동행·매력 특별시 서울

제331회 시의회 정례회

환 경 수 자 원 위 원 회

다함께, 자연과 하나되어 Together, with Nature

현 안 업 무 보 고

2025. 6.

서 울 대 공 원

Ⅰ. 일반 현황

1 공원현황

위 치 - 경기도 과천시 대공원광장로 102

○ 도시공원 및 녹지 등에 관한 법률상 도시공원(근린공원)

※ 시설율 : 29.35% (40%이하), 건폐율 : 2.00% (10%이하)

○ 국토의 계획 및 이용에 관한 법률상 개발제한구역

부지면적 - 9,132천㎡

○ 근린공원 6,670천㎡

- ▸ 동·식물원지구 : 2,420천㎡, 종합관리시설지구 : 326천㎡
- ▸ 위락시설지구(서울랜드): 817천㎡, 주차장지구 : 309천㎡
- ▸ 호수지구(청계저수지 등): 273천㎡, 자연녹지기타지구(야구장) : 2,321천㎡
- ▸ 청소년수련지구(캠핑장, 국립현대미술관) : 204천㎡

○ 기타(청계산 임야지역) 2,462천㎡

공원조성

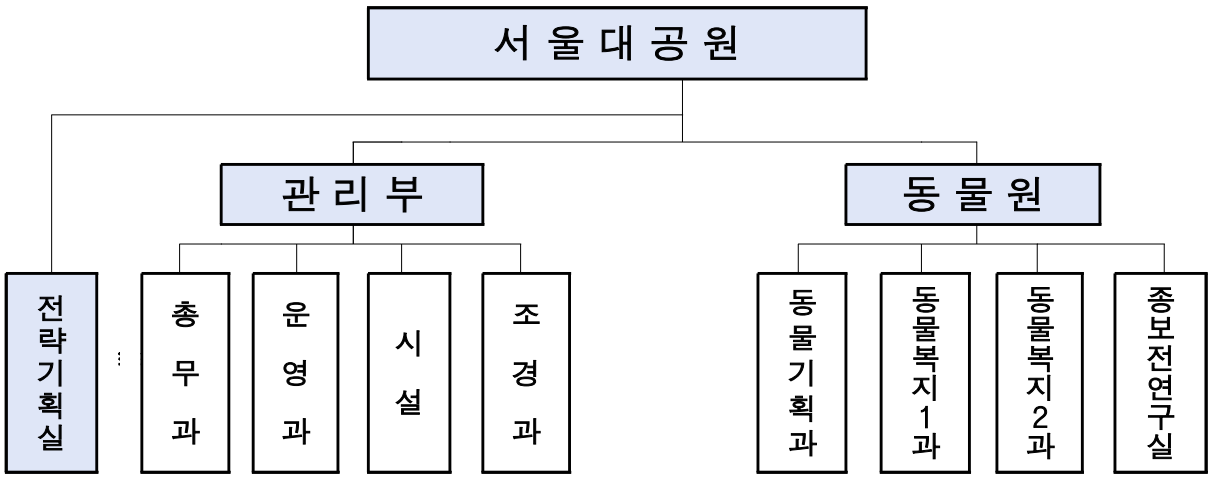
'84. 5. 동물원 개원	'85. 5. 식물원 개원
'86.11. 캠핑장 개장	'88. 5. 서울랜드 개장
'94. 7. 산림욕장 개장	'00. 9. 장미원 및 어린이동물원 개원
'19. 8. 야구장 개장	

주요시설

○ 직영시설 :	동 물 원 - 89개동(210종, 1,907수) 식 물 원 - 전시온실 1개동(1,599종, 182,926본)
○ 사 용 허가시설 :	서울랜드, 스카이리프트, 원더파크, 그라운드 플래닛, 코끼리열차, 캠핑장, 대형주차장 등 편익(판매)시설 - 10종, 19개소
※ 청계저수지	(농어촌공사 소유, 면적 217,000㎡, 담수량 1,092,500㎥)

2 조직 및 인력

조 직 현 황 - 1부 1원 9실 · 과 (`25. 6월 기준)



인 력 현 황 - 200명(정원) /189(현원) ※ 공무직(촉탁직 포함) 210명

('25. 6월 기준)

구 분	현원	주 요 업 무
계	189	
전략기획실	10	○ 서울대공원 비전 계획 수립, 공원운영 종합대책 수립 ○ 대공원 홍보 및 마케팅 계획 수립 추진
총 무 과	22	○ 인사·복무관리, 시의회, 세출예산, 청사관리, 정보통신, 재무관리 ○ 노무관리 및 산업안전보건 관리
운 영 과	18	○ 공원 판매시설의 관리 · 지도감독, 세입예산 ○ 시민 서비스, 공원입장 및 매수표 운영에 관한 사항
시 설 과	24	○ 토목 · 건축 · 기계 · 전기 등 각종 시설물 유지관리 · 보수 ○ 수방 및 제설대책 등 안전에 관한 사항
조 경 과	21	○ 사계절 특화정원 조성, 녹지대 및 임야 관리, 산불 · 산사태 예방 ○ 식물원, 치유의 숲, 테마가든, 산림욕장 운영 · 관리
동물기획과	20	○ 동물원 내 인사·교육 관리, 동물사 관리 총괄 ○ 동물 수급 관리, 동물이력관리, 동물관리 전산시스템 운영
동물복지1과	29	○ 동물복지 관련 업무 총괄 ○ 해양관, 동양관, 맹수사, 조류사 등 운영 관리
동물복지2과	26	○ 대동물관, 호주·야행·곤충관, 제1~3아프리카관, 유인원관 등 ○ 어린이동물원 운영 관리
종보전연구실	19	○ 동물의 임상진료 및 병력 관리, 방역 및 예방접종 ○ 야생 동물 증식·보전, 증식된 개체의 자연복원 연구

3 예산현황

세 입 예 산

(단위 : 백만 원, '25.5.31. 기준)

구 분	2025년	2024년	증 감
합 계	**18,035**	**17,238**	**797**
경 상 적 세 외 수 입	**17,761**	**17,146**	**615**
공 유 재 산 임 대 료	12,017	11,512	505
입 장 료	4,515	4,655	△140
주 차 요 금	100	55	45
기 타 사 용 료	1,121	919	202
재 활 용 품 판 매 수 입	7	6	2
임 시 적 세 외 수 입	**274**	**92**	**182**
잡 수 입	144	62	82
지 난 년 도 수 입	127	30	97
변 상 금	3	0	3

세 출 예 산

(단위 : 백만 원, '25.5.31. 기준)

구 분		2025년	2024년	증 감
합 계		**39,091**	**38,562**	**529**
사업예산	다양한 축제 및 볼거리 프로그램 운영	2,285	2,363	△78
	시 민 만 족 도 향 상	12,777	12,749	28
	산림내 이용시설 및 조경 관리 강화	14,936	14,478	458
	동물사 관리기능 및 야생동물 종보전	7,999	7,994	5
	자 연 학 습 장 운 영	175	156	19
행정경비	기 본 경 비	917	818	99
	국 고 보 조 금 반 환	2	4	△2

Ⅱ. 주요 현안업무

1. 서울대공원 여름철 공원관리 종합대책 추진

2. 큰물새장 복구사업 현황 및 동물 사육관리 대책

3. 중대재해 예방을 위한 위험요인 제거 및 시설개선

4. AZA 재인증 진행 현황

5. 멸종위기동물 번식 및 보전 활동 현황

6. 서울대공원 방문객 증가를 위한 운영 활성화 추진

7. 서울대공원 식물원 관람활성화 추진

1 서울대공원 여름철 공원관리 종합대책 추진

관리부장 : 김정선☎500-7001 전략기획실장 : 강준민☎7005 담당 : 나성화☎7020

여름철 공원에서 빈번히 발생하는 재해 및 안전사고를 사전에 차단하고 피해를 최소화하기 위한 종합관리 대책을 수립·시행

□ 추진개요

○ 기　　간 : 2025. 5. 15. ~ 10. 15.(6개월간)

○ 주요내용

- **(수방대책)** 풍수해 대비 사전점검 및 정비, 집중호우 피해 예방 추진
- **(안전대책)** 공원이용객·작업자의 온열질환 예방, 폭염취약동물 집중관리
- **(보건대책)** 공원시설(음수대, 공중화장실, 판매시설, 동물사 등) 위생관리

□ 추진현황

○ 풍수해 및 폭염 대비 시설물, 위험수목 등 사전점검 · 정비

- 대공원 자체점검 실시(5. 1. ~ 5. 15.) 277건 지적(270 조치 완료/ 7 조치 중)

음수대 청소	배수로 준설	위험 고사지 제거

○ 25년 서울대공원 수방상황실 근무조 구성 및 운영계획 수립('25. 5. 7. 시설과)

- 단계별 비상근무 실시 및 시 상황실과 연락체계 유지
- 수방시설물(제방, 빗물받이 등) 및 공사장 등 취약시설 점검 실시

※ 조편성 : 총 4개조, 각 조별 5명 구성

□ 향후계획

○ 폭염시 공원 안전관리 ('25. 5. 20. ~ 9. 30. 폭염대책기간)

- **(중대시민재해)** 폭염대비 관람객 온열질환 예방

  ▸ 음수대 청소 및 수질 관리, 폭염특보 및 무더위 시간대 활동자제 안내방송

  ▸ CCTV 모니터링을 통한 관람객 온열질환 예찰

- **(중대산업재해)** 공사장 및 사업장 폭염대비 현장근로자 보호조치

  ▸ 공사시 근로자들의 폭염대비 준비사항 사전점검 및 일일점검 실시(각 부서)

  ▸ 폭염대비 현장근로자 보호조치 준수 여부 지도 점검 (총무과)

- **(동물원 동물관리)** 폭염 취약 동물 및 동물사 관리

  ▸ 동물건강관리를 위해 그늘막 설치, 고영양 특별 사료 공급

  ▸ 여름철 해충매개 질환 예방을 위한 소독 강화

  ▸ 실내·외 동물사 악취발생 예방 및 오염물 관리

○ 공원 내 위생 및 환경관리

- 식중독 등 질병 예방을 위한 공원내 판매시설(카페, 음식점 등) 위생 지도

- 공중화장실 청결유지, 불쾌해충 방역, 쓰레기 적기 수거로 악취예방 등

※ 참고 [열사병 예방 3대 기본수칙 이행가이드, 안전보건공단]

폭염 위기단계		조 치 방 안	공 통
'주의' (폭염주의보)	33℃ 이상 2일 이상 지속	– 매시간 마다 10분씩 그늘에서 휴식 – 무더위 시간대(14~17시) 옥외작업 단축 또는 작업시간대 조정 – 온열질환 민감군 휴식시간 추가 배정	– **열사병 예방 기본 수칙** · 시원하고 깨끗한 **물** 제공 · 작업장소 가까운 곳 **그늘** 마련 · 충분한 **휴식**시간 제공 – **동료근로자 건강상태 수시 확인** – **응급상황 발생 시 시원한 곳 이동 등 신속한 응급 조치**
'경고' (폭염경보)	35℃ 이상 2일 이상 지속	– 매시간 마다 15분씩 그늘에서 휴식 – 무더위 시간대(14~17시) 옥외작업 중지 – 온열질환 민감군 옥외작업 제한	
'위험' (폭염경보)	38℃이상	– 매시간 마다 15분씩 그늘에서 휴식 – 옥외작업 자제 – 무더위 시간대(14~17시) 옥외작업 중지 – 온열질환 민감군 옥외작업 제한	

2 큰물새장 복구사업 현황 및 동물 사육관리 대책

관리부장 : 김정선 ☎500-7001 시설과장 : 문석기 ☎7400 담당 : 최수지 ☎7413
동물원장 : 권수완 ☎500-7002 동물복지1과장: 김홍현 ☎7601 담당 : 조주연 ☎7690

'24년 폭설로 손상된 큰물새장의 구조물 해체·복구공사를 정밀안전점검 결과에 따라 시행하고, 복구 기간 동안 보유 동물 사육관리 대책 보고

□ 사업개요

○ 기　　간 : '25. 2. ~ '29. 상반기

○ 내　　용 : 주기둥(철골·철근콘크리트), 보조기둥(철골조), 철망 및 와이어 등 재설치

※ 시설규모 : 시설면적 9,183.2m^2, 높이 30m이상, 최대직경 90m

○ 추진경위

- '25. 1. 7. ~ 3.28. : 복구 계획 수립 및 가림막 설치 등 안전조치
- '25. 2. 6. ~ 4. 6. : 정밀안전점검 실시

⇒정밀안전점검 결과 : 전체 철거 후 재설치

▸ 주기둥 : 내구성 저하, 변형, 결함 발생, 보수·보강 어려움

- '25. 4. 24. : 환경수자원위원회 안전점검 실시

▸ 안전을 위하여 조속한 철거 검토

▸ 복구 진행 시 지붕 그물망에 열선 등 자동 제설기능 탑재

▸ 동물복지를 위하여 격리장 사육밀도 개선

큰물새장 입구 피해현장 보고

복구공사 진행현황 보고

큰물새장 피해 현장 시찰

□ 추진현황

① 큰물새장 복구를 위한 해체 및 기본설계 추진

ㅇ 기　　간 : ’25. 5. 21. ~ 12.12.

ㅇ 내　　용

- **기본설계** : 해체 후 복구공사 실시설계 및 공사비 산출

> ➠ **기본설계 방향**
> – **단순 복원을 넘어 서울대공원의 상징**으로 자리매김할 수 있도록 **혁신적 구조 설계실시**
> – 국내외 유수 사례(유럽·미국·일본 등) **벤치마킹**을 통해 **설계 완성도 및 실행 가능성 확보**
> – 건축, 조경, 동물복지, 안전, 환경 분야 **전문가로 구성된 TF 단계별 검토·자문** 실시

- **해체설계** : 주기둥 등 **핵심 구조물 해체설계** 및 **해체 허가** 등 **행정절차*** **진행**

* 건축물관리법에 따른 해체허가, 국토안전관리원 검토 등(3개월 이상 소요)

ㅇ **소요예산 : 70백만 원** (해체설계: 19백만 원, 기본설계: 51백만 원)

ㅇ 향후일정

- ’25. 10. 21. : **기본설계용역 준공** ※ 개략공사비 ’25. 7월 중 산출예정
- ’25. 12. 12. : **해체설계용역 준공** ※ ’26년 상반기 해체 예정

< 이후 절차 >

2026년							2027년
[3개월]		[3개월]		[3개월]		[12개월]	
지방재정투자심사	⇒	**공유재산심의회**	⇒	**공유재산 관리계획**	⇒	**실시 설계용역**	⇒
· 총사업비 40억이상 시 투자사업		· 기준가격 5억 초과		· 20억 초과		· VE 경제성검토 · 과천시 행정절차 (공원조성계획, 실시계획인가, 공작물 축조신고 등)	

2027년				2028년		2029년
[1개월]		[1개월]		[3개월]		[12개월]
계약심사	⇒	**일상감사**	⇒	**계약심의위원회**	⇒	**착공 및 준공**
· 추정가격 5억원 이상 종합공사		· 추정가격 20억이상 종합공사		· 추정가격 70억원 이상		

② 복구 장기화에 따른 동물 사육관리 대책

○ 사육밀도 완화를 위한 분산 조치

- **홍부리황새(우 23수) → 황새마을 사육장 이동**(5.21. 완료)
- 잔여 홍부리황새(♂ 24수) → 큰물새장 내 타 종과 합사

○ 격리장 내 동물 사육환경 개선작업 실시

- **오염 토양 객토** 및 주변 **제초작업**을 통해 **질병·해충 예방**을 강화
- **통나무·횃대 등 맞춤 구조물 설치, 사육통로 그물문 교체**로 동물복지 개선

※ 큰물새장 사육관리 현황('25년 5월 말 현재)

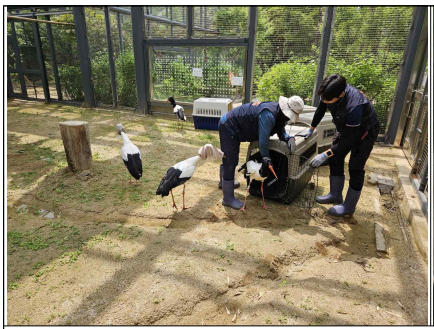
○ 사육인원 : 총 4명(전문경력관 2명, 공무직 1명, 보조인력 1명)

○ 사육환경 : 내부 격리공간 19구역

- 격리칸(9m×9m) 14구역, 계류장(18m×9m) 1구역, 관리복도 4구역

○ 보유동물 : 12종 85수(분홍펠리칸·흰뺨검둥오리·혹고니 등)

동물명	보유수	동물명	보유수	동물명	보유수
분홍펠리칸	5	검은고니	9	두루미	26
흰뺨검둥오리	5	개리	2	재두루미	2
혹고니	8	캐나다기러기	1	쇠재두루미	1
홍부리황새	24	큰기러기	1	황새	1



황새마을 사육장 이동

격리장 객토

○ 향후일정

- 복구 기간 중 큰물새장 보유 동물에 대해 임대 희망 기관 수요 조사
- 지속적인 모니터링을 실시하여 추가 보완 조치 진행

붙임 세계 주요 큰물새장 현황

□ 독일 'Weltvogelpark Walsrode'

설립연도	면적	보유동물
1962년	24ha(240,000m²)	약 4,000마리(650종)

○ 주요 특징

- 독일 니더작센주에 위치한 **세계 최대 규모 조류 공원**
- 방문객이 조류를 **직접 관찰**하며 **교육적 체험** 가능
- 자연과 조류 보호의 중요성 강조

□ 싱가포르 'Bird Paradise'

설립연도	면적	보유동물
2023년	17ha(170,000m²)	약 3,500마리(400종)

○ 주요 특징

- **자유비행 조류를 가까이서 관찰 가능**
- 8개 대형 워크스루(산책형) 전시관으로 **다양한 서식지 재현**
- 과거 52년간 운영된 Jurong Bird Park를 대체하여 개장

□ 말레이시아 ‘Kuala Lumpur Bird Park’

설립연도	면적	보유동물
1991년	20.9ha(209,000m²)	약 8,000마리(600종)

ㅇ 주요 특징

- 실내 자유비행 조류 공원으로 세계 최대 규모
- 4개 주요 구역에서 다양한 조류 관찰 가능
- 토종 조류 90%, 수입 조류 10% 구성

□ 태국 ‘Chai Nat Bird Park’

설립연도	면적	보유동물
1973년	98ha(980,000m²)	약 100종 이상

ㅇ 주요 특징

- 아시아 최대 조류 비행장 보유
- 자유비행하는 조류를 산책로 및 나무 다리에서 관찰 가능
- 자연 환경 체험 명소로 운영

3 중대재해 예방을 위한 위험요인 제거 및 시설개선

관리부장 : 김정선☎500-7001 전략기획실장 : 김정수☎7200 담당 : 정항교☎7210
시 설 과 장 : 문석기☎7400 담당 : 김성현☎7430

중대재해 예방을 위하여 집중안전점검 등 대응체계를 강화하고, 노후 기반시설물에 대한 보수를 통해 시설물의 안전성 지속 확보

□ 사업개요

○ 기 간 : ’25. 1. ~ 12.

○ 내 용

- 전문가·시민 참여 **집중안전점검**으로 중대재해 예방 및 안전성 지속 확보
- (전기·기계·토목·건축) 4개 분야 17건 **노후 기반시설 정비**

○ **소요예산 : 7,247백만 원**(중대재해 예방), **9,466백만 원**(노후 기반시설 정비)

○ 관리대상

- 중대산업재해(종사자) : **446명**(공무원 189명, 현장지원인력 257명)
- 중대시민재해(공중이용시설) : **4개소**(건축물 3, 유기시설 1)

□ 추진현황

① 주요시설 집중합동 점검 실시

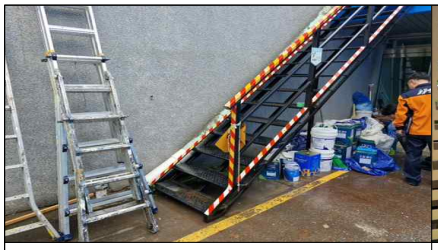
○ 목 적 : 공원 전 부문에 대한 합동 안전점검을 통해 위험요인 발굴·개선

○ 기 간 : ’25. 4. 14. ~ 6.13.(9주간)

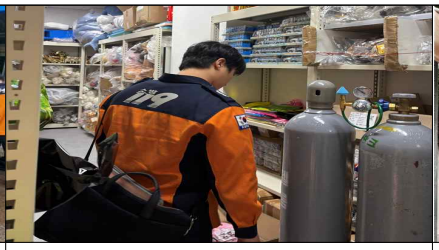
○ 점 검 : 주요 건축물 및 관람시설

- **전문가(5명) 합동점검** : 해양관, 종합안내소, 캠핑장
- **시민참여(6명) 점검** : 관람시설 등 6건(시설개선 1, 관람안전 3, 공원관리 2)

○ 조 치 : 경미사항 즉시 시정, 개선이 필요한 경우 임시조치 후 예산을 확보하여 보수 실시



해양관 내부 점검



종합안내소 창고 점검

캠핑장 점검

② 분야별 노후 기반시설 정비

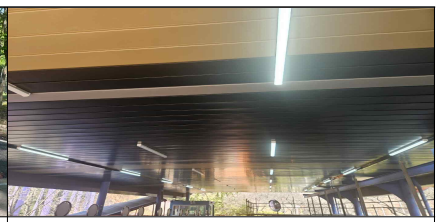
○ 목 적 : 중대재해 예방을 위하여 4개 분야 17개 노후 기반시설물 정비

○ 추진현황 : 준공완료 4건, 시공 중 7건, 계약절차 진행 6건

- 종합안내소 외 2개소 고·저압 배전반 교체
- 동물원관리도로 차열성 미끄럼방지 포장
- 서울랜드 건축물(2개소) 내진보강 및 석면 해체·제거

종합안내소 노후 배전반 교체

동물원관리도로 미끄럼 방지 포장



서울랜드 석면제거 및 복구

※ 분야별 노후 기반시설 정비 세부 추진 현황

(단위 : 백만 원)

분 야	사업예산	사 업 명	추진 현황
전기	2,324	- 지하구 내 접지설비 개선 전기공사 **핵심** - **전력케이블 및 수전설비 정비** - 서울대공원 노후 공원등 교체 - 전기시설물 정비(연간단가)	계약의뢰 **준공완료** 계약의뢰 시공 중 [12월 준공]
기계	1,400	- 지하구 중온수 배관 교체 공사 **핵심** - 오수처리시설 정비 - 기계설비 정비(연간단가) - 노후 급·배수관 정비(연간단가)	계약의뢰 계약의뢰 시공 중 [12월 준공] 시공 중 [12월 준공]
토목	3,742	- 사슴사 외 5개소 노후 관람로 개선공사 **핵심** - 도로표지병 설치 - **동물원관리도로 차열성 미끄럼방지 포장** - 노후 토목시설물 정비(연간단가) - 노후 도로포장 및 정비(연간단가)	시공 중 [9월 준공] 사전절차 [특정제품심의] **준공완료** 시공 중 [12월 준공] 시공 중 [12월 준공]
건축	2,000	- 건축시설물 및 방사장 방수공사 **핵심** - **건축시설물 안전점검 및 보수보강** - **공원 내 건축물보강(내진, 석면)** - 원내 건축물 정비(연간단가)	사전절차 [계약심사] **준공완료** **준공완료** 시공 중 [12월 준공]

□ 향후계획

○ '25. 6. ~ 10. : 위험성평가 및 작업환경측정 실시

○ '25. 7. ~ 12. : 분야별 노후 기반시설 유지보수(연간단가) 사업 준공

4 AZA 재인증 진행 현황

동물원장 : 권수완☎500-7002 동물기획과장 : 김세곤☎7701 담당 : 최효정☎7710

AZA 2차 인증 획득으로 세계적 수준의 동물복지를 실현하며 지속 가능한 보전과 교육에 앞장서는 동물원으로서 위상 강화

□ 사업개요

- ㅇ 기 간 : '25. 2.(서류접수) → '25. 6.(현장실사) → '25. 9.(재인증)
- ㅇ 내 용 : '25년 AZA 인증기준을 충족하도록 준비하여 2차 인증 획득
- ㅇ 인증기준 : 동물복지, 돌봄 및 관리, 수의학적 관리 및 연구 등 13개 항목
- ㅇ 소요예산 : 210백만 원

□ 추진현황

- ㅇ '25. 1. : AZA 재인증 추진 계획 수립
- ㅇ '25. 2. : 해외 멘토 초청 사전 점검, 재인증 대비 전직원 교육, AZA 재인증 신청 서류 제출
- ㅇ '25. 3.~ : 동물 관리(복지, 안전) 강화 및 시설물 점검
  - (복지) 동물종 복지평가 실시, 취약동물에 대한 대책 마련 및 시행
  - (안전) 동물 229종 위험성 평가, 안전 점검, 직원 안전교육 실시
  - (시설) 동물사 노후된 철망 보수 및 도색, 오래된 시설물 교체
  - (기타) 업무 바인더 현행화 후 제작 배부
- ㅇ '25. 4. ~ 5. : 동물원 자체 모의 점검 후 재교육
- ㅇ '25. 6. : 마지막 점검(폐기물 정리 및 대청소 등)

□ 향후계획

- ㅇ '25. 6. 16. ~ 6. 20. : AZA 인증 심사단(4명) 현장 방문 심사
- ㅇ '25. 7. ~ 8. : 심사단 지적 사항에 대한 후속 조치 후 보고
- ㅇ '25. 9. : AZA 인증 청문회 참석(대공원장 등 3명) ⇒ 인증 획득

붙임 **AZA 설명자료**

□ AZA

Association of Zoo and Aquarium(미국동물원수족관협회, 1924년 설립)

ㅇ AZA 주요 활동

- 서식지 종보전, 사육매뉴얼, 동물복지, 교육훈련프로그램 등 전 세계 동물원 대상 동물원 운영 및 동물관리의 선도 기관 역할

ㅇ AZA 인증(Accreditation)이란?

- 인증특징 : 높은 신뢰도와 국제적 표준, 엄격한 인증과 재인증 시스템
- 평가기준 : 재정운영, 동물관리, 교육, 시설 등 동물원 운영 전반 평가(총13개 항목)
- 인증효력 : 매 5년마다 갱신, 대외적으로 최고의 동물원으로 인정
- 인증현황 : 전세계 13개 국가 237개소 인증

  아시아지역(5) : 홍콩 (오션월드), 싱가폴 (S.E.A아쿠아리움, 돌핀아일랜드)

  대한민국 (**서울동물원**, 애버랜드)

ㅇ AZA 인증의 이점

- AZA 인증 동물원은 세계적 우수성을 인정받아 대중의 신뢰 구축 가능
- 멸종위기 동물 보전 및 유전자 관리 종보전 글로벌 연계(인증 기관과 동물교환 용이)
- 전문 지식(복지, 사육, 진료, 연구 등)협력 네트워크 형성, 직원 자부심 고취 등

ㅇ 연례회의 : 매년 9월에 개최, 장소는 변경

- 2025년 개최지 : 미국 플로리다 (탬파동물원)

ㅇ 인증에 소요되는 비용 : 약 15백만 원 (인증수수료)

ㅇ AZA 연회비 : 약 34백만 원 (환율에 따라 변경)

5 멸종위기동물 번식 및 보전 활동 현황

동물원장 : 권수완☎500-7002 종보전연구실장 : 여용구☎7702 담당 : 김민수☎7740
동물복지2과장 : 박용춘☎7602 담당 : 박창희☎7651

멸종위기동물 등의 번식과 보전 활동을 통하여 생물 다양성 증진 및 서식지 외 보전, 교육 측면에서 긍정적인 효과 기대

□ 사업개요

- ㅇ 기　　간 : ’25. 1. ~ 12.
- ㅇ 내　　용 : 멸종위기 야생동물 번식을 통한 생물 다양성 증진 및 서식지 외 보전 활동 강화
- ㅇ 방　　법 : 출산·부화 후 어미가 새끼를 직접 돌보는 자연번식을 우선 유도, 어미가 새끼를 돌보지 않을 경우 인공양육 병행 실시

□ 추진성과 (최근 5년)

- 여우, 저어새 등 각 종별로 서식 공간 조성, 적절한 먹이·영양 공급, 격리·관람 제한 등을 통해 **자연번식을 유도하고 스트레스를 최소화**

연　도	종 / 두 수	상세 내역
2021년	22종 136수	저어새2, 삵2, 낭비둘기2, 바바리양7, 금개구리 80 등
2022년	21종 41수	저어새3, 삵2, 시베리아호랑이3, 아드바크1 등
2023년	18종 46수	산양2, 수달1, 저어새3, 낭비둘기10, 다람쥐원숭이6 등
2024년	10종 35수	산양3, 저어새3, 삵2, 여우5, 낭비둘기5, 혹고니4, 점박이물범 1 등
2025년 상반기	5종 15수	**저어새1, 여우5, 낭비둘기5, 쿠바홍학2, 에뮤2**

□ 향후계획

- ㅇ ’25. 6. : 금개구리 300마리, 큰산개구리 1,000마리 자연 방사
- ㅇ ’25. 7. : 국립생태원과 공동연구를 통한 저어새 3마리 야생 방사
- ㅇ ’25. 9. : 타 기관과 유전자 다양성을 위한 여우교류

번식 여우

번식 저어새

번식 홍학

번식 에뮤

6 서울대공원 방문객 증가를 위한 운영 활성화 추진

관리부장 : 김정선☎500-7001 전략기획실장 : 강준민☎7005 담당 : 나성화☎7020

천혜의 자연환경과 다양한 시설을 운영 중인 대공원에 많은 시민들이 방문할 수 있도록 여러 방안을 모색 및 실행

□ 주요현황

○ 방문객 현황('24년) : 434만명 / 전년대비 약 12만명(2.8%) 증가

※ '23년 방문객 : 422만명

※ 위 유동 방문객은 계수장비 설치('22.12월) 후 '23년부터 통계 작성

○ 시설 현황

구 분	무료구역(4개)	유료구역(10개)
시 설 명	산림욕장, 치유의 숲, 동물원 관리도로, 호숫가 둘레길	동·식물원, 테마가든, 서울랜드, 원더파크, 그라운드 플래닛, 캠핑장, 야구장, 산림치유센터, 코끼리열차, 스카이리프트

□ 추진현황

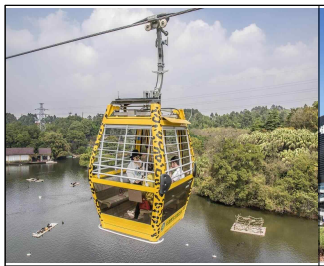
① 관람객 유입을 위한 랜드마크 시설 확충

○ 우천시, 겨울철에도 탑승가능한 곤돌라 설치 추진('28년 완공예정)

- 30년 이상 노후된 개방형 리프트를 철거 후 곤돌라로 교체

○ 국내 최대규모의 조류전시공간 큰물새장 복구 추진

- '24년 폭설로 큰물새장 구조물 등 손상으로 인한 복구사업 진행 예정



(예정)곤돌라 캐빈

(예정)곤돌라 정류장

(기존)큰물새장 전경

(기존)큰물새장 입구

② 공원내 시기별 이벤트(축제·행사) 개최로 “대공원” 인지도 제고

- ’25. 5. 31.~6. 8. : “장미, 정원을 품다”장미원 축제 진행(테마가든 등)
- ’25. 7. 18.~7. 20. : 싸이 흠뻑쇼 진행 (대형주차장, 카카오모빌리티 주최)
- ’25. 10. 25.~11. 2. : 단풍축제 진행 (대공원 만남의 광장일대)

③ 하반기 대공원 시설내 다양한 체험 및 교육프로그램 진행

- (치유의 숲) 숲길걷기, 해먹체험, 명상 등 산림치유프로그램 운영
- (동물원) 학생 대상 희망 힐링 주 아카데미, 동물해설 단체교육 등 진행
- (식물원) 식물원 지구여행 프로그램 운영 (주제: 식충식물)

④ 맞춤형 홍보 방안

- (언론 홍보) 축제, 행사 등 주요 사업 언론방송노출, 지면광고 및 보도자료 배포,
- (SNS 홍보) 블로그, 인스타그램 등 홍보매체 특성에 맞는 콘텐츠 제작 운영
- (누리집) 지속적 콘텐츠 정비 및 현행화, 대화형 인공지능(챗봇) 도입으로 관람객 편의제공 및 서울대공원 이미지 제고

⑤ 저렴하고 다양한 패키지 상품 개발 및 판매

- 신규 패키지 상품(동물원+원더파크+코끼리열차) 판매 예정(’25. 6월)

※ 현재, 동물원 포함 패키지 상품 현황 : 총 5개 상품

연번	상 품 명	판매주관	판매 대상
1	동물원+서울랜드	서울랜드	외국인, 초등학교 단체
2	동물원+리프트	스카이 리프트	내,외국인
3	동물원+리프트+테마가든		
4	동물원+리프트+과학관		
5	동물원+리프트+원더파크		

□ 향후계획

- 상반기(5~6월) 시민 만족도조사 결과, 운영 활성화 계획에 반영
  - 조사대상자 확대(기존 방문객 ⇒ 미방문객 포함)로 대공원 미방문 사유 및 개선방안 등 의견수렴
- 겨울철 동물원 따뜻한 실내관 코스 홍보
  - 실내관코스 : 유인원관 - 식물원 - 동양관 - 남미관 - 열대조류관 등

7 서울대공원 식물원 관람활성화 추진

관리부장 : 김정선 ☎500-7001 조경과장 : 강종희☎500-7500 담당 : 장자영☎7561

서울대공원 식물원 40주년을 맞아, 식물원의 노후시설을 개선하고, 전시·교육 콘텐츠를 확대 개발하여 식물원 관람활성화 추진

□ 사업개요

○ 기　　간 : ’25. 1. ~ ’27. 12.(3개년)

○ 대 상 지 : 서울대공원 식물원(전시온실, 재배온실, 야외식물주제원 등)

식물원 범위

전시온실 및 야외주제원(꽃의언덕) 전경

○ 소요예산 : 총 3,800백만 원 / 800백만 원(’25년)

○ 사업내용 : 식물원 시설 개선 및 전시·교육컨텐츠 개발 등

○ **서울대공원 식물원 현황**
- 면　적 : 229,759㎡
- 조　성 : ’85. 5. (최초 공립수목원)
- 산림생명자원관리기관 등록 : ’16. 8.
- 식물교육프로그램 : 식물원 지구여행 등 4종
- 보유수종 : 1,599종 182,926본
- 공립수목원 등록 : ’15. 6.
- **국가 희귀특산식물 보전기관 지정 : ’25. 4.**

※ 창경원(‘85), 남산식물원(’06) 식물 자원 이관 : 총717종 3442본

□ 단계별 추진계획(3개년)

(단위 : 백만 원)

추진연도	내　　용	소요예산
계		3,800
2025	전시온실 노후시설 정비공사 및 재배온실 리모델링 설계용역	800
2026	재배온실 리모델링 공사시행 및 식물주제원 조성확대	2,000
2027	희귀특산식물 수집 및 차별화된 전시 교육 컨텐츠 개발	1,000

○ 식물원 노후시설 정비 및 전시식물 재배치(해외식물원 사례 참고)

- 전시온실의 노후화된 기반시설 정비 및 재배온실 기능 개선을 위한 리모델링
- 기후대별 전시공간에 맞는 식물종을 재배치하여 전시, 교육적 가치 제고

전시온실 방청작업(서울대공원)

전시겸용 재배온실(브뤼셀)

잎색과 질감의 대비를 활용한 전시(뉴욕)

기후대별 전시식물 재배치(런던)

○ 희귀특산식물 수집 및 차별화된 전시교육 콘텐츠 개발

- 국내 희귀특산식물 및 멸종위기식물 수집과 신품종 육성 · 개발
- 동물원과 연계된 식물원 특성을 살린 전시교육 콘텐츠 발굴

※ 국내 최대 식충식물(463종 7,149본) 보유

자주땅귀개(희귀특산식물, 멸종위기식물)

전시교육콘텐츠(식충식물 캐릭터 개발)

□ 향후계획

○ ’25. 6.~10. : 40주년 기념 심포지엄(4월) 후속조치, 전시 행사 추진

○ ’25. 1.~12. : 전시온실 공사 및 재배온실 실시설계 용역 시행

붙임1 **2024년 사업별 예산집행 현황(결산)**

(단위: 백만 원, %)

세부사업명	예산현액 (A)	집행액 (B)	이월액	보조금 반납금	집행잔액	집행률 (B/A)
총 계	**39,054**	**35,198**	**1,935**	**2**	**1,919**	**90.1%**
공원 안내간판 정비	164	157	-	-	7	95.7%
장미원 유지관리	833	833	-	-	-	100.0%
공원 홍보기능 강화	662	636	-	-	26	96.1%
식물전시회 운영	144	144	-	-	-	100.0%
공원활성화를 위한 마케팅 강화	560	516	-	-	44	92.1%
공원내 자원봉사자 운영	16	16	-	-	-	100.0%
공원편익(판매)시설 유지 및 보수	659	640	-	-	19	97.1%
서울대공원 정보통신 사업	3,333	3,274	-	-	59	98.2%
서울대공원 청사시설 유지관리	485	424	-	-	61	87.4%
서울대공원 매수표소 운영	405	373	-	-	32	92.1%
안전한 공원시설물 관리운영	4,936	4,529	-	-	407	91.8%
쾌적하고 안전한 대공원 환경조성	1,994	1,787	-	-	207	89.6%
서울대공원 경비대 운영	445	411	-	-	34	92.4%
서울대공원 야구장 운영 및 유지관리	120	102	-	-	18	85.0%
서울대공원 산업안전보건 운영관리	356	341	-	-	15	95.8%
산림내 이용시설 정비 및 관리	809	802	-	-	7	99.1%
서울대공원 치유의 숲 조성 및 운영	392	387	-	-	5	98.7%
공원시설물 유지보수 및 정비	10,373	10,080	32	-	261	97.2%
꽃동산 조성 및 녹지조경시설물 유지관리	2,271	2,264	-	-	7	99.7%
공유재산 관리	208	191	-	-	17	91.8%
식물원 유지관리	690	659	-	-	31	95.5%
동물원 유지관리	2,550	2,070	-	-	480	81.2%
세계유수동물원과 교류 및 동물확보	782	601	150	-	31	76.9%
야생동물 종보전 연구	233	227	-	2	4	97.4%
동물병원 진료기능 강화	439	439	-	-	-	100.0%
동물사 유지관리	852	845	-	-	7	99.2%
동물 사육관리 및 환경 조성	1,356	1,321	-	-	35	97.4%
생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선	2,009	249	1,753	-	7	12.4%
자연학습교실 운영	126	126	-	-	-	100.0%
체험학습 교육프로그램 개발 및 운영	30	30	-	-	-	100.0%
기본경비	818	723	-	-	95	88.4%
국고보조금 반환	4	1	-	-	3	25.0%

붙임2 **2025년 사업별 예산집행 현황** (5.31. 기준)

(단위: 백만 원, %)

세부사업명	예산현액 (A)	당초	이월액	집행액 (B)	집행잔액	집행율 (B/A)
총 계	**41,026**	**39,091**	**1,935**	**22,005**	**19,021**	**53.6%**
공원 공공디자인 기획제작관리	163	163	-	21	142	12.9%
장미원 유지관리	869	869	-	159	710	18.3%
공원 홍보기능 강화	601	601	-	335	266	55.7%
식물전시회 운영	149	149	-	119	30	79.9%
공원활성화를 위한 마케팅 강화	504	504	-	395	109	78.4%
공원내 자원봉사자 운영	16	16	-	7	9	43.8%
공원편익(판매)시설 유지 및 보수	1,232	1,232	-	980	252	79.5%
서울대공원 정보통신 사업	2,265	2,265	-	759	1,506	33.5%
서울대공원 청사시설 유지관리	388	388	-	238	150	61.3%
서울대공원 매수표소 운영	531	531	-	169	362	31.8%
안전한 공원시설물 관리운영	5,028	5,028	-	2,622	2,406	52.1%
쾌적하고 안전한 대공원 환경조성	2,341	2,341	-	1,216	1,125	51.9%
서울대공원 경비대 운영	464	464	-	214	250	46.1%
서울대공원 야구장 운영 및 유지관리	132	132	-	65	67	49.2%
중대재해 예방 체계 구축 및 협력적 노사문화 조성	379	379	-	188	191	49.6%
산림내 이용시설 정비 및 관리	891	891	-	731	160	82.0%
서울대공원 치유의 숲 조성 및 운영	339	339	-	201	138	59.3%
공원시설물 유지보수 및 정비	10,023	9,991	32	5,715	4,308	57.0%
꽃동산 조성 및 녹지조경시설물 유지관리	2,489	2,489	-	1,380	1,108	55.4%
공유재산 관리	217	217	-	54	163	24.9%
식물원 유지관리	1,009	1,009	-	110	899	10.9%
동물원 유지관리	2,320	2,320	-	1,603	717	69.1%
세계유수동물원과 교류 및 동물확보	677	527	150	348	329	51.4%
야생동물 종보전 연구	233	233	-	143	90	61.4%
동물병원 진료기능 강화	439	439	-	143	296	32.6%
동물사 유지관리	899	899	-	450	449	50.1%
동물 사육관리 및 환경 조성	1,272	1,272	-	328	945	25.8%
생태적 동물사 조성 및 전시환경 개선	4,062	2,309	1,753	2,814	1,248	69.3%
자연학습교실 운영	175	175	-	144	31	82.3%
기본경비	917	917	-	354	563	38.6%
국고보조반환금	2	2	-	-	2	0.0%