



제주국가정원 조성 기본계획 수립 및 타당성 조사 용역

# 해 외 사 례 출 장 보 고 서

2017. 12.



(강창민 선임연구위원, 강진영 책임연구원)

## 해외사례출장보고서

### I. 출장개요

○ 목 적: 제주 천혜의 자연자원을 활용한 제주만의 독특한 정취를 느낄 수 있는 제주국가정원 조성의 기본 방향을 마련하고, 세계적인 정원 관련 박람회장 조성을 통한 지역주민들의 소득창출 연계사업 등 지역민과의 상생 방안을 마련할 뿐만 아니라 정원 인프라 구축, 정원 문화 확산 및 관광 자원화, 정원산업의 기반 구축, 한국정원의 세계화를 위한 다양한 방안 모색

○ 기 간: 2017. 11. 20.(월) ~ 11. 25.(토), 4박 6일

○ 방문지역(기관): 영국 런던 주요 정원 4개소, 프랑스 파리 주요 정원 5개소

○ 출 장 자: 총 3명

연번	소 속	직급	성 명
1	관 광 사 회 문 화 부	선임연구위원	강창민
2	환 경 도 시 연 구 부	책임연구원	강진영

### ○ 주요 활동

- RHS Garden Hyed Hall 방문 및 관람
- RHS Garden Wisley 방문 및 관람
- The Savill Garden 방문 및 관람
- Royal Botanic Garden, KEW 방문 및 관람
- 베르사이유 궁전 및 정원 방문 및 관람
- 뤼상브르공원 방문 및 관람

- 몽소 공원 방문 및 관람
- 플로랄 공원 방문 및 관람
- 베르시공원 방문 및 관람

## II. 대상 국가 일반 개요

### 1. 영국

- 그레이트브리튼 북아일랜드 연합왕국(영어: United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland 유나이티드 킹덤 오브 그레이트 브리튼 앤 노던 아일랜드, 문화어: 대브리텐 및 북아일랜드 련합왕국), 약칭 브리튼(Britain) 또는 연합왕국(United Kingdom, UK) 혹은 영국(England(잉글랜드)에서 유래)은 유럽 북서부 해안의 브리튼 제도에 위치한 주권국이자 섬나라로, 북해, 영국 해협, 아일랜드 해 및 대서양에 접하여 있으며 그레이트브리튼 섬의 잉글랜드, 스코틀랜드, 웨일스 및 아일랜드 섬 북부의 북아일랜드로 네 개의 구성국으로 이루어져 있는 연합국가임
- 수도는 런던이고 연합국의 구성을 이루는 각 나라들은 자치권을 보장받고 있음
  - 스코틀랜드, 웨일스, 북아일랜드의 수도는 각각 에든버러, 카디프, 벨파스트임
- 영국은 북대서양과 북해 사이에 위치하며, 브리튼 제도와 아일랜드 섬의 북동부에 자리잡은 북아일랜드로 이뤄진 섬나라임
  - 서쪽으로 대서양이, 동쪽으로는 북해가 자리 잡고 있으며 남쪽의 도버 해협을 사이에 두고 프랑스와 인접해 있음
  - 남북으로는 북위 49도에서 52도(세틀랜드 섬은 62도)에 이르며 동서로는 동경 2도에서 서경 8도사이에 놓

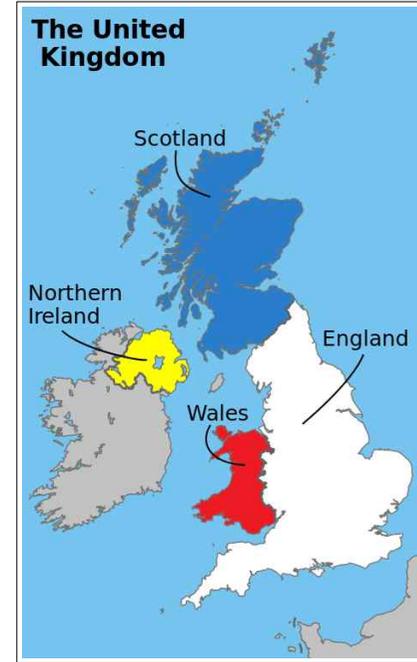
여 있음

- 국토는 그레이트 브리튼 섬과 아일랜드 섬의 1/6을 차지하는 북아일랜드 및 그 주위에 분포되어 있는 몇 개의 속도군(屬島群)과 해외령을 포함함
- 맨섬과 채널 제도는 왕실속령으로서 영국 정부의 국방 및 외교 관할을 받음
  - 잉글랜드는 브리튼 섬의 남부 저지대로 면적은 섬 전체의 약 56.7%인 130,410km<sup>2</sup>임 스코틀랜드는 북부 고지대로 78,789km<sup>2</sup>이며, 서부 고지대인 웨일스는 20,758km<sup>2</sup>, 북아일랜드는 14,160km<sup>2</sup>임

#### □ 영국의 수도, 런던

- 런던(영어: London)은 잉글랜드와 영국의 수도이자 최대 도시임
  - 인구는 2014년을 기준으로 약 8,538,689명으로 영국은 물론 유럽 전체 대도시권 중 가장 큰 권역임
- 런던은 템즈 강을 기반으로 2,000년 동안 발전해 왔으며 역사는 로마인들이 론디니움이라는 요새를 지은 것부터 시작됨
  - 시티 오브 런던은 고대 시대부터 런던의 핵심 지역인데, 크기는 1.12-마일(2.9 km<sup>2</sup>)로 중세 시대부터 변하지 않고 있으며 2011년을 기준으로 7,375명이 거주하고 있는 잉글랜드에서 가장 작은 도시임
  - 적어도 19세기부터 "런던"이라는 용어는 주변 도시를 중심으로 개발된 대도시를 뜻함

- 이러한 광역 도시권의 대부분은 런던 지역과 그레이터 런던으로 런던 시장과 런던 의회에서 통치함



[그림 1] 영국의 지리적 위치

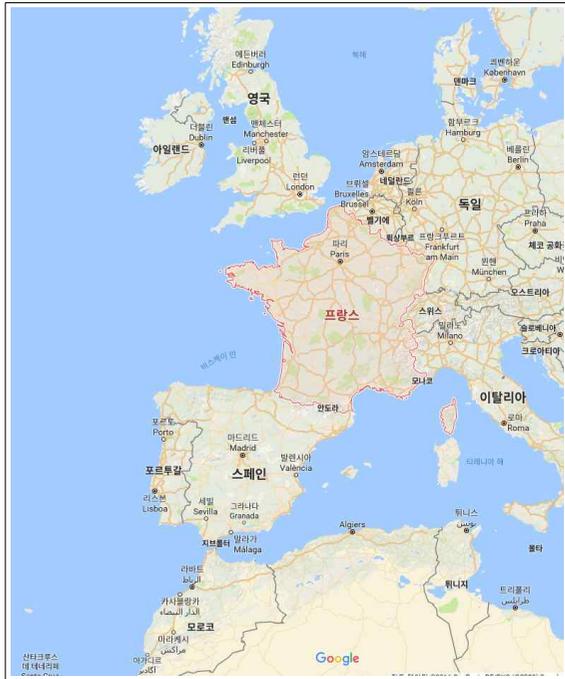
## 2. 프랑스

### 1) 기초 정보

#### □ 개요

- 프랑스는 유럽 대륙의 서부, 지중해와 대서양 사이에 위치한 나라로 수도는 파리이고, 국토의 모양은 육각형에 가까우며 3면은 바다, 3면은 산지로 둘러싸여 있음

- 동쪽은 이탈리아·스위스·독일, 북동쪽은 룩셈부르크·벨기에와 접하고 있고, 북서쪽은 영국 해협을 건너 영국과 마주하며, 서쪽은 대서양, 남쪽은 지중해와 스페인으로 이어짐



[그림 2] 프랑스 지리적 위치

- 프랑스의 면적은 643,801km<sup>2</sup>로 한반도 면적의 약 2.4배이고 인구는 약 6655만 3766명(2015년 기준)임
- 공용어는 불어로 통화단위는 프랑이며, 주요산업은 농업(밀, 포도)과 공업(항공, 자동차 등)임

□ 프랑스의 수도, 파리

- 파리는 프랑스뿐만 아니라 유럽 전체의 중요한 육로·수로의 교차점에 자리하고 있어 오랜 시간 동안 정치, 경제, 문화의 중심지로 성장함
- 기원전 3세기에 '루테티아(강 중류의 거주지란 뜻)'란 이름의 취락으로 시작하여 기원전 1세기 로마의 통치하에 도시로 발달함
- 4세기 초에 파리란 이름을 갖게 되었고 프랑크족의 왕 클로비스가 메로빙거 왕조의 수도로 삼았으며, 이후 카페 왕조의 수도로서 프랑스가 근대적인 모습을 갖추어 감에 따라 정치·문화의 중심부가 됨
- 파리는 20개의 구(區)로 되어 있는데 제1·2·3...등의 번호로 지칭하는 이 구들은 파리의 심장부에서 시작되어 달팽이 껍질과 같은 소용돌이 모양으로 이어져 가장 동쪽에서 끝남

### III. 조사 대상 정원 조사 결과

#### 1. RHS Garden Hyde Hall

- RHS(영국왕립원예협회)에서 운영하는 4개의 공공정원 중 하나
  - 강우량이 적기로 유명한 에섹스(Essex)지역에 위치하며 1993년에 RHS로 기증됨
- 영국에서 가장 건조한 지역 중 하나로 가뭄에 강한 식물로 구성된 Dry Garden이 유명. Dry Garden은 2001년에 만들어졌으며 400종 이상의 식물 종들이 서식함
- Robinson&Woodland Gardens은 3개의 습지지역과 삼림지대로 구성되어있으며 현대식 정원으로 디자인됨. 원래 소유자인 Robinson에 의해 처음 심어짐
  - Robinson Garden은 습한 환경에서 번성하는 특이한 종이 서식하며 야생 동물을 위한 서식처를 제공함. 이전에 Hermione's Garden이라고 불림
- Woodland Garden은 동백나무(Camellia), 진달래나무(Rhododendron), 마취목(Pieris), 목련(Magnolia) 등 희귀 표본을 갖고 있음
- Hilltop Garden은 전형적인 정원 조경에서 연못까지 다양한 디자인을 제공함. 입구에는 pergola(덩굴식물이 타고 올라가도록 만든 아치형 구조물)가 있음
- Wisley Garden에 비해 작은 규모의 도서관이 있지만 원예, 정원 디자인, 식물 예술, 정원 역사 등 1,000권 이상의 책들과 40권의 원예 잡지를 소장하고 있음
- Hyde Hall Shop 및 Plant Center에는 다양한 식물, 씨

앗, 정원 액세서리, 서적, 현지 공예품 등을 판매함



[그림 3] RHS Garden Hyde Hall 개요 및 조성 현황

#### 2. RHS Garden Wisley

- Surrey지역에 위치하고 있음. RHS에서 운영하는 공공정원 중 가장 큰 정원으로 크기는 97ha정도이며 매년 약 백만명의 사람들이 방문함
- 1903년 RHS는 24ha정도의 토지를 기증받았고 일부는 정원으로 재배되었지만 나머지는 나무가 우거진 농경지였음
- 1878년 오크우드(Oakwood) 실험정원으로 처음 설립. '어려운 식물을 성공적으로 키우기(grow difficult plants successfully)'를 위해 여러 가지 조건(제방, 연못, 산림 등)으로 조성됨
- Seven Acres에는 넓은 잔디와 호수, 원형 연못이 있고 최근에 산책로를 조성함. 호수에는 두 마리의 학 조각인 Gail Runyon Perry가 있으며 2005년 RHS Hampton Court Palace Flower Show에서 전시하기 위해 지어졌던 중국관은 현재 호수 가장자리에 위치해 있음
- Rock Garden은 1910~1912년 사이에 지어졌으며 다양한 종류의 고산 식물과 소형 침엽수로 조성됨. *Lewisia hybrid*, *Hepatica*, *Sempervivum*, *Crocus*, *Cyclamen*, *Saxifraga* 및 *Pleione*를 포함한 특별한 식물종의 본거지임
- 온실은 12m정도의 높이이며 희귀종, 멸종위기의 식물들이 있음. 열대지방, 습한 온대, 건조한 온대 3구역으로 나눠짐. 매년 개최되는 국화전시회는 일본, 중국 국화의 약 40종이 전시됨
- 정원 입구에는 실험실과 Jellicoe운하가 있으며 식물을 비교할 수 있는 Trials Field와 낙엽성 나무와 상록수를

모아 놓은 Jubilee 수목원, 정원에서 가장 오래된 나무가 있는 Conifer 잔디밭, 벽으로 막힌 Walled Garden, 채소·과일·허브 가든 등이 구성되어 있음



[그림 4] RHS Garden Wisley 개요 및 조성 현황

- 2020년에 원예 과학 및 학습 센터를 열어 교육 및 훈련 기회를 제공하고 학습공간을 만들어 학생들에게 더 많은 지원을 할 예정이다
- 도서관이 있으며 모든 정원 방문객들에게 개방되어있음. 연구 도서관은 원예 분류학과 전문으로 운영함.
- 식물, 정원용 도구 및 장비, 책, 카드, 음식 등 다양한 기념품을 판매함
- ※ 영국왕립원예협회(RHS, Royal Horticultural Society)
  - 1804년에 설립된 런던원예협회(The Horticultural Society of London)에서 시작해 조경과 원예문화를 선도해 나가고 있음. 영국의 3대 플라워쇼인 첼시 플라워쇼(Chelsea Flower Show), 햄턴 컷 팔리스 플라워쇼(Hampton Court Palace Flower Show), 테톤 파크 플라워쇼(Tatton Park Flower Show)를 비롯하여 런던 웨스트민스터 빈센트스퀘어 홀에서 정기적인 플라워쇼를 주최하고 있음. Wisley, Rosemoor, Hyde Hall, Harlow Carr 4개의 정원을 운영 중이며 2020년 Bridgewater Garden 개장을 위해 복원 중임

### 3. The Savill Garden

- 영국의 삼림공원 중 하나인 Windsor Great Park에 포함되어 있음. 면적은 약 14ha.
- 1930년대에 Eric Savill경에 의해 조성되었고 1951년 Bog Garden에서 Savill Garden으로 이름 변경.
- Hidden Gardens, Spring Wood, Summer Garden, New Zealand Garden, Summer Wood, The Glades, Autumn

Wood, Winter Beds등 여러 정원이 조성되어있음.

- 식물학자는 전 세계를 여행하며 식물들을 가져와 정원에서 익숙한 품종으로 번식시킴.(중국: 모란 Paeonia' Augstin d'Hour, 히말라야: Daphne bholua 'Jacqueline Postill' 등)
- 정원 주차장가 가까운 곳에 난파선, 등산 틀, 그네, 모래장을 포함한 어린이 놀이 공간이 있음.
- Savill Garden내의 식당에서는 정원사와 점심을 먹을 수 있는 기회를 제공하기도 함.
- 초본 잔디밭, 장미정원, 벽 정원 및 늪지대가 결합되어 있음.
- 정원내에 휠체어 접근이 가능한 경로가 많이 있으며 선착순으로 전동 휠체어를 렌트해 사용이 가능함.
- 식물 센터와 상점, 레스토랑과 1995년에 개장한 Queen Mary의 이름을 딴 유리온실 등의 시설들이 있음
- ※ Windsor Great Park
- 영국 버크셔(Berkshire)와 서리 카운티(Surry County) 경계에 있는 대규모 공원. 면적은 약 2,020ha이며 영국왕립토지위원회(Crown Estate Commissioners)가 소유, 관리함. 다양한 야생동물이 서식하고 낚시, 승마, 사이클, 롤러브레이드 등 스포츠를 즐길 수 있는 시설이 갖추어짐. 예술 전시회를 개최하기도 하며 기념품도 판매함.



[그림 5] The Savill Garden 개요 및 조성 현황

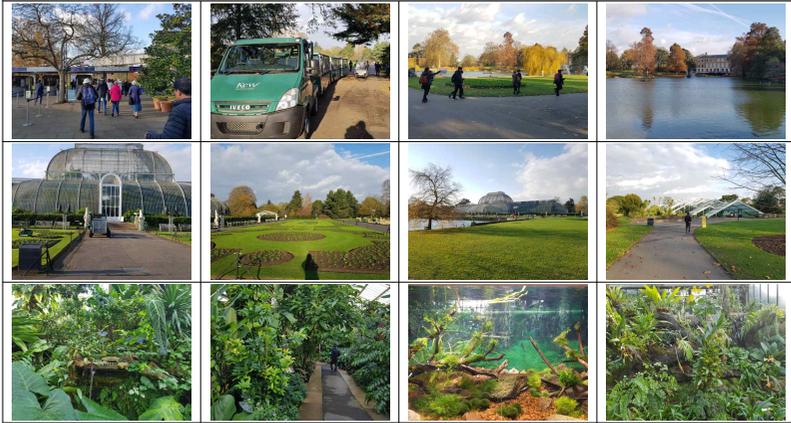
#### 4. Royal Botanic Gardens, Kew

○ 국제적으로 중요한 식물 연구 및 교육기관으로서 비공

공단체 Kew에서 관리함

- 런던 남서부의 리치몬드 템즈에 위치해 있으며 면적은 약 131ha이고 40,000여종의 식물이 서식함
- 2003년 7월 유엔 세계문화유산으로 등록
- 수목원은 희귀종과 고대종을 포함하여 14,000그루 이상의 나무로 이루어졌으며 Redwood Grove라는 영역에는 해안레드우드(Sequoia sempervirens), 거대한 레드우드(Sequoiadendron giganteum)이 혼합됨
- Palm House는 열대우림기후를 재현해 열대식물(야자수, 선인장 등)로 조성됨. Kew과학자들이 의약품 연구를 위해 많은 종을 실험하고 있음
- Marianne North Galley는 833개의 식물 그림을 볼 수 있으며 지리적 순서로 전시됨. 1882년에 개장했으며 고전스타일과 식민지 시대의 스타일을 혼합하여 지어짐
- 2008년에 개방된 Treetop Walkway는 지상 18m에 위치해 있음
- 1762년에 건립된 Pagoda는 중국의 건물을 모방하여 제작해 2006년 여름에 개방하였다가 폐쇄하였지만 2017년 다시 개방하였음
- 2015년 밀라노 박람회에서 British Pavillon을 위해 제작된 Hive가 야생화 초원에 세워져 있음. 높이는 17m이며 꿀벌의 특별한 삶에 대해 알 수 있도록 제작된 구조물
- Kitchen Garden은 농산물 제공을 위해 계절별로 다양한 종류의 과일과 채소를 키움
- Japanese Gateway, Minka House 등 일본식 건물들도

있음. Japanese Gateway를 보완하기 위해 3개의 정원 지역으로 이루어진 일본식 풍경을 만들



[그림 6] Royal Botanic Gardens, Kew 개요 및 조성 현황

○ Davies Alpine House는 고산식물을 위한 에어컨 및 풍력 펌프를 사용하지 않고 건조한 조건을 제공하도록

설계됨

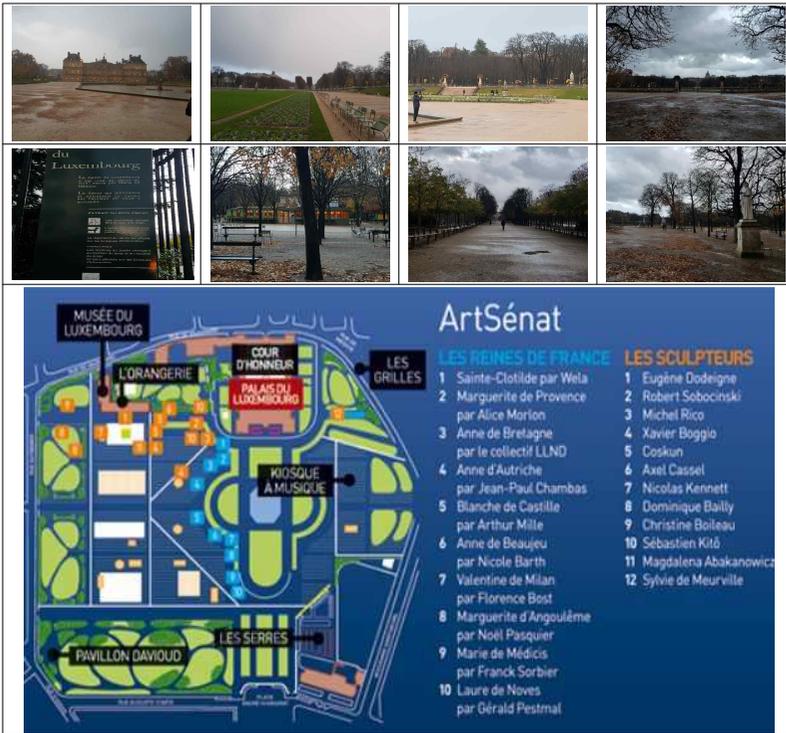
- Queen's Garden은 17세기 쯤 영국에서 자란 식물로 조성됨
- 도서관과 Jodrell 연구실, 원예 법의학 건물, 경찰서(Kew Constabulary)도 정원 내에서 운영하고 있음

### 5. 룩상부르 정원(Jardin du Luxembourg)

- 면적은 약 25ha이며 1612년에 건축된 룩상부르 궁전에 딸린 프랑스식 정원.(현재 궁전은 프랑스 상원위원 건물)
- 프랑스 파리 6구에 위치해있음
- 12세 이하 어린이를 위한 놀이터 <Les Poussins verts>, 인형극, 회전목마, 조랑말 타기, 체스, 연주회 등 다양한 체험 활동 및 시설 제공
- 공원 한가운데에 Grand Bassin으로 알려진 8각형 모양의 연못이 있으며 보트를 빌릴 수 있음. 연못 주위에는 기하학 무늬로 배열된 화단으로 둘러싸임
- 숲과 연못을 경계에 프랑스식 정원과 영국식 정원으로 나뉨
- 과수원 및 장미 정원과 난초가 있는 양봉장도 있음
- 1879년부터 상원에 의해 관리되는 온실은 정원의 장식과 룩상부르 궁전의 꽃 장식 및 식물 유산 보존의 장소이며 식물의 생산지임
- 온실 L' Orangerie 뒤에는 룩상부르 박물관(Musée du Luxembourg)이 위치해 있음
- 바로크 양식의 메디치 분수대(Fontaine Médicis)는 공원

의 북동쪽에 있으며 그리스신화 인물을 보여주며 정원에서 가장 유명함. 메디치분수 뒤편에 위치한 레다 분수대(Fontaine de Léda)는 1806년에 만들어졌으며 역시 신화적인 장면을 보여줌

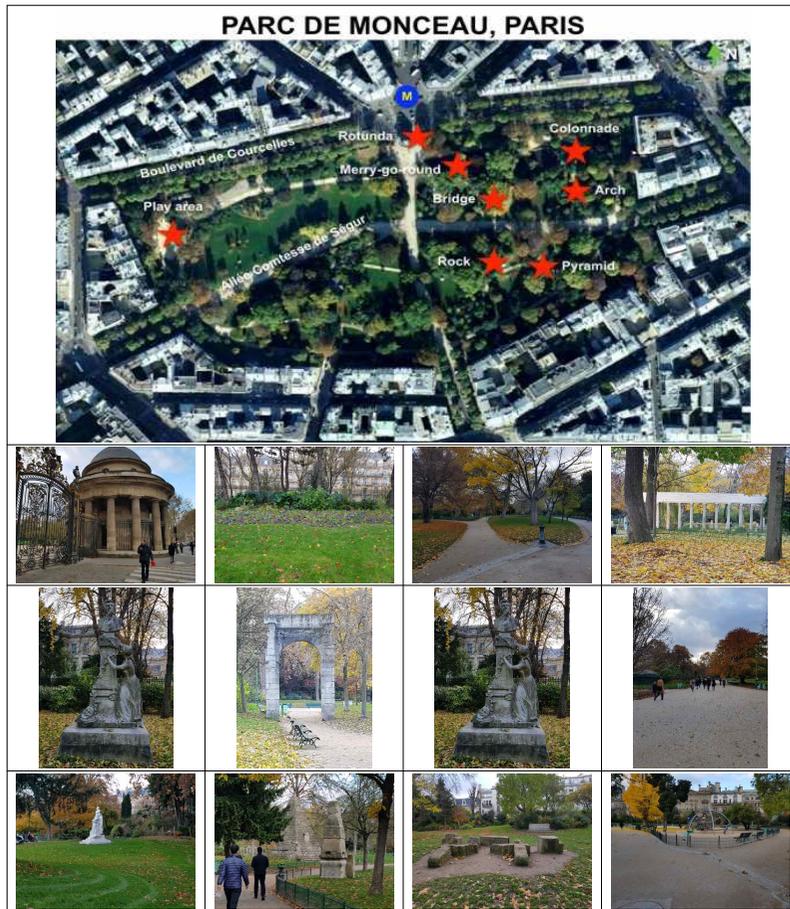
- 룩상부르 궁전에 인접해 있는 Petit Luxembourg(Presidency호텔)는 상원의장의 거주지임
- 정원 주변에는 약 70개의 동상과 기념물이 흩어져 있으며 프랑스 20개의 왕비 동상이 세워져 있음



[그림 7] 룩상부르 정원(Jardin du Luxembourg) 개요 및 조성 현황

## 6. 몽소 공원(Monceau Park)

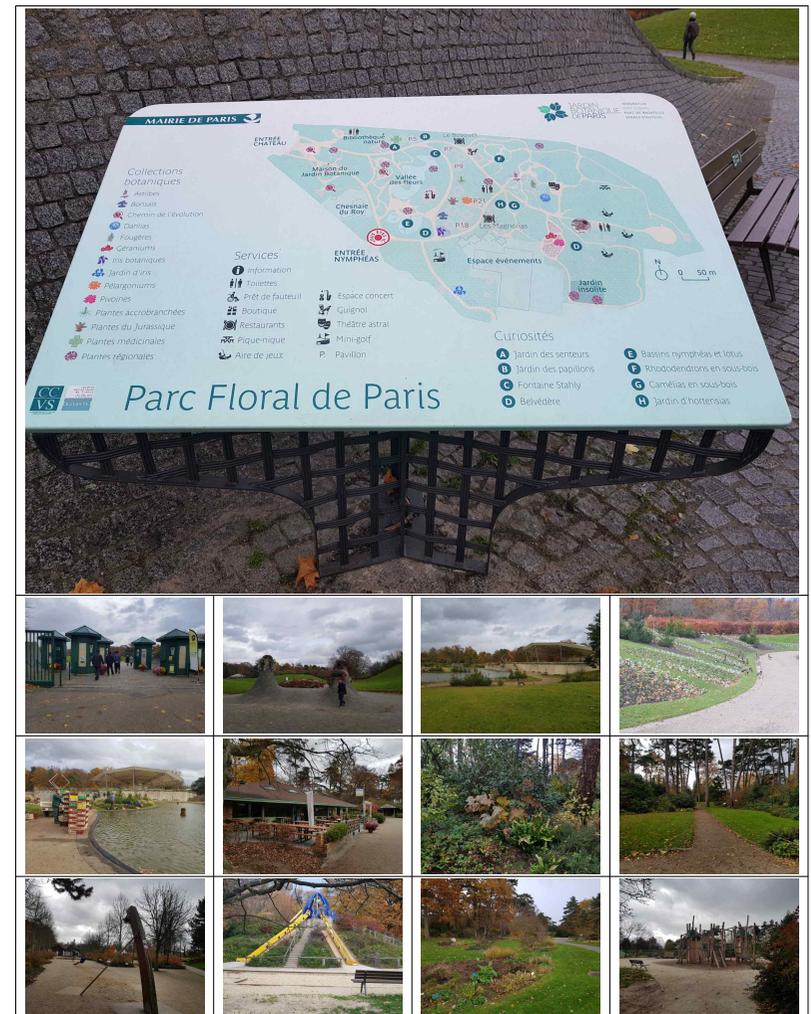
- 프랑스 파리 개선문 북동쪽 파리 8구 몽소역 근처에 위치한 넓은 녹지 공원임
- 1769년 샤르트르 공작(Phillippe d'Orléans)의 요청에 따라 화가 카르몽텔(Louis Carrogis Carmontelle)이 상상력을 자극하는 흥미로운 공간을 만들어낸 것이 정원의 시초였음. 그리스 신전, 스위스 농가 건물, 이집트 피라미드, 네덜란드 풍차 등 여러 나라의 건축물을 작은 크기로 만들어 산책로 사이사이에 배치함(현재도 남아있음)
- 지속적으로 면적을 넓혀나갔으며 1852년 국가가 정원을 소유하면서 대중들에게 개방됨. 국가의 소유가 되면서 공원의 지형은 바뀌었고 면적도 많이 줄어들게 됨. 현재 면적은 8.2ha임
- 다른 프랑스 정원들과 차별되는 영국식으로 만들어졌지만 국가가 소유하면서 공원을 재설계하여 일부 구조물을 제거하고 조각상과 외래 나무들을 추가하면서 프랑스식 정원으로 만들
- 정문에는 원형 홀이 있으며 다양한 장식용 건물 및 동상이 있음
- 어린이를 위한 놀이 공간도 있으며 결혼식 사진을 촬영할 때 많이 찾음. 공원 안에는 6개의 개인 주택이 있음



[그림 9] 몽소 공원(Monceau Park) 개요 및 조성 현황

## 7. 플로랄공원(Parc floral de paris)

- 1969년에 왕실 공원과 사냥터로 처음 설립함
- 파리의 12번가에 있는 Bois de Vincennes내에 위치한 공공 공원 및 식물원임



[그림 10] 플로랄공원(Parc floral de paris) 개요 및 조성 현황

- 1959년, 1964년에 Florales라는 국제 꽃 전시회를 개최

함. 파리시에서 Floralties 및 기타 식물 전시회를 위한 영구 전시 공간을 만들기로 결정하여 주요 꽃 박람회장이 됨

- 면적은 35ha이며 파리에서 4번째로 큰 공원
- 야외 콘서트 무대(Delta), 레스토랑, 카페, 전시실, 미술관, 놀이터 및 철도 등이 있음. 공원 주변으로 알렉산더 칼더(Alexander Calder), 알리시아 페날 바(Alicia Penalba) 및 다른 예술가들의 조각 작품이 전시됨
- 진달래 정원, 붓꽃 및 달리아 정원, 약용 및 요리에 이용되는 허브 정원, 선인장 정원, 지중해 지역의 식물원, 일본 식물원 등 다양한 정원이 조성되어있음
- 마술, 콘서트, 쇼, 축제 등을 개최하기도 함.

## 8. 베르사이유 궁전 및 정원

- 아름답고 화려하게 잘 조성된 ‘베르사이유’ 정원을 산책하다 보면, 누구나 왕족이 된 듯한 착각에 빠질 정도로 곳곳에 아름다운 조각상과 분수들이 놓여있고, 궁전의 화려함과 더불어 광대하면서도 짜임새 있는 정원에서 ‘루이 14세’ 당시의 영화를 짐작하게 함
  - 1789년 프랑스 대혁명 이전까지는 7,600 헥타르 (1 헥타르는 3,000 평), 1852년 제 2제정시대 이전까지는 1,700 헥타르에 달하는 광활하던 이 숲이 지금은 670 헥타르로 축소 되었음에도 불구하고 탁 트인 전경으로 관광객을 압도함
  - 특히 95 헥타르에 달하는 정원은 아직도 ‘루이 14

세’ 이후의 옛모습을 그대로 간직하고 있으며, 1776년 ‘루이 16세’에 의해 대대적인 식목이 행해진 이후로 1860년, 1987년 등 한 세기마다 한번씩 다시 나무를 심고 있음

- 화단의 아름다움과 사냥을 위한 광활한 숲을 동시에 갖고자 했던 ‘루이 14세’의 의도를 파악한 ‘르 노트르’는 숲을 배경으로 정원의 조경과 궁전 건물과의 조화를 고려하여, 운하 끝까지 일직선으로 펼쳐지는 2,6 킬로미터에 달하는 중앙의 축을 중심으로 좌우로 연못과 화단을 배치하였고 양쪽 숲 사이로 직선의 산책로를 내면서 전체적으로 대칭의 통일성을 이루고 있음
- 궁전과 수평으로 주위에 배치된 ‘물의 화단 Parterres d'eau’과 비교하여, 가장 화려한 ‘라퐁느 분수 Bassin de Latone’는 11 미터, 남쪽 정원 끝에 위치한 ‘오랑주리’ 온실은 17 미터, 태양왕 ‘아폴론’이 4두 마차에 태양을 달고 손아 오르는 모습의 ‘아폴론의 분수 Bassin d'Apollon’는 30 미터, 뱃놀이에 알맞은 운하는 32 미터 낮게 배치되어 있음
- 꽃과 분수, 그리고 400 여 점의 조각으로 장식되어 있는 정원과 숲은 1664년 처음으로 ‘루이 14세’에 의해 3 일간의 대 향연이 베풀어진 이후로 지금도 성수기인 5월부터 9월까지는 매주 토, 일요일에 분수 쇼를 하고, 비수기에는 매달 첫 번째 일요일에 딱 한번만 분수 쇼를 함



[그림 11] 베르사이유 정원 개요 및 조성 현황

- 궁의 양측면과 앞으로 크게 세 개의 화단이 있음
  - 남쪽 화단, 북쪽 화단, 그리고 라퐁느 분수앞의 화단

- 등 각 화단은 대칭으로 구성되어 있으며 기하학적인 아라베스크 무늬를 취하고 있음
- 베르사이유 정원에서 꽃이 가장 만발하는 8월이면 총 15만 그루에 달하는 꽃나무가 화단을 뒤덮음
- 루이 14세 때에는 매년 15차례에 걸쳐 꽃의 종류가 바뀌기도 했음
- 남쪽 화단에서 양측으로 내려오는 100계단 사이에 있는 오랑주리 온실은 ‘망사르’가 건설함
  - 남쪽 화단을 밑에서 받쳐주는 높이 17m의 지하 온실로써 루이 14세 때에는 3,000그루의 관목과 2,000그루의 오렌지 나무가 있었음
  - 현재 1,200그루의 열대수가 있는 이곳은 1871년 파리 쾰뫼 혁명 때는 감옥으로 사용되기도 하였음
  - ‘오랑주리’ 온실 앞의 호수는 루이 14세 때 베르사이유 경비병으로 고용되었던 스위스 용병들에 의해 형성된 것으로 건너편 ‘사토리’ 숲까지 길이 700m에 달함
- 거울의 방 앞쪽에 놓여 있는 두 개의 물의 화단으로 베르사이유 정원의 중앙축의 시점을 이루고 있음
  - 베르사이유 궁의 그림자를 드리우고 있는 그 중앙에서면 멀리 운하 끝까지 펼쳐지는 아름다운 원경을 만끽할 수 있음
  - 이 물의 화단을 장식하고 있는 16개의 조각은 ‘갤러’ 형제의 작품으로 8개의 남성상은 프랑스의 8개 큰 강을 나타내고 있고, 8개의 물의 여신상은 큰 강으로 합류하는 지류를 의미하고 있음

- 1670년 ‘마르씨’의 작품으로 베르사이유 정원에 세워진 최초의 대리석 조각으로 그리스 신화속에 나오는 딸 ‘라퐁느’ 이야기를 담고 있음
  - ‘아폴론’과 ‘다이아나’의 어머니인 ‘라퐁느’가 ‘리씨’ 주민들에 의해 모욕을 받자 주피터가 주민들에게 벌을 내려 두꺼비, 도마뱀 등으로 변화고 있는 모습을 보여주고 있음
  - 1675년 마침내 센느 강변 ‘마를리’에서 말에 의해 가동되는 양수기를 설치, 수로를 통해 물을 댐
  - 이 운하에서 대 향연 때에는 모의 해전이 벌어지기도 함
- ‘라퐁느 분수’와 ‘아폴로 분수’ 사이에 있는 왕의 산책로라고 불리우는 ‘녹색의 융단’ 좌우로 펼쳐져 있는 숲은 미로라고 불리었을 만큼 다양하면서도 기하학적 형태를 이루고 있는 산책로가 있음
  - 숲 사이 여기저기에 세워진 분수, 조각, 열주, 그리스 식 노천극장 등은 이 숲에 섬세하고 우아한 분위기를 더해줌
  - 특히, 봄의 분수,여름의 분수 및 늪에 빠져 허우적거리고 있는 프로메테우스상은 신화속의 숲길을 거닐고 있는 듯한 느낌을 갖게 함

- 20세기 후반 베르시 지구의 개발계획에 발맞추어 조성됨 - 14만m<sup>2</sup>에 달하는 개성 넘치는 공원을 위해 1993년 시작된 공사는 1997년 끝이 남
- 도시 설계자이자 건축가인 베르나르 위에(Bernard Huet)와 조경 전문가 필리프 라갱(Philippe Raguin) 등이 참여함
- 공사가 완전히 마무리되기 2년 전인 1995년 미리 개장한 공원은 전문가 및 시민들에게 재개발 지구 공원의 매우 성공적인 사례로 평가받음
  - 미로정원, 향기정원, 장미정원, 허브정원, 철학가의 정원 등 독특한 주제를 가진 다양한 정원들이 관람객들을 즐겁게 해줌
  - 어린이 놀이터, 텃밭, 소규모 포도원, 과수원, 호수의 집, 원형극장, 계곡, 정원 박물관도 볼 수 있음
- 공원 주변에는 팔레 옴니스포르 베르시(Palais Omnisports Bercy)와 베르시 빌라주(Bercy Village)가 가까이 자리하고 있음

## 9. 베르시 공원

- 프랑스 파리 12구 베르시 지구(Quartier de Bercy)에 위치하고 있는 현대적인 공원임



정원이나 공원을 구성하고 있는 식물은 대부분 장시간을 필요로 함

- 그러한 측면에서 방문한 정원과 공원에서의 나무들은 짧게는 수십년에서 길게는 몇백년 된 수목들도 많이 보였음
- 이는 정원이나 공원이 단기간에 조성할 수도 있지만 대부분 수십년을 내다보고 조성해야 된다는 것을 알 수 있음

#### 4. 지역 또는 원예산업과의 연계 필요

- 방문한 정원이나 공원에서는 사시사철 또는 봄철부터 가을까지 꽃이 만발하는 공간의 조성을 위한 모습이 보였음
- 국가정원을 조성하고자하는 제주의 입장에서는 사시사철 꽃이 피는 공간으로 조성하기에는 원예산업이 크게 발달하지 않은 것으로 판단됨
- 또한, 국가정원을 조성함에 있어서 원예산업과 지역의 연계는 생산비와 유통비 등의 절감을 기대할 수 있기 때문에 국가정원 조성시 지역과 원예산업 등의 연계가 필요하다고 판단됨

#### 5. 테마가 있는 국가정원 조성 필요

- 베르사이유 정원은 왕의 권한 또는 영화를 표현해주는 경향과 같은 내용도 있으며, 베르시 공원은 땅, 흙, 바람, 불 등과 같은 소재를 통해 공원을 조성함

- 테마가 없는 정원은 일반 산책로 또는 숲길과 큰 차이가 보이지 않음
- 그러나 테마가 있는 정원이나 공원은 하나의 이야기가 되고 그 곳에 대한 상상이나 염원을 담을 수 있음
- 제주 국가 정원은 제주의 이미지 또는 정신 또는 추구하는 바를 테마로 설정하여 조성할 필요가 있음

#### 6. 전 연령대가 찾아가는 국가정원 조성 필요

- 정원은 정적인 면이 강하고 동적인 부분은 상당히 적은 장소임
- 그러한 정적인 부분은 성인들이 자주 찾아가는 장소로써 어린이들은 그러한 부분을 좋아하지 않음
- 그러한 차원에서 일부 정원에는 조성되어 있지 않지만 일부 정원 또는 공원에는 어린이들을 위한 놀이시설 등이 설치되어 있음
- 또한, 일부 정원이나 공원에는 휴식장소인 식당이나 커피숍 또는 도서관 등도 정원이나 공원내에 설치함으로써 많은 사람이 힐링할 수 있는 공간을 제공하는 것으로 나타남
- 제주 국가정원은 일부 성인들만을 위한 장소가 아니라 가족이 와서 함께 즐기고 휴식을 취하며, 힐링을 할 수 있는 공간으로 조성하여야 할 것임

#### 7. 멸종위기 또는 희귀 식물 보전을 위한 국가정원 조성 필요

- 지구의 많은 식물들은 기후변화 등과 같은 환경의 변화

에 의하여 그 수가 줄어들고 있는 실정이며 제주의 경우  
우도 많은 식물종들이 감소하는 경향을 나타내고 있음

- 이러한 측면에서 일부 정원이나 공원에서는 온실 또는  
재배환경을 조성하여 멸종위기 또는 희귀 식물을 보전  
하는 노력을 하고 있는 것으로 조사됨
- 제주에서 국가정원을 조성한다면, 미래전략 측면에서  
제주의 멸종위기 또는 희귀식물에 대해서 보전하고 관  
리해나가는 정책의 일환으로 이러한 기능의 추가도 필  
요하다고 판단됨