



# 산불 대비



## 화재는 뜨겁습니다!

열은 불꽃보다 더 위험합니다. 방의 온도는 눈 높이에서 화씨 600도까지 올라갈 수 있습니다. 이 정도로 뜨거운 공기를 들이마시면 폐가 그을리고 옷이 녹아 피부에 붙어붙게 됩니다.

## 화재는 빠릅니다!

30초 이내에 작은 불꽃이 큰 불로 바뀔 수 있습니다. 몇 분 이내로 집이 불길에 휩싸일 수 있습니다.

## 화재는 어둡습니다!

화재는 시작될 때는 밝지만 순식간에 검은 연기를 내뿜으며 완전히 어둠에 휩싸이게 됩니다.

## 화재는 치명적입니다!

화재로 발생한 연기와 유독 가스는 불길보다 더 많은 사람을 죽게 합니다. 화재로 인한 사망의 주요 원인은 바로 질식입니다.

위험하다는 생각이 들면 경보를 기다리지 말고 즉시 대피해야 한다는 걸 기억하세요!

## 산불 경보 시 해야 할 일:

### 적색 경보(Red Flag Warning) - 경계하십시오



화재 발생 가능성이 높습니다(건조함, 높은 기온, 강한 풍속).

- ✓ 뉴스, 정부 웹사이트, 국가 경보 시스템 Alert SCC를 통해 주변 상황을 주시하세요. 가입하기: [www.alertscc.com](http://www.alertscc.com)
- ✓ 경보음을 놓치지 않도록 전화 불륨을 높여 두세요.
- ✓ 대피 계획과 대피 장소를 알아보려면 사시는 지역의 관공서에 확인하세요.
- ✓ 불에 잘 타는 물건은 집에서 멀리 떨어진 곳으로 옮기고 지붕 및 배수로에 쌓인 낙엽을 제거하고 외부 환기구를 덮으세요.

### 대피 경고 - 준비하세요.



불길이 가까워졌습니다.

공기 상태에 민감하거나 대피하는 데 다른 사람보다 시간이 오래 걸린다거나, 혹은 대형 동물을 기르시면 지금 즉시 대피하세요

- ✓ 동물과 어린이의 대피를 준비하세요.
- ✓ 외부에 있는 가족과 조율하고 이웃들에게 경고하세요.
- ✓ 자신에게 필요한 중요한 서류와 물품을 챙겨 가방을 싸 놓으세요.
- ✓ 대피해야 할 때가 됐을 때 어디로 어떻게 가야 할지 미리 계획하세요. 차 기름을 최소한 절반은 채워놓거나 이동수단을 마련하세요.

### 대피 명령 - 즉시



### 대피하십시오!

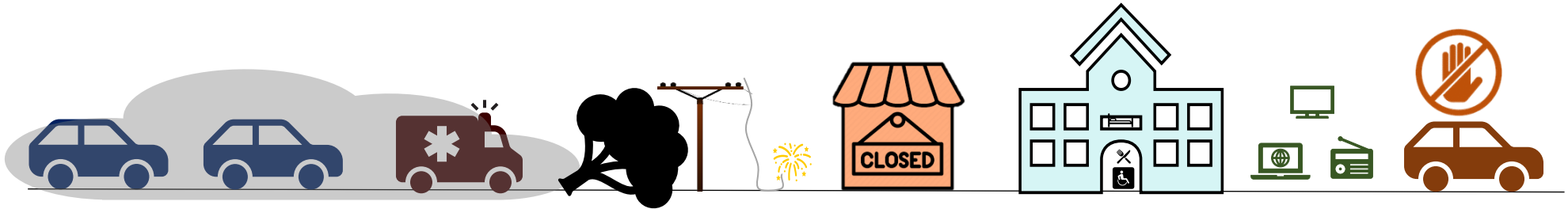
불길이 바로 앞까지 왔습니다. 위험 상황입니다. 더 이상 짐을 챙기거나 준비할 시간이 없습니다. 즉시 그 지역에서 벗어나세요!

- ✓ 집을 나올 때 문과 창문은 닫으세요.
- ✓ 소방관이 집을 볼 수 있도록 집 안과 밖의 불을 켜 놓으세요.
- ✓ 모든 동물들을 데리고 가세요.
- ✓ 다른 사람에게 언제 어디로 떠날 것인지 알려주세요.



# 산불 대피: 예상되는 상황

자기 자신과 사랑하는 이들을 지키세요. 산불 대피 시 예상되는 상황을 알면 신체적으로나 정신적으로 준비하는 데 도움이 될 수 있습니다.



## 대피 중에는 다음을 예상해야 합니다.

- 불빛이 여기저기서 빛나고 사이렌을 울리는 많은 긴급 진화 요원들.
- 평소와 다른 교통 체증.  
! 가능하면 카풀을 하세요.
- 앞을 볼 수 없는 짙은 검은 연기.  
! 조심해서 운전하세요!

## 대피 중에 다음을 맞닥뜨릴 수 있습니다.

- 쓰러진 나무, 전신주, 전선.  
! 끊어진 전선 위로 운전하지 마세요.
- 커뮤니케이션 문제.  
! 통화보다 문자 메시지를, 지역 전화보다는 시외/장거리 전화를 사용하세요.
- ATM 및 기타 서비스는 폐쇄됩니다.  
! 대피 경고 혹은 적색 경보가 발령되면 현금과 자동차 연료를 챙기세요. 대피 명령이 떨어질 때까지 기다리지 마세요.

## 공공 대피소에 가야 한다면, 다음을 기억하세요.

- 사람이 많고 사생활이 보장되지 않는 곳이며, 마약류, 술, 무기는 허용되지 않습니다.
- 장애인 보조 동물을 환영하고 반려동물을 위한 보호처를 제공합니다. 캐리어와 백신 접종 기록을 포함한 생필품을 반드시 가지고 오세요.
- 이민 자격 및 소득에 관계없이 이해할 수 있는 언어로 재난 정보 및 원조를 받을 권리를 존중합니다.

## 집으로 돌아가지 마시고 다음을 통해 정보를 얻으세요.

- ✓ 지역 라디오 및 TV 뉴스 듣기.
- ✓ 지역 정부 웹사이트, 소셜 미디어, 기타 신뢰할 수 있는 매체를 확인해 지원 관련 소식을 확인하세요.
- ✓ 보험사에 연락.
- ✓ 정보 및 물자를 제공하는 지역 단체.
- ✓ 공기 상태 모니터링.

# 어떻게 산불에 준비해야 할까요?



**계획을 세우고 대피할 때 가지고 갈 대피용 비상 배낭을 준비해 두세요.  
준비할 때 다음의 6가지 사항을 고려하세요.**

**사람** - 대피 중 가족들에게 필요한 것은 무엇인가요? (예. 차량, 의류, 세면도구, 휴대전화, 음식, 물, 현금 등)

**반려동물** - 대피 중 반려동물에게 필요한 것은 무엇인가요? (예. 캐리어, 리드줄, 먹이, 접종 기록, 장난감, 물 등) 대피할 때 반려동물이 어떻게 반응할까요?

**처방전** - 필요한 의약품 및 의료 기기는 무엇인가요? 냉장보관이 필요한 의약품인가요? 전구나 배터리가 필요한 기기인가요?

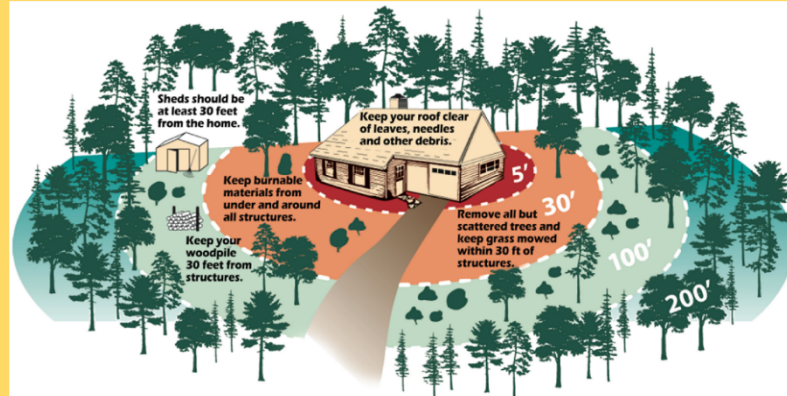
**서류** - 집을 비운 동안이나 집이 파손될 경우 필요한 서류는 무엇인가요? (예. 보험, 신분증, 권리증, 혼인 증명서, 의약품 목록, 등)

**개인 물품** - 대피 중 자신이나 다른 가족에게 추가적으로 필요한 것이 있나요? (예. 차량, 대피 시 도움, 중요 의약품이나 장비, 서비스 등의 예비 수량/대체 용품/수단)

**귀중품** - 대피 중에 집이 파손되어 몇 가지 물건만 가져갈 수 있다면, 무엇을 가지고 가야 할까요? (예. 가보, 사진 등)

## 더 알아보기

- <https://www.readyforwildfire.org/prepare-for-wildfire/>
- <https://www.ready.gov/kit>



**산불이 집으로 번지는 것을 막기 위해 집 주변을 치우세요.**

- ✓ 지붕 위의 나뭇잎, 솔잎 및 기타 잔해물을 깨끗이 치우세요.
- ✓ 모든 건물의 주변이나 아래 5피트(1.5미터) 이내에 있는 불에 타는 물건들을 치우세요.
- ✓ 건물로부터 30피트(약 9미터) 이내 지역은 띄엄띄엄 몇 그루만 남기고 대부분의 나무를 베고, 잔디를 깎고, 헛간과 장작더미를 두지 마세요.
- ✓ 불에 타지 않는 건축 자재 및 조경을 사용하고 가능하면 자동 화재 스프링클러 시스템을 설치하세요.

**진화 인력이 집에 접근할 수 있도록 해 두세요.**

- ✓ 도로변에서 연석 측면의 집 번호가 명확하게 보이고, 대형 응급 차량이 집앞까지 들어올 수 있도록 하세요(폭 12피트/약 3.7미터 이상의 진입로).
- ✓ 소방서에 출입문 비밀번호를 등록해놓거나 Knox Box(출입문에 설치하는 마스터 박스 및 열쇠) 설치를 상의하세요.

**더 알아보기:**

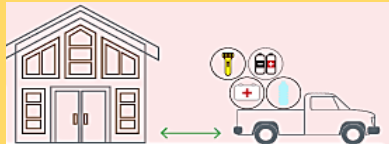
- <https://www.oakhillfiresafe.org/defensible-space>
- <https://www.fire.ca.gov/dspace/>

# 산불에 대응하는 방법



## 산불에 집이 위험할 때

대피령이 내려지거나 생명의 위험이 느껴지면 대피하세요. 관계 당국이 안전하다고 할 때까지 돌아가지 마세요.



### 대피 경고가 내려졌을 때

- 집에서 5피트(1.5미터) 이내에 있는 불에 타는 물건은 치우세요.
- 야외용 가구는 안으로 옮기세요.
- 차량을 바깥쪽으로 향하게 주차해, 기름을 최소한 절반을 채워 두고 차량 안에 대피 키트를 넣어 두거나, 다른 이동 계획을 세워 두세요.
- 외부 수도꼭지에 정원 호스를 연결하세요.

### 대피할 때:

- 소방관이 집을 볼 수 있도록 집 안과 밖의 불을 켜 놓으세요.
- 나오면서 모든 창문/문은 닫고 에어컨을 끄세요.
- 긴바지, 긴소매 셔츠, 튼튼한 신발이나 부츠, 모자, N95 마스크, 고글이나 안경을 착용하세요

## 간헐할 때



- 건물이나 차량 내부에 있는 것이 더 안전합니다.
- 내리막길이나 바람의 반대 방향으로, 초목이 적거나 없는 개방된 공터로 가세요. 넓은 도로나 주차장 등을 찾으세요.
- 가능한 한 도로에 차량을 버리지 마세요. 도로 위의 자동차 갓길 양보차로(turnover)에 주차하고, 대피를 위한 다른 선택지를 고려하세요.
- 도보 대피는 최후의 수단입니다.

## 연기로부터 자신을 보호하세요

연기는 눈을 다치게 할 수 있고, 호흡계를 자극할 수 있으며, 만성 심장 질환이나 폐 질환을 악화시킬 수 있습니다.



- 연기에 대한 뉴스나 건강 경고를 청취하고 시청하세요. 지역 대기질 소식에 주의를 기울이세요.
- 안전한 장소에서는 실내에 머무르거나 연기가 적게 찬 커뮤니티 건물로 이동하세요.
- 외부 연기가 들어오지 않도록 창문과 문을 닫아 실내 공기를 깨끗하게 유지하세요. 집이나 차량에서 에어컨은 내기(내부공기) 또는 재순환 모드로 사용하세요.
- 양초, 벽난로, 가스레인지 같이 불꽃을 내서 실내 공기 오염을 가중시키는 어떤 것도 사용하지 마세요. 진공청소기는 집 안에 있는 분진을 공기 중으로 떠오르게 하므로 사용하지 마세요.
- N95 마스크를 사용하여 호흡하는 공기에 분진이 들어가지 않도록 하세요.
- 운전할 때는 차의 창문을 올리고 통기구를 닫으세요.
- 연기에 민감한 분은 조기 대피하세요.
- 실내 공기청정기 구입이나 박스형 팬 필터 제작을 고려해 보세요.

### 더 알아보기:

<https://www.airnow.gov/>  
<https://cadresv.org/resources/air-quality/>