

Số: 04-NĐM/ĐKTTVAG-DB

An Giang, ngày 17 tháng 8 năm 2020

**NHẬN ĐỊNH XU THẾ KHÍ TƯỢNG, THỦY VĂN TỪ THÁNG 9 NĂM
2020 ĐẾN THÁNG 02 NĂM 2021 - KHU VỰC TỈNH AN GIANG**

1. Tình hình thời tiết, thủy văn nổi bật từ tháng 6 đến ngày 15/8/2020

1.1. Tình hình thời tiết

1.1.1. Bão và áp thấp nhiệt đới (ATNĐ)

Từ tháng 6/2020 đến nay, đã xuất hiện 03 cơn bão hoạt động trên khu vực biển Đông. Cụ thể 03 cơn bão như sau:

Bão số 01 (tên quốc tế là Nuri), chiều ngày 11/6 hình thành một cơn ATNĐ ở vùng biển miền Trung Phi-líp-pin và di chuyển theo hướng Tây đến Tây Tây Bắc. Sau khi đi vào khu vực Bắc biển Đông, đến tối ngày 12/6 ATNĐ này đã mạnh lên thành bão. Sáng ngày 14/6 bão đổ bộ vào khu vực tỉnh Quảng Đông (Trung Quốc) và nhanh chóng suy yếu thành ATNĐ, sau đó tan dần.

Bão số 02 (Sinlaku): Chiều ngày 29/7 hình thành một cơn ATNĐ ở vùng biển miền Trung Phi-líp-pin và di chuyển theo hướng Tây Tây Bắc. Sau khi đi vào khu vực Bắc Biển Đông, đến trưa ngày 01/8 ATNĐ này đã mạnh lên thành bão. Chiều ngày 02/8 bão suy yếu thành áp thấp nhiệt đới đi vào các tỉnh Ninh Bình- Thanh Hóa, sau đó tiếp tục suy yếu thành một vùng áp thấp và tan dần.

Bão số 03 (Mekkhala): Vào ngày 7/8 hình thành vùng ATNĐ ở khu vực giữa Biển Đông và di chuyển theo hướng Bắc Đông Bắc, sau đó vùng áp thấp đã mạnh lên thành ATNĐ vào sáng ngày 9/8. Đến sáng ngày 10/8, ATNĐ đã mạnh lên thành bão và đổ bộ vào tỉnh Phúc Kiến (Trung Quốc) vào sáng ngày 11/8.

1.1.2. Nhiệt độ

Nhiệt độ trung bình các tháng 6, 7/2020 đều ở mức cao hơn trung bình nhiều năm (TBNN) cùng thời kỳ từ 0.5-1.1°C. Nhiệt độ cao nhất tháng 6/2020 tại trạm Châu Đốc là 35.5°C (ngày 23/6), thấp hơn 0.5 cùng thời kỳ năm 2019; tháng 7/2020 là 35.0°C (ngày 17/7), cao hơn 0.6°C so với cùng thời kỳ năm 2019.

Sang nửa đầu tháng 8, do mưa nhiều nên nhiệt độ giảm, đặc biệt trong 10 ngày đầu tháng nhiệt độ trung bình phổ biến từ 26.6-28.1°C, xấp xỉ và thấp hơn TBNN từ 0.2-1.9°C.

Trong tháng 6 và tháng 7/2020, trên khu vực tỉnh An Giang vẫn còn xuất hiện nóng cục bộ với nhiệt độ cao nhất ngày phổ biến từ 35.0-35.5°C.

1.1.3. Lượng mưa

Tổng lượng mưa tháng 6, 7/2020 hầu hết đều thiếu hụt so với TBNN cùng thời kỳ từ 10.0-97.0mm. Các trạm có tổng lượng mưa tháng 6/2020 thiếu hụt nhiều nhất là Cô Tô (96.9mm), Xuân Tô (78.7mm) và tháng 7/2020 thiếu hụt nhiều nhất là Xuân Tô (84.1mm), Tri Tôn (60.6mm), Vọng Thê (69.6mm). Một số trạm có tổng lượng mưa tháng 6/2020 vượt cao so với TBNN như trạm Tân Châu (77.2mm), Vọng Thê (88.9mm) và tháng 7/2020 là trạm Vàm Nao (161.6mm), Tân Châu (72.0mm).

Từ tháng 6 đến nửa đầu tháng 8, trên khu vực tỉnh An Giang xuất hiện các đợt mưa lớn diện rộng: Đợt 1 (từ ngày 13-16/6/2020) với lượng mưa phổ biến từ 10.0-65.0mm, trạm có lượng mưa ngày lớn nhất là Vĩnh Hanh (65.5mm); đợt 2 từ ngày 01-10/8/2020 với lượng mưa ngày phổ biến từ 10.0-82.0mm, các trạm có lượng mưa ngày lớn nhất là Tân Châu (73.9mm), Vĩnh Gia (78.0mm), Vĩnh Hanh (82.6mm), Vàm Nao (65.0mm), Long Xuyên (66.2mm),...

1.2. Tình hình thủy văn

Khu vực thượng nguồn sông Mekong từ giữa tháng 6 đến cuối tháng 7/2020, mực nước các trạm phía dưới Kratie biến đổi chậm, hầu hết ở mức thấp hơn so với cùng kỳ 2019 từ 0.30-1.20m và thấp hơn so với TBNN từ 2.50-7.40m. Từ đầu tháng 8/2020, do ảnh hưởng các đợt mưa lớn trên lưu vực nên mực nước bắt đầu lên dần. Đến ngày 15/8, mực nước tại các trạm từ Kratie đến Prek Kdam ở mức cao hơn từ 0.40-1.80m so với cùng kỳ năm 2019, nhưng còn thấp hơn từ 2.40-4.00m so với TBNN.

Khu vực tỉnh An Giang, từ giữa tháng 6 đến giữa tháng 8/2020, mực nước trên các sông/kênh chịu ảnh hưởng chủ yếu của thủy triều, lượng nước thượng nguồn sông Mekong và lượng mưa nội vùng.

Mực nước cao nhất tháng 6/2020 tại các trạm đầu nguồn sông Cửu Long và vùng hạ lưu sông tại Chợ Mới, Long Xuyên ở mức thấp hơn so với cùng kỳ 2019 từ 0.10-0.30m; mực nước thấp nhất xấp xỉ cùng kỳ 2019. Khu vực nội đồng Tứ giác Long Xuyên (TGLX), mực nước cao nhất ở mức thấp hơn từ 0.10-0.20m so với cùng kỳ 2019; mực nước thấp nhất tháng ở mức xấp xỉ cùng kỳ năm 2019.

Tháng 7/2020, mực nước cao nhất tháng tại các trạm đầu nguồn sông Cửu Long và vùng hạ lưu sông đều ở mức xấp xỉ cùng kỳ 2019; mực nước thấp nhất tháng tại các trạm ở mức cao hơn so với cùng kỳ 2019 từ 0.05-0.25m. Khu vực nội đồng TGLX, mực nước cao nhất/thấp nhất tháng ở mức xấp xỉ và cao hơn so với cùng kỳ 2019 từ 0.05-0.15m.

Từ đầu tháng đến giữa tháng 8/2020, mực nước tại các trạm trong toàn tỉnh tiếp tục chịu ảnh hưởng chủ yếu của thủy triều biển Đông, lượng nước thượng nguồn và lượng mưa trong khu vực. Mực nước tại các trạm đầu nguồn sông Cửu

Long và vùng hạ lưu sông ở mức thấp hơn so với cùng kỳ 2019 từ 0.05-0.35m, riêng tại Khánh An ở mức xấp xỉ cùng kỳ 2019. Khu vực nội đồng TGLX, mực nước cao/thấp nhất ở mức cao hơn so với cùng kỳ 2019 từ 0.05-0.35m.

Tính đến ngày 15/8/2020, mực nước cao nhất ngày tại các trạm trong khu vực tỉnh An Giang ở mức xấp xỉ so với cùng kỳ 2019.

2. Nhận định xu thế thời tiết, thủy văn từ nửa cuối tháng 8/2020 đến tháng 02/2021

2.1. Khí tượng

2.1.1. Nhận định xu thế ENSO

Hiện tại ENSO vẫn tiếp tục trong pha trung tính. Theo dự báo của các Trung tâm Khí hậu trên thế giới thì ENSO có khả năng chuyển sang trạng thái La Nina vào các tháng cuối năm 2020 và đầu năm 2021 với xác suất xảy ra khoảng 60%, nhưng có cường độ yếu và ít có khả năng kéo dài.

2.1.2. Hoạt động của Bão và ATNĐ

Dự báo từ nay đến hết năm 2020, khả năng còn khoảng 07-09 cơn bão và ATNĐ hoạt động trên khu vực Biển Đông. Trong đó, có khoảng 04-05 cơn ảnh hưởng trực tiếp đến đất liền nước ta và khả năng sẽ có 01-02 cơn ảnh hưởng đến Nam Bộ, nhưng ít có khả năng ảnh hưởng trực tiếp đến khu vực tỉnh An Giang.

2.1.3. Nhiệt độ

Nhiệt độ trung bình tháng 9/2020 khả năng cao hơn TBNN từ 0.3-1.0°C, từ tháng 10-11/2020 xấp xỉ TBNN và từ tháng 12/2020 đến tháng 02/2021 thấp hơn TBNN cùng thời kỳ và thấp hơn năm 2019-2020.

2.1.4. Tình hình mưa

Tổng lượng mưa từ tháng 9-12/2020 xấp xỉ và cao hơn TBNN từ 5-10%. Trong đó, khả năng có khoảng 02-03 đợt mưa lớn diện rộng xảy ra trong tháng 9 và tháng 10/2020. Từ tháng 12/2020 đến tháng 02/2021 xuất hiện nhiều đợt mưa trái mùa với tổng lượng mưa cao hơn TBNN.

Cần đề phòng các đợt mưa lớn diện rộng và mưa lớn cục bộ có khả năng gây ngập úng; dông mạnh kèm theo tố, lốc, sét, mưa đá xảy ra sau các đợt giảm mưa.

2.2. Thủy văn

Từ nửa cuối tháng 8/2020, mực nước khu vực thượng nguồn sông Mekong lên dần, tổng lượng dòng chảy tại các trạm thượng nguồn sông Mekong từ tháng 8-10/2020 có khả năng thiếu hụt so với TBNN từ 10-30%.

Khu vực đầu nguồn sông Cửu Long: đỉnh lũ cao nhất năm tại Khánh An, Châu Đốc, Tân Châu có khả năng ở mức xấp xỉ và cao hơn BĐI (*BĐI tại Khánh An: 4.20m; Châu Đốc: 3.00m; Tân Châu: 3.50m*). Thời gian xuất hiện đỉnh lũ vào cuối tháng 9.

Khu vực nội đồng TGLX: mực nước đỉnh lũ tại Xuân Tô có khả năng ở mức cao hơn BĐI; tại Tri Tôn ở mức xấp xỉ BĐI (*BĐI tại Xuân Tô: 3.00m; Tri Tôn 2.00m*). Thời gian xuất hiện đỉnh lũ vào cuối tháng 9.

Vùng hạ lưu sông: tại Chợ Mới trên Rạch Ông Chưởng, mực nước cao nhất năm 2020 có khả năng ở mức BĐII (*BĐII tại Chợ Mới: 2.50m*); tại Long Xuyên trên sông Hậu ở mức xấp xỉ BĐIII (*BĐIII tại Long Xuyên: 2.50m*). Thời gian xuất hiện vào nửa đầu tháng 10.

Đỉnh lũ năm 2020 ở khu vực đầu nguồn sông Cửu Long có khả năng ở mức thấp, xâm nhập mặn vùng cửa sông sẽ sớm hơn TBNN. Các địa phương cần sớm có kế hoạch, chủ động phòng chống hạn hán và xâm nhập mặn trong mùa khô năm 2020/2021.

Nơi nhận:

- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Văn phòng UBND tỉnh;
- BCD.ÚPBĐKH-PCTT&TKCN tỉnh;
- Sở Tài nguyên và Môi trường;
- Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;
- Sở Thông tin và Truyền thông;
- Vụ Quản lý dự báo KTTV;
- Đài KTTV khu vực Nam Bộ;
- GĐ Đài KTTV tỉnh An Giang;
- Lưu VT, DB.

GIÁM ĐỐC

Lưu Văn Ninh