

# CHUẨN BỊ CHO NÚI LỬA

Một vụ phun trào núi lửa có thể giải phóng axit, khí, đá và tro vào không khí. Dung nham và các mảnh vỡ có thể chảy với vận tốc lên tới 100 dặm giờ, phá hủy mọi thứ trên đường đi của chúng.



FEMA

FEMA P-2286/Tháng 8 năm 2018

Núi lửa là một khe hở trong vỏ Trái đất cho phép đá nóng chảy, khí và các mảnh vụn thoát ra bề mặt.



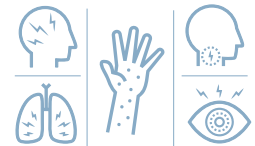
Alaska, Hawaii, California và Oregon có nhiều núi lửa hoạt động nhất, nhưng các bang và lãnh thổ khác cũng có núi lửa hoạt động



Tro núi lửa có thể di chuyển hàng trăm dặm và gây ra các vấn đề sức khỏe nghiêm trọng



Có thể làm ô nhiễm nguồn cung cấp nước, làm hỏng máy móc và giảm tầm nhìn



Có thể tạo ra khói và khí độc hại đe dọa các khu vực trũng thấp, gây khó thở và kích ứng da, mắt, mũi và cổ họng

## NẾU BẠN ĐANG ĐƯỢC CẢNH BÁO NÚI LỬA

Chú ý đến thông tin và cảnh báo khẩn cấp.



Tránh các khu vực ở hạ lưu phun trào.

Tuân theo lệnh sơ tán hoặc trú ẩn. Nếu được khuyên, hãy sơ tán sớm.



Bảo vệ bạn khỏi tro rơi.



Đừng lái xe khi tro bụi rơi nhiều.

# CÁCH GIỮ AN TOÀN KHI NÚI LỬA ĐE DỌA



**Biết khu vực của bạn có nguy cơ núi lửa phun trào.**

**Xin ban quản lý khẩn cấp địa phương các kế hoạch sơ tán và trú ẩn** và các biện pháp bảo vệ tiềm năng khỏi tro bụi.

**Tim hiểu về hệ thống cảnh báo cộng đồng.** Dịch vụ Thông báo Núi lửa (VNS) là một dịch vụ miễn phí gửi thông báo về hoạt động của núi lửa. Đăng ký nhận thông báo tại <https://volcanoes.usgs.gov/vns2/>.

**Nhận nguồn cung cấp cần thiết** trong trường hợp bạn phải sơ tán ngay lập tức hoặc nếu các dịch vụ bị cắt. Hãy ghi nhớ nhu cầu cụ thể của mỗi người, bao gồm cả thuốc men. Đừng quên các nhu cầu của thú nuôi.

**Tham khảo ý kiến bác sĩ nếu bạn gặp khó khăn về hô hấp.**

**Thực hành kế hoạch liên lạc và sơ tán** với mọi người trong gia đình bạn.

**Có kế hoạch trú ẩn tại chỗ** nếu rủi ro lớn nhất của bạn là từ tro bụi.

**Giữ các tài liệu quan trọng ở một nơi an toàn.** Tạo bản sao kỹ thuật số được bảo vệ bằng mật khẩu.

**Tim hiểu chính sách bảo hiểm của chủ nhà của bạn sẽ chi trả những gì** khi núi lửa phun trào.



**Lắng nghe các cảnh báo.** VNS cung cấp thông tin cập nhật về các vụ phun trào.

**Nghे theo lệnh sơ tán từ các giới chức địa phương.** Di tản sớm.

**Tránh các khu vực xuôi gió và thung lũng sông ở hạ lưu núi lửa.** Đổng đồ nát và tro bụi sẽ bị gió và trọng lực cuốn đi.

**Hãy trú ẩn tạm thời khỏi tro núi lửa tại nơi bạn đang ở nếu bạn có đủ nguồn cung cấp.** Che các lỗ thông gió và bịt kín các cửa ra vào và cửa sổ.

**Nếu ở bên ngoài, hãy bảo vệ mình khỏi tro rơi** có thể gây kích ứng da và làm tổn thương đường hô hấp, mắt và vết thương hở.



**Chú ý các cơ quan chức năng** để tìm hiểu xem liệu có thể quay trở lại an toàn hay không.

**Sử dụng tin nhắn văn bản hoặc mạng xã hội** để giao tiếp với gia đình và bạn bè. Hệ thống điện thoại thường bận sau một thảm họa. Chỉ thực hiện những cuộc gọi khẩn cấp.

**Đừng lái xe khi tro bụi rơi nhiều.** Lái xe sẽ khuấy động tro núi lửa có thể làm tắc động cơ và chết máy.

**Nếu bạn có bất kỳ vấn đề nào về hô hấp, hãy tránh tiếp xúc với tro.** Ở trong nhà cho đến khi nhà chức trách cho biết có thể an toàn để ra ngoài.

**Không lên mái nhà của bạn để cào (dọn dẹp) tro** trừ khi bạn được hướng dẫn hoặc đào tạo. Nếu bạn phải dọn dẹp tro, hãy hết sức cẩn thận vì tro làm cho bề mặt trơn trượt. Hãy cẩn thận để không thêm trọng lượng bổ sung lên mái nhà quá nặng.

## Giữ một Vai trò Tích cực trong sự An toàn của Bạn

Truy cập [Ready.gov/volcanoes](https://www.ready.gov/volcanoes). Tải xuống ứng dụng FEMA để biết thêm thông tin về việc chuẩn bị cho một trận núi lửa. Để có thêm tài liệu, hãy truy cập trang Chương trình Mối nguy Núi lửa USGS tại <https://volcanoes.usgs.gov>.



**FEMA**

FEMA P-2286