

HỒ SƠ CẢNH BÁO DÔNG, LỐC, SÉT, MƯA ĐÁ KHU VỰC NAM BỘ

Ngày 21 tháng 04 năm 2021 (lần 4)

Đơn vị dự báo: Đài KTTV khu vực Nam Bộ

Trưởng ca cảnh báo: Vũ Diệu Hồng

Các dự báo viên: Đỗ Thị Thường, Đặng Quỳnh Trang, Lê Mạnh Dũng.

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu định vị sét	
Số liệu vệ tinh	Có mây đối lưu tồn tại ở khu vực cảnh báo
Số liệu ra đa	phía bắc Bình Phước (Bù Gia Mập, Bù Đăng, tx.Phước Long), phía bắc Sóc Trăng, Bạc Liêu, phía nam Đồng Tháp (Lai Vung, Lập Vò), Cần Thơ (Ô Môn, Thốt Nốt). Ngoài ra vùng mây ở Lâm Đồng cũng đang mở rộng về Tây Nam về phía Đồng Nai, Bình Phước.
Số liệu quan trắc	Có
Các sản phẩm mô hình	WRF, GFS có nơi có mưa
Bản tin thời tiết, dông sét (nếu có)	Có
Kết luận (tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý)	
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Ảnh mây vệ tinh trước 6h đến hiện tại (khu vực mây đối lưu)	Có mây đối lưu
Ảnh ra đa trước 3h đến hiện tại (khu vực có độ phản hồi lớn)	Có mây.
Ảnh định vị sét (cường độ và mật độ)	Có
3. Thực hiện các phương án cảnh báo	
Hình thành trên khu vực cảnh báo	Bình Phước, Sóc Trăng, Bạc Liêu, phía nam Đồng Tháp, Cần Thơ
Ngoài khu vực cảnh báo (hướng di chuyển, khả năng, mức độ dông sét)	Ngoài ra vùng mây ở Lâm Đồng cũng đang mở rộng về Tây Nam về phía Đồng Nai, Bình Phước.

	Xác định các hiện tượng thời tiết nguy hiểm (<i>tổ, lốc, mưa đá, mưa lớn cục bộ</i>)	Có khả năng xuất hiện dông sét, mưa vừa, mưa to.
Kết luận (<i>thời gian bắt đầu, khu vực, có hay không dông, tổ, lốc, sét mưa đá</i>)		Trong khoảng 0-3 giờ tới, mây đối lưu sẽ tiếp tục phát triển, gây mưa dông cho khu vực các khu vực kể trên với một vài nơi có mưa vừa, mưa to. Sau đó, mây có khả năng mở rộng lan sang các khu vực lân cận. Trong cơn dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh.
4. Xây dựng bản tin cảnh báo: (<i>Hoàn thành trước giờ phát tin 5'</i>)		<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này Cảnh báo mưa dông cho khu vực Nam Bộ</i>
5. Cung cấp bản tin cảnh báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)		Bằng email và cập nhật web
6. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)		