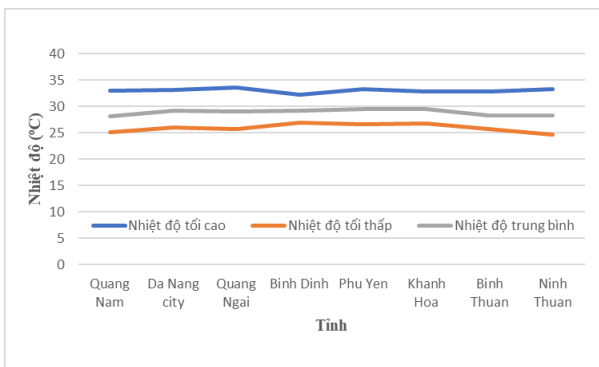


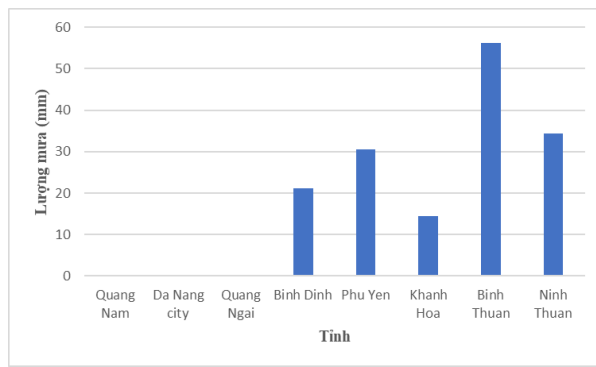
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 04/10/2024 đến ngày 10/10/2024)

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 27/9-03/10/2024)

Trong tuần từ ngày 27/9-03/10/2024, độ ẩm không khí trong khu vực 79,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 139,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 21,9mm; lượng mưa hữu hiệu 16,6mm. Khu vực Nam Trung Bộ tuần qua có mưa rào và dông, cục bộ có mưa to, ngày nắng (riêng các tỉnh/Tp từ Đà Nẵng - Quảng Nam không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể). Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 24,7-33,6°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,0-56,3mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 27/9-03/10/2024)

| Yếu tố | Thời gian | | |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
| | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%) | 80,0 | 78,6 | 79,1 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 60,2 | 79,0 | 139,2 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 9,4 | 12,4 | 21,9 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 7,2 | 9,3 | 16,6 |

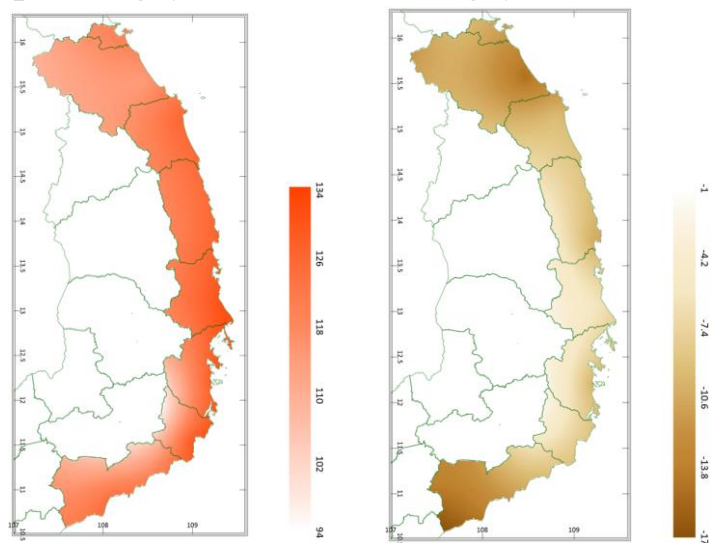
Trên khu vực Nam Trung Bộ, ngô vụ Hè Thu 2024 đang trong giai đoạn phun râu, thâm râu - thu hoạch; vụ Mùa 2024 giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Thời tiết tuần qua khu vực có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch và chăm sóc các ruộng ngô vụ Hè Thu. Đồng thời, các tỉnh từ Bình Định - Ninh Thuận có mưa rào, cục bộ có mưa to, tổng lượng mưa đo được tại các trạm cơ bản dao động trong khoảng 14,5 - 56,3mm, cơ bản đã bổ sung được phần nào lượng nước cần thiết cho cây ngô sinh trưởng và phát triển. Riêng tại các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi tuần qua có mưa không đáng kể đã dẫn đến một số diện tích trồng ngô bị thiếu nước cục bộ, cây phát triển chậm. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: sâu keo mùa thu phát sinh gây hại rải rác, bệnh phấn bố chủ yếu tại Phú Yên, Bình Thuận; sâu xám, sâu đục thân, sâu cắn lá, bệnh khô vằn,...gây hại cục bộ.

Tuần qua, cây nho trên khu vực Nam Trung Bộ chủ yếu trong giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Thời tiết tuần qua ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích nho đã đến kỳ thu hoạch, và chăm sóc các diện tích nho đã thu hoạch xong. Bên cạnh đó, các tỉnh từ Bình Định - Ninh Thuận có mưa rào, cục bộ có mưa to, đã bổ sung được phần nào lượng nước cần để cây nho sinh trưởng và phát triển, phục hồi sau thu hoạch. Tuy nhiên các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi lượng mưa không đáng kể hoặc không có mưa đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng, phục hồi của cây nho. Thời tiết thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương, rầy, rệp sáp hại cây.

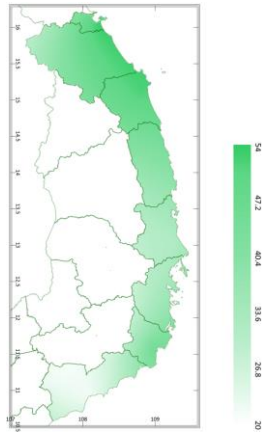
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 04/10/2024 đến ngày 10/10/2024)



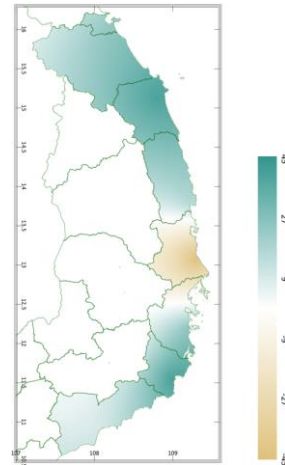
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



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

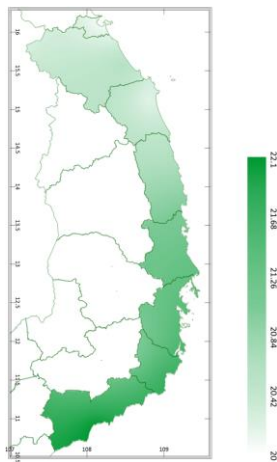


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

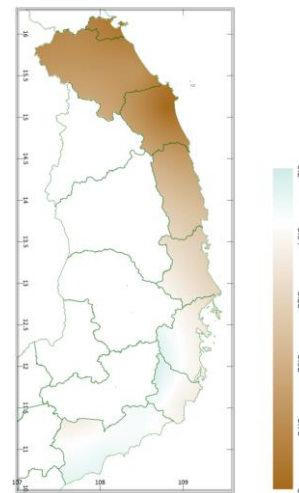


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

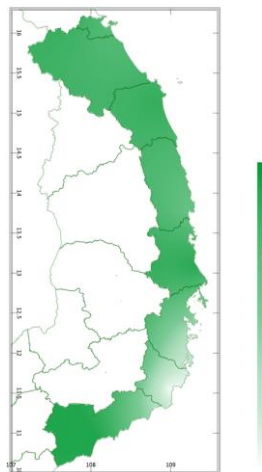


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

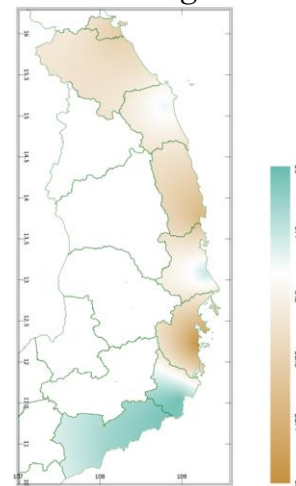


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 50-56°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối dao động trong khoảng 64-74°C. So với cùng kỳ năm trước tích ôn hữu hiệu tại toàn

khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1-17°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 10-41mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 12-39mm. Các tỉnh/TP từ Đà Nẵng - Quảng Ngãi 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 cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 9-45mm, riêng hầu hết tỉnh Phú Yên và phía Bắc của tỉnh Khánh Hòa có xu thế thấp hơn so cùng kỳ, dao động trong khoảng 9-45mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 20-22mm. Bốc thoát hơi nước tiềm năng ở các tỉnh phía Nam của khu vực có khả năng cao hơn so với các tỉnh phía Bắc. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng 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 0,1-1mm; riêng một phần phía Tây Nam của tỉnh Khánh Hòa, phía Tây của tỉnh Ninh Thuận và hầu hết tỉnh Bình Thuận (Ngoại trừ phía Tây Bắc) có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,2mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 39-100%. 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 hầu hết các tỉnh trên khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 3,2 - 32%; riêng một phần trung tâm phía Đông tỉnh Quảng Ngãi, trung tâm phía Đông của tỉnh Phú Yên, tỉnh Bình Thuận, phía Nam và trung tâm tỉnh Ninh Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 2,3-16%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 78-92%.

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 (%) | 73,3-91,0 | 82,0-92,3 | 78,3-91,7 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 50,0-56,3 | 64,4-74,3 | 114,4-130,6 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 8,6-9,5 | 11,5-12,5 | 20,1-22,1 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 9,5-40,6 | 11,6-39,1 | 22,1-53,3 |
| Cân bằng nước trong đất (%) | 39-100 | | |

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

Tuần tới, từ đêm 04/10, có mưa rào và dông vài nơi. Từ ngày 05 đến ngày 11/10, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng; riêng phía Bắc có mưa, mưa rào rải rác và có nơi có dông. 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, ngô vụ Hè Thu đang trong giai đoạn thâm râu - thu hoạch; ngô vụ Mùa giai đoạn cây con - phát triển thân lá - xoáy nõn. Giai đoạn cây con - phát triển thân lá, xoáy nõn ngô cần lượng nước và chất dinh dưỡng đầy đủ, độ ẩm đất thích hợp khoảng 65 - 80%. Thời tiết khu vực dự báo ngày có nắng, thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích ngô Hè Thu đã đến kỳ thu hoạch. Tuần tới, dự báo lượng bốc thoát hơi tiềm năng khoảng 20 - 22mm, khu vực có mưa, mưa rào, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 22 - 53mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 39 - 100% (trong đó tỉnh Khánh Hòa và Ninh Thuận cân bằng nước trong đất lần lượt đạt 57% và 39%, tỉnh Bình Định đạt 79%, các tỉnh còn lại cao hơn 80%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Định có lượng mưa và cân bằng nước trong đất cơ bản phù hợp cho cây ngô sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới. Tỉnh Khánh Hòa và Ninh Thuận có cân bằng nước trong đất thấp hơn 65%, có thể không đủ đảm bảo cho cây ngô phát triển, do đó, tại hai tỉnh này, trong các giai đoạn của tuần tới nếu trời không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, những nơi có điều kiện tưới nước, người dân cần tiến hành tưới bổ sung nước, đảm bảo đủ ẩm thích hợp cho cho ngô 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. Các tỉnh còn lại, cân bằng nước trong đất ở mức cao hơn so với nhu cầu của cây ngô trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, tại các tỉnh này cần chú ý khơi thông mương rãnh, lên luống cao để thoát nước kịp thời cho cây ngô khi có mưa, đặc biệt các vùng trũng thấp, không để ngập úng gây thối rễ, chết cây và tạo điều kiện cho sâu bệnh phát sinh, phát triển và gây hại. Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại cho ngô như: sâu keo mùa thu, sâu ăn lá, sâu đục thân, bệnh đốm lá, bệnh khô vằn,... 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, trên khu vực Nam Trung Bộ, cây nho chủ yếu trong các giai đoạn chăm sóc - nuôi quả - thu hoạch. Nho là loài cây cần khá nhiều nước trong các giai đoạn sinh trưởng và phát triển, tuy nhiên, không chịu được ngập úng, độ

ẩm đất thích hợp cho cây sinh trưởng trong giai đoạn này khoảng 60 - 70%, nhiệt độ thích hợp trong khoảng 25 - 30°C. Tuần tới, khu vực có mưa, mưa rào rải rác, do đó, người dân cần chú ý thu hoạch nho khi mưa đã tạnh, thời tiết nắng ráo và các chùm nho đã khô nước mưa. Tuần tới dự báo nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 25 - 34°C, bốc thoát hơi nước tiềm năng dao động khoảng 20 - 22mm, tổng lượng mưa hữu hiệu khoảng 22 - 53mm, cân bằng nước trong đất khoảng 39 - 100% (trong đó tỉnh Khánh Hòa, Ninh Thuận lần lượt đạt 57% và 39%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 79 - 100%). Qua đó có thể thấy, nhiệt độ không khí trên toàn khu vực tương đối thích hợp cho cây nho sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới. Các tỉnh Khánh Hòa và Ninh Thuận có cân bằng nước trong đất thấp hơn so với lượng nước cần thiết cung cấp cho cây trồng, do đó, người dân cần chủ động nguồn nước, tưới bổ sung cho trồng, đảm bảo duy trì đủ độ ẩm đất thích hợp 60 - 70%, cho cây sinh trưởng, chu kỳ 5 -7 ngày tưới 1 lần cho nho nuôi quả. Các tỉnh còn lại trong khu vực có lượng mưa và cân bằng nước tuần tới cao hơn so với nhu cầu của cây nho, do đó, tại các tỉnh này người dân cần chú ý khơi thông mương rãnh, thoát nước kịp thời khi có mưa to, không để nước ngập úng, ứ đọng ở vườn và gốc nho. Đồng thời, trên toàn khu vực Nam Trung Bộ cần lưu ý bón phân đầy đủ cho các vườn nho theo nguyên tắc 4 đúng: đúng loại, đúng liều, đúng lúc và đúng cách. Đối với vườn nho đã thu hoạch xong, cần xới đất, tỉa cành, bón phân, chăm sóc để đảm bảo đủ dinh dưỡng cho cây phục hồi. Thời tiết tuần tới tạo điều kiện cho bọ trĩ, rầy ăn lá, rệp sáp hại cây, bệnh phấn trắng, nhện đỏ, bệnh mốc sương, bệnh thán thư...phát triển gây hại, người dân cần thường xuyên thăm vườn, phòng trừ kịp thời khi có dấu hiệu của bệnh, hạn chế tối đa tình trạng lây lan trên diện rộng.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 11/10/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng