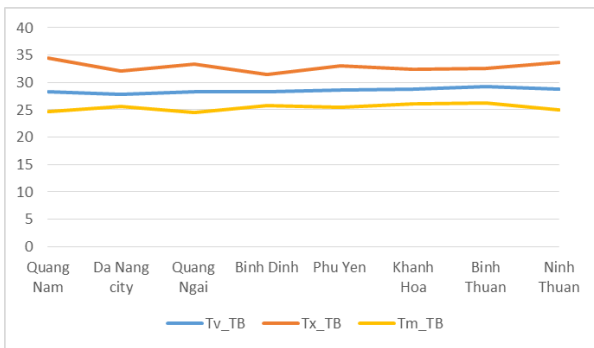
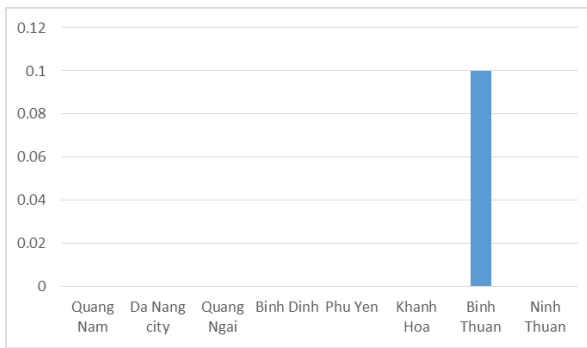


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 12/4/2024 đến ngày 18/4/2024)

**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 05 - 11/4/2024)

Trong tuần từ ngày 05 - 11/4/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 75,8%; tích ôn hữu hiệu tuần 136,7°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,3mm; lượng mưa hữu hiệu 0,0mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua ngày có nắng, có mưa rào và dông vài nơi; nhiệt độ không khí dao động 24,5 - 34,55°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0,0 - 0,1mm.

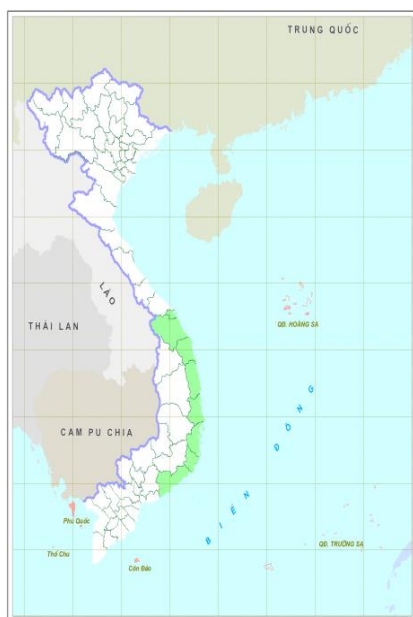
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 05 - 11/4/2024)

| Yếu tố                       | Thời gian  |             |            |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
|                              | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%)          | 75,7       | 75,8        | 75,8       |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 58,6       | 78,1        | 136,7      |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,9        | 13,4        | 23,3       |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 0,0        | 0,0         | 0,0        |

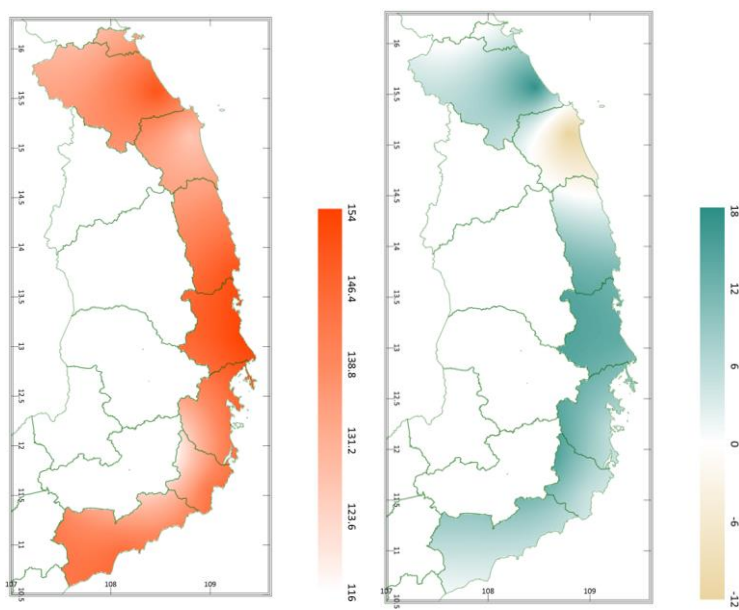
Lúa Đông Xuân trà chính vụ đang trong giai đoạn ngâm sữa - chắc xanh - chín - thu hoạch, trà muộn giai đoạn đòng - trổ. Thời tiết tuần qua khu vực Nam Trung Bộ nắng ráo thuận lợi cho công tác thu hoạch Lúa Đông Xuân và chuẩn bị đất để gieo sạ lúa Hè Thu trà sớm. Tuy nhiên, thời tiết khu vực hầu như không mưa trong nhiều tuần, lượng bốc thoát hơi nước tiềm năng ở mức cao trên 23mm, tổng lượng mưa hữu hiệu bằng 0mm, đã ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây lúa trong giai đoạn đòng - trổ, nhất là các vùng thiếu nước, cây lúa sinh trưởng kém. Một số sâu bệnh phát sinh gây hại lúa trong tuần qua như: bệnh đạo ôn lá phát sinh gây hại rải rác, phân bố chủ yếu tại Bình Thuận, Quảng Nam; bệnh đạo ôn cổ bông gia tăng diện tích gây hại, phân bố tại các tỉnh Quảng Ngãi, Phú Yên; rầy hại lúa gây hại rải rác tại các tỉnh Bình Thuận, Khánh Hoà, Quảng Ngãi, Quảng Nam; sâu đục thân 2 chấm gây hại cục bộ tại tỉnh Khánh Hòa; sâu cuốn lá nhỏ gây hại gia tăng tại tỉnh Bình Định.

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 nhiều tuần không mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu bằng 0mm 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, bò hóng, ruồi đục quả,... gây hại rải rác.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 12/4/2024 đến ngày 18/4/2024)



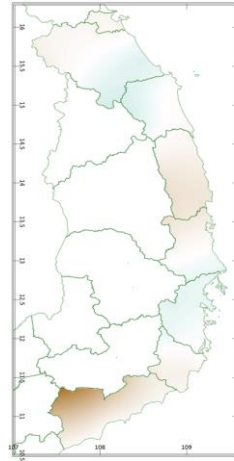
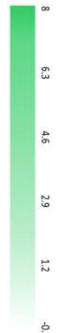
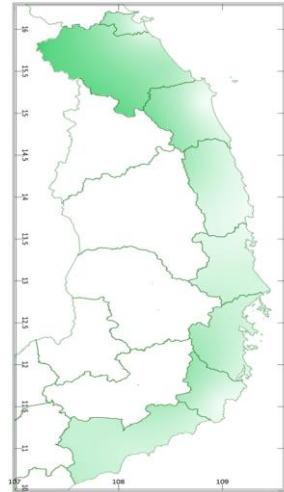
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

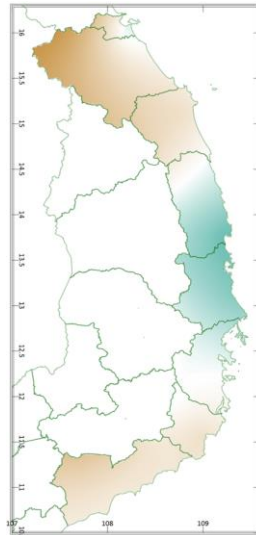
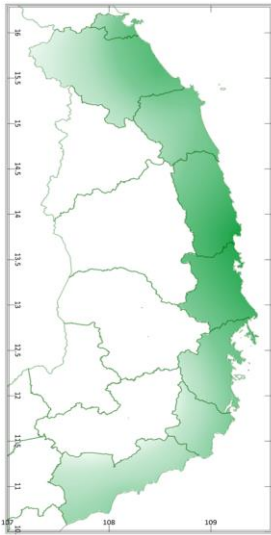
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

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

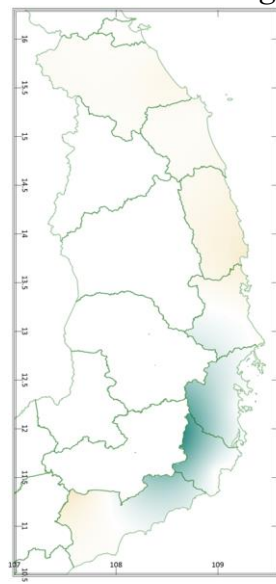
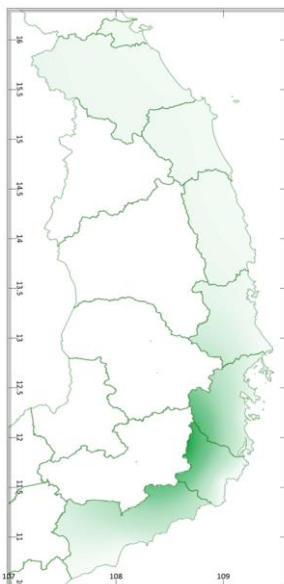
Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



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 54 - 64°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 72 - 90°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung có xu thế cao hơn hoặc không thay đổi so với cùng kỳ trong khoảng 0 - 18°C; hầu hết tỉnh Quảng Ngãi có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước khoảng 6 - 12°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0 - 1mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 3mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu 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 3,6- 34mm; riêng phía Nam tỉnh Quảng Nam, phía Tây Bắc tỉnh Quảng Ngãi, phía Nam tỉnh Phú Yên và hầu hết tỉnh Khánh Hòa có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 4mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 24mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh/TP trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,14 - 1,1mm; riêng hầu hết tỉnh Bình Định, tỉnh Phú Yên và phía Bắc của tỉnh Khánh Hòa có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức 0,18 - 0,5mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới đạt khoảng 0%. Phía Tây Nam của tỉnh Khánh Hòa, phía Tây của tỉnh Ninh Thuận và phía Đông của tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất cao hơn so với các tỉnh/TP khác trong khu vực. 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 hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,8 - 11%; riêng một phần phía Tây Nam tỉnh Phú Yên, hầu hết tỉnh Khánh Hòa - Ninh Thuận, phía Đông tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 8,4 - 36%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 70 - 88%.

*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 (%)          | 70,0 - 86,0 | 66,8 - 89,0 | 70,0 - 87,7   |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 54,4 - 63,5 | 71,9 - 90,0 | 126,3 - 153,5 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 10,0 - 10,3 | 13,4 - 14,0 | 23,5 - 24,4   |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 0,0 - 1,0   | 0,0 - 3,0   | 0,0 - 3,0     |
| Cân bằng nước trong đất (%)  | 0           |             |               |

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

Tuần tới, từ đêm 11-19/4, chiều tối có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng, riêng phía Bắc ngày 13-15/4 có nắng nóng cục bộ, từ khoảng ngày 16/4 có khả năng có nắng nóng diện rộng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 25,9 - 38,0°C, tổng lượng mưa dao động từ 0,0 - 3,0mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, Lúa Đông Xuân trà chính vụ đang trong giai đoạn chắc xanh - thu hoạch, trà muộn giai đoạn đòng trổ - ngâm sữa. Thời tiết khu vực nắng ráo thuận lợi cho công tác thu hoạch lúa Đông Xuân trà chính vụ và chuẩn bị đất để gieo sạ lúa Hè Thu trà sớm. Dự báo tuần tới khu vực ngày nắng, phía Bắc có nơi nắng nóng, từ khoảng ngày 16/4 có nắng nóng diện rộng lượng, bốc thoát hơi cao 24mm, tổng lượng mưa hữu hiệu thấp khoảng 0 - 3mm, cân bằng nước trong đất rất thấp ở mức khoảng 0%, chưa đủ đáp ứng nhu cầu nước cho cây lúa sinh trưởng và phát triển. Do đó, người dân cần có biện pháp tăng cường công tác nạo vét, gia cố, duy tu sửa chữa hệ thống thủy lợi, kênh tưới, đặc biệt hệ thống kênh mương nội đồng để chủ động và tích trữ nguồn nước tưới, tưới bổ sung đủ nước cho lúa. Cần lưu ý duy trì mực nước khoảng 3-5cm đối với các diện tích lúa giai đoạn đòng trổ, khoảng 5cm đối với những diện tích đang trong giai đoạn ngâm sữa - chín; giai đoạn lúa chín sạ cần tháo cạn nước từ 10 -12 ngày trước khi thu hoạch để mặt ruộng được khô ráo, thuận lợi cho công tác thu hoạch. Đồng thời, đối với những diện tích lúa đã thu hoạch xong, nếu ruộng không có nước cần xả nước vào để ngâm rom rạ trong khoảng 1-2 ngày, sau đó xả hết nước và rải đều lân hoặc vôi trên mặt ruộng, tiến hành chuẩn bị đất và đảm bảo thời gian cách ly tối thiểu 14 ngày trước khi gieo sạ lúa vụ Hè Thu. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: rầy nâu, rầy lưng trắng, sâu đục thân, sâu cuốn lá nhỏ, bệnh đạo ôn cổ lá, cổ bông, bệnh khô vằn, bệnh lem lép thối hạt,...gây hại lúa giai đoạn trổ - chín, Chuột, OBV gây hại rải rác.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, tuần tới các diện tích thanh long trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả-thu hoạch. Thanh long là 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 0 - 3mm, cân bằng nước trong đất tại khu vực ở mức rất thấp 0%, nhiệt độ không khí khoảng 26 - 38°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 rất thấp không đảm bảo đủ nước cho cây trồng 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. Ngoài ra, cần lưu ý 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, đóm 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 19/4/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**