

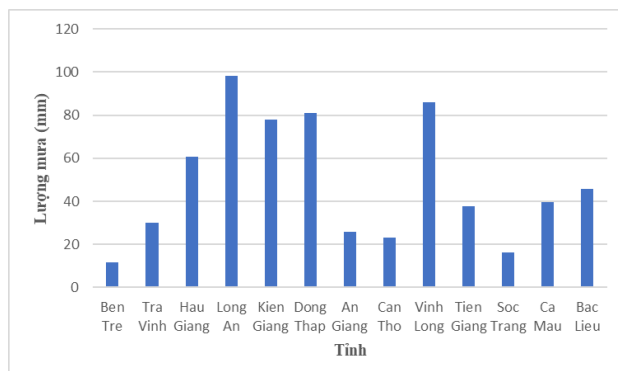
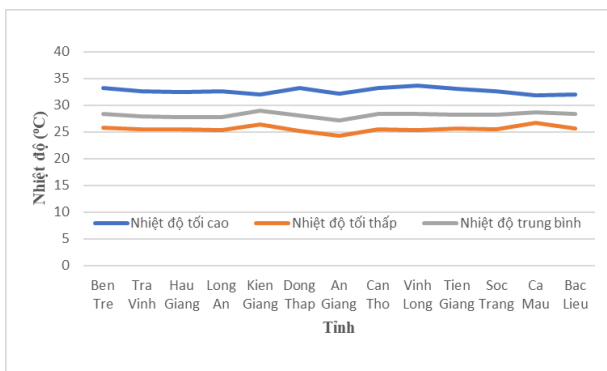
Hà Nội, ngày 05 tháng 07 năm 2024

Số: KNHV-27/CL/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 05/07/2024 đến ngày 11/07/2024)

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



a) Diễn biến nhiệt độ tuần qua

b) Diễn biến lượng mưa tuần qua

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa tuần (từ ngày 28/06-04/07/2024)

Trong tuần từ ngày 28/06-04/07/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 81,9%; tích ôn hữu hiệu tuần 134,3°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,1mm; lượng mưa hữu hiệu 29,5mm. Trong tuần qua, thời tiết khu vực nắng mưa xen kẽ, ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 24,3 - 33,7°C; tổng lượng mưa ở mức 11,8-98,2mm.

Trong tuần mưa lớn, kèm theo lốc xoáy xảy ra vào các ngày 02-03/7 trên địa bàn các tỉnh Tiền Giang, An Giang gây thiệt hại đáng kể về nông nghiệp, cụ thể: tại Tiền Giang một số diện tích cây, hoa màu và khoảng 23 cây xanh bị đổ ngã (Nguồn: Báo Ấp Bắc); tại An Giang 14,55ha lúa bị đổ ngã (Nguồn: tuyengiaoangiang.vn).

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 28/06-04/07/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	81,1	82,6	81,9
Tích ôn hữu hiệu (°C)	58,3	75,9	134,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9	13,2	23,1
Mưa hữu hiệu (mm)	9,7	19,8	29,5

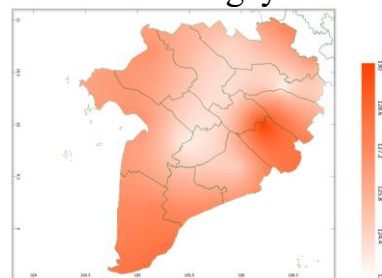
Lúa Hè Thu tập trung giai đoạn trổ bông - chắc xanh - chín sữa - chín sấp. Tuần qua, khu vực có nắng mưa xen kẽ, nhiệt độ có xu thế tăng hơn so với tuần trước dao động từ 24,3-33,7°C; thời tiết khu vực tuần qua tiếp tục có mưa diện rộng với lượng mưa hữu hiệu tuần đạt 29,5mm, mưa to cục bộ kèm theo lốc xoáy đã gây ảnh hưởng đến một số diện tích lúa Hè Thu giai đoạn trổ - chín, nhiều diện tích bị ngã đổ, thiệt hại; đáng chú ý, trên địa bàn tỉnh An Giang ghi nhận 14,55ha lúa đã bị đổ ngã trong đợt mưa lớn, kèm theo lốc xoáy vào các ngày 02-03/7. Bệnh đạo ôn, lem lép hạt, chuột,... gia tăng diện tích gây hại trên lúa tuần qua.

Cây ăn quả có múi đang trong giai đoạn phát triển quả-nuôi quả. Thời tiết khu vực tuần qua mưa to kèm theo lốc xoáy nhiều nơi đã gây rụng quả và ngập úng nhiều vườn cây ăn quả có múi, đồng thời, mưa nhiều, độ ẩm cao đã tạo điều kiện thuận lợi cho nấm khuẩn phát triển gây hại trên cây có múi. bệnh thối gốc chảy mủ, bệnh loét, vàng lá thối rễ,..gia tăng gây hại trên cây có múi tuần qua.

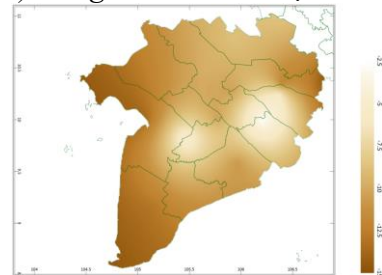
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 05/07/2024 đến ngày 11/07/2024)



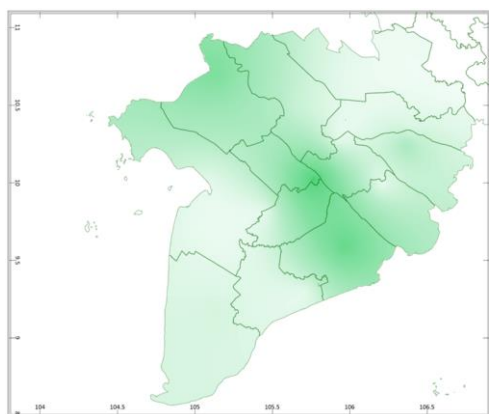
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



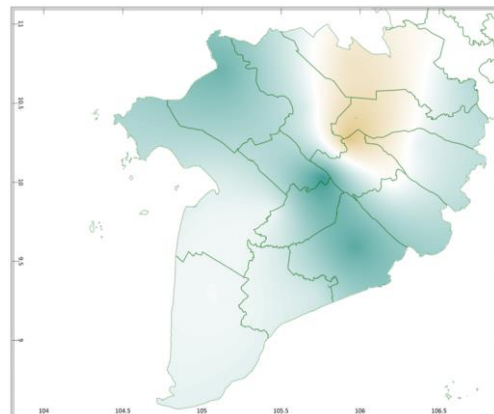
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



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

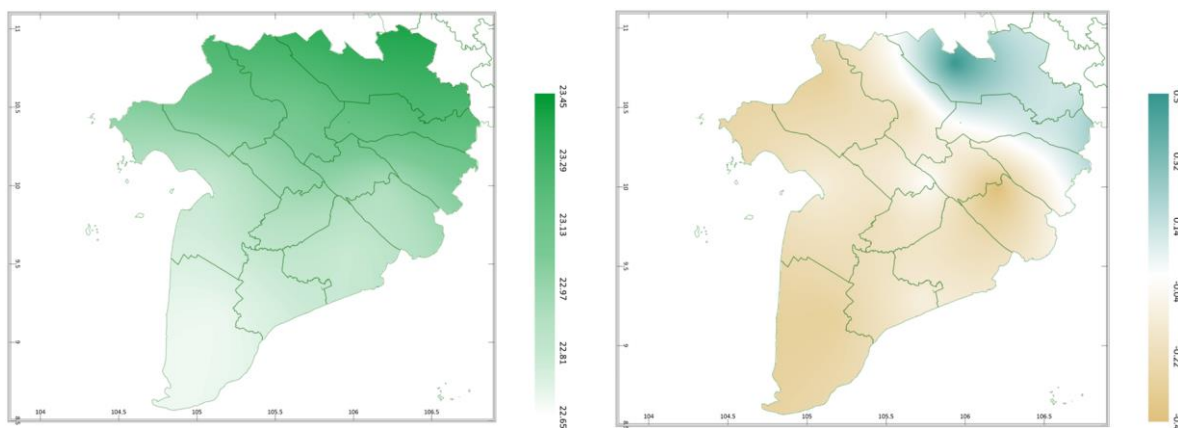


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



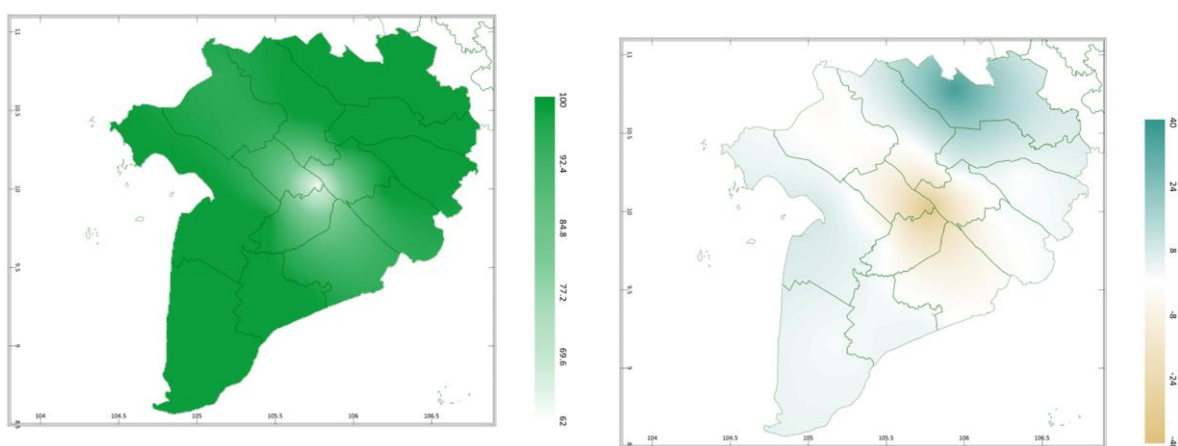
b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 56 - 60°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 76 - 79°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh Cà Mau, vùng rìa phía tây của tỉnh Kiên Giang, rìa phía nam của tỉnh Sóc Trăng có xu thế thấp hơn, dao động từ 3-7°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 1-13°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 1 - 12mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 6 - 19mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 16-100mm; Chỉ ngoại trừ vùng rìa phía đông nam của các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, Sóc Trăng có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 5mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 46 - 99%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Long An, Tiền Giang, vùng tiếp giáp tỉnh Tiền Giang của các tỉnh Bến Tre, Vĩnh Long, Đồng Tháp có xu thế cao

hơn, dao động từ 16-60%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 6-50%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn, dao động trong khoảng từ 0,2-0,8mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 80 - 83%.

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 (%)	84,3-90,0	85,0-89,8	85,4-89,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	52,9-55,6	69,2-74,4	123,4-130,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,7-10,0	13,0-13,3	22,7-23,3
Mưa hữu hiệu (mm)	9,7-27,7	11,7-37,9	22,3-60,5
Cân bằng nước trong đất (%)	63,2-100,0		

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

Dự báo tuần tới, từ 05-11/7, khu vực có mưa rào và dông vài nơi, riêng chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to; riêng đêm 04/7 có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa to; ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 25 - 31°C, tổng lượng mưa dự báo dao động trong khoảng 56 - 94mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Lúa Hè Thu tập trung giai đoạn trổ bông – chín sữa – chín sấp, diện tích lúa trà sớm đã bắt đầu cho thu hoạch. Dự báo tuần tới, khu vực tiếp tục có mưa diện rộng với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động từ 22-61mm, cục bộ có mưa to tập trung vào chiều tối, có thể gây ngập úng, đổ ngã diện tích lúa Hè Thu đang trong thời kỳ chín - thu hoạch; riêng đêm 04/7 có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa to; ngày nắng. Do đó, người dân cần tranh thủ ngày nắng ra đồng sớm (ngày 4/7 trời nắng), khẩn trương thu hoạch diện tích lúa Hè Thu trà sớm đã chín hoàn toàn; sau khi thu hoạch cần vệ sinh đồng ruộng, xử lý rơm rạ nhằm hạn chế ngộ độc hữu cơ, trả lại dinh dưỡng cho đất, đảm bảo cách ly tối thiểu 14 ngày trước khi xuống giống vụ sau. Tại tỉnh Cần Thơ, dự báo có mưa nhưng không đáng kể, cân bằng nước trong đất ở mức 63%, có khả năng chưa đáp ứng đủ lượng nước cho cây lúa sinh trưởng, do đó, người dân cần theo dõi tình hình thời tiết và mực

nước trong ruộng, kịp thời bổ sung nước khi mực nước xuống thấp; đặc biệt đối với diện tích lúa giai đoạn trổ - chín sữa, cần giữ mực nước 3-5 cm liên tục trong 10 ngày đủ nước cho lúa trổ và thụ phấn dễ dàng, hạt lúa không bị lép, lửng; giai đoạn lúa ngậm sữa, vào chắc và chín nên chỉ cần giữ mực nước xâm xấp hoặc đủ ẩm để lúa vào sữa, sau giai đoạn sữa lúa không cần nước nữa. Các tỉnh còn lại trong khu vực, lượng mưa tương đối lớn, cân bằng nước trong đất có thể đạt 100%, do đó, cần lưu ý hệ thống kênh mương, có biện pháp sẵn sàng để kịp thời tiêu thoát nước trong ruộng khi có mưa to, chỉ cần giữ mực nước phù hợp cho từng giai đoạn phát triển của cây lúa. Thời tiết mưa nhiều, ẩm độ cao sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn, cháy bìa lá vi khuẩn, vàng lá chín sớm,... phát sinh và gây hại mạnh, đặc biệt trên những ruộng sạ dày, bón thừa phân đạm và ruộng canh tác giống nhiễm. Người dân cần thăm đồng thường xuyên để phát hiện kịp thời, khi thấy dấu hiệu chớm bệnh cần phun thuốc đặc trị vi khuẩn và nấm (chú ý pha thêm chất bám dính tránh thuốc bị rửa trôi khi gặp mưa), có thể dùng các thuốc gốc đồng để phòng bệnh, không sử dụng phân bón lá chứa đạm khi lúa đang bệnh. Ngoài ra cần chú ý sự phát sinh của chuột gây hại trên diện tích lúa giai đoạn chín.

Cây ăn quả có múi tuần tới tiếp tục trong giai đoạn phát triển quả-nuôi quả, độ ẩm đất thích hợp cho cây có múi sinh trưởng tốt trong giai đoạn này trong khoảng từ 55-80%. Dự báo tuần tới, khu vực có mưa rào và dông vài nơi, riêng chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to, tổng lượng mưa tuần dự báo dao động từ 56-94mm, lượng bốc thoát hơi tiềm năng ở mức 23mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 63-100%. Tại tỉnh Cần Thơ, dự báo có cân bằng nước trong đất đạt 63%, cơ bản phù hợp cho cây có múi nuôi quả. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực được dự báo có cân bằng nước trong đất ở mức từ 91-100%, trong điều kiện thời tiết có mưa lớn cục bộ như hiện nay, nếu vườn cây không kịp thoát nước, bị đọng nước ở gốc dễ gây tổn thương cho bộ rễ, làm cây chậm phát triển, rụng lá và quả, vì vậy, người dân cần đào rãnh, mương để tăng khả năng tiêu thoát nước hoặc kết hợp dùng máy bơm hút hỗ trợ khi có mưa lớn, tuyệt đối không để vườn cây gặp tình trạng ngập úng kéo dài và không để đọng nước ở gốc cây. Thời tiết khu vực tuần tới sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho nấm khuẩn phát sinh gây hại ở rễ, gốc gây ra các bệnh như: nứt thân xì mù, thối trái, thối gốc chảy mù, thán thư,... đặc biệt gây hại nặng đối với những vườn canh tác lâu năm, đất thấp, thường

xuyên ngập úng và mật độ trồng dày. Do đó, người dân cần lên liếp cao, vệ sinh sạch sẽ vùng gốc cây, tránh phủ rơm rạ và cỏ xung quanh gốc để giữ cho gốc cây được khô ráo, dễ thoát nước; Thường xuyên tỉa cành tạo tán cho vườn thông thoáng, tránh gây ra vết thương cho vùng rễ và gốc của cây tạo điều kiện cho nấm bệnh tấn công. Khi phát hiện cây bị bệnh, nhanh chóng dùng dao cạo sạch hết vết bệnh rồi quét thuốc trừ nấm, kết hợp với bón phân cân đối để tăng sức chống chịu, kháng sâu bệnh của cây trồng.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 12/07/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng