| 문서번호 | 공원녹지과-1098 |
|---|---|
| 결재일자 | 2016.1.28. |
| 공개여부 | 대시민공개 |
| 방침번호 | 동작구청장 방침 제22호 |

| 주무관 | 자연생태팀장 | 공원녹지과장 | 도시관리국장 | 부구청장 | 동작구청장 |
|---|---|---|---|---|---|
| 김일호 | 심현보 | 이종한 | 신석용 | 정연찬 | 01/28 이창우 |

| 협조 | | |
|---|---|---|
| | 행정지원과장 | 김유호 |
| | 공원팀장 | 김기산 |
| | 조경팀장 | 이성남 |

행복한 변화 동작 사람사는

# 2016년 봄철 산불방지 종합대책

## 도시관리국
## (공원녹지과)

# 사전 검토사항

해당항목에 '■' 표시 하였음

| 검토항목 | 검 토 여 부 | 비 고 |
|---|---|---|
| 추진근거 | ■ 법 령 □ 방 침 □ 별도규정 없음<br>(산림보호법 제30조) | |
| 사업추진 유 형 | □ 신규사업 ■ 기존사업<br>□ 일회성사업 □ 계속사업 | |
| 예산확보 사 항 | □ 신규 확보 필요 ■ 확보 완료<br>3,145천원(국 1,258, 시 567, 구 1,320)<br>□ 비예산 사업 | |
| 이해관계인 유 무 | ○ 주 민 : 유 □ - 무 ■<br>○ 단 체 : 유 □ - 무 ■ | |
| 타 자 원 활용가능성 | ○ 중앙부처 : 유 ■ 산림청 산불방지과 무 □<br>○ 서 울 시 : 유 ■ 서울시 자연생태과 무 □<br>○ 민간단체 : 유 □ - 무 ■<br>○ 기 업 체 : 유 □ - 무 ■ | |
| 홍 보 필 요 성 | ○ 홍보대상 : 유 ■ 주민, 유관기관, 동호회 등 무 □<br>○ 보도자료 : 유 ■ 무 □ | |

# 2016년 봄철 산불방지 종합대책

2016년도 봄철 산불방지기간(2 1. ~ 5. 15.)을 맞아 종합적인 산불대책을 수립·적극 추진하여, 산불로부터 소중한 산림을 보호하고 녹색 도시환경을 조성하여 「사람 사는 동작」 구현에 일조 하고자 함

## 추진목표 : 2016년 산불피해 제로화

### 최근 산불발생 현황분석

○ 발생건수(최근 10년간) : 서울시 전체 발생 144건
동작구 발생 건수 1건 ('06. 3 서달산 약30평 소실)

○ 분석결과

- ▸ 산불발생이 많은 구 : 큰산이 있는 7개(은평·노원 등) 자치구에 집중(62%,89건)
- ▸ 산불원인 : 50%(72건)가 담뱃불 등이며, 이외 소각(13건) 불장난(12건) 등임
- ▸ 발 생 일 : 토·일·월요일에 58%(84건) 집중 발생
- ▸ 발생시간 : 오전 10시~오후 8시 사이에 77%(112건) 발생

※ 산불예방 활동으로 산불피해 제로화(Zero) 예정

## 추진방향

- ☐ 산불방지 대책본부 설치·운영 (출동대기 비상근무 시행)
- ☐ 산불 진화체계 구축 및 유관기관(소방서 등) 합동 훈련
- ☐ 산불예방 홍보 및 위험지역 순찰 등 예방활동 강화
- ☐ 산불 진화장비 보강 및 적정 배치

# 세부 추진계획

## □ 산불방지 대책본부 설치·운영

○ **설치장소 : 공원녹지과 사무실** (유한양행 빌딩 3층)

○ **운영기간 : '16. 2. 1. ~ '16. 5. 15.** (105일간)

○ **조직구성**

- 본 부 장 : 부구청장 (산불규모 5ha 이상 시 구청장으로 격상)
  (통합지휘소장)
- 통 제 관 : 도시관리국장
  (현장지휘관)
- 진화대장 : 공원녹지과장
- 진 화 대 : 지상진화대, 보조진화대
- 진화인력 : 244명 (지상진화대 100명, 보조진화대 144명)

  ※ 필요시 구청 전직원 및 유관기관 인력으로 재편

○ **본부의 역할** : 산불발생 예방 및 진화활동 총괄

○ **상황근무** (비상대기)

- 근 무 자 : 공원녹지과 직원 23명 (5개조로 순환근무)
- 근무내용 : 출동대기, 비상연락망 점검 등 상황유지
- 근무시간 : 주말·휴일 공백없이 근무
  - · 평 일 : 09:00~20:00 (일과후 18:00시부터 20:00시까지 산불대기 근무)
  - · 휴 일 : 10:00~20:00 (산불 발생이 많은 시간대)
  - · 비상시 : 산불 진화후 뒷불감시 완료시까지

※ **비상근무시간 이외 야간에는 구청 종합상황실에서 상황유지**

## ❑ 산불 진화체계 구축 및 유관기과 합동 훈련

### 【 진화대 편성 】

○ **지상진화대 : 공원녹지과 100명**(직원 23명, 근로자 75명, 사회복무요원 2명)

※ 근로자 75명은 3. 2일부터 편성 (기간제근로자 근로시작)

○ **보조진화대 : 144명**(각 부서별 3명/99명, 동별 3명/45명)

○ **지 원 대 : 소방서, 경찰서, 군, 민방위 등 유관기관**

### 【 산불규모별 진화대 동원 】 ⇨ "산불분야 현장대응 매뉴얼" 요약

○ **소형산불**(1단계) : **지상진화대 출동**

- 초동대응 단계, 상황접수, 현장도착
- 공원녹지과 인력(현장근로자 포함 총100명)으로 진화가능 단계

○ **중형산불**(2단계) : **지상진화대 + 보조진화대 출동**

- 상황판단회의 결과 2단계 결정
- 구청직원 보조진화대(144명)추가 투입 및 동작소방서만으로 진화 가능 단계

○ **대형산불**(3단계) : **지상진화대 + 보조진화대 + 유관기관 출동**

- 상황판단회의 결과 3단계 결정
- 통합지휘소 설치·운영 단계
- 구청 전직원, 유관기관(산림항공대, 군) 공조 필요 단계

○ **뒷불감시 : 지상진화대**

※ 1. 중형산불 : 산불규모 0.5ha 이상 / 대형산불 : 5ha 이상
2. 산림청 지침상 중형산불은 5ha 이상 / 대형산불은 30ha 이상
3. 단계별 산불발생에 따른 현장 대응 세부내용은 [붙임1]산불분야 현장대응 매뉴얼 참조
4. 출동명령 방법은 우리구 동시통보시스템을 활용한 문자메시지 발송

【 **유관기관 합동 모의훈련 실시** 】

○ 기　　간 : 2016. 3월중 (예정)

○ 훈련장소 : 호국지장사 (국립현충원 내)

○ 참여기관 : 동작소방서, 동작경찰서, 호국지장사

○ 훈련중점

- 비상상황 전파 및 비상소집
- 유관기관 공조 및 체계적 현장지휘
- 개인별, 기관별, 진화대별 분장업무 숙지

## □ 산불예방 홍보 및 예방활동 강화

【 **산불예방활동 실시** 】

○ 산불 감시초소(공원관리사무소) 운영

- 위　　치 : 서달산 · 국사봉 · 까치산 및 노량진근린공원 등 4개소
- 근 무 자 : 현장공무원 3명 및 기간제근로자 38명
- 근무내용 : 주요 지역 화기단속 등 예방순찰

【 **산불예방 주민 홍보** 】

○ 산불예방 홍보

- 언론 보도자료 배포
- 산불예방 현수막 게첨(주요 등산로 입구)
- 구청 홈페이지, 구청 소식지 등 활용
- 배드민턴 동호회 등에 안내문 발송

○ 산불예방 캠페인 실시

- 일　　시 : 산불방지대책 기간 중 5회
- 장　　소 : 현충·상도·까치산 근린공원
- 주요내용 : 산불조심 리본 달아주기, 팜플릿 배포 등
- 참여기관 : 소방서, 경찰서 등

## □ 산불 진화장비 보강 및 비치

○ 장비보유 현황

(단위 : 점)

| 비 치 장 소 | 계 | 산불 차량 | 등짐 펌프 | 동력톱 | 삽 | 갈 퀴 | 기 타 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 계 | 364 | 1 | 51 | 10 | 75 | 77 | 150 |
| 상도근린공원 관리사무소 | 61 | | 8 | 3 | 20 | 16 | 14 |
| 현충근린공원 관리사무소 | 65 | | 15 | 4 | 30 | 13 | 3 |
| 까치산근린공원 관리사무소 | 50 | | 8 | 3 | 20 | 18 | 1 |
| 공원녹지과(대책본부) | 188 | 1 | 20 | - | 5 | 30 | 132 |

○ 산불진화 장비 보강(구매)

- 종　　류 : 등짐펌프, 진화갈퀴, 방염마스크 등
- 소요예산 : 1,170천원 (국 468, 시 211, 구 491)

## 행정·협조사항

- ☐ 2016. 1. 28.까지 보조진화대 편성(각 부서·동별 3명씩)
- ☐ 산불분야 현장대응 매뉴얼 전 부서에 배포, 숙지
- ☐ 대책본부 비상근무자 대상 초과근무 월 6시간 추가(행정지원과)
- ☐ 산불방지대책 기간 중 공원녹지과 직원 당직근무 제외(행정지원과)

붙 임 : 1) 산불분야 현장대응 매뉴얼
2) 대책본부 조직도
3) 진화체계도
4) 비상연락망
5) 대책본부 상황근무자 비상연락망
6) 산불보조진화대 편성현황
7) 대책본부 상황근무조