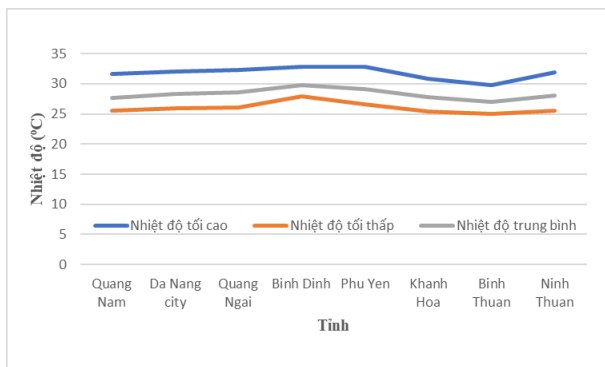


Số: KNHV-39/NT/TTCN

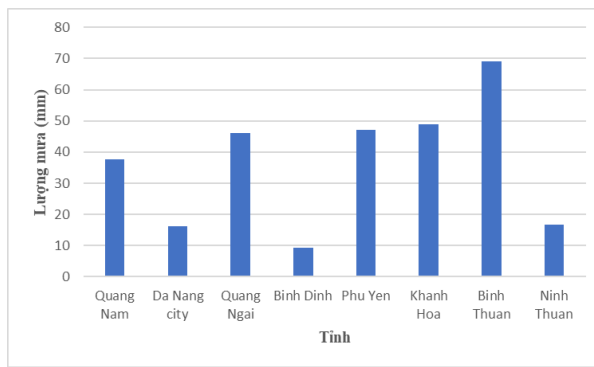
Hà Nội, ngày 27 tháng 9 năm 2024

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 27/9/2024 đến ngày 03/9/2024)

**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 20-26/9/2024)

Trong tuần từ ngày 20-26/9/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 81,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 135,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 22,3mm; lượng mưa hữu hiệu 21,1mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa, mưa vừa, có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 25,1-27,9°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 9,2-69,0mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 20-26/9/2024)

| Yếu tố                       | Thời gian  |             |            |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
|                              | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%)          | 81,3       | 81,7        | 81,5       |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 57,9       | 77,2        | 135,1      |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,6        | 12,7        | 22,3       |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 11,6       | 9,6         | 21,1       |

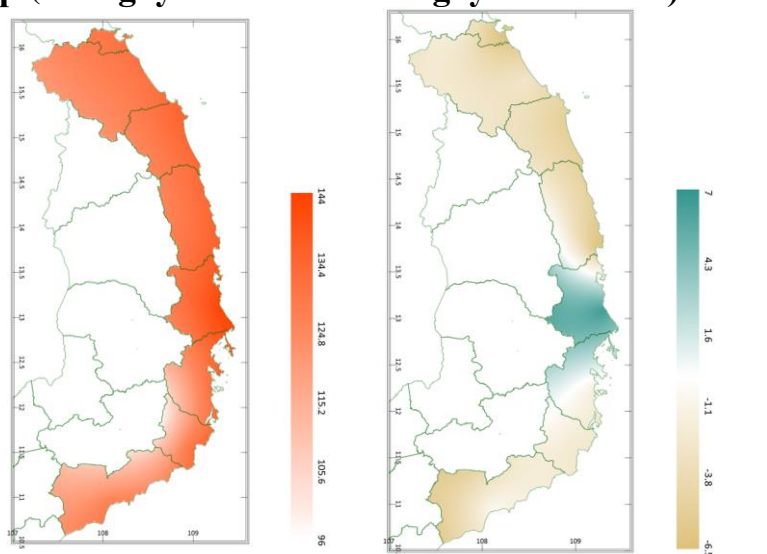
Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây sắn vụ Đông Xuân 2023 - 2024 trong giai đoạn nuôi củ - thu hoạch; sắn vụ Hè Thu 2024 đang trong giai đoạn phát triển thân lá - tạo củ. Thời tiết tuần qua khu vực này có nắng thuận lợi cho công tác chăm sóc các diện tích sắn, cũng như thu hoạch các diện tích đã đến kỳ thu hoạch. Bên cạnh đó, khu vực có mưa, tổng lượng mưa hữu hiệu đạt 21,1mm về cơ bản đảm bảo cho cây sắn sinh trưởng và phát triển bình thường. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại trên cây sắn như: bệnh khảm lá virus gây hại cục bộ tại các tỉnh như Phú Yên, Quảng Ngãi, Quảng Nam, Khánh Hoà, Bình Thuận; bọ phấn trắng, rệp sáp, nhện đỏ,... gây hại rải rác tại các diện tích trồng sắn trên khu vực.

Các diện tích rau màu trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tuần qua hầu hết các tỉnh trên khu vực đều có mưa, mưa rào, cục bộ có mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu đạt 21,1mm đã phần nào bổ sung được lượng nước cần thiết cho rau màu sinh trưởng và phát triển, hầu hết các diện tích rau màu sinh trưởng và phát triển bình thường. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho: sâu tơ, bọ nhảy, sâu khoang, rệp, bọ trĩ, bệnh lở cổ rễ, bệnh sương mai ... gây hại nhẹ - trung bình, cục bộ hại nặng trên rau họ hoa thập tự; bệnh mốc sương, héo xanh, bệnh héo vàng... gây hại trên cây họ bầu bí; bệnh lở cổ rễ, chết ẻo, thối gốc...phát sinh gây hại gia tăng trên rau giai đoạn cây con.

## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 27/9/2024 đến ngày 03/10/2024)

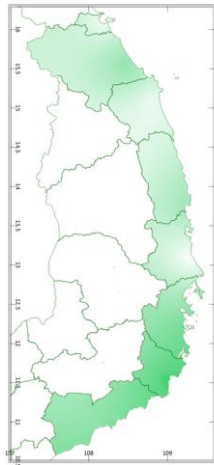


Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

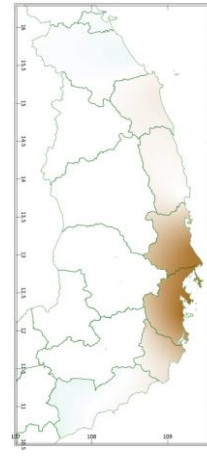


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần      b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

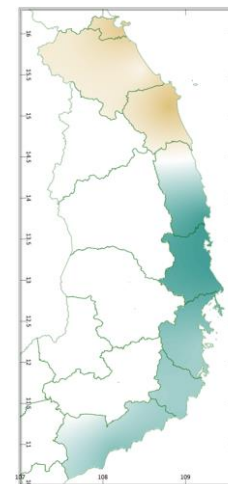


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

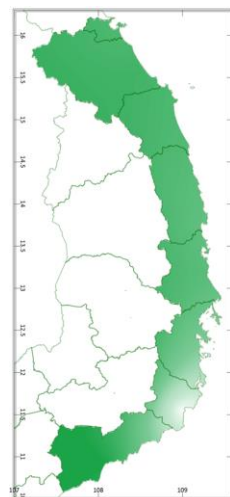


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

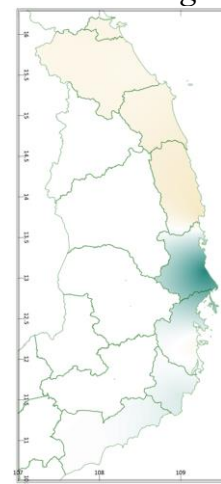


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 55-61°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 73-82°C. So với cùng kỳ năm trước tích ôn hữu hiệu tại hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so

với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,6-6,5°C, riêng tỉnh hầu hết tỉnh Phú Yên và phía Bắc của tỉnh Khánh Hòa có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động trong khoảng 1,6-7°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 1-19mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 8-24mm. Các tỉnh từ Khánh Hòa - Bình Thuận 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 hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,4-80mm, riêng hầu hết tỉnh Quảng Nam, TP. Đà Nẵng, phía Tây của tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,4-10mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 21-23mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại các tỉnh từ Bình Định - Bình Thuận (ngoại trừ một phần tiếp giáp với tỉnh Quảng Ngãi của tỉnh Bình Định) có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,15-0,65mm; phần còn lại của khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,1-0,6mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 28-100%. Phía Đông của tỉnh Ninh Thuận cân bằng nước trong đất có khả năng thấp hơn so với các tỉnh khác trên khu vực. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Bình Định và phía Đông Nam của tỉnh Khánh Hòa có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 4 - 20%; các tỉnh từ Phú Yên - Bình Thuận (ngoại trừ hầu hết phía Đông Nam của tỉnh Khánh Hòa) có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 1,5-60%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 80-91%.

*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 (%)          | 78,7-91,3  | 79,5-90,0   | 79,6-90,6   |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 54,9-61,3  | 72,6-81,8   | 128,6-143,1 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,2-9,8    | 12,0-12,9   | 21,2-22,7   |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 1,0-19,0   | 8,4-24,0    | 14,2-39,1   |
| Cân bằng nước trong đất (%)  | 28-100     |             |             |

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

Tuần tới, từ đêm 27/9-04/10, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 25,0 - 33,9°C, tổng lượng mưa dao động từ 14,2 - 47,2mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, các diện tích sản vụ Đông Xuân 2023 - 2024 chủ yếu trong giai đoạn nuôi củ - thu hoạch; vụ Hè Thu 2024 trong giai đoạn phát triển thân lá - nuôi củ. Trong giai đoạn phát triển thân lá, nước là yếu tố quan trọng để cây sinh trưởng và quang hợp, cũng như vận chuyển vật chất từ bộ phận này đến bộ phận khác trong cây, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 75 - 85%; giai đoạn nuôi củ, nhu cầu về nước có giảm xuống để tập trung vào việc tích lũy tinh bột vào củ, độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này khoảng 60-70%. Dự báo tuần tới, khu vực ngày có nắng sẽ thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích sản vụ Đông Xuân đã đến kỳ thu hoạch. Tuần tới, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm trên khu vực dao động khoảng 21 - 23mm; tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 14 - 39mm; cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 28 - 100%. Trong đó tỉnh Khánh Hòa cân bằng nước trong đất đạt 62%, cơ bản phù hợp cho sản trong giai đoạn nuôi củ; các tỉnh/TP Đà Nẵng, Quảng Ngãi, Bình Định và Phú Yên cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 78 - 86% về cơ bản thích hợp cho sản trong giai đoạn phát triển thân lá. Tỉnh Ninh Thuận cân bằng nước trong đất đạt 28%, không đảm bảo đủ nước cho cây sản sinh trưởng và phát triển, do đó, tại tỉnh này người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung cho sản, nhằm đảm bảo đủ ẩm cho cây sinh trưởng và phát triển, cần áp dụng các biện pháp tưới tiết kiệm và giữ ẩm cho sản. Tỉnh Quảng Nam và Bình Thuận cân bằng nước trong đất lần lượt đạt 89% và 100% cao hơn so với nhu cầu của cây sản trong các giai đoạn sinh trưởng, do đó, người dân tại 02 tỉnh này cần lưu ý thời tiết, khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa to. Bên cạnh đó, trên toàn khu vực cần bón phân, bổ sung dinh dưỡng, đầy đủ NPK cho sản nuôi củ. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại như: bọ phấn trắng, rệp sáp, nhện đỏ, bệnh khảm lá virus gây hại chủ yếu trên những diện tích đã nhiễm bệnh và tàn dư sau thu hoạch chưa được xử lý triệt để.

Trên khu vực Nam Trung Bộ, rau màu chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển. Độ ẩm đồng ruộng thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển trung bình khoảng 70 - 80%. Dự báo khu vực tuần tới, khu vực có mưa rào, ngày nắng, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm nắng ở mức cao khoảng 21 - 23mm, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 14 - 39mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 28 - 100% (trong đó tỉnh Khánh Hòa và Ninh thuận lần

lượt đạt 62% và 28%; tỉnh Bình Định và Phú Yên lần lượt đạt 78% và 80%; các tỉnh/TP còn lại cao hơn 80%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Định và Phú Yên cân bằng nước trong đất về cơ bản đảm bảo cho rau màu sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới. Tỉnh Khánh Hòa và Ninh Thuận cân bằng nước trong đất thấp hơn so với nhu cầu của rau màu, người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho rau màu sinh trưởng, tốt nhất nên tưới khoảng 2-3 lần/ngày, tưới vào buổi sáng sớm hoặc chiều muộn, không nên tưới vào thời điểm giữa trưa trời nắng nóng nhiệt độ tăng cao gây hiện tượng lá bị bỏng, dẫn đến lá bị cháy, khô và rụng. Các tỉnh còn lại, có lượng mưa và cân bằng nước trong đất cao hơn so với độ ẩm đất thích hợp cho rau màu sinh trưởng và phát triển, do đó, cần lưu ý thoát nước nhanh chóng cho rau khi có mưa to, tránh để rau bị ngập úng, sau khi mưa tạnh và mặt đất khô ráo, tiến hành xới xáo phá bỏ lớp váng để đất thoáng, cung cấp oxy cho rễ cây, tăng cường chăm sóc, bấm ngọn để cây ra các nhánh phụ nhằm hạn chế chiều cao tránh đổ ngã, tỉa bỏ các lá bị sâu bệnh, các cành, nhánh vô hiệu gần gốc để tạo độ thông thoáng cho cây, giảm độ ẩm, hạn chế sự phát sinh, phát triển và gây hại của sâu bệnh. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên rau như: bệnh sương mai, giả sương mai, phấn trắng, bệnh héo xanh, bệnh thán thư... phát sinh và gây hại trên cây dưa chuột, ớt, cà chua, bầu bí, su su; trên rau họ hoa thập tự sâu xanh, sâu tơ, bọ nhảy, bệnh sương mai, .... phát sinh và gây hại rải rác; chuột gây hại cục bộ.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 04/10/2024**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**