

폭풍우 시즌 안전 확보하기



산사태 및 토사류 발생 시 안전하게 지내기

캘리포니아 주민 여러분! 날씨가 쌀쌀해지면서 산사태 및 토사류 등 서로 연관된 새로운 문제들이 캘리포니아주에서 발생함에 따라, 준비된 캘리포니아(Listos California)는 지역사회를 보호하기 위한 조치를 취하고 있습니다.

캘리포니아 주지사 비상 서비스국(Cal OES) 및 주 전역의 응급 구조대원들이 기후로 인한 극한 날씨에 대비하는 동안, 여러분과 사랑하는 가족, 이웃들의 안전을 위해 지금 바로 취할 수 있는 몇 가지 간단한 조치가 있습니다.

극심한 폭풍과 폭우는 홍수 위험을 증가시키며, 산사태나 토사류로 이어질 수 있습니다. 이러한 환경이 여러분의 생명을 위협할 수 있습니다.



산사태 또는 토사류 발생 장소 파악하기

- **산사태:** 땅속에 물이 빠르게 고이면 경사면이 지탱하지 못할 수 있습니다. 이에 대량의 흙, 바위, 식물들이 흙탕물과 함께 경사면 아래로 빠르게 흘러내립니다. 다음과 같은 지역에서는 산사태에 유의하세요.
 - 가파른 경사면 및 유수 지역
 - 이전에 산사태 및 홍수가 발생한 지역
 - 건설 현장
 - 산불 발생 지역
 - 전신주, 나무 또는 울타리가 기울어진 곳
- **토사류:** 내리막길을 따라 미끄러지거나, 흐르거나, 떨어지면서 빠르게 이동하는 대량의 진흙과 돌이 섞인 물입니다. 여기에는 물, 암석, 토양, 초목은 물론 바위와 나무까지 섞여 있을 수 있습니다. 토사류는 일반적으로 강우량이 많거나 눈이 빠르게 녹는 시기에 발생하며, 보통 산비탈이나 산에서부터 시작됩니다.
 - 거주 지역에는 비가 내리지 않거나 가랑비만 내리더라도, 산에 비가 오면 토사류가 흘러내릴 수 있습니다. 다가오는 폭풍우를 모니터링하고 공무원이 해당 지역에 돌발 홍수 주의보나 경보를 발령하면 주의를 기울이세요.
 - 다음과 같은 경우 더욱 위험할 수 있습니다.
 - 언덕, 경사면, 개울, 하천, 계곡 또는 강 근처에 거주하는 경우
 - 최근 몇 년 이내에 해당 지역에 산불이 발생한 경우
 - 최근 내린 비로 인해 주변 땅이 젖어있는 경우
 - 소규모의 토사류도 위험할 수 있습니다.





산사태 및 토사류 발생 시 안전하게 지내기



산사태 또는 토사류에 대비하기

- ListosCalifornia.org/Alerts에서 지역 비상 알림을 신청하면 휴대전화로 알림을 받을 수 있습니다.
- 당국과 지역 뉴스에 주의를 기울이세요. 대피 명령이 내리면 모든 사람과 동물을 고지대로 대피시킬 준비를 하십시오. 급하게 집을 떠나야 할 때를 대비해 중요한 서류와 개인 물품을 담은 **Go Bag**(비상 대피용 가방)을 준비하세요.
- 진흙이나 물로 인해 도로가 막혔을 때 안전하게 대피할 수 있는 몇 가지 경로를 알아두세요.
- 근처 개울, 하천, 강의 물이 정상적으로 흐르고 있는지 확인하세요.
- 문과 건물을 보호하기 위한 모래주머니를 준비하세요.
- 집 근처의 배수구와 배수로에 있는 이물질들을 치워주세요.
- 집 근처에 흙이 드러난 경사면이 있다면, 지피 식물을 심어 흙이 제자리에 고정되도록 해주세요.



산사태 및 토사류 발생 중 안전 확보하기

- 경계를 유지하세요. 나무가 갈라지거나 큰 바위가 부딪히는 소리 등 산사태/토사류가 다가오고 있음을 알리는 소리에 귀를 기울이세요. 산사태나 토사류가 가까워질수록 낮은 울림소리에서 굉음으로 바뀔 수 있습니다.
- 산사태나 토사류가 발생하기 쉬운 지역 근처에 거주하는 경우, 가장 가까운 고지대로 이동하세요.
- 흐르는 물 속에서 걷지 마세요. 6인치 깊이의 얇은 물에도 넘어질 수 있습니다. 수심이 얼마나 깊은지, 물속에 무엇이 있는지 알 수 없는 경우가 많습니다.
- 홍수, 토사류가 흐르는 곳을 지나거나 침수 지역으로 운전하지 마세요. 12인치 깊이의 물만으로도 대부분의 자동차가 물에 뜨고, 2피트의 급류는 승용차, SUV, 트럭 등 모든 차량을 휩쓸어버릴 수 있습니다.



산사태 또는 토사류 피해 복구하기

- 산사태나 토사류가 발생한 후에는 현장에 접근하지 마세요. 연달아 추가로 산사태, 토사류 또는 홍수가 발생할 수 있습니다.
- 산사태 위험으로 인해 집에서 대피한 경우, 관계자들이 안전하다고 발표할 때까지 돌아가지 마세요.
- 청소나 수리를 시작하기 전에 손상된 부분을 사진으로 기록해 두세요.
- 보험사에 연락하여 집에 발생한 피해 사항을 신고하고 권장되는 다음 단계에 대해 문의하세요.

