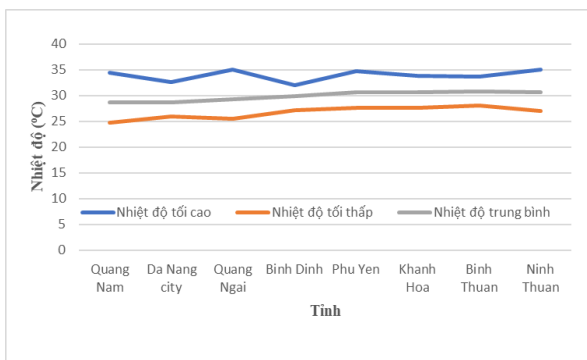
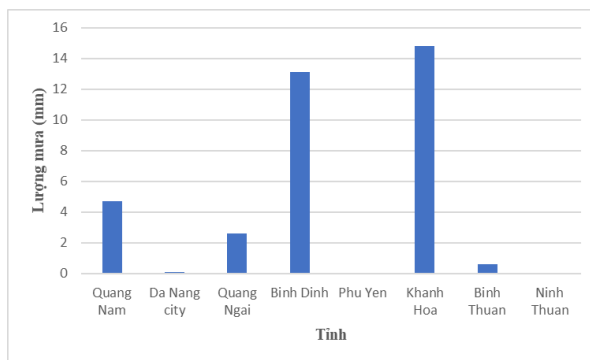


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 10/5/2024 đến ngày 16/5/2024)

**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 03 - 09/5/2024)

Trong tuần từ ngày 03 - 09/5/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 75,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 146,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,9mm; lượng mưa hữu hiệu 4,5mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa rào và dông rải rác, ngày có nắng, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0 - 14,8mm; nhiệt độ không khí dao động 24,8 - 35,1°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 03 - 09/5/2024)

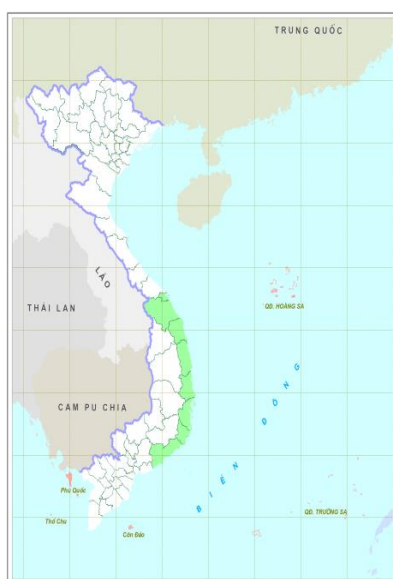
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	76,5	74,1	75,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	62,3	83,9	146,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,3	13,6	23,9
Mưa hữu hiệu (mm)	2,1	2,4	4,5

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây Ngô vụ Đông Xuân trong giai đoạn thâm rêu - tạo bắp - thu hoạch; vụ Hè Thu đang được xuống giống, một số diện

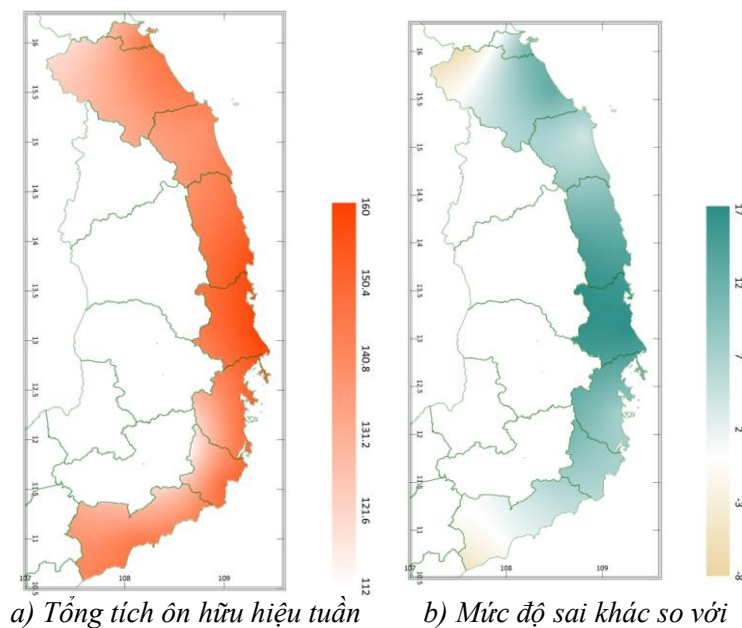
tích trong giai đoạn cây con. Thời tiết khu vực tuần qua có nắng thuận lợi cho công tác xuống giống ngô Hè Thu; thu hoạch, phơi khô và bảo quản ngô vụ Đông Xuân. Tuy nhiên thời tiết nắng nóng kéo dài, không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu đạt 4,5mm, bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao khoảng 24mm đã làm ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây ngô, cây ngô sinh trưởng kém, đặc biệt là ngô mới trồng trong giai đoạn cây con. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: sâu keo mùa thu, sâu xám, sâu đục thân, sâu cắn lá, bệnh khô vằn, chuột,... phát sinh gây rải rác tại các vùng trồng ngô.

Tuần qua, cây thanh long trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Thời tiết ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích thanh long đã đến kỳ thu hoạch. Tuy nhiên, khu vực nắng nóng kéo dài trong nhiều ngày qua, tổng lượng mưa hữu hiệu bằng 4,5mm đã làm ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây thanh long, gây thiếu nước cục bộ, nhiều diện tích thanh long bị vàng cành, cháy cành, quả phát triển chậm. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh đốm nâu gây hại cục bộ, bệnh phân bố chủ yếu tại Bình Thuận; bệnh nám cành, bọ hóng, ruồi đục quả,... gây hại rải rác.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 10/5/2024 đến ngày 16/5/2024)



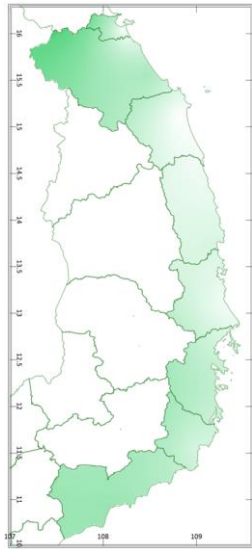
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



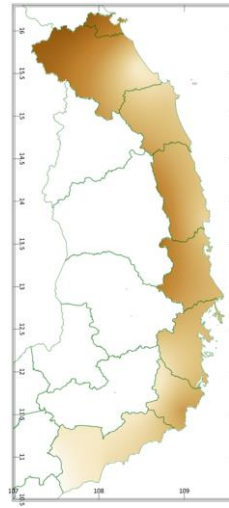
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

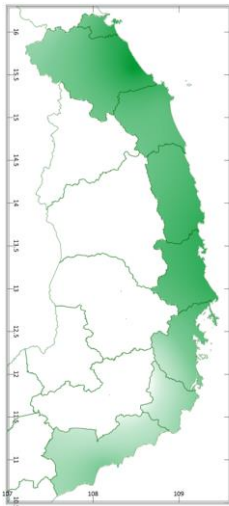


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

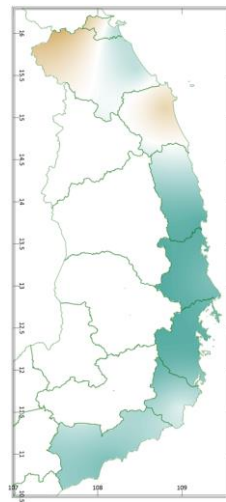


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

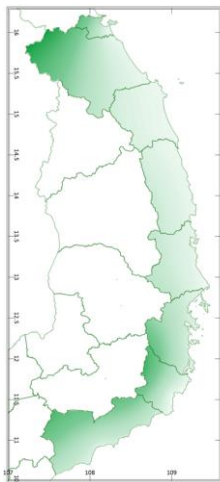


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần



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

Hình 4: 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 5: 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 59 - 67°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 79 - 91°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 17°C; riêng phía Bắc tỉnh Quảng Nam và phía Tây tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng 3 - 8°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 12mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 1 - 21mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 54mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 24 - 25mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,09 - 0,55mm; riêng phía Bắc TP. Đà Nẵng, phía Bắc tỉnh Quảng Nam và hầu hết tỉnh Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước khoảng 0,14 - 0,6mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới đạt 0 - 2%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 11 - 95%; riêng một phần phía Bắc của tỉnh Quảng Nam có xu thế cao thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 10%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 74 - 83%.

*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 (%)	73,7 - 82,0	73,3 - 84,0	73,7 - 83,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	59,3 - 67,1	79,2 - 91,3	138,5 - 158,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,2 - 10,5	13,6 - 14,2	23,8 - 24,7
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0 - 12,0	1,0 - 21,0	1,0 - 28,0
Cân bằng nước trong đất (%)	0 - 2		

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

Tuần tới, từ đêm 10-16/5, khu vực chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, có nơi nắng nóng. Nhiệt độ không khí dao động trong

khoảng 26,4 - 36,9°C, tổng lượng mưa dao động từ 1,0 - 28,0mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, cây ngô vụ Đông Xuân chủ yếu đang trong giai đoạn tạo bắp - thu hoạch; cây ngô vụ Hè Thu trong giai đoạn xuống giống - cây con. Thời tiết khu vực tuần tới tiếp tục có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch, phơi ngô và bảo quản ngô sau thu hoạch. Trong giai đoạn tạo bắp, ngô cần nhiều nước và chất dinh dưỡng, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 75 - 80%. Đối với những diện tích ngô Hè Thu đang trong giai đoạn xuống giống - cây con, cần đảm bảo: lúc xuống giống đất cần có độ ẩm 70-80%; giai đoạn ngô nảy mầm tới lúc ngô có 7-9 lá cần độ ẩm đất 65-70%. Tuần tới, khu vực đêm có mưa rào vài nơi, ngày nắng, lượng mưa hữu hiệu dao động 1 - 28mm, cân bằng nước trong đất dự báo dao động trong khoảng 0 - 2%, 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 thích hợp trong từng giai đoạn 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, chuột...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.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, tuần tới các diện tích thanh long chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - 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, lượng bốc thoát hơi khoảng 24mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 1 - 28mm, cân bằng nước trong đất tại khu vực ở mức rất thấp 0-2%, nhiệt độ không khí khoảng 26 - 37°C. Qua đó có thể thấy, nhiệt độ cao nhất tuần tới cao hơn so với nhiệt độ thích hợp của thanh long, cân bằng nước trong đất ở mức thấp 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 sinh trưởng - nuôi quả, đồng thời, cần tranh thủ những ngày nắng ráo để thu hoạch thanh long tại những vườn đã đến kỳ thu hoạch. Nên thu hoạch lúc sáng sớm, chiều mát, tránh ánh nắng gay gắt chiếu trực tiếp làm mất nước nhanh, ảnh hưởng đến chất lượng và thời gian bảo quản, để thanh long trong bóng râm mát sau khi thu hoạch và vận chuyển ngay về nhà đóng gói, không để lâu ngoài vườn. Ngoài ra, cần lưu ý đậy tủ gốc để giữ ẩm, giảm bốc thoát hơi cho cây, bổ sung đầy đủ dinh dưỡng cho cây, 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, đom nâu... 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 17/5/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**