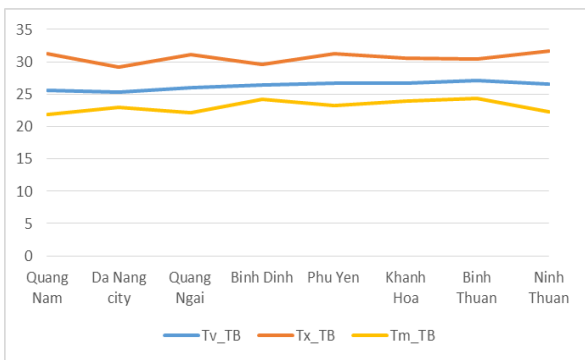
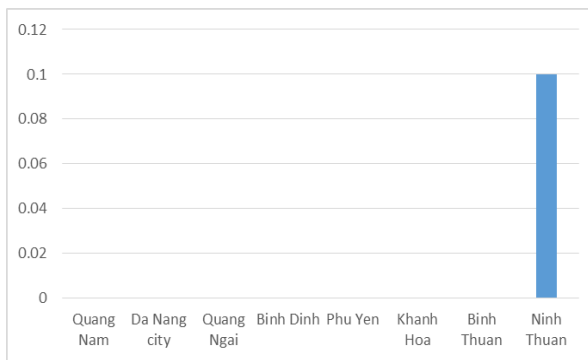


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 23/02/2024 đến ngày 29/02/2024)

1. Thông báo tình hình khí tượng thủy văn 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 16 - 22/02/2024)

Trong tuần từ ngày 16 - 22/02/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 80,3%; tích ôn hữu hiệu tuần 121,0°C; bốc thoát hơi tiềm năng 20,0mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng; nhiệt độ không khí dao động 21,9 - 31,6°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0 - 0,1mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 16 - 22/02/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	77,9	82,2	80,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	49,5	71,6	121,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,3	11,7	20,0
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,0	0,0

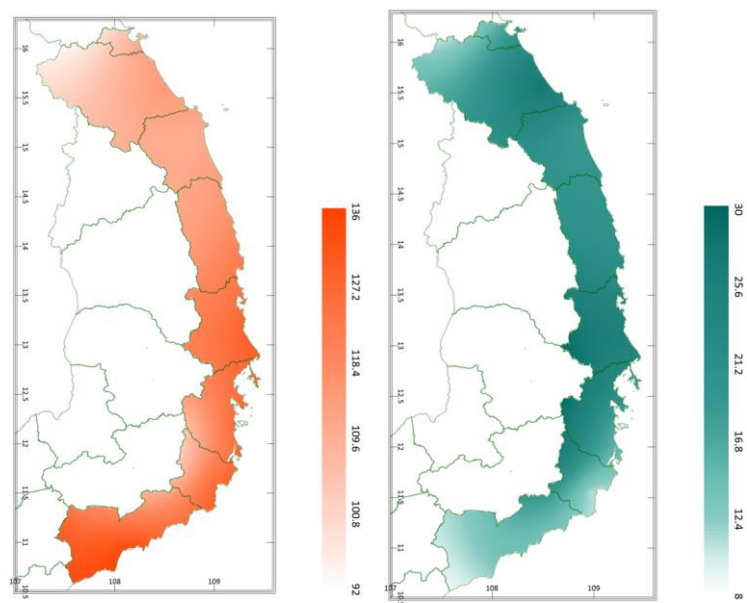
Ngô vụ Đông Xuân trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Thời tiết tuần qua khu vực không có mưa, đặc biệt các tỉnh phía Nam không có mưa kéo dài trong nhiều tuần qua đã làm ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây ngô, nhất là các vùng thiếu nước. Đồng thời, thời tiết thuận lợi cho sâu keo mùa thu phát sinh gây hại rải rác trong các vùng trồng ngô trên khu vực, bệnh đốm lá, sâu đục thân, bệnh khô vằn phát sinh gây hại cục bộ.

Tuần qua, cây thanh long trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - thu hoạch. Thời tiết tuần qua ngày nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích thanh long đã đến kỳ thu hoạch, tuy nhiên khu vực không có mưa (đặc biệt là khu vực phía Nam không có mưa trong nhiều tuần qua) đã ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của thanh long, gây thiếu nước cục bộ, cành mới hình thành ít và phát triển chậm, cành bị teo, chuyển sang màu vàng, quả nhỏ. Đồng thời, thời tiết tuần qua thuận lợi cho bệnh đốm nâu gia tăng diện tích gây hại, phân bố chủ yếu tại tỉnh Bình Thuận; kiến và ruồi đục quả phát sinh gây hại cục bộ; bệnh nám cành gây hại gia tăng, đặc biệt tại các tỉnh phía Nam của khu vực.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 23/02/2024 đến ngày 29/02/2024)



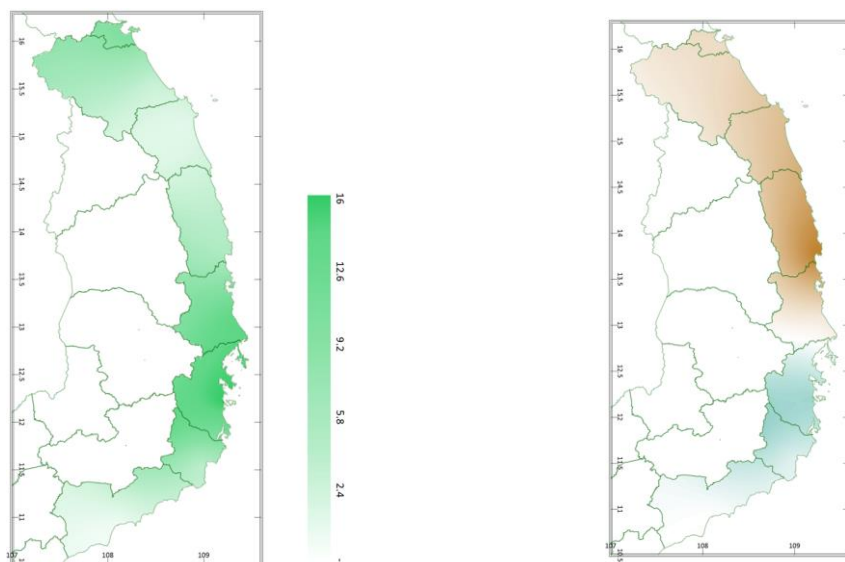
Hình 2: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



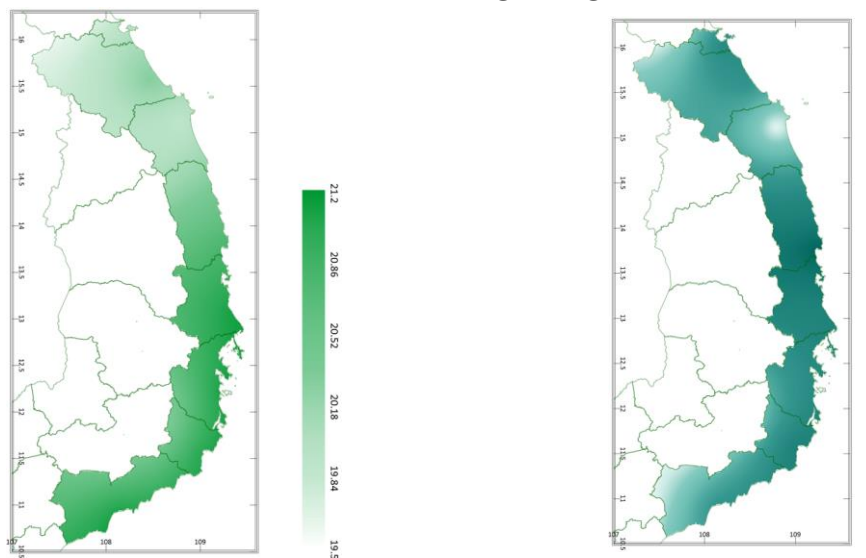
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

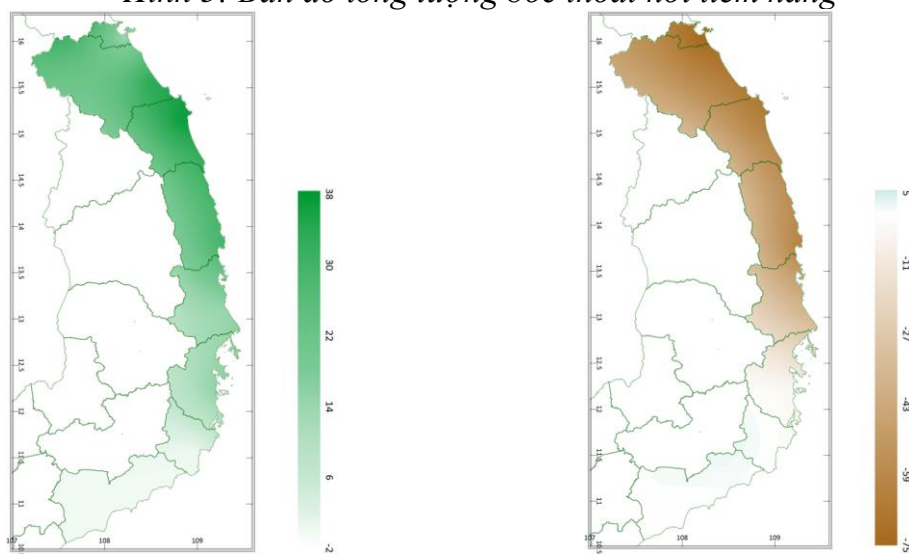
Hình 3: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 4: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 5: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất tuần b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ
Hình 6: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 47 - 57°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 63 - 77°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ trong khoảng 8 - 30°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 4mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 12mm. Tỉnh Phú Yên và Khánh Hòa có khả năng nhận được tổng lượng mưa hữu hiệu cao hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Phú Yên có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 6,8 - 38mm; các tỉnh từ Khánh Hòa - Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 3,6 - 14mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 20 - 21mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,45 - 1,3mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động từ 0 - 37%. Hầu hết tỉnh Ninh Thuận và tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất thấp hơn so với các tỉnh khác trong khu vực. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các hầu hết tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 11 - 75%; riêng tỉnh Bình Thuận và hầu hết tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 5%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 68 - 87%.

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 (%)	70,3 - 88,3	65,5 - 86,8	67,6 - 87,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	47,2 - 57,3	62,6 - 77,4	110,2 - 134,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,5 - 9,1	11,4 - 12,1	19,9 - 21,1
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 4,0	0,0 - 12,0	0,0 - 16,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0 - 37		

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

Tuần tới, từ đêm 23/02-01/03, đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 22,7 - 35,3°C, tổng lượng mưa dao động từ 0,0 - 16,0 mm (*Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG*).

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây Ngô tiếp tục giai đoạn cây con - phát triển thân lá - xoáy nõn. Giai đoạn này cây ngô cần nhiều nước và chất dinh dưỡng để phát triển, độ ẩm đất thích hợp trong khoảng 65 - 80%. Tuần tới, khu vực đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng, lượng mưa hữu hiệu dao động 0-16mm, cân bằng nước trong đất dự báo dao động trong khoảng 0 - 37%, thấp hơn so với nhu cầu của cây ngô trong các giai đoạn phát triển. Do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung duy trì đủ ẩm trong khoảng 65 - 80% cho ngô sinh trưởng và phát triển. Với những khu ruộng có địa hình thấp và bằng phẳng, sử dụng kênh mương dẫn nước vào ruộng; đối với những khu ruộng cao không thể đưa nước vào bằng kênh mương thì có thể dùng hệ thống ống dẫn nước và sử dụng máy bơm nước, cho nước vào rãnh để ngấm dần vào các luống trong một ngày, để qua đêm rồi rút cạn. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại như: sâu keo mùa thu, sâu ăn lá, sâu đục thân, bệnh đốm lá, bệnh khô vằn...do đó, người dân cần thường xuyên theo dõi tình hình sâu bệnh, chủ động triển khai các biện pháp phòng trừ sâu bệnh có hiệu quả.

Tuần tới, các diện tích thanh long trong giai đoạn nuôi quả-thu hoạch. Đây là loài cây có khả năng chịu hạn tương đối tốt, tuy nhiên, trong điều kiện nắng hạn kéo dài nếu không tưới nước, cây sẽ mất sức, sinh trưởng kém, ảnh hưởng đến năng suất và chất lượng quả. Nhiệt độ thích hợp cho thanh long sinh trưởng và phát triển dao động trong khoảng 20 – 30°C, độ ẩm đất thích hợp khoảng 60 – 70%. Dự báo tuần tới khu vực có mưa nhưng không đáng kể, cân bằng nước trong đất tại khu vực trong khoảng 0 – 37%, không đảm bảo đủ nước cho cây thanh long sinh trưởng và phát triển. Do đó, người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho cây nuôi quả, đồng thời, cần tranh thủ những ngày nắng ráo để thu hoạch thanh long tại những vườn đã đến kỳ thu hoạch. Ngoài ra, cần lưu ý bổ sung đầy đủ dinh dưỡng cho cây nuôi quả, phòng

trừ cỏ dại để tránh tình trạng thanh long khó hấp thụ được dinh dưỡng từ đất trồng xung quanh. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh nám cành, bồ hóng, ruồi đục quả, kiến.... Đối với những vườn thanh long đã thu hoạch xong, cần tiến hành vệ sinh vườn, tỉa cành, xới đất, bón lót phân hữu cơ để tái tạo đất, tăng độ tơi xốp đất, giúp các vi sinh vật có lợi cho đất phát triển để tăng hiệu suất sử dụng phân NPK sau này và kích hệ rễ cây phát triển mạnh, giúp thanh long khỏe mạnh, hạn chế sâu bệnh.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 01/03/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng