (Thunb) Tanaka	벼과
72	조개풀	<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	벼과
73	잠자리새(귀)	<i>Arrhenatherum elatius</i> Pressl	벼과
74	향기풀(귀)	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	벼과
75	쇠풀	<i>Andropogon brevifolius</i> Sw.	벼과
76	큰뚝새풀(귀)	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	벼과
77	개밀	<i>Agropyron tsukushienise</i> var. <i>transiens</i> (Hack.) Ohwi	벼과
78	수수새	<i>Sorghum nitidum</i> Pers.	사초과
79	너도고랭이	<i>Scleria fenestrata</i> Fr. et Sav.	사초과
80	큰고랭이	<i>Scirpus tabernaemontani</i> Gmel.	사초과
81	고양이수염	<i>Rhynchospora chinensis</i> Nees et Meyen	사초과
82	파대가리	<i>kyllinga brevifolia</i> var. <i>leiolepis</i> (Fr. et Sav.) Hara	사초과
83	풀하늘지기	<i>Fimbristylis tristachya</i> var. <i>subbispicata</i> (Nees et Meyen) T. Koyama	사초과
84	갯하늘지기	<i>Fimbristylis ferruginea</i> var. <i>sieboldii</i> (Miq.) Ohwi.	사초과
85	하늘지기	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl	사초과

연번	국명	학명	과명
86	네모골	<i>Eleocharis wichurai</i> Bockeler	사초과
87	향부자	<i>Cyperus rotundus</i> L.	사초과
88	금방동사니	<i>Cyperus microiria</i> Steud.	사초과
89	알방동사니	<i>Cyperus difformis</i> L.	사초과
90	방동사니아재비	<i>Cyperus cyperoides</i> (L.) O. Kuntze	사초과
91	방동사니	<i>Cyperus amuricus</i> Maxim.	사초과
92	충충고랭이	<i>Cladium chinense</i> Nees	사초과
93	좁보리사초	<i>Carex punila</i> Thunb.	사초과
94	왕밀사초	<i>Carex matsumurae</i> Fr.	사초과
95	그늘사초	<i>Carex lanceolata</i> A. Gray	사초과
96	보리사초	<i>Carex kobomugi</i> Ohwi	사초과
97	실사초	<i>Carex fernaldiana</i> Lev. et Vant.	사초과
98	잡골사초	<i>Carex aphanolepis</i> var. <i>mixta</i> Nakai	사초과
99	반하	<i>Pinellia ternata</i> (Thunb.) Breit.	천남성과
100	무늬천남성	<i>Arisaema thunbergii</i> BL.	천남성과
101	넓은잎천남성	<i>Arisaema robustum</i> (Engl.) Nakai	천남성과
102	큰천남성	<i>Arisaema ringens</i> Schott	천남성과
103	두루미천남성	<i>Arisaema heterophyllum</i> Bl.	천남성과
104	개구리밥	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	개구리밥과
105	닭의장풀	<i>Commelina communis</i> L.	닭의장풀과
106	사마귀풀	<i>Aneilema keisak</i> Hassk.	닭의장풀과
107	물닭개비	<i>Monochoria vaginalis</i> var. <i>plantaginea</i> (Roxb.) Solm. Laub.	물옥잠과
108	쟁의밥	<i>Luzula capitata</i> Miq.	골풀과
109	골풀	<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i> Buchen.	골풀과
110	날개골풀	<i>Juncus alatus</i> Fr. et Sav.	골풀과
111	칭미래덩굴	<i>Smilax china</i> L.	백합과
112	무릇	<i>Scilla scilloides</i> (Lind.) Druce	백합과
113	맥문아재비	<i>Ophiopogon jaburan</i> (Kunth) Lodd.	백합과
114	맥문동	<i>Liriope platyphylla</i> Wang et Tang	백합과
115	참나리	<i>Lilium tigrinum</i> Ker-Gawl.	백합과
116	애기원추리	<i>Hemerocallis minor</i> Mill.	백합과
117	원추리	<i>Hemerocallis fulva</i> L.	백합과
118	비짜루	<i>Asparagus schoberioides</i> Kunth	백합과
119	천문동	<i>Asparagus cochinchinensis</i> Merr	백합과
120	산부추	<i>Allium thunbergii</i> G. Don.	백합과
121	산달래	<i>Allium grayi</i> Regel	백합과
122	부채마	<i>Dioscorea nipponica</i> Makino	마과
123	마	<i>Dioscorea batatas</i> Decne.	마과
124	등심붓꽃(귀)	<i>Sisyrinchium atlanticum</i> Bick.	붓꽃과
125	타래난초	<i>Spiranthes sinensis</i> (Pers.) Ames	난초과
126	흑난초	<i>Liparis nervosa</i> (Thunb.) Lindl.	난초과
127	후추등	<i>Piper kadzura</i> Ohwi	후추과
128	사방오리나무	<i>Alnus firma</i> Sieb. et Zucc.	자작나무과
129	떡갈나무	<i>Quercus dentata</i> Thunb.	참나무과
130	상수리나무	<i>Quercus acutissima</i> Carruth.	참나무과
131	붉가시나무	<i>Quercus acuta</i> Thunb.	참나무과

연번	국명	학명	과명
132	모밀잣밤나무	<i>Castanopsis cuspidata</i> (Thunberg) Schottky	참나무과
133	팽나무	<i>Celtis sinensis</i> Pers.	느릅나무과
134	왕모람	<i>Ficus pumila</i> L.	뽕나무과
135	모람	<i>Ficus nipponica</i> Fr. et Sav.	뽕나무과
136	좁은잎천선과나무	<i>Ficus erecta</i> var. <i>sieboldii</i> King	뽕나무과
137	천선과나무	<i>Ficus erecta</i> Thunb.	뽕나무과
138	꾸지뽕나무	<i>Cudrania tricuspidata</i> Bureau	뽕나무과
139	꾸지나무	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) Vent.	뽕나무과
140	환삼덩굴	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	삼과
141	물통이	<i>Pilea peploides</i> Hooker et Arnott	췌기풀과
142	왕모시풀	<i>Boehmeria pannosa</i> Nakai et Satake	췌기풀과
143	왜모시풀	<i>Boehmeria longispica</i> Satake	췌기풀과
144	재비풀	<i>Thesium chinense</i> Turcz	단향과
145	소리쟁이(귀)	<i>Rumex crispus</i> L.	마디풀과
146	목발소리쟁이(귀)	<i>Rumex conglomeratus</i> Murr.	마디풀과
147	수영	<i>Rumex acetosa</i> L.	마디풀과
148	애기수영(귀)	<i>Rumex acetocella</i> L.	마디풀과
149	마디풀	<i>Polygonum aviculare</i> L.	마디풀과
150	고마리	<i>Persicaria thunbergii</i> Gross	마디풀과
151	며느리밑씻개	<i>Persicaria senticosa</i> Gross	마디풀과
152	바보여뀌	<i>Persicaria pubescens</i> Hara	마디풀과
153	여뀌	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach	마디풀과
154	개여뀌	<i>Persicaria blumei</i> Gross	마디풀과
155	닭의덩굴	<i>Bilderdykia dumetora</i> (L.) Dumort.	마디풀과
156	해홍나물	<i>Suaeda maritima</i> Dum.	명아주과
157	칠면초	<i>Suaeda japonica</i> Makino	명아주과
158	땀싸리(귀)	<i>Kochia scoparia</i> Schrad	명아주과
159	취명아주(귀)	<i>Chenopodium glaucum</i> L.	명아주과
160	명아주	<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i> Makino	명아주과
161	청비름(귀)	<i>Amaranthus viridis</i> L.	비름과
162	털비름(귀)	<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	비름과
163	개비름(귀)	<i>Amaranthus lividus</i> L.	비름과
164	쇠무릎	<i>Achyranthes japonica</i> (Miq.) Nakai	비름과
165	분꽃(귀)	<i>Mirabilis jalapa</i> L.	분꽃과
166	번행초	<i>Tetragonia tetragonoides</i> O. Kuntze	석류과
167	쇠비름	<i>Portulaca oleracea</i> L.	쇠비름과
168	별꽃	<i>Stellaria media</i> Villars	석죽과
169	쇠별꽃	<i>Stellaria aquatica</i> Scop	석죽과
170	갯개미자리	<i>Spergularia marina</i> Griseb.	석죽과
171	들개미자리(귀)	<i>Spergula arvensis</i> L.	석죽과
172	개미자리	<i>Sagina japonica</i> Ohwi	석죽과
173	갯장구채	<i>Melandryum oldhamianum</i> for. <i>roseum</i> (Nak.) T. Lee	석죽과
174	점나도나물	<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>hallaisanense</i> Mizushima	석죽과
175	붕어마름	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	붕어마름과
176	개구리자리	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	미나리아재비과
177	미나리아재비	<i>Ranunculus japonicus</i> Thunb.	미나리아재비과

연번	국명	학명	과명
178	진교	<i>Lycocotum loczyanum</i> Nakai	미나리아재비과
179	참으아리	<i>Clematis terniflora</i> DC.	미나리아재비과
180	으아리	<i>Clematis mandshurica</i> Rupr.	미나리아재비과
181	사위질빵	<i>Clematis apiifolia</i> A. P. DC.	미나리아재비과
182	멸꿀	<i>Stauntonia hexaphylla</i> (Thunb) Decne.	으름덩굴과
183	으름(덩굴)	<i>Akebia quinata</i> Decne.	으름덩굴과
184	섬매발톱나무	<i>Berberis amurensis</i> var. <i>quelpaertensis</i> Nakai.	매자나무과
185	방기	<i>Sinomenium acutum</i> Rehder et Wils.	방기과
186	댕댕이덩굴	<i>Cocculus trilobus</i> DC.	방기과
187	남오미자나무	<i>Kadsura japonica</i> Dunal	목련과
188	참식나무	<i>Neolitsea sericea</i> (Bl.) Koidz.	녹나무과
189	후박나무	<i>Machilus thunbergii</i> S. et Z.	녹나무과
190	까마귀쪽나무	<i>Litsea japonica</i> Juss.	녹나무과
191	생달나무	<i>Cinnamomum japonicum</i> Sieb.	녹나무과
192	갯괴불주머니	<i>Corydalis heterocarpa</i> var. <i>japonica</i> Ohwi	양귀비과
193	염주괴불주머니	<i>Corydalis heterocarpa</i> S. et Z.	양귀비과
194	개갯냉이	<i>Rorippa indica</i> (L.) Hiern	십자화과
195	다닥냉이(귀)	<i>Lepidium apetalum</i> Willd.	십자화과
196	냉이	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus	십자화과
197	갯(귀)	<i>Brassica juncea</i> Czern et Gross.	십자화과
198	유채(귀)	<i>Brassica campestris</i> subsp. <i>napus</i> var. <i>nippo-oleifera</i> Makino	십자화과
199	장대냉이	<i>Berteroella maximowiczii</i> (Palibin) O. E. Schulz	십자화과
200	섬바위장대	<i>Arabis serrata</i> var. <i>hallaisanensis</i> (Nak.) Ohwi	십자화과
201	장대나물	<i>Arabis glabra</i> (L.) Bernh.	십자화과
202	땅채송화	<i>Sedum oryzifolium</i> Makino	돌나무과
203	기린초	<i>Sedum kamtschaticum</i> Fisch.	돌나무과
204	평의비름	<i>Sedum erythrostichum</i> Miq.	돌나무과
205	바위솔	<i>Orostachys japonicus</i> A. Berger	돌나무과
206	세잎평의비름	<i>Sedum verticillatum</i> Linnaeus	돌나무과
207	돈나무	<i>Pittosporum tobira</i> Ait.	돈나무과
208	버즘나무	<i>Platanus orientalis</i> L.	버즘나무과
209	가시복분자	<i>Rubus schizostylus</i> Level.	장미과
210	멍석딸기	<i>Rubus parvifolius</i> L.	장미과
211	장딸기	<i>Rubus hirsutus</i> Thunb.	장미과
212	돌가시나무	<i>Rosa wichuraiana</i> Crep.	장미과
213	철레꽃	<i>Rosa multiflora</i> Thunb.	장미과
214	다정큼나무	<i>Rhaphiolepis indica</i> (L.) Lindley	장미과
215	딱지꽃	<i>Potentilla chinensis</i> Ser.	장미과
216	뱀무	<i>Geum japonicum</i> Thunb.	장미과
217	뱀딸기	<i>Duchesnea chrysantha</i> (Zoll. et Morr.) Miq.	장미과
218	등갈퀴나물	<i>Vicia cracca</i> L.	콩과
219	아까시나무(귀)	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	콩과
220	여우콩	<i>Rhynchosia volubilis</i> Lour.	콩과
221	취	<i>Pueraria thunbergiana</i> Benth	콩과
222	전동싸리(귀)	<i>Melilotus suaveolens</i> Ledeb.	콩과
223	벌노랑이	<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i> Regel	콩과



연번	국명	학명	과명
224	개싸리	<i>Lespedeza tomentosa</i> S.	콩과
225	괭이싸리	<i>Lespedeza pilosa</i> (Thunb.) S. et Z.	콩과
226	비수리	<i>Lespedeza cuneata</i> G. Don	콩과
227	갯완두	<i>Lathyrus maritimus</i> Bigel.	콩과
228	매듭풀	<i>Kummerovia striata</i> (Thunb.) Schindl.	콩과
229	등근매듭풀	<i>Kummerovia stipulacea</i> (Max.) Makino	콩과
230	여우팔	<i>Dunbaria villosa</i> (Thunb.) Makino	콩과
231	차풀	<i>Cassia nomame</i> Sieb. et Nakai	콩과
232	실거리나무	<i>Caesalpinia japonica</i> S. et Z.	콩과
233	새콩	<i>Amphicarpaea edgeworthii</i> var. <i>trisperma</i> Ohwi	콩과
234	자귀나무	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	콩과
235	자귀풀	<i>Aeschynomene indica</i> L.	콩과
236	이질풀	<i>Geranium nepalense</i> subsp. <i>thunbergii</i> (S. et Z.) Hara	쥐손이풀과
237	섬쥐손이	<i>Geranium shikokianum</i> var. <i>quelpaertense</i> Nakai	쥐손이풀과
238	이질풀	<i>Geranium nepalense</i> subsp. <i>Thunbergii</i> (S. et Z.) Hara	쥐손이풀과
239	괭이밥	<i>Oxalis corniculata</i> L.	괭이밥과
240	산초나무	<i>Zanthoxylum schinifolium</i> S. et Z.	운향과
241	초피나무	<i>Zanthoxylum piperitum</i> DC.	운향과
242	머귀나무	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i> S. et Z.	운향과
243	탱자나무	<i>Poncirus trifoliata</i> Rafin.	운향과
244	소태나무	<i>Picrasma quassioides</i> (D. Don) Benn.	소태나무과
245	멀구슬나무	<i>Melia azedarach</i> var. <i>subtripinnata</i> Miq	멀구슬나무과
246	피마자(귀)	<i>Ricinus communis</i> L.	대극과
247	예덕나무	<i>Mallotus japonicus</i> Mueller-Arg.	대극과
248	흰대극	<i>Euphorbia esula</i> L.	대극과
249	깨풀	<i>Acalypha australis</i> L.	대극과
250	물별이끼	<i>Callitriche verna</i> L.	별이끼과
251	붉나무	<i>Rhus chinensis</i> Miller	욱나무과
252	감탕나무	<i>Ilex integra</i> Thunb.	감탕나무과
253	사철나무	<i>Euonymus japonica</i> Thunb.	노박덩굴과
254	줄사철나무	<i>Euonymus fortunei</i> (Turcz.) Handel-Maggetti	노박덩굴과
255	노박덩굴	<i>Celastrus orbiculatus</i> Thunb.	노박덩굴과
256	합다리나무	<i>Meliosma oldhamii</i> Miq. ex Max.	나도밤나무과
257	상동나무	<i>Sageretia theezans</i> Brongn.	갈매나무과
258	까마귀머루	<i>Vitis thunbergii</i> var. <i>sinuata</i> (Regel) Rehder	포도과
259	담쟁이덩굴	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (S. et Z.) Planch	포도과
260	거지덩굴	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnepain	포도과
261	개머루	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> var. <i>heterophylla</i> (Thunb.) Hara	포도과
262	장구밥나무	<i>Grewia biloba</i> var. <i>parviflora</i> (Bunge) Hand.-Maz.	피나무과
263	수까치개	<i>Corchoropsis tomentosa</i> (Thunb.) Makino	피나무과
264	아욱(재)	<i>Malva verticilla</i> L.	아욱과
265	어저귀(귀)	<i>Abutilon theophrasti</i> Medicus	아욱과
266	후피향나무	<i>Ternstroemia gymnanthera</i> (Wigh et Arn.) Sprague	차나무과
267	사스레피나무	<i>Eurya japonica</i> Thunb.	차나무과
268	우목사스레피	<i>Eurya emarginata</i> (Thunb.) Makino	차나무과
269	동백나무	<i>Camellia japonica</i> L.	차나무과

연번	국명	학명	과명
270	애기고추나물	<i>Sarothra japonica</i> (Thunb.) Y. Kimura	물레나무과
271	고추나물	<i>Hypericum erectum</i> Thunb.	물레나무과
272	잔털제비꽃	<i>Viola keiskei</i> Miq.	제비꽃과
273	뉘시제비꽃	<i>Viola grypoceras</i> A.Gray	제비꽃과
274	줄방제비꽃	<i>Viola acuminata</i> Ledeb.	제비꽃과
275	산유자나무	<i>Xylosma congestum</i> (Lour.) Merr.	이나무과
276	이나무	<i>Idesia polycarpa</i> Max.	이나무과
277	보리수나무	<i>Elaeagnus umbellata</i> Thunb.	보리수나무과
278	보리밥나무	<i>Elaeagnus macrophylla</i> Thunb.	보리수나무과
279	개미탑	<i>Halorrhagis micrantha</i> R. Br.	개미탑과
280	송악	<i>Hedera rhombea</i> Bean	두릅나무과
281	두릅나무	<i>Aralia elata</i> Seem.	두릅나무과
282	사상자	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.	산형과
283	참반디	<i>Sanicula chinensis</i> Bunge	산형과
284	기름나물	<i>Peucedanum terebinthaceum</i> Fisch ex DC.	산형과
285	갯기름나물	<i>Peucedanum japonicum</i> Thunb.	산형과
286	미나리	<i>Oenanthe javanica</i> (Bl.) DC.	산형과
287	선피막이풀	<i>Hydrocotyle maritima</i> Honda	산형과
288	어수리	<i>Heracleum moellendorffii</i> Hance	산형과
289	갯방풍	<i>Glehnia littoralis</i> Fr. Schm.	산형과
290	갯사상자	<i>Cnidium japonicum</i> Miq.	산형과
291	병풀	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	산형과
292	시호	<i>Bupleurum falcatum</i> L.	산형과
293	갯강활	<i>Angelica japonica</i> A. Gray.	산형과
294	바디나물	<i>Angelica decursiva</i> (Miq.) Fr. et Sav.	산형과
295	진달래나무	<i>Rhododendron mucronulatum</i> Turcz	진달래과
296	자금우	<i>Ardisia japonica</i> Bl.	자금우과
297	갯까치수영	<i>Lysimachia mauritiana</i> Lam.	앵초과
298	큰까치수영	<i>Lysimachia clethroides</i> Duby.	앵초과
299	갯질경	<i>Limonium tetragonum</i> (Thunb) A. A. Bullock	갯질경과
300	검노린재	<i>Symplocos paniculata</i> Miq.	노린재나무과
301	취뽕나무	<i>Ligustrum obtusifolium</i> S. et Z.	물푸레나무과
302	광나무	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	물푸레나무과
303	백화등	<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>majus</i> Ohwi	협죽도과
304	마삭줄	<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>intermedium</i> Nakai	협죽도과
305	박주가리	<i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Makino	박주가리과
306	산해박	<i>Cynanchum paniculatum</i> Kitagawa	박주가리과
307	덩굴박주가리	<i>Cynanchum nipponicum</i> Matsumura	박주가리과
308	민백미꽃	<i>Cynanchum ascyrifolium</i> (Fr. et Sav.) Matsumura	박주가리과
309	나팔꽃(귀)	<i>Pharbitis nil</i> Roth.	메꽃과
310	미국나팔꽃(귀)	<i>Ipomoea hederacea</i> Jacq.	메꽃과
311	아욱매풀	<i>Dichondra repens</i> Forster	메꽃과
312	미국실새삼	<i>Cuscuta pentagona</i> Engelm.	메꽃과
313	실새삼	<i>Cuscuta australis</i> R. Br.	메꽃과
314	갯메꽃	<i>Calystegia soldanella</i> Roem. et Schult.	메꽃과
315	메꽃	<i>Calystegia japonica</i> (Thunb.) Chois.	메꽃과

연번	국명	학명	과명
316	모래지치	<i>Messerschmidia sibirica</i> L.	지치과
317	마편초	<i>Verbena officinalis</i> L.	마편초과
318	누리장나무	<i>Clerodendron trichotomum</i> Thunb.	마편초과
319	왕작살나무	<i>Callicarpa japonica</i> var. <i>luxurians</i> Rehder	마편초과
320	곽향	<i>Teucrium veronicoides</i> Max.	꿀풀과
321	꿀풀	<i>Prunella vulgaris</i> var. <i>lilacina</i> Nakai	꿀풀과
322	들깨	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>japonica</i> Hara	꿀풀과
323	소엽(귀)	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>acuta</i> Kudo	꿀풀과
324	섬취개풀	<i>Mosla japonica</i> var. <i>thymolifera</i> (Mak.) Kitamura	꿀풀과
325	익모초	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	꿀풀과
326	털산박하	<i>Isodon inflexus</i> var. <i>canescens</i> Kudo	꿀풀과
327	충충이꽃	<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>parviflorum</i> (Kudo) Hara	꿀풀과
328	조개나물	<i>Ajuga multiflora</i> Bunge	꿀풀과
329	까마중	<i>Solanum nigrum</i> L.	가지과
330	배풍동	<i>Solanum lyratum</i> Thunb.	가지과
331	미국까마중(귀)	<i>Solanum americanum</i> Mill	가지과
332	땅파리(귀)	<i>Physalis angulata</i> L.	가지과
333	구기자나무	<i>Lycium chinense</i> Mill.	가지과
334	큰개불알풀(귀)	<i>Veronica persica</i> Poir.	현삼과
335	꼬리풀	<i>Veronica linariaefolia</i> Pall.	현삼과
336	선개불알풀(귀)	<i>Veronica arvensis</i> L.	현삼과
337	주름잎	<i>Mazus japonicus</i> Kuntz.	현삼과
338	가지더부살이	<i>Phacellanthus tubiflorus</i> S. et Z.	열당과
339	초종용	<i>Orobanchae coerulescens</i> Stephan	열당과
340	쥐꼬리망초	<i>Justicia procumbens</i> L.	쥐꼬리망초과
341	파리풀	<i>Phryma leptostachya</i> var. <i>asiatica</i> Hara	파리풀꽃과
342	왕질경이	<i>Plantago major</i> var. <i>japonica</i> (Fr. et Sav.) Miyabe	질경이과
343	갯질경이	<i>Plantago major</i> for. <i>yezomaritima</i> Ohwi	질경이과
344	창질경이(귀)	<i>Plantago lanceolata</i> L.	질경이과
345	질경이	<i>Plantago asiatica</i> L.	질경이과
346	갈퀴꼭두서니	<i>Rubia cordifolia</i> var. <i>pratensis</i> Max.	꼭두서니과
347	계요동	<i>Paederia scandens</i> (Lour.) Merr	꼭두서니과
348	늪시들풀	<i>Hedyotis biflora</i> var. <i>parvifolia</i> Hook. et Arnott.	꼭두서니과
349	솔나물	<i>Galium verum</i> var. <i>asiaticum</i> Nakai	꼭두서니과
350	인동덩굴	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	인동과
351	마타리	<i>Patrinia scabiosaefolia</i> Fisch.	마타리과
352	하늘타리	<i>Trichosanthes kirilowii</i> Max.	박과
353	애기도라지	<i>Wahlenbergia marginata</i> (Thunb.) A. DC.	초롱꽃과
354	잔대	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> Hara	초롱꽃과
355	뽕리뱅이	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC.	국화과
356	이고들빼기	<i>Youngia denticulata</i> (Houtt.) Kitamura	국화과
357	도꼬마리	<i>Xanthium strumarium</i> L.	국화과
358	가시도꼬마리(귀)	<i>Xanthium italicum</i> More.	국화과
359	갯금불초	<i>Wedelia prostrata</i> Hemsl.	국화과
360	서양민들레(귀)	<i>Taraxacum officinale</i> Weber et Wiggers.	국화과
361	방가지똥(귀)	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	국화과

연번	국명	학명	과명
362	큰방가지뚥(귀)	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	국화과
363	진득찰	<i>Siegesbeckia glabrescens</i> Makino	국화과
364	개쑥갓(귀)	<i>Senecio vulgaris</i> L.	국화과
365	모련채(쇠서나물)	<i>Picris hieracioides</i> subsp. <i>japonica</i> (Thunb.) Krylv.	국화과
366	그늘보리쟁이	<i>Lapsana humilis</i> (Thunb.) Makino.	국화과
367	갯쑥바귀	<i>Ixeris repens</i> (L.) A. Gray.	국화과
368	개민들레(귀)	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	국화과
369	풀솜나물	<i>Gnaphalium japonicum</i> Thunb.	국화과
370	털머위	<i>Farfugium japonicum</i> (L.) Kitamura	국화과
371	골동골나물	<i>Eupatorium lindleyanum</i> DC.	국화과
372	등골나물	<i>Eupatorium chinense</i> var. <i>simplicifolium</i> Kitamura.	국화과
373	개망초(귀)	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.	국화과
374	한련초	<i>Eclipta prostrata</i> L.	국화과
375	절굿대	<i>Echinops setifer</i> Iljin.	국화과
376	갯고들빼기	<i>Crepidiastrum lanceolatum</i> (Houtt.) Nakai	국화과
377	큰망초(귀)	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) E. Walker	국화과
378	망초(귀)	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist	국화과
379	실망초(귀)	<i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronquist	국화과
380	영경귀	<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> Kitam.	국화과
381	구절초	<i>Chrysanthemum zawadskii</i> var. <i>latilobum</i> Kitamura.	국화과
382	쑥갓	<i>Chrysanthemum coronarium</i> var. <i>spatiosum</i> Bailey.	국화과
383	산국	<i>Chrysanthemum boreale</i> Makino.	국화과
384	중대가리풀	<i>Centipeda minima</i> (L.) A. Br. et Aschers.	국화과
385	긴담배풀	<i>Carpesium divaricatum</i> S. et Z.	국화과
386	가막사리	<i>Bidens tripartita</i> L.	국화과
387	도깨비바늘	<i>Bidens bipinnata</i> L.	국화과
388	쑥부쟁이	<i>Aster yomena</i> Makino	국화과
389	비자루국화(귀)	<i>Aster subulatus</i> Michx.	국화과
390	해국	<i>Aster spathulifolius</i> Max.	국화과
391	참취	<i>Aster scaber</i> Thunb.	국화과
392	갯쑥부쟁이	<i>Aster hispidus</i> Thunb.	국화과
393	쑥	<i>Artemisia princeps</i> var. <i>orientalis</i> Hara	국화과
394	산쑥	<i>Artemisia montana</i> (Nakai) Pampan.	국화과
395	맑은대쑥	<i>Artemisia keiskeana</i> Miq.	국화과
396	제비쑥	<i>Artemisia japonica</i> Thunb.	국화과
397	사철쑥	<i>Artemisia capillaris</i> Thunb.	국화과
398	물머위	<i>Adenostemma lavenia</i> (L.) O. Kuntze	국화과

## 적 요

제주도 북제주군 추자면에 속하는 상추자도, 하추자도, 횡간도, 추포도 등의 추자군도를 대상지역으로 하여 2003년부터 2005년까지 3회에 걸쳐 식물상을 조사하였다.

추자도의 관속식물의 총 수는 398종류로 97과 287속 347종 45변종 4아변종 2품종이었다. 이 중 본 조사에서 새로이 기록되는 것은 애기수영, 개비름, 들개미자리, 유채, 미국까마중, 미국나팔꽃, 선개불알풀, 개망초, 큰망초 등 귀화식물들이 추가되었다.

추자도에서도 난대성풀이 아욱메풀(*Dichondra repens* Forster)이 관찰되었으며, 또한 으아리 등의 북방인자와 아욱메풀, 애기도라지, 왕모시풀, 번행초 등의 여러 식물은 남방인자가 공통 분포함은 본도의 생성과 오랜 역사를 엿볼 수 있는 하나의 증거라 할 수 있다.

## 인 용 문 헌

- Anonymous. 1940. 전라남도 식물. 전라남도교수회. p.340
- Chang, C. E. 1978. Convolvulaceae. in *Flora of Taiwan IV*. Epoch Publ. Do. 347-389 (Eds. Li *et al.*). Taiwan.
- Melchior, H. and E. Werdermann, 1959, 1964. A Engler's Syllabus der Pflanzenfamilien, Band. I, II. Gebrüder Borntraeger, Berlin-Nikolassee.
- 村田源. 1982. Convolvulaceae. in 일본의야생식물, 초본 III. 평범사. p37~62(Eds. 좌죽의보등). 동경.
- 송창길, 양영환. 2005. 제주도의 귀화식물. 오디콤. p.205
- 이영로·오용자. 1969. 식물분포 구계상으로 본 추자군도의 특수성. 추자군도의 생물상 조사보고서. 문화공보부 문화재관리국. p.39~46. 서울.
- 이창복. 1969. 추자군도의 식물상. 추자군도의 생물상 조사보고서. 문화공보부 문화재관리국. p.22~38. 서울.
- 이창복, 1980. 대한식물도감, 향문사, 서울.
- 정영호, 김기중, 선병륜. 1986. 추자군도의 녹지자연도 및 식물상. 자연실태종합조사보고서. 5:171-212
- 박만규, 1969. 추자군도의 양치식물. 추자군도의 생물상 조사보고서. 문화공보부 문화재관리국. p.47~48. 서울.
- 박만규. 1975. 한국동식물도감 제 16 권. 식물편(양치식물). 문교부. 서울.

