

Hà Nội, ngày 15 tháng 4 năm 2023

Số: NNHM-02/NTBO/TTUD

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN MÙA
(Từ tháng 4/2023 đến tháng 6/2023)**

1. Tình hình khí tượng thủy văn nông nghiệp trong 02 tháng qua

Trong tháng 2/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 71- 78%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 428 - 4566°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 91-95mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 23-98mm; nhiệt độ trung bình tại khu vực Nam Trung Bộ phổ biến cao hơn TBNN từ 0,5-1,0°C. Tổng lượng mưa thấp hơn so với TBNN cùng thời kỳ từ 5-10mm.

Trong tháng 3/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 69 - 87%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 476 - 528°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 96 - 99mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 0 - 29mm; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 28 - 31°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 21-23 °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 10-30mm

Trong tháng 2, ngày 21/2 tại Bình Thuận có gió mạnh kèm lốc xoáy cục bộ gây thiệt hại về nhà ở, nông và lâm nghiệp. Đợt KKL ngày 24/02 có cường độ mạnh đã gây ra mưa, mưa rào và có nơi có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to ở khu vực từ Đà Nẵng – Khánh Hòa. Trong tháng 02/2023 đã xuất hiện đợt mưa ngày 14-17/02 do ảnh hưởng của KKL nên ở các tỉnh từ Đà Nẵng - Bình Định có mưa, mưa rào và có nơi có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Một số nơi có lượng mưa lớn như: Đà Nẵng 60mm, Trà My (Quảng Nam) 72mm. Tháng 3,

Phía Bắc của khu vực bao gồm: TP.Đà Nẵng, tỉnh Quảng Nam và tỉnh Quảng Ngãi bị ảnh hưởng bởi đợt nắng nóng ngày 22-24/3 đã xuất hiện nhiều nơi có nhiệt độ cao nhất ngày vượt giá trị lịch sử (GTLS) trong cùng thời kỳ tháng 3 và xảy ra đợt mưa diện rộng từ ngày 04-06/3 (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp trong 02 tháng qua

Yếu tố	Thời gian	
	Tháng 2/2023	Tháng 3/2023
Độ ẩm không khí (%)	71 - 78	69 - 87
Nhiệt độ tối cao (°C)	28 - 33	28 - 31
Nhiệt độ tối thấp (°C)	18 - 23	21 - 23
Tích ôn hữu hiệu (°C)	428 - 566	476 - 528
Mưa hữu hiệu (mm)	23 - 97	0 - 29
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	91 - 95	96 - 99

Lúa vụ Đông Xuân trà sớm đang trong giai đoạn chắc xanh - chín, trà chính vụ giai đoạn đứng cái – đòng trỗ - ngậm sữa – chắc xanh, trà muộn giai đoạn đẻ nhánh – đứng cái – làm đòng. Trong tháng 2, phía Nam khu vực đêm không mưa, ngày nắng, phía Bắc có mưa vài nơi nhưng không đáng kể, đã ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây lúa. Đồng thời, thời tiết nắng mưa đan xen tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn cổ bông, bệnh lem lép thối hạt, bệnh khô vằn, các loại rầy, sâu cuốn lá nhỏ...phát sinh, phát triển và gây hại. Tháng 3, thời tiết thuận lợi cho sâu đục thân, sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu, rầy lưng trắng, đạo ôn lá, bệnh bạc lá, bệnh đốm nâu,...tiếp tục gây hại phổ biến nhẹ - trung bình trên lúa Đông Xuân giai đoạn đứng cái -đòng trỗ - ngậm sữa, rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn cổ bông, bệnh lem lép thối hạt, bệnh khô vằn,... tiếp tục phát sinh và gây hại tăng trên lúa Đông Xuân giai đoạn trỗ - chín, mức độ hại phổ biến từ nhẹ - trung bình, hại nặng cục bộ.

Cây Thanh Long chủ yếu giai đoạn chăm sóc – thu hoạch, rau màu chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tháng 2, 3 nắng nóng dẫn tới tình trạng thiếu nước cho một số cây trồng, ngoài ra, một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: sâu tơ, ruồi đục lá, bệnh sương mai, ... gây hại trên rau, cục bộ hại nặng trên rau ăn lá; bệnh đốm nâu, bệnh thán thư... gây hại tăng trên thanh long

2. Dự báo

Trong 03 tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình từ 27-37°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25-29°C; tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng 4 dao động trong khoảng 524 - 659°C; trong tháng 5 dao động trong khoảng 578 - 677°C; trong tháng 6 dao động trong khoảng 609 - 696°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng 4 dao động trong khoảng 4 - 81mm; trong tháng 5 dao động trong khoảng 44 - 110mm, trong tháng 6 dao động trong khoảng 18 - 110mm.

Độ ẩm không khí 03 tháng tới dao động trong khoảng 71-88%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 100-105mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng ở nhiều nơi không đảm bảo (thiếu hụt trong khoảng 23 - 96% so với nhu cầu), một vài nơi lượng mưa dự báo cao hơn so với nhu cầu của cây trồng khoảng 2%.

Nhiệt độ trung bình tháng 4/2023 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 xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ (cao hơn khoảng 5%). Thời tiết tháng 4 chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Tại Nha Trang (Khánh Hòa) nhiệt độ trung bình dao động trong khoảng từ 27,5 – 28,5°C, lượng mưa 30 – 60mm cho cả thời kỳ. Tháng 5, nhiệt độ trung bình 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 5 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 6, nhiệt độ trung bình phổ biến cao hơn khoảng 0,5-1,0°C so với TBNN cùng thời kỳ, lượng mưa phổ biến ở mức xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ. Thời tiết trong tháng 6 có khả năng xảy ra nhiều ngày nắng nóng, số ngày nắng nóng ở mức cao hơn so với TBNN. Tại Nha Trang (Khánh Hòa) nhiệt độ trung bình dao động trong khoảng từ 29,0 – 30,0°C, lượng mưa 30 – 60mm cho cả thời kỳ. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

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

Yếu tố	Thời gian		
	Tháng 4/2023	Tháng 5/2023	Tháng 6/2023
Độ ẩm không khí (%)	76 - 88	77 - 85	71 - 84
Nhiệt độ tối cao (°C)	27 - 35	29 - 36	30 - 37
Nhiệt độ tối thấp (°C)	25 - 27	26 - 28	26 - 29
Tích ôn hữu hiệu (°C)	524 - 659	578 - 677	609 - 696
Mưa hữu hiệu (mm)	4 - 81	44 - 110	18 - 110
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	101 - 103	102 - 105	100 - 105
Cân bằng nước (%) (Cây trồng hàng năm)	-96÷ -23%	-58÷ 2%	-83÷ 2%

Trong giai đoạn tới, Lúa vụ Đông Xuân chủ yếu giai đoạn chắc xanh – chín - thu hoạch, sang đầu tháng 5 sẽ thu hoạch xong và bắt đầu xuống giống lúa Hè Thu, một số diện tích lúa Hè Thu chuyển sang giai đoạn mạ - đẻ nhánh, đứng cái vào tháng 6. Thời tiết trong tháng 4 tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: rầy nâu, rầy lưng trắng, bọ xít... Ngoài ra, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 23 - 96% so với nhu cầu), cần điều tiết nước xen kẽ ước khô luân phiên trong giai đoạn lúa chắc xanh – chín . Tháng 5, thời tiết ngày nắng, 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). Sang tháng 6, khu vực tiếp tục có nơi nắng nóng, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng tại một số nơi trên khu vực Nam Trung Bộ khả năng chưa được đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 83% so với nhu cầu). Do đó, người dân 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 mẫn 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 nho trên khu vực chủ yếu giai đoạn nuôi quả - thu hoạch. Nho là loài cây cần khá nhiều nước tuy nhiên không chịu được ngập úng. Nước tưới là yếu tố quan trọng để quyết định chất lượng và năng suất cây nho. Dự báo giai đoạn tới, khu vực nắng nóng, lượng mưa tương đối thấp. Do đó, cần lưu ý bổ sung thêm nước khoảng 3 - 5 ngày/1 lần đối với đất cát, 7 - 10 ngày/lần đối với đất thịt cho vườn nho đang trong giai đoạn nuôi quả, bón phân đầy đủ theo nguyên tắc 4 đúng: đúng loại, đúng liều, đúng lúc và đúng cách. Đối với vườn nho đã thu hoạch xong, cần xới đất, tỉa cành, bón phân, chăm sóc để đảm bảo đủ dinh dưỡng cho cây phục hồi. Lưu ý rầy, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương ... có khả năng gây hại trong thời kỳ tới.

Tin phát ngày: 15/4/2023

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 15/6/2023

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



Phạm Thị Kim Phụng