

Số: KH1T-03/1500/NABO

TP.Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 3 năm 2024

BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ HẬU THỜI HẠN THÁNG KHU VỰC NAM BỘ (Tháng 3/2023)

Phần 1: Phân tích, đánh giá thời tiết-khí hậu nổi bật tháng 2/2024

1.1 Hình thế và thời tiết nổi bật

Trong tháng 2/2024, những đợt không khí lạnh tăng cường và khuyếch tán xuống khu vực có cường độ mạnh trong nửa đầu tháng, nửa cuối tháng ngày một yếu dần; Rãnh áp thấp ở khoảng 23-25 độ vĩ bắc với những vùng áp thấp nóng có tâm ở Bắc Bộ hoạt động mạnh dần trong tuần cuối tháng. Gió mùa đông bắc với cường độ trung bình đến mạnh xuất hiện nhiều đợt, gây thời tiết nguy hiểm trên các khu vực biển.

Thời tiết khu vực Nam Bộ: Trong tháng 2, ngoại trừ ngày 27/2 có mưa vài nơi với một vài nơi có lượng mưa khoảng 5-10mm, còn lại, cả tháng gần như không mưa. Nửa đầu tháng, không khí lạnh còn ảnh hưởng nhiều đến thời tiết khu vực nên có những ngày thời tiết hơi se lạnh và có mù nhẹ vào lúc sáng sớm. Nửa cuối tháng, không khí lạnh hoạt động yếu và nhưng đợt tăng cường về phía nam thưa dần. Cùng với đó, áp thấp nóng phía tây hoạt động mạnh dần và ảnh hưởng đến thời tiết khu vực. Do đó, nắng nóng ngày một gia tăng trên khu vực. Nắng nóng với nhiệt độ cao nhất trên 35 độ xuất hiện ngày một nhiều với diện ngày một mở rộng.

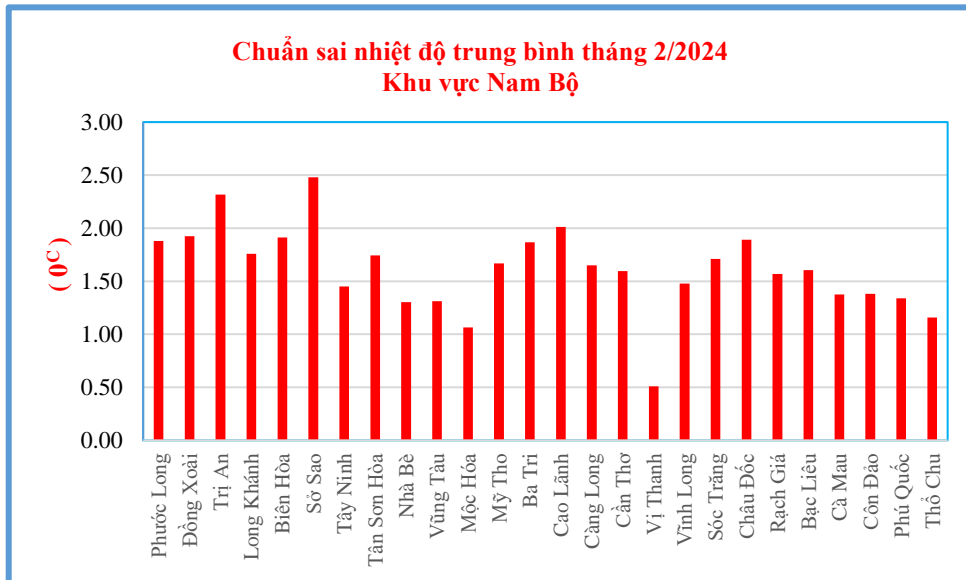
1.2 Thời tiết nguy hiểm và thiệt hại

Nhiều đợt gió mùa đông bắc mạnh và sóng lớn trên các khu vực biển ngoài khơi từ BRVT đến Cà Mau.

Nắng nóng diện rộng trên khu vực Miền Đông và ven biên giới Tây Nam với nhiệt độ cao nhất 35-37 độ trong nhiều ngày.

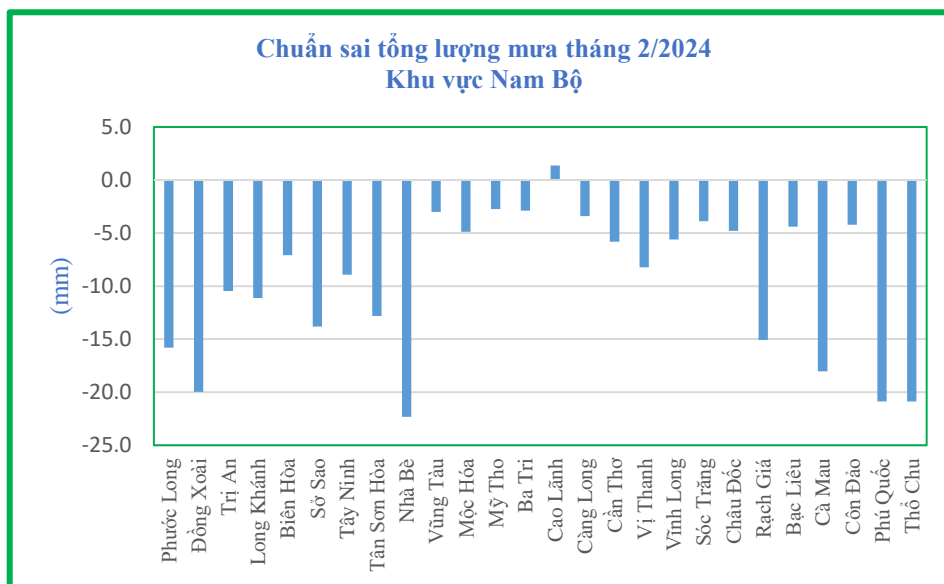
1.3 Nhiệt độ

Trong tháng 2, nhiệt độ trung bình cao hơn TBNN phổ biến từ 1.0 đến 2.0 độ; Trị An (Đồng Nai) và Sở Sao (Bình Dương) trên 2 độ. Nhiệt độ cao nhất tuyệt đối 38.0 độ tại Biên Hòa (Đồng Nai) ngày 15/2. Nhiệt độ thấp nhất 19.2 độ tại Long Khánh (Đồng Nai) ngày 12/2; Phước Long (Bình Phước) 20.4 độ cùng ngày 12/2.



1.4 Mưa

Trong tháng 2, trên toàn bộ khu vực mưa chỉ xảy ra trong vài ngày với lượng mưa hầu hết không đáng kể. Tổng lượng mưa tháng thấp hơn TBNN trên hầu khắp khu vực Nam Bộ; riêng Cao Lãnh (Đồng Tháp) ngày 27/2 có mưa 9.0mm nên có lượng mưa tháng xấp xỉ TBNN. Lượng mưa 24 giờ lớn nhất 9.0mm tại Cao Lãnh (Đồng Tháp) ngày 27/2.



Phần 2: Dự báo, cảnh báo thời tiết-khí hậu tháng 3/2024

2.1 Xu thế chung

Xu thế ENSO: Theo dự báo của các Trung tâm Khí hậu trên thế giới, trạng thái El Nino đang suy yếu dần và khả năng chuyển sang pha trung tính trong khoảng từ tháng 4 đến tháng 6 có xác suất khoảng 80%; Sau đó, là thời kỳ La Nina hoạt động mạnh dần.

Dự báo mô hình: Các sản phẩm dự báo mô hình của các trung tâm khí hậu thế giới hầu hết cho kết quả dự báo lượng mưa tháng 3/2024 ở mức thấp hơn so với TBNN. Nhiệt độ trung bình tháng ở mức cao hơn TBNN từ 1.0-2.0 độ.

Hình thể và thời tiết khu vực:

Tuần đầu: Trong 2 ngày đầu, khu vực tiếp tục chịu ảnh hưởng của rìa phía nam khối không khí lạnh tăng cường lệch đông. Sau đó, trong khoảng giữa tuần áp thấp nóng phía tây hoạt động mạnh và tác động mạnh đến thời tiết khu vực trong khoảng từ ngày 03-06/3; Từ ngày 7-10/3 áp thấp nóng suy yếu, không khí lạnh tăng cường lệch đông.

Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có trục đi qua khu vực Nam Trung Bộ và Nam Bộ hoạt động mạnh gần như suốt tuần.

Thời tiết khu vực: Nắng nóng và không mưa và thời tiết phổ biến trên khu vực trong suốt 10 ngày đầu tháng 3. Riêng những ngày ngày 02-05-07/3, có khả năng có mưa rào nhỏ vài nơi với lượng không đáng kể. Nhiệt độ thấp nhất từ 23-26 độ; Nhiệt độ cao nhất phổ biến từ 34-36 độ ở Miền Đông và ven biên giới Tây Nam; 33-35 độ ở Miền Tây.

Nhiệt độ trung bình cao hơn TBNN cùng kỳ, dao động từ 28.5-30.0 độ.

Tổng lượng mưa tuần phổ biến thấp hơn TBNN, trên khu vực phổ biến trong khoảng từ 0-5mm.

Tuần giữa: Rãnh áp thấp và vùng áp thấp nóng phát triển trên khu vực tây nam Trung Quốc và tây Bắc Bộ. Trên cao áp cao cận nhiệt đới có trục đi qua nam Trung bộ và Nam Bộ. Thời tiết khu vực: Phổ biến không mưa, ngày nắng. Nắng nóng với nhiệt độ cao nhất trên 35-37 độ xuất hiện trên diện rộng ở Miền Đông và ven biên giới tây nam trong nhiều ngày. Rất ít khả năng có mưa trái mùa, nếu có chỉ là mưa không đáng kể. Tổng lượng mưa thấp hơn TBNN cùng thời kỳ. Nhiệt độ trung bình cao hơn TBNN cùng thời kỳ.

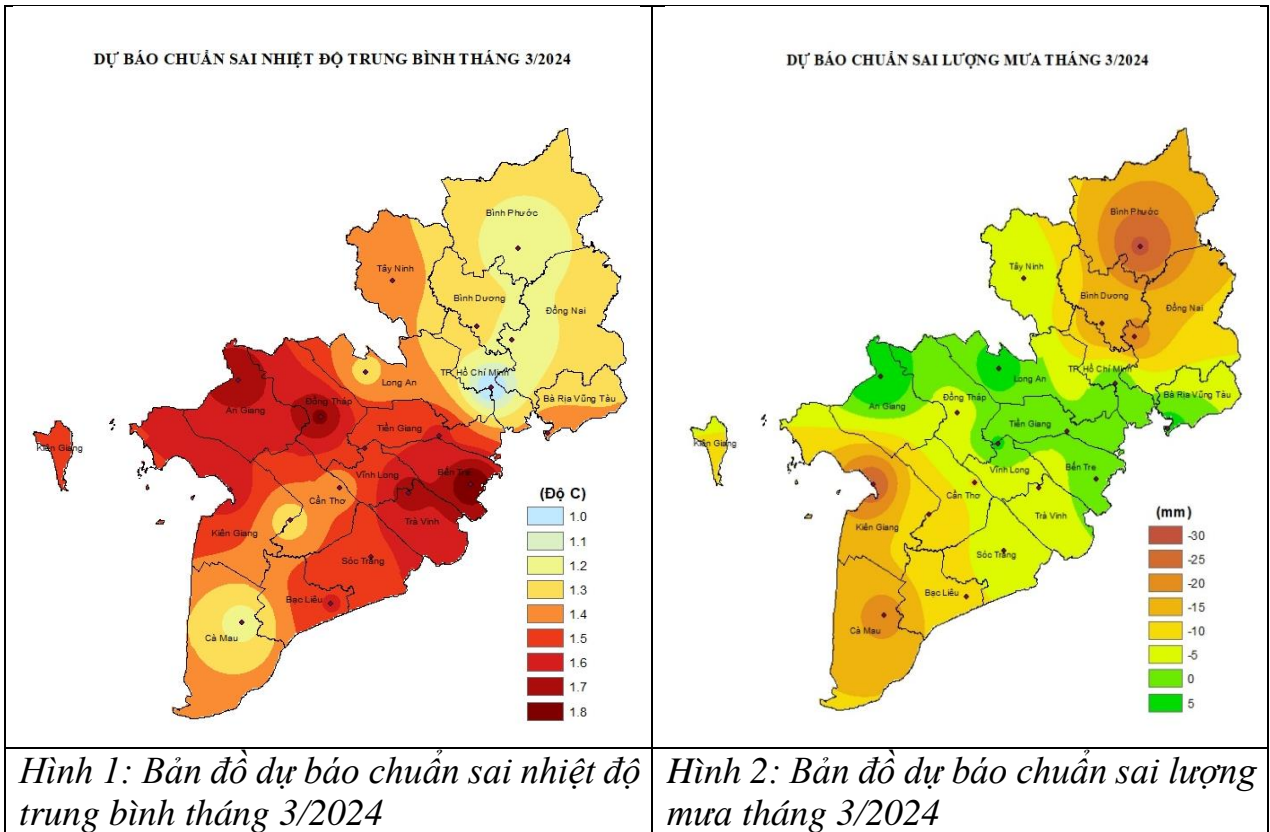
Tuần cuối: Khu vực chịu ảnh hưởng chủ yếu của rìa phía áp thấp nóng phía tây có tâm ở nam Trung Quốc và tây Bắc Bộ cùng với sự chi phối của áp cao cận nhiệt đới ở các tầng trên cao. Thời tiết phổ biến không mưa, một vài ngày cuối tháng, có khả năng có mưa vài nơi với lượng nhỏ. Một vài ngày có nắng nóng gay gắt với nhiệt độ cao nhất trên 37 độ ở khu vực Miền Đông và một vài nơi ở Miền Tây. Tổng lượng mưa thấp hơn TBNN cùng thời kỳ. Nhiệt độ trung bình cao hơn TBNN cùng thời kỳ.

2.2 Dự báo xu thế nhiệt độ trung bình tháng

Nhiệt độ của tháng 03/2024 cao hơn so với TNNN, kể cả nhiệt độ trung bình (*Hình 1*), nhiệt độ cao nhất và thấp nhất. Nhiệt độ trung bình phổ biến từ 28.5-30.0 độ; cao nhất phổ biến 34-37 độ, Miền Đông có nơi 37-39 độ; nhiệt độ thấp nhất ở khu vực Miền Đông phổ biến từ 23-26 độ; Miền Tây 24-27 độ.

2.3 Dự báo xu thế lượng mưa tháng

Tổng lượng mưa tháng phổ biến thấp hơn TBNN cùng thời kỳ (*Hình 2*). Trong đó, mưa trái mùa rất ít đến không mưa. Một vài ngày, khả năng có mưa vài nơi do tác động của đối lưu nhiệt địa phương nhưng lượng mưa hầu như không lớn.



2.4 Cảnh báo khả năng xuất hiện các hiện tượng thời tiết nguy hiểm

Nắng nóng và nắng nóng gay gắt diện rộng xuất hiện nhiều đợt trên khu vực Miền Đông và ven biên giới Tây Nam. Ở các khu vực khác của Miền Tây, nắng nóng diện rộng cũng xảy ra nhiều đợt và dài ngày.

2.5 Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội

Trong tháng 3, rất ít đến không mưa. Cần đề phòng khả năng thiếu nước ngọt cho sinh hoạt, đời sống và cây trồng.

Nắng nóng diện rộng xuất hiện nhiều đợt trên hầu khắp khu vực. Đề phòng khu vực Miền Đông và ven biên giới tây nam của Miền Tây có nắng nóng gay gắt diện rộng nhiều đợt dài ngày.

2.6 Dự báo nhiệt độ trung bình và lượng mưa thời đoạn 10 ngày tháng 3/2024

Khu vực dự báo	10 ngày đầu		10 ngày giữa		11 ngày cuối		Cả tháng	
	Ttb(⁰ c)	R(mm)	Ttb(⁰ c)	R(mm)	Ttb(⁰ c)	R(mm)	Ttb(⁰ c)	R(mm)
TP HCM	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10
B. Phước	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	10-40	28.5-29.5	10-40
B. Dương	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	5-20	28.5-29.5	5-20
Đông Nai	29.0-30.0	0-5	26.5-27.5	0-5	29.0-30.0	5-20	29.0-30.0	5-20
Tây Ninh	29.0-30.0	0-5	26.5-27.5	0-5	29.0-30.0	10-30	29.0-30.0	10-30
BR-VT	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10
Long An	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	10-30	28.5-29.5	10-30
Tiền Giang	28.5-29.5	0-5	26.0-27.0	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10

Bến Tre	28.5-29.5	0-5	26.0-27.0	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10
Trà Vinh	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10
Sóc Trăng	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10
Bạc Liêu	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	0-10	28.5-29.5	0-10
Cà Mau	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	10-30	28.5-29.5	10-30
Cần Thơ	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	5-15	28.5-29.5	5-15
Hậu Giang	28.5-29.5	0-5	26.5-27.5	0-5	28.5-29.5	5-15	28.5-29.5	5-15
Vĩnh Long	29.0-30.0	0-5	26.5-27.5	0-5	29.0-30.0	10-30	29.0-30.0	10-30
Đồng Tháp	29.0-30.0	0-5	26.5-27.5	0-5	29.0-30.0	5-20	29.0-30.0	5-20
An Giang	29.0-30.0	0-5	26.5-27.5	0-5	29.0-30.0	10-30	29.0-30.0	10-30
Kiên Giang	29.0-30.0	0-5	26.5-27.5	0-5	29.0-30.0	5-20	29.0-30.0	5-20

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15 giờ 00 ngày 01/4/2024

Tin phát lúc: 15 giờ 00 ngày 01/3/2024

Dự báo viên : Đỗ Thị Thường

TRƯỞNG PHÒNG DỰ BÁO KTTV



Lê Đình Quyết