Cal OES

GOVERNOR'S OFFICE
OF EMERGENCY SERVICES

주지사
비상 서비스국

캘리포니아 주 위험경감계획

제1권

요약

2023년 11월 10일 업데이트됨

Gavin Newsom
주지사

Nancy Ward
캘리포니아 주지사 비상 서비스국 국장

2023

요약

캘리포니아 주는 지속적인 위험 감소 노력을 통해 모든 지역사회에서 향후 위험 상황에 대비한 회복력을 구축하고자 최선을 다하고 있습니다. 미국 인구의 약 12%가 거주하는 캘리포니아는 문화적, 민족적, 경제적, 생태학적, 정치적 다양성을 갖춘 곳입니다. 주정부는 사람, 재산, 환경, 인프라, 경제에 영향을 미쳤고 앞으로도 계속 영향을 미칠 광범위한 자연 및 비자연적 위험에 취약합니다. 캘리포니아는 2018년(2023년 6월 1일 기준)부터 세 가지 유형의 선포(중대 재해(5), 비상사태(13), 화재 관리 지원(54))를 포함한 72건의 연방 재난 선포를 경험했습니다. 선포 건수에는 화재 관리 지원 및 비상사태 선포가 중대 재해 선포 상태로 격상됨에 따른 일부 중복사례가 포함됩니다. 이 기간에 많은 주 및 지역에 재난이 발생했습니다. 기후 변화의 영향으로 인해 재난의 속도와 규모는 계속해서 증가할 것입니다. 주정부는 광범위한 자연 및 비자연적 위험으로 인한 잠재적 영향을 해결하고 지역사회의 회복력을 구축하기 위해 계속해서 적극적으로 노력하고 있습니다.

2000년 재해경감법(DMA)은 재해 구호 및 긴급 지원법(Robert T. Stafford Disaster Relief and Emergency Assistance Act)을 개정하여 제322조를 포함했습니다. 이 조항에 따르면, 주가 연방 재난 지원 및 위험 경감 자금지원을 받기 위한 자격을 갖추려면 미국 연방재난관리청(FEMA)의 승인을 받은 위험경감계획을 보유해야 합니다. 위험경감계획은 향후 재난으로 인한 생명, 재산, 환경의 피해를 줄이기 위한 주의 계획입니다. 캘리포니아는 장기적인 위험 감소에 대한 주정부의 의지를 보여주는 강화 계획을 유지하고 있으며, 대통령 중대 재난 선언 이후 FEMA로부터 추가 경감 자금지원을 지원받고 있습니다. 캘리포니아의 강화 계획은 총체적이고 통합된 경감 노력에 대한 주정부의 접근 방식과 효과적인 경감 보조금 프로그램을 관리하기 위한 주정부의 역량, 자원 및 능력을 보여줍니다.

계속되는 기후 변화의 영향 속에서 지역사회와 인구가 계속 성장하고 발전함에 따라 캘리포니아가 직면한 모든 재해로 인한 위험은 향후 수십 년 동안 증가할 것입니다. 이는 더 심각하고 광범위한 산불과 잦은 폭염으로 이미 확인된 바 있습니다. 이러한 위험을 경감하고

향후 의사 결정에 정보를 제공하기 위해, 캘리포니아는 통합된, 다수준, 다부문, 협업 접근 방식을 반영하여 주 위험경감계획(SHMP 또는 계획)을 업데이트합니다. 이는 지역사회의 회복력을 구축하고 공평한 결과를 촉진하는 위험 감소를 목표로 합니다. 2023 SHMP는 과학 기반 예측과 캘리포니아 재난 이력을 통해 정보를 얻은 위험을 확인하고 향후의 위험을 줄이기 위한 주정부의 목표, 목적, 전략 및 조치를 나열합니다. 계획적이고 실행할 수 있으며 비용 효과적인 경감 조치를 구현하면 인명, 재산 및 환경 손실이 줄어들고 재난 복구 프로세스가 간소화됩니다.

FEMA위험 경감 지원 지침은 위험 경감을 자연재해, 기후 위험 및 인재로 인한 위협의 영향을 줄이거나 제거하여 생명과 재산의 손실을 줄이기 위한 지속적인 노력으로 정의합니다. 이는 보다 안전한 지역사회를 만들고 삶의 질을 유지하는 데 도움이 됩니다. 효과적인 위험 경감을 위해서는 모든 위험을 이해하고 다음 재난이 발생하기 전에 단기 및 장기 전략을 구현하여 장기적인 지역사회 복지에 대한 지속적인 투자가 필요합니다(FEMA 2023j).

SHMP는 캘리포니아의 재난 이력 및 상황에 대한 개요를 제공하고, 재난 손실을 줄이기 위한 캘리포니아 주지사 비상 서비스국(Cal OES) 위험 경감 부서의 노력을 간략히 설명하며, 효과적이고 포괄적인 주 전체 위험 경감 프로그램을 관리하는 데 사용되는 전략을 설명합니다. 이 계획은 연방, 주, 부족 국가, 지역 및 비정부 이해관계자로 구성된 다양한 분야의 그룹과 대중의 의견을 반영하여 개발되었습니다. 이 계획은 지역사회 회복력을 공평하게 증진하기 위해 주정부 및 지방정부 전반의 의사 결정을 지원하는 과학 기반 위험 감소 전략을 명시합니다. SHMP의 또 다른 편익은 연방 지원과 강화된 자금지원을 받을 자격을 계속 유지해 완화 활동과 연방 재난 선포 기간에 손상된 공공 인프라를 수리하거나 교체하는 활동에 지원받을 수 있다는 점입니다.

업데이트된 SHMP는 위험과 재난의 영향을 줄이거나 제거하여 더욱 회복력 있는 주를 구축하고, 향후 위험 상황 동안의 손실을 줄이며, 재해 후 더 빠른 복구를 촉진하려는 주정부의 의지를 보여줍니다. 내용을 강화하고 이어지는 경감 조치에 대중이 계속 참여할 수 있게 하기 위해 계획은 48장에 설명된 계획 유지 프로세스에 따라 계속 업데이트되는 유동적 문서입니다.

2023년 계획은 캘리포니아 SHMP의 다섯 번째 업데이트입니다. 계획은 대중의 가독성을 높이는 동시에 미래의 주 위험 감소 활동을 지원하기 위한 적절한 세부 분석 및 실행할 수 있는 전략을 유지하기 위해 간소화되었습니다. SHMP는 지역 위험경감계획(LHMP)을 업데이트할 때

캘리포니아의 카운티, 도시, 특별 지구, 부족 국가 및 기타 지방정부를 위한 기술적 참고 자료입니다. SHMP는 캘리포니아의 기존 자원을 최고의 이용 가능한 데이터 및 기후 과학과 연관시키는 강력하고 업데이트된 위험 평가를 제시합니다. 주정부는 SHMP를 2023년 계획 채택부터 2028년 다음 업데이트까지 시행할 예정입니다.

2023 SHMP는 다음을 보여줍니다.

- 포괄적이고 통합된 경감 프로그램에 대한 캘리포니아의 공약
- 자연재해로 인한 위험을 줄이기 위해 경감 기능 및 공유 목적을 갖춘 연방, 주, 부족 국가 및 지역 기관과의 통합
- 경감 목표를 달성을 위한 경감 프로그램의 성공적인 실행
- 강화된 주정부 계획을 유지하기 위해 FEMA가 요구하는 보조금 관리 성과 지표를 충족하는 주정부의 능력

2023년 계획은 FEMA의 주 경감 계획 정책 가이드에 맞춰 구성되었습니다. SHMP는 다음 부분으로 구성됩니다.

- 정보
- 주목해야 할 자연재해에 대한 프로필 및 위험 평가
- 기타 주목해야 할 위험에 대한 프로필
- 지방 자치 단체의 위험 경감
- 경감 전략
- 강화된 주 계획 요건
- 제1권 부록

캘리포니아의 위험 이력

1950년 이후 자연재해가 캘리포니아에 미친 영향은 다음과 같이 매우 컸습니다.

- 365 주 비상사태 선포
- 337개의 연방 재난 선포(여기에는 중대 재해 선포 상태로 격상된 화재 관리 지원 및 비상사태 선포로 인해 일부 중복이 포함되어 있습니다.)
- 사망자 900명 이상
- 주정부의 관리 비용 207억 달러

2018년 SHMP 업데이트 이후 주정부는 37건의 주 비상사태 선포와 72건의 연방정부 재난 선포를 경험했으며, 이로 인해 최소 185명이 사망하고 주 관리 비용이 228억 달러에 달했습니다. 과학자들은 계속 변화하는 기후로 인해 재난의 규모, 속도 및 강도가 계속 증가하여 인명 피해 증가, 기반 시설 손실, 환경 손상, 재난 복구 기간 연장 및 재난 비용 증가를 초래할 것이라고 지적합니다. 재난의 확대는 주정부의 산불 활동에서 특히 두드러집니다. 2018년 SHMP 업데이트 이후 캘리포니아 역사상 가장 큰 산불이 7건 발생했습니다. 파괴된 구조물 수를 기준으로 가장 파괴적인 산불도 그 절반이 2018년 업데이트 이후에 발생했습니다. 이러한 위험을 해결하려면 향후 수십 년 동안 지역사회 회복력을 구축하고 캘리포니아 지역사회를 보호하기 위해 위험 경감 조치를 실행하는 것이 중요합니다.

SHMP에 수록된 위험

2023 SHMP에는 34개의 위험이 있습니다. 이 중 15개 자연재해에 대해 재해 위치, 이전 발생 사례, 영향 분석, 향후 발생 가능성, 주정부 자산의 취약성,주정부가 현재 위험을 경감하는 방법 및 새로운 경감 기회를 설명하여 완전히 평가합니다. 역사적으로 캘리포니아는 홍수, 산불, 지진의 영향을 가장 많이 받았습니다. 기후 변화의 영향으로 인해 2023년 SHMP 업데이트에서는 가뭄과 폭염이 심각한 위험 요소가 되었습니다. 비자연적 위험을 포함하여 19가지 다른 주목해야 할 위험도 프로필화되어 있습니다.

자연 및 기타 위험은 각 위험의 영향 등급에 따라 구성됩니다. SHMP에 매겨진 영향 등급은 위험의 기본 정의를 기반으로 합니다. 확률 x 영향 = 위험.

기후 변화 영향으로 인해 많은 위험이 증폭되거나 가속화됩니다. 기후 변화는 주 전역에 걸쳐 위험의 빈도, 규모 및 강도를 계속해서 악화시킬 것입니다. 각 자연재해 평가는 캘리포니아의 변화하는 기후, 기후 변화가 자연 위험에 미치는 영향, 주정부가 문제를 해결하기 위해 어떻게 행동하는지 설명합니다. 형평성 우선 지역사회에 대한 위험 영향도 모든 위험 장에서 논의됩니다.

우려되는 자연재해	기타 주목해야 할 위험
▪ 지진 ▪ 강변, 하천 및 충적 홍수 ▪ 폭염 ▪ 극심한 추위 또는 결빙 ▪ 산불 ▪ 강풍, 날씨 및 폭풍 ▪ 해수면 상승, 해안 홍수 및 침식 ▪ 산사태, 토석류 및 기타 대규모 지반 이동 ▪ 가뭄 ▪ 쓰나미 ▪ 댐 붕괴 ▪ 제방 실패 ▪ 눈사태 ▪ 침하 ▪ 화산	▪ 도시 구조적 화재 ▪ 기타 장기적 잠재 원인 정전 ▪ 공공 안전 전력 차단(PSPS) ▪ 테러 ▪ 대기오염 ▪ 에너지 부족 ▪ 사이버 위협 ▪ 나무 사망률 ▪ 침입 및 유해 생물 종 ▪ 전염병, 팬데믹, 매개체 매개 질환 ▪ 사회 불안 ▪ 천연가스 파이프라인 위험 ▪ 유해물질 유출 ▪ 폭발로 인한 운수 사고 ▪ 우물 자극 및 수압 파쇄 ▪ 기름 유출 ▪ 전자기 펄스(EMP) 공격 ▪ 방사능 사고 ▪ 지자기 폭풍(우주 기상)

카운티별 위험 평가

캘리포니아에는 LHMP 개발 자격을 갖춘 58개의 카운티, 482개의 도시, 1,500개 이상의 특별 구역이 있습니다. 카운티나 도시 그룹이 주도하는 수많은 다관할 LHMP가 개발되었습니다. 시와 특별 구역별로도 많은 단일 관할 계획이 마련되었습니다. 다음 위험은 카운티 LHMP에서 일반적으로 가장 높은 우려 사항으로 분류된 위험입니다.

- 산불은 57개 카운티에서 위험으로 확인되었습니다. 그 중 45개 카운티에서는 이를 높은 우려의 위험으로 식별했습니다.
- 지진은 57개 카운티에서 위험으로 확인되었습니다. 그 중 46개 카운티에서는 이를 높은 우려의 위험으로 식별했습니다.
- 홍수는 57개 카운티에서 위험으로 확인되었습니다. 그 중 38개 카운티에서는 이를 높은 우려의 위험으로 식별했습니다.

경감 조치 및 목표

주정부는 우려되는 위험으로부터 장기적인 취약성을 줄이거나 제거하기 위해 경감 전략을 확인했습니다. 다중 이해관계자 프로세스를 통해 개발된 이 전략은 주정부의 경감 우선순위를 설정하고 지방정부가 LHMP를 업데이트하는 데 도움을 줍니다. 92개의 경감 조치를 포함한 경감 전략은 주정부의 현재 우선순위를 반영하는 다음 목표에 기반합니다.

- **목표 1 -** 전체 지역사회의 위험 감소 및 회복력 전략을 계획하고 구현하여 생명, 지역사회 생명선, 환경, 재산 및 인프라에 대한 위험을 크게 줄입니다.
- **목표 2 -** 역사적으로 소외된 인구, 접근성 및 기능적 요구가 있는 개인, 재난과 기후변화로 불균형적인 영향을 받은 지역사회의 재난 회복력을 높이기 위한 역량과 능력을 구축합니다.
- **목표 3 -** 모든 경감 계획, 정책, 자금지원, 홍보 및 실행 노력에 형평성 지표, 도구 및 전략을 통합합니다.
- **목표 4 -** 자연재해 및 기후 변화 영향에 대한 회복력을 강화하는 프로젝트를 설계, 구현하고 우선순위 지정하기 위해 최고의 과학 및 권위 있는 데이터를 적용합니다.
- **목표 5 -** 경감 원칙을 법률, 규정, 정책 및 지침에 통합하여 형평성 있는 결과가 전체 지역사회에 편익을 줄 수 있도록 지원합니다.
- **목표 6 -** 시의적절하고 효율적이며 효과적인 위험경감계획 및 조치로 장벽을 크게 낮춥니다.

강화된 계획

캘리포니아는 모든 재해로 인한 위험을 줄이고, 생명과 재산을 보호하며, 보다 회복력 있는

지역사회를 만들기 위해 지속적이고 협력적인 노력을 기울이고 있습니다. 2023 SHMP를 강화된 SHMP로 준비하여 위험 감소에 대한 최고 강도의 공약을 보여 줍니다. 이 지정에 따르면 주정부는 포괄적이고 다학문적인 주 전역 경감을 구현하는 데 있어 적극적인 리더입니다. 이 강화된 SHMP를 통해 캘리포니아는 전체 지역사회의 파트너십과 자원을 최대한 활용하여 회복력을 높이고 향후 재난 손실로 인한 위험을 줄입니다. 견고한 계획과 통합적 경감 조치 및 투자를 통해 캘리포니아 주는 모두를 위한 회복력 있는 지역사회를 구축하는 데 전념하고 있습니다.

계획 채택 및 실행

FEMA가 최종 확정된 2023 SHMP를 조건부로 승인하면, 주지사가 지정한 공무원으로서 Cal OES 국장이 공식적으로 SHMP를 채택합니다. 국장의 채택문은 FEMA로 전달되어 승인 절차를 마무리합니다. 채택문과 최종 승인문은 본 요약본 다음에 포함되어 있습니다.

2023년 8월 23일

계획 채택문

캘리포니아 주지사 비상 서비스국(Cal OES)의 책임자이자 주지사의 위임 대리인으로서 저는 캘리포니아 주를 위한 2023년 캘리포니아 주 위험경감계획(SHMP)을 공식적으로 채택하게 되어 기쁩니다.

2018년 SHMP가 승인 및 채택된 이후 5년 동안 캘리포니아는 주 역사상 가장 크고 파괴적인 재난을 경험했습니다. 재난은 점점 더 자주 발생하고 그로 인해 더 큰 영향을 미치고 있으며, 이러한 추세는 최근 몇 년간보다 훨씬 더 증가할 것으로 예상됩니다. 주의 지속적인 인구 증가와 일반적인 기후 전망에 따라 캘리포니아는 경감 활동을 지속적으로 강화하고 투자하며 위험을 줄이고 회복력 있는 지역사회를 지원하기 위한 조치를 취해야 합니다.

2023년 SHMP 업데이트는 자연 및 인재로 인한 위험이 원인인 재난의 영향을 줄이거나 제거하려는 캘리포니아의 노력을 이어갑니다. 또한 이 업데이트는 주정부의 기후 경감 및 적응 전략 중 가장 포괄적인 내용을 반영하고 캘리포니아 주의 형평 우선순위를 반영합니다.

주정부는 다음 자금지원 기회와 관련된 지급 자격을 보장하기 위해 연방재난관리청(FEMA) 승인을 위한 SHMP를 검토하고 개정해야 합니다:

- 회복력 있는 인프라 및 지역사회 구축(BRIC) 보조금
- 소방 관리 지원 보조금(Fire Management Assistance Grants: FMAG)
- 홍수 경감 지원(Flood Mitigation Assistance: FMA) 프로그램
- 위험 경감 보조금 프로그램(Hazard Mitigation Grant Program: HMGP)
- 화재 후 HMGP(HMGP Post Fire)
- 사전 재난 경감 의회 지시 지출(Pre-Disaster Mitigation Congressionally Directed Spending: LPDM)
- 공공 부조(Public Assistance: PA) 영구 작업 카테고리(카테고리 C-G)
- 위험 가능성이 높은 댐 복원(Rehabilitation of High Hazard Potential Dam: HHPD) 보조금 프로그램
- 안전 내일 회전융자기금 프로그램(Safeguarding Tomorrow Revolving Loan Fund Program)

또한 주정부는 FMA 프로그램에 따라 수여되는 보조금에 대해 증가된 연방 비용 분담금을 받을 자격이

있습니다. FEMA는 표준 요건을 능가하는 주정부의 노력을 인정하여 다시 한번 캘리포니아를 강화된 주로 지정했습니다. 캘리포니아는 장기적인 위험 감소에 대한 확고한 의지를 계속해서 보여주고 있으며, 주 전역에 걸친 종합적이고 다분야적인 경감 조치를 시행하는 데 있어 선도적인 역할을 하고 있습니다. 캘리포니아는 강화된 주로서 재난 발생 후 HMGP 기금에서 5%를 추가로 지원받습니다.

2023 SHMP 채택에 있어 주정부는 2023 SHMP에 동봉된 보증에 명시된 대로 해당하는 모든 주와 연방의 법령 및 규정을 준수하는데 동의하며, 최소 5년마다 SHMP를 업데이트할 것입니다. 정부 및 민간 부문 전반에 걸친 이행, 모니터링, 의미 있는 통합을 통해 SHMP는 캘리포니아를 더욱 안전하고 회복력 있는 지역으로 만들기 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

감사합니다,

Nancy Ward

NANCY WARD
국장

3650 SCHRIEVER AVENUE, MATHER, CA 95655
(916) 845-8506 전화 (916) 845-8511 팩스
www.CalOES.ca.gov

미국 국토안보부
FEMA 지역 9
1111 Broadway, Suite 1200
Oakland, CA 94607

2023년 8월 30일

Ms. Nancy Ward
국장
캘리포니아 주지사 비상 서비스국
3650 Schriever Avenue
Mather, CA 95655

참조: 캘리포니아 위험경감계획 승인

Ward 국장님 귀하

연방재난관리청(FEMA) 지역 9는 2023년 8월 30일부터 2028년 8월 29일까지 유효한 업데이트된 캘리포니아 주 위험경감계획을 승인합니다. 이 계획은 해당 경감 계획 규정 및 정책 요건에 따라 승인되었습니다.[1]

또한 이 계획은 산불 위험을 해결하고 및 경감 조치 취하기 위한 요건과 모든 댐 위험을 해결하기 위한 요건을 충족합니다.

승인된 주 위험경감계획은 다음 프로그램으로부터 특정 FEMA 비긴급 지원 및 경감 보조금을 받을 수 있는 조건입니다.

- 공공 부조 카테고리 C-G(Public Assistance Categories C-G: PA C-G)
- 소방 관리 지원 보조금(Fire Management Assistance Grants: FMAG)
- 위험 경감 보조금 프로그램(Hazard Mitigation Grant Program: HMGP)
- 화재 후 위험 경감 보조금 프로그램(Hazard Mitigation Grant Program Post-Fire: HMGP-PF)
- 회복력 있는 인프라 및 지역사회 구축(Building Resilient Infrastructure and Communities : BRIC)
- 홍수 완화 지원(Flood Mitigation Assistance: FMA)
- 위험 가능성이 높은 댐 복원 프로그램(Rehabilitation of High Hazard Potential Dams Program: HHPD)
- 안전 미래 회전융자기금(Safeguarding Tomorrow Revolving Loan Fund: STORM RLF)
- 사전 재난 경감(Pre-Disaster Mitigation: PDM)

[1]재해 구호 및 긴급 지원법(Robert T. Stafford Disaster Relief and Emergency Assistance Act(Stafford Act))(개정), 1968년 전국 홍수 보험법(개정); 미연방규정(CFR) 제44편 201부; 2016년 12월 16일 국가 댐 안전 프로그램법(공법. 92-367)을 개정한 국가 물인프라 개선법(Water Infrastructure Improvemnets for the Nation Act) 또는 “WIIN 법”.

주 위험경감계획의 승인은 FEMA 프로그램에 따른 자금지원을 보장하지 않습니다. 위에 나열된 FEMA 프로그램에 대한 구체적인 신청 및 자격 요건에 대해서는 개별 FEMA 비응급 지원 및 경감 보조금 프로그램 정책 및/또는 연간 자금지원 기회 통지를 참조하십시오.

주정부 위험경감계획을 5년마다 업데이트하고 FEMA 지역 9에 다시 제출해야 합니다. 계획이 2028년 8월 29일까지 업데이트 및 승인되지 않으면 계획은 만료된 것으로 간주되며 FEMA는 경감 계획이 승인될 때까지 기금을 충당하지 않습니다.

계획 승인 기간 중 언제라도 주정부가 자금 지원을 받는 기간 동안 모든 유효한 해당 연방법 및 규정을 준수하지 않거나 경감 약속을 이행할 수 없다고 FEMA가 판단하는 경우, FEMA는 비준수를 시정하기 위한 조치를 취할 수 있습니다(44 CFR §201.3[b][5] 및 §201.4[c][7]).

FEMA는 캘리포니아 주의 경감 노력과 공약을 인정합니다. 제322조(42 U.S.C. 5165(e))에 따라 강화된 위험경감계획을 갖춘 주에 총 추정 적격 재난 지원 금액의 최대 20%에 해당하는 추가 HMGP 기금이 제공될 수 있습니다. "강화됨" 지정은 주가 더 안전하고 지속 가능한 지역사회를 만드는 포괄적인 주 전역 위험 경감 프로그램을 구현하는 데 있어 선두주자라는 인정입니다.

FEMA는계획 만료일 최소 12개월 전에 승인된 주 위험경감계획이 없을 경우 발생할 수 있는 결과에 대해 알림을 제공할 것이며, 이 계획은 FEMA 비응급 지원 및 경감 보조금 프로그램을 신청하고 지원자금을 수령하는 데 필요합니다. 1페이지에 나열된 프로그램의 자금지원을 계속 신청하고 받으려면 주정부는 승인 기간이 끝나기 전에 다음 계획 업데이트 초안을 제출하고 검토 및 승인 절차에 충분한 시간을 할애해야 합니다. 여기에는 필요한 경우 모든 수정 사항과 계획이 "승인 가능한 채택 대기 중" 상태에 도달했다는 FEMA의 결정에 따른 주정부의 공식적인 채택이 포함됩니다.

우리는 이 계획의 승인 기간 동안 매년 주정부 위험 경감 프로그램의 상태를 논의하기 위해 귀하와 협력하기를 기대합니다. 질문이 있는 경우 경감 부서 책임자인 Kathryn Lipiecki에게 (510) 627-7100으로 전화하거나 이메일 kathryn.lipiecki@fema.dhs.gov로 문의하십시오 .

감사합니다,

ROBERT J FENTON JR Digitally signed by ROBERT J FENTON JR
Date: 2023.09.05 20:06:45 -10'00'

Robert Fenton
지역 청장
FEMA 지역9

부록 (1)
캘리포니아 주 계획 검토 도구, 2023년 8월 30일자

cc: Christina Curry, Chief Deputy Director, CalOES
Ryan Buras, Deputy Director, CalOES
Ron Miller, Mitigation Quality Assurance Division Chief, CalOES
Robyn Fennig, Planning Division Chief, CalOES
Kathryn Lipiecki, Mitigation Division Director, FEMA Region 9
Alison Kearns, Planning and Implementation Branch Chief, FEMA Region 9