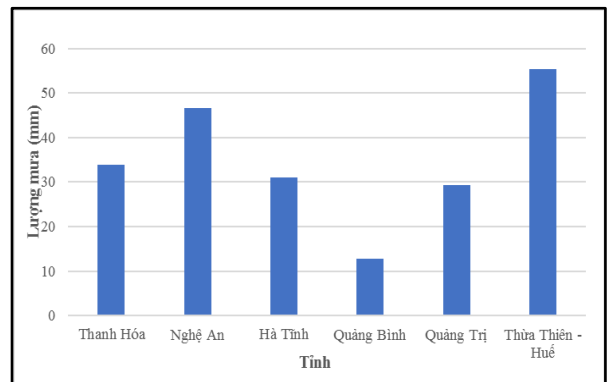
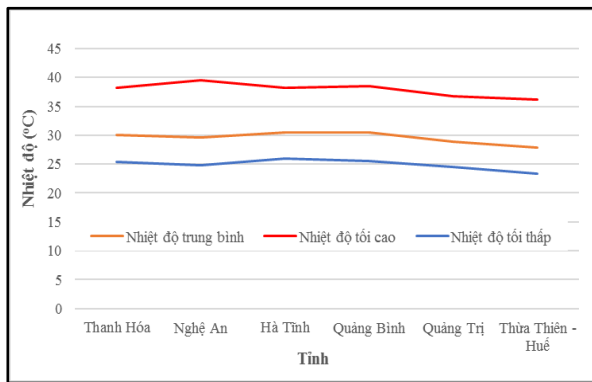


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ  
THỜI HẠN TUẦN**  
(Từ ngày 09/6/2023 đến ngày 15/6/2023)

**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 02-08/6/2023)

Trong tuần từ ngày 02-08/6/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 77,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 146,0°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,8mm; lượng mưa hữu hiệu 11,0mm. Từ ngày 02-03/06, thời tiết của khu vực phổ biến có mây, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt. Từ ngày 04-05/6, khu vực tiếp tục có mây, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng và nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Từ ngày 06-08/6, khu vực nhiều mây, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,4-39,6°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 12,8-55,4mm.

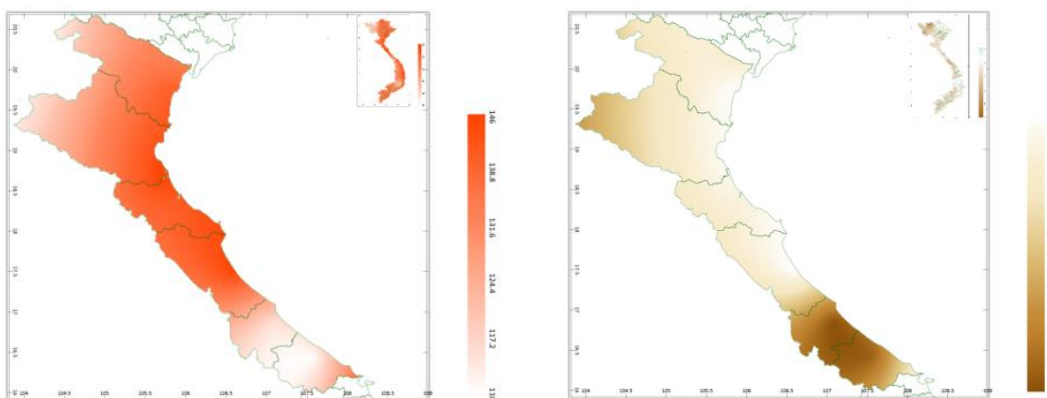
*Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 02-08/6/2023)*

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	73,0	80,4	77,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	64,5	81,0	146,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,6	14,2	24,8
Mưa hữu hiệu (mm)	3,4	6,8	11,0

Lúa Hè Thu tiếp tục trong giai đoạn xuống giống - gieo cấy - mũi chông 3 lá - đầu đẻ nhánh. Tuần qua, khu vực duy trì thời tiết có mưa rào và dông vài nơi xảy ra chủ yếu trong chiều tối và đêm; ban ngày trời nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt trong khoảng 2 ngày đầu tuần làm cho lúa giai đoạn đầu đẻ nhánh sinh trưởng và phát triển kém do sốc nhiệt và thiếu nước. Nắng nóng có xu thế dịu dần về cuối tuần, đồng thời mưa diện rộng ra toàn vùng, cục bộ có mưa to gây ảnh hưởng đến một số diện tích lúa giai đoạn xuống giống-gieo cấy. Trong tuần, các đối tượng như chuột, ốc bươu vàng, bọ trĩ... tiếp tục phát sinh gây hại trên các diện tích lúa Hè Thu mới cấy với mật độ và tỷ lệ thấp.

Cây ngô Hè Thu trong giai đoạn trồng mới - cây con - 5 lá. Trong tuần, từ ngày 02-03/06, khu vực có nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt khiến cho cây ngô sinh trưởng và phát triển kém, đặc biệt là các diện tích ngô mới xuống giống gieo trồng. Từ ngày 04/6 mưa diện rộng, nắng nóng giảm dần, cuối tuần trời dịu mát đã tạo điều kiện thuận lợi cho các đối tượng sâu bệnh trên cây ngô phát triển và gây hại, trong đó, đáng chú ý là các đối tượng: sâu xám, sâu cắn lá, bệnh bạch tạng...

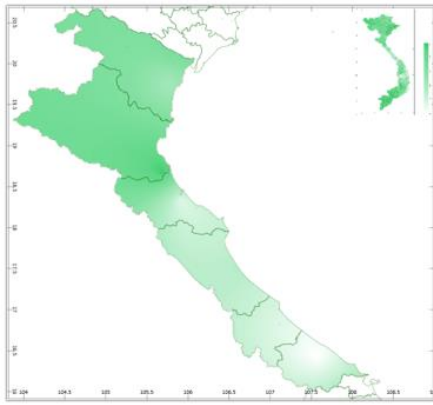
## **2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 26/5/2023 đến ngày 01/6/2023)**



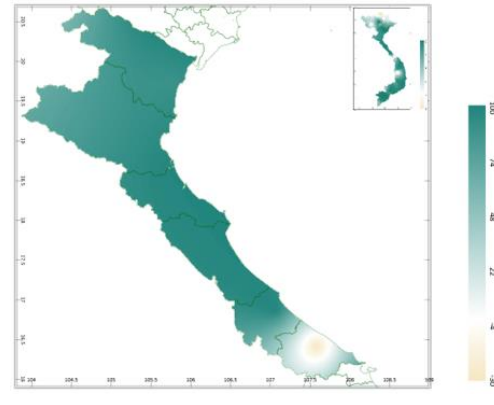
*a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần*

*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

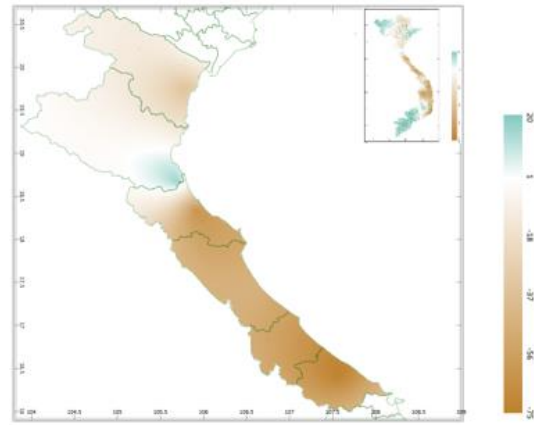


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

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 trong tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 47-63°C, tích ôn hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 64-83°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 8-24%..

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 3-14mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 3-20mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 95%; Riêng tỉnh Thừa Thiên - Huế, tổng lượng mưa hữu hiệu có xu thế thấp hơn cùng kỳ khoảng 30%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 77-89%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23-25mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng ở nhiều nơi không bảo đảm (thiếu hụt có thể lên đến 74% 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 (%)	76,7-88,0	77,8-89,0	77,3-88,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	46,8-62,7	63,6-83,2	110,6-145,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9-10,8	13,2-14,5	23,1-25,3
Mưa hữu hiệu (mm)	3,0-14,1	3,0-20,3	7,0-34,4
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-74,1 ÷ 16,1 %		

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

Từ ngày 09-11/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to; ngày nắng. Từ ngày 12-15/6, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 22-36°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 7-59mm (nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Lúa Hè Thu tiếp tục trong giai đoạn gieo cấy – đẻ nhánh. Dự báo tuần tới khu vực có mưa rào, cục bộ có mưa to trong khoảng 3 ngày đầu tuần. Đối với những diện tích lúa Hè Thu mới xuống giống gieo sạ, cần theo dõi chặt chẽ diễn biến thời tiết, thường xuyên thăm đồng, kịp thời rút cạn nước trong những ngày có mưa to, chỉ để mặt ruộng đủ ẩm, không ngập nước để tránh cây lúa bị chết úng; Đối với các diện tích lúa đã bước vào thời kỳ đẻ nhánh, mặc dù tuần tới khu vực có mưa rào, cục bộ có mưa to, tuy nhiên mức độ đáp ứng nước cho cây trồng ở nhiều nơi không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 74% so với nhu cầu), cần chú ý đảm bảo duy trì mực nước trong ruộng khoảng 2-3cm để cây lúa đẻ nhánh thuận lợi và ngăn chặn sự phát triển của cỏ dại. Đồng thời, thời tiết tuần tới phổ biến ngày nắng, chiều tối và đêm có mưa rào là điều kiện thuận lợi cho nhiều đối tượng gây hại trên cây lúa phát triển, đặc biệt ốc bươu vàng, chuột gây hại.

Cây ngô Hè Thu tiếp tục trong các giai đoạn mới trồng - cây con - 5-7 lá. Dự báo tuần tới khu vực có mưa rào, tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 7-34mm, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23-25mm, mức độ đáp ứng nước cho ở nhiều nơi không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 74% so với nhu cầu). Trong giai đoạn cây con, cây ngô có khả năng chịu hạn tốt, tuy nhiên vẫn cần bảo đảm duy trì độ ẩm đất trong khoảng 60-65%; Vì

vậy, trong điều kiện thời tiết như trên, người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây ngô (nhất là những khu vực không có mưa hoặc lượng mưa không đáng kể). Bên cạnh việc chăm sóc, bón phân, điều tiết nước hợp lý, người dân cần chú ý diễn biến của các đối tượng gây hại trên cây ngô như sâu xám, sâu xanh ăn lá, bệnh khô vằn, bệnh chết héo cây con... có khả năng phát triển và gây hại gia tăng trong điều kiện thời tiết có nắng mưa xen kẽ. Khi phát hiện các diện tích nhiễm, tùy thuộc vào mật độ và tỷ lệ gây hại để có các biện pháp phòng trừ phù hợp.

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 16/6/2023**

**Tin phát lúc: 17h00**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**