

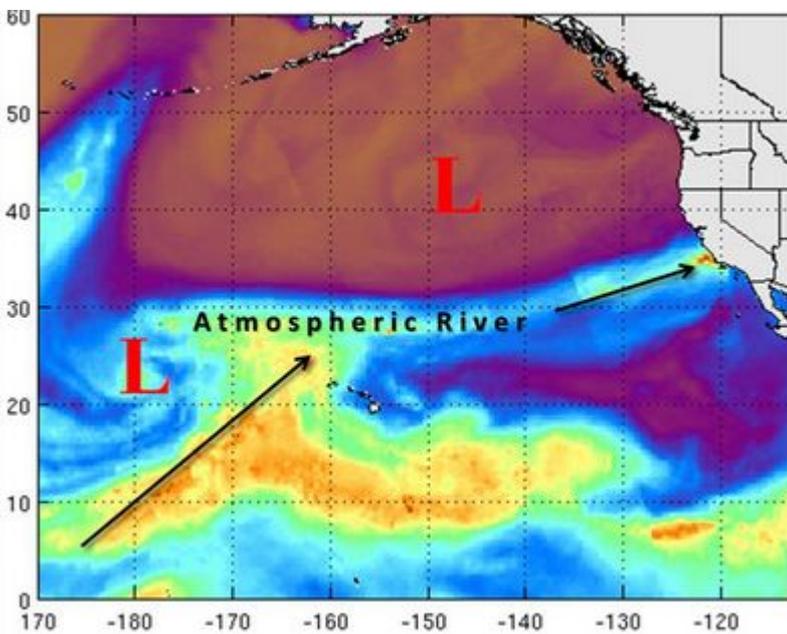
California có nguy cơ bão lớn tàn phá tồi tệ nhất

Tác Giả: V.Giang

Thứ Hai, 17 Tháng 1 Năm 2011 10:46

“Lũ lụt lịch sử cũng là một phần trong diễn biến nguy cơ ảnh hưởng đến dân cư bang California cũng như đồng ruộng”

SACRAMENTO (NY Times) - Tiểu bang California không chỉ phải đối đầu với nguy cơ có các trận đồng ruộng gây thiệt hại nghiêm trọng mà còn với một trận bão lớn khi có thể tàn phá vùng bờ biển, làm ngập úng các khu vực nông nghiệp Central Valley miền Trung California và gây ra thiệt hại nghiêm trọng, năm lớn thiệt hại do một trận đồng ruộng gây ra, theo cảnh báo của các nhà khoa học gia và các nhà dự báo thời tiết.



Mô hình của Sä Khí Täng Quốc Gia (National Weather Service) cho thấy nguy cơ của một “dòng sông khí quyển” chuyển một lượng nước và hơi ẩm khổng lồ đổ vào bờ biển California. (Hình: AP Photo/National Weather Service)

Một nguy cơ một trận bão khổng lồ đổ bộ vào miền Trung California trong cuộc họp hôm nay của các giám đốc chính phủ liên bang Hoa Kỳ và chính quyền tiểu bang California kết thúc hôm Thứ Sáu.

Số đồng ruộng các dự kiến thu hoạch được và khả năng lũ lụt, dự phóng biển chuyển trên bầu trời quy mô cùng với các dự kiến địa chấn và lũ lụt lịch sử California, hơn 100 nhà khoa học tính ra khả năng tàn phá của một trận bão lớn khổng lồ, vào các “superstorm” mang theo hơi ẩm nhiệt đới từ vùng Nam Thái Bình Dương đổ tới 10 feet (khoảng 3 m) nước mưa khắp tiểu bang.

California có nguy cơ bão lớn tàn phá tiểu bang

Tác Giả: V.Giang

Thứ Hai, 17 Tháng 1 Năm 2011 10:46

“Lũ lụt lịch sử cũng là một phần trong diễn biến địa chất của người dân tiểu bang California cũng như đồng đất,” theo lời Tiến Sĩ Lucy Jones, khoa địa chất gia của Cơ quan Địa Chất Hoa Kỳ (U.S. Geological Survey USGS), được trách nhiệm về các nguy cơ hiện tại để đưa diễn biến dân chúng.

Tiến Sĩ Jones cho biết thêm: “Chúng ta có lẽ là không đủ khả năng để đối phó với những trận lũ lụt.”

Cơ quan USGS dự đoán là một trận bão lớn như vậy có thể gây ra tới \$300 tỷ thiệt hại. Các mô hình phân tích địa chất các khoa học gia này cũng cho hay có tới gần một phần tư nhà cửa ở California sẽ bị hư hại trong một trận bão lớn như thế.

Cuộc họp này do USCS, Cơ quan Điều Hành Khẩn Cấp Liên Bang (Federal Emergency Management Agency FEMA) và Cơ quan Điều Hành Khẩn Cấp California (California Emergency Management Agency CEMA) cùng tổ chức để giúp các nhà hoạch định kinh tế hoạch định thiên tai có chi phí ít nhất để giảm bớt thiệt hại của các trận bão.

Các khoa học gia về khí hậu từ nhiều năm qua cho hay việc gia tăng nhiệt độ của bầu khí quyển trái đất gia tăng sẽ năng lượng để tạo ra làm cho khả năng có các trận bão dữ dội và mạnh mẽ sẽ xảy ra hơn.

Người dân California hiện nay đã biết phải chấp nhận đồng đất cũng giống như người dân Florida chấp nhận bão. Khi khoa học một tuần trước đây, một trận đồng đất như, cỡ 4.1, xảy ra ở khu vực phía Nam vịnh San Francisco Bay.

Các hệ thống thoát nước trong tiểu bang California rất hữu dụng nên không ai dự định di dời nhà cửa của các trận bão trung bình, theo lời Tiến Sĩ Jones. Do vậy, trong khi nhiều người dân California biết là nếu sóng hay làm việc có thể xảy ra đồng đất, rất ít người di dời khỏi tiểu bang California cũng có thể có các trận bão lớn ngang với các trận bão từng đánh vào vùng Vịnh (Gulf Coast) hay vùng biển Đông Nam Địa Tây Địa Trung Hải.

California có nguy cơ bão lũn tàn phá tiều bang

Tác Giả: V.Giang

Thứ Hai, 17 Tháng 1 Năm 2011 10:46

Theo Tiều Sĩ Marcia K. McNutt, giám đäc USGS, khoäng 150 năm träc đäy, trong vài tuän läcäa mùa Đäng năm 1861-1862, có trän mäa län kéo dài làm ngäp mät khu väc ở väng Central Valley, dài 300 miles (khoäng 480 km) và räng 20 miles (khoäng 32 km), tä phía Bäc thä phä Sacramento đän Bakersfield ở vä phía Nam, gän khu sa mäc phía Đäng hiän nay.

Các trän bão này xäy ra trong 45 ngày liên tiäp, täo ra nhiäu hän näc trong sa mäc Mojave Desert và biän khu thung läng Sacramento Valley thành biän hä, buäc phäi di đäi thä phä tiäu bang tä Sacramento lên San Francisco trong mät thäi gian và khiän Thäng Đäc Leland Stanford phäi chäo xuäng đän đä tuyên thä nhäm chäc cäa ông.