

Số: 03-NĐM/ĐKTTVAG-DB

An Giang, ngày 16 tháng 6 năm 2019

**NHẬN ĐỊNH XU THẾ THỜI TIẾT, THỦY VĂN
MÙA MƯA, BÃO, LŨ NĂM 2019 - KHU VỰC TỈNH AN GIANG**

1. Tình hình thời tiết, thủy văn nổi bật từ tháng 04 đến 15/6/2019

1.1. Tình hình thời tiết

1.1.1. Bão và áp thấp nhiệt đới (ATNĐ)

Không có cơn bão và ATNĐ hoạt động trên khu vực biển Đông.

1.1.2. Nhiệt độ

Nhiệt độ trung bình tháng 4, 5/2019 ở mức cao hơn trung bình nhiều năm (TBNN) cùng thời kỳ từ 1.0-1.5°C và cao hơn 1.0°C so với cùng thời kỳ năm 2018.

Nắng nóng xuất hiện trên diện rộng và kéo dài. Trong tháng 4 đã xuất hiện đợt nắng nóng kéo dài liên tục trong 20 ngày từ ngày 09-28/4, với nhiệt độ cao nhất quan trắc được tại trạm Châu Đốc là 36.6°C; Trong tháng 5 xuất hiện 02 đợt nắng nóng, đợt 01 xuất hiện từ ngày 01-08/5 và đợt 02 xuất hiện từ ngày 19-20/5 với nhiệt độ cao nhất tại trạm Châu Đốc là 36.0°C, số ngày mưa trong tháng 5 tăng lên nên hiện tượng nắng nóng đã giảm cả về diện và cường độ.

1.1.3. Tình hình mưa

Trong tháng 4 phổ biến ít mưa, tuy nhiên tổng lượng mưa tháng 4/2019 cao hơn so với cùng kỳ năm 2018 và so với TBNN. Riêng các ngày 01/4, 03-04/4, 18-19/4 và 27-28/4 có mưa rào và dông nhiều nơi, có nơi mưa vừa, mưa to như tại: Tân Châu (97.7mm), Chợ Mới (80.2mm), Châu Đốc (59.4mm), Vàm Nao (57.6mm), Vĩnh Gia (65.3mm), Vọng Thê (65.3mm); Tổng lượng mưa tháng 5 hầu hết thiếu hụt so với cùng kỳ năm 2018 và so với TBNN, một số trạm có lượng mưa thiếu hụt như: Tân Châu (57.4mm), Chợ Mới (65.8mm), Long Xuyên (89.3), Xuân Tô (59.9mm), Núi Sập (57.1mm).

Mùa mưa năm nay đến muộn hơn so với TBNN, thời gian bắt đầu mùa mưa vào cuối tháng 5, một số nơi đầu tháng 6.

1.2. Tình hình thủy văn

Mực nước thượng nguồn sông Mekong trong tháng 4, 5/2019 biến đổi chậm và ở mức cao hơn TBNN từ 2.0-6.0m, vùng trung lưu sông Mekong ở

mức cao hơn TBNN từ 0.60-2.0m, vùng hạ lưu ở mức thấp hơn TBNN từ 0.20-0.60m. Lưu lượng tại trạm Kratie từ đầu tháng 5 đến nay ở mức cao hơn so với TBNN khoảng 20% và thấp hơn cùng kỳ năm 2018 khoảng 25%.

Đầu nguồn sông Cửu Long, mực nước cao nhất tháng 4, 5/2019 ở mức cao hơn TBNN từ 0,40-0,60m, xấp xỉ và thấp hơn với cùng kỳ năm 2018 từ 0.10-0.20m; mực nước thấp nhất ở mức xấp xỉ và thấp hơn từ 0.05-0.10m so với cùng thời kỳ năm 2018.

Khu vực nội đồng Tứ giác Long Xuyên (TGLX), mực nước cao nhất tháng 4, 5/2019 ở mức xấp xỉ và cao hơn từ 0.05-0.10m so với cùng năm 2018; mực nước thấp nhất ở mức xấp xỉ và thấp hơn từ 0.05-0.10m so với cùng kỳ năm 2018.

1.3. Tình hình xâm nhập mặn

Trong tháng 4, 5/2019, độ mặn lớn nhất tại các trạm vùng cửa sông thuộc tỉnh Kiên Giang ở mức cao hơn cùng kỳ năm 2018; Độ mặn trên các sông, kênh vùng giáp ranh giữa hai tỉnh An Giang-Kiên Giang thuộc hai huyện Tri Tôn và Thoại Sơn ở mức từ 0.2-0.3‰, một số nơi ở mức cao hơn 0.3‰. Đến nửa cuối tháng 5, do bắt đầu vào thời kỳ mùa mưa, mực nước trong các sông, kênh tăng lên nên độ mặn đã giảm dần.

2. Nhận định xu thế thời tiết, thủy văn từ giữa tháng 6 đến tháng 8/2019

2.1. Khí tượng

2.1.1. Nhận định xu thế ENSO

Theo các kết quả dự báo mới nhất về hiện tượng ENSO cho thấy nhiệt độ mặt nước biển khu vực NINO3-4 tiếp tục cao hơn so với TBNN và đang có xu hướng giảm dần. Theo đó, hiện tượng ENSO được dự báo sẽ duy trì trạng thái El Nino yếu từ nay đến khoảng tháng 8-9/2019 với xác suất khoảng 65%, sau đó, nhiệt độ mặt nước biển khu vực NINO3-4 có xu hướng giảm thêm và ENSO có khả năng trở về trạng thái trung tính vào những tháng đầu năm 2020.

2.1.2. Nhiệt độ

Nền nhiệt độ trung bình trên toàn tỉnh từ tháng 6-8/2019 ở mức cao hơn TBNN cùng thời kỳ từ 0.5-1.0°C.

2.1.3. Tình hình mưa

Tổng lượng mưa trong các tháng 6, 7, 8/2019 ở mức xấp xỉ TBNN, với lượng mưa tháng phổ biến từ 150-200mm, trong thời kỳ này sẽ có 01-02 đợt giảm mưa.

Cần đề phòng các hiện tượng thời tiết cực đoan như mưa lớn xảy ra trong thời đoạn ngắn; dông mạnh kèm theo tố, lốc, sét, mưa đá và sau các đợt giảm mưa.

2.1.4. Hoạt động của Bão và ATNĐ

Mùa bão năm 2019 trên khu vực Biển Đông đến muộn hơn so với TBNN.

Dự báo số lượng bão và ATNĐ hoạt động trên khu vực Biển Đông và ảnh hưởng trực tiếp đến đất liền trong năm 2019 có khả năng ít hơn so với TBNN. Cụ thể: có khả năng xuất hiện khoảng 10-12 cơn bão và ATNĐ hoạt động trên khu vực Biển Đông; trong đó có khoảng 4-5 cơn ảnh hưởng trực tiếp đến đất liền.

Cần đề phòng khả năng xuất hiện những cơn bão mạnh và có quỹ đạo phức tạp.

2.2. Thủy văn

Từ tháng 6-7/2019, tổng lượng dòng chảy trên các trạm thượng nguồn Mekong có khả năng ở mức thấp hơn so với TBNN. Mức nước đầu nguồn sông Cửu Long ở mức xấp xỉ và thấp hơn TBNN từ 0.10-0.20m.

Đầu nguồn sông Cửu Long ít có khả năng xuất hiện lũ đầu mùa, tuy nhiên sẽ có các đợt nước lên trên sông Cửu Long, đến cuối tháng 7/2019 mức nước cao nhất ngày tại Tân Châu ở mức từ 2.50-2.80m. Đỉnh lũ cao nhất năm tại Tân Châu, Châu Đốc có khả năng ở mức từ BĐI đến BĐII (*BĐII tại Tân Châu: 4.00m; Châu Đốc: 3.50m*), thấp hơn đỉnh lũ TBNN và thấp hơn đỉnh lũ năm 2018, thời gian xuất hiện vào cuối tháng 9 đầu tháng 10. Tuy ít có khả năng xuất hiện lũ lớn, nhưng tiềm ẩn nguy cơ cường suất lũ lên nhanh do tác động điều tiết dòng chảy từ thượng lưu sông Mekong.

Khu vực nội đồng TGLX, mức nước cao nhất năm có khả năng ở mức từ BĐI đến BĐII (*BĐII tại Xuân Tô: 3.50m; Tri Tôn 2.40m*). Thời gian xuất hiện vào đầu tháng 10.

Hạ lưu sông, trên Rạch Ông Chưởng tại Chợ Mới mức nước cao nhất năm có khả năng ở mức thấp hơn BĐIII từ 0.20-0.40m; trên sông Hậu tại Long Xuyên ở mức xấp xỉ và cao hơn BĐIII từ 0.05-0.15m (*BĐIII tại Chợ Mới: 3.00m; Long Xuyên: 2.50m*), thời gian xuất hiện vào cuối tháng 9, đầu tháng 10.

Tình hình thời tiết, thủy văn trong mùa mưa, bão, lũ năm 2019 diễn biến phức tạp, khả năng xuất hiện các hiện tượng thời tiết, thủy văn cực đoan ở các địa phương, do đó cần chủ động và có phương án phòng chống.

Nơi nhận:

- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Văn phòng UBND tỉnh;
- Văn phòng thường trực BCD.ƯPBĐKH-PCTT&TKCN;
- 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;
- Phòng dự báo Đài KTTV khu vực Nam Bộ;
- GD Đài KTTV tỉnh An Giang;
- Lưu VT, DB.

GIÁM ĐỐC

Lưu Văn Ninh