

등록번호	공원녹지과-1013
등록일자	2016.1.13.
결재일자	2016.1.15.
공개구분	대시민공개

주무관	녹지팀장	공원녹지과장	도시관리국장	부구청장	구청장
박경진	강지태	함석주	이진형	황치영	01/15 최창식
협 조	주무관 김대성				

품격있는 가로수 관리계획



도시관리국
공원녹지과

품격 있는 가로수 관리계획

수형 불량, 전신주 저촉 등 가로수에 대한 전수조사 후 연차적으로 정비하여 품격있는 가로수 거리로 유지관리 하고자 함.

I 관련 근거

- 구청장 지시사항 제58호 323번
 - 주요 가로변에 왜소하고 바뚱어져 있는 가로수가 많이 있음.
 - 문제 있는 가로수는 건강한 것으로 교체하고 수형 관리를 잘해서 명품 거리로 만들기 바람.

II 가로수 현황

□ 퇴계로 등 48개 노선 은행나무 등 17종 8,009주

(단위:주)

수 량	수 종 별 내 역							
	은 행	소나무	느 티	버 즘	회 화	이 팝	벗나무	기 타
8,009	4,009 (50.05%)	2,084 (26.02%)	430 (5.37%)	232 (2.90%)	256 (3.20%)	392 (4.89%)	271 (3.38%)	335 (4.19%)

III 정비 대상

- 왜소하고 비뚱어지는 등 수형이 불량하여 미관 저해
- 전신주 저촉되어 정전사고 우려
- 주변 수목으로 인한 피압 등으로 기울어지는 등 안전사고 우려
- 가로수 수형조절 필요 노선
- 배전선로 하단 수형 불량 가로수 및 맞은편과 수형 비대칭

IV

조사 개요

- 대상 : 퇴계로 등 48개 노선 가로수
- 기간 : 2015. 12. 10. ~ 12. 30.
- 조사자 : 녹지팀장, 담당자 2명
- 조사결과
 - 수형불량 : 88주
 - 은행나무 : 마른내로 등 18개 노선 70주

구분	마른내로	동호로	장충단로	을지로	마장로	다산로	세종대로	통일로	창경궁로
은행	7	3	4	5	6	2	3	4	2
구분	칠패로	청파로	서소문로	퇴계로	청구로	소공로	남대문로	무교로	정동길
은행	5	5	5	4	5	1	4	3	2

- 회화나무 : 서소문로11길 등 3개 노선 18주

구분	서소문로11길	난계로	장충단로
회화나무	7	5	6

- 전신주 저촉 : 69주(은행나무)

구분	마장로	청파로	청구로	마른내로
은행	8	9	10	42

- 피압 가로수 : 장충단로 등 2개 노선 99주(은행나무)
- 수형조절 필요 : 586주
 - 소나무 가로수 수형조절 405주(을지로, 퇴계로)
 - 은행나무 가로수 수형조절 229주(서소문로, 청구로)
- 배전선로 근접 가로수 : 난계로 등 10개 노선 438주(은행, 양버즘)
 - 한국전력공사와 서울시에서 사업비 교부 받아 시행

V

정 비 계 획

□ 수형 불량 가로수

- 은행나무 : 제거 후 보식 또는 이식 수목 발생 시 식재
- 회화나무 : 혹병 발생 등 도심 생육 여건에 부적합
수종 변경 민원 제기(소공동 현장투어 시 - 민원인 : 김재웅)
⇒ 수종 변경 검토(마가목, 느티나무, 이팝나무 등)

□ 전신주 저촉 : **한전과 사업예산 협의 확보** 후 제거 또는 이식

□ 피압 가로수 : 피압목 이식 등으로 적정 간격(생육공간) 확보 및 이식

□ 가로수 수형조절 : 수종별 전문업체와 계약하여 시행

- 소 나 무 : **을지로 272주, 퇴계로 216주** - '15년 다산로 636주, 퇴계로 343주 정비
- 은행나무 : **서소문로 181주** - '15년 세종대로, 무교로 174주 정비

□ 배전선로 근접 가로수 : 한전과 가지치기 대상 수목 협의 후 우리구에서 시행

○ **청구로 시범 노선 선정 수형 조절**

- 배전선로 가지치기와 연계하여 맞은편 가로수도 동시에 정비하여 수형 개선

○ 청구로 배전선로 근접 가로수 가지치기와 연계하여 맞은편 가로수도 동시에 수형조절을 실시하여 수형 개선

- 1차년도(2016년) : 기본 수형 잡기(불량 수형 정비를 위한 기본 작업)

- 2~4차년도 : 기본 수형에서 불필요한 가지만 솎아내어 수형 정비

※ 1차년도 작업 시 강전지로 보일 수 있음.

○ 시범 노선 정비 결과에 따라 다른 노선 확대 시행 검토

붙임 : 현황사진 1부. 끝.

현황사진



피압 가로수(을지로)



피압 가로수(장충단로)



은행나무 생육 불량(마장로)



회화나무 수형불량(장충단로)



전신주 저축(청구로)



소나무 수형조절(을지로)