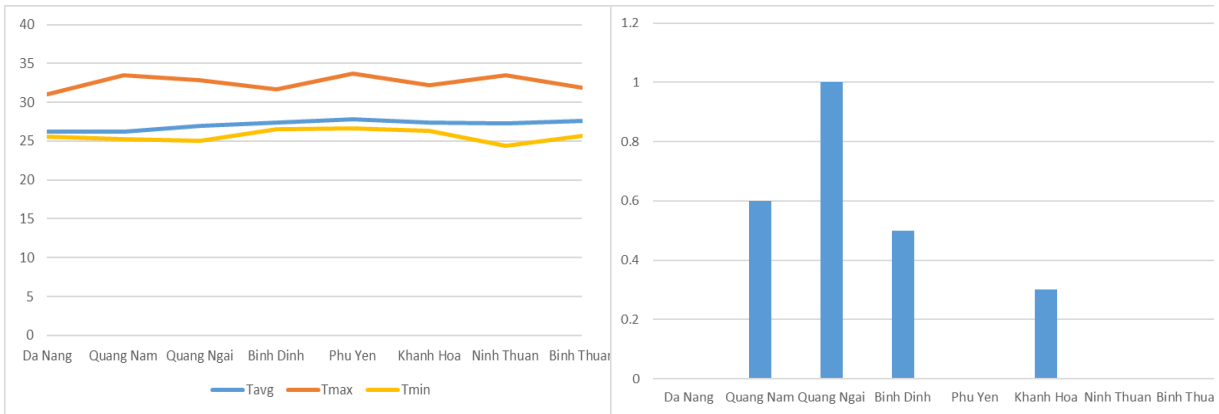


Hà Nội, ngày 31 tháng 03 năm 2023

Số: NNHV-14/NTBO/TTUD

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 31/03/2023 đến ngày 06/04/2023)

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



a) Diễn biến nhiệt độ tuần qua

b) Diễn biến tổng lượng mưa tuần qua

Hình 1: Biểu đồ diễn biến nhiệt độ và tổng lượng mưa tuần qua

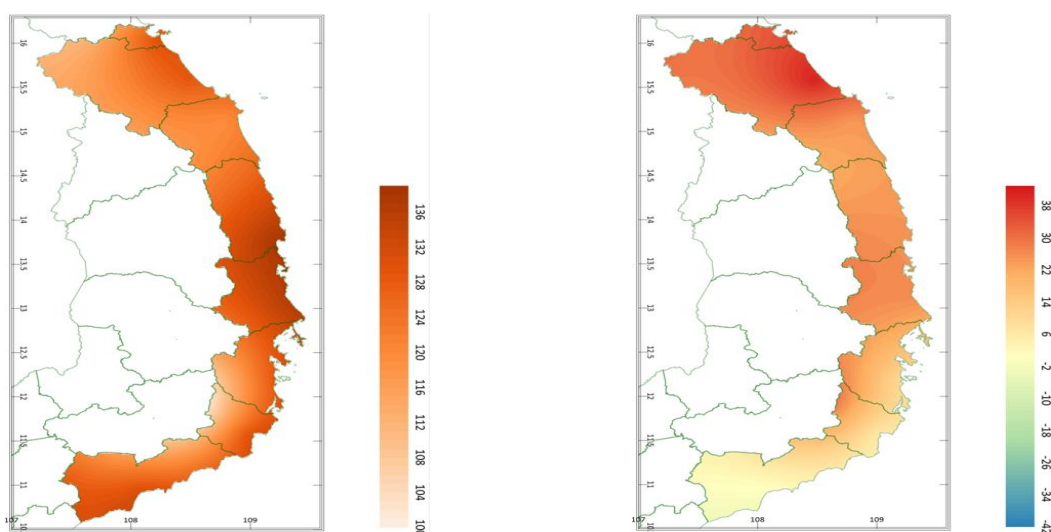
Trong tuần từ ngày 17-23/03/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 80.4%; tích ôn hữu hiệu tuần 123.2°C; Bốc thoát hơi tiềm năng đạt 22.0mm; Trên toàn khu vực Nam Trung Bộ hầu hết các tỉnh không mưa, có nắng nóng. Trong tuần, nhiệt độ không khí dao động từ 24.4 - 33.7°C, tổng lượng mưa trong tuần đạt từ 0.0 - 0.6 mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80.7	79.3	79.6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	54.2	74.2	128.5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9.6	12.9	22.5
Mưa hữu hiệu (mm)	0.0	0.2	0.2

Tuần qua khu vực Nam Trung Bộ tiếp tục nắng nóng, hầu hết các tỉnh không mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu toàn khu vực 0.2mm. Thời tiết nắng nóng, không mưa đã tạo điều kiện cho sâu xanh da láng, bệnh héo xanh vi khuẩn sinh trưởng và phát triển gây hại cho lạc trong giai đoạn quả non - chắc quả. Ngoài ra, nắng nóng cũng đã gây ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây Lúa Đông Xuân trong giai đoạn đứng cái - đòng trổ-chín, đặc biệt giai đoạn đòng trổ; trong tuần qua, rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn lá...tiếp tục gây hại phổ biến nhẹ - trung bình trên lúa Đông Xuân giai đoạn đứng cái - đòng trổ.

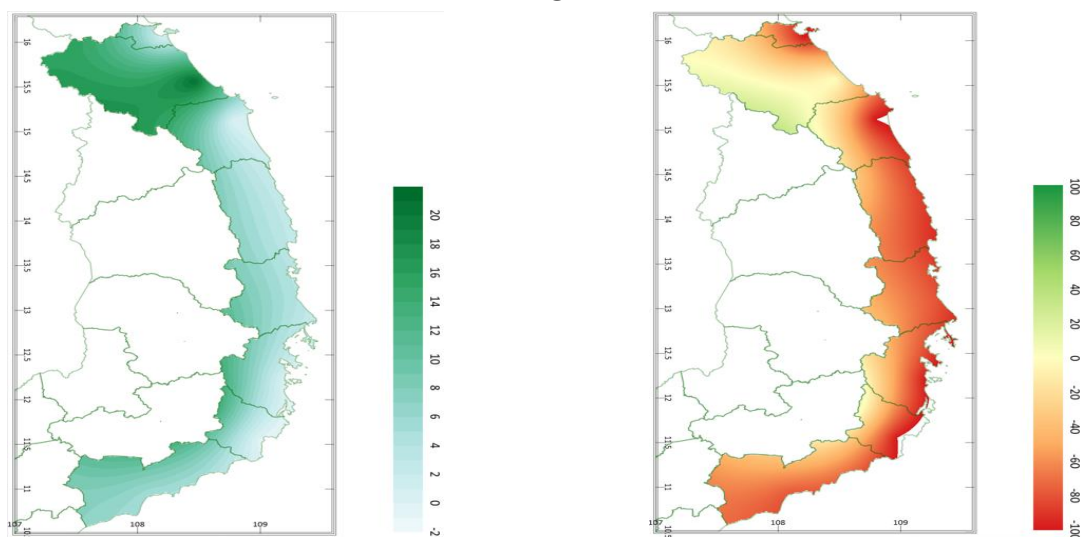
2. Dự báo



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

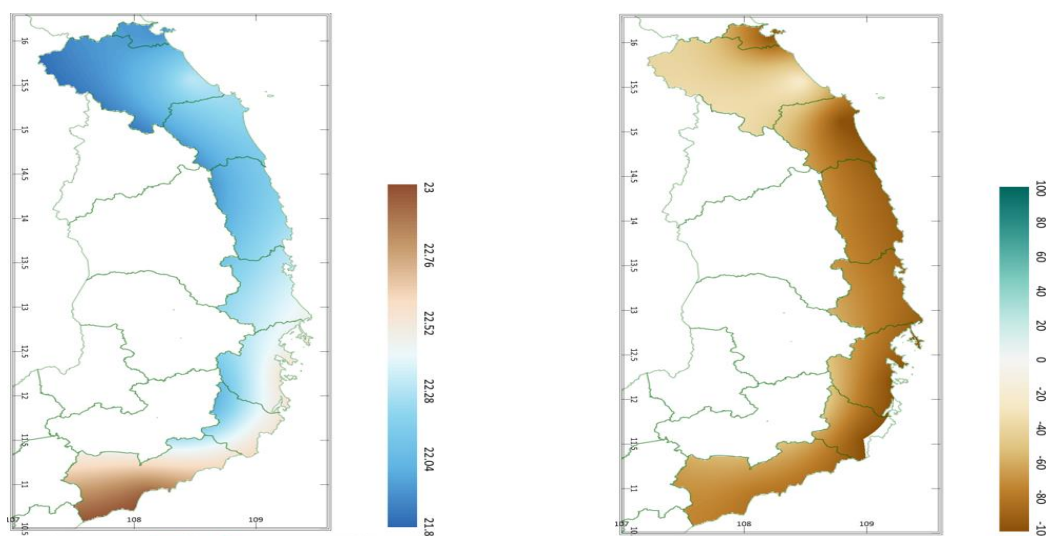
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Dự báo tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu dao động từ 51.0 - 56.1 °C, tích ôn hữu hiệu dự báo cho 04 ngày cuối dao động từ 67.6 - 78.0 °C, trong tuần tích ôn hữu hiệu dao động từ 119.7 - 137.9 °C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tuần tới tại hầu hết các tỉnh trong khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 6 - 38°C, ngoại trừ tỉnh Bình Thuận có tích ôn hữu hiệu có xu hướng thấp hơn so với cùng kỳ khoảng 2 °C

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu dao động từ 0.0 - 9.0 mm, đối với 04 ngày cuối tổng lượng mưa hữu hiệu dao động từ 1.0 - 9.0 mm, tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần dao động từ 0.0 - 21.0 mm. Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần có diễn biến không gian có xu thế ngược so với nhiệt độ tích lũy (tỉnh Quảng nam có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn các tỉnh khác trong khu vực), so với cùng kỳ năm trước, hầu hết các tỉnh trong khu vực Nam Trung Bộ đều có xu thế thấp hơn, mức độ thiếu hụt có thể đến gần 100mm, riêng phía Tây Nam của tỉnh Quảng nam có tổng lượng mưa hữu hiệu xu thế tăng so với cùng kỳ năm trước (dao động trong khoảng xung quanh 20 mm)

Độ ẩm không khí tuần dao động từ 77.9 - 88.1%; Lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 22.8 - 23.2mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 22 - 100% 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 (%)	78.0 - 85.7	76.7 - 88.0	77.9 - 88.1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	51.0 - 56.1	67.6 - 78.0	119.7 - 137.9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9.7 - 9.8	13.2 - 13.4	22.8 - 23.2
Mưa hữu hiệu (mm)	0.0 - 9.0	1.0 - 9.0	0.0 - 21.0
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-100 ÷ -22 %		

3. Cảnh báo khả năng tác động

Dự báo thời tiết tuần tới tại khu vực Nam Trung Bộ cho thấy từ đêm 31/3-05/4, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng; riêng phía Bắc từ ngày 01/4 có nơi nắng nóng, từ 02 - 05/4 có nắng nóng. Từ đêm 05 - 06/4, phía Bắc có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; phía Nam chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng. Từ ngày 31/03 - 06/04, nhiệt độ không khí dự báo cho khu vực dao động trong khoảng 24.1 - 37.1 °C, tổng lượng mưa dự báo cho các tỉnh tại khu vực Nam Trung Bộ dao động trong khoảng 00 - 27.0 mm. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Lúa vụ Đông Xuân trà sớm đang trong giai đoạn chín - thu hoạch; trà chính vụ đang trong giai đoạn ngâm sữa - chắc xanh; trà muộn giai đoạn đứng cái - đòng trở. Tuần tới, thời tiết khu vực tiếp tục có nắng nóng, tạo điều kiện cho sâu bệnh phát triển gây hại cho lúa như: sâu cuốn lá nhỏ, sâu đục thân 2 chấm, rầy nâu/rầy lưng trắng các lứa, bệnh khô vằn... Dự báo trong tuần tới hầu hết các tỉnh khu vực Nam Trung Bộ có tổng lượng mưa hữu hiệu xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, mức độ thiếu hụt có thể lên đến gần 100mm, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 22 - 100% so với nhu cầu). Giai đoạn lúa đứng cái-làm đòng rất mẫn cảm với các đối tượng sinh vật gây hại, do đó, người dân cần thường xuyên thăm đồng, phát hiện và phòng trừ kịp thời sâu bệnh, đồng thời, kiểm tra hệ thống kênh mương nội đồng, bổ sung nước, đảm bảo duy trì mực nước trong ruộng 3 - 5cm để thuận lợi cho cây lúa làm đòng. Từ đêm 05 - 06/4, phía Bắc khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục

bộ có mưa vừa, mưa to, do đó, người dân cần tranh thủ những ngày nắng ráo thu hoạch diện tích lúa Đông Xuân trà sớm đã đến kỳ thu hoạch.

Cây lạc đang trong giai đoạn quả non - chắc quả, dự báo trong tuần tới hầu hết các tỉnh khu vực Nam Trung Bộ có tổng lượng mưa hữu hiệu xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, mức độ thiếu hụt có thể lên đến gần 100mm, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 22 - 100% so với nhu cầu), do đó, cần chú ý bổ sung nước cho cây lạc. Ngoài ra, thời tiết tuần tới cũng tạo điều kiện thuận lợi cho sâu xanh da láng, bệnh héo xanh vi khuẩn phát triển hại lạc, người dân cần chủ động triển khai một số biện pháp phòng trừ sâu bệnh hiệu quả.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 06/04/2023
Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng