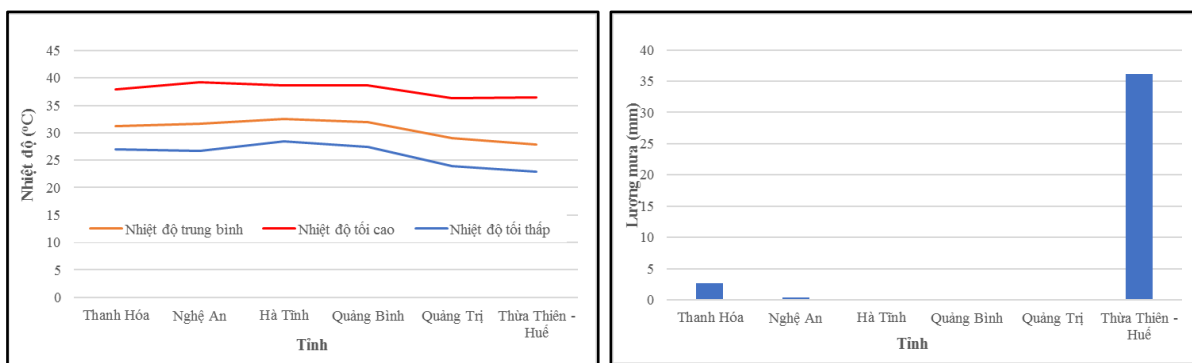


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 07/7/2023 đến ngày 13/7/2023)

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 30/6-06/7/2023)

Trong tuần từ ngày 30/6-06/7/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 69,5%; tích ôn hữu hiệu tuần 157,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,3mm; lượng mưa hữu hiệu 0,2mm. Trong tuần khu vực phổ biến có mây, chiều tối có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 22,9-39,2°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 0,0-36,2mm.

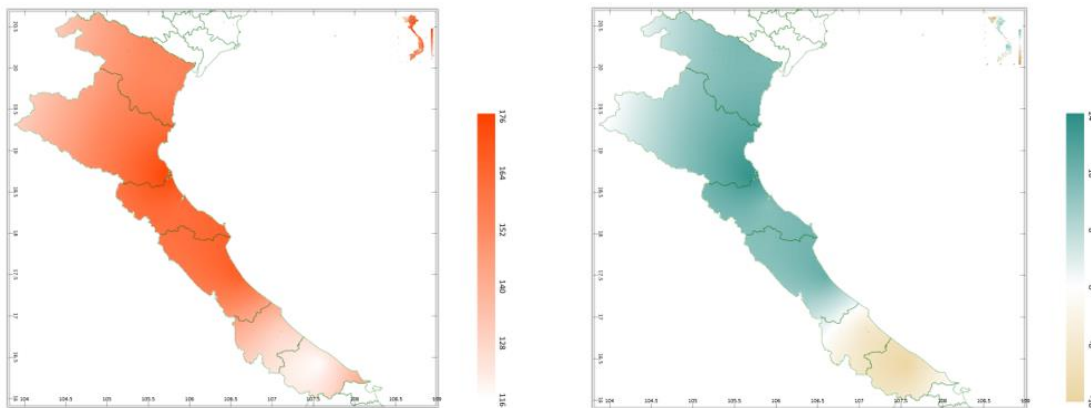
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 30/6-06/7/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	69,8	69,3	69,5
Tích ôn hữu hiệu (°C)	69,1	88,1	157,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,4	13,9	24,3
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	0,2	0,2

Tuần qua, cây lúa Hè Thu trong các giai đoạn đứng cái - làm đòng. Trong tuần, thời tiết của khu vực phổ biến có mây, chiều tối và đêm có mưa rào dông vài nơi, ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt khiến cho cây lúa sinh trưởng và phát triển kém do thiếu nước. Bên cạnh đó, thời tiết nắng nóng và có mưa không đáng kể đã tạo điều kiện thuận lợi cho các đối tượng như chuột, ốc bươu vàng, rầy các loại, nhện gié... gây hại gia tăng trên cây lúa.

Cây lạc trong tuần tiếp tục trong giai đoạn xuống giống gieo trồng - cây con. Do ảnh hưởng của nắng nóng - nắng nóng gay gắt, đồng thời trên toàn khu vực gần như không có mưa hoặc có mưa với lượng không đáng kể đã ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng của cây lạc, đặc biệt là các diện tích lạc mới trồng (nắng nóng và khô hạn khiến cho một số diện tích lạc nảy mầm chậm và giảm tỷ lệ các hạt nảy mầm). Ngoài ra, điều kiện thời tiết trong tuần với nắng nóng và khô hạn cũng khiến cho đối tượng như sâu xanh da láng phát triển và gây hại.

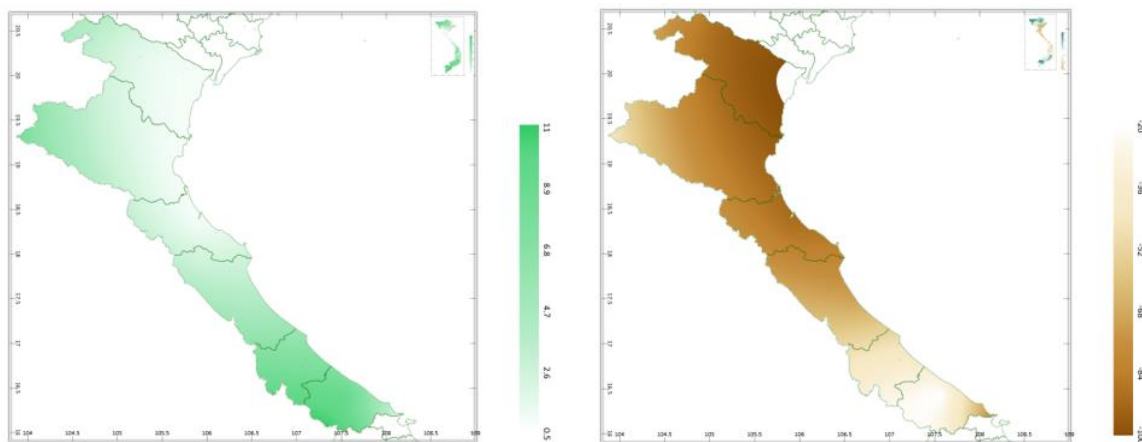
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 07/7/2023 đến ngày 13/7/2023)



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

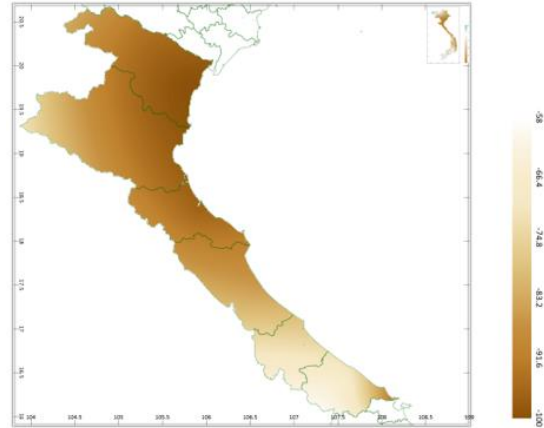
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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 50-75°C, tích ôn hữu hiệu dự báo 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 67-100°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại phần phía Nam và Đông Nam của tỉnh Quảng Trị và tỉnh Thừa Thiên Huế có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 8-15%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 7-18%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 0-5mm; trong 4 ngày sau tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 0-6mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 20-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 59-78%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23-25mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không bảo đảm (thiếu hụt 67-100% 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 (%)	58,3-79,0	59,8-78,0	59,1-78,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	49,8-74,7	66,8-100,0	116,9-174,3
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,8-10,7	13,1-14,3	23,0-25,0
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0-5,0	0,0-6,0	0,0-9,0
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-100 ÷ -66,5 %		

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

Từ ngày 07-13/7, 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. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 23-41°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần dao động trong khoảng 0-9mm (*nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Cây lúa Hè Thu tiếp tục trong các giai đoạn đứng cái - làm đòng. Dự báo tuần tới khu vực có khả năng xảy ra nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt; có mưa rào và dông vài nơi với lượng mưa không đáng kể, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không đảm bảo (thiếu hụt 67-100% so với nhu cầu). Từ giai đoạn đứng cái - làm đòng trở đi, cây lúa rất cần nước nên không được để ruộng bị khô; trong điều kiện thời tiết như trên người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây lúa, đảm bảo duy trì mực nước trong ruộng khoảng 5cm để giúp cây lúa phát triển tốt nhất. Bên cạnh việc đảm bảo nhu cầu về nước thì đầy đủ dinh dưỡng trong thời kỳ này cũng là một yếu tố rất quan trọng quyết định đến năng suất lúa về sau; trong giai đoạn này, người dân cần chú ý vào từng chân ruộng cụ thể để tiến hành bón thúc đón đòng cân đối và hợp lý giúp đảm bảo số hạt trên bông tối đa nhất, cho bông to, cây lúa giữ được bộ lá xanh bền, số hạt chắc sẽ nhiều hơn, hạn chế được sự đổ ngã. Tuần tới, cần chú ý các đối tượng như bệnh khô vằn, bệnh đạo ôn, rầy nâu... phát triển gây hại mạnh trong điều kiện thời tiết nắng nóng gay gắt, có mưa rào và dông.

Cây lạc tiếp tục trong giai đoạn mới trồng - cây con. Dự báo từ ngày 07-13/7, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, tuy nhiên lượng mưa không đáng kể (tổng lượng mưa dự báo trong tuần tới của khu vực dao động trong khoảng 0-9mm); ngày nắng nóng và nắng nóng gay gắt, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt sẽ khiến cho cây lạc sinh trưởng và phát triển kém do thiếu nước và nắng nóng. Do đó, trong quá trình chăm sóc, người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây lạc, đảm bảo độ ẩm trong đất trong khoảng 70-80% (nhất là các diện tích lạc mới trồng để đảm bảo cho hạt lạc nảy mầm thuận lợi); đồng thời tiến hành tỉa dặm đối với các diện tích lạc đã đạt 2 lá thật để đảm bảo mật

độ trong ruộng. Bên cạnh đó, trong điều kiện thời tiết có nắng nóng gay gắt và có mưa không đáng kể, người dân nên sử dụng các loại rơm rạ đã được phơi khô để phủ lên trên mặt luống để giúp hạn chế tình trạng bốc thoát hơi nước trên ruộng lạc và sự phát triển của cỏ dại. Trong tuần tới, cần chú ý đối tượng sâu xanh da láng có khả năng gây hại gia tăng trong điều kiện thời tiết nắng nóng gay gắt.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 14/7/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng