

시 민

문서번호	동물복지2과-2489
결재일자	2019.5.20.
공개여부	대시민공개
방침번호	

★주무관	주무관	동물복지2과장	동물원장	서울대공원장
이혜리	代이재황	송부용	어경연	05/20 송천현
협 조	전략기획실장 총무과장 시설과장 동물기획과장 주무관			이정연 유연호 오임석 김보숙 이재황

I · SEÒUL · U

동물행동 풍부화용 '대나무 수확' 출장 계획

2019. 5.

서울대공원
(동물복지2과)

사전 검토항목

☞ 해당사항이 있는 부분에 ‘■’ 표시하시기 바랍니다. (※ 비고 : 필요시 검토내용 기재)

구 분	사전 검토항목 점검 사항	검토 완료	해당 없음	비 고
정책의 제형성	◆ 정책현안에 대해 현황과 실태를 검토하였습니까? - 현황자료(통계자료 등) 및 실태조사서 검토 타지자체 유사정책 및 국내외 사례 분석 등	<input type="checkbox"/>	■	
	◆ 시민 및 관련전문가 의견을 반영하였습니까? - (시민참여) 청책토론회, 시민공모, 설문조사 등 - (전문가 자문) 자문위원회, TF운영, 타당성 검토조사 등	<input type="checkbox"/>	■	
정책수립	◆ 정책화를 위한 제반 법규(근거법령 및 규칙, 지침 등)는 검토하였습니까? - (선거법) 공직선거법 등 각종 법률 저촉여부 - (성별분리통계) 성별분리통계 분석 등	<input type="checkbox"/>	■	
	◆ 정책(사업) 집행의 직·간접적 영향 및 효과성을 분석하였습니까? - (갈등) 이해관계 당사자 간 갈등 및 대책 마련 - (사회적 약자) 사회적 약자에 대한 배려 등 - (일자리) 일자리 창출, 직·간접 채용, 전문인력 양성, 창업지원 - (안전) 시민 안전 위험요인 및 대책, 안전 관리 등	<input type="checkbox"/>	■	
정책집행	◆ 타기관, 민간단체 등과의 협의·협력 및 이견 조정 등을 검토하였습니까? - (타기관) 타기관(중앙정부, 지자체), 민간(단체) 등의 자원 활용 방안 - (자치구 영향) 자치구 행정·인사·재정 부담 및 적정성, 파급효과 분석 등	<input type="checkbox"/>	■	
	◆ 정책·계획 등의 지속가능성을 검토하였습니까? - (지속가능성) 지역경제 발전, 사회적 형평성, 환경보전 등	<input type="checkbox"/>	■	
정책홍보	◆ 국내외 정책(사업) 홍보방안을 검토하였습니까? - (홍보) 국내보도자료, 기자설명회, 현장설명회 - (정책영문화) 영문제목·요약, 해외언론보도, 외국어 홈페이지 게시 등	■	<input type="checkbox"/>	
기타사항	◆ 불필요한 외국어·외래어 표현 대신 바른 우리말 을 사용하였습니까?	■	<input type="checkbox"/>	
	◆ 공개 여부를 “비공개”로 설정했다면 법적근거 를 명확히 검토하였습니까? (정보공개법 제9조 제1항 제1호~제8호)	<input type="checkbox"/>	■	

동물행동 풍부화를 위한 '대나무 수확' 출장 계획

동물 행동 풍부화(먹이·감각)활용 확대을 위한 대나무(죽순)를 자체 수확·공급하여 기호성 좋은 Brows(생초, 잎, 가지)를 제공하여 서울동물원의 동물복지 활동 위상을 높이고자 함

I 추진 근거

■ 동물복지2과-821(2019.2.20)호, 『[동물행동 풍부화를 위한 브라우즈 공급계획](#)』

II 배 경

- 현재 초식 및 잡식 동물에게 Grazer(초본식물, 풀)나 과실류의 먹이를 급여하고 있으나,
- 건조 내 부족한 미량 영양소 보충과 보다 다양한 동물 행동 발현을 위해
- 영양 및 기호성이 좋은 대나무를 수확하여 지속적인 Browse 제공을 통해
- 보다 다양한 먹이 급여 및 동물행동풍부화를 실시하여 동물의 건강과 복지 증진에 기여하고
- 동물행동풍부화 연구모임의 활동 기반을 마련하고자 함

III 출장 개요

■ 일 시 : 2019.06.3(월) ~ 4(화) 1박 2일

장 소 : 전남 장성군 삼서면 수양리 일대 야산

인 원 : 총 7명

- 시 설 과 : 시설과장 오임석(인솔책임자)
- 동물 기획과 : 이영철, 장현주
- 동물복지2과 : 이재황, 조황준, 이혜리, 김온슬

이동 방법 : 개인 차량 이용(카니발 1대)

출장 내용

- 대나무 채취 : 직원이 대나무 동산에서 직접 작업 수확(죽순, 어린잎 등 동물에게 기호성이 높은 대나무)
※ 채취 승낙 : 토지주 허락 득함
- 대나무 운반 : 2.5톤 화물차를 임대하여 수확한 대나무 상차 후 서울대공원으로 운송, 동물사 하차 및 분배
- 작업 시간 : 현장 날씨, 작업여건 직원 건강 및 안전 등을 고려하여 작업 추진

대나무 활용 계획

동물사별	대 상 동 물	비 고
코끼리전담반	아시아코끼리 4마리	
대 동물관	흰코뿔소, 아메리카들소 등 초식동물	
유인원관	유인원류(오랑우탄, 고릴라, 침팬지), 원숭이 등	죽순
호주관	붉은캥거루 등 초식동물	
제 1 A F 관	기린, 겐스복 등 초식동물	
제 2 A F 관	바바리양, 돌산양 등 초식동물	
제 3 A F 관	세이블앵틸롭, 일런드 등 초식동물	
어린이동물원	다람쥐원숭이, 염소 등 초식동물	

■ 대나무 활용 사례



IV 소요예산

■ 소 요 액 : 금1,136,827원

구 분	산출 내역		소 계	비 고
운 임	통행료	○ 17,800원×2(왕복) = 35,600원	105,827원	- 개인차(경유)이용
	연료비	○ 개인차 - 290.1Km(거리)×2(왕복) ×1,467(유가) /12.12(연비) = 70,227원		
식 비	오임석 외 6명	○ 20,000원×7명×2(일) =280,000원	280,000원	
일 비	오임석 외 6명	○ 10,000원×7명×2(일) =140,000원	140,000원	
숙박비	오임석 외 6명	○ 8인실×1실(1박)= 270,000원	270,000원	
화 물 운송비	2.5톤 트럭	○ 전남 장성 → 경기도 과천(서울대공원)	341,000원	
총 계			1,136,827원	

■ 예산과목

- 출장비 : 서울대공원 총무과, 행정운영경비, 기본경비, 국내여비(202-01)
- 임대비 : 서울대공원, 공원이용시민만족도향상, 동물관리기능 및 야생동물종보전, 동물사육관리시스템개선, 사무관리비
(동물기획과 예산 활용)

V 기대 효과

- 시중 대나무 구입 대비 예산 절감 효과
※ 높이 2m 대나무 1주당 20,000원x200주=약4,000천원(약 3,000천원 절감)
- 다양한 특별사료 제공 및 동물행동 풍부화 활동으로 동물복지 증진에 기여하여 서울동물원 위상 제고
- 공동작업을 통한 직원 상호간 소통과 유대관계 촉진

VI 행정 사항

- 총 무 과 : 여비 지급
- 동물기획과 : 대나무 운반 화물차 용차비 지급 및 인원 지원
- 전략기획실 : 브라우즈 공급 영상 제작 및 동물행동 풍부화 홍보 등
끝.