

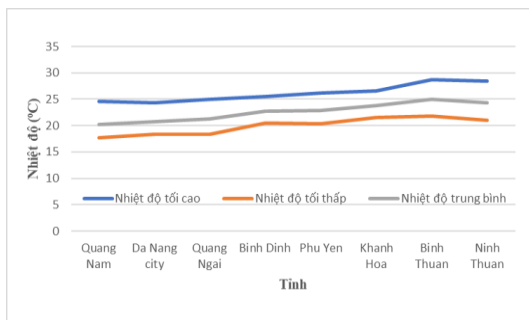
Hà Nội, ngày 31 tháng 01 năm 2025

Số: KNHV-05/NT/TTCN

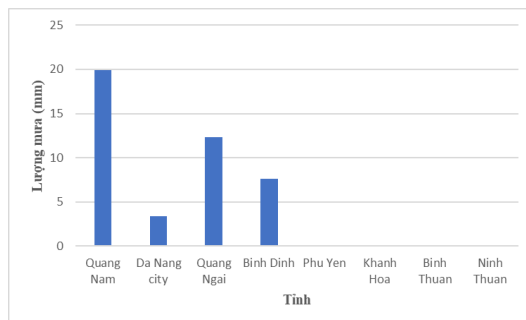
**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC NAM TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 31/01/2025 đến ngày 06/02/2025)

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 17 - 23/01/2025)

Trong tuần từ ngày 17 - 23/01/2025, độ ẩm không khí trong khu vực 75,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 95,4°C; bốc thoát hơi tiềm năng 17,1mm; lượng mưa hữu hiệu 5,4mm. Tuần qua, khu vực Nam Trung Bộ ngày nắng, không mưa hoặc mưa không đáng kể. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 17,7-28,7°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,0-19,9mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 17 - 23/01/2025)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	78,5	73,2	75,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	44,0	51,4	95,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	7,4	9,6	17,1
Mưa hữu hiệu (mm)	0,1	5,3	5,4

Trên khu vực Nam Trung Bộ, cây ngô đang trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Thời tiết khu vực tuần qua ngày nắng thuận lợi cho công tác chăm sóc, bón phân cho các diện tích ngô. Tuần qua, các tỉnh trong khu vực hầu hết không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa thống kê tại các trạm khí tượng cơ bản dao động trong khoảng 0 - 12,3mm, đã không đủ đảm bảo nước cho cây ngô sinh trưởng, một số khu vực bị thiếu nước cục bộ, ảnh hưởng

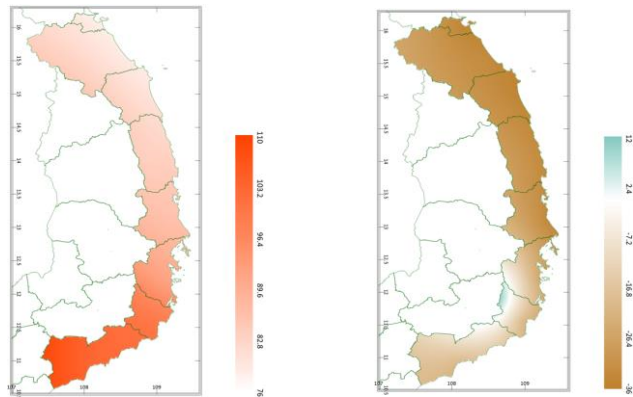
đến sinh trưởng và sự phát triển của ngô. Riêng tỉnh Quảng Nam tổng lượng mưa đạt khoảng 19,9mm, cơ bản đảm bảo đủ nước cho cây ngô sinh trưởng và phát triển bình thường. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: sâu keo mùa thu, sâu xám, sâu đục thân, sâu cắn lá, bệnh khô vằn,...gây hại rải rác

Tuần qua, các diện tích rau màu trên khu vực chủ yếu trong các giai đoạn sinh trưởng. Thời tiết tuần qua ngày có nắng thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch. Bên cạnh đó, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng đạt 16,5mm, khu vực không mưa hoặc có mưa không đáng kể, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần đạt 1,1mm, không đủ cung cấp nước cho rau màu sinh trưởng, gây thiếu nước cục bộ tại một số diện tích trồng rau màu. Riêng tỉnh Quảng Nam tổng lượng mưa đo tại trạm khí tượng cơ bản đạt 19,9mm, và lượng nước tích lũy trong đất từ những tuần trước đó nên vẫn đảm bảo cho rau màu sinh trưởng và phát triển bình thường. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho: Các đối tượng sinh vật hại như Các đối tượng sinh vật hại như sâu tơ, bọ nhày, sâu xanh ... gia tăng gây hại 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 góc...phát sinh gây hại nặng trên rau giai đoạn cây con.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 31/01/2025 đến ngày 06/02/2025)

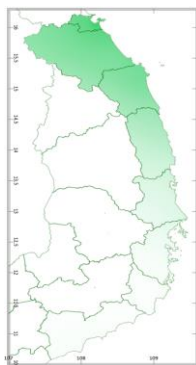


Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

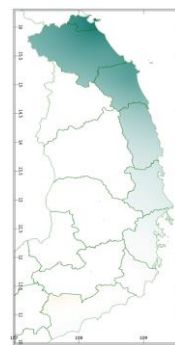


a) Tổng tích ôn hữu hiệu b) Mức độ sai khác so với cùng tuần

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

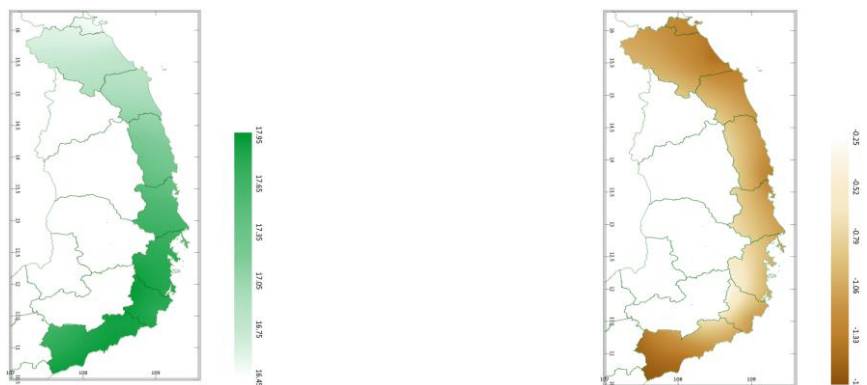


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



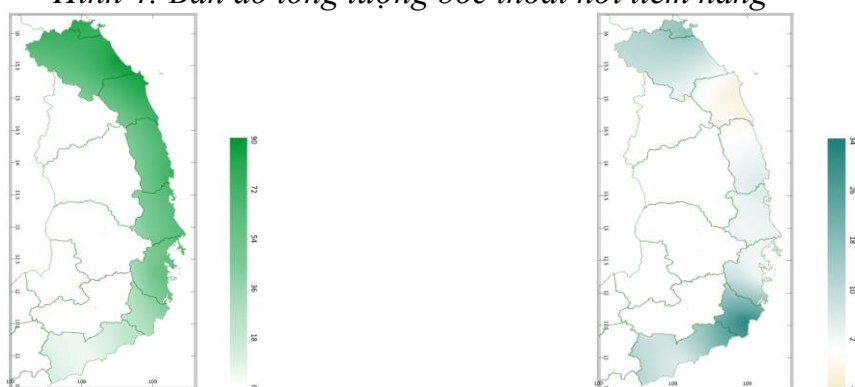
b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 34-44°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 45-59°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng nhiệt độ tích lũy tại phía Tây của tỉnh Ninh Thuận và một phía Bắc của tỉnh Bình Thuận có xu thế cao hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 2,4-12°C; các phần còn lại của khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 7,2-36°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 0-1mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0-14mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên hầu hết khu vực Nam Trung Bộ có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 0,2-15mm; riêng phía Tây Bắc của tỉnh Bình Thuận có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước, ở mức 1mm.

Tổng lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 17-18mm. 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 trên toàn bộ khu vực Nam Trung Bộ có xu thế thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0,25-1,6mm.

Cân bằng nước trong đất tuần tới dao động trong khoảng 4-87%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên hầu hết khu vực Nam Trung

Bộ có xu thế cao hơn so cùng kỳ năm trước, dao động trong khoảng 1,6-34%; riêng hầu hết của tỉnh Quảng Ngãi và phía Bắc của tỉnh Bình Định có xu thế thấp hơn so cùng kỳ năm trước, ở mức 6%.

Độ ẩm không khí dao động trong khoảng 66-81%.

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 (%)	66,7-77,4	65,5-84,0	66,0-81,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	33,6-44,1	45,1-59,1	78,7-103,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,9-7,6	9,6-10,3	16,5-17,9
Mưa hữu hiệu (mm)	0,1-0,5	0,0-14,4	0,2-14,6
Cân bằng nước trong đất (%)	4-87		

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

Tuần tới, từ đêm 31/01 - 07/02 khu vực có mưa vài nơi, sáng sớm có sương mù và sương mù nhẹ rải rác, trưa chiều trời nắng; riêng thời kỳ từ đêm 03-04/02 có mưa, mưa rào, cục bộ có nơi mưa vừa, mưa to và dông. Phía Bắc trời rét. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 19,1 - 25,8°C, tổng lượng mưa dao động từ 0,2 - 14,6mm (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Tuần tới, các diện tích ngô tiếp tục trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá. Dự báo tuần tới khu vực ngày có nắng, người dân cần tranh thủ chăm sóc và bón phân để ngô phát triển thân lá. Đồng thời, giai đoạn này, khi ngô có 2 - 3 lá thật tiến hành dặm, tỉa kịp thời, nếu bị khuyết cây, khi ngô có 4 - 5 lá thật tỉa bớt cây thừa, cây còi cọc (chỉ để 1 cây/hốc), tiến hành xới vun nhỏ sạch cỏ, kết hợp bón thúc lần 1 và vun nhẹ quanh gốc, khi ngô từ 9 - 11 lá thật tiến hành xới xáo, nhỏ sạch cỏ, bón thúc lần 2 và vun chân cao chống đổ ngã. Độ ẩm đất thích hợp trong giai đoạn này dao động trong khoảng 65 - 70%. Dự báo tuần tới, lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên khu vực khoảng 17 - 18mm, khu vực có mưa vài nơi, riêng 03 - 04/2 có mưa, mưa rào, cục bộ có nơi mưa vừa, mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 0 - 15mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 4 - 87% (trong đó các tỉnh từ Phú Yên - Bình Thuận cân bằng nước trong đất đạt khoảng 4 - 61%; các tỉnh còn lại cao hơn 70%). Qua đó có thể thấy, các tỉnh từ Phú Yên - Bình Thuận có lượng mưa và cân bằng nước trong đất không đủ đảm bảo cho cây ngô sinh trưởng và phát triển trong các giai đoạn của tuần tới, do đó, tại những tỉnh này, những nơi có

điều kiện, người dân cần tiến hành tưới bổ sung nước, đảm bảo đủ độ ẩm đất thích hợp cho cho ngô phát triển. Các tỉnh còn lại trong khu vực (Tp.Đà Nẵng - Bình Định) có mưa, cân bằng nước trong đất ở mức cao khá cao (73 - 87%), 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.

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 vài nơi, riêng thời kỳ từ đêm 03-04/02 có mưa, mưa rào, cục bộ có nơi mưa vừa, mưa to và dông; tổng lượng mưa hữu hiệu dao động 0 - 15mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 4 - 87% (trong đó các tỉnh từ Phú Yên - Bình Thuận cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 4 - 61%; tỉnh Bình Định và TP. Đà Nẵng lần lượt đạt 73% và 75%; các tỉnh còn lại cao hơn 80%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Định và TP. Đà Nẵng cân bằng nước trong đất về cơ bản đảm bảo cho rau màu sinh trưởng và phát triển bình thường. Các tỉnh từ Phú Yên - Bình Thuận có cân bằng nước trong đất không đáp ứng nhu cầu về nước cung cấp cho rau màu, người dân cần chủ động nguồn nước tưới bổ sung, đảm bảo đủ ẩm cho rau màu sinh trưởng. Các tỉnh còn lại trong khu vực (Quảng Nam, Quảng Ngãi) 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 (cân bằng nước trong đất dự báo dao động trong khoảng 81 - 87%), 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, cần 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, tia 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: Sâu tơ, sâu xanh, bọ

nhảy, ruồi đục lá+quả, bệnh trên thân - lá - rễ,... gây hại chủ yếu rau màu trong các giai đoạn sinh trưởng. Sâu đục lá cà chua Nam Mỹ, bệnh xoắn lá virus cà chua, bệnh sung rế bắp cải tiếp tục gây hại. Sâu khoang, sâu xám, bệnh lở cổ rễ, bệnh héo xanh,...hại lạc, đậu đỗ vụ Đông Xuân giai đoạn phát triển thân lá - ra hoa... Người dân cần luân canh cây trồng khác họ, chọn giống đạt tiêu chuẩn, chất lượng thích hợp, làm đất kỹ, trồng với mật độ thích hợp để tiết kiệm giống, bón phân cân đối, tăng cường sử dụng phân hữu cơ, áp dụng các biện pháp phòng trừ dịch hại tổng hợp (IPM), quản lý sức khỏe cây trồng (IPHM) và phun thuốc theo nguyên tắc 4 đúng, sử dụng thuốc BVTV sinh học để đạt được năng suất và hiệu quả kinh tế cao nhất.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 07/02/2025

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng