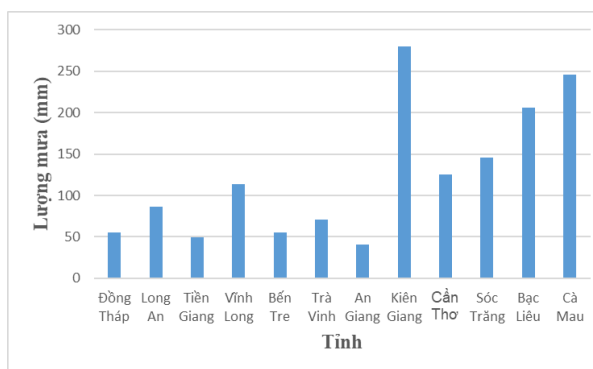
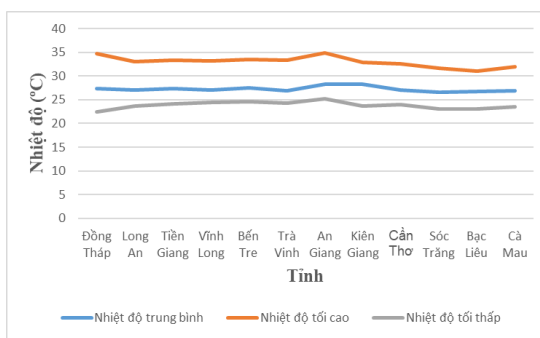


Hà Nội, ngày 21 tháng 7 năm 2023

Số: NNHV-30/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 21/7/2023 đến ngày 27/7/2023)**

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 14-20/7/2023)

Trong tuần từ ngày 14-20/7/2023, độ ẩm không khí trong khu vực đạt 86,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 126,6°C; lượng bốc thoát hơi tiềm năng 23,1mm; lượng mưa hữu hiệu 23,8mm. Thời tiết tuần qua ngày nắng gián đoạn, chiều tối và đêm có mưa vừa, mưa to và rải rác có dông. Đặc biệt do ảnh hưởng bão số 1, từ ngày 16-19/7, trong khu vực đã xảy ra mưa lớn kèm theo dông, lốc tại nhiều tỉnh. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23-35°C; tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 41-280mm.

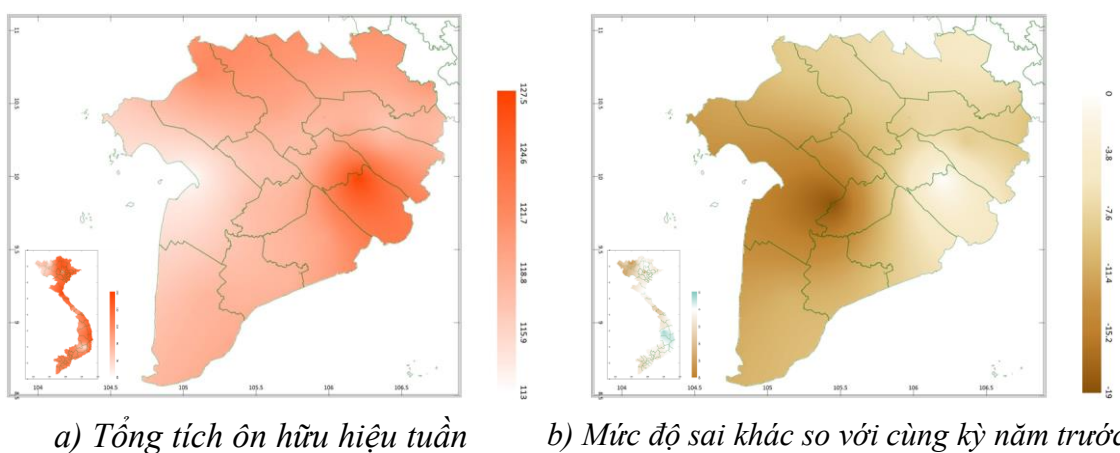
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 14-20/7/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	83,2	87,6	86,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,1	70,5	126,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9	13,2	23,1
Mưa hữu hiệu (mm)	10,1	14,9	23,8

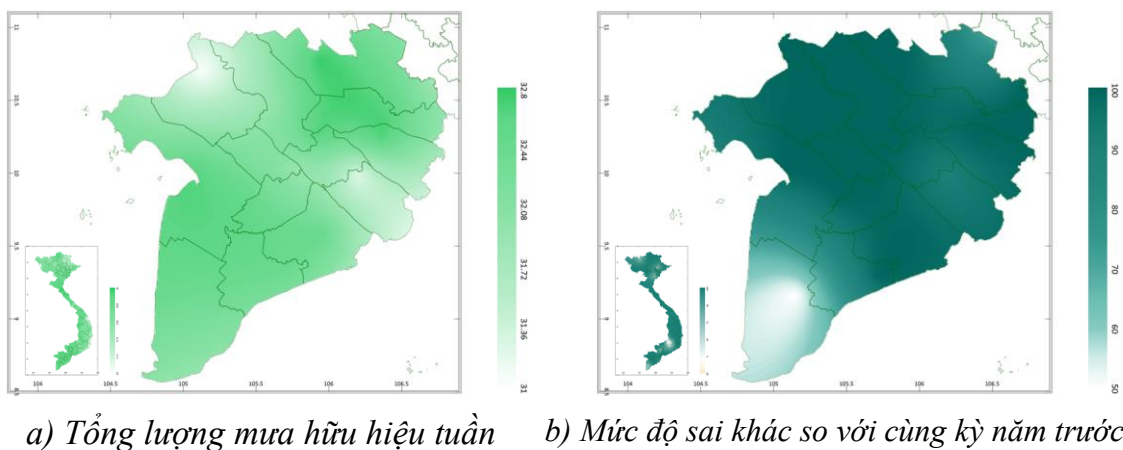
Tuần qua, lúa Hè Thu đang trong giai đoạn chín - thu hoạch; lúa Thu Đông trong giai đoạn mạ - đẻ nhánh - làm đòng. Do ảnh hưởng của mưa lớn kèm dông, lốc đã gây đổ ngã một số diện tích lúa chín giai đoạn chín, đồng thời ảnh hưởng đến công tác thu hoạch lúa Hè Thu. Bệnh đạo ôn cổ bông, lem lép hạt, chuột... tiếp tục gây hại trên trà lúa Hè Thu giai đoạn chín; Bệnh đạo ôn lá, sâu cuốn lá nhỏ, ốc bươu vàng,... phát sinh, gây hại trên lúa Thu Đông.

Cây ăn quả có múi đang trong giai đoạn nuôi quả. Thời tiết khu vực tuần qua xảy ra mưa lớn diện rộng, có mưa to đến rất to đã gây ngập úng nhiều vườn cây ăn quả có múi, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi cho nấm khuẩn phát triển, sâu vẽ bùa, thối góc chảy mủ, bệnh loét, vàng lá thối rễ,..gia tăng gây hại

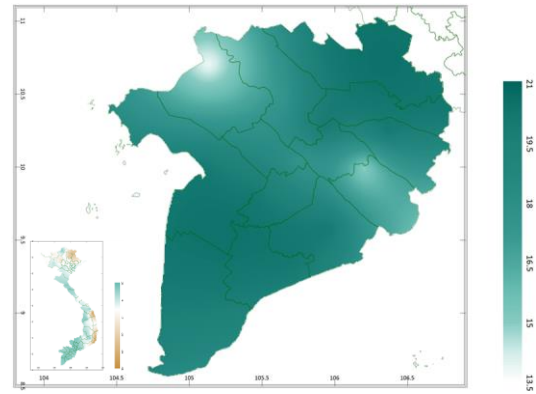
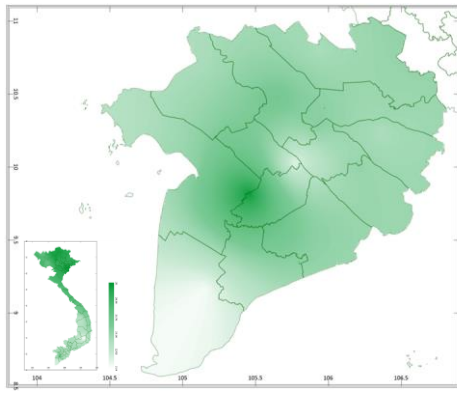
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 21/7/2023 đến ngày 27/7/2023)



Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 47 - 53°C, tích ôn hữu hiệu dự báo trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 66 - 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 3,8-19%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu ở mức 14mm, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 17-19mm. 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 50-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động khoảng 86-95%. 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 20% 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 (%)	86,7 - 97,0	85,0 - 93,0	85,7 - 94,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	47,1 - 53,4	66,4 - 74,0	113,4 - 127,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,7 - 9,8	13,0 - 13,1	22,7 - 22,9
Mưa hữu hiệu (mm)	13,8 - 14,0	17,0 - 18,8	31,0 - 32,8
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	13,8 ÷ 20%		

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

Tuần tới từ ngày 21-27/7, chiều và đêm có mưa vừa, mưa to, cục bộ có mưa rất to và rải rác có dông. Nhiệt độ không khí dự báo trong tuần dao động trong khoảng 24 - 30°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 76 - 270mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Lúa Hè Thu chủ yếu trong giai đoạn thu hoạch; lúa Thu Đông trong giai đoạn nhánh- đứng cái - làm đòng; một số diện tích lúa trà muộn trong giai đoạn xuống giống. Dự báo trong tuần tới, chiều và đêm có mưa to, cục bộ có mưa rất to; người dân cần tranh thủ những ngày nắng, ra đồng sớm, khẩn trương thu hoạch những diện tích lúa Hè Thu. Những diện tích lúa đã thu hoạch xong, cần vệ sinh đồng ruộng, xử lý nấm giúp rơm rạ tăng nhanh phân hủy nhằm hạn chế ngộ độc hữu cơ; theo dõi diễn biến rầy di trú để có kế hoạch xuống giống lúa Thu Đông tập trung, né rầy hiệu quả. Thời tiết mưa kéo dài, là điều kiện thuận lợi cho sâu bệnh phát sinh, gây hại cho lúa Thu Đông sớm giai đoạn đẻ nhánh - làm đòng, như: ốc bươu vàng, bệnh đạo ôn, đốm vằn, cháy bìa lá,... Người dân cần thăm đồng thường xuyên kiểm tra kỹ đồng ruộng để có biện pháp phòng trừ hiệu quả.

Dự báo tuần tới, khu vực có mưa diện rộng, mưa to, cục bộ có mưa rất to có thể gây ngập úng cho các vườn cây ăn quả có múi đang trong giai đoạn nuôi quả. Do đó, người dân cần đào rãnh, mương tăng tiêu thoát nước hoặc kết hợp dùng máy bơm hút hỗ trợ, không để vườn cây gặp tình trạng ngập úng dài ngày. Vệ sinh sạch sẽ vùng gốc cây, không nên phủ rơm rạ xung quanh gốc để cây luôn được khô ráo; thường xuyên tỉa cành tạo tán cho vườn thông thoáng, trong khi chăm sóc cây tránh gây vết thương cho vùng rễ, vùng thân và gốc cây. Đồng thời, điều kiện thời tiết thuận lợi cho nấm khuẩn phát sinh và gây ra các bệnh trên cây trồng như: bệnh thối gốc chảy mủ, thối trái, bệnh loét, vàng lá, ghè sẹo... Khi phát hiện cây bị bệnh, cạo sạch vết bệnh rồi quét thuốc trừ nấm.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 21/7/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng