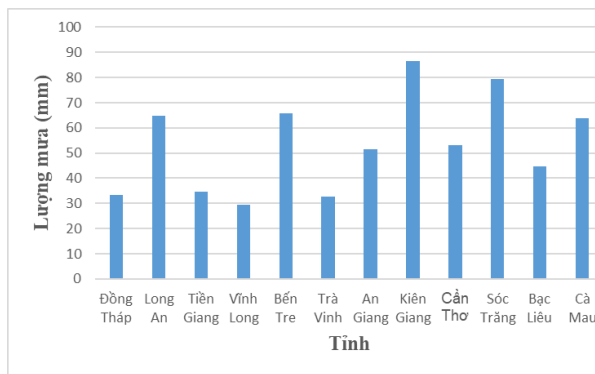
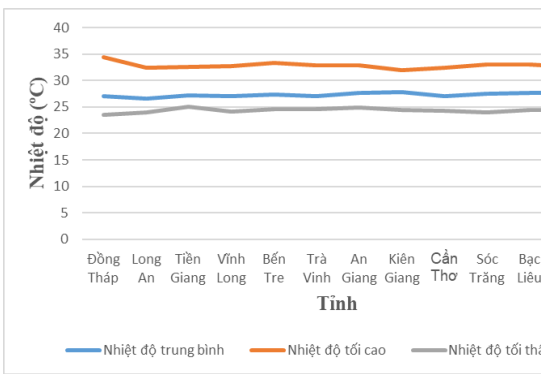


Hà Nội, ngày 28 tháng 7 năm 2023

Số: NNHV-31/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 28/7/2023 đến ngày 3/8/2023)**

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 21-27/7/2023)

Trong tuần từ ngày 21-27/7/2023, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 85,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 127,9°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,2mm; lượng mưa hữu hiệu 20,5mm. Thời tiết tuần qua, do ảnh hưởng của bão trong tuần ngày nắng gián đoạn, trưa chiều và đêm có mưa vừa, mưa to ở nhiều nơi trên khu vực, trong mưa kèm theo dông gió mạnh. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24-34°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 30-87mm.

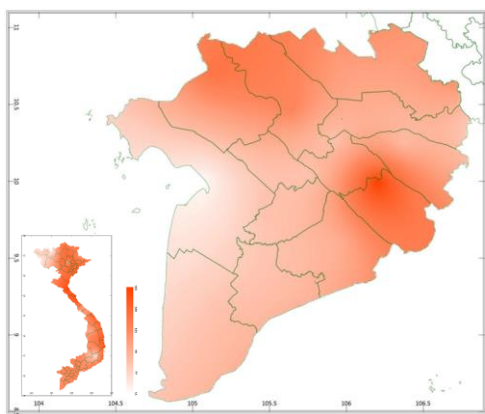
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 21-27/7/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	86,6	84,2	85,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53,5	74,9	127,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9	13,3	23,2
Mưa hữu hiệu (mm)	9,3	10,7	20,5

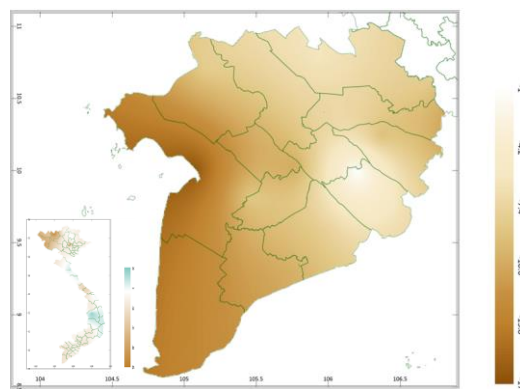
Tuần qua, mưa lớn diện rộng trên toàn khu vực đã gây ngã đổ một số diện tích lúa trên khu vực, và tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn lá, sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu, ốc bươu vàng,...phát triển gây hại trên trà lúa Thu Đông đang ở giai đoạn đẻ nhánh - đứng cái - làm đòng

Rau màu chủ yếu ở giai đoạn sinh trưởng - thu hoạch. Tuần qua, tình hình thời tiết diễn biến bất lợi, mưa lớn kéo dài đã ảnh hưởng đến công tác thu hoạch rau màu của người dân. Bệnh thán thư, sâu xanh,... tiếp tục gây hại trên nhóm dưa-bầu-bí; Sâu xanh, sâu khoang, bọ nhảy... phát sinh, gây hại trên rau họ cải.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 28/7/2023 đến ngày 03/8/2023)

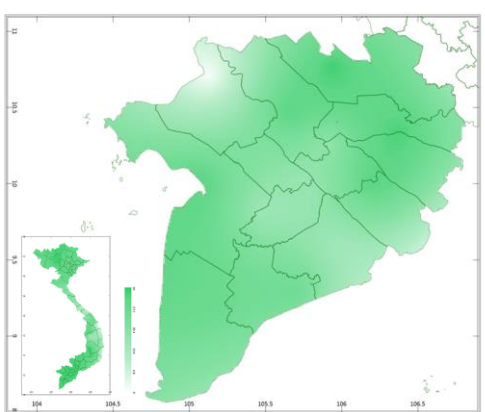


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

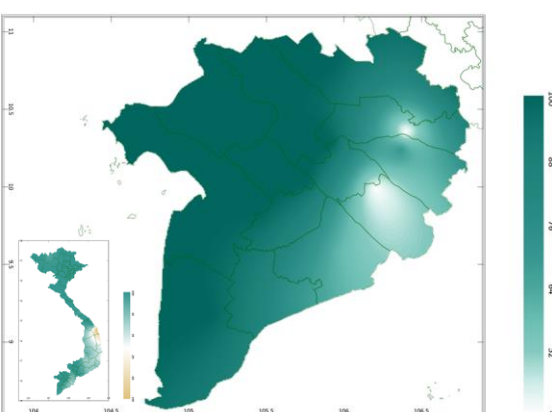


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

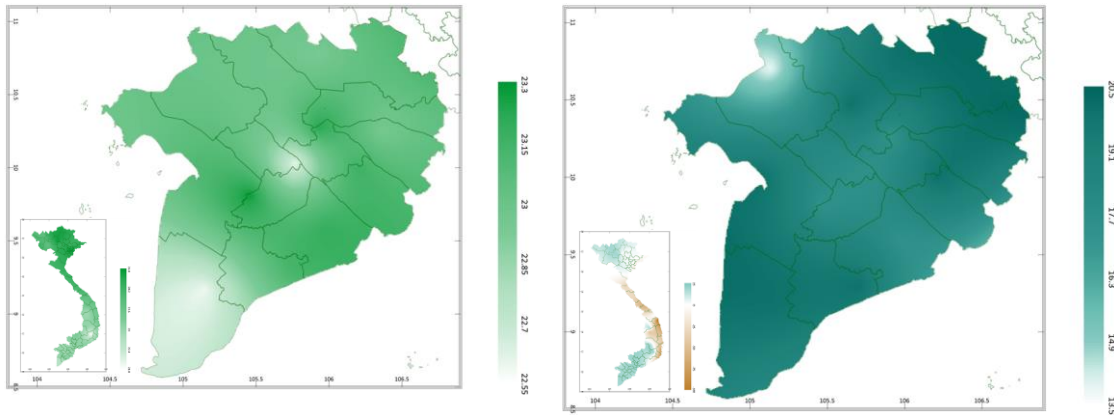


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



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

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

b) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) dự báo trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 50 - 55°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 67 - 74°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 1-17%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu dao động trong khoảng 12-14mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 18-19mm. Tuần tới, các tỉnh trong khu vực có khả năng đều có mưa, riêng tại tỉnh Tiền Giang sẽ nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh còn lại. So với cùng kỳ năm trước, lượng mưa hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng từ 40-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động khoảng 86-93%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng được đảm bảo, có thể cao hơn so với nhu cầu lên đến 20%

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 (%)	85,7 - 93,7	85,8 - 93,0	85,9 - 93,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	49,8 - 55,2	67,2 - 74,0	116,9 - 129,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,7 - 9,8	13,0 - 13,2	22,8 - 23,0
Mưa hữu hiệu (mm)	12,4 - 14,1	18,0 - 18,9	31,2 - 32,9
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	13,9 ÷ 20%		

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

Tuần tới từ ngày 28-30/7, có mưa vừa, mưa to và dông, cục bộ có mưa rất to; từ ngày 31/7-3/8, có mưa, mưa vừa và rải rác có dông, cục bộ có mưa to (mưa tập trung vào chiều và đêm). Nhiệt độ không khí dự báo trong tuần dao động trong khoảng 25 - 30°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 65 - 132mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Lúa Thu Đông chủ yếu ở giai đoạn đẻ nhánh rộ - đứng cái - làm đòng. Dự báo tuần tới khu vực tiếp tục có mưa diện rộng, mưa to tập trung trong 3 ngày đầu tuần, mức độ đáp ứng nước có nơi cao hơn so với nhu cầu có thể lên đến 20%, do đó, nên chú ý tháo nước cho đồng ruộng khi xảy ra mưa lớn, duy trì mực nước ở mặt ruộng 1-3cm, kết hợp bón phân đón đòng cho lúa (lưu ý 4 ngày cuối tuần mưa tập trung vào chiều tối, nên bón phân sáng sớm, tránh mưa to). Với điều kiện thời tiết mưa kéo dài như hiện nay là điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn, đốm vằn, ốc bươu vàng, rầy nâu, bệnh thối gốc thân do vi khuẩn,.. tiếp tục phát triển gây hại, đặc biệt trên những ruộng sạ dày, bón thừa phân đạm. Người dân nên áp dụng tổng hợp các biện pháp canh tác ngay từ đầu vụ, đồng thời bón phân cân đối kết hợp thăm đồng thường xuyên, theo dõi chặt chẽ tình hình phát sinh gây hại của các đối tượng sâu bệnh kịp thời có biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Rau màu tập trung chủ yếu trong giai đoạn xuống giống - sinh trưởng. Tuần tới mưa lớn diện rộng, mưa tập trung vào chiều tối và 3 ngày đầu tuần, người dân cần theo dõi diễn biến thời tiết để xuống giống rau, lên luống cao để tránh ngập úng, ngã đổ. Đồng thời, thời tiết mưa nhiều, ẩm độ cao là điều kiện thuận lợi cho sinh vật gây hại phát triển nhanh trên cây rau màu, như: sâu tơ, sâu khoang, bọ nhảy, bệnh thối nhũn,... Do đó, người dân cần dọn sạch tàn dư từ vụ trước, phơi đất thật khô (từ 10-15 ngày) để diệt sạch sâu non, nhộng còn trong đất; gieo trồng với mật độ vừa phải; giữ cho vườn rau sạch cỏ dại (để cắt đứt nơi trú ngụ của sâu bệnh, tránh cạnh tranh dinh dưỡng với cây rau); sử dụng lưới bao phủ luống trồng nhằm hạn chế tác động của bọ nhảy, đồng thời tăng cường

chăm sóc, thu gom các lá già, nhiễm bệnh đem tiêu hủy. Thăm đồng thường xuyên để kịp thời phát hiện và có biện pháp phòng trừ hiệu quả đối với các đối tượng gây hại.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 4/8/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng