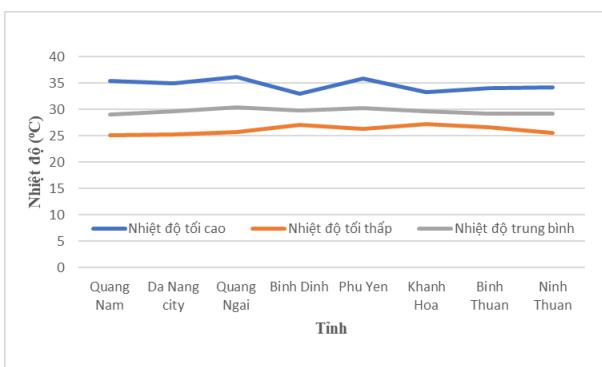


Số: KNHV-35/NT/TTCN

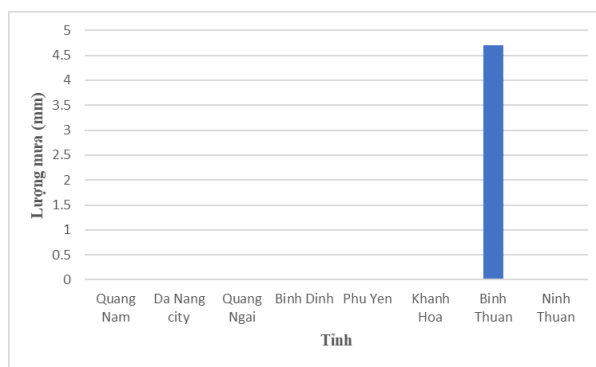
Hà Nội, ngày 30 tháng 8 năm 2024

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 30/8/2024 đến ngày 05/9/2024)

**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 23 - 29/8/2024)

Trong tuần từ ngày 23-29/8/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 73,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 144,5°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,4mm; lượng mưa hữu hiệu 19,2mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to, ngày có nắng nóng, có nơi nắng nóng, tổng lượng mưa dao động 0-61,1mm; nhiệt độ không khí dao động 25,2-36,5°C. Tuần qua, mưa lớn từ 27-28/8 tại Bình Thuận đã gây ngập lụt 420ha thanh long và hoa màu bị ngập, ảnh hưởng. (Nguồn: phongchongthientai.mard.gov.vn)

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 23 - 29/8/2024)

| Yếu tố                       | Thời gian  |             |            |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
|                              | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%)          | 74,7       | 72,6        | 73,5       |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 62,0       | 82,5        | 144,5      |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 10,1       | 13,3        | 23,4       |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 0,6        | 18,6        | 19,2       |

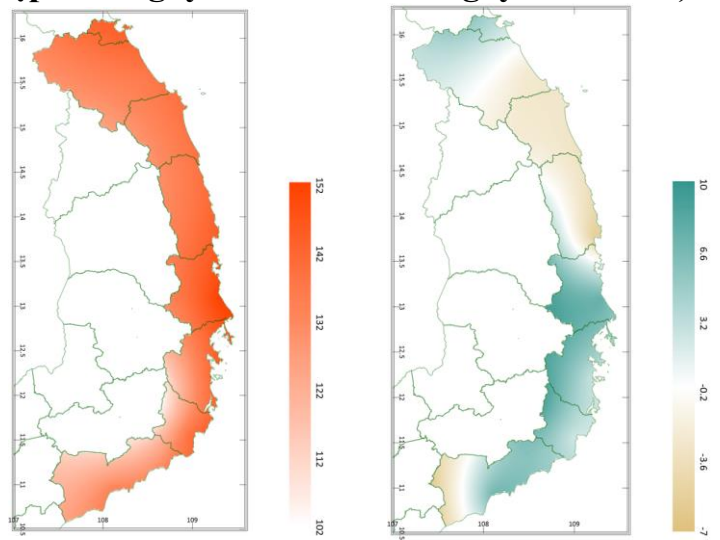
Trên khu vực Nam Trung Bộ, lúa Hè Thu trà sớm trong giai đoạn chín - thu hoạch; trà chính vụ trong giai đoạn ngâm sữa - chín; trà muộn giai đoạn đứng cái - đòng trổ; lúa Mùa chủ yếu trong giai đoạn xuống giống - mạ (tập trung chủ yếu tại các tỉnh Bình Định, Phú Yên). Thời tiết khu vực tuần qua ngày có nắng cơ bản thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa đã đến kỳ thu hoạch, phơi và vận chuyển thóc, và xuống giống các diện tích lúa Mùa. Tuy nhiên, tuần qua các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi, tỉnh Phú Yên và Khánh Hòa hầu như không có mưa hoặc lượng mưa không đáng kể (dao động trong khoảng 0 - 10,4mm) không đủ đáp ứng nước cho cây lúa sinh trưởng và phát triển, gây thiếu nước cục bộ, lúa chậm phát triển, đẻ nhánh muộn. Các tỉnh Bình Định, Ninh Thuận và Bình Thuận cơ bản có mưa, tổng lượng mưa đo được tại các trạm khí tượng cơ bản dao động trong khoảng 30,5 - 61,1mm đã bổ sung lượng nước cần thiết cho cây lúa sinh trưởng và phát triển. Tuần qua, một số sâu bệnh phát sinh gây hại trên lúa Hè Thu như: bệnh đạo ôn lá phát sinh gây hại rải rác tại Bình Thuận; bệnh đạo ôn cổ bông gây hại rải rác tại Khánh Hòa; sâu cuốn lá nhỏ gây hại gia tăng, phân bố chủ yếu tại Bình Thuận, Khánh Hòa; Rầy hại lúa gây hại gia tăng tại các tỉnh/TP Quảng Ngãi, Khánh Hòa, Quảng Nam, Đà Nẵng; sâu đục thân hai chấm gây hại gia tăng, phân bố chủ yếu tại Khánh Hòa, Phú Yên, Quảng Nam; Chuột gây hại rải rác tại các tỉnh Bình Thuận, Khánh Hòa, Quảng Ngãi, Phú Yên, Quảng Nam.

Tuần qua, cây thanh long trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Thời tiết tuần qua khu vực ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch, bảo quản và vận chuyển các diện tích thanh long đã đến kỳ thu hoạch. Ngoài ra, tại các tỉnh Bình Định, Ninh Thuận và Bình Thuận tuần qua có mưa, cơ bản bổ sung được lượng nước cần thiết cho cây thanh long sinh trưởng và phát triển. Tuy nhiên, các tỉnh khác trên khu vực có nắng nóng, tổng lượng mưa hữu hiệu tương đối thấp khoảng 0 - 10,4mm, lượng bốc thoát hơi tiềm năng ở mức cao 23,4mm đã ảnh hưởng không tốt tới quá trình phát triển của thanh long. Ngoài ra, mưa lớn xảy ra tại tỉnh Bình Thuận từ ngày 27 - 28/9 đã làm 420 ha thanh long và hoa màu bị ngập, ảnh hưởng. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh đốm nâu, bệnh nám cành, bồ hóng, ruồi đục quả,... gây hại rải rác.

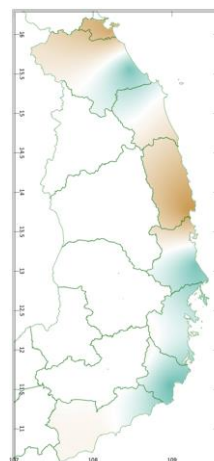
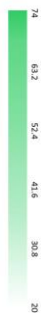
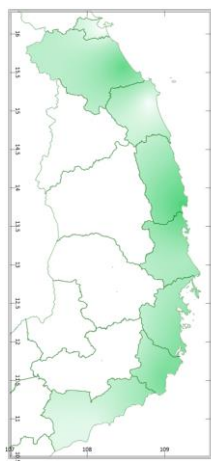
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 30/8/2024 đến ngày 05/9/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

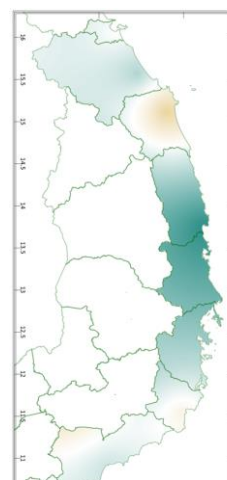
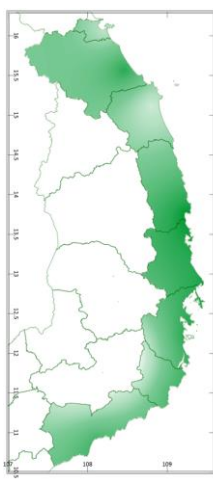


a) Tổng tích ôn hữu hiệu      b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước



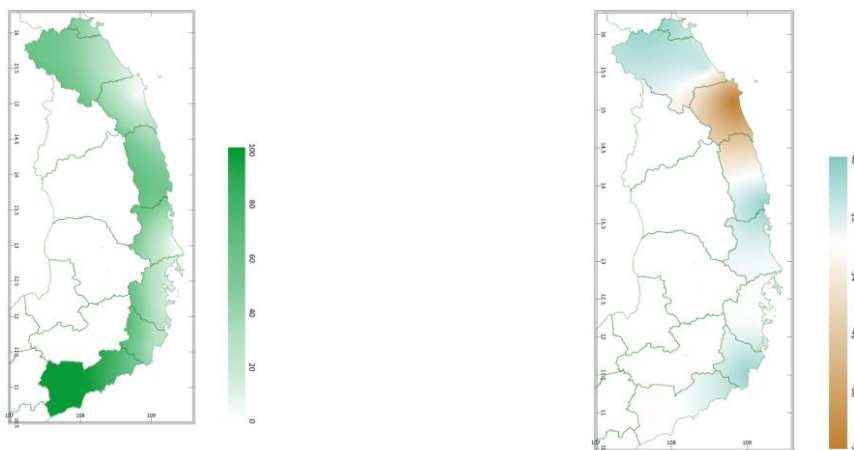
a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần      b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 58-65°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 77-86°C. So với cùng kỳ năm trước tích ôn hữu hiệu tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2-10°C; riêng phía Nam tỉnh Quảng Nam, tỉnh Quảng Ngãi, tỉnh Bình Định (ngoại trừ khu vực tiếp giáp với tỉnh Gia Lai) và một phần phía Tây của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 2-7 °C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 1-31mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 14-63mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại TP. Đà Nẵng, phía Bắc tỉnh Quảng Nam, phía Nam tỉnh Quảng Ngãi, tỉnh Bình Định, phía Bắc tỉnh Phú Yên, phía Tây và trung tâm của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2 - 65%; các phần còn lại của khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 10-40mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 23-24mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế không thay đổi hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0-0,8mm; riêng hầu hết tỉnh Quảng Ngãi, phía Đông Nam của tỉnh Ninh Thuận và một phần phía Tây Bắc của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,1-0,4mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 3-99%. Tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất có khả năng cao hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể

so với cùng kỳ ở mức khoảng 0,2-40%, Riêng phần tiếp giáp của tỉnh Quảng Nam và tỉnh Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi và phía Bắc của tỉnh Bình Định có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 14 - 95%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 75-85%.

*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 (%)          | 71,7-84,0  | 77,3-86,5   | 75,3-85,0   |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 58,0-65,4  | 76,7-86,3   | 134,7-151,7 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,8-10,2   | 13,1-13,7   | 23,0-23,8   |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 0,6-30,5   | 13,5-63,0   | 20,3-72,4   |
| Cân bằng nước trong đất (%)  | 3-99       |             |             |

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

Tuần tới, các ngày 30-31/8, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, riêng phía Nam có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to; ngày nắng, phía Bắc có nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ ngày 01-02/9, có mưa rào và dông vài nơi; riêng chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, phía Nam có mưa, mưa vừa và dông, cục bộ có nơi mưa to. Từ ngày 03 - 06/9, có mưa rào và dông vài nơi, riêng chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 25,7 - 35,8°C, tổng lượng mưa dao động từ 20,3 - 72,4mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, lúa Hè Thu trà chính vụ trong giai đoạn ngâm sữa - chín - thu hoạch; trà muộn giai đoạn đứng cái - đòng trổ; lúa Mùa giai đoạn sinh trưởng phổ biến xuống giống – mạ - đẻ nhánh, tập trung chủ yếu ở các tỉnh Bình Định, Phú Yên. Dự báo tuần tới, khu vực ngày có nắng, phía Bắc của khu vực từ ngày 31/8 - 02/9 có nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, cơ bản thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện lúa Hè Thu đã đến kỳ thu hoạch, xuống giống lúa Mùa. Tuy nhiên, tuần tới phía Nam khu vực tiếp tục có mưa diện rộng, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động khoảng 20 - 72mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 3 - 99% (trong đó tỉnh Bình Thuận đạt 99%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 0 - 57%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Thuận có lượng mưa và cân bằng nước trong đất ở mức tương đối cao, cần theo dõi diễn biến thời tiết, điều chỉnh mực nước thích hợp cho lúa, kịp thời tháo bớt nước trong ruộng nếu thời thời tiết có mưa to. Các tỉnh còn lại trong khu vực, lượng mưa và cân bằng nước trong đất khá thấp, thiếu nước cục bộ có khả năng tiếp tục xảy ra tại nhiều nơi. Do đó, cần tiếp tục cải tạo hệ thống kênh mương nội đồng để chủ

động và tích trữ nguồn nước tưới bổ sung cho lúa, cần đảm bảo duy trì mực nước 1-3cm đối với các diện tích lúa giai đoạn mạ-bén rễ; 3-5cm đối với các diện tích lúa giai đoạn đẻ nhánh - đứng cái; khoảng 5-7cm đối với những diện tích đang trong giai đoạn đòng - trổ. Đối với các diện tích lúa đã chín, 10 ngày trước khi thu hoạch, cần tháo nước cạn toàn bộ ruộng để giúp lúa chín đều, nền đất cứng để thuận lợi cho công tác thu hoạch và vận chuyển lúa hạt dễ dàng. Bên cạnh điều tiết nước, cần kịp thời bón thúc đòng cho lúa, phối hợp phân đạm và kali cao, lân thấp; sau khi lúa trổ hoàn toàn có thể bón thúc nuôi hạt bằng phân NPK chuyên dụng. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: Rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh đen lép hạt, bệnh khô vằn,...phát sinh gây hại trên lúa giai đoạn trổ - chín; Sâu đục thân, sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn, bệnh khô vằn,... gây hại phổ biến trên lúa Hè Thu giai đoạn đòng trổ; Bệnh đạo ôn lá phát sinh và gây hại trên lúa giai đoạn đứng cái – làm đòng ở các tỉnh Ninh Thuận, Bình Thuận, Khánh Hòa; Chuột gây hại trên lúa giai đoạn đòng trổ và gây hại rải rác lúa Hè Thu muộn.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, các diện tích thanh long chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Thời tiết tuần tới, khu vực chiều tối và đêm có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to (mưa tập trung chủ yếu ở phía Nam), người dân cần tranh thủ những lúc tạnh ráo để thu hoạch thanh long tại những vườn đã đến kỳ thu hoạch. Nhiệt độ thích hợp cho thanh long sinh trưởng và phát triển trong giai đoạn này dao động trong khoảng 20 – 30°C, độ ẩm đất thích hợp khoảng 60 – 70%. Tuần tới, dự báo từ ngày 31/8 - 02/9 khu vực có nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tương đối cao dao động trong khoảng 23 - 24mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 20 - 72mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 0 - 99% (trong đó tỉnh Bình Thuận cân bằng nước trong đất đạt 99%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 0 - 57%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Thuận, lượng mưa và cân bằng nước trong đất tiếp tục ở mức cao hơn so với nhu cầu của cây thanh long, do đó, người dân tại tỉnh này cần lưu ý hệ thống mương máng, cống thoát nước và tiêu nước bằng cách khơi thông rãnh thoát nước, không để ngập, úng kéo dài ảnh hưởng đến sinh trưởng phát triển của cây thanh long và sự phát triển của quả. Các tỉnh còn lại trong khu vực, có cân bằng nước trong đất ở mức thấp hơn 60%, trong điều kiện thời tiết nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt, lượng bốc thoát hơi cao, đối với những tỉnh này người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho thanh long sinh trưởng - nuôi quả, đồng thời tiến hành tủ gốc để hạn chế bốc thoát hơi nước và giữ ẩm cho cây. Ngoài ra, cần 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 06/9/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**