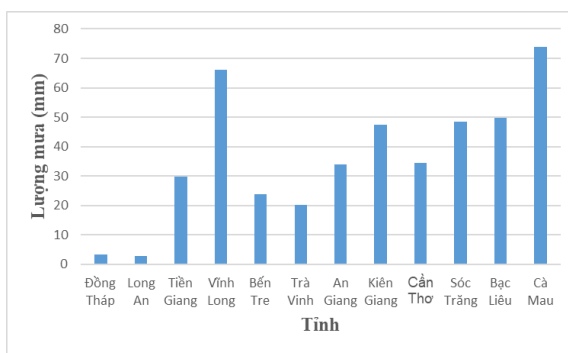
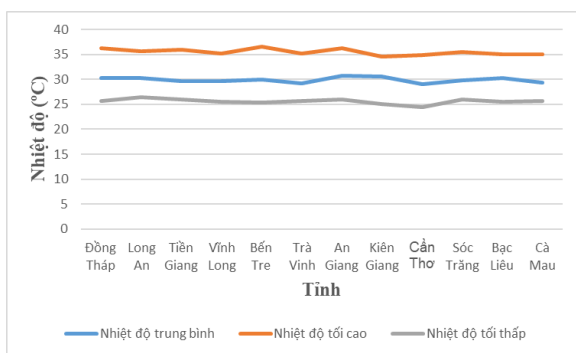


Hà Nội, ngày 19 tháng 5 năm 2023

Số: NNHV-21/DBCL/TTUD

BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 19/5/2023 đến ngày 25/5/2023)

1. Thông báo tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua



a) Diễn biến nhiệt độ tuần

b) Diễn biến tổng lượng mưa tuần

Hình 1: Biểu đồ diễn biến nhiệt độ và tổng lượng mưa (từ ngày 12-18/5/2023)

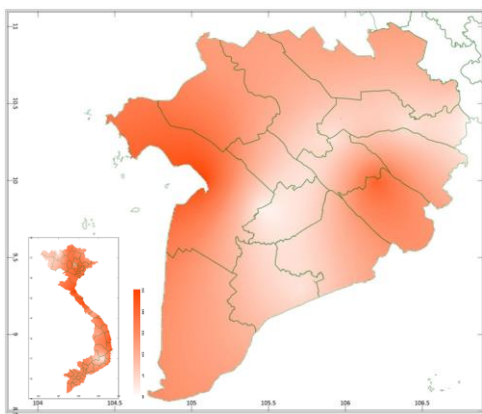
Trong tuần từ ngày 12-18/5/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 76,9%; tích ôn hữu hiệu tuần 146,2°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,7mm; lượng mưa hữu hiệu 13,7mm. Thời tiết khu vực Đồng Bằng Sông Cửu Long bắt đầu bước vào mùa mưa, ngày nắng nóng, chiều và tối có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24,4-36,5°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 2,8 - 73,9mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 12-18/5/2023)

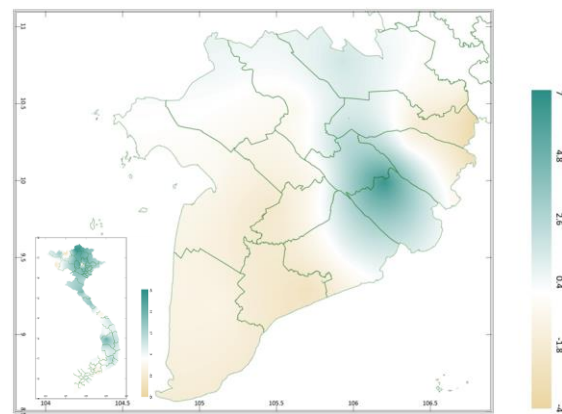
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	79,4	76,5	76,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	61,2	84,6	146,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2	13,5	23,7
Mưa hữu hiệu (mm)	8,6	4,4	13,7

Lúa vụ Hè Thu trong khu vực phổ biến trong giai đoạn đẻ nhánh – đứng cái-làm đòng, trà lúa gieo sạ sớm đang giai đoạn đòng trổ. Tuần qua, thời tiết của khu vực có nắng nóng kết hợp với những cơn mưa đầu mùa thích hợp cho một số loại sâu bệnh hại trên cây lúa phát triển như bệnh đạo ôn, bệnh vàng lùn, rầy nâu... phát sinh gây hại. Cây ăn quả đang trong các giai đoạn phát triển quả - thu hoạch, thời tiết khu vực tiếp tục có nắng nóng, đêm và sáng sớm có sương mù nhẹ, cục bộ có nơi mưa vừa, mưa to đã ảnh hưởng đến quá trình nuôi quả của cây ăn quả, thời tiết thay đổi đột ngột trong ngày gây sốc nhiệt, rụng quả.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 19/5/2023 đến ngày 25/5/2023)

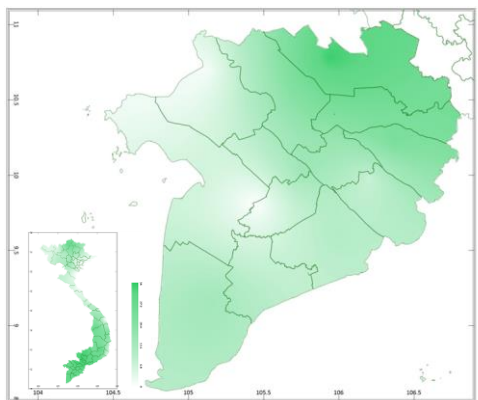


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

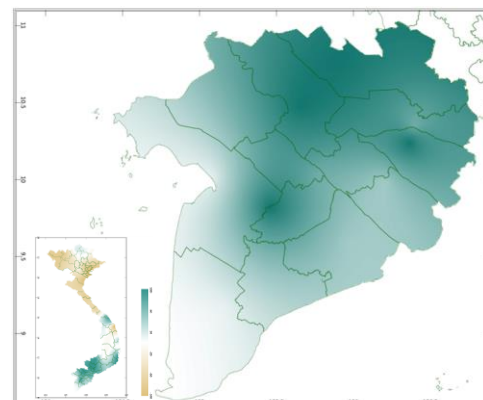


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

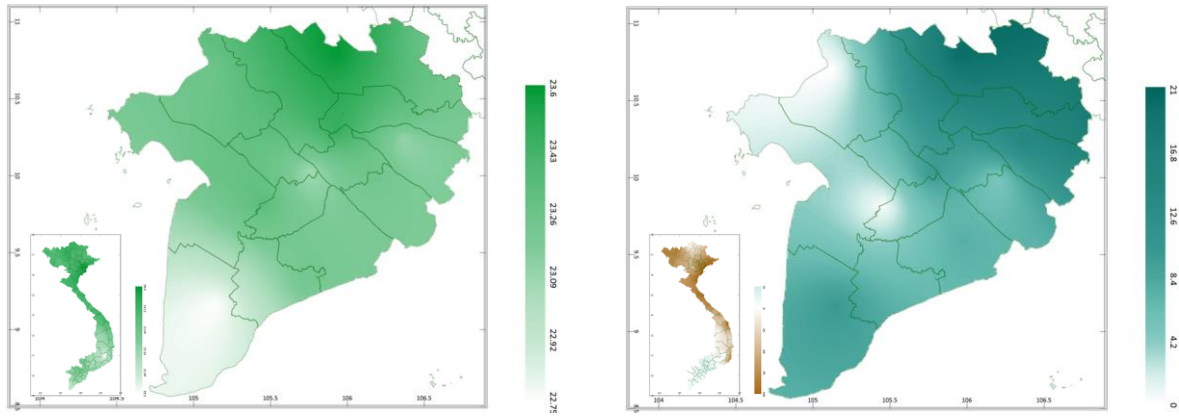


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng thoát bốc hơi tiềm năng

b) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 57 - 61°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 72 - 77°C. Tổng tích ôn hữu hiệu dự báo tại các tỉnh Trà Vinh, Vĩnh Long, phía đông tỉnh Sóc Trăng, phía tây tỉnh Bến Tre, khu vực tiếp giáp của tỉnh Long An, Tiền Giang với tỉnh Đồng Tháp có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước giao động từ 1-7%, các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức tương ứng 2-4%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu dao động trong khoảng 9 - 14mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 16 - 19mm. Tuần tới, tất cả các tỉnh trong khu vực có khả năng đều có mưa, riêng tỉnh Long An sẽ nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh còn lại. Lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Cà Mau có xu thế thiếu hụt so với cùng kỳ năm trước khoảng 5%, các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ giao động từ 16-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động khoảng 82-87%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23mm.

Bảng 2: Dự báo các đặc trưng khí tượng nông nghiệp tại khu vực

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	78,3 - 85,3	83,2 - 87,8	81,7 - 86,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,2 - 61,2	72,0 - 76,8	129,5 - 137,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,8 - 10,0	13,0 - 13,3	22,8 - 23,3
Mưa hữu hiệu (mm)	8,7 - 14,3	16,4 - 19,0	27,4 - 33,3
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	0 ÷ 20%		

3. Cảnh báo khả năng tác động đến sản xuất nông nghiệp

Từ ngày 19-25/5, chiều và tối có mưa, mưa vừa và dông, cục bộ có mưa to; ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo trong tuần dao động trong khoảng 25 - 33°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 43 - 83mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Lúa vụ Hè Thu tuần tới trong giai đoạn đẻ nhánh – đứng cái-làm đòng-trổ. Tuần tới, khu vực có mưa, độ ẩm không khí cao, sáng sớm xuất hiện sương mù là điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn tiếp tục phát triển và gây hại trên trà lúa Hè Thu 2023 ở giai đoạn đẻ nhánh, đặc biệt là những ruộng sạ dày, bón thừa phân đạm, mực nước trong ruộng quá cao. Cần ân tăng cường thăm đồng để phát hiện sớm các đối tượng dịch hại, hạn chế việc phun ngừa sâu, rầy để tránh dịch hại bộc phát và hại nặng ở giai đoạn sau. Cần áp dụng các biện pháp quản lý dịch hại tổng hợp theo IPM, ứng dụng tiến bộ kỹ thuật theo chương trình 3 giảm 3 tăng, 1 phải 5 giảm và tăng cường sử dụng các loại phân hữu cơ. Đối với khu vực chuẩn bị xuống giống vụ Hè Thu 2023 cần vệ sinh đồng ruộng, cày ải phơi đất, đảm bảo thời gian cách ly giữa 02 vụ ít nhất 03 tuần để hạn chế tình trạng ngộ độc phèn, ngộ độc hữu cơ. Theo dõi tình hình rầy nâu di trú, xuống giống đảm bảo tập trung và né rầy theo lịch khuyến cáo của địa phương để hạn chế rầy nâu truyền bệnh vàng lùn, lùn xoắn lá cho các trà lúa mới gieo sạ.

Cây sầu riêng đang trong giai đoạn nuôi quả, một số diện tích bắt đầu thu hoạch. Giai đoạn nuôi quả cần lưu ý cắt tỉa cành, tạo tán, khống chế chiều cao cây hợp lý, hạn chế thân phụ; chủ động giăng néo, chống đỡ thân cành quả chắc chắn tránh mưa lớn gây rụng quả khi dự báo tuần tới khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa - mưa to, trong mưa dông khả năng xảy ra lốc, xoáy, gió giật mạnh, đồng thời, mở bồn, tạo các mương, rãnh thoát nước trong vườn để tiêu thoát nước kịp thời, nhanh chóng khi có mưa to, tuyệt đối không được để đọng nước khu vực gốc cây, mở đường cho nấm khuẩn tấn công gây hại. Cần chú ý triển khai các biện pháp phòng trừ một số loại sâu bệnh rầy phấn trắng, bệnh xì mũ thân, thối quả,... có khả năng phát sinh gây hại trên sầu riêng.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 26/5/2023

Tin phát lúc: 17h00

**Người chịu trách nhiệm
ban hành bản tin**

Phạm Thị Kim Phụng