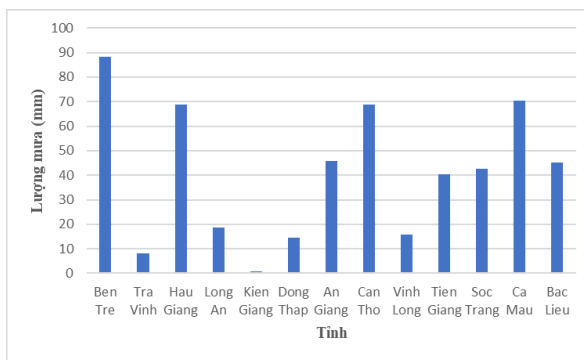
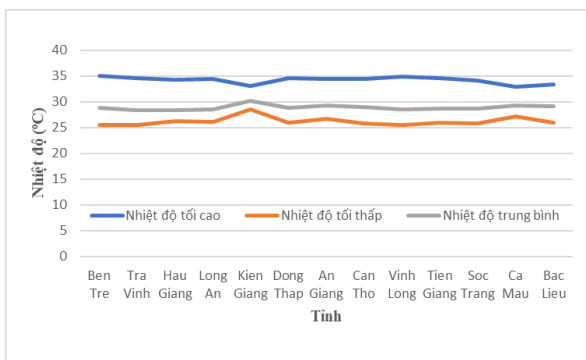


Hà Nội, ngày 23 tháng 08 năm 2024

Số: KNHV-34/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 23/08/2024 đến ngày 29/08/2024)

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 16-22/08/2024)

Trong tuần từ ngày 16-22/08/2024, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 80,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 139,4°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,7mm; lượng mưa hữu hiệu 20,4mm. Trong tuần qua, thời tiết khu vực mây thay đổi, chiều và tối có mưa rải rác. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 25,4 - 35,0°C; tổng lượng mưa ở mức 0,8-88,2mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 16-22/08/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,7	80,2	80,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	60,0	79,4	139,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2	13,6	23,7
Mưa hữu hiệu (mm)	7,8	12,6	20,4

Lúa vụ Thu Đông đang tiếp tục xuống giống, tập trung chủ yếu giai đoạn bén rễ - hồi xanh - đẻ nhánh. Thời tiết khu vực tuần qua ngày nắng gián đoạn, có mưa rải rác chiều tối, lượng mưa có xu thế giảm cả về diện và lượng so với tuần trước, với tổng lượng mưa tuần đạt mức 0,8-88,2mm, cơ bản thuận lợi cho công

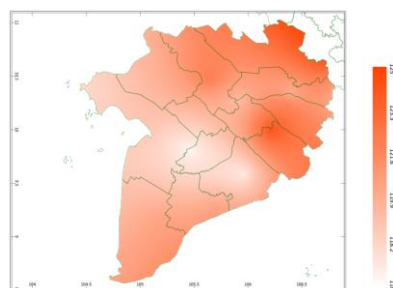
tác xuống giống và chăm sóc các diện tích lúa vụ Thu Đông. Thời tiết có mưa, ẩm độ cao đã tạo điều kiện cho đối tượng sâu bệnh: ốc bươu vàng, bệnh đạo ôn, sâu cuốn lá,... gây hại chủ yếu trên lúa Thu Đông trong tuần qua.

Cây ăn quả có múi (cam, bưởi) đang trong giai đoạn nuôi quả. Trong tuần qua, thời tiết khu vực có nắng mưa đan xen, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần đạt 20,4mm, cơ bản cung cấp đủ nước cho cây có múi nuôi quả. Tuy nhiên, do nhiều tuần khu vực có mưa kéo dài, gây ngập úng cục bộ, rễ của cây bị tổn thương, nghẹn rễ, nhiều bộ rễ bị thối, hỏng, không hút được chất dinh dưỡng, ảnh hưởng đến sinh trưởng cây có múi. Đồng thời, tạo điều kiện thuận lợi cho nấm nấm hại tấn công, gây ra: bệnh thối rễ, bệnh loét, chảy gôm, xỉ mù,...

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 23/08/2024 đến ngày 29/08/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

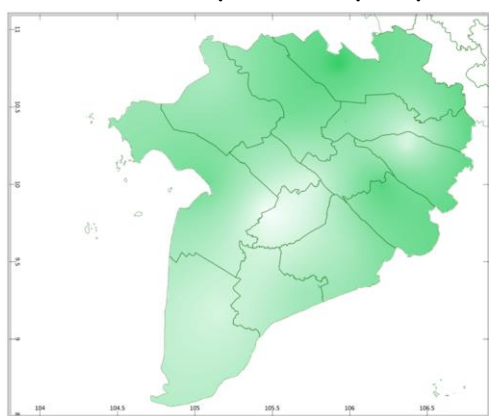


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

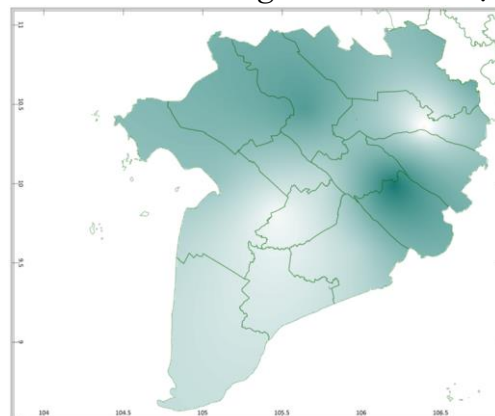


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

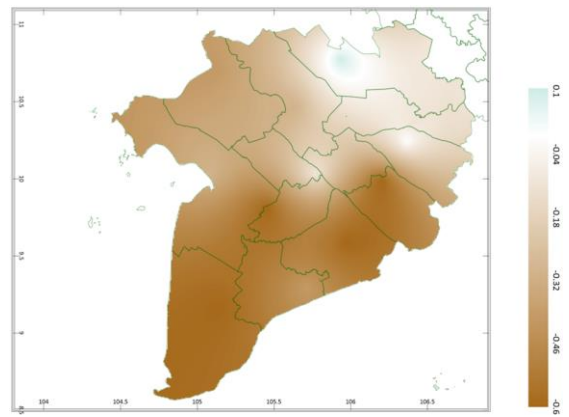
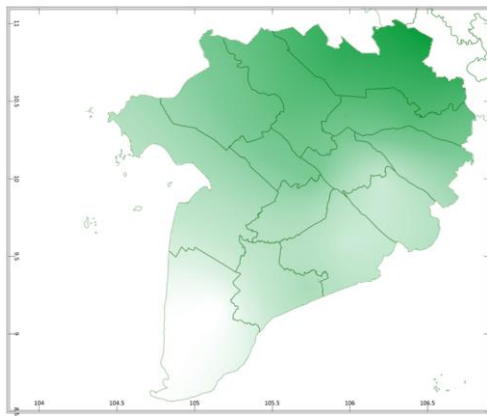


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



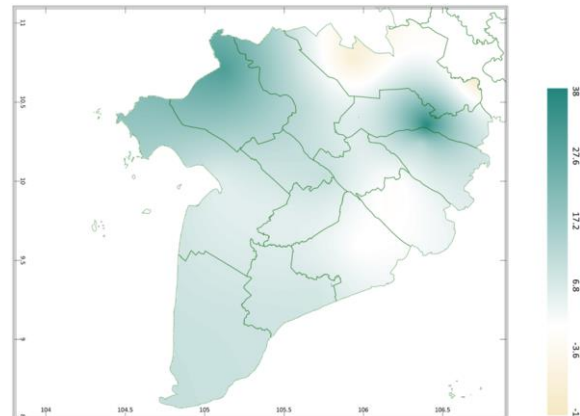
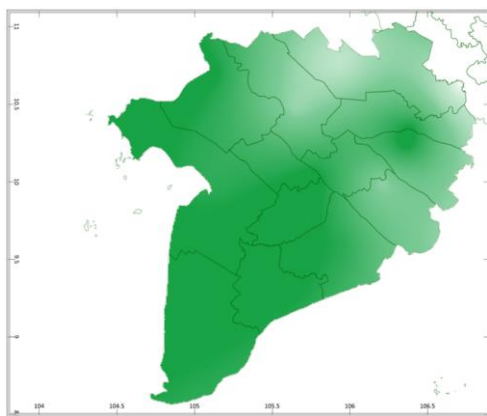
b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng 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 51 - 54°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 66 - 70°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, dao động từ 11-28°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu ở mức khoảng 10 - 44mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 13 - 42mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực có xu thế cao hơn, dao động từ 9-65mm; Chỉ ngoại trừ vùng trung tâm của tỉnh Tiền Giang có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 5mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới ở mức 84 - 100%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại vùng rìa phía bắc của tỉnh Long An có xu thế thấp hơn, dao động từ 3,6-14%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 6,8-38%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23 - 24mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trong

khu vực có xu thế thấp hơn, dao động trong khoảng từ 0,04-0,6mm; Chỉ ngoại trừ vùng tây bắc của tỉnh Long An có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức 0,1mm.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 87 - 91%.

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 (%)	86,0-90,0	88,3-92,5	87,3-91,0
Tích ôn hữu hiệu (°C)	50,7-54,4	66,2-69,8	116,9-124,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9-10,1	13,2-13,4	23,0-23,5
Mưa hữu hiệu (mm)	9,9-43,9	13,2-41,7	23,2-68,0
Cân bằng nước trong đất (%)	84,3-100,0		

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

Dự báo tuần tới, từ 23-24/8, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng; từ đêm 25-29/8, có mưa rào và dông vài nơi; riêng chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác. Nhiệt độ không khí dự báo dao động trong khoảng 24 - 30°C, tổng lượng mưa dự báo dao động khoảng 75-182mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Tuần tới, các diện tích lúa Thu Đông tập trung chủ yếu giai đoạn hồi xanh - đẻ nhánh-đẻ nhánh rộ. Dự báo tuần tới, khu vực ngày có nắng, nhiệt độ dao động trong khoảng 24-30°C, tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động từ 23-68mm, cân bằng nước trong đất dự báo đạt từ 84-100%. Tại các tỉnh Long An, Đồng Tháp, Trà Vinh dự báo có mưa, tuy nhiên do lượng mưa tuần trước tương đối thấp nên cân bằng nước trong đất tại các tỉnh này chỉ ở mức 84-89% (khả năng cung cấp nước cho lúa trong giai đoạn này chưa được đảm bảo), do đó, người dân cần kiểm tra đồng ruộng, nếu trời không mưa và mực nước xuống thấp, chủ động bơm bổ sung vào ruộng lúa, cần duy trì mực nước trong ruộng từ 1-3cm đối với trà lúa giai đoạn hồi xanh – đẻ nhánh và kịp thời bón thúc đẻ nhánh để giúp cây lúa đẻ nhánh khỏe, đồng thời nâng cao sức đề kháng với sâu bệnh, Đối với những diện tích lúa bước sang giai đoạn đẻ nhánh rộ, ruộng chỉ cần lượng nước vừa đủ, nên áp dụng biện pháp “tưới ướt – khô xen kẽ”. Các tỉnh còn lại trong khu vực, dự báo cân bằng nước trong đất có thể đạt 100%, vì vậy, tại các tỉnh có mưa to kéo dài, người dân cần theo dõi diễn biến thời tiết, kịp thời tháo bớt nước trong ruộng khi có mưa lớn, chỉ giữ mực nước cần thiết để hạn chế đổ

ngã lúa và sự phát sinh của sâu bệnh gây hại. Trong tuần tới, cần lưu ý: sâu cuốn lá, muỗi hành, bệnh đạo ôn, ốc bươu vàng... sẽ tiếp tục phát sinh và gây hại trên lúa Thu Đông. Cần chủ động thường xuyên thăm đồng, vệ sinh đồng ruộng, diệt sạch cỏ dại cỏ bờ để cắt đứt nguồn trú ngụ của sâu bệnh; tăng cường bảo vệ thiên địch, không phun thuốc trừ sâu sớm; theo dõi và quản lý tốt những diện tích đã nhiễm bệnh.

Cây ăn quả có múi (cam, bưởi) tuần tới tiếp tục trong giai đoạn nuôi quả, độ ẩm đất thích hợp cho cây ăn quả có múi sinh trưởng tốt trong giai đoạn này trong khoảng từ 55-80%. Dự báo thời tiết tuần tới, khu vực có mưa diện rộng, mưa tập trung vào chiều tối và đêm, tổng lượng mưa tuần dự báo dao động trong khoảng từ 75-182mm, cân bằng nước trong đất duy trì ở mức cao từ 84-100%. Khu vực đang trong giai đoạn cao điểm của mùa mưa, đất luôn ở trạng thái thừa ẩm, do đó, người dân cần chú ý hệ thống tiêu thoát nước, tạo điều kiện thoát nước tốt cho vườn cây, tôn cao liếp, củng cố để bao chắc chắn, khơi thông các rãnh thoát nước xung quanh khu vực trồng cây và đào thêm rãnh phụ để thoát nước nhanh khi gặp mưa lớn, tránh để ứ đọng nước lâu ở gốc cây. Nếu vườn cây bị ngập, sau khi nước rút tiến hành xới xáo mặt đất bằng cào răng để phá váng giúp mặt đất thông thoáng, hạn chế tối đa việc đi lại trong vườn làm đất dễ chặt. Điều kiện thời tiết mưa nhiều, ẩm độ cao là điều kiện cho nấm bệnh gia tăng gây hại trên cây có múi như: bệnh loét, chảy gôm, thối rễ, thối gốc xỉ mũ, thối trái,... Nhằm hạn chế tác động của sâu bệnh hại, cần thường xuyên dọn vệ sinh vườn, tỉa cành tạo tán để vườn thông thoáng; bón phân cân đối giúp cây phát triển khỏe, tăng đề kháng với sâu bệnh hại. Khi phát hiện cây bị bệnh có thể phun các loại thuốc đặc trị trên cây hoặc đổ trực tiếp vào vết bệnh để phòng trừ.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 30/08/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng