

Số: NNHD-05/NTBO/TTUD

Hà Nội, ngày 01 tháng 5 năm 2023

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN THÁNG**
(Từ ngày 01/05/2023 đến ngày 31/05/2023)

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

Trong tháng 4/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 75 - 83%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 596 - 618°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 100 - 105mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 0-41mm; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 31 - 33°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25 - 27°C; nhiệt độ trung bình tại khu vực Nam Trung Bộ phổ biến cao hơn trung bình nhiều năm (TBNN) từ 0,5-1,0°C. Tổng lượng mưa thấp hơn so với TBNN cùng thời kỳ từ 30 - 70%.

Ngày 21/4 xảy ra trận dông lốc tại thị trấn Lao Bảo, Hướng Hóa, Quảng Trị và huyện Nam Trà My, thành phố Tam Kỳ (Quảng Nam). Đồng thời trong ngày 24/4 tỉnh Bình Thuận đã xảy ra mưa dông. Xảy ra đợt nắng nóng diện rộng diễn ra vào ngày 17 - 24/4 tại phía Bắc của khu vực, đây cũng là đợt nắng nóng đặc biệt gay gắt (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp tháng qua (01 - 30/4/2023)

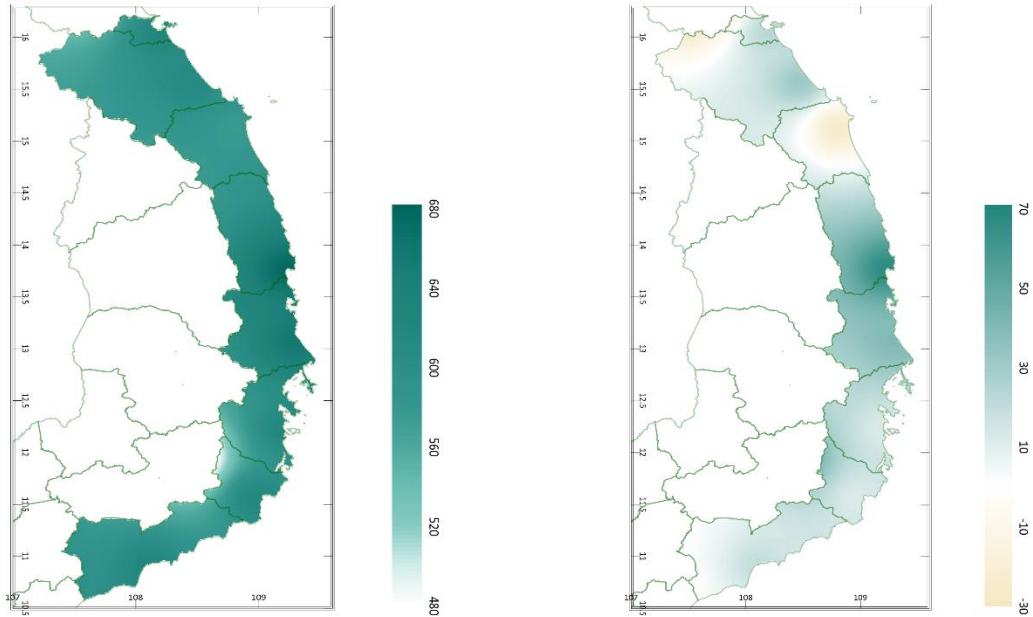
Yếu tố	Thời gian			
	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tháng 4
Độ ẩm không khí (%)	75 - 84	76 - 84	72 - 82	75 - 83
Nhiệt độ tối cao (°C)	31 - 33	31 - 34	32 - 34	31 - 33
Nhiệt độ tối thấp (°C)	24 - 26	25 - 27	25 - 27	25 - 27
Tích ôn hữu hiệu (°C)	191 - 201	201 - 209	201 - 211	596 - 618
Mưa hữu hiệu (mm)	0 - 1	0 - 6	0 - 40	0 - 41
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	33 - 35	34 - 35	33 - 35	100 - 105

Trong tháng 4, khu vực Nam Trung Bộ tiếp tục nắng nóng, hầu hết các tỉnh có lượng mưa tương đối thấp đã ảnh hưởng đến một số diện tích lúa, tạo điều kiện thuận lợi cho rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn, bệnh lem lép thối

hạt, bệnh khô vằn,...gây hại trên lúa giai đoạn chắc xanh; bọ trĩ chuột và ốc brou vàng tiếp tục phát sinh gây hại.

Ngoài ra, sâu đục quả phát sinh và gây hại tăng trên cây ăn quả có múi, đặc biệt trên các vườn chăm sóc kém, sâu vẽ bùa, bệnh greening, bệnh vàng lá tiếp tục hại cục bộ..

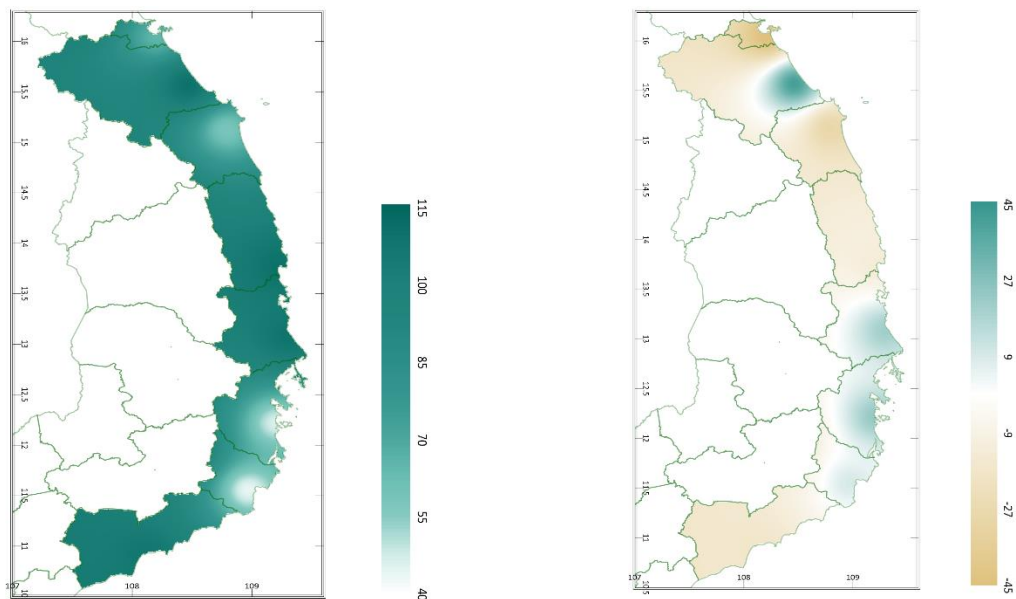
2. Dự báo



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tháng

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

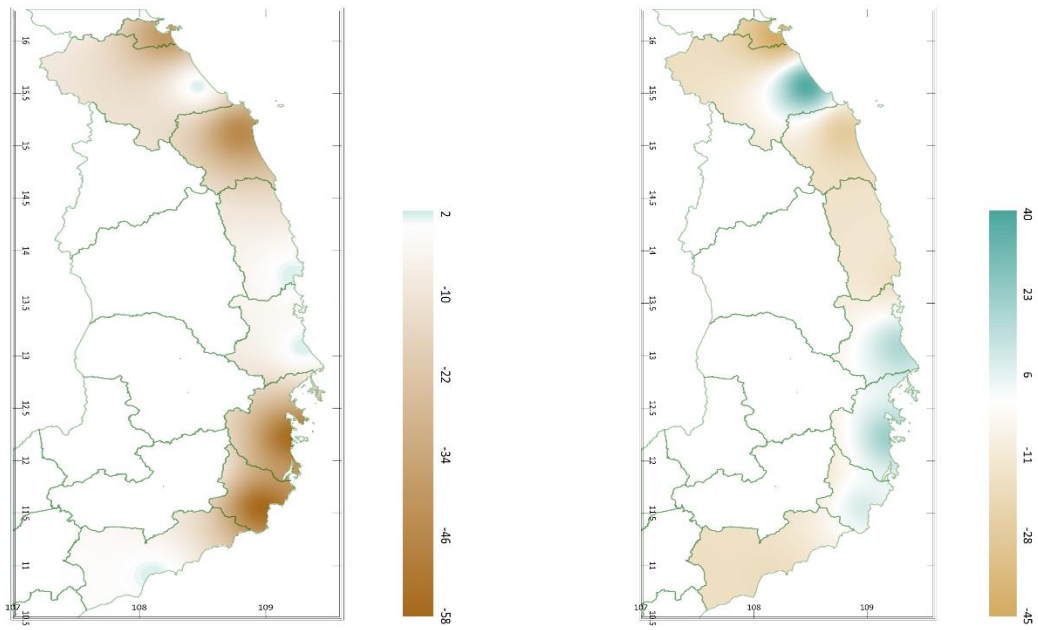
Hình 1: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tháng

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

Hình 2: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Cân bằng nước

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

Hình 3: Bản đồ cân bằng nước

Trong tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình từ 29 - 36°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 26 - 28°C, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 186 - 230°C, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 194 - 221°C, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 198 - 227°C. So với cùng kỳ năm trước hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ ở mức tương ứng từ 10 – 70°C; riêng phía Tây Bắc TP. Đà Nẵng, phía Tây Bắc tỉnh Quảng Nam và phần lớn tỉnh Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 10 – 30°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 11 - 33mm, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 8 - 37mm, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 18 – 37mm. Trung tâm phía Đông của tỉnh Quảng Ngãi, trung tâm phía Đông tỉnh Khánh Hòa và trung tâm phía Đông của tỉnh Ninh Thuận có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu thấp hơn các tỉnh khác trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại tỉnh Quảng nam (ngoại trừ phía Đông Nam), TP. Đà Nẵng, tỉnh Quảng Ngãi, Bình Định và Bình Thuận có xu thế thấp hơn cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 9 – 45mm; riêng phía Đông Nam tỉnh Quảng Nam, tỉnh Phú Yên, Khánh Hòa và Ninh thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 9 – 45mm

Độ ẩm không khí tháng 5/2023 dao động trong khoảng 77 - 85%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 102 - 105mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 58% so với nhu cầu), một vài nơi có thể cao hơn 2% so với nhu cầu.

Bảng 2: Dự báo các đặc trưng khí tượng nông nghiệp tại khu vực

Yếu tố	Thời gian			
	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tháng 5
Độ ẩm không khí (%)	75 - 87	78 - 86	77 - 86	77 - 85
Nhiệt độ tối cao (°C)	28 - 36	29 - 35	29 - 36	29 - 36
Nhiệt độ tối thấp (°C)	26 - 28	25 - 28	24 - 25	26 - 28
Tích ôn hữu hiệu (°C)	186 - 230	194 - 221	198 - 227	578 - 677
Mưa hữu hiệu (mm)	11 - 33	8 - 37	18 - 37	44 - 110
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	34 - 35	34 - 35	34 - 35	102 - 105
Cân bằng nước (%)	-58 ÷ 2%			

3. Cảnh báo khả năng tác động

Nhiệt độ trung bình tháng 5/2023 tại khu vực Nam Trung Bộ phổ biến cao hơn khoảng 0,5-1,0°C so với TBNN cùng thời kỳ, lượng mưa phổ biến ở mức thấp hơn so với TBNN cùng thời kỳ 5 – 15%. Thời tiết trong tháng chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, có nơi nắng nóng gay gắt. Tại Nha Trang (Khánh Hòa) nhiệt độ trung bình dao động trong khoảng từ 29,0 – 30,0°C, lượng mưa 50 – 80mm cho cả thời kỳ tháng 5 (*Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Tháng 5, thu hoạch những diện tích lúa Đông Xuân còn lại; lúa Hè Thu tiếp tục xuống giống – mạ - đẻ nhánh, lúa Xuân Hè (tập trung chủ yếu tại tỉnh Bình Định) đang trong giai đoạn đẻ nhánh, đứng cái - làm đòng. Trong tháng thời tiết có nắng nóng, tạo điều kiện thuận lợi cho việc xuống giống lúa Hè Thu và thu hoạch các diện tích lúa Đông Xuân. Dự báo khả năng mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt có thể lên đến 58% so với nhu cầu); cần chú ý tưới bổ sung nước, đảm bảo đủ nước cho lúa sinh trưởng và phát triển. Đối với các diện tích lúa giai đoạn đẻ nhánh, cần duy trì mực nước ở mặt

ruộng khoảng 1-3cm, thường xuyên thăm đồng, theo dõi, phát hiện sâu bệnh và kịp thời phòng trị hiệu quả một số đối tượng sâu bệnh: đạo ôn lá, rầy nâu phát triển và gây hại; với diện tích lúa vừa tiến hành xuống giống, cần chú ý đến vấn đề thoát nước, phòng tránh ốc bươu vàng gây hại; giai đoạn lúa đứng cái - làm đồng rất miễn cảm với các đối tượng sinh vật gây hại, do đó, cần thường xuyên thăm đồng, phát hiện và phòng trừ kịp thời sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại.

Cây lạc Hè Thu chủ yếu giai đoạn xuống giống - cây con. Dự báo trong tháng 5, khu vực tiếp tục có nắng nóng, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt có thể lên đến 58% so với nhu cầu). Do đó, cần chú ý chọn thời điểm có mưa để xuống giống, đồng thời, bổ sung nước cho cây lạc sinh trưởng và phát triển; thời tiết tháng tới tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh héo xanh vi khuẩn, sâu xanh da láng phát triển gây hại cho lạc, người dân cần triển khai một số biện pháp phòng trừ sâu bệnh hiệu quả, hạn chế tình trạng lây lan trên diện rộng.

Tin phát ngày: 01/5/2023

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 01/6/2023

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



Phạm Thị Kim Phụng