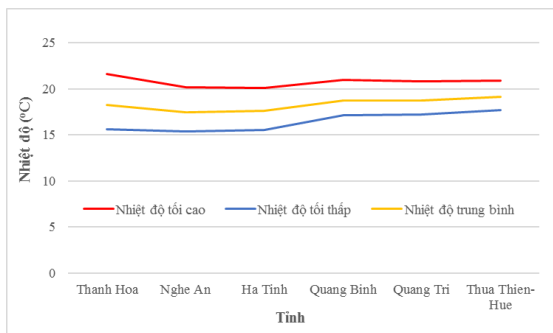


Hà Nội, ngày 03 tháng 01 năm 2025

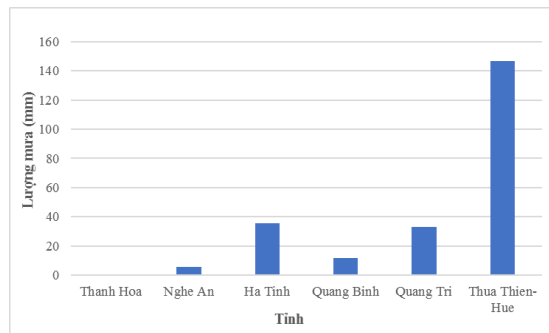
Số: KNHV-01/BT/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN  
(Từ ngày 03/01/2025 đến ngày 09/01/2025)**

**1. Thông báo tình hình khí tượng nông nghiệp tuần qua**



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến lượng mưa tuần

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa (từ ngày 27/12/2024-02/1/2025)

Trong tuần từ ngày 27/12/2024-02/1/2025, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 84,7%; tích ôn hữu hiệu tuần 65,4°C; bốc thoát hơi tiềm năng 13,7mm; lượng mưa hữu hiệu 9,8mm. Tuần qua, phía Bắc phổ biến không mưa, riêng thời kỳ từ ngày 27-28/12/2024 có mưa rải rác, cục bộ có mưa vừa, trời rét; phía Nam có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 15,3-21,6°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0,2-146,6mm.

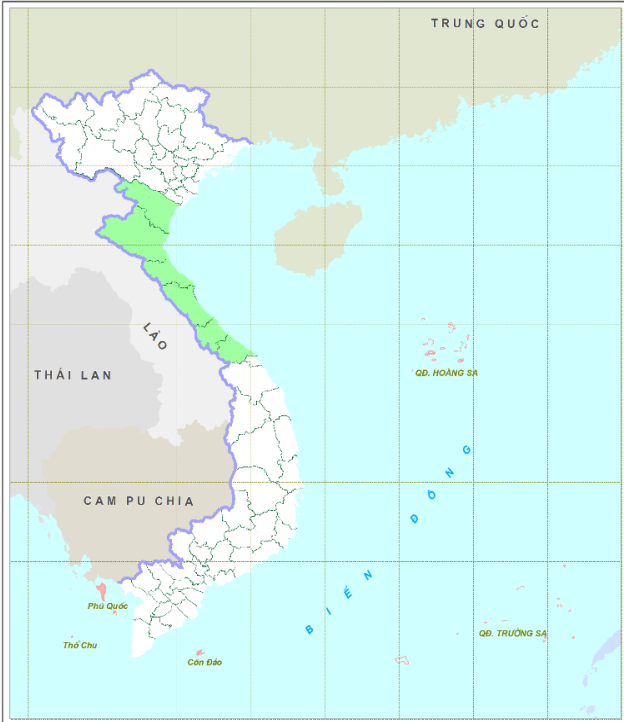
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 27/12/2024-02/1/2025)

| Yếu tố                       | Thời gian  |             |            |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
|                              | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%)          | 86,2       | 83,6        | 84,7       |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 26,5       | 38,9        | 65,4       |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 5,8        | 7,9         | 13,7       |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 7,6        | 2,2         | 9,8        |

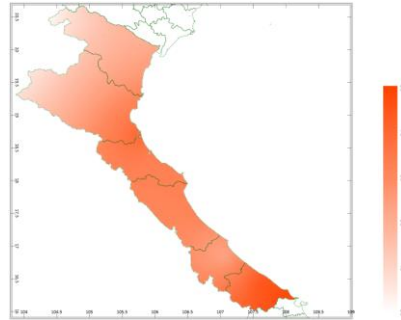
Lúa Đông Xuân 2024-2025 trong tuần tiếp tục trong giai đoạn xuống giống gieo mạ/sạ mạ - chăm sóc mạ sau gieo. Tuần qua, tại các tỉnh phía Bắc của khu vực xuất hiện mưa rải rác, cục bộ có mưa vừa trong khoảng 2 ngày đầu tuần đã giúp cải thiện một phần tình trạng khô hạn và thiếu nước cho các diện tích mạ đã gieo/sạ; những ngày còn lại trong tuần, tại những địa phương này không có mưa tiếp tục tạo điều kiện cho công tác xuống giống gieo/sạ diễn ra khá thuận lợi; tuy nhiên, cũng do lượng mưa trong tuần không nhiều nên nhu cầu về nước cho cây mạ sau gieo/sạ ở nhiều nơi không được đảm bảo (nhất là tỉnh Thanh Hóa) đã tiếp tục tạo áp lực cho công tác tưới nước nhằm đảm bảo duy trì độ ẩm cần thiết cho từng loại mạ. Đối với các tỉnh phía Nam của khu vực, có mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to (Thừa Thiên Huế) với lượng mưa tập trung chủ yếu trong khoảng 2 ngày đầu tuần đã gây khó khăn cho công tác xuống giống gieo mạ tại những địa phương có mưa to trong thời gian này. Tuần qua, sâu bệnh hại trên cây mạ không đáng kể.

Rau các loại trong tuần tiếp tục trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá - thu hoạch. Thời tiết trong tuần tại các tỉnh phía Bắc của khu vực phổ biến không mưa, riêng thời kỳ 2 ngày đầu tuần có mưa rải rác, cục bộ có mưa vừa đã giúp cho công tác thu hoạch các diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch diễn ra khá dễ dàng; tuy nhiên, cũng do lượng mưa trong tuần tại những địa phương này khá thấp không đảm bảo đủ nhu cầu về nước cho cây rau ở nhiều nơi (đặc biệt là tỉnh Thanh Hóa). Đối với các tỉnh phía Nam của khu vực, trong tuần khu vực này tiếp tục xuất hiện mưa, mưa vừa, cục bộ có nơi mưa to đã gây khó khăn cho công tác thu hoạch các diện tích đã đến kỳ thu hoạch (đặc biệt là khoảng thời gian 2 ngày đầu tuần tại Thừa Thiên Huế) và tiếp tục làm cho độ ẩm trong đất trồng rau tại những địa phương này ở mức cao gây ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây rau (nhất là hoạt động hô hấp của bộ rễ). Trong tuần, các đối tượng như sâu xanh, sâu tơ, bọ nhảy, rầy mềm, bệnh lở cổ rễ, bệnh thán thư, sương mai ... gây hại cho các loại rau trong khu vực.

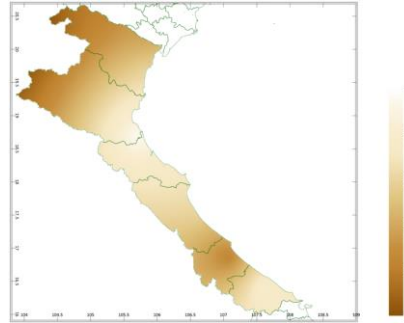
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 03/1/2025 đến ngày 09/1/2025)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



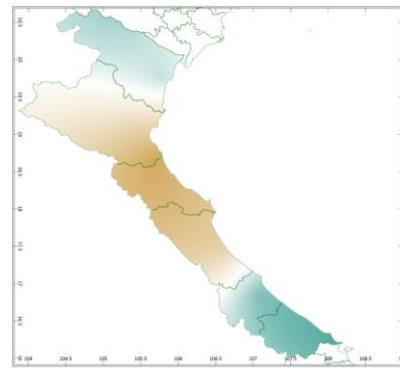
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



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

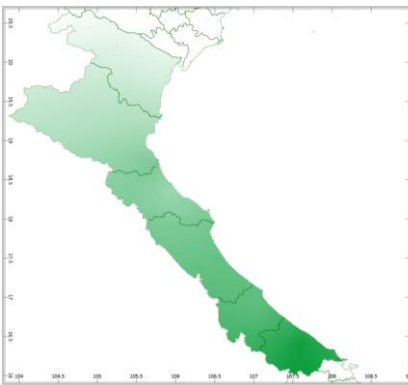


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

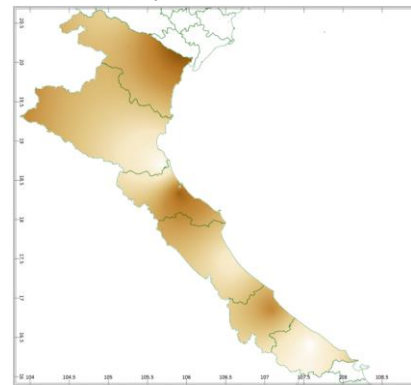


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

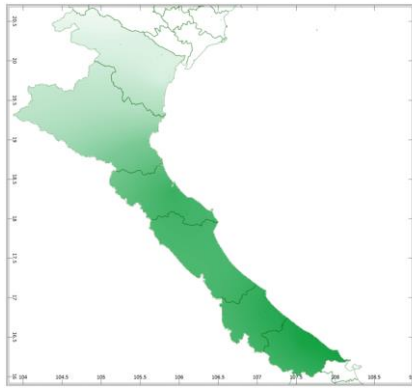


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

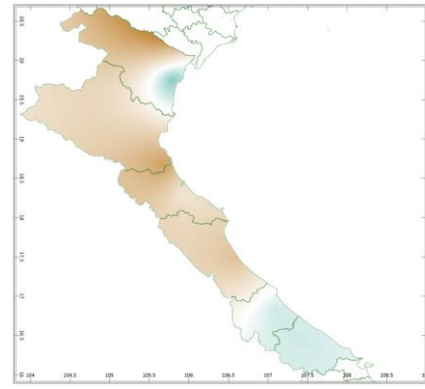


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 kì năm trước

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất tuần

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 27-37°C, tích ôn hữu hiệu trong 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 33-44°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 8-44°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 0-9mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 1-7mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh Quảng Trị - Thừa Thiên Huế, phần lớn tỉnh Thanh Hoá, một phần nhỏ phía Bắc của tỉnh Nghệ An có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 4-14mm; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 5-18mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 13-15mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 0,5-1,0mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt khoảng 14-99%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Quảng Trị - tỉnh Thừa Thiên Huế, phần phía Đông Nam của tỉnh Thanh Hoá có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 14%; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 6-34%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 77-88%.

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 (%)          | 71,3-94,0  | 80,8-85,8   | 77,0-87,7  |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 26,7-36,5  | 32,6-43,7   | 59,3-80,2  |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 5,4-6,6    | 7,4-8,5     | 12,8-15,1  |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 0,0-8,9    | 1,4-7,2     | 2,1-13,2   |
| Cân bằng nước trong đất (%)  | 14-99      |             |            |

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

Từ ngày 03-06/1/2025, phía Bắc đêm không mưa, sáng sớm có nơi có sương mù, ngày trời nắng; phía Nam thời kỳ từ ngày 03-04/1 có mưa, mưa rào rải rác, sau có mưa vài nơi; trời rét. Từ ngày 07-09/1/2025, có mưa vài nơi, sáng sớm có nơi có sương mù; trời rét. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 15-25°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 2-51mm (*Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Lúa vụ Đông Xuân (2024-2025) tiếp tục trong giai đoạn xuống giống gieo mạ/sạ mạ - chăm sóc mạ sau gieo/sạ. Trong tuần tới, dự báo trong khoảng 4 ngày đầu tuần, phía Bắc khu vực đêm không mưa, ngày trời nắng, phía Nam có mưa, mưa rào rải rác, sau có mưa vài nơi; trong khoảng 3 ngày cuối tuần khu vực có mưa vài nơi với tổng lượng mưa tuần phổ biến dao động trong khoảng 5-11mm (riêng Thừa Thiên Huế tiếp tục là tỉnh sẽ có lượng mưa cao nhất trong tuần tới với lượng mưa dự báo tuần khoảng 51mm). Đối với các tỉnh từ Thanh Hóa đến Quảng Trị, dự báo lượng mưa tại những địa phương này trong tuần tới khá thấp (dao động từ 5-11mm) sẽ giúp cho công tác xuống giống gieo mạ/sạ mạ diễn ra khá dễ dàng; do đó, tranh thủ những ngày trời tạnh ráo (đặc biệt là khoảng thời gian 4 ngày đầu tuần tại nửa phía Bắc của khu vực) người dân cần tiếp tục đẩy nhanh tiến độ gieo/sạ nhằm đảm bảo hoàn thành công tác xuống giống gieo/sạ theo đúng với khung lịch thời vụ đã đề ra. Tuy nhiên, cũng do lượng mưa dự báo trong tuần tới tại các tỉnh này khá thấp, cân bằng nước trong đất dự báo dao động từ 14-94%, sẽ gây ra tình trạng thiếu nước cho cây mạ ở nhiều nơi; do đó, trong tuần tới, người dân cần chú ý chủ động lấy nước và tiến hành tưới bổ sung cho toàn bộ các diện tích mạ gieo-cấy nhằm duy trì độ ẩm trong đất luôn ở trạng thái bão hòa (đặc biệt là các diện tích mạ tại tỉnh Thanh Hóa) và các diện tích mạ sạ tại các tỉnh Thanh Hóa - Nghệ An - Quảng Trị nhằm duy trì độ ẩm trong đất tối thiểu từ 85% trở lên. Riêng đối với tỉnh Thừa Thiên Huế, dự báo trong tuần tới, lượng mưa trong tuần tới tại Thừa Thiên Huế khoảng 51mm, trong đó lượng mưa tập trung chủ yếu trong khoảng 3 ngày đầu tuần, do đó việc xuống giống gieo/sạ nên lựa chọn khoảng thời gian 4 ngày cuối tuần để tránh ảnh tác động tiêu cực của mưa đến quá trình xuống giống; đối với các diện tích mạ đã gieo/sạ, dự báo cân bằng nước trong đất ở tuần tới tại Thừa Thiên Huế khoảng 99% cơ bản phù hợp với tất cả các loại mạ sau gieo/sạ. Ngoài ra, dự báo trong tuần tới, trên khu vực trời tiếp tục rét; do đó, đối với những diện mạ đã gieo cần chú ý các biện pháp giúp giữ ẩm và bảo vệ cây mạ trong điều kiện trời rét như: sử dụng tro bếp và phân lân rải lên trên để giúp giữ ẩm và tăng khả năng chống rét cho cây mạ (riêng đối với mạ gieo tiếp tục che phủ bằng khung vòm

che nylon vào buổi đêm và sáng sớm, trường hợp ban ngày nhiệt độ tăng ẩm trở lại cần chú ý mở lớp nylon che trên luống mạ để giúp cây mạ dần thích nghi với môi trường xung quanh. Trong tuần tới, sâu bệnh hại trên cây mạ tiếp tục ở mức không đáng kể.

Rau các loại tiếp tục trong giai đoạn cây con - phát triển thân lá/củ/quả - thu hoạch. Độ ẩm đất thích hợp cho các loại rau dao động từ 70-80%. Dự báo tuần tới, lượng mưa hữu hiệu trên khu vực dao động trong khoảng 5-13mm, cân bằng nước trong đất dao động từ 14-99%. Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết trên hầu hết khu vực trong tuần tới tiếp tục thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch; do đó, tranh thủ thời tiết tạnh ráo, người dân cần khẩn trương thu gom toàn bộ những diện tích rau có thể cho thu hoạch nhằm đảm bảo chất lượng và sản lượng của cây rau thành phẩm. Tuy nhiên, do cân bằng nước trong đất trên toàn khu vực có sự chênh lệch rõ rệt giữa các vùng nên tùy vào tình hình cụ thể tại từng địa phương để có các biện pháp chăm sóc phù hợp. Tại tỉnh Thanh Hóa, dự báo cân bằng nước trong đất tuần tới khoảng 14%, thấp hơn rất nhiều so với nhu cầu thực tế của cây rau trong các giai đoạn này; trong điều kiện đất khô hạn quá mức, cây rau sinh trưởng kém (có thể bị chết do thiếu nước) từ đó làm sụt giảm năng suất-chất lượng và sản lượng sau khi thu hoạch; do đó, trong quá trình chăm sóc, người dân cần lưu ý chủ động lấy nước và tiến hành tưới bổ sung cho cây rau nhằm đảm bảo duy trì độ ẩm đất đạt từ 70-80%. Đối với 2 tỉnh Hà Tĩnh và Quảng Bình, dự báo cân bằng nước trong đất tại 2 địa phương này lần lượt đạt 70% và 80% khá phù hợp cho cây rau sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh còn lại trong khu vực, mặc dù lượng mưa dự báo trong tuần tới không đáng kể, ngoại trừ Thừa Thiên Huế có lượng mưa hữu hiệu đạt 13mm (trong đó lượng mưa thực tế đạt 51mm), tuy nhiên, do tích lũy từ nhiều tuần trước đó nên cân bằng nước trong đất tại các tỉnh này vẫn ở mức cao (từ 87-99%), cao hơn nhu cầu thực tế của các loại rau; trong điều kiện độ ẩm đất cao, quá trình sinh trưởng và phát triển của cây rau sẽ bị ảnh hưởng (đặc biệt là hoạt động hô hấp của bộ rễ), đồng thời đất quá ẩm ướt sẽ là môi trường thuận lợi cho nhiều loại nấm bệnh hại phát triển và tấn công cây rau; do đó, trong quá trình chăm sóc, người dân cần chú ý tiếp tục các biện pháp giúp làm giảm độ ẩm trong đất về ngưỡng giá trị độ ẩm đất phù hợp cho các loại rau như tích cực xới xáo, dọn sạch cỏ dại xung quanh ruộng kết hợp bấm ngọn, tỉa cành và loại bỏ bớt những lá đã già/sâu bệnh ... để giúp tán cây và bề mặt đất thông thoáng, từ đó góp phần làm giảm độ ẩm trong đất. Bên cạnh đó, tiếp tục chú ý bón phân định kỳ với lượng cân đối và hợp lý để giúp cây rau phát triển khỏe mạnh, giúp tăng năng suất và tăng khả năng chống chịu với điều kiện ngoại cảnh bất lợi.

Trong tuần tới, dự báo khu vực có khả năng xảy ra sương mù vào sáng sớm ở một số nơi, độ ẩm trong không khí cao sẽ tạo điều kiện cho bệnh sương mai, bệnh thán thư phát triển và gây hại gia tăng trên cây rau; trong quá trình chăm sóc, người dân cần chú ý theo dõi diễn biến bệnh để chủ động có các biện pháp phòng trừ kịp thời và hiệu quả.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 10/1/2025**

**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**