

Bà Rịa - Vũng Tàu, ngày 16 tháng 04 năm 2024

Số: KTHM-02/11h00/BRVT

**BẢN TIN DỰ BÁO, CẢNH BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN THỜI HẠN MÙA
KHU VỰC TỈNH BÀ RỊA - VŨNG TÀU
(từ tháng 05 đến tháng 10-2024)**

1-/ Phân tích đánh giá tình hình khí tượng thủy văn nổi bật trong hơn 2 tháng qua (từ tháng 01/02//2024- 15/04/2024).

a. Xu thế chung:

Trong tháng 2 chủ yếu ảnh hưởng rìa xa phía nam Áp cao lạnh lục địa tăng cường từng đợt xuống phía nam. Sau đó tháng 3 và nửa đầu tháng 4 chủ yếu ảnh hưởng rìa xa phía đông Áp thấp nóng phía tây có tâm ở Bắc Bộ phát triển và mở rộng dần sang phía Đông, ở trên cao áp cao cận nhiệt đới có trục qua Trung Trung Bộ hoạt động mạnh.

Thời tiết khu vực Tỉnh: Các nơi trong tỉnh không mưa, ngày nắng, có nắng nóng diện rộng ở khu vực phía bắc của Tỉnh.

b. Tình hình khí tượng.

+ Nhiệt độ không khí và nắng nóng.

Nền nhiệt độ trung bình tháng 02 và 03/2024 phổ biến từ 27,6 - 28,3 độ C, cao hơn so với trung bình nhiều năm (TBNN) cùng thời kỳ từ 0,8 -1,2 độ C (so với năm 2023 cao hơn 1,1-1,7 độ C).

Tại Vũng Tàu: Nhiệt độ thấp nhất đạt 22,5 °C xảy ra ngày 12/02. Nhiệt độ cao nhất đạt 33,7 °C xảy ra ngày 09/04/2024.

Tại Côn Đảo: Nhiệt độ thấp nhất đạt 23,5 °C xảy ra ngày 06/03/2024. Nhiệt độ cao nhất đạt 33,2 °C xảy ra ngày 07 và ngày 11/04/2024.

+Tình hình mưa.

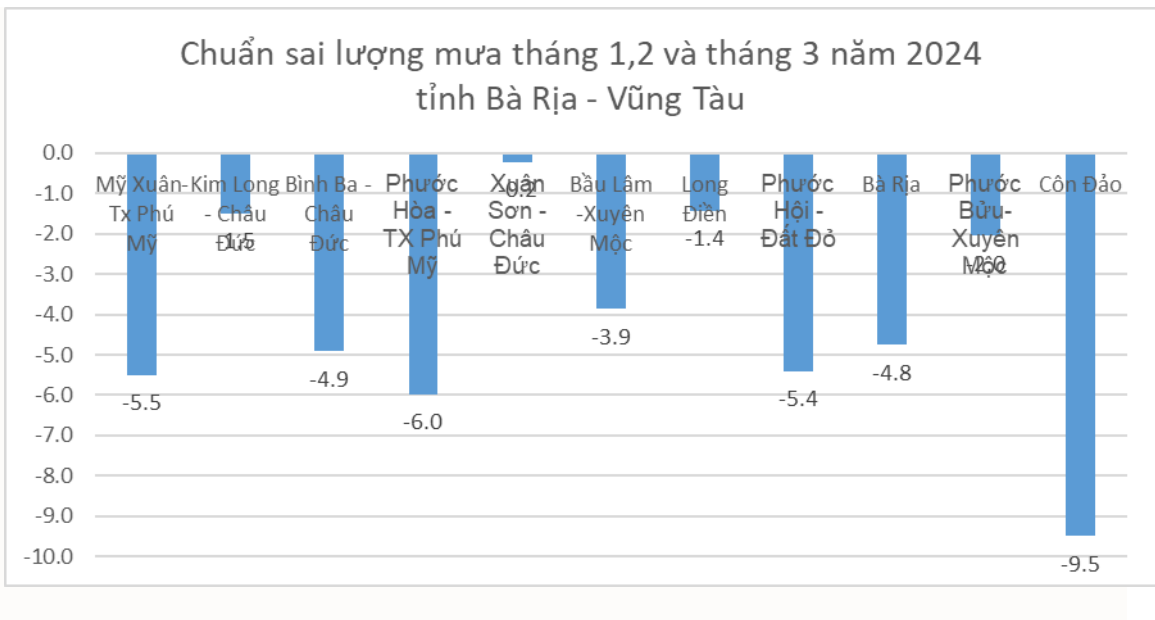
• Tổng lượng mưa (TLM);

Từ ngày 01/01/2024 cho đến nay các nơi trong tỉnh không mưa, TLM các nơi đều thấp hơn so với TBNN cùng thời kỳ 100 % mm, (riêng khu vực Côn Đảo và Phước Bửu – Xuyên Mộc có mưa nhỏ, lượng mưa không đáng kể).

TLM từ tháng 01/1 đến ngày 15 tháng 04 tại các nơi như sau.

ST T	Trạm	Lượng mưa	ST T	Trạm	Lượng mưa
1	Mỹ Xuân- Tx Phú Mỹ	0	8	Phước Hội - Đất Đỏ	0
2	Kim Long - Châu Đức	0	9	Bà Rịa	0
3	Bình Ba - Châu Đức	0	10	Phước Bửu- Xuyên Mộc	2.0
4	Phước Hòa - TX Phú Mỹ	0	11	Hòa Hiệp - Xuyên Mộc	0
5	Xuân Sơn - Châu Đức	0	12	Long sơn - Tp Vũng Tàu	0
6	Bàu Lâm -Xuyên Mộc	0	13	P7 - Tp Vũng Tàu	0.4
7	Long Điền	0	14	Côn Đảo	2.9

Bảng 1; Chuẩn sai tổng lượng mưa tháng 1,2 và tháng 3/2024



c. Tình hình thủy văn, nguồn nước;

TLM tháng 02 và tháng 03/2024 các nơi trong tỉnh đều thấp hơn so với TBNN. Tổng lượng nước các mặt trên các sông suối giảm nhiều.

d. Tình hình hải văn;

Trong nửa đầu tháng 2/2024 áp cao lạnh lục địa tăng cường từng đợt. Vùng biển ngoài khơi Bà Rịa – Vũng Tàu đến Côn Đảo duy trì gió đông bắc cấp 6, giật cấp 7, có lúc giật cấp 8, biển động kéo dài nhiều ngày. Sau đó từ nửa cuối tháng 2 và tháng 3 gió hướng đông đến đông nam cường độ cấp 3-4 có ngày cấp 5 là chủ yếu. Biển bình thường.

Mực Nước cao nhất: Tại Trạm Hải văn Vũng Tàu Đỉnh triều cao nhất xuất hiện vào ngày 12/02 mực nước đạt 431 cm.

e. Bão, áp thấp nhiệt đới (ATNĐ) và các hiện tượng thời tiết nguy hiểm:

Trong nửa đầu tháng 2/2024 gió đông bắc hoạt động mạnh và khuyến tán xuống phía nam, vùng biển từ Bà Rịa – Vũng Tàu đến Côn Đảo có cường độ mạnh, biển động nhiều ngày liên tục.

Thời gian từ tháng 3 và nửa đầu tháng 4/2024 nắng nóng xuất hiện nhiều ngày liên tục trên khu vực phía bắc của Tỉnh.

2-/ Dự báo, cảnh báo tình hình khí tượng thủy văn trong 3 tháng tới (từ tháng 05-07/2024).

a. Khí tượng

+ Nhận định xu thế ENSO:

Theo dự báo của các Trung tâm Khí hậu trên thế giới, trạng thái trạng thái El Nino vẫn duy trì nhưng cường độ suy yếu dần từ nay đến khoảng tháng 6/2024, sau đó có khả năng chuyển sang trạng thái trung tính với xác suất 75-80%.

- Tổng hợp các dự báo mô hình của các trung tâm khí hậu thế giới:

+ Mưa: Kết quả dự báo mưa của các mô hình trong tháng 5 và tháng 6 thấp hơn TBNN; tháng 7 cao hơn TBNN.

+ Nhiệt độ: Tất cả các mô hình dự báo cho kết quả cao hơn TBNN trong tháng 5-7/2024.

+ Cảnh báo các hiện tượng thời tiết nguy hiểm.

Từ nay đến khoảng tháng 7/2024, số lượng bão/ATNĐ trên Biển Đông có khả năng thấp hơn so với TBNN (TBNN khoảng từ 2-3 cơn).

Thời kỳ ít mưa sẽ còn kéo dài đến nửa đầu tháng 5 dẫn đến khả năng thiếu nước ngọt cho đời sống và cây trồng.

Thời kỳ chuyển mùa trong khoảng cuối tháng 4/2024 trở đi đề phòng dông, lốc, sét, mưa đá, gió giạt xuất hiện nhiều với cường độ mạnh.

Đề phòng những đợt nắng nóng diện rộng và nắng nóng gay gắt kéo dài đến nửa đầu tháng 5 ảnh hưởng xấu đến cây trồng, đến đời sống và sức khỏe.

+ Nhiệt độ và nắng nóng:

Trong nửa cuối 4 tháng có những đợt nắng nóng trên diện rộng, tháng 5 vẫn còn đợt nắng nóng trong nửa đầu tháng.

Nhiệt độ trung bình 3 tháng từ tháng 6-7/2024 cao hơn TBNN. Trong đó tháng 5 nhiệt độ trung bình tháng cao hơn TBNN từ 1,0-1,5 độ C. Tháng 6-7 nhiệt độ trung bình tháng cao hơn TBNN từ 0,5-1,0 độ C.

Mùa nắng nóng năm 2024 khả năng mức độ nắng nóng xuất hiện nhiều ngày hơn năm 2023.

+ Tình hình mưa:

Thời kỳ bắt đầu mùa mưa năm nay khả năng sẽ bắt đầu trong khoảng thời gian xấp xỉ đến muộn hơn TBNN không nhiều (*mùa mưa sẽ bắt đầu từ khoảng ngày 15-25/5/2024 tại tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu*).

Tổng lượng mưa (TLM).

Tổng lượng mưa trong mùa mưa cao hơn TBNN khoảng 5-10%, tập trung vào nửa cuối mùa mưa từ tháng 8 đến tháng 10.

Trong đó:

Tháng 5/2024 TLM thiếu hụt so với TBNN khoảng từ 10-30%. Tháng 6/2024 TLM phổ biến xấp xỉ so với TBNN. Tháng 7/2024 TLM phổ biến ở mức cao hơn từ 5-20% so với TBNN cùng thời kỳ

Đề phòng khả năng xảy ra dông, lốc, sét, mưa đá, gió giạt mạnh trong những cơn mưa dông.

Bảng 1: Dự báo nền nhiệt độ (T), lượng mưa (R) từ tháng 05/2024 đến tháng 07/2024.

<i>Khu vực dự báo</i>	Tháng 05/2024		Tháng 06/2024		Tháng 07/2024	
	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>
TX Phú Mỹ	29,5-30,5	30-50	29,0-30,0	100-150	28,5-29,5	170-250
Huyện Châu Đức	29,5-30,5	30-80	29,0-30,0	100-200	28,5-29,5	150-200
Phía Bắc huyện Xuyên Mộc	29,5-30,5	40-90	29,0-30,0	100-150	28,5-29,5	200-300
TP Bà Rịa	29,5-30,5	30-80	29,0-30,0	100-200	28,5-29,5	180-280
TP Vũng Tàu	29,0-30,0	30-80	28.5-29.5	100-150	28,0-29,0	150-250
Huyện Long Điền	29,0-30,0	30-80	28.5-29.5	100-200	28,0-29,0	160-260
Huyện Đất Đỏ	29,0-30,0	30-80	28.5-29.5	120-170	28,0-29,0	150-250
Phía nam huyện Xuyên Mộc	29,0-30,0	30-80	28.5-29.5	110-180	28,0-29,0	150-250

Huyện Côn Đảo	29,0-30,0	40-90	28,5-29,5	150-250	28,5-29,5	180-280
---------------	-----------	-------	-----------	---------	-----------	---------

b. Thủy văn, nguồn nước.

Diễn biến xu thế. Khu vực tỉnh tháng 05 và tháng 6/2024 lượng mưa ít hơn TBNN. Nên tổng lượng nước mặt trên các sông suối giảm. Đề phòng nguy cơ thiếu nước ngọt cho cây trồng...

Tháng 7 TLM cao hơn một ít so với TBNN. Nên tổng lượng nước mặt trên các sông suối tăng thêm.

c. Hải Văn.

Sóng biển: Trong tháng nửa cuối tháng 04/2024 đến nửa đầu tháng 5, có gió đổi hướng chủ yếu hướng nam với cường độ yếu, biển bình thường là chủ yếu. Sau đó từ nửa cuối tháng 5 trở đi có gió tây nam tăng dần cường độ, độ cao sóng có thể đạt từ 2-3 m.

- **Dự báo thủy triều:** Từ tháng 5/2024 đến tháng 07/2024

Vị trí dự báo	Tháng 05/2024						Tháng 06/2024						Tháng 07/2024					
	Nước lớn			Nước ròng			Nước lớn			Nước ròng			Nước lớn			Nước ròng		
	H	T.gian	Ngày	Hm	T.gian	Ngày	H	T.gian	Ngày	Hm	T.gian	Ngày	H	T.gian	Ngày	Hm	T.gian	Ngày
Vũng Tàu	410	03 h 3 0	10	60	21 h 3 0	26	390	03 h 3 0	09	20	21 3 0 0	26	380	13 h 0 0	07	15	20 h 3 0	07 , 08

3-Xu thế thời tiết, thủy văn, hải văn 3 tháng tiếp theo (từ tháng 08 đến tháng 10 năm 2024)

a. Khí tượng

+ **Hiện tượng ENSO:** Dự báo hiện tượng ENSO có khả năng chuyển sang trạng thái La Nina với xác suất 65-75%.

+ **Mưa.**

Trong thời kỳ từ tháng 8-10/2024, tổng lượng mưa phổ biến cao hơn TBNN trên hầu khắp khu vực tỉnh từ 5-15 %.

Trong mùa gió mùa tây nam, khả năng sẽ có những đợt gió mùa tây nam mạnh gây mưa lớn diện rộng trên khu vực trong khoảng tháng 7, tháng 8. Mưa lớn cục bộ, cùng với lốc sét xuất hiện nhiều vào tầm chiều tối.

+ **Nhiệt độ.**

Nhiệt độ trung bình trong tháng từ tháng 8-10/2024 phổ biến cao hơn TBNN.

(Ttb(°C) tháng TBNN tháng 8= 27,8 °C. Tháng 9= 27,6 °C; Tháng 10= 27,4 °C).

+ **Thời tiết nguy hiểm.** Đề phòng dông, lốc, sét, mưa đá, gió giật xuất hiện nhiều với cường độ mạnh có thể gây nguy hiểm cho con người và thiệt hại về tài sản, hoa màu...

b. Thủy văn và nguồn nước.

Diễn biến xu thế TLM mưa phổ biến cao hơn TBNN. Nên tổng lượng nước mặt trên các sông suối tăng thêm.

c. Hải văn.

Trong mùa gió mùa tây nam, khả năng sẽ có những đợt gió mùa tây nam mạnh vào tháng 8 và 10 vùng biển ngoài khơi có khả năng chịu ảnh hưởng của gió mùa Tây Nam gây sóng biển cao 2,0-4,0m.

Trong đó có 2 đợt từ ngày 18/9-23/9 mực nước trạm Vũng Tàu có thể đạt 4,10m và đợt triều cường ngày 16-20/10 mực nước trạm Vũng Tàu có thể đạt 4,25m.

Tin phát lúc 11h00 ngày 16-04-2024

Bản tin theo phát vào 11h00 ngày 16-6-2024

Nơi Nhận:

- Vp Tỉnh ủy;
- UBND tỉnh;
- Ban CH PCTT và TKCN;
- Đài PTHH;
- Báo BRVT;
- Sở TNMT;
- Vụ Quản lý Dự báo (Bc);
- Trung tâm DB KTTV QG (Bc);
- Đài KTTV KV Nam Bộ (Bc);
- Lưu:VT(1 bản).

GIÁM ĐỐC



Nguyễn Văn Tài