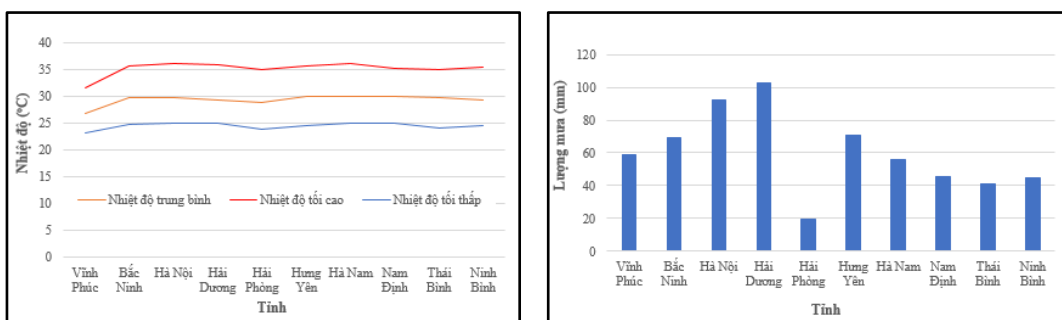


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 25/8/2023 đến ngày 31/8/2023)

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



a) Diễn biến nhiệt độ tuần qua

b) Diễn biến lượng mưa tuần qua

Hình 1: Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa tuần (từ ngày 18-24/8/2023)

Trong tuần từ ngày 18-24/8/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 84,7%; tích ôn hữu hiệu tuần 144,2°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,2mm; lượng mưa hữu hiệu 13,0mm. Ngày 18/8, khu vực có mây, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng. Từ ngày 19-22/8, nhiều mây, đêm có mưa, mưa vừa và dông, cục bộ có mưa to đến rất to. Từ ngày 23-24/8, có mây, có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng gián đoạn. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 23,2-36,0°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 19,4-103,0 mm.

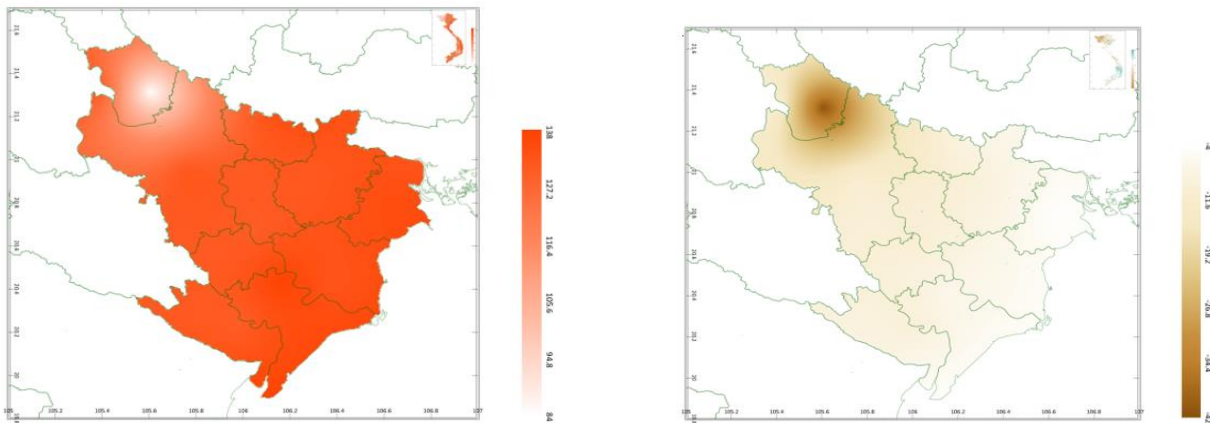
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 18-24/8/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	86,4	83,0	84,7
Tích ôn hữu hiệu (°C)	61,0	83,0	144,2
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,4	13,8	24,2
Mưa hữu hiệu (mm)	8,1	4,7	13,0

Tuần qua, Lúa Mùa trong khu vực trong giai đoạn cuối đẻ nhánh - đứng cái - phân hóa đòng. Thời tiết của khu vực trong tuần qua có nắng - mưa đan xen, một số nơi mưa to cục bộ đã gây ra tình trạng ngập úng tại một số vùng trũng thấp; tuy nhiên, về cơ bản, thời tiết trong tuần tương đối phù hợp cho cây lúa sinh trưởng và phát triển. Đồng thời, thời tiết tuần qua đã thuận lợi cho nhiều đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa có xu thế gia tăng mức độ gây hại, trong đó đáng chú ý như sâu cuốn lá nhỏ, bệnh khô vằn...

Cây lạc trong tuần ở các giai đoạn phát triển thân lá - ra hoa - đâm tia. Tuần qua, thời tiết của khu vực phổ biến ban ngày trời nắng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ một số nơi đã xảy ra mưa to. Tại những nơi xảy ra mưa to đã xuất hiện tình trạng úng nước cục bộ khiến cho cây lạc phát triển kém hơn và làm gia tăng nấm bệnh gây hại rễ lạc. Với phần lớn các diện tích lạc còn lại trong khu vực, điều kiện thời tiết trong tuần cơ bản phù hợp với sinh trưởng của cây lạc. Sâu xám, sâu khoang, bệnh đốm lá, bệnh lở cổ rễ... là các đối tượng gây hại chính trên cây lạc.

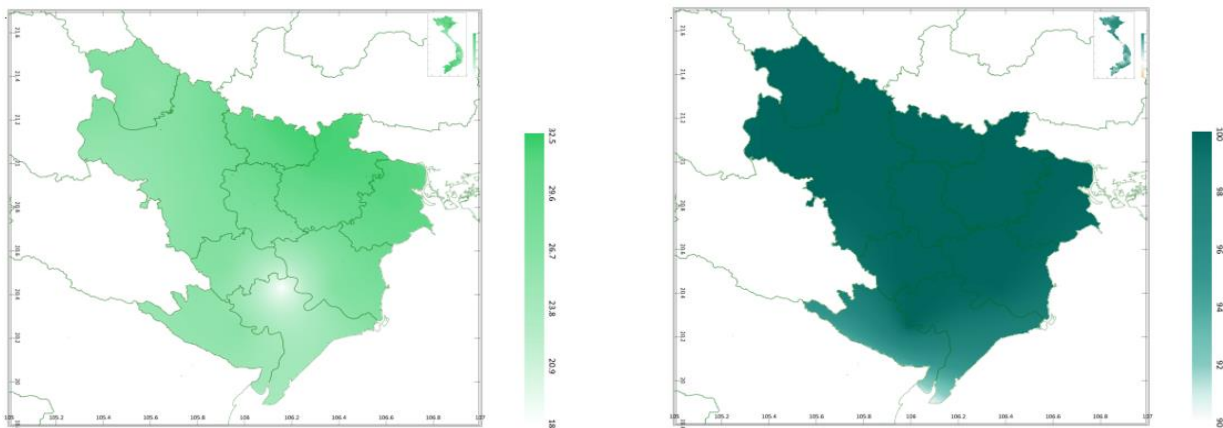
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 25/8/2023 đến ngày 31/8/2023)



a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

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

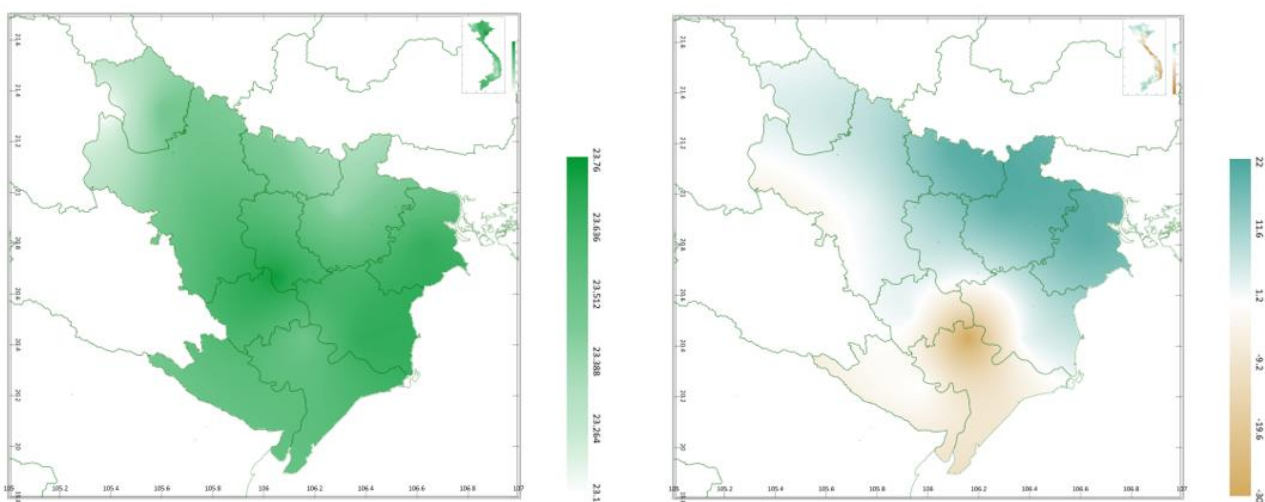
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu



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 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 35-60°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày sau dao động trong khoảng 49-78°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 5-41%.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 03 ngày đầu dao động trong khoảng 9-14mm, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 10-18mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 83-88%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 22-23mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng phân bố không đều, một số nơi về cơ bản được đảm bảo, có thể cao hơn so với nhu cầu lên đến 20%; ở nhiều nơi không đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 30% 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 (%)	83,0-91,0	82,8-87,2	82,9-88,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	35,4-60,0	49,2-78,4	84,7-137,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,4-10,1	12,3-13,3	21,7-23,4
Mưa hữu hiệu (mm)	8,5-13,7	9,8-17,8	18,3-31,4
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-30,1 ÷ 20,0 %		

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

Từ ngày 25/8, đêm và sáng sớm có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Từ ngày 26-27/8, có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, có nơi nắng nóng (thời gian mưa tập trung vào chiều tối và đêm). Ngày đêm 27-28/8, khả năng có mưa vừa và dông, cục bộ có mưa to. Từ ngày 29-31/8, 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 19-34°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần của khu vực dao động trong khoảng 81-148mm (*nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Tuần tới, Lúa Mùa trong khu vực phổ biến trong giai đoạn đứng cái – phân hóa đòng – đòng già - chuẩn bị trổ bông. Dự báo tổng lượng mưa của khu vực trong tuần tới dao động trong khoảng 81-148mm và lượng mưa có sự phân bố không đồng đều. Vùng phía Đông và phần lớn các tỉnh phía Bắc của khu vực có khả năng xảy ra mưa nhiều, một số nơi lượng mưa dự báo có thể cao hơn so với nhu cầu của cây trồng lên đến 20%; tại những vùng này, người dân nên tiến hành tháo bớt nước cho cây lúa, duy trì mực nước trong ruộng khoảng 3-5cm để giúp cho cây lúa sinh trưởng khỏe mạnh và hạn chế sâu bệnh hại phát triển. Đối với các tỉnh thuộc phần phía Nam và một phần nhỏ phía Tây của khu vực, lượng mưa dự báo trong tuần tới không đáng kể, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không được đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 30% so với nhu cầu), người dân nên chủ động nguồn nước để tưới bổ sung cho cây lúa. Trong tuần tới, thời tiết của khu vực có nắng nóng xen kẽ với các đợt mưa rào và dông sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho sâu cuốn lá, bệnh đạo ôn, bệnh khô vằn... gia tăng mức độ gây hại trên lúa. Trong quá trình chăm sóc, người dân cần thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, kịp thời phát hiện các đối tượng gây hại để có các biện pháp phòng trừ từ sớm, tránh để lây lan trên diện rộng.

Cây lạc trong tuần tới tiếp tục trong giai đoạn phân cành - ra hoa - đâm tia. Tuần tới, thời tiết của khu vực phổ biến có mưa rào, cục bộ có mưa vừa - mưa to với lượng mưa có sự phân hóa rõ rệt theo từng vùng trong khu vực. Do

đó, trong tuần tới, tại những vùng có mưa to (phía Đông và phần lớn các tỉnh phía Bắc của khu vực), đặc biệt là tại những nơi trũng thấp, người dân cần chủ động có các biện pháp để thoát nước kịp thời cho cây lạc để hạn chế tối đa tình trạng úng ngập có thể xảy; đối với những vùng có mưa không đáng kể, người dân cần tưới thêm nước bổ sung cho cây lạc; bên cạnh đó, chú ý xới xáo nhẹ kết hợp vun gốc để tạo độ tơi xốp cho đất, giúp cho quá trình đâm tia trên cây lạc diễn ra thuận lợi và tia lạc dễ dàng phát triển. Thời tiết của khu vực trong tuần tới có nắng - mưa đan xen, cần chú ý một số đối tượng sâu bệnh hại trên cây lạc phát triển (đặc biệt là sau các trận mưa to, độ ẩm cao) như sâu xám, bệnh đốm lá, bệnh lở cổ rễ....

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 01/9/2023

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng