

# 일본연수를 다녀와서



홍 장 로  
(한국조경수협회 전 부회장)

## 1 김해공항에 집결한 산업전사들!!

- 1) 때는 2007년 7월 3일 아침 8시 김포공항에는 작업복에, 작업모, 작업화, 배낭 차림으로 완전무장한 사람들이 공항내의 (모)약국앞에 집결(24인)하였다.
- 2) 외관상으로 보아 관광객이나 보통여행객으로는 보이지 않았으며 어디 먼 곳에 작업을 하러가는 노동자들의 긴장된 모습으로 보였다.
- 3) 알고 보니 그들은 조상으로부터 물려받은 아름다운 우리강토를 장차 후손들에게 후회 없이 인계해줄 우리나라의 환경미화를 담당할 산업전사들이 아니런가?
- 4) 그들은 3박4일간의 일정으로 이웃나라인 일본의 수목(樹木)생산농장이나 수목판매시장(市場)환경상태 등의 시찰연수를 목적으로 여행을 떠나려는 순간이었다.
- 5) 앞날에우리국토의 자연환경이 그들의 손에 의해서 어떻게 변화 되려는 지 큰 기대를 가져 보려나



- 6) 아무튼 그들의 앞날에 영원한 행운이 있으리라고 기원해 본다.

## 2 일본의 나무 생산농장현황

### (A) 대목(大木)생산농장

- 1) 일본은 자기당대(當代)에 만 농장을 경영하는 것이 아니고 몇 대씩 이어가며 후손들이 맡아서 경영하는 양상으로 오래된 농장은 5~6대(代)를 이어가며 농장을 경영하고 있는 것이 일본의 현실이라 하겠다.
- 2) 일본의 농장규모는 적은 농장은 2~3ha이고 큰 농장은 5~6ha 이므로 농장규모에 있어서는 우리나라와 별차이가 없었다.
- 3) 농장경영에 있어서 가급적 타인을 고용하지 않고 가족적 경영을 위주로 하고 있다. 즉, 농장의 생산계획이나 회계업무 판매, 현장감독 등의 중요업무는 가족(부, 모, 형제, 친족 등)들이 담당하고 시기적으로 많은 현장인부가 소요되는 시기에만 타인들을 10여명씩 사역하고 있는 양상이다.(1일 일당은 7~8천엔 이라고 한다.)
- 4) 일본은 미국을 비롯하여 유럽등지에서 자기 지역에 적응이 가능한 새로운 품종을 수입하거나 자체적으로 신품종을 개발하는 등 가급적 많은 품종의 수목을 보유생산하는데 치중하고 있는 상태이다.(보통 한 농장에 수십 종의 품종을 갖고 있는 실정이다.)
- 5) 그 이유는 정부관계 수요처나 소비자가 다양한 품종의 수목을 희망하고 있을 뿐 아니라 판로에도 큰 영향을 받고 있고 소득면에 있어서도 큰 차이가 있기 때문이라고 한다.
- 6) 또한 다양한 품종으로 조경사업을 시행해야 도시미화는 물론이고 전국도가 더욱 아름다운 환경으로 조성할 수 있기 때문이라고 한다.

### (B) 콘테이너(포트)재배현황

- 1) 일본은 10여년전부터 나무 콘테이너 재배가



성행하기시작하여 현재는 날로 확대되고 있는 상황이었다.

- 2) 그 이유는 큰 수목은 장기간의 생산기간이 소요되지만 콘테이너 재배는 단기간내에 판로

가 개척되고 많은 소득을 올릴 수 있는 장점이 있다고 한다.

- 3) 일본의 사회가 계속 발전 할수록 큰 빌딩을 비롯하여 백화점·콘도·관공서 회의장, 각종 행사장등의 큰 건물이 건립되고 있어서 외부는 각종수목으로 조경사업이 가능하나 실내는 조경사업이 불가능하므로 실내의 환경미화나 고객들의 온화한 분위기 조성을 위해 실내 조경이 가능한 컨테이너 조경의 수요가 날로 증대되고 있는 상황에 있으므로, 일본의 농장에서는 큰 나무 생산을 하는 한편 컨테이너 재배도 병행하여야 하는 실태에 있음을 확인케 되었다.

### 3 일본의 나무시장 현황

- 1) 일본에는 전국적으로 200개소의 나무시장이 분포하고 있는데 그 가운데는 개인소유, 각



시소요, 조합소유, 어느 단체 소유 등으로 분류된다고 한다.

- 2) 각 시장의 규모는 5ha~20ha의 면적을 보유하고 있으며 각종 수목을 비롯하여 컨테이너, 각종기자재, 화훼류 등을 위탁받아 보관·관리·판매의 업무를 담당하고 있다. 큰 수목은 분뜨기를 철저히 하여 이동 보관이 용의 하도록 한다.
- 3) 각 시장은 매일 개장하는 것이 아니라 각 지역(현,시)에 따라 장날(경매)일자가 미리 정해져 시행되고 있다. 즉, 지바현 지역은 매주 화요일, 사이다마현 지역은 매주 수요일, 다른 지역은 또 매주 다른 요일로 한번씩 정해져 경매가 시행되고 있다고 한다.
- 4) 시장에 위탁할 물품은 생산자가 직접 운반 할 때도 있고 생산자의 요구에 따라 시장측에서 물품을 운반 보관하는 경우도 있다고 한다.
- 5) 물품은 협회회원을 비롯하여 비회원, 또는 일반인도 각 시장에 의뢰하여 판매 행위가 가능하다고 한다.
- 6) 시장측에서는 위탁받은 물품(큰나무, 컨테이너 등)이 고사하지 않도록 보관 관리에 철저하며 대체적으로 6개월 이내면 물품이 거의 매진된다고 한다.
- 7) 보관된 수목의 가격사정은 장날에 일반경매에 의하여 가격이 결정 된다고 한다. 우리나라와 같이 정부기관이나 수요처의 협의에 의하여 가격이 결정되는 것이 아니라 자유시장 원리에 따라 자유로운 경매에 의하여 현장에서 가격이 결정되므로 생산자들이 아무런 불평이 없다고 한다.
- 8) 우리가 시찰한 오노시장에 위탁보관된 수목이 150여종에 이르며 소량씩(50여본) 샘플로 열별로 보관되어 있었고 구입자가 많은 수량을 요구할 땐 언제든지 공급할 수 있다고 한다.
- 9) 오노시장에는 수목장날(경매)에 중국에 수출할 목적으로 2~3인의 바이어가 경매에 참가하여 수목을 구입하고 있는 장면을 목격하였다. 일본에서는 수목을 전문적으로 외국에 수출하거나 수입해오거나 하는 기업체(회사)가



존재하고 있다고 한다.

- 10) 현재 일본에서 적용하고 있는 수목의 규격은 흉고, 수고, 수관폭, 수형(모양)등 우리나라와 같은 기준임을 확인하였으며
- 11) 보관물품이 매각되었을 때는 물품위탁자가 판매가격의 15%~20%의 수수료를 시장측에 지불한다고 한다.
- 12) 시장의 현재 경기는 평행선을 유지하고 있다고 한다.
- 13) 수목시장은 매년 계절에 따라 매매경기에 변수가 많으며 가장 호황일 때가 춘기인 3~4월이며 다음은 추기(9~10월), 장마철인 7~8월이 가장 불황이라고 한다. 호황일 때는 100여명이 경매인이 운집하여 성황을 이루지만 불황일 때는 30여명의 경매인이 모여드는 상황이라고 한다.

#### 4(사)일본식목협회의 현황

- 1) 일본의 식목협회는 발족한지 금년에 35주년이 되며 현재회원수는 700여명에 불과하나 모든 회원이 일치단결하여 계속적으로 발전하고 있다고 자랑한다.
- 2) 협회임원은 회장을 비롯하여 부회장단, 각종이사, 각지부장(45일)고문 등을 합하여 72인이라고 한다.
- 3) 임원임기는 3년간으로 정기총회는 연말에 개최되며 금년 말 정기총회 때는 새로운 임원진이 선출될 전망이라고 한다.
- 4) 회원 회비는 1인당 10만엔(100만원)이며 회비는 매년 2월말까지는 완납 하므로서 협회 운영에는 아무런 지장이 없다고 한다.
- 5) 회원들은 정부 측으로나 협회로부터 특별한 지원이나 혜택이 없지만 그래도 식목협회의 회원이라는 자부심과 긍지를 갖고 협회 운영에 적극 협력하고 있는 현상이라고 한다.

#### 5 동경도(東京)란 어떠한 도시인가?

- 1) 동경도는 23개구와 27개 위성도시로 구성(50개 시·군)되어 있는 세계적인 큰 도시로 알려져 있다.
- 2) 주변에는 스미다가와, 에도가와, 아라가와, 다마가와, 간다가와 등 5대강이 동경도 중심으로 흐르고 있어 도시의 정화작용 역할을 하고 있다고 한다.





- 3) 동경도 중앙에 위치한 전망대에서 동경도 시가지를 관망해 보면 4방에 시가지의 끝이 보이지 않으며 면적은 서울시의 4~5배가 되는 큰 도시다.
- 4) 인구는 약 1천이백만명 이나 되어 세계에서 인구가 가장 많은 도시로 알려져 있으나 밤에는 물론이고 낮시간에도 조용한 도시로 유명하다.
- 5) 동경도 중심지에서 20~30분 되는 가까운 거리에서는 산을 볼 수가 없으며 실제로 산림이 존재하지 않는다고 한다.
- 6) 그러나 전망대에서 시가지를 전망해 보면 시가지 전체가 산악지대로 보일만큼 많은 나무로 녹색지대를 이루고 있다.
- 7) 그 이유가 무엇일까? 알아보니 소화천황시대 동경도내 각 구·각 시에 수목원이나 공원(2~3ha이상)을 의무적으로 조성케 함으로서 그것이 몇 십 년의 세월이 흐르는 동안 크게 육성되어 오늘에 이와 같은 녹색도시가 조성되었다는 역사적인 사실을 확인케 되었다.

## 6 결론

- 1) 우리나라는 일본과 같이 자유민주주의 국가이다.
- 2) 민주주의 국가에서는 자유시장경제원리에 의거 모든 경제활동이 자율적으로 이루어진다고 보고 있다.
- 3) 그래서 일본에서는 외국과의 수목의 수입이

나 수출업무를 자유롭게 행 할 수 있으며 또한 수목의 가격 결정도 시장에서 장날에 자율적인 일반 경매를 통하여 가격이 결정되고 있는 상태이다.

- 4) 그런데 우리나라는 외국으로부터의 수목의 수입이나 수출 하는데 있어 각종규제로 자유롭지 못한 상황일 뿐 아니라 가격사정에 있어서도 정부측과 수요처간의 사전 협의에 의거 일방적으로 가격을 결정하고 그것을 근거로 정부수요처에서 설계서에 반영할 뿐 아니라 그 가격을 일반시장에도 적용하도록 유도하고 있는 관계로 생산자의 불평이 비등하고 있는 현실에 있다.



- 5) 또한 설계서에 반영되는 수종도 매년 과거에 시행한 그 범위 안에서 조경수종을 선택하여 조경공사를 함으로써 새로운 품종개발이나 좋은 외국품종의 수입등은 전혀 생각할 수 없는 상황이므로 우리의 조경산업이 확장 될 수 없으며 위축될 수 밖에 없는 현실이므로 금후, 보다 아름답고 변화 있는 국토환경미화는 불가능한 상태임을 우리 조경 관계자는 애통하고 있다고 하겠다. 🌳

