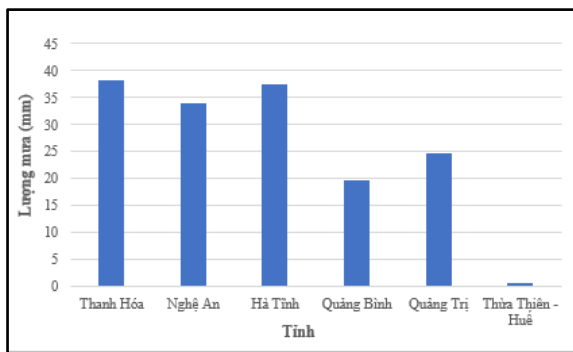
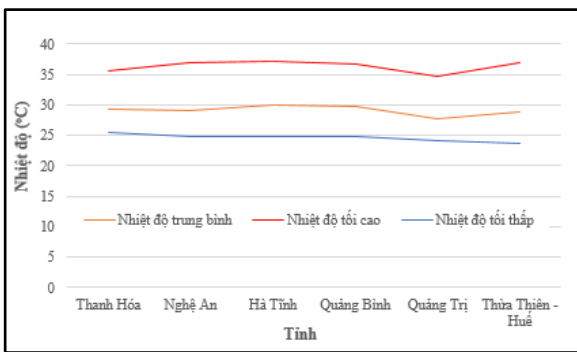


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**

(Từ ngày 01/9/2023 đến ngày 07/9/2023)

**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 25-31/8/2023)

Trong tuần từ ngày 25-31/8/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 76,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 141,4°C; bốc thoát hơi tiềm năng 23,3mm; lượng mưa hữu hiệu 7,8mm. Từ ngày 25-27/8, khu vực có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ ngày 28-31/8, nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng, có nơi nắng nóng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,7-37,3°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,6-38,1mm.

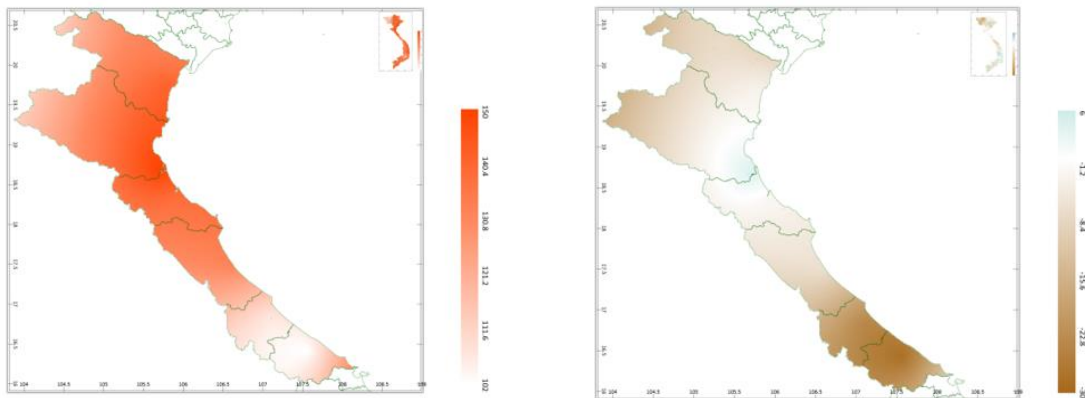
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 25-31/8/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	75,8	76,9	76,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	60,6	80,8	141,4
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,1	13,2	23,3
Mưa hữu hiệu (mm)	3,4	4,3	7,8

Lúa Hè Thu trong khu vực tiếp tục trong giai đoạn trổ bông – chín sữa – chín sấp, một số diện tích trà sớm đã cho thu hoạch. Tuần qua, thời tiết của khu vực phổ biến ngày nắng - nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt; có mưa rào và dông vài nơi, tuy nhiên lượng mưa không đáng kể đã gây ra tình trạng thiếu cho các diện tích lúa đang trong thời kỳ trổ bông - chín sữa; riêng đối với các diện tích lúa đã chín có thể cho thu hoạch, trong điều kiện thời tiết nắng nóng và ít mưa, công tác thu hoạch lúa đã chín diễn ra thuận lợi. Trong tuần, sâu bệnh hại trên cây lúa có xu thế giảm do một phần diện tích lúa đã cho thu hoạch, các đối tượng gây hại chính trên cây lúa giai đoạn trổ-chín chủ yếu là chuột, nhện gié, bệnh khô vằn, bệnh đốm nâu...

Rau màu trong tuần ở giai đoạn gieo trồng - cây con. Từ nhiều tuần trở lại đây, khu vực liên tục xảy ra nắng nóng khiến cho cây rau các loại sinh trưởng kém, héo lá. Trong tuần qua, thời tiết của khu vực phổ biến có nắng - nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt, lượng mưa không đáng kể, mưa to chỉ xảy ra ở một vài nơi khiến cho hầu hết các diện tích rau các loại sinh trưởng và phát triển kém do thiếu nước. Trong tuần, cây rau các loại chịu tác động chủ yếu bởi các đối tượng như sâu xanh, sâu tơ, bọ nhảy, rệp...

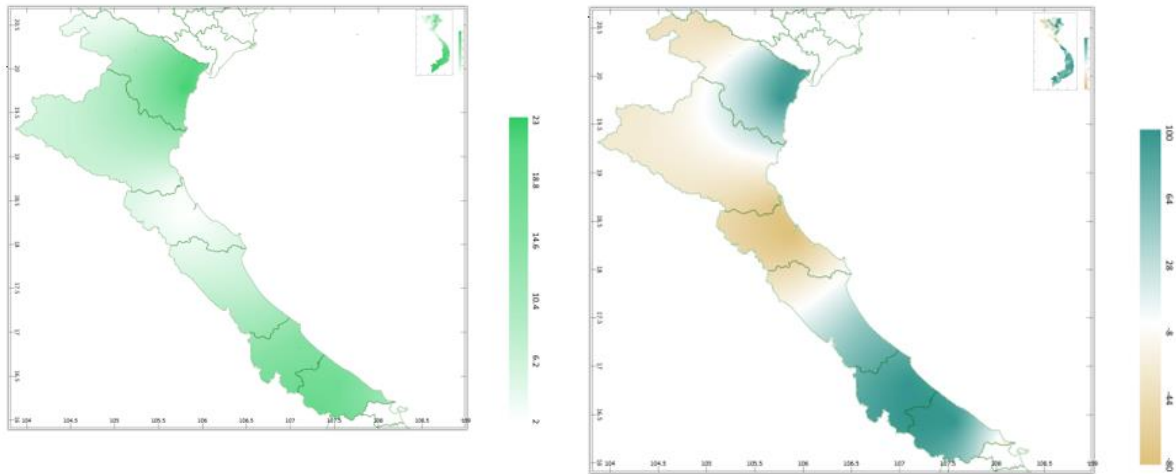
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 01/9/2023 đến ngày 07/9/2023)



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

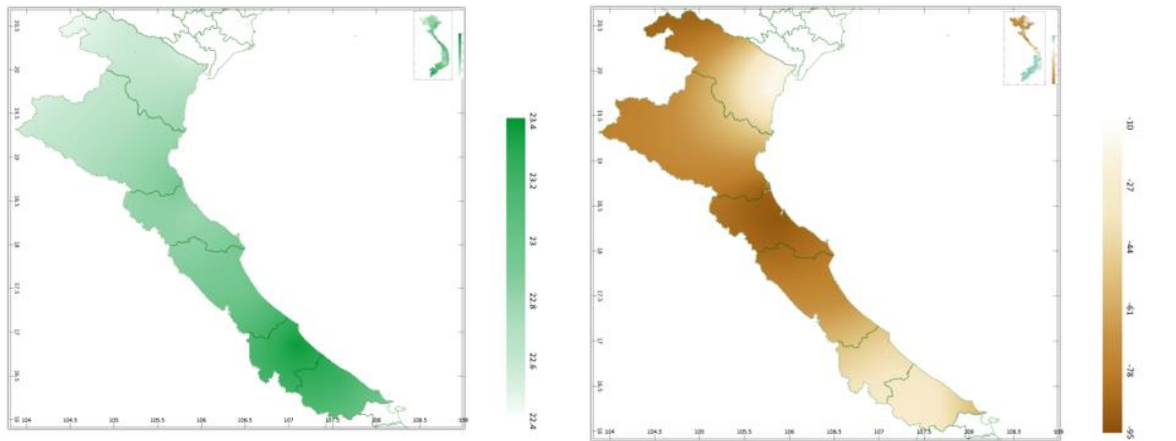
b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

b) Cân bằng nước

Hình 4: Bản đồ nhu cầu nước

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 43-64°C, tích ôn hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 59-86°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 2-28%; Riêng một phần phía Nam của tỉnh Nghệ An, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 4%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 1-10mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 2-13mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh Nghệ An, Hà Tĩnh, phần phía Tây Bắc của tỉnh Thanh Hóa và phần phía Bắc của tỉnh Quảng Bình có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 10-80%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng lượng mưa hữu hiệu phổ biến cao hơn cùng kỳ từ 50-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 67-83%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 22-23mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt lên đến 92% so với nhu cầu).

*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 (%)	64,7-82,7	69,2-82,8	67,3-82,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	42,9-63,6	59,2-86,4	102,2-149,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,4-9,8	12,5-13,0	21,8-22,8
Mưa hữu hiệu (mm)	1,0-9,5	2,0-12,7	2,0-22,2
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-92,2 ÷ -14,6 %		

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

Từ ngày 01-07/9, đêm có mưa vài nơi, ngày nắng, có nơi nắng nóng. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 21-38°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 0-35mm (*nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Lúa Hè Thu tuần tới ở các giai đoạn chắc xanh – chín sữa – chín sấp - thu hoạch. Tuần tới, thời tiết của khu vực phổ biến ngày nắng, có nơi nắng nóng; đêm có mưa vài nơi với lượng mưa không đáng kể, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt lên đến 92% so với nhu cầu). Với điều kiện thời tiết nắng ráo, thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích lúa Hè Thu đã chín, do đó, người dân cần tranh thủ những ngày thời tiết thuận lợi để tập trung thu hoạch các diện tích đã chín. Đối với các diện tích lúa còn lại, đặc biệt là những diện tích lúa đang trong giai đoạn chắc xanh - chín sữa tại các tỉnh Nghệ An, Hà Tĩnh, Quảng Bình và phần lớn tỉnh Thanh Hóa (dự báo lượng mưa tương đối thấp, nhiều nơi gần như không có mưa trong cả tuần), người dân cần chú ý tưới thêm nước xâm xấp mặt ruộng nhằm thúc đẩy quá trình vận chuyển và tích lũy vật chất vào hạt, từ đó giúp đảm bảo năng suất và chất lượng của hạt lúa thành phẩm. Trong tuần tới, cần chú ý chuột, nhện gié, bệnh khô vằn, bệnh lem lép hạt, bọ xít hôi... gây hại chủ yếu trên cây lúa.

Rau màu trong tuần tới trong giai đoạn gieo trồng - cây con - phát triển thân lá. Trong tuần tới một số nơi trên khu vực có khả năng xảy ra nắng nóng, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 2-22mm, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 22-23mm; mức độ đáp ứng nước cho cây trồng trên toàn khu vực không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 92% so với nhu cầu). Trong giai đoạn gieo trồng - cây con - phát triển thân lá, cây rau các loại cần đủ ẩm để phát triển khỏe mạnh. Với điều kiện thời tiết tuần tới có nắng nóng, mưa không đáng kể sẽ khiến cho rau thiếu nước; do đó, người dân cần chủ động nguồn nước để tưới bổ sung cho cây rau các loại (lưu ý tưới vào sáng sớm hoặc chiều mát, không tưới giữa trưa nắng sẽ khiến cho cây rau bị héo rũ); trong khi tưới nên kết hợp bón phân, xới xáo và làm cỏ vệ sinh thường xuyên để hạn chế sự trú ngụ của các đối tượng sâu bệnh hại và tránh tình trạng cỏ dại phát triển cạnh tranh dinh dưỡng với cây rau. Tuần tới, thời tiết của khu vực phổ biến ngày nắng, có nơi có nắng nóng đồng thời có mưa không đáng kể sẽ tạo điều kiện cho một số đối tượng sâu bệnh hại trên cây rau phát triển như rầy mềm, bệnh đốm nâu, bệnh phấn trắng ... Trong quá trình chăm sóc, người dân cần thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, kịp thời phát hiện các đối tượng gây hại và có các biện pháp phòng trừ kịp thời từ sớm tránh để cho sâu bệnh hại lây lan trên diện rộng sẽ làm ảnh hưởng đến sinh trưởng của cây cũng như gây khó khăn cho công tác phòng trừ.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 08/9/2023**  
**Tin phát lúc: 16h45**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**