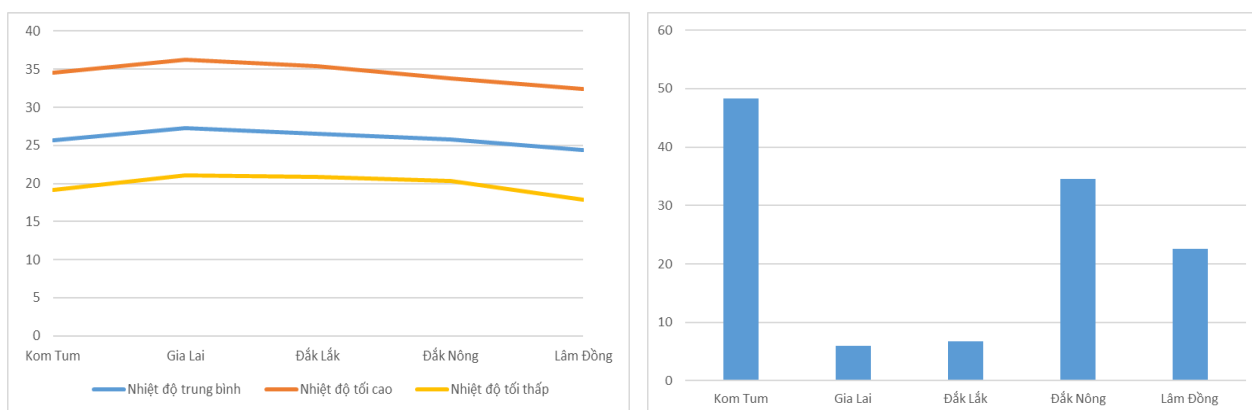


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC TÂY NGUYÊN
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 28/4/2023 đến ngày 4/5/2023)

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 - 27/4/2023)

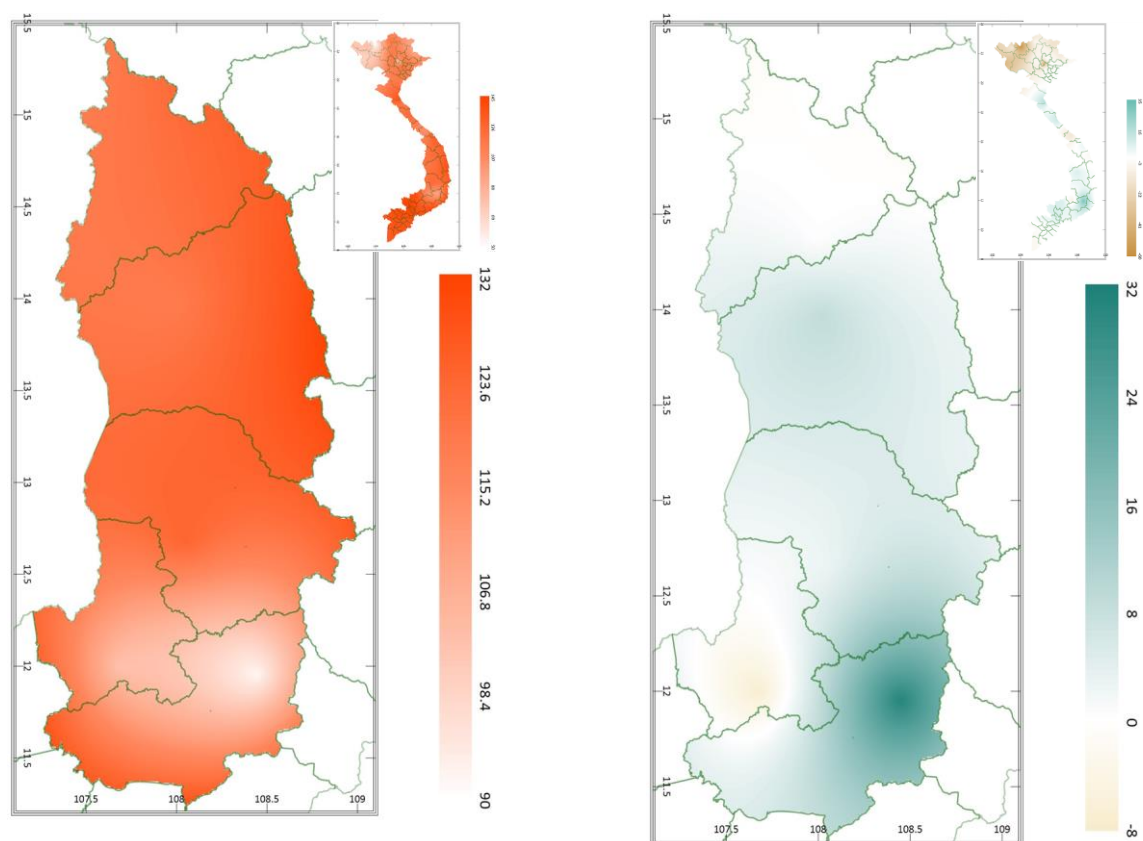
Trong tuần từ ngày 21 - 27/4/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 70,5 %; tích ôn hữu hiệu tuần 120,1 °C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,0 mm; lượng mưa hữu hiệu 4,7mm. Trong tuần qua, khu vực Tây Nguyên có nắng nóng, mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động từ 17,9 - 36,2°C, tổng lượng mưa trong tuần đạt từ 6,0 - 48,3 mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 21 - 27/4/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	71,6	69,0	70,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	53,9	66,6	120,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,0	13,1	23,0
Mưa hữu hiệu (mm)	4,7	0,0	4,7

Thời tiết khu vực Tây Nguyên đang trong giai đoạn chuyển mùa, ngày 22/4 tại Đắk Lắk có mưa lớn kèm lốc xoáy và ngày 25/4 tại Kon Tum có mưa đá kèm theo gió lốc đã gây ảnh hưởng hư hại, đổ ngã một số diện tích cao su, sầu riêng, điều; từ 21-23/4/2023 tại tỉnh Gia Lai đã xảy ra mưa dông kèm theo lốc xoáy, mưa đá, sét và gió giật mạnh làm lúa và hoa màu bị gãy, đổ, hư hại; từ ngày 23-24/4, mưa dông kèm lốc, sét xảy ra tại các tỉnh Kon Tum, Lâm Đồng đã làm hoa màu bị gãy đổ, cây sầu riêng bị rụng trái... Thời tiết có mưa vừa, mưa to, có nơi mưa rất to cũng tạo điều kiện bệnh chết nhanh, chết chậm và tuyến trùng rễ hại trên cây hồ tiêu, bọ xít muỗi và bệnh thán thư gây hại trên cây điều, cho rệp, bệnh gỉ sắt hại trên cây cà phê, bệnh nứt, thân xì mủ trên cây sầu riêng trong tuần qua.

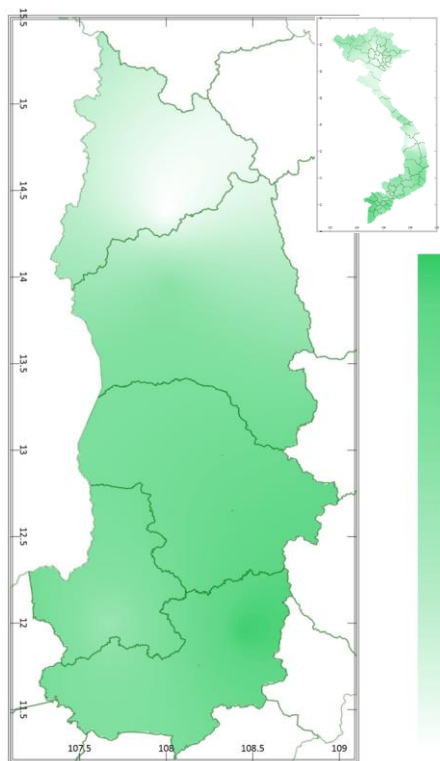
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 28/4/2023 đến ngày 4/5/2023)



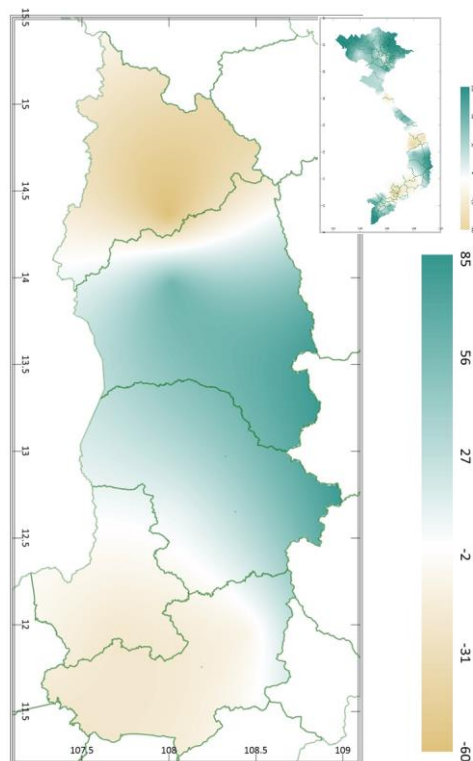
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

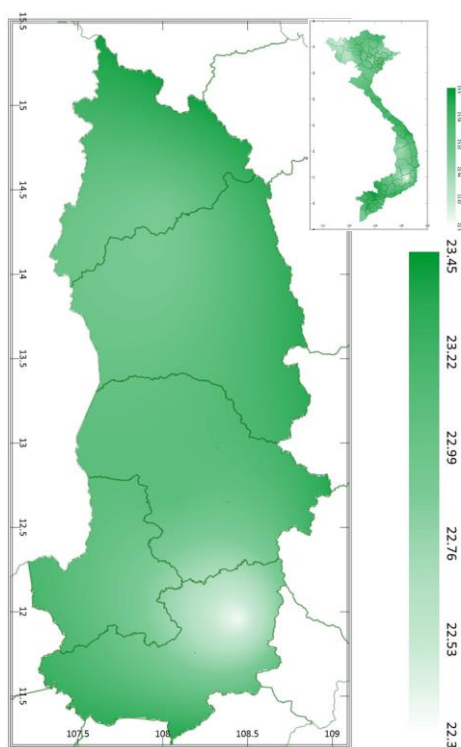


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

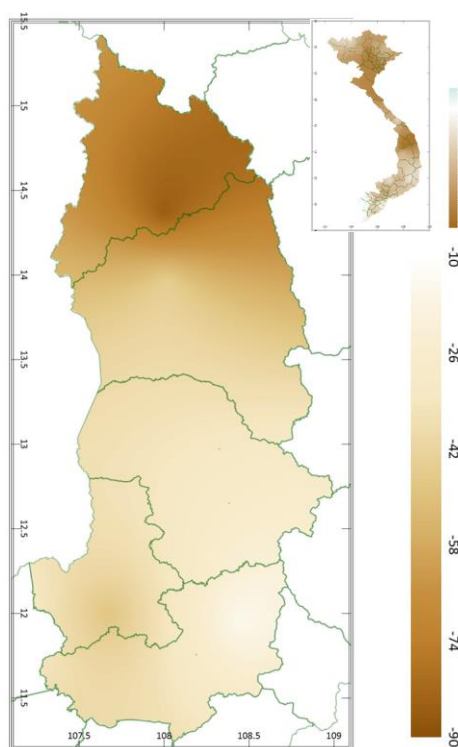


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



b) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 40 - 53 °C, trong 04 ngày cuối dao động trong khoảng 52 - 70 °C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trong khu vực có xu thế không thay đổi hoặc cao hơn, dao động trong khoảng 0 - 32%, riêng tỉnh Đắk Nông (ngoại trừ khu vực tiếp giáp với tỉnh Lâm Đồng, Đắk Lắk) có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ khoảng 8%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo 03 ngày đầu tuần tới dao động trong khoảng 2 - 11 mm, tổng lượng mưa hữu hiệu 04 ngày tiếp theo dao động trong khoảng 2 - 13 mm. Trong tuần, phía Đông Nam tỉnh Kon Tum có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu thấp hơn so với các tỉnh còn lại trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Kon Tum, Đắk Nông, tỉnh Lâm Đồng (ngoại trừ phần tiếp giáp với tỉnh Ninh Thuận và Khánh Hòa), phần tiếp giáp giữa Gia Lai và Kon Tum có xu thế thấp hơn, dao động trong khoảng từ 2 - 60%; tỉnh Đắk Lắk, Gia Lai (ngoại trừ phần tiếp giáp với tỉnh Kon Tum) có xu thế cao hơn cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 27 - 85%.

Độ ẩm không khí tuần tới trong khu vực dao động trong khoảng 75 - 83%; Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 22 - 23 mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 15 - 85 % 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 (%)	76,7 - 82,7	73,5 - 85,2	74,9 - 83,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	39,9 - 53,4	52,0 - 70,4	91,7 - 123,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,6 - 10,0	12,8 - 13,4	22,4 - 23,4
Mưa hữu hiệu (mm)	2,0 - 11,0	2,0 - 13,4	4,0 - 22,5
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	- 85,2 ÷ - 14,6 %		

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

Dự báo thời tiết cho khu vực Tây Nguyên, Từ đêm 28/4 - 04/5, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng. Nhiệt độ không khí trong khu vực dao động trong khoảng 18,6 - 34,0°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 4,0 - 36,0mm. (Nguồn: TT DBKTTV QG)

Cây cà phê trong khu vực tiếp tục giai đoạn quả non - nuôi quả. Thời kỳ này cần cung cấp đầy đủ dinh dưỡng và điều tiết ánh sáng cho phù hợp để cây nuôi quả tốt, hạn chế tình trạng rụng quả non làm ảnh hưởng đến năng suất chất lượng và mức độ chín tập trung của cây cà phê. Tuần tới, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Đắk Lắk, Gia Lai (ngoại trừ phần tiếp giáp với tỉnh Kon Tum) có xu thế cao hơn cùng kỳ năm trước, tuy nhiên, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng trên toàn khu vực vẫn chưa được bảo đảm (thiếu hụt 15 - 85% so với nhu cầu), cần lưu ý bón phân khi thấy mưa đều, đất đủ ẩm, nên bón đầy đủ phân bón đa, trung và vi lượng cho cà phê để cung cấp dinh dưỡng kịp thời cho cây nuôi quả, tăng khả năng chống chịu và hạn chế tình trạng rụng quả; cắt tỉa cành, cắt bỏ chồi vượt, cắt cành tăm, làm cỏ quang gốc; đồng thời triển khai các biện pháp phòng trừ sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên cây cà phê như: bệnh nấm hồng, bệnh gỉ sắt.

Cây ăn quả có múi (cam, quýt, bưởi) đang trong giai đoạn đậu quả - nuôi quả. Dự báo cho tuần tới khu vực có mưa rào và dông, cục bộ có mưa vừa - mưa to, trong mưa dông có khả năng xảy ra lốc, gió giật mạnh. Đối với những vườn cây đang trong giai đoạn quả non - nuôi quả cần lưu ý cắt tỉa cành, chống đỡ thân cành quả chắc chắn nhằm hạn chế cây ngã đổ. Tuần tới, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng trong khu vực vẫn chưa được bảo đảm (thiếu hụt 42 - 93% so với nhu cầu), do đó cần bổ sung nước và bón phân cho cây đủ dinh dưỡng nuôi quả, đồng thời triển khai các biện pháp phòng trừ một số loại sâu bệnh như: bệnh greening, chảy gôm,... có khả năng phát sinh gây hại trên vùng trồng cam chuyên canh; sâu đục quả, sâu vẽ bùa...gây hại cục bộ.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 5/5/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng