

## VII

# 공원 · 녹지

1. 현황 및 문제점
2. 기본방향
3. 공원 · 녹지 계획



## VII. 공원 · 녹지

### 1. 현황 및 문제점

#### 1.1 현황분석

##### 1.1.1 공원

- 2008년 현재 도시공원은 체육공원 1개소, 근린공원 20개소, 어린이공원 65개소로 총 86개소, 1,187천㎡로 계속 증가하고 있음
- 2008년 현재 시흥시 인구는 408,164인으로서 1인당 조성된 도시공원면적 2.9㎡/인에 불과함

<표 2-7-1> 시흥시 공원조성 현황

(단위 : 천㎡)

구 분	계		어린이공원		근린공원		도시자연공원		체육공원	
	개소	면적	개소	면적	개소	면적	개소	면적	개소	면적
2003	79	991	62	133	16	745	-	-	1	113
2004	77	990	61	132	15	745	-	-	1	113
2005	78	889	61	132	16	745	-	-	1	113
2006	78	1,002	62	134	15	755	-	-	1	113
2007	83	1,186	62	152	20	921	-	-	1	113
2008	86	1,187	65	153	20	921	-	-	1	113

자료 : 시흥시, 통계연보, 2009

##### 1.1.2 녹지

- 2008년 현재 140개소의 녹지가 결정되어 있고, 그 중 조성된 시설녹지는 총 66개소 1,791km<sup>2</sup>이며, 이중 경관녹지가 19개소 0.009km<sup>2</sup>, 완충녹지가 47개소 1.781km<sup>2</sup>임

<표 2-7-2> 시흥시 녹지조성 현황

(단위 : m<sup>2</sup>)

구 분	계		조성완료		미조성	
	개 소	면 적	개 소	면 적	개 소	면 적
총 계	140	1,830,964	66	1,791,124	74	109,439
완충녹지	101	1,830,964	47	1,781,648	54	69,316
경관녹지	39	49,599	19	9,476	20	40,123

자료 : 시흥시, 공원관리과 내부자료, 2008

## 1.2 문제점 분석

- 2000년대 생활수준의 향상으로 물질의 풍요로움보다 정신의 풍요를 추구하는 방향으로 가치관이 변하고 여가시간의 증대를 여가에 대한 관심과 참여가 높아짐에 따라 도시민들은 다양한 여가활동에 따라 위락공간과 쾌적한 생활공간이 증대되고 있는 실정임
- 도시민들이 쉽게 접할 수 있는 도시공원이나 녹지는 이용자의 질적, 양적수준에 부응하지 못하고 단순히 면적인 지정이나 녹지만 조성하거나 또는 공원유형별 특성이 없는 획일적 형태로 개발되는 현상을 초래하고 있으며, 특히 시흥시는 도시계획구역 면적의 64.6%가 개발제한구역으로 지정되어 있어 시민들이 마음놓고 활동할 수 있는 공간이 절대적으로 부족한 실정임

## 2. 기본방향

- 접근성 및 이용효율 제고를 위하여 공원간의 위계 확립과 체계적 배치 및 기존공원을 최대한 활용
- 도시전체를 포용하는 녹지체계를 구성하되 생활권별로 도시권 근린공원 등 유형별 공원의 확보와 적정배치로 시민들에게 균등한 접근도와 편의성 제공
- 공원 계획 수립시 소래산, 군자봉 등을 도시자연공원구역으로 지정할 수 있는 여건 마련
- 간석지 및 매립지 개발시 연안부에 충분한 녹지를 확보하고 해안녹지계획을 수립하여 시흥시 해안부 녹지체계 구축
- 목감천 수변축 및 공원녹지네트워크를 통한 오픈스페이스 체계 구축
- 과다하게 지정되어 있는 개발제한구역 내에서 활용 가능한 토지자원을 발굴하여 시민휴식공간으로 제공

### 3. 공원·녹지 계획

#### 3.1 공원·녹지 계획

##### 3.1.1 공원의 종류

- 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」에 따른 생활권 공원과 주제공원 등 제시
- 도시공원법개정(2004.7.1)에 따라 공원녹지기본계획수립 도시자연공원의 도시공원구역으로 전환

<표 2-7-3> 도시공원의 설치 및 규모의 기준

공원구분	설치기준	유치거리	규 모
1. 생활권 공원			
□ 소공원	제한 없음	제한 없음	제한 없음
□ 어린이공원	제한 없음	250미터 이하	1천5백제곱미터 이상
□ 근린공원			
(1)근린생활권 근린공원(주로 인근에 거주하는 자의 이용에 제공할 것을 목적으로 하는 근린공원)	제한 없음	500미터 이하	1만제곱미터 이상
(2)도보권 근린공원(주로 도보권 안에 거주하는 자의 이용에 제공할 것을 목적으로 하는 근린공원)	제한 없음	1천미터 이하	3만제곱미터 이상
(3)도시지역권 근린공원(도시지역 안에 거주하는 전체 주민의 종합적인 이용에 제공할 것을 목적으로 하는 근린공원)	해당 도시공원의 기능을 충분히 발휘할 수 있는 장소에 설치	제한 없음	10만제곱미터 이상
(4)광역권 근린공원(하나의 도시지역을 초과하는 광역적인 이용에 제공할 것을 목적으로 하는 근린공원)	해당 도시공원의 기능을 충분히 발휘할 수 있는 장소에 설치	제한 없음	100만제곱미터 이상
2. 주제공원			
□ 역사공원	제한 없음	제한 없음	제한 없음
□ 문화공원	제한 없음	제한 없음	제한 없음
□ 수변공원	하천·호수 등의 수변과 접하고 있어 친수공간을 조성할 수 있는 곳에 설치	제한 없음	제한 없음
□ 묘지공원	정숙한 장소로 장래 시가화가 예상되지 아니하는 자연녹지지역에 설치	제한 없음	10만제곱미터 이상
□ 체육공원	해당 도시공원의 기능을 충분히 발휘할 수 있는 장소에 설치	제한 없음	1만제곱미터 이상
□ 특별사·광역시 또는 도의 조례가 정하는 공원	제한 없음	제한 없음	제한 없음

### 3.1.2 어린이공원

<표 2-7-4> 어린이공원 시설기준

어린이공원	설치기준	유치거리	규모	시설비율
	×	250m이하	1,500㎡이상	60%이하

자료 : 도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 시행규칙 제 6.11조

- 어린이의 특성을 감안, 유치거리는 도보로 3~4분 거리인 250m내로 계획
- 면적은 1개소당 1,500㎡ 이상이 되도록 계획
- 기존 시가지 어린이공원의 조속한 개발 및 재정비 추진
- 평탄지나 약간의 구릉지로서 보행자 전용도로와 접하거나, 교통 사고의 위험이 없어야 하고 근린공원의 도입시설 중 일부로 설치가능

### 3.1.3 근린공원

- 하나의 생활권을 단위로 설치하는 복합적인 공원
- 생활권 단위를 감안하여 도보로 5~10분이 소요되는 거리인 500m이내를 이용권으로 설정하고 면적은 1개소당 10,000㎡ 이상이 되도록 계획

<표 2-7-5> 근린공원 시설기준

구분	설치기준	유치거리	규모	시설비율	
근린공원	근린생활권	-	500m이하	10,000㎡이상	40%이하
	도보권	-	1,000m이하	30,000㎡이상	"
	도시지역권	해당 도시공원기능을 충분히 발휘할 수 있는 곳	제한 없음	10만㎡이상	"
	광역권	"	"	100만㎡이상	"

자료 : 도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 시행규칙 제 6.11조

### 3.1.4 수변공원

- 도시의 하천변·호수변 등 수변공간을 활용하여 도시민의 여가·휴식을 목적으로 설치하는 공원
- 하천·호수 등의 수변과 접하고 있어 친수공간을 조성할 수 있는 곳에 계획
- 수변공원은 저수지주변의 난개발 방지 및 여가·휴식공간 제공을 위해 계수수변공원 외 5개소 신설

- 장현 보금자리주택지구 및 군자지구 개발계획을 반영하여 수변공원 신설 계획

### 3.1.5 역사공원

- 도시의 역사적 장소나 시설물, 유적·유물 등을 활용하여 도시민의 휴식·교육을 목적으로 설치하는 공원
- 시흥시의 대표 유적지인 오이도 해양유적지를 역사공원으로 변경
- 관곡지의 상징성을 살린 연꽃공원을 역사공원으로 신설

### 3.1.6 체육공원

- 시민의 체력단련과 휴양·휴식을 겸할 수 있는 공간으로서 운동 공간을 근린공원과 연계하여 조성토록 함

### 3.1.7 공원·녹지

- 목표연도 계획공원 증감 면적은 0.663km<sup>2</sup>(어린이공원, 소공원 제외)이며, 시가화예정용지 및 개발사업 추진시 공원을 추가 확보하여, 1인당 공원면적 12.6m<sup>2</sup> 확보

<표 2-7-6> 목표연도 공원·녹지계획

구 분		700,000인	
		개소	면적(km <sup>2</sup> )
총 계		318	8.820
생활권 공 원	소 공 원	57	0.073
	어린이공원	165	0.377
	근린공원	56	4.984
	소 계	278	5.434
주 제 공 원	역사공원	3	0.270
	문화공원	15	0.331
	수변공원	16	2.225
	체육공원	6	0.560
	소 계	40	3.386
녹 지		326	4.658
1인당 도시공원 면적		12.6m <sup>2</sup>	

## 제2편 부문별 계획

<표 2-7-7> 공원·녹지 신설(변경)계획

구 분	위 치	면 적(km <sup>2</sup> )			변경내역	비 고
		당 초	증 감	변경후		
갯골생태공원	포동 일원	1.507	-	1.507	근린공원→ 생태공원 변경	공원녹지 기본계획 반영
정왕호수공원	정왕동 일원	0.093	(-)0.016	0.077	근린공원 면적변경	공원녹지 기본계획 반영
군자산들공원	거모동 일원	-	(+)0.027	0.027	근린공원신설	공원녹지 기본계획 반영
신현솔숲공원	미산동 일원	-	(+)0.023	0.023	근린공원신설	공원녹지 기본계획 반영
신천근린공원	신천동 일원	-	(+)0.025	0.025	근린공원신설	공원녹지 기본계획 반영
능곡지구	능곡지구내 5개소	0.180	(-)0.004	0.176	근린공원 면적변경	능곡지구 계획내용 반영
장현지구	장현지구내 6개소	0.267	(-)0.005	0.262	근린공원 면적변경	보금자리주택 건설사업 반영
목감지구	목감지구내 2개소	0.118	-	0.118	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
군자지구	군자지구내 10개소	-	(+)0.505	0.505	근린공원신설	군자지구 계획내용 반영
시화MTV	시화MTV내 5개소	0.230	(-)0.144	0.086	근린공원 면적변경	MTV 계획내용 반영
시흥은계보금 자리주택지구	은계지구내 6개소	0.379	(-)0.153	0.226	근린공원 면적변경	보금자리주택 건설사업 반영
광명시흥보금 자리주택지구	광명시흥지구내 2개소	0.592	(-)0.485	0.107	근린공원 면적변경	보금자리주택 건설사업 반영



<표 2-7-7> 공원·녹지 신설(변경)계획(계속)

구 분	위 치	면 적(km <sup>2</sup> )			변경내역	비 고
		당 초	증 감	변경후		
불왕수변공원	산현동 일원	0.864	(-)0.566	0.298	근린공원→수변공원 변경	
계수수변공원	계수동 일원	0.116	-	0.116	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
과림수변공원	과림동 일원	0.218	-	0.218	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
청룡수변공원	방산동 일원	0.134	-	0.134	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
도창수변공원	도창동 일원	0.261	-	0.261	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
마전수변공원	월곶동 일원	0.240	-	0.240	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
뒷방울수변공원	정왕동 일원	0.152	-	0.152	-	당초 기본계획상 반영내용 수용
장현지구	장현지구내 1개소	0.015	(-)0.003	0.012	수변공원 면적변경	보금자리주택 건설사업 반영
군자지구	정왕동 일원	-	(+)0.415	0.415	수변공원신설	군자지구 계획내용 반영
시화MTV	시화MTV내 4개소	-	(+)0.096	0.096	수변공원신설	MTV 계획내용 반영
시흥은계보금 자리주택지구	은계지구내 3개소	-	(+)0.371	0.371	수변공원신설	보금자리주택 건설사업 반영
광명시흥보금 자리주택지구	광명시흥지구내 1개소	-	(+)0.028	0.028	수변공원신설	보금자리주택 건설사업 반영
장현지구	장현지구내 2개소	0.116	(-)0.012	0.104	체육공원 면적변경	보금자리주택 건설사업 반영
목감지구	목감지구내 2개소	0.050	(-)0.001	0.049	체육공원 면적변경	보금자리주택 건설사업 반영
광명시흥보금 자리주택지구	광명시흥지구내 1개소	-	(+)0.293	0.293	체육공원신설	보금자리주택 건설사업 반영
능곡지구	능곡지구내 1개소	-	(+)0.010	0.010	역사공원신설	능곡지구 계획내용 반영
연꽃역사공원	하중동 일원	-	(+)0.030	0.030	역사공원신설	공원녹지 기본계획 반영
오이도역사공원	정왕동 일원	0.232	(+)0.103	0.335	역사공원 면적변경	공원녹지 기본계획 반영
연꽃역사공원 →연꽃문화공원	하중동 일원	0.171	(+)0.086	0.257	역사공원→문화공원, 면적변경	명칭 및 면적변경
시화MTV	시화MTV내 10개소	-	(+)0.040	0.040	문화공원신설	MTV 계획내용 반영

주) 공원·녹지 기본계획(안)(2011)상 확충내용 반영



## 3.2 공원 확충계획

### 3.2.1 생활권 공원 확충계획

#### □ 기본방향

- 시흥시의 도시공간구조와 연계된 공원녹지 체계 구축
- 공원녹지 체계와 연계된 지구 내 녹지축 수립

#### □ 도시생태계의 발전적 유도

- 도시열섬화 현상 완화에 기여할 수 있는 공원미풍(park breeze) 형성 유도
- 생태적 건강성 유지를 위한 녹지 조성

#### □ 도시정체성 확보를 위한 공원문화 형성

- 열린 공원 문화 형성으로 시흥의 생태문화도시 이미지 제고에 기여
- 도시의 여가문화 발전에 기여할 수 있는 공원 프로그램 구상

### 3.2.2 주제공원 확충계획

#### □ 시흥갯골 생태공원 조성계획

##### 1) 배경 및 목적

- 자연환경보전의 국제적 조류에 맞추어 환경정책기본법, 자연환경보전법, 습지보전법, 자연공원법 등을 통한 정부적 차원의 노력이 이루어지고 있음
- 영동, 제2경인, 서울외곽순환, 서해안 고속도로 등의 접근로와 인천국제공항이 30km내에 입지하여 국내뿐만 아니라 국제적으로도 생태관광이 가능한 입지조건
- 국내의 드문 내만갯벌 생태자원과 과거 염전터, 소금창고 등 해안문화자원의 방치 및 훼손에 대한 우려
- 따라서, 해안생태 및 문화를 간직한 생태적으로 건전한 해안 생태공원을 조성하고자 함
- 갯벌생태 고유성의 보존·보전을 통한 생태체계의 지속 가능성 확보

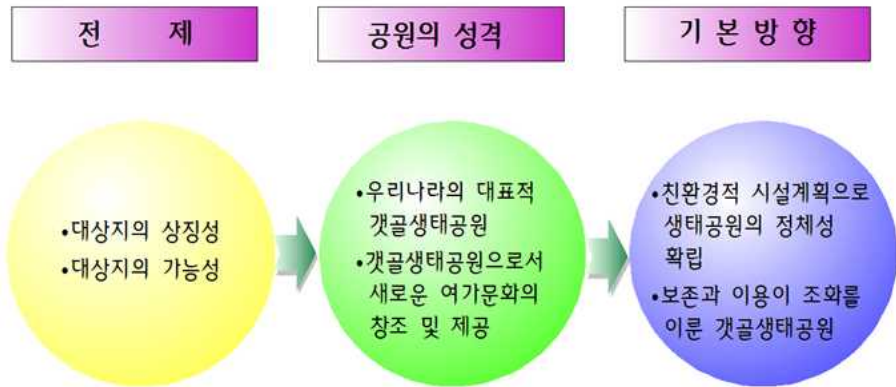
- 주변 관광자원 및 지역의 역사·문화와 연계한 관광루트의 설정으로 보전적 이용이 가능한 생태관광거점 확보
- 폐염전 지역의 문화·생태적 자원 활용을 통한 체험형 생태공원 조성으로 지역주민 및 수도권 시민의 여가 활동공간 제공
- 주변지역과 생태네트워크체계 구축으로 생태적으로 건강한 도시환경 조성

2) 대상지 개요

- 위 치 : 경기도 시흥시 장곡동 724-10번지 일원
- 면 적 : 1.507km<sup>2</sup> (약 45만평)
- 용도지역 : 도시기본계획상 보전용지, 도시관리계획상 자연녹지 지역(개발제한구역)

3) 기본방향

<그림 2-7-2> 갯골생태공원조성의 기본방향



- 도시기능의 안정화 유도를 위한 거점생태공간 확보 및 해안 생물 서식공간의 지속가능성 확보
- 인근지역과 연계되는 광역적 생태네트워크 구성 및 갯골생태 특성을 고려한 특성화 공원기능 확보
- 계절별, 시간별, 이용자별로 계획된 체계화된 프로그램 도입
- 적극적인 시민참여 촉진을 위한 다양한 교육정보제공 및 프로그램 운용 개발
- 이용 및 개발가능지역에 대한 적극적인 이용계획수립으로 공간의 정체성 확보

## 4) 기본구상

- 자연생태계의 보존 및 복원
  - 섬산의 산림생태계 및 과거 염전저수지는 생태구조를 기초로 하여 복원함으로써 생태이동통로의 거점으로 이용
  - 대상지 전체 및 지구별로 보존과 이용공간 구분 후 보존 공간에 생태거점공간 확보
  - 갯골 및 해안생물을 위해 갯골 양쪽호안에서 20~30m의 완충공간을 확보하여 생태계 교란을 최소화하고 해안생물의 서식처, 피난처 등 제공
- 경관자원 보존 및 활용
  - 대상지의 대표적 경관인 갯골의 보존
  - 시간적 변화의 경관자원인 염전과 소금창고 활용
  - 염생식물, 갈대 등의 차별화된 식생경관 보존
- 친환경적 시설계획 및 시설의 집중화
  - 자연과 조화되는 색상 및 재료의 선정
  - 대상지의 수평적경관을 유지할 후 있는 Skyline 계획
  - 기획손된 부지내에 시설의 집중화로 생태계의 교란 최소화
- 주변생태계 및 녹지의 연결
  - 해수면 ⇔ 갯골 ⇔ 물왕저수지로 연결되는 수생태축 구성을 위해 갯골로의 진입을 지양하고 호안의 코리더 보존 및 복원을 위해 완충녹지 확보
  - 섬산 ⇔ 갯골 ⇔ 학미산으로 연결되는 육상생태축 구성을 위해 섬산을 생태적으로 복원하고 생태이동통로 및 생태거점 확보
- 지역커뮤니티 활성화
  - 주민의 집회, 운동 및 산책공간 조성
  - 가족단위의 모임공간 조성
  - 주민들의 애향심 및 공동체의식의 고취를 위한 시설 및 프로그램 도입
- 광역적 생태관광지로서의 계획
  - 생태공원의 이미지를 부각할 수 있는 B.I.P 계획수립
  - 다양한 세대를 수용할 수 있는 감각적인 시설배치

5) 도입기능 및 시설

<표 2-7-8> 갯골생태공원 개발방향 및 도입시설

공간구분	개발방향	도입시설	비 고
집중시설 지구	· 어린이 눈높이에 맞춘 흥미유발 개발계획 · 보존가치의 고터 후 적극적 개발계획 지역 설정 · 대상지 특화요소를 충분히 활용한 도입시설 (염전시설, 갯골, 진흙 등) · 계절별 차별 프로그램 도입으로 단조로운 이용형태 개선, 생태전시관 및 박물관의 차별화	· 소금생산 체험시설, 어린이 놀이시설, 진흙 체험장, 생태 전시관, 박물관, 야영장	이용 지역
자연 에너지 관찰지구	· 주 이용 타겟을 청소년 중심으로 설정 · 자연에너지(풍력, 태양광 등) 체험시설 도입 · 가족단위 생태체험을 위한 친환경 야영기능 도입	· 환경조형물, 태양력 발전기, 풍력발전기, 관찰데크, 휴게쉼터, 야영장	이용 지역
습지생태 관찰지구	· 습지생태계 복원으로 습지생물 관찰공간 도입 · 식이식물 및 계절별 조화류 식재로 곤충 서식공간 마련 · 기존 갈대밭을 이용한 탐방로 도입	· 습지원, 탐방로, 관찰데크, 곤충원, 휴게쉼터	이용 지역
산림생태 관찰지구	· 해안인접 산림형태로 복원 · 특화된 곤충원, 식물원, 조화류원 도입으로 이용객의 흥미유발	· 관찰데크, 휴게쉼터, 곤충원, 식물원, 습지원, 조화류원, 탐방로	이용 지역
갯골생태 관찰지구	· 현재 갯골의 보존 뿐 아니라 갯골로부터 20~30m폭의 완충녹지 확보를 통한 적극적인 보전 · 다양한 유형의 습지생태계 복원 · 집중적인 철새 관찰지역으로 유도	· 관찰데크, 전망 브리지, 휴게쉼터, 갯골전망대, 갯골 생태 탐방로	보전 지역

3.2.3 수변공원

- 시흥시 수변공원 예정지는 현재 저수지로 지정되어 있는 매화 (도창), 과림, 청룡, 물왕, 마전 등이 해당됨
- 이들 저수지는 시흥시 수경축으로 중요한 위치에 놓여 있으나 현재 낚시 이용객 중심으로 활용되고 있고 식당가 등 주변환경이 환경오염 및 경관훼손에 노출되어 있는 상태임

□ 조성방향

- 수변공원 예정지는 적극적인 환경보전을 위해서 우선 저수지의 수질 보전에 대한 법적인 조치로 「환경수질보전법」 제20조 1항에 따라 수질 관리를 위해 낚시의 제한 등이 필요함
- 수변부는 완충공간을 최대한 확보하고 인공적인 시설을 최소화 하여 이용공간과 자연보전공간을 구분하여 조성
- 시흥시 저수지 대부분은 도로와 인접되어 있어 공원조성시 도로로부터 차음·차폐 식재계획이 필요함

<표 2-7-9> 수변공원 대상지별 기본방향

공원명	기본방향
물왕 근린공원	· 자연습지, 수로 등의 보존가치가 높은 자연자원을 적극적으로 보존하여 자연훼손이 최소화 되도록 계획 · 그린웨이 시종점의 거점지역으로 일부 레크리에이션 시설 도입을 통해 활기 있게 조성
과립 수변공원	· 기존의 지형과 동선을 최대한 살린 친수공간 조성 · 주변의 양호한 식생을 활용하여 육생식물과 수생식물을 조화롭게 조성하고 관찰학습원으로 이용
청룡 수변공원	· 수질정화 계획 수립 후 수변공원조성 · 주변 산림과 연계된 프로그램 운영
매화(도창) 수변공원	· 자연습지, 수림 등이 잘 발달되어 있어 습지 및 자연관찰의 최적지로 생태공원조성을 목표로 함 · 주변 산림과 연계하여 금개구리를 비롯한 양서류서식지 보전 계획 수립 · 기존의 습지, 농경지, 자연수로, 식생 등을 활용하여 농경지 비오톱, 저수지 비오톱, 습지 비오톱 등을 관찰할 수 있는 시설 도입 · 조성 후 주변 공장종사자와 함께하는 공원유지관리 프로그램 운영
마전 수변공원	· 자연생태등급이 높게 나타나는 지역으로, 시설을 최소화하고 환경보전을 최우선으로 고려하여 조성하여야 함 · 주변 산림-저수지-농지로 이어지는 전형적인 농촌경관 재현 · 생태학습원 조성

### 3.2.4 연꽃역사공원

#### □ 대상지 개요

- 위 치 : 경기도 시흥시 하중동 283-1번지 일원
- 면 적 : 30,453m<sup>2</sup>

#### □ 조성방향

- 관곡지를 상징하는 연꽃을 중심테마로 하여 주변자연과 조화된 전통미를 갖춘 공원 형태로 조성
- 문화재 관람·학습·문화행사 공간 및 휴식공간 중심으로 조성
- 매년 행사가 개최되는 연꽃테마파크와 위치가 떨어져 있으나 이곳과 접근로를 용이하게 하여 이용성을 제고하도록 조성
- 관곡지가 지나는 역사성이 연꽃역사공원으로 인해 희석되지 않도록 계획의 배려가 필요하며 연꽃재배단지과 연계된 공간 구성과 계획 수립으로 이용객에게 전체의 공원이미지가 연꽃역사공원의 이미지로 전달될 수 있는 계획의 수립이 필요

### 3.2.5 연꽃문화공원

#### □ 대상지 개요

- 위 치 : 경기도 시흥시 하중동 219번지 일원(관곡지 포함)
- 면 적 : 256,960m<sup>2</sup>
- 사업기간 : 2012~2020년

#### □ 조성방향

- 연꽃테마파크의 지속적인 발전을 촉진하고 연꽃역사공원 조성지 및 관곡지와의 연계성을 고려하여 시민들의 문화, 여가 공간을 확충하고 연꽃테마파크 활성화에 기여

### 3.2.6 다양한 주제공원조성

#### □ 농업공원

- 매화지역의 경우 주변의 농경지를 활용한 농업공원 또는 커뮤니티 가든(공동 텃밭) 조성을 통한 도시농업 활성화 필요함

#### □ 묘지공원

- 현재 도시공원으로서의 묘지공원이 존재하고 있지 않으나 향후 인구증가에 따른 장묘수요를 고려하여 묘지공원 지정이 필요함
- 시흥시의 만장된 10개 공동묘지 중 인가밀집지역에 위치하거나 면적이 협소하고 무연고묘의 비율이 높은 공동묘지는 장기적으로 볼 때 그 기능을 유지하기 어려울 것이므로 공원서비스 소외지역에서는 공원으로 활용하거나, 산림을 복원하여 녹지를 확보하는 방향으로 준비를 하는데 장사시설 수급계획에 맞추어 묘지의 이전계획을 세워나가는 것이 바람직함



### 3.3 단계별 사업비 투입계획

- 2020년까지 국비 17,300백만원, 도비 21,102백만원, 시비 129,672백만원, 기타 34,300백만원 등 총 사업비 202,374백만원을 투입하여 도시공원 조성
- 계수저수지(수변공원)는 은계보금자리주택지구 조성시 사업시행

<표 2-7-10> 단계별 사업비 투입계획

(단위: 백만원)

구분	면적 (㎡)	총액	기존 투자액	신규투자액	국비	도비	시비	기타	단계
총계	3,829,627	241,224	41,850	202,374	17,300	21,102	129,672	34,300	
갯골생태	1,506,500	70,000	31,200	38,800	12,800	6,400	19,600		1,2
군자근린	27,413	9,700	7,400	2,300	-	1,500	800		1,2
신현근린	22,653	4,400	1,500	2,900	-	-	2,900		1,2
정양호수	77,430	15,000	150	14,850	-	1,750	13,100		1,2
소계	1,633,996	99,100	40,250	58,850	12,800	9,650	36,400	-	
연꽃역사	30,453	8,300	300	8,000	-	1,200	6,800		3
신천근린	24,768	11,200	-	11,200	-	900	10,300		3
은행근린	39,410	15,400	200	18,200	-	1,500	16,700		3
과림수변	218,000	4,282	-	4,282	-	600	3,682	-	3
뒷방울수변	152,000	7,861	-	7,861	-	613	7,248	-	3
불왕근린	864,000	64,500	1,100	63,400	4,500	5,300	39,300	14,300	3
선사유적	232,000	20,000	-	20,000	-	-	-	20,000	3
소계	1,560,631	131,543	1,600	132,943	4,500	10,113	84,030	34,300	
청룡수변	134,000	6,210	-	6,210	-	534	5,676	-	4
마전수변	240,000	3,422	-	3,422	-	670	2,752	-	4
도창수변	261,000	949	-	949	-	135	814	-	4
소계	635,000	10,581	-	10,581	-	1,339	9,242	-	

주) 공원녹지기본계획(안)(2011)상 계획내용 반영