



## 조경수 2005년 재배 현황



농학박사 **박형순**  
국립산림과학원 산림유전자원부

### 1. 머리말

조경수 재배 농가는 급속히 증가 하고 있지만 다양한 수종이 많지 않은 실정이다. 그 원인은 조경수목 생산업자들이 새로운 수종의 개발 보다는 정부나 공공기관에서 많이 이용되고 인기 있는 수종을 안전하게 택하여 양묘하기 때문이다. 금후 조경수 생산의 성공여부는 수종의 선택, 수형, 비배 관리 라고 할 수 있다. 전에는 량적으로 조경수 생산을 하였지만 앞으로는 질적으로 조경수 재배가 되어야 한다. 수종에 따라 다르지만 식재거리를 넓혀 식재 후 수형조절, 정지전정 등을 해가며, 적절한 관리를 하여 수종의 특성을 살리는 방법이다.

### 2. 조경수 생산 현황

우리나라 조경수종의 생산현황은 도별로 차이가 있다. 도별 재배본수, 재배면적, 재배자 수, 포기수, 재배수종에 대한 산림청 통계자료에 의하면 표1, 표2, 표3, 표4, 표5와 같다(2006산림청 통계연보 자료).

#### 가. 재배본수

조경수 재배본수는 전체 160,131 천본으로 충남, 전남, 전북, 경남, 경기순 이였으며, 비율은 충남 20%, 전남19%, 전북17% 등이다.



〈표 1〉 재배본수

(단위: 천본)

구 분	계	특별시 광역시	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
본 수	160,131	5,448	20,142	5,584	7,482	31,130	27,089	29,928	7,372	22,748	3,208
비율(%)	100	3	12	3	5	20	17	19	5	14	2

〈표 2〉 재배면적

(단위: ha)

구 분	계	특별시 광역시	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
면 적	8,294	324	829	387	567	931	1,401	898	1,285	1,316	356
비율(%)	100	4	10	5	7	11	17	11	15	16	4

〈표 3〉 재배자 수

(단위: 명)

구 분	계	특별시 광역시	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
재배자수	6,011	332	790	210	563	789	893	818	469	966	181
비율(%)	100	6	13	3	9	13	15	14	8	16	3

〈표 4〉 포지 수

(단위: 개소)

구 분	계	특별시 광역시	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
포지수	10,084	492	858	386	895	1,492	1,889	1,765	949	863	495
비율(%)	100	5	9	4	9	15	19	17	9	8	5

#### 나. 면적

재배면적 현황은 전체 8,294ha로 도별 재배 면적순위는 전북, 경남, 경북, 충남 순이었으며, 비율은 전북17%, 경남16%, 경북15%로 나타났다.

#### 다. 재배자 수

도별 재배자수는 경남966명, 전북893명, 전남818명으로 나타났고 전체 조경수 재배자는 6,011명이었으며 도별 비율은 경남 16%, 전북 15%, 전남14% 순이었다.

〈표 5〉 재배수종

(단위 : 천본)

수종	계	철쭉	회양목	주목	오갈피	영산홍	반송	단풍	느티
본수 (천본)	160,131	30,145	12,201	11,540	9,826	9,574	7,571	5,898	4,113
비율 (%)	100	19	8	7	6	6	5	4	3

잣나무	벚나무	스잏	동백	사철나무	곰솔	측백	개나리	무궁화	기타
3,153	3,026	2,891	2,845	2,371	2,328	2,315	2,249	2,003	46,082
2	2	2	2	1	1	1	1	1	29

**라. 포지수**

포지수는 전체10,084개소로 전북1,889개, 전남1,765개, 충남1,492개소 이었으며 제일적은도는 강원도로 386개소로 전북19%, 전남17%, 충남15% 이었다.

**마. 재배 수종**

수종별 재배수종은 철쭉, 회양목, 주목, 오갈피, 영산홍의 관목을 주로 많이 생산 하고 있으며, 교목은 반송, 단풍나무, 느티나무, 잣나무, 벚나무, 스토르브스잣나무 순으로 나타났다. 전체 생산본수는 160,131천본으로 철쭉이 30,201천본, 회양목12,201천본을 생산을 하였다. 비율을 볼때 철쭉19%, 회양목8%, 주목7%로 이었다.

성공을 보장 받을 것이다. 단기간 내에 많은 량을 생산하는 속성수 보다는, 투자 기간이 긴 침엽수 쪽을 선택하여 나무의 수형을 아름답게 만들어 고부가가치 수종을 생산해야 될 것이다. 또한 무성번식 방법으로 품종을 고정화 할 수 있는 증식기술 개발과 국제경쟁력을 대응하기 위하여 하우스 시설등 현대화 재배 체제가 이루어져야 한다.

**3. 맺음말**

미래를 지향적으로 발전하기 위해서는 조경의 형식을 이해하고 그 흐름 속에 지속적으로 전망 있는 수종을 예측하고 서로 정보를 공유함으로써

