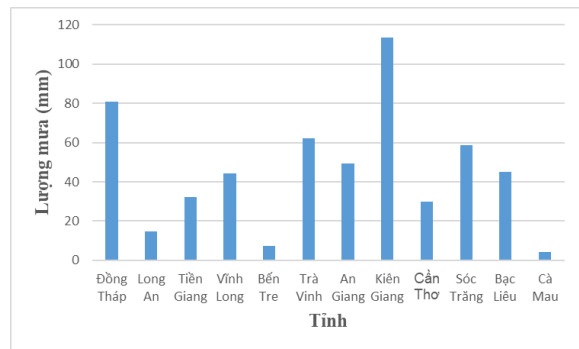
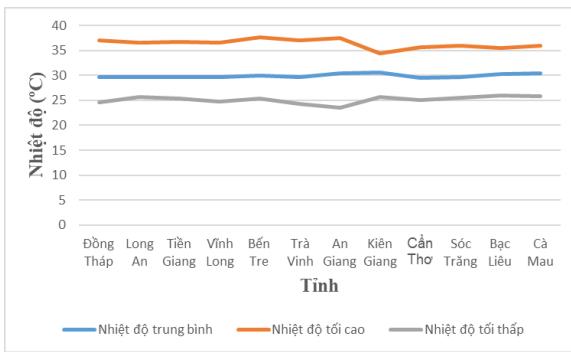


Hà Nội, ngày 12 tháng 5 năm 2023

Số: NNHV-20/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 12/5/2023 đến ngày 18/5/2023)**

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 05-11/5/2023)

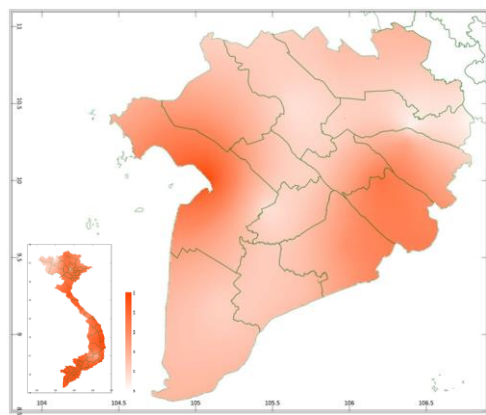
Trong tuần từ ngày 05/4-11/5/2023, độ ẩm không khí trong khu vực 77,9%; tích ôn hữu hiệu tuần 145,0°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,9mm; lượng mưa hữu hiệu 10,8mm. Từ ngày 05-07/5, khu vực tiếp tục xảy ra nắng nóng, chiều rải rác mưa nhỏ. Từ đêm 8-11/5, có mưa rào và dông, cục bộ có nơi mưa vừa, có nơi mưa to đến rất to (thời gian xảy ra mưa dông tập trung vào chiều và tối), lượng mưa cao nhất đạt 86mm tại An Giang (ngày 8/5). Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,6-37,6°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 4,4 - 113,7mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 5-11/5/2023)

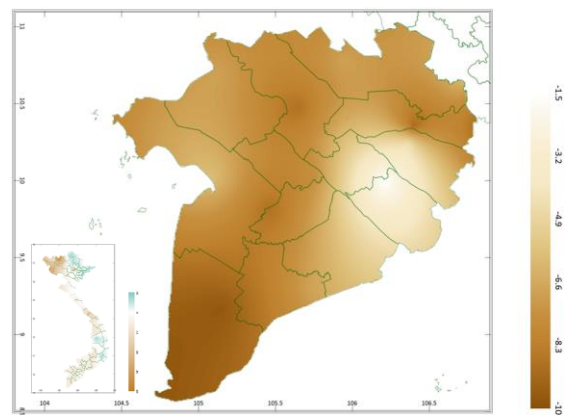
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	75,7	79,4	77,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	64,9	80,6	145,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,3	13,6	23,9
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	8,9	10,8

Lúa Hè Thu trong giai đoạn đẻ nhánh - làm đòng. Tuần qua, thời tiết của khu vực có mưa vừa, có nơi mưa to cục bộ đã làm cho một số diện tích lúa bị dập, đổ ngã, thiệt hại; đồng thời, rầy nâu, bệnh đạo ôn trên trà lúa đẻ nhánh gia tăng mức độ gay hại. Rau màu đang trong giai đoạn sinh trưởng - thu hoạch, mưa cục bộ tuần qua cũng đã gây hại một số diện tích ra thời kỳ thu hoạch, sâu tơ, bọ nhảy tiếp tục gây hại trên rau họ cải; bọ trĩ gây hại trên dưa-bầu-bí.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 12/5/2023 đến ngày 18/5/2023)

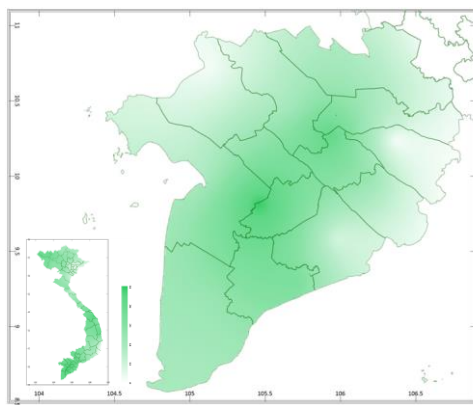


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

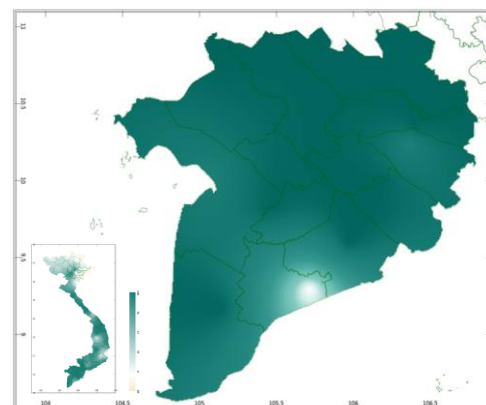


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

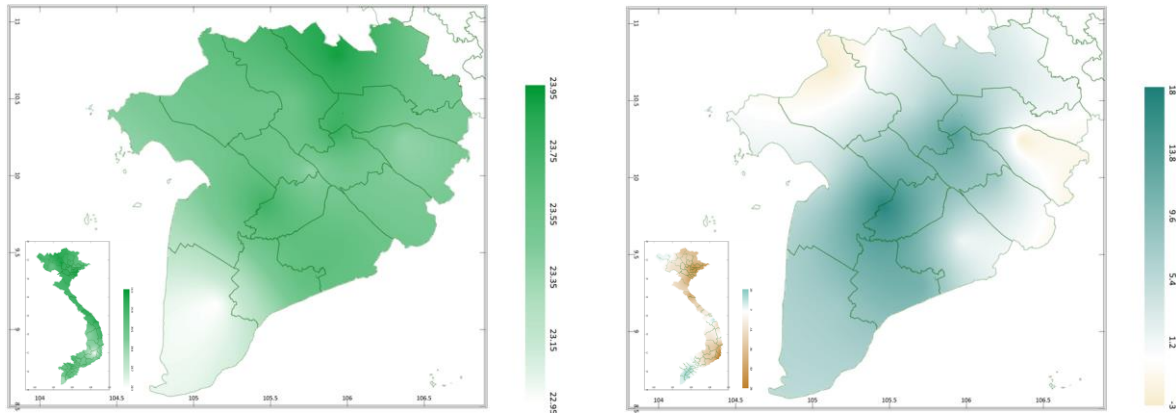


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



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 52 - 59°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 74 - 78°C. Tổng tích ôn hữu hiệu dự báo tại tất cả các tỉnh trên toàn bộ khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức tương ứng từ 1,5-10%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu dao động trong khoảng 11 - 14mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 14 - 18mm. Tuần tới, tất cả các tỉnh trong khu vực có khả năng đều có mưa, tỉnh Hậu Giang nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh còn lại. Lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Bạc Liêu có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước dao động trong khoảng từ 50 - 60%, các tỉnh còn lại có thể lên đến 100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động khoảng 82-87%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 17% so với nhu cầu)

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 (%)	81,3 - 87,7	81,8 - 87,2	81,6 - 87,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,2 - 58,8	74,4 - 78,0	129,5 - 137,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9 - 10,0	13,2 - 13,4	23,1 - 23,4
Mưa hữu hiệu (mm)	10,5 - 14,3	13,7 - 18,2	27,0 - 32,5
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-2,7 ÷ 17,4%		

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

Từ đêm ngày 12-18/5, chiều tối và đêm có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. 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 34 - 69mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Khu vực đang trong giai đoạn chuyển sang mùa mưa, những cơn mưa đầu mùa có khả năng đi kèm với hiện tượng thời tiết cực đoan như mưa to, mưa đá, lốc xoáy, có thể gây ngập lụt, đổ ngã diện tích lúa ở giai đoạn đẻ nhánh. Đồng thời, điều kiện thời tiết có mưa vừa và to, độ ẩm tăng cao sẽ ảnh hưởng đến lúa Hè Thu giai đoạn làm đòng, tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn, đốm vằn, rầy nâu tiếp tục phát triển và gây hại; cần có kế hoạch kiểm tra đồng ruộng thường xuyên, kịp thời phát hiện diện tích lúa bị nhiễm bệnh, trong trường hợp mật độ sâu bệnh vượt ngưỡng, tiến hành phun thuốc BVTV trong danh mục quy định để diệt trừ. Ngoài ra, lưu ý vệ sinh dọn sạch cỏ trong đồng lúa để tránh ảnh hưởng đến quá trình phát triển của lúa và lan truyền sâu bệnh gây hại.

Rau màu tiếp tục ở giai đoạn sinh trưởng - thu hoạch, cần gấp rút thu hoạch những diện tích đã đến thời kỳ thu hoạch. Đồng thời, kiểm tra hệ thống tiêu thoát nước trong vườn rau để đảm bảo đảm bảo nước tiêu thoát, tránh ngập úng khi có mưa lớn. Ngoài ra, thời tiết nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho sâu xanh, bệnh sương mai, bọ trĩ,.. tiếp tục phát sinh gây hại trên rau màu; cần kiểm tra, kiểm soát sâu bệnh và đưa ra biện pháp phòng trừ hiệu quả (nên chọn thời điểm phun thuốc trước hoặc sau khi mưa để đảm bảo hiệu quả; tuân thủ quy định về thời gian cách ly trước khi thu hoạch).

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 19/5/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng