

Bến Tre, ngày 15 tháng 12 năm 2021

**BẢN TIN DỰ BÁO, CẢNH BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
THỜI HẠN MÙA TỈNH BẾN TRE**

1. Tình hình khí tượng, thủy văn nổi bật từ đầu năm đến nay: (từ 01/01/2021 đến ngày 15/12/2021):

1.1. Tình hình thời tiết:

1.1.1. Hiện tượng ENSO

Hiện tại, ENSO vẫn đang ở trong trạng thái La Nina. Trong tuần đầu tháng 12/2021, chuẩn sai nhiệt độ bề mặt biển ở khu vực trung tâm Thái Bình Dương (khu vực NINO3.4) là -0,7 0C, tăng 0,3 0C so với tuần đầu tháng 01/2021.

1.1.2. Bão và áp thấp nhiệt đới (ATNĐ):

Từ đầu năm 2021 đến nay (ngày 15/12) đã có 8 cơn bão và 02 ATNĐ hoạt động trên Biển Đông. Cụ thể:

- **Bão số 1:** Ngày 03/6, bão CHOI - WAN di chuyển vào Biển Đông, đến ngày 4/6 suy yếu thành ATNĐ, sau đó chuyển hướng và đi ra khỏi Biển Đông.

- **Bão số 2:** Chiều ngày 11/6, một vùng áp thấp trên vùng biển Đông Bắc quần đảo Hoàng Sa mạnh lên thành ATNĐ. Chiều ngày 12/6, ATNĐ mạnh lên thành bão (có tên quốc tế là Koguma) với cường độ mạnh cấp 8, giật cấp 10. Đến chiều tối cùng ngày, bão đi vào Vịnh Bắc Bộ và duy trì cường độ, hướng di chuyển. Sáng sớm ngày 13/6, bão đi vào khu vực từ Thái Bình đến phía Bắc Nghệ An và suy yếu thành ATNĐ. Chiều ngày 13/6, ATNĐ suy yếu thành vùng áp thấp trên khu vực Thượng Lào.

- **Bão số 4:** Hình thành trên rãnh áp thấp, mạnh lên thành ATNĐ rồi bão số 4 trên khu vực biển phía Nam tỉnh Quảng Đông (Trung Quốc), di chuyển chủ yếu theo hướng Đông, hoạt động trên Biển Đông từ ngày 2-5/8 rồi di chuyển vào đất liền phía Đông Nam tỉnh Quảng Đông, Trung Quốc. Không ảnh hưởng đến đất liền Việt Nam.

- **Bão số 5:** Ngày 8/9, bão Côn Sơn di chuyển vào Biển Đông, trở thành bão số 5 trên khu vực Biển Đông, di chuyển lệch tây vào gần khu vực ven biển Miền Trung, suy yếu rồi đi vào đất liền khu vực các tỉnh Trung Bộ vào ngày 12/9.

- **Bão số 6:** Hoạt động trên khu vực Biển Đông từ ngày 22 đến 24/10. Đêm 23/9, bão số 6 suy yếu thành áp thấp nhiệt đới và đi vào đất liền khu vực từ Thừa Thiên Huế đến Quảng Nam và sáng 14/10 thì tan hẳn trên đất liền.

- **Bão số 7:** Hoạt động trên Biển Đông từ ngày 5-10/10/2021. Suy yếu thành áp thấp nhiệt đới rồi đi vào đất liền các tỉnh từ Hải Phòng đến Nam Định;

- **Bão số 8:** Hoạt động trên Biển Đông từ ngày 10-14/10/2021. Suy yếu dần thành vùng áp thấp trên vùng biển ven bờ Nam Định đến Thanh Hóa.

- Chiều ngày 22/8 có lốc xoáy xuất hiện tại cửa biển Ba Lai, Bến Tre.

Nền nhiệt độ trung bình tháng đo được tại trạm Bến Tre ở mức xấp xỉ và cao hơn trung bình nhiều năm (TBNN) từ 0.5°C – 0.9°C cụ thể như sau:

Tháng	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Nhiệt độ Trung bình ($^{\circ}\text{C}$)	25.5	25.6	28.2	28.7	29.0	28.1	27.9	28.3	27.2	27.5	27.7

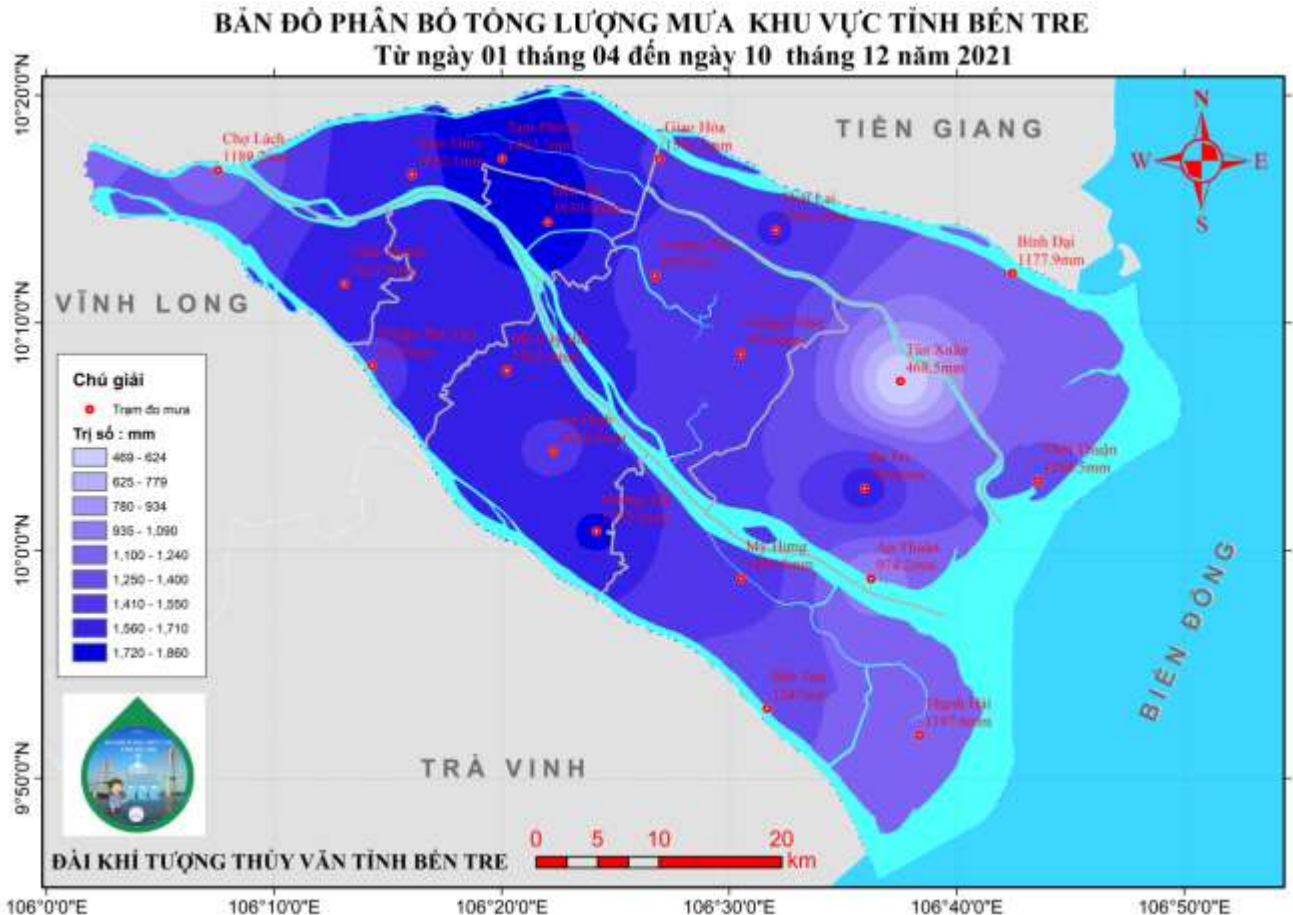
Nhiệt độ cao nhất đo được tại trạm Bến Tre là 36.4°C (ngày 2/4) cao hơn cùng kỳ 2020 là 0.4°C và cao hơn TBNN cùng kỳ 0.1°C .

Nhiệt độ thấp nhất ở tại trạm Bến Tre là 18.3°C (14/1) thấp hơn cùng kì năm 2020 là 2.7°C và thấp hơn TBNN cùng kì 1.4°C .

1.1.4. Tình hình mưa

Khu vực tỉnh Bến Tre bước vào mùa mưa 2021 ở mức sớm hơn TBNN, hầu hết các nơi đều bắt đầu mùa mưa từ ngày 16-20/4/2021.

Tổng lượng mưa (TLM) từ tháng 4 đến ngày 10/12/2021 phân bố trên khu vực tỉnh Bến Tre khá đồng đều, TLM cao ở các huyện phía Tây và các huyện phía đông thấp. Trạm Tân Xuân (huyện Ba Tri) đạt giá trị thấp nhất 468.5 mm và trạm Tam Phước (huyện Châu Thành) đạt giá trị cao nhất 1862.3 mm (Hình 1).



Hình 1: Bản đồ phân bố tổng lượng mưa theo mùa khu vực tỉnh Bến Tre (1/4-10/12/2021)

hưởng hoàn toàn của thủy triều, trong tháng 01 chịu ảnh hưởng một phần của gió Đông Bắc. Mực nước đỉnh triều tại các nơi trong tỉnh đạt mức cao trên mức báo động II trong giữa tháng 01, sau đó xuống dần và đạt mức thấp nhất trong tháng 07.

Trong nửa đầu tuần giữa tháng 08, đỉnh của đợt triều cường có xu thế lên dần cho đến tuần đầu tháng 11 và đạt mức cao nhất trong tuần đầu tháng 11 và tuần đầu tháng 12. Mực nước đỉnh triều tại trạm Chợ Lách đạt mức cao trên mức báo động III 07cm, Mỹ Hóa trên BĐIII 03cm, An Thuận trên BĐIII 03cm, Bình Đại Trên BĐIII 07cm, Bến Trại trên BĐIII 06cm.

Bảng mực nước đỉnh triều cao nhất từ tháng 01 đến 14/10/2021 tại các trạm:

Tháng	I	II	III	IV	V	VI
Chợ Lách	182cm	167cm	158cm	161cm	148cm	135cm
Mỹ Hóa	172cm	158cm	148cm	148cm	139cm	122cm
An Thuận	177cm	151cm	147cm	150cm	132cm	115cm
Bình Đại	172cm	152cm	156cm	158cm	138cm	121cm
Bến Trại	181cm	156cm	152cm	158cm	139cm	127cm

Tháng	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Chợ Lách	127cm	152cm	154cm	181cm	197cm	193cm
Mỹ Hóa	116cm	133cm	138cm	156cm	174cm	178cm
An Thuận	112cm	136cm	137cm	154cm	176cm	183cm
Bình Đại	117cm	140cm	142cm	162cm	183cm	187cm
Bến Trại	121cm	151cm	141cm	163cm	187cm	191cm

Mực nước chân triều thấp nhất xuất hiện từ tuần giữa tháng 06 đến tuần đầu tháng 08. Tại trạm Chợ Lách: -181cm ngày 13/06, tại trạm Mỹ Hóa: -207cm ngày 25/07 và 07/08, tại trạm An Thuận: -226cm ngày 24/07, tại trạm Bình Đại: -220cm ngày 25/06, tại trạm Bến Trại: -206cm ngày 25/06.

1.2 Mặn:

Xâm nhập mặn trên các hệ thống sông chính của tỉnh không đồng đều. Từ tháng 01-03 xâm nhập mặn sâu xuất hiện trong tuần cuối mỗi tháng, riêng trên sông Cửa Đại đợt xâm nhập mặn cuối tháng 02 kéo dài sang những ngày đầu tháng 03. Đợt xâm nhập mặn trong tuần cuối tháng 03 là đợt xâm nhập mặn sâu nhất mùa khô năm 2021 trên sông Hàm Luông và sông Cửa Đại. Trên sông Cổ Chiên đợt xâm nhập mặn cuối tháng 02 là đợt xâm nhập mặn sâu nhất mùa khô năm 2021. Sau đó xâm nhập mặn có xu thế giảm dần.

Bảng xâm nhập mặn sâu nhất tháng từ tháng 01 đến tháng 06 năm 2021)

Tháng Sông	Tháng 01/2021 (Ngày 21-31)		Tháng 02/2021 (Ngày 23-28)		Tháng 03/2021 (Ngày 26-28)	
	4‰	1‰	4‰	1‰	4‰	1‰
Cửa Đại	43-46km	53-56km	38-41km	50-53km	42-45km	58-61km
Hàm Luông	56-58km	67-70km	53-55km	67-70km	59-62km	73-75km
Cổ Chiên	50-53km	66-68km	50-53km	69-72km	41-44km	57-60km

Tháng 04 xâm nhập mặn sâu xuất hiện trong nửa đầu tháng, riêng trên sông Cỏ Chiên xuất hiện trong tuần cuối tháng. Tháng 05-06 xâm nhập mặn giảm dần.

Tháng Sông	Tháng 04/2021 (Ngày 06-13, 24-27)		Tháng 05/2021 (Ngày 01-02, 09-11)		Tháng 06/2021 (Ngày 05-10)	
	4‰	1‰	4‰	1‰	4‰	1‰
Cửa Đại	40-43km	54-57km	38-40km	50-52km	30-34km	40-45km
Hàm Luông	53-56km	68-70km	38-41km	52-54km	29-31km	45-47km
Cỏ Chiên	48-50km	58-60km	27-29km	48-51km	37-39km	47-49km

Sang tháng 07 độ mặn 4‰ chỉ tồn tại khu vực cửa sông 3-5 km.

Trong nửa đầu tháng 12 có 2 đợt xâm nhập mặn, 01 đợt xuất hiện đầu tháng, 01 đợt xuất hiện trong tuần giữa tháng. Tính đến 14/12 độ mặn 4‰ xâm nhập cách cửa sông 15-20km.

2. Nhận định KTTV từ ngày 16/12/2021 đến tháng 6/2022:

2.1. Khí tượng:

2.1.1. Nhận định xu thế ENSO:

Dự báo hiện tượng ENSO trong trạng thái La Nina đến hết tháng 02/2022 với xác suất khoảng 90%, từ tháng 3-5/2022 ENSO vẫn ở trạng thái La Nina yếu với xác suất khoảng 50%. Sau đó, nhiệt độ mặt nước biển tiếp tục tăng và ENSO có khả năng chuyển dần sang trạng thái trung tính.

2.1.2. Nhiệt độ:

Nền nhiệt trên toàn khu vực phổ biến xấp xỉ TBNN, riêng tháng 1 và tháng 6 xấp xỉ cao hơn TBNN, cụ thể như sau:

Tháng	Nhiệt độ trung bình	Nhiệt độ cao nhất, thấp nhất
Tháng 12-02/2022	Nhiệt độ trung bình 25 - 26°C Xấp xỉ và cao hơn TBNN 0.5°C	Nhiệt độ cao nhất 32 - 33°C Nhiệt độ thấp nhất 19 - 21°C
03-4/2022	Nhiệt độ trung bình 27 - 28°C Xấp xỉ TBNN	Nhiệt độ cao nhất 34 - 35°C Nhiệt độ thấp nhất 22 - 23°C
5-6/2022	Nhiệt độ trung bình 27 - 28°C Xấp xỉ và cao hơn TBNN 0.5°C	Nhiệt độ cao nhất 34 - 35°C Nhiệt độ thấp nhất 23 - 25°C

2.1.3. Tình hình mưa:

Mùa mưa năm 2022 khả năng bắt đầu sớm hơn TBNN. Những đợt mưa trái mùa trong tháng 12/2021 và các tháng mùa khô năm 2022 với tổng lượng mưa trong năm 2022 ở mức xấp xỉ và cao hơn TBNN, riêng tháng 3 và tháng 6 thấp hơn TBNN từ 10-20% so với TBNN. Sau đây là bảng dự báo tổng lượng mưa cho từng tháng:

Tháng	Tổng lượng mưa	Trạm KT Ba Tri	Trạm KT Bến Tre
12/2021	Tổng lượng mưa xấp xỉ TBNN	10 - 30 mm	20 - 40 mm
01-02/2022	Tổng lượng mưa cao hơn TBNN từ 10 - 15%	5 - 15 mm	10 - 30 mm

Tháng	Tổng lượng mưa	Trạm KT Ba Tri	Trạm KT Bến Tre
03/2022	Tổng lượng mưa thấp hơn TBNN từ 10 - 20%	0 – 5 mm	5 – 10 mm
4/2022	Tổng lượng mưa cao hơn TBNN từ 10 - 25%	40 – 50 mm	60 – 80 mm
5/2022		190 - 210 mm	200 - 250 mm
6/2022	Tổng lượng mưa thấp hơn TBNN từ 10 - 20%	170 - 200 mm	180 – 200 mm

2.1.4. Hoạt động của bão – ATNĐ và các hiện tượng thời tiết nguy hiểm khác:

Dự báo từ giữa tháng 12/2021 đến hết năm 2021, trên khu vực Biển Đông còn có khả năng xuất hiện khoảng 01 cơn bão/ATNĐ gây gió mạnh, mưa dông, sóng lớn trên biển Đông và khả năng ảnh hưởng đến các tỉnh ven biển Trung Bộ. Từ tháng 01/2022 đến giữa tháng 5/2022, bão/ATNĐ ít có khả năng hoạt động trên khu vực Biển Đông.

Khu vực tỉnh Bến Tre ít có khả năng chịu ảnh hưởng trực tiếp của bão và ATNĐ, tuy nhiên cần đề phòng các hoàn lưu của các cơn bão mạnh kết hợp với hoạt động của dãy hội tụ nhiệt đới gây mưa lớn diện rộng trên khu vực tỉnh.

Đề phòng các hiện tượng thời tiết nguy hiểm như dông, sét, lốc trên phạm vi tỉnh Bến Tre trong những tháng chuyển mùa và đầu mùa mưa tháng 4-5/2022. Ngoài ra, cần đề phòng gió mạnh trên biển do hoạt động của gió mùa Đông Bắc vào tháng 01- 02/2022.

2.2. Thủy văn:

2.1 Mục nước:

Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long dao động theo triều, mực nước đỉnh triều xuống dần ở mức xấp xỉ đến thấp hơn trung bình nhiều năm.

Khu vực tỉnh Bến Tre:

Mực nước dao động theo triều. Mực nước đỉnh triều cao nhất trong các đợt triều cường ở mức xấp xỉ và thấp hơn mức báo động II trong tháng 01, đạt mức cao trên báo động III trong tháng 02, sau đó xuống dưới mức báo động I từ tháng 03 đến tháng 06.

Mực nước chân triều thấp nhất duy trì ở mức khá thấp trong các tháng 01 đến đầu tháng 03, lên dần từ giữa tháng 03 đến giữa tháng 04, xuống dần trong cuối tháng 04 và đạt mức thấp nhất trong tháng 06.

Bảng dự báo mực nước cao nhất - thấp nhất từ tháng 01 đến tháng 06/2022

Trạm	Sông	Tháng xuất hiện	Đỉnh/Chân triều	So với đỉnh triều cao nhất, chân triều thấp nhất lịch sử	So với trung bình nhiều năm cùng kỳ (2001-2020)
Chợ Lách	Hàm Luông	02	191	Thấp hơn 04cm	Cao hơn 16cm
		06	-182	Cao hơn 08cm	Thấp hơn 18cm

Trạm	Sông	Tháng xuất hiện	Đỉnh/Chân triều	So với đỉnh triều cao nhất, chân triều thấp nhất lịch sử	So với trung bình nhiều năm cùng kỳ (2001-2020)
Mỹ Hoá	Hàm Luông	02	184	Thấp hơn 04cm	Cao hơn 22cm
		06	-216	Cao hơn 09cm	Thấp hơn 20cm
An Thuận (Tiệm Tôm)	Hàm Luông	02	186	Thấp hơn 08cm	Cao hơn 13cm
		06	-229	Cao hơn 09cm	Thấp hơn 17cm
Bình Đại	Cửa Đại	02	187	Thấp hơn 09cm	Cao hơn 17cm
		06	-226	Cao hơn 20cm	Thấp hơn 22cm
Bến Trại	Cổ Chiên	02	188	Thấp hơn 10cm	Cao hơn 15cm
		06	-232	Cao hơn 26cm	Thấp hơn 18cm

Bảng dự báo mực nước cao nhất và thấp nhất các tháng 01 đến tháng 06/2022

Trạm	Mực nước	Tháng 01/2022	Tháng 02/2022	Tháng 03/2022	Tháng 04/2022	Tháng 05/2022	Tháng 06/2022
Chợ Lách	Max	177	191	155	151	145	132
	Min	-154	-156	-152	-163	-173	-182
Mỹ Hóa	Max	165	184	146	142	134	122
	Min	-184	-173	-176	-175	-196	-216
An Thuận	Max	169	186	149	150	136	117
	Min	-211	-187	-192	-178	-205	-229
Bình Đại	Max	171	187	153	152	140	125
	Min	-212	-188	-192	-174	-206	-229
Bến Trại	Max	170	188	150	150	138	120
	Min	-197	-178	-182	-167	-203	-232

Các địa phương nên có kế hoạch bảo vệ, gia cố hệ thống đê bao, chủ động ứng phó với tình hình ngập úng, sạt lở do triều cường kết hợp với gió mùa đông bắc. Đặc biệt là các khu vực trũng thấp, khu vực các cồn, cù lao, ven sông rạch, ven biển trong các tháng 01-02/2022.

2.2 Mặn:

Dự báo tổng lượng dòng chảy trong những tháng mùa khô năm 2021-2022 từ thượng nguồn sông Mê Công về Đồng bằng sông Cửu Long có khả năng thiếu hụt 10-15% so với trung bình nhiều năm.

Khu vực tỉnh Bến Tre: Mùa khô 2021 – 2022 nhận định xâm nhập mặn ở mức sớm hơn trung bình nhiều năm (TBNN) và xâm nhập sâu ở mức xấp xỉ cao hơn TBNN (2012-2021) nhưng xâm nhập không sớm hơn và xâm nhập ít sâu hơn mùa khô 2015-2016. Độ mặn 4‰ xâm nhập trên sông Hàm Luông và Cổ Chiên ở mức tương đương mùa khô năm 2020-2021 và trên sông Cửa Đại ở mức cao hơn mùa khô năm 2020-2021 khoảng 07km.

Dự báo từ nửa cuối tháng 12/2021 mặn bắt đầu xâm nhập sâu vào các cửa sông, xâm nhập mặn ảnh hưởng đến sản xuất, dân sinh từ tháng 01/2022, đạt mức sâu 50km trở lên từ nửa cuối tháng 02/2022 và đạt mức sâu nhất trong tháng 03 đến nửa đầu tháng 04/2022.

Dự báo độ mặn 4‰ có thể xâm nhập sâu nhất:

- Trên sông Hàm Luông: khả năng xâm nhập đến xã An Hiệp (huyện Châu Thành).
- Trên sông Cửa Đại: khả năng xâm nhập đến xã Tân Thạch (huyện Châu Thành).
- Trên sông Cổ Chiên: khả năng xâm nhập đến xã Nhuận Phú Tân (huyện Mỏ Cày Bắc).

Dự báo độ mặn 1‰ có thể xâm nhập sâu nhất:

- Trên sông Hàm Luông: khả năng xâm nhập đến xã Tân Phú (huyện Châu Thành).
- Trên sông Cửa Đại: khả năng xâm nhập đến xã Phú Túc (huyện Châu Thành).
- Trên sông Cổ Chiên: khả năng xâm nhập đến xã Tân Thiềng (huyện Chợ Lách).



Hình 3: Bản đồ dự báo ranh mặn mùa khô 2021-2022 so với mùa khô 2020-2021

Bảng dự báo xâm nhập mặn sâu nhất các tháng mùa khô năm 2021-2022.

Các đợt xâm nhập mặn trong tháng	Sông	Độ mặn 4‰		Độ mặn 1‰		Cấp độ rủi ro thiên tai
		Địa phương	Cách Cửa Sông (Km)	Địa phương	Cách Cửa Sông (Km)	
Từ ngày 15-21/12/2021 và từ ngày 29/12/2021-04/01/2022	Cửa Đại	Vang Quới Tây (Bình Đại)	26-30	Quới Sơn (Bình Đại)	42-46	Cấp 1
	Hàm Luông	Hưng Lễ (Giồng Trôm) Đại Điền, Phú Khánh (Thanh Phú)	23-27	Phước Long (Giồng Trôm) Định Thủy (Mỏ Cày Nam)	37-41	Cấp 1
	Cổ Chiên	Thới Thạnh (Thanh Phú)	24-26	Khánh Thạnh Tân (Mỏ Cày Bắc)	46-50	Cấp 1
Từ ngày 11-19/01/2022 và từ ngày 25-31/01/2022	Cửa Đại	Long Định (Bình Đại)	36-40	Quới Sơn (Châu Thành)	45-49	Cấp 1
	Hàm Luông	Sơn Phú (Giồng Trôm) Định Thủy (Mỏ Cày Nam)	39-43	Bình phú (Tp. Bến Tre) Mỹ Thành (Châu Thành)	49-53	Cấp 2
	Cổ Chiên	Thành Thới B (Mỏ Cày Nam)	38-42	Nhuận Phú Tân (Mỏ Cày Bắc)	50-54	Cấp 2
Từ ngày 11-19/02/2022 và từ ngày 25/02-02/03/2022	Cửa Đại	Quới Sơn (Châu Thành)	44-48	An Khánh (Châu Thành)	54-58	Cấp 2
	Hàm Luông	Phường 07, Bình Phú (Tp Bến Tre), Ấp Thanh Sơn 2-3, Thanh Tân (Mỏ Cày Bắc)	46-50	Tiên Thủy (Châu Thành) Ấp Thanh Xuân 3, Thanh Tân (Mỏ Cày Bắc)	57-61	Cấp 2
	Cổ Chiên	Khánh Thạnh Tân (Mỏ Cày Bắc)	46-50	Hưng Khánh Trung B, Tân Thiềng (Chợ Lách)	58-62	Cấp 2
Từ ngày 11-18/03/2022 và từ ngày 23/03-30/03/2022	Cửa Đại	Tân Thạch (Châu Thành)	48-52	Phú Túc (Châu Thành)	60-64	Cấp 2
	Hàm Luông	An Hiệp (Châu Thành) Ấp Thanh Xuân 2-3, Thanh Tân (Mỏ Cày Bắc)	54-58	Tân Phú (Châu Thành) Long Thới (Chợ Lách)	67-71	Cấp 3
	Cổ Chiên	Nhuận Phú Tân (Mỏ Cày Bắc)	50-54	Tân Thiềng (Chợ Lách)	64-68	Cấp 2
Từ ngày 08-15/04/2022 và từ ngày 23-27/04/2022	Cửa Đại	Quới Sơn (Châu Thành)	44-48	An Khánh (Châu Thành)	54-58	Cấp 2
	Hàm Luông	Mỹ Thành (Châu Thành) Ấp Thanh Sơn 4, Thanh Tân (Mỏ Cày Bắc)	50-54	Tiên Long (Châu Thành) Phú Sơn, Long Thới (Chợ Lách)	64-68	Cấp 2
	Cổ Chiên	Khánh Thạnh Tân (Mỏ Cày Bắc)	46-50	Hưng Khánh Trung B, Tân Thiềng (Chợ Lách)	58-62	Cấp 2
Từ ngày 11-16/05/2022 và từ ngày 24-31/05/2022	Cửa Đại	Long Định (Bình Đại)	35-39	Quới Sơn (Châu Thành)	43-47	Cấp 1
	Hàm Luông	Phước Long (Giồng Trôm) Phước Hiệp (Mỏ Cày Nam)	36-40	Mỹ Thạnh An (Tp. Bến Tre) Tân Thành Bình (Mỏ Cày Bắc)	47-51	Cấp 1
	Cổ Chiên	Cầm Sơn (Mỏ Cày Nam)	32-36	Thành Thới B (Mỏ Cày Nam)	42-46	Cấp 1
Từ ngày 05-11/06/2022 và từ ngày 24-30/06/2022	Cửa Đại	Vang Quới Đông - Vang Quới Tây (Bình Đại)	26-30	Long Định (Bình Đại)	36-40	Cấp 1
	Hàm Luông	Hưng Lễ (huyện Giồng Trôm) Phú Khánh (Thanh Phú)	24-28	Thanh Phú Đông, Phước Long (Giồng Trôm) Bình Khánh, Phước Hiệp (Mỏ Cày Nam)	34-38	Cấp 1
	Cổ Chiên	Thới Thạnh (Thanh Phú)	22-26	Cầm Sơn (Mỏ Cày Nam)	32-36	Cấp 1

Tình hình xâm nhập mặn diễn biến phức tạp phụ thuộc vào lượng nước điều tiết các tháng mùa khô khu vực thượng nguồn và các đợt gió chướng hoạt động mạnh. Độ mặn xâm nhập sớm vùng cửa sông, có khả năng tăng đột biến, bất thường và không đồng đều giữa các sông nhưng không sớm như mùa khô 2015 -2016, 2019-2020 và không gay gắt như mùa khô 2019- 2020.

Người dân và địa phương nên chủ động có kế hoạch chuẩn bị tốt cho mùa khô 2021 – 2022.

Cần theo dõi và cập nhật các bản tin dự báo, cảnh báo khí tượng thủy văn, xâm nhập mặn trong thời gian tới.

Bản tin dự báo cảnh báo khí tượng thủy văn hạn mùa tiếp theo được phát vào ngày 15/02/2022.

Nơi nhận:

- Văn phòng UBND Tỉnh;
- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Phòng Dự báo (Đài KTTV KVNB);
- Đài Phát thanh Truyền hình;
- Sở Nông nghiệp PTNT;
- Ban Phòng chống lụt bão;
- Sở Kế hoạch Đầu tư;
- Phòng Nông nghiệp PTNT & huyện thị (TP Bến Tre);
- Phòng Tài nguyên môi trường TP Bến Tre;
- Lưu.

GIÁM ĐỐC



Đặng Hoàng Lam