

# 영국의 Sissinghurst castle garden이 주는 지역활성화 효과

정정섭\* · 조태동\*\*

\* 청주대학교 산업대학원 환경학과 · \*\*충북개발연구원

## The Effect of Local Activation Given by Sissinghurst Castle Garden in England

Jeong, Jeong - Seob\* · Cho, Tae - Dong\*\*

\* Dept. of Environmental Science, Graduate School of Chong Ju Univ.

\*\* Dept. of Choong Buk Development Institute

### ABSTRACT

This study makes a general view of human-, natural environment, actual condition of use, management and administration of Sissinghurst castle garden and proposes the following directions for our model of herb industry, herb garden plan with the analysed results.

- 1) The location of herb garden should be selected at a place where is close to scenic spots, sight-seeing place or big city and conveniently situated.
- 2) For the basic design of herb garden, the ecological features, human-, natural environment should be analysed and for the implementation of the plan, it should have variety and coordination to give the pleasure and appreciation to the users.
- 3) For the plan of herb garden, time limit system and number limit admission have to be introduced by calculating carrying capacity so that the user can have a comfortable atmosphere and the garden should be environment-friendly.

### 1. 서론

최근 우리 나라에서는 허브를 이용한 허브관광농원, 분화용 판매, 허브샵 등의 허브산업이 일부에서 시도되고 있는데, 그 현황을 보면 허브가든으로 충청북도에서 시도하고 있는 5개 지구, 충북 라벤더원을 비롯하여 제주도의 허브빌리지, 평창의 허브나라 등 전국에 분포한 허브농원 6개소,

전문허브샵 4개소 등이 조성 운영되고 있다.

이러한 허브산업에 대하여 본 연구에서는 경영 관리운영에 대한 주제, 형태, 접근성과 인문 자연환경, 경영전략 등을 구체적으로 파악하기 위하여 이미 기원전부터 허브를 활용하고 있는 유럽의 역사적 배경과 그 사례지로서 영국의 허브가든을 선정하였다.

영국의 허브산업 패턴을 보면, 허브가든, 농가소득용 허

브재배 및 가공, ③ 허브샵 등 크게 3가지로 나눌 수 있는데, 본 연구에서는 이러한 3패턴중에 허브가든형태로 높은 소득을 올리고 있는 Sissinghurst castle garden을 조사대상으로 하였다.

본 연구에서는 아직 초기단계의 국내 허브산업이 금후 창의적으로 육성 발전될 수 있는 방향 고찰을 통하여, 주체자는 시행착오를 범하지 않고 효율적으로 경영 관리운영하여 지속적인 경제수익을 도모하고, 이용자는 「허브」라는 신소재를 통하여 흥미로움과 자연친화적인 여가선용을 체험함으로써 주체자와 이용자의 만족도에 부응하도록 하며, 더불어 허브가든이 지역활성화를 구축하도록 하는 방안을 제시하는데 그 목적을 두었다.

## 2. 연구의 방법

지구의 생성과 더불어 식물과 인간은 불가분의 관계로서, 우리 인간은 풀과 열매를 양식 약용 등으로 이용하였는데, 생활의 지혜를 얻으면서 인간에게 유용하고 특별한 식물을 구별하여 사용한 것이 허브의 시초라고 하겠다.

허브는 라틴어의 푸른 풀을 의미하는 「허바(Herba)」에 어원을 두고 있으며, 그 어원을 따져보면 고대 국가에서부터 사용된 말로써 향과 약초의 개념으로 쓰여져 왔었다. 기원전 4세기경 그리스학자인 데오파라토스가 식물을 교목, 관목, 초본으로 나누면서 처음 사용한 말인데, 현대에 와서는 줄기, 잎, 뿌리 등이 인간에게 유용한 약, 요리, 향료, 살균 살충 등에 사용되는 모든 초본식물을 말하며<sup>1)2)3)</sup>, 한편 옥스포드 영어사전에는 「잎이나 줄기가 식용 약용에 쓰이거나, 향이나 향미로 이용되어지는 식물」을 허브로 정의하고 있다.

다시말하면, 허브는 넓은 의미에서 인간에게 「유용한 녹색식물」이라고 정의할 수 있는데, 오래전부터 허브를 이용했던 로마인들이 유럽전역을 지배하면서 그들의 이동과 함께 허브는 지중해 연안에서 유럽각지에 확산되어 지금에 이르고 있다.

본 논문에서는 이러한 허브에 대한 기초자료와 허브가든의 활용방안을 제시하기 위하여 1996년 7월초에서~8월초까지 약 30일간 허브를 주제로 한 영국의 Sissinghurst castle garden, Norfolk Lavender garden, Jenkyn Place garden, Polesden Lacey garden, Iden Croft Herbs garden 등 현지조사를 실시하였다. 여기서는 영국의 5개 가든 중에

서 자료가 충분한 Sissinghurst Castle Garden을 조사대상으로 연구를 진행하여, Sissinghurst castle garden에 관한 인문 자연환경, 이용행태, 경영전략 등을 조사하고 관계자와의 인터뷰, 사진촬영, 문헌조사를 실시하였으며, 조사결과를 기초로 금후 우리 나라 허브가든의 경영 관리운영에 대한 방향을 제시하고자 하였다.

## 3. 허브이용의 역사적 배경

허브는 고대인들에게 약초로서 큰 힘을 발휘하였는데, 서로다른 특성의 허브들이 어떻게 사용되었는지 그 이용과 방법에 대하여, 기원전 5000년경 중국, 기원전 약 2800년경 이집트, 기원전 약 2000년경 바빌로니아의 역사적 기록에서 찾아볼 수 있다.

고대 이집트에는 「미이라」를 만들기 위하여 많은 「스파이스」와 「허브」가 방부제 및 초향(焦香)의 유지를 위해 이용되었다. 당시 묘에서 발견된 의학서 「파피루스」에는 식물의 치료효과에 대한 기록이 남아있으며, 노예들은 마늘과 양파를 건강유지와 피로회복을 위하여 식용하였다<sup>4)5)</sup>.

메소포타미아에서 출토된 점토판에는 인간에게 유용한 식물의 리스트가 새겨져 있고, 고대로마시대의 「디오스코리데스」의 약물지(藥物誌)에는 600여종이 기술되어 있다. 이것은 후세의 식물학과 약학의 원전(原典)이 되었고, 오늘날에도 변함없이 타임, 달, 민트, 파슬리 등이 친숙하게 이용되고 있다<sup>6)</sup>.

고대(古代)에는 약효가 있는 「허브」를 신성시 여겨 경애와 숭배의 대상으로 삼기도 하였다. 예를 들면 인도에서는 홀리바질(Holy basil)을 신(크리슈나신, 비쉬느신)에게 봉헌되었던 신성한 허브라고 여겼는데, 흰두교의 성스러운 허브라하여 툴라시(Tulasi)로 불리는 이 허브는 현재에도 「천국으로 가는 문을 연다」고하여 죽은 사람 가슴에 한잎 놓기도 한다<sup>7)</sup>.

「파피루스」에 기재되어 있는 허브중에 가장 오래 전부터 재배 사용된 「펜넬(Fennel)」은 시안악으로서 눈에 좋다고 기록되어 있으며, 「의술의 아버지」라 불리는 히포크라테스의 저서에는 약 400여종의 약초가 수록되어 있는데, 「타라곤(Tarragon)」은 뱀과 광견에게 물렸을 때 사용하는 약초로 기록하고 있다. 「치커리(Chicory)」는 중세까지 학질이나 간장병을 고치는 약초였고, 「로즈마리(Rosemary)」는 산뜻하고 강한 향으로 악귀를 물리치는 「허브」로써 신성시 여겼

으며, 특히 두통에 뛰어난 치료효과가 있고, 향은 집중력과 기억력 증진에 효과가 있다고 기록되어 있다<sup>8)</sup>.

12세기경, 약제사이자 식물학자였던 허벌리스트(Herbalist)들이 저술한 『Herbal』은 동양의 본초강목과 같은 것으로 각종 약초가 그림으로 잘 나타나 있으며 약효에 대하여 상세히 기록되어 있다. 특히 허벌리스트 John Gerard가 저술한 본초서, 『식물의 이야기: The Herbal of General History of Plants(1597)』는 오늘날 허브 역사를 전하는 귀중한 자료가 되고 있다<sup>9)</sup>.

고대(古代)에 허브는 향으로써 나쁜병과 아픈곳을 치료하는 제모(諸母)로 여겨지기도 하였으며, 죽은 사람이 영원히 부활한다는 믿음을 허브가 실현한다고 생각하였다. 이러한 수술적인 믿음은 점점 사치로 발전하여 향맛사지, 향목욕에까지 이어졌고 점차 유럽으로 전해지면서 근래의 『아로마테라피(Aroma therapy; 방향(芳香)요법)』을 정착시켰다(10).

허브가든의 역사는 중세기 수도원에서 약용식물과 과수류를 함께 지배했을 때부터 유래된다. 단순히 실용목적이었던 허브가든은 점차 보고, 체험하는 『플라워가든(flower garden)』이나, 식용을 목적으로 한 『키친가든(kitchen garden)』으로 세분화되었고 나중에는 식물원인 『보태니컬가든(botanical garden)』으로 발전하게 되었다<sup>11)</sup>.

원산지가 유럽, 지중해연안, 서남아시아 등인 라벤더, 로즈마리, 세이지, 타임, 페퍼민트, 오레가노, 레몬밤으로부터 우리 조상들이 단오날에 머리를 감던 창포, 양념으로 빼놓을 수 없는 마늘과 파, 고추에 이르기까지 모두 허브라고 할 수 있다.

지구상에 자생하면서 인간에게 유용하게 이용되는 허브는 꿀풀과, 지치과, 국화과, 미나리과, 백합과 등으로 약 2,500종 이상으로 분류되고 있는데, 이러한 허브는 관상용, 약용, 미용, 식품 요리용, 허브티, 염료용 등으로 다양하게 활용되고 있다.

오래전부터 허브가 생활화되어 있는 유럽에서는 역사유적지, 도심가나 지하철역, 백화점에서의 『건강과 미용』이라고 하는 허브샵을 쉽게 접할 수 있으며 시장의 노점상에서 허브오일, 향수, 허브티, 허브비누 등의 많은 허브상품을 판매하고 있다. 또 시가지에서는 로즈마리, 라벤더를 가로식재, 주차장식재, 도로의 중앙분리대 식재 등으로 이용하고 있다.

#### 4. Sissinghurst Castle Garden 현황조사 및 분석

##### 1) 성립배경 및 입지현황

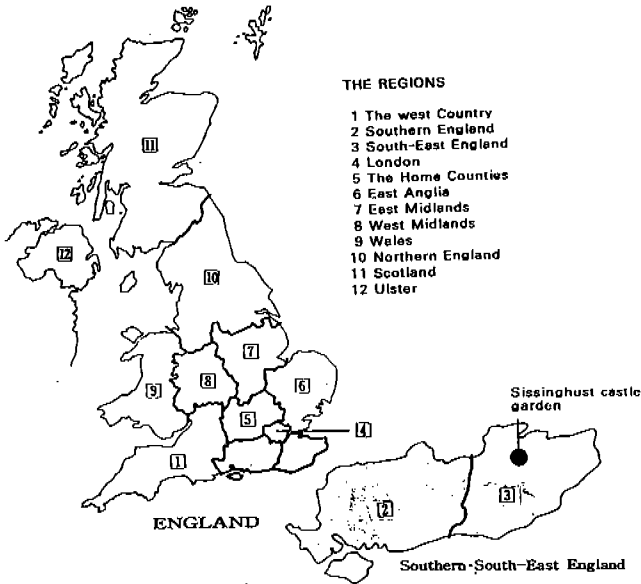
Sissinghurst Castle Garden(사진-1)은 런던에서 기차로 약 1시간 정도 소요되며 Kent주의 시싱허스트지역에 위치하고 있으며(그림-1), 규모는 약 20,000평 정도인데 현재 『내셔널 트러스트(National Trust)』<sup>12)</sup> \*1)에서 경영·관리 운영하고 있다.

Sissinghurst Castle Garden은 영국의 전통적 자연풍경인 구릉과 전원을 배경으로 하고 있으며 가든의 일부는 HaHa수법<sup>13)</sup>을 도입하고 있다. 이곳은 처음에 영주관저로서 중세에 세워졌는데, 15세기 경 Backer가족에 의해 큰 저택으로 증축되어 이용되었다. 그러나 1756~1763년에 영국과 프랑스의 전쟁시에는 프랑스 포로들의 감옥으로 사용되었고 전쟁의 막바지 무렵에 저택의 대부분이 허물어져 방치되었다. 그 후 1930년 Vita Sackville-west와 Harold Nicolson부부(夫婦)가 허물어진 저택과 정원을 사들여, 허브를 이용하여 새롭게 정원을 조성하였으며 1938년 조성된 정원을 유료화하여 대중에게 처음으로 공개하였는데, 당시 방문한 관객은 약 800명 정도였으며 입장료는 5펜스였다. 그 후 Vita부부(夫婦)는 1967년 환경기금단체인 National Trust에 이곳을 기부하면서 점차 세계적인 허브가든의 면모를 갖추기 시작하였다<sup>14)</sup>.



〈사진 1〉 영국 Sissinghurst castle garden의 전경.

##### 2) 인문 자연환경



<그림 1> 영국 Sissinghurst castle garden의 위치도.

Sissinghurst Castle Garden은 표-1에서 보듯이 허브도입 시기가 기원 전으로서 환경기금단체가 주체가 되어, 6ha 규모의 정원형태로서 영국의 Sissinghurst에 위치해 있다.

여기에서 주목할 것은 Sissinghurst는 런던에서 자동차로 약 1시간 정도의 거리에 위치해 있어 이용객의 접근성 또한 매우 양호하다는 것이다. 또한 자연환경조건을 보면, 위도상 고위도에 위치하며 지형 지세는 평원 저지대로서 허브산업의 자연친화적 개발여건이 우수하고, 토양은 회백토로서 배수조건이 좋으며 연간강수량은 약 590mm, 연평균기온은 약 10.5℃로서 허브의 생육조건으로서 최적임을 알 수 있다(표-1).

### 3) 경영 및 이용실태

Sissinghurst Castle Garden은 역사유적지를 배경으로 허브원을 조성하여 영국의 대표적인 허브원인 동시에 세계적인 허브관광명소로 정착되었는데, Sissinghurst Castle Garden의 오랜전통과 허브원의 특별한 경험을 체험하기 위하여 지금도 세계 각지에서 많은 관광객들이 방문하고 있다.

Sissinghurst Castle Garden은 표-2에서 보는 것처럼 4월 1일부터 10월15일까지 약 6개월 개장하며 일주일에 6일간 개장하는데 매주 월요일과 은행휴무일에는 문을 닫는다. 주

<표 1> 인문·자연환경

구 분	내 용	비 고	
인문	주 체	환경기금단체(내셔널트러스트)	
	허브 도입시기	기 원 전	
	형 태	정 원	
문	입 지 및 배 후 도시	시싱허스트	
	구 모	6ha	
경	이 용 객 수	연간 약 200,000명	5월~7월(1996년 기준) 약 95천명
	접 근 성	런던에서 약 1시간	
자연	위 도	51° 30' N	
	지형지세	평원, 저지	
	토양성분	회 백 토	
	연간강수량	594mm	
환	연평균기온	10.5℃	
	(월최저)	(4.2℃)	
	(월최고)	(17.6℃)	

<표 2> 이용체계

구 분	내 용	비 고
개 장 월 일	4월1일~10월 15일	
주중개장일	화 ~ 일	
개 장 시 간	가 든	화~금(오후 1:00~6:30) 토~일(오전 10:00~오후5:30)
	식당및상점	주 중(정오 12:00~오후 5:00) 토~일(오전 10:00~오후 5:00)
입 장 료	£5(약 ₩6,000)	

중에는 오후 1시부터 6시30분까지 개장하고 최종입장시간은 오후6시이다. 매표소, 상점, 식당과 전시장은 12시에 개장하고 상점과 식당은 오후 5시에 폐점한다. 주말에는 오전 10시부터 오후 5시30분까지이며 매표소, 상점, 식당과 전시장은 10시에 개점하는 최종입장시간은 오후5시이다.

Sissinghurst Castle Garden은 이처럼 시간제한적 입장제도를 실시하고 있으며 동시에 입장정원제를 실시하고 있

〈표 3〉 주요 시설물

시 설 물	내 용
Oast House 전시관	정원과 부지의 역사적 배경을 설명함
Granary 식당	허브를 이용한 가정용 음식, 차(茶)와 커피, 청량음료 등을 판매함
National Trust 상점	시싱허스트캐슬가든에서 직접 재배한 허브상품 및 내셔널트러스트 상품 판매
Elizabethan 창고	17세기초에 건립되어 1995년에 재건되었으며 그 당시의 창고, 방아간, 곡물혼합의 장소로 사용된 것이 현재 농업건물단지로 사용됨

는데, 이러한 제도는 입장객수가 20만명에 이르렀던 1992년부터 시행되었다. 이 제도는 방문자가 쾌적한 분위기속에서 정원을 충분히 만끽하도록 하는 것이 하나의 목적이고, 다른 하나의 목적은 과도한 이용에 따른 환경보전적 측면을 고려한 것이다.

입장료는 £5(약 ₩6,000)이며 이용자수는 연간 약 20만명에 이르고 있는데, 방문조사 해(年)인 1996년의 5월부터 7월 중순까지 약 3개월간에 약 95,000명이 입장하였다. 이때 3개월간의 입장료수익은 £475,000(약 5억7천만원)정도에 이르고 있다. 그외 National Trust 상점에서는 허브관련자료 및 상품 등을 판매하고 있는데, 예를 들어 정원소개서적이 £26(약 31,000원), 허브오일 £5(약 6,000원) 등 약 2,000원부터 50,000원에 이르기까지 다양한 상품들을 전시 판매하고 있다. 이에 대한 수익은 관계자의 제안에 따라 경제적 수익은 미발표로 하고자 한다.

주요 시설로는 표-3의 Oast House전시관, Granary식당, National Trust 상점, elizabethan창고 등이 있고 호수 및 산책로가 있어 방문자는 허브가든과 숲에서 산책이 가능하도록 되어 있다.

4) Sissinghurst Castle Garden의 특성

Sissinghurst Castle Garden은 허브의 관상적 생태적 특성을 살려 정형적으로 계획된 가든 형태와 과목(果木)과 허브를 자연적으로 조화시킨 과수원(Orchard)으로서 크게 구분된다.

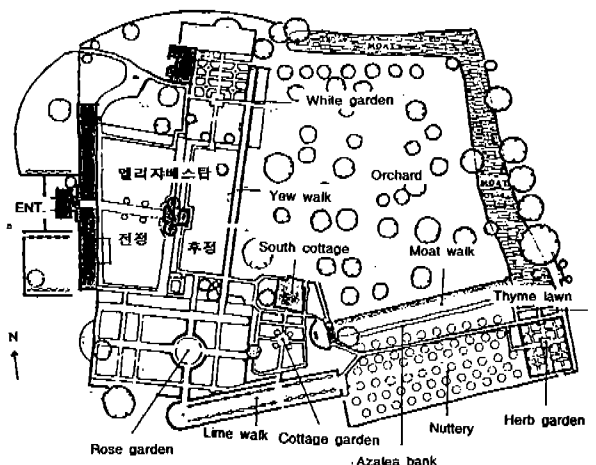
그림-2에서 보듯이 Sissinghurst Castle Garden은 정형적 가든형태로서 크게 로즈가든(Rose garden), 허브가든(Herb garden), 화이트가든(White garden)인 3형태로 나눌 수 있다.

로즈가든은 엘리자베스타의 후정(後庭)을 지나 남쪽방

향으로 Yew walk(주목으로서 생울타리형으로 조성된 小路)를 따라가면 Sunken garden과 공구실을 지나서 나타나는데, 형형색색의 다양한 장미와 허브로 조화되어 있는 가든이다. 로즈가든의 동쪽으로는 별장(South cottage)이 보이며 별장의 전정(前庭)에는 각각의 화훼류와 허브가 배치되어 있고, 남쪽으로는 라임(Lime)나무를 따라 동쪽으로 과목원(果木園:Nuttery)에서 허브가든까지 산책로로서 연결되어 있다. 별장 동쪽으로는 Sissinghurst crescent(초승달 모양의 생울타리)를 지나 우측의 Azalea bank(진달래園)과 함께 Moat walk(小路)를 걸으며 Thyme lawn으로 향한다.

허브가든은 Thyme lawn의 남쪽입구로 연결되는데 라벤더, 바질, 로즈마리, 코리안더 등 생울타리로 둘러싸인 허브가든에 수많은 허브류를 방형(方形)으로 나누어 놓았다. 허브가든의 서쪽으로는 과목원(Nuttery)으로 통하며, 북쪽으로는 성호(城濠:Moat)를 따라 산책로로 접할 수 있다.

화이트가든(사진-2)은 백색의 덩굴장미와 백색의 허브



〈그림 2〉 영국 Sissinghurst castle garden의 배치도.

중으로 구성되어 있는데, 엘리자베스탑의 후정에서 북쪽으로 Yew walk를 따라 볼 수 있다. 백색의 화훼류를 생울타리로 경계를 지어 놓았으며 중앙의 파고라에는 덩쿨장미를 식재하여 그늘을 제공하고 있다.

Sissinghurst Castle Garden에 대한 전체적 구조 및 배치 측면을 세부적으로 분석해보면, 외곽부분에 허브의 특성을 살린 각각의 전형적 가든형태로써 뿐만 아니라 가든중앙에는 자연적인 과수원을 배치함으로써 자연과 인공미를 살린 독특한 형태를 갖추고 있다. 또한 가든 내부의 각 가든별 계획은 부분적인 붉은 벽돌의 성벽을 제외하고는 주목, 회양목, 쥐똥나무, 사철나무 등 생울타리로 경계를 구분하고 있어 자연미를 나타내고 있으며, 동선(動線)의 포장패턴은 화강암이나 붉은 벽돌을 사용함으로써 성(城)과 정원(庭園)의 일체감을 느끼게 한다. 주로 주목과 회양목으로 유도식재를 하고 있으며, 각 공간의 이동은 Yew Lime Moak walk 등의 생울타리로 이루어진 소로(小路)를 이용하고, 입구부분에 Sunken garden, Sissinghurst crescent, Thyme lawn 등과 같은 완충적인 요소로서 관광객을 유도하고 있다.

이와같은 변화와 통일성으로 조화된 Sissinghurst Castle Garden은 방문자들에게 충분한 흥미와 욕구를 채워주고 있다.

## 5) 관리운영

Sissinghurst Castle Garden은 쾌적한 분위기 조성을 위하여 전술한 것처럼 시간제한 입장을 하고 있으며 입장정원제를 운용하고 있다. 이용객이 정원(定員)을 넘어설 경우



〈사진 2〉 영국 Sissinghurst castle garden내의 화이트가든.

티켓을 판매하지 않으며 티켓을 구입하지 못한 방문객은 입장이 불가하다. 또 이곳은 National Trust에 의해 관리운영 되기 때문에 회원에게는 무료입장의 특전이 부여된다. 주차장을 포함한 모든 소유물은 매우 바쁜날에는 폐점할 수도 있고 예약은 11명이상의 단체일 때에 가능하다.

대표소에서는 어린이를 동반한 부모에게 대표소에서 유모차를 무료로 대여하지만 가든안에서의 좁은 길이나 직각인 모퉁이, 계단과 방문객이 많이 밀집된 곳에서는 유모차를 금지시키고 있다. 또 대표소에서는 방문시간동안 관람객의 부피가 큰 짐을 보관하여주며 분실물 및 회원자격에 관한 문의, 여행정보 등의 서비스를 제공해주고 장애자를 위한 휠체어도 무료로 대여하며 가든안의 좁은도로, 직각인 모퉁이 때문에 한 번에 2대만 허용하게 하고 있다. 단, 전동휠체어는 가든에서 사용을 금지시키고 있고, 옥상( 전망대)에만 보관되며 수동휠체어로 바꾸는 것이 불가능하면 방문 전에 미리 알려주어야 한다.

가든안에는 쾌적성을 위하여 화장실을 설치하지 않았으므로 위치도를 참조하여야 하며 쓰레기통도 비용절감을 위해 설치하지 않아 짐으로 되가져 가도록 하고 있다. 공중전화 역시 가든안에는 설치하지 않아 도심을 떠나 가든속에서 허브를 만끽하도록 기획하고 있다. 방문객의 기념을 위하여 가든안에서의 사진촬영은 허용되지만 건물내에서 허용되지 않는다. 단, 삼각대를 설치한 카메라는 보행자의 보호를 위하여 가든이나 건물안에서도 허용되지 않고 있다.

그밖에 안내지도는 대표소에서 구입할 수 있고, 가든내에 가끔 벌들이 떼지어 다닌다는 것을 숙지하여야 하며, 가든입구 앞의 잔디밭이나 호수 주변에서의 휴식은 허용된다.

이상에서 보는 바와 같이 이용자에 대한 최대한의 쾌적성, 편의성을 배려하는 동시에 질서유지를 위한 강력한 규제를 동시에 시행하고 있는 것은 금후 국내허브가든의 관리운영에 시사하는 바가 크다. 특히 Sissinghurst Castle Garden에서 수확한 허브를 상품화하여 National Trust shop에서 판매하고 있다는 것이 하나의 특징으로 주목되고 있다.

## 5. 요약 및 결론

본 연구에서는 유럽의 허브산업 패턴 중 가든형태의 영국 Sissinghurst Castle Garden을 사례연구 대상으로 선정하여 인문 자연환경, 이용실태, 경영 관리운영을 개관하고 그 특

〈표 4〉 경영전략과 특징

구 분	내 용
경 영 전 략	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 오랜 전통과 일반화된 허브의 이용을 역사유적지를 배경으로 허브원 조성</li> <li>· 관광객의 쾌적한 이용을 위하여 인원 및 시간제한</li> <li>· 관광객에 대한 서비스, 특히 신체장애자 및 유아의 부모에 대한 배려</li> <li>· 환경보전적 측면에서 이용관리</li> </ul>
성 과 및 특 징	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 영국의 대표적인 허브원으로 정착</li> <li>· 세계적인 명소로 알려짐</li> <li>· 입장료 및 허브상품 판매 National Trust 상품 판매에 따른 소득증가</li> </ul>

성(표-4)을 분석하여 다음과 같은 결론을 얻었다.

1) Sissinghurst Castle Garden은 연간 약 20만명이 이용하고 있는데, 이용자수 20만명의 입장료수익 약 12억원과 그 외 다양한 허브상품의 판매수익은 지역경제활성화에 커다란 요인이 되고 있었다.

2) 오랜 전통과 일반화된 허브를 조화시킨 역사 문화자원을 배경으로 조성된 Sissinghurst Castle Garden은 각 공간별로 특성을 주어 변화와 통일성을 부여하며 조화시키고 있어서 이용자에게 흥미와 매력을 유발시키고 있다.

3) 허브를 가든의 소재로 도입하고 있는 Sissinghurst Castle Garden 처럼 허브가든은 지역 및 세계적 관광명소로서 지역경제 활성화 및 지역 이미지 부각 홍보에 커다란 효과가 있다고 판단된다.

이상에서 얻은 결론을 기초로 금후 우리 나라의 허브가

든 계획시 그 모델로서 다음과 같은 방향제시를 하였다.

1) 허브가든의 조성을 위하여 허브의 생태적 특성 및 인문 자연환경 등의 비교 분석을 통하여 적지선정과 토지 이용계획 수립이 필요하다.

2) 허브가든, 허브관광지를 조성시에는 환경친화적 측면에서 계획해야 하며, 방문자가 쾌적한 분위기에서 행태가 이루어지도록 하기 위하여 허브식재와 병행한 변화와 통일성으로부터 이용자에게 즐거움과 정서함양을 고취시킬 수 있도록 프로그램을 개발하고, 캐링 캐퍼시티(Carrying capacity)를 산정한 후 시간제한제, 정원입장제 등 강력한 규제제도도 고려해야 한다.

3) 허브가든은 기존관광지와 연계하고 접근이 양호한 지역을 전제로 선정하여 이용자의 관광패턴 변화에 부응한 주제관광으로서 정착하도록 유도한다.

## 參 考 文 獻

1. 飯田 隆(1994), Herb, 朝日新聞社.
  2. 廣田親子(1996), ハーブ アイテム, NHK出版.
  3. 桐原春子(1995), 芳香ハーブ, 誠文堂.
  4. Bremness Lesley(1989), The Complete Book of Herbs, America, Viking Studio Books.
  5. Holt's Geraldene(1993), Complete Book of Herbs, America, Conran Octopus.
  6. 4), 5)와 동일
  7. 4), 5)와 동일
  8. マギ-デイスランド(1995), ラベンダー-のすべて, FRAGRANCE JOURNAL LTD.
  9. 4), 5)와 동일
  10. ロバート デイスランド-(1996), ホリスティック アロマ テラピー, FRAGRANCE JOURNAL LTD.
  11. 4), 5)와 동일
  12. 木原啓吉(1984), ナショナル-トラスト, 三省堂.
  13. 정영선(1979), 서양조경사, 명보문화사.
  14. Tony Lord(1995), Gardening At Sissinghurst, The National Trust.
- \* ) 내셔널트러스트란 1895년 영국에서 조직된 환경기금단체를 말한다.