

Số: 35/BC-ĐTV

Trà Vinh, ngày 12 tháng 6 năm 2024

**BÁO CÁO TÌNH HÌNH THỜI TIẾT THỦY VĂN 6 THÁNG
ĐẦU NĂM 2024
(Từ ngày 01/01/2024 đến ngày 10/6/2024)**

Kính gửi:

- Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Trà Vinh;
- Ban Chỉ huy PCTT&TKCN tỉnh Trà Vinh.

I. Tình hình thời tiết

1. Bão và áp thấp nhiệt đới (ATNĐ):

Chiều ngày 30/5, vùng áp thấp trên vùng biển quần đảo Hoàng Sa đã mạnh lên thành áp thấp nhiệt đới, đến chiều ngày 31/5, áp thấp nhiệt đới đã mạnh lên thành bão, cơn bão số 01 năm 2024, có tên quốc tế là MALIKSI. Đến chiều 01/6 sau khi đi vào khu vực phía Nam tỉnh Quảng Đông (Trung Quốc), áp thấp nhiệt đới (suy yếu từ cơn bão số 1) đã suy yếu thành một vùng áp thấp.

2. Diễn biến về chế độ nhiệt

Nhiệt độ trung bình từ đầu năm đến nay: 28.1 °C cao hơn cùng kỳ năm trước 1.1°C và cao hơn TBNN 1.3 °C.

Nhiệt độ thấp nhất trung bình: 22.7 °C cao cùng kỳ năm trước 1.1 °C và cao hơn TBNN 1.2 °C. Nhiệt độ thấp nhất 21.9 °C (29/01/2024) cao hơn cùng kỳ năm trước 1.9°C và cao hơn nhiệt độ tối thấp tuyệt đối 4.8°C.

Nhiệt độ cao nhất trung bình: 36.2 °C cao hơn cùng kỳ năm trước 1.2 °C và cao hơn TBNN 2.5 °C. Nhiệt độ cao nhất 38.3°C (02/5/2024) cao hơn cùng kỳ năm trước 1.3°C và đạt giá trị lịch sử mới trong vòng 47 năm qua.

Nhiệt độ trung bình từ tháng 01-05/2024 ở mức cao hơn TBNN và là các tháng có nhiệt độ trung bình cao nhất trong thời kỳ 47 năm qua.

Nắng Nóng xuất hiện từ cuối tháng 03 đến tuần đầu tháng 5/2024 (08/5) nắng nóng xuất hiện liên tiếp và kéo dài nhiều ngày. Tháng 4 xuất hiện 27 ngày nắng nóng, tháng 5 xuất hiện 12 ngày; trong đó có 7 ngày nắng nóng gay gắt vào các ngày cuối tháng 4 và đầu tháng 5.

Nắng nóng năm 2024 xuất hiện cùng thời gian so với năm trước với số ngày nắng nóng 40 ngày ở mức cao hơn cùng kỳ năm trước 21 ngày và cao hơn TBNN 20 ngày. Năm 2024 có số ngày nắng nóng và cường độ của nắng nóng cao hơn thời kỳ năm 2016, 2020.

3. Diễn biến về mưa

Trong các tháng 01-04/2024: toàn tỉnh hầu hết không mưa, xuất hiện một vài ngày có mưa nhưng lượng không đáng kể. Bước sang tháng 5/2024: những ngày đầu tháng phổ biến ít mưa, ngày nắng nóng, từ ngày 03-07/5 xuất hiện những cơn mưa chuyển mùa ở hầu hết các nơi trong tỉnh lượng từ 0-5mm, từ ngày 08-09/5 mưa xuất hiện trên hầu khắp các nơi trong tỉnh. Và mùa mưa trên địa bàn tỉnh đã bắt đầu vào ngày 09/5 cùng thời kỳ năm trước và ở mức xấp xỉ TBNN.

Tổng lượng mưa từ đầu năm đến nay từ 130-240mm thấp hơn TBNN từ 40-160mm (riêng Bến Giá cao hơn TBNN: 45mm) và thấp hơn cùng kỳ năm trước 160-280mm (riêng Tp Trà Vinh cao hơn cùng kỳ năm trước 50mm). Một số nơi có mưa to đến rất to: Tp Trà Vinh: 58.8mm (21/5), Càng Long: 106.5mm (21/5), Bến Giá: 59.4mm (29/5).

II. Tình hình thủy văn

1. Tình hình mực nước

Mực nước trên các sông chính trong tỉnh chịu ảnh hưởng của các kỳ triều cường và gió mùa Đông Bắc, đỉnh triều cao nhất xuất hiện vào tháng 02/2024. Ở mức cao hơn BĐII từ 10-35cm, so với cùng kỳ năm trước ở mức xấp xỉ hoặc thấp hơn từ 05-10cm.

Mực nước cao nhất xuất hiện tại trạm thủy văn Trà Vinh vào ngày 12/02/2024 là 211cm.

Trên sông Hậu tại thị trấn Cầu Quan mực nước cao nhất xuất hiện vào ngày 12/02/2024 là 202cm.

Từ tháng 5, mực nước xuống dần, mực nước cao nhất ở mức cao hơn cùng kỳ năm trước từ 10 - 20cm.

Mực nước chân thấp nhất xuất hiện vào tuần đầu tháng 02, ở mức thấp hơn cùng kỳ năm trước từ 00-05cm.

BẢNG MỰC NƯỚC CAO NHẤT TỪ 01/2024 ĐẾN 05/2024

Tháng	Hmax		Ngày xuất hiện		So với cùng kỳ năm trước		So với TBNN	
	Trà Vinh	Cầu Quan	Trà Vinh	Cầu Quan	Trà Vinh	Cầu Quan	Trà Vinh	Cầu Quan
01	191	190	13/01	13/01	<30	<23	>30	>25
02	211	202	12/02	12/02	00	<08	>53	>45
03	199	197	12/03	12/03	>27	>21	>50	>35
04	190	187	11/04	11/04	>35	>27	>55	>50
05	174	176	09/05	08/05	>15	>20	>54	>45

ĐẶC TRƯNG MỨC NƯỚC THẤP NHẤT TỪ THÁNG 01/2024 ĐẾN 05/2024

Trà Vinh				Cầu Quan			
Hmin(cm)	So với cùng kỳ năm 2023	So với TBNN	Ngày xuất hiện	Hmin(cm)	So với cùng kỳ năm 2023	So với TBNN	Ngày xuất hiện
-152	<02	>07	09/02	-165	<01	>08	09/02

2. Tình hình xâm nhập mặn:

Tình hình xâm nhập mặn trên các sông chính trong tỉnh từ tháng 01-5/2024:

Đầu mùa khô 2023 - 2024 tình hình xâm nhập mặn diễn ra khá gay gắt giống với thời kỳ mùa khô 2022-2023, mặn xâm nhập sớm hơn trung bình nhiều năm, độ mặn ở mức cao hơn TBNN, Đầu tháng 12/2023 mặn đã bắt đầu xâm nhập, đến đầu tháng 02/2024, mặn tăng nhanh đến khoảng ngày 12/3/2024 ranh mặn 4‰ đã kéo dài hết địa phận sông của tỉnh. Đỉnh mặn cao nhất rơi vào khoảng 6.0-20.0‰.

Tuy nhiên vẫn thấp hơn so với mùa khô các năm 2016, 2020, so với ở mức thấp hơn từ 2.0-8.0‰.

Do chịu ảnh hưởng của gió mùa đông bắc nên độ mặn vẫn còn cao ở các tháng 3 và tháng 4 sau đó độ mặn giảm dần ở tháng 5.

**BẢNG ĐỘ MẶN CAO NHẤT
TỪ THÁNG 12 NĂM 2023 ĐẾN HẾT THÁNG 05 NĂM 2024.**

Trạm	Sông	Smax (‰)	Ngày xuất hiện	So với năm 2016(‰)	So với năm 2020 (‰)	So với năm 2023 (‰)	So với TBNN (‰)
Long Toàn	Long Toàn	17.1	12/03/2024	<6.7	<9.3	>3.3	<4.0
Trà Kha	Hậu	15.8	12/03/2024	<4.7	<10.	>6.6	>0.3
Cầu Quan	Hậu	9.3	12/03/2024	<7.2	<5.3	>6.3	>1.6
Đường Đúc	Hậu	5.4	12/03/2024	<8.9	<5.6	>4.9	>1.2
Hung Mỹ	Cổ chiên	16.4	12/03/2024	<2.6	<4.2	>7.8	>4.7

Trà Vinh	Cổ chiên	9.3	12/03/2024	<5.3	<3.6	>4.8	0
Láng Thè	Cổ Chiên	8.3	12/03/2024	<4.1	<3.4	>6.1	<1.4
Đức Mỹ	Cổ chiên	5.5	12/03/2024		<3.1	>4.3	

Trên đây là báo cáo tình hình thời tiết thủy văn 6 tháng đầu năm 2024 của Đài Khí tượng Thủy văn tỉnh Trà Vinh.

Trân trọng.

GIÁM ĐỐC

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.



Đặng Thanh Tâm