

장마철 산불 피해지역 복구작업 핵심안전수칙



울봄 경북·울산·경남 일대를 중심으로 발생한 **산불 피해지역 인근**에서 이루어지고 있는 건축물 철거, 산림 벌목 등의 **복구작업 시 사고 예방**을 위해 **안전수칙을 준수해야 합니다.**

피해 건축물 등 철거·해체



- 해체계획서 등에 따라 해체방법·절차 준수
- 무너뜨리는 장소 등에 작업자 출입금지

피해 산림 벌목·조림



- 벌목하려는 나무 인근에서 다른 작업 금지
- 신호에 따라 벌도목을 넘기기 전 대피



산사태 대응요령



산불 피해지역에서는 토양이 약해져 빗물이 흙 속으로 스며들지 못하고, 지표면으로 곧장 흘러 유실된 토사가 쓸려 내려가면서 산사태가 발생할 확률이 높습니다.

산사태 발생 전 전조증상

- 지면 균열 또는 땅의 **높낮이 변화**
- 우수관에서 탁한 물 또는 **흙탕물** 다량 배출
- 지하수 **변화**(물이 갑자기 마르거나 넘침)
- 나무가 한쪽으로 **기울거나 흔들림**
- 갑작스러운 **소음** 또는 지반 **진동** 감지



산사태 시 작업중지·대피

- 기상정보를 수시로 확인하고, **대피장소**를 미리 파악합니다.
- 경미한 징조라도 무시하지 말고, 전조증상 발견 즉시 작업을 중지하고 **대피**합니다.

산사태 행동요령과 대피장소 관련 자세한 정보는
산사태정보시스템, 국민재난안전포털 또는
스마트폰 앱 '스마트산림재난'에서 확인하세요.



스마트산림재난
산림청

받기



Google Play에서
다운로드



App Store에서
다운로드



고용노동부

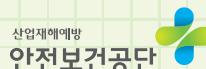
산업재해예방
안전보건공단

장마철 산불 피해지역 복구작업 핵심점검사항

위험요인	핵심점검사항	확인
철거 해체	<ul style="list-style-type: none">☑ 해체계획서(건축물관리법) 등 설계도서 준수☑ 해체 부지·대상물에 대한 사전조사 후 작업계획서를 작성하고 작업지휘자를 배치하여 해체방법·순서 준수☑ 구축물 등을 무너뜨리는 작업 시 해당 장소, 파편의 비산 범위 내 작업자 출입금지 조치☑ 해체공법에 따른 건축물의 구조 안전성 검토 후, 갑작스러운 붕괴 위험시 구조보강계획 수립·준수☑ 소음, 진동, 분진에 의한 재해예방을 위해 공법에 맞는 비산 방지벽(망)을 설치하고 작업 시 살수 철저	
벌목 조림	<ul style="list-style-type: none">☑ 벌목하려는 나무 인근에서 다른 작업 금지☑ 나무가 다른 나무에 걸려있는 경우,<ul style="list-style-type: none">- 받치고 있는 나무 벌목 금지- 걸려있는 나무 아래에서 작업 금지☑ 신호체계를 구축하여 벌도목을 넘기기 전 작업자 대피☑ 벌목한 나무가 경사면으로 굴러떨어지지 않도록 고정☑ 사다리 위에서 작업 시 아웃트리거 사용, 2인 1조로 작업하고, 안전모·안전대 등 보호구 착용	
산사태	<ul style="list-style-type: none">☑ 기상정보와 대피장소를 미리 확인하고 비상계획 수립☑ 사면 굽작작업 시 완만한 기울기 유지 * (경암)1:0.5 (연암)1:1 (흙)1:1.2 (모래)1:1.8☑ 사면 보강, 방호망 설치 등으로 붕괴 및 낙석 방지☑ 악천후 시 작업을 중지하고, 작업자 대피	



고용노동부



산업재해예방

안전보건공단