

등록번호	푸른도시과-2855
등록일자	2016.2.18.
결재일자	2016.2.19.
공개구분	대시민공개

주무관	자연생태팀장	푸른도시과장	안전건설교통국장
정원석	代황경원	양종수	02/19 代김홍길
협 조	안전치수과장	조용기	
	주무관	황경원	
	주무관	이대성	
	주무관	최보리	

아름다운 변화 열린구정 행복도시 서대문

## 2016년 해빙기 대비 급경사지 및 산림시설물 점검·관리 계획



서대문구  
푸른도시과

# 2016년 해빙기 대비 급경사지 및 시설물 점검 계획

해빙기 대비 급경사지 및 산림 내 시설물 등의 안전점검을 실시하여 주민생활의 편의와 안전에 만전을 기하고자 함.

## I      **점 검 개 요**

### □ 점검대상

○ 급경사지 : 15개소

연번	지역명	지정면적(㎡)	등급	위험방지시설	비고
1	홍제동 산39-18(조한아파트)	2,500	B	락볼트, 낙석방지망, 낙석방지책	
2	홍제동 산33-113(모랫재어린이공원)	3,000	C	락볼트, 낙석방지망	
3	홍제동 산1-112(무악재)	1,200	B	녹생토, 낙석방지책	
4	홍은동 산11-1(미성아파트)	4,000	C	낙석방지망, 낙석방지책	
5	홍은동 산21-8(백련연립)	800	C	낙석방지망, 식생토양	
6	홍은동 277-110(탑빌라트)	90	C	-	응벽
7	연희동 713(파크빌)	1,200	C	낙석방지책	
8	홍은동 산11-214(홍은현대아파트)	15,000	C	낙석방지망, 낙석방지책	
9	홍은동 산11-218(홍은중)	6,000	B	낙석방지망, 낙석방지책	
10	홍제동 82(홍제한양아파트)	1,300	C	낙석방지망, 낙석방지책	
11	연희동 520-252(삼호빌라 인근)	200	C	낙석방지망, 피복, 식생토양, PE플름관	
12	홍제동 산1-1, 산9-81(개미마을)	1,200	B	낙석방지책	발주 중
13	홍제동 산1-1, 산5-3(쌈지공원)	1,200	C	낙석방지망, 낙석방지책	
14	영천동 5-631(독립문삼호APT)	1,650	D	낙석방지책	정비공사 중
15	연희동 713(연희동 712-3 전면)	540	D	격자블록, 낙석방지책	실시설계완료

□ 점검기간 : 2. 15 ~ 3. 15(해빙기 집중 점검)

## II

## 세부사항

### □ 급경사지

- 점검방법 : 「급경사지 재해위험도 평가기준」에 근거 담당 공무원 자체 점검
- 주요점검사항
  - 공통 : 기존 위험방지시설의 상태(교체필요 여부) 육안 점검
  - 자연 비탈면 또는 산지 : 지하수 상태, 토사유실 여부, 위험수목 유동 여부 등 (연희동 713, 연희동 520-252, 홍은동 산21-8)
  - 옹벽 : 균열 진행 여부, 배수공 막힘 여부, 백태 추가 발생 여부 등 (홍은동 산11-96, 연희동713)
  - 인공 비탈면 : 암의 풍화 정도, 지하수 상태(표면의 젖은 정도), 절리 발생 여부 등 (그외 10개소)

### □ 민원발생지역 : 홍제동 308-218(석산빌라 좌편)

- 점검방법 : 담당자 및 외부전문가 합동점검(동절기 재난취약시설 합동점검)

### □ 기타 점검 지역

- 홍은동 산17-139(탑빌라트)
  - 기슭막이 등 안전조치 시설은 설치되었으나 사면의 피복 등은 정비 되지 않음으로 인한 추가 특이사항 여부 확인
- 홍은동 산1-81(홍은동 삼덕교회 위)
  - 임시 보호 조치 시설(방수포 및 로프)의 추가 파손 여부 확인
- 홍제동 산1-100(개미마을 공원)
  - 주변 사면의 추가 침식 여부 확인
- 연희동 51-169(효동빌라B동 옹벽)
  - 옹벽 추가 파손 여부, 파손옹벽 상부의 토사유실 여부 확인

### Ⅲ

## 향 후 계 획

□ 급경사지는 「급경사지 재해예방에 관한 법률」제5조에 의거하여 안전점검을 실시하도록 하겠음, 홍은동 산21-8(백련연립) 배면에 대하여 근본적인 보강이 어려운 상황으로 해빙기, 우기 등 상시적인 점검을 실시하도록 하겠음.

### □ 추진일정

- 2016. 2. ~ 3. : 외부전문가, 안전치수와 및 시설물 담당자 합동 점검(민원발생지역)
- 2016. 2. 15 ~ 3. 15 : 급경사지 주1회 담당 공무원 자체 점검
- 2016. 2. : 산사태 취약지역 정비 실시설계 완수 및 공사 발주  
(2016년 산사태 예방 사방사업)
- 2016. 3. : 점검 지적사항 조치
- 2016. 3. ~ 6. : 산사태 취약지역 대상지 정비공사 시행  
(2016년 산사태 예방 사방사업)

### □ 중점추진사항

- 급경사지 : 재해위험도 평가표 갱신 및 NDMS 이력 갱신 관리
- 민원발생지역 : 외부전문가 점검 결과 및 조치 사항을 근거로 토지관리자(소유자)에게 안전조치 명령
- 홍은동 산1-81(탑빌라트), 홍제동 산1-100(개미마을), 연희동 51-169(효동빌라 B동 옹벽)
  - 2월 “2016년 산사태 예방 사방공사”, “2016년 산림내 위험시설물 정비공사” 발주 및 6월 30일(우기)이전 조치완료 예정
- 홍은동 산1-81(홍은동 삼덕교회 위)
  - 기 통보한 바와 같이 조치해야할 사항 및 파손에 따른 책임 사항 등을 관리자에게 통보

끝.