

등록번호	공원녹지과-17593
등록일자	2015.9.16.
결재일자	2015.9.16.
공개구분	대시민공개

주무관	녹지팀장	공원녹지과장	도시관리국장
박경진	강지태	함석주	전결 09/16 이진형
협 조			

## 2015년 은행 열매 조기 채취 추진계획



도시관리국  
공원녹지과

# 2015년 은행 열매 조기 채취 추진계획

은행나무(가로수) 열매로 인한 주민불편사항을 최소화 하기 위하여 고소작업차 임차 및 엔진수확기를 활용하여 신속하게 은행 열매를 수거하고자 함.

## I 추진 개요

□ 대 상 : 은행나무 가로수 1,477주(22개 노선)

□ 추진기간 : 2015. 9. 17. ~ 10. 15.

□ 추진방향

- 주요간선도로 등을 중심으로 은행 열매 과숙여부를 확인하여 낙과 이전에 최대한 채취.
- 고소작업차 임차 및 엔진수확기를 활용하여 신속하게 채취
- 각 동별 직능단체 등 주민이 참여하는 은행 열매 줍기 행사 추진
- 교통량이 많은 노선은 휴일을 이용하여 작업 시행
- 채취한 은행 열매는 중금속 검사 후 사회복지시설 등에 무상 기증

## II 세부추진계획

□ 은행 열매 채취 기동반 집중 운영

- 기동반 운영 인력 : 8명(반장 : 녹지팀장, 공무원 : 2명, 기간제근로자 5명)
- 운영장비 : 엔진수확기 1대, 트럭 2.5톤 1대, 장대 10개, 고소작업차 임차 1대
- 운영기간 : 2015. 9. 17. ~ 10. 15.
- 운영방법
  - 은행 열매는 가급적 낙과 이전 조치 채취하여 민원발생 최소화
  - 교통량이 많은 노선은 휴일을 이용하여 작업 시행
  - 민원 접수 시 최대한 신속하게 처리
- 소요예산 : 3,000천원(시비) - 고소작업차 임차비
- 예산과목 : 공원녹지과, 환경이 살아있는 “생태중구” 실현, 생활주변 공원녹지 확충, 수목식재사후관리, 일반운영비, 공공운영비

## □ 동별 자체 은행 열매 채취 작업 추진(지역주민 참여)

- 기 간 : 2015. 9. 21. ~ 10. 15.
- 추진방법
  - 동별 직능단체 등 주민이 참여하는 은행열매 줍기 추진 일정 제출
  - 동별 주민 참여가능 일정을 수합하여 구 기동반 작업 일정 수립
    - ※ 차량 통행이 적은 지역은 동장 주관하 자체 채취 작업 가능
- 작업방법
  - 구 자체인력은 은행나무 가로수 열매 낙하 작업 시행
  - 주민들이 떨어진 열매를 마대에 수거하고, 낙엽 쓸기 등 정리작업 시행

## □ 수확한 은행 열매 활용

- 채취예상량 : 약 300kg
- 활용방법 : 채취한 열매에 대한 중금속 검사 후 경로당, 사회복지시설 등에 무상기증

### <은행열매 중금속 검사>

- 검사기관 : 서울시 보건환경연구원 강북농수산물검사소(유해물질검사팀)
- 검사방법 : 공문으로 검사 의뢰 후 은행열매(노선당 1kg) 직접 전달
- 검사기준
  - 은행, 호두, 밤, 잣 등 견과류에 대한 중금속 기준은 없음.
  - 기존 자료 중 유지 종실류인 참깨의 기준을 준용하여 검사
  - 참깨 중금속 기준 : **납 0.3mg/kg이하, 카드뮴 0.2mg/kg이하**
    - ※ 식약청 '식품의 기준 및 규격'(2013.8.5.개정고시)