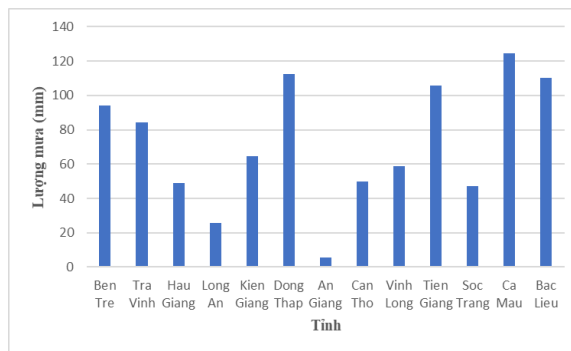
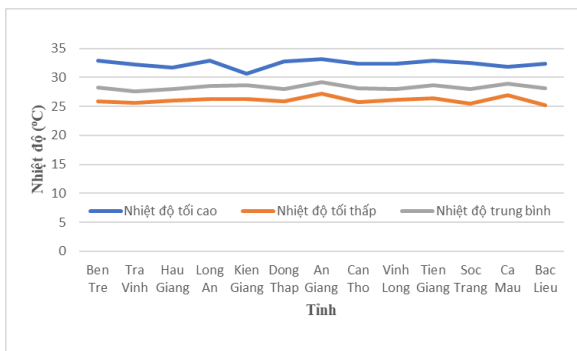


Hà Nội, ngày 13 tháng 09 năm 2024

Số: KNHV-36/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 13/09/2024 đến ngày 19/09/2024)

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 06-12/09/2024)

Trong tuần từ ngày 06-12/09/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 84,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,2°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,5mm; lượng mưa hữu hiệu 22,6mm. Trong tuần qua, thời tiết khu vực có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 25,2 - 33,1°C; tổng lượng mưa ở mức 5,4-124,6mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 06-12/09/2024)

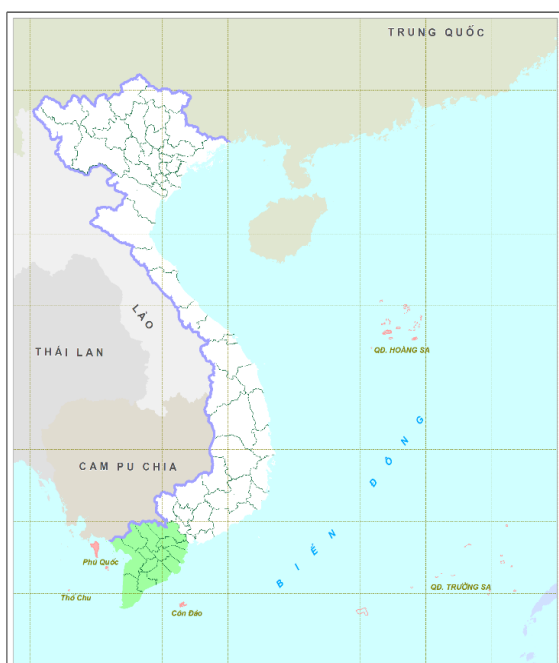
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	84,4	84,4	84,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,1	78,1	135,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0	13,4	23,5
Mưa hữu hiệu (mm)	7,8	14,9	22,6

Lúa vụ Thu Đông tập trung chủ yếu giai đoạn đẻ nhánh - đẻ nhánh rộ - cuối đẻ nhánh - đứng cái. Tuần qua, khu vực phổ biến có mưa, với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần đạt 22,6mm, cơ bản đáp ứng đủ nước cho lúa Thu Đông đẻ nhánh, cục bộ có một vài nơi có mưa to đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng của diện tích lúa cuối đẻ nhánh, gia tăng diện tích lúa đẻ nhánh vô hiệu. Đồng thời, thời tiết mưa

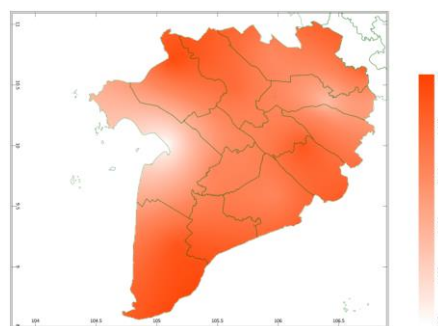
nhiều, ẩm độ không khí cao đã tạo điều kiện cho một số đối tượng sâu bệnh gây hại trên cây lúa phát sinh, như: đạo ôn lá, cháy bìa lá, sâu cuốn lá, sọc trong,...

Cây ăn quả đang trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch, một số diện tích cây ăn quả trái vụ đang trong giai đoạn phân hóa mầm hoa - ra hoa. Trong tuần, khu vực tiếp tục có mưa nhiều nơi, tổng lượng mưa tuần ở mức 5,4-124,6mm, cơ bản cung cấp lượng nước cần thiết cho cây ăn quả phục hồi. Tuy nhiên, thời tiết mưa nhiều đã gây ảnh hưởng đến những vườn cây trái vụ đang xử lý ra hoa và đang ra hoa (cây không thể ra hoa hoặc hoa bị thối rụng). Thời tiết mưa tạo điều kiện thuận lợi cho nấm khuẩn phát sinh và gây bệnh: nứt thân xỉ mũ, thối rễ, thán thư,...

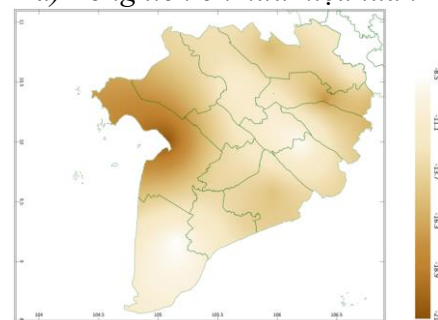
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 13/09/2024 đến ngày 19/09/2024)



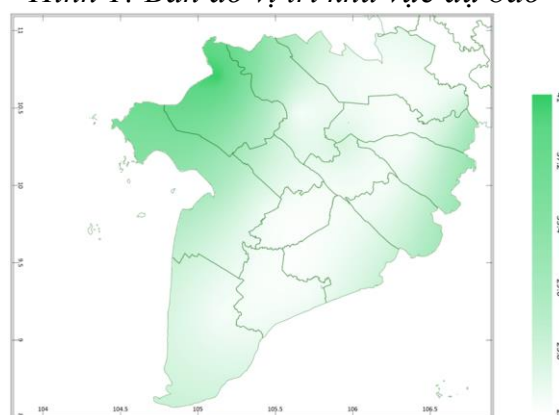
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



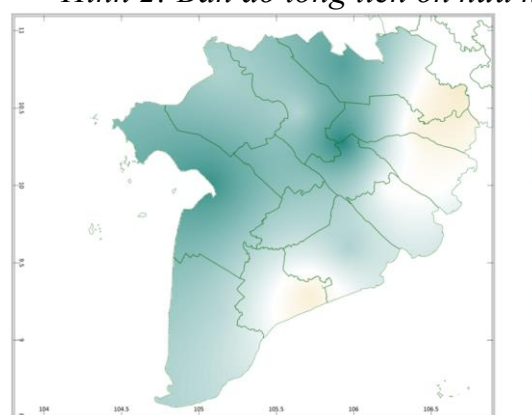
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



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

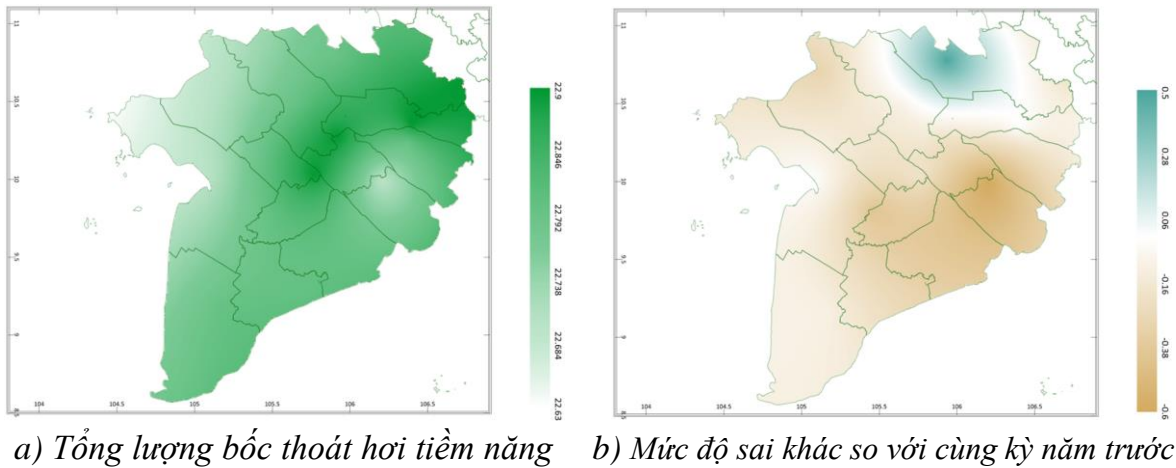


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



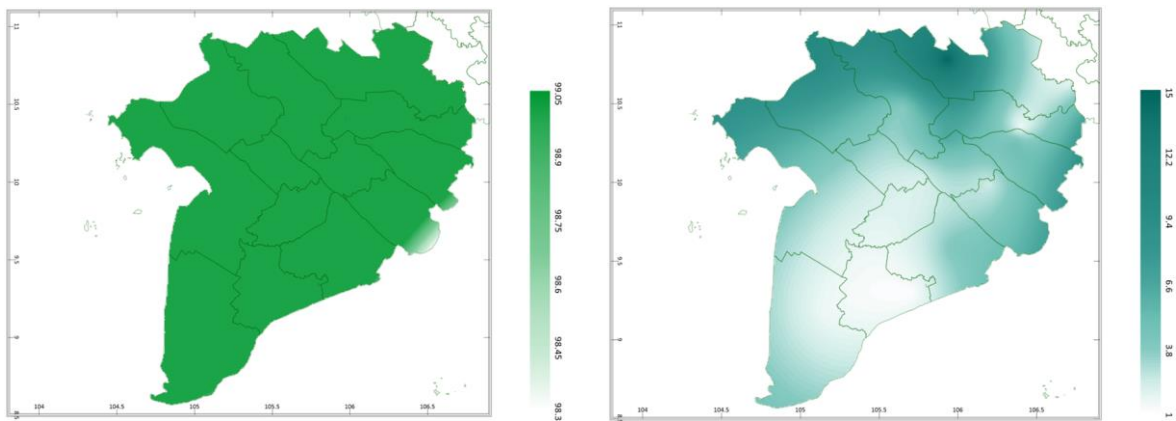
b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 49 - 53°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 64 - 70°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tất cả các tỉnh trên khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 8,5-21,5°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 10-28mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 13mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại vùng rìa phía đông của tỉnh Long An, Tiền Giang, Bến Tre, Bạc Liêu, vùng rìa phía tây nam của tỉnh Sóc Trăng có xu thế thấp hơn, dao động trong khoảng từ 1,8-7mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 3,4-19mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 100%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế cao hơn, ở mức 1-15%.

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 vùng phía tây của tỉnh Long An, vùng rìa phía tây bắc của tỉnh Tiền Giang, vùng tiếp giáp tỉnh Long An của

tỉnh Đồng Tháp có xu thế cao hơn, dao động từ 0,06-0,5mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 0,16-0,6mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 88 - 94%.

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 (%)	87,0-94,0	88,3-94,8	87,9-94,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	49,2-53,2	64,3-69,7	113,5-122,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,8-9,9	12,9-13,0	22,7-22,9
Mưa hữu hiệu (mm)	9,8-27,9	12,9-13,0	22,7-40,8
Cân bằng nước trong đất (%)	100,0		

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

Dự báo tuần tới, từ 13-19/09, có mưa vừa, mưa to và dông, cục bộ có nơi mưa rất to. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24 - 29°C, tổng lượng mưa dự báo dao động khoảng 95-159mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Tuần tới, các diện tích lúa Thu Đông tập trung chủ yếu giai đoạn đẻ nhánh rộ - cuối đẻ nhánh - đứng cái - phân hóa đòng. Dự báo tuần tới, các tỉnh trong khu vực tiếp tục có mưa diện rộng, cục bộ có nơi mưa to đến rất to, tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 23-41mm, cân bằng nước trong đất có thể đạt 100%. Do đó, người dân cần chú ý kiểm tra, tu sửa, gia cố các công đập, hệ thống đê bao, bờ bao có nguy cơ bị sạt lở, ngập lũ cho chắc chắn; chủ động chuẩn bị các biện pháp tiêu úng để sẵn sàng bơm nước ra khi gặp mưa lớn, chỉ giữ mực nước tối thiểu trong ruộng để lúa sinh trưởng bình thường. Đối với giai đoạn đẻ nhánh rộ chỉ cần lượng nước vừa đủ, tưới ướt - khô xen kẽ; những diện tích lúa đã đẻ nhánh tối đa, cần tiến hành rút cạn nước trong khoảng 7-10 ngày để hạn chế lúa đẻ nhánh lai rai, nhánh vô hiệu, lá lúa sẽ chuyển sang trạng thái đứng nên quang hợp tốt hơn, ít sâu bệnh hơn; sang giai đoạn đứng cái - phân hóa đòng, đảm bảo duy trì mực nước trong ruộng khoảng 5cm để cây lúa phát triển khỏe mạnh. Bên cạnh việc đảm bảo nhu cầu về nước, cần cung cấp đủ dinh dưỡng, bón phân đón đòng cho lúa trong giai đoạn đứng cái - phân hóa đòng kết hợp làm cỏ, sục bùn. Thời tiết mưa nhiều, ẩm độ không khí cao là điều kiện thích hợp để các loài nấm và vi khuẩn gây bệnh phát sinh, gây hại đặc biệt trên những ruộng sạ dày, bón thừa phân đạm, cần lưu ý: bệnh đạo ôn lá, cháy bìa lá, vàng lá, đốm vằn,... Người dân chú ý thăm đồng thường xuyên để phát hiện kịp thời đối tượng

gây hại, sử dụng đúng thuốc để ngăn chặn mầm bệnh phát sinh phát triển; đặc biệt lưu ý đối với bệnh đạo ôn lá đang gây hại mạnh, khi thấy xuất hiện vết bệnh đạo ôn hình mắt én, cần hoãn bón phân, phân bón lá, tiến hành phun trị bằng thuốc đặc trị nấm (phun đủ nước 40-60 lít/công) và pha thêm chất bám dính để tránh thuốc bị rửa trôi khi gặp mưa (tuân thủ nguyên tắc 4 đúng khi phun).

Cây ăn quả tuần tới tiếp tục trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch; một số diện tích cây ăn quả trái vụ trong giai đoạn phân hóa mầm hoa - ra hoa. Độ ẩm đất thích hợp cho cây ăn quả sinh trưởng tốt trong giai đoạn này trong khoảng từ 60-70%. Dự báo tuần tới, khu vực mưa diện rộng, có mưa vừa, mưa to và dông, cục bộ có nơi mưa rất to, tổng lượng mưa tuần dự báo dao động ở mức 95-159mm, cân bằng nước trong đất tiếp tục duy trì ở mức cao 100%. Vì vậy, người dân cần đảm bảo điều kiện thoát nước tốt cho vườn không bị ngập úng, cần khai thông mương rãnh thoát nước, tiến hành đào thêm nhiều rãnh phụ sâu khoảng 20-30cm để nước mưa nhanh chóng chảy xuống mương liếp; bên cạnh đó, phải gia cố bờ bao, chuẩn bị sẵn máy bơm để sẵn sàng bơm nước ra khỏi vườn khi mưa lớn; nếu thời tiết xảy ra mưa dầm nhiều ngày, không tiến hành làm cỏ trong vườn (cỏ có thể hỗ trợ làm tăng đất sâu mau khô ráo), chỉ nên cắt thấp khi cỏ vườn phát triển quá cao; cắt tỉa bỏ những cành vượt, cành sâu bệnh, không có khả năng mang trái tạo sự thông thoáng cho tán cây được nhận đầy đủ ánh sáng hơn (lưu ý, đối với những vết cắt lớn cần quét vôi hoặc bôi thuốc trừ nấm hay dùng băng keo nilon bịt vết cắt không cho thấm nước); nếu vườn cây bị ngập, sau khi nước rút tiến hành phá váng, xới xáo mặt đất bằng cào răng để giúp mặt đất thông thoáng (chú ý, tuyệt đối không bón phân cho cây trồng chưa phục hồi sau úng, cây không hấp thu được, gây lãng phí và phản tác dụng). Ngoài ra, đối với những vườn cây ăn quả nghịch vụ đang trong giai đoạn xử lý khô hạn để tạo mầm hoa, sử dụng màng nilon làm mái che trên mặt líp trồng cây; đối với những vườn đang ra hoa mà bị ảnh hưởng từ nhẹ đến trung bình thì nên tăng cường chăm sóc, phun phân bón lá có chứa Bo hoặc các chất điều hòa sinh trưởng sẽ có tác dụng tăng tỷ lệ đậu quả; đối với vườn đang xử lý ra hoa hoặc đang ra hoa mà bị ảnh hưởng gần như toàn bộ (thối rụng hoặc không thể ra hoa) thì tiến hành cắt bỏ các phát hoa, tiếp tục chăm sóc, dưỡng cây để chuẩn bị cho đợt xử lý ra hoa kế tiếp. Thời tiết mưa liên tục, độ ẩm cao tạo điều kiện cho một số bệnh hại gây hại cây trồng gia tăng, cần lưu ý: bệnh thối rễ, thán thư, xỉ mũ, bệnh loét,... Để hạn chế tác động của nấm bệnh gây hại, người dân cần thăm vườn thường xuyên, đối với nấm bệnh gây hại chủ yếu ở các chồi lá non thì

việc thúc lá nhanh thành thực cũng là biện pháp làm hạn chế nấm bệnh; đồng thời thu gom và tiêu hủy những bộ phận bị bệnh để tránh lây lan, phun các loại thuốc đặc trị để phòng trừ nấm bệnh tấn công vườn; sau mỗi cơn mưa dùng nước tưới phun hoặc rung cây để rửa nước mưa giúp loại bỏ môi trường thích hợp phát triển của nấm, vừa làm cho bào tử nấm bệnh bám vào trên mặt lá, canh theo nước rơi xuống đất. Đối với nấm bệnh hại rễ thì quét vôi vùng thân gốc cây từ mặt đất lên khoảng 1m hoặc rải vôi.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 19/09/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng