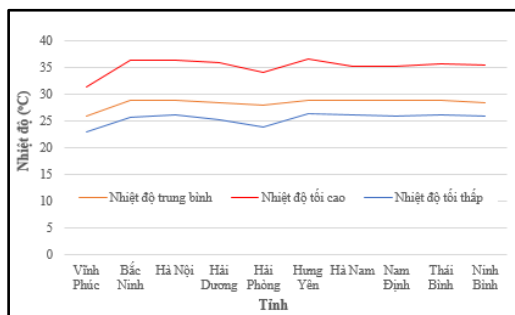


Hà Nội, ngày 11 tháng 8 năm 2023

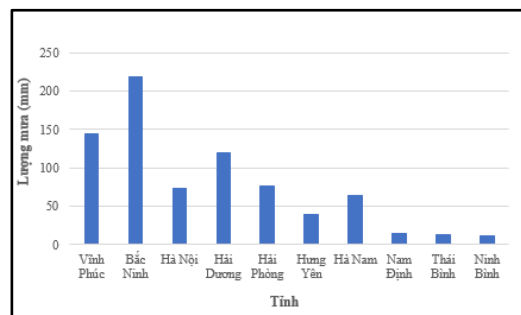
Số: NNHV-33/DBSH/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 11/8/2023 đến ngày 17/8/2023)

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 04-10/8/2023)

Trong tuần từ ngày 04-10/8/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực 85,2%; tích ôn hữu hiệu tuần 137,49°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,5mm; lượng mưa hữu hiệu 12,4mm. Trong tuần, từ ngày 04-08/8 khu vực có nhiều mây, có mưa, mưa vừa, cục bộ có mưa to đến rất to. Từ ngày 09-10/8, khu vực phổ biến có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to; ngày nắng, có nơi có nắng nóng. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 22,9-36,4°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 11,8-219,1 mm.

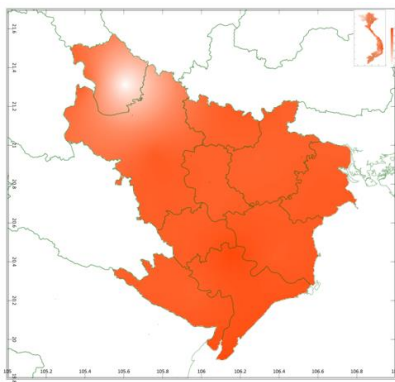
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 04-10/8/2023)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	90,0	80,5	85,2
Tích ôn hữu hiệu (°C)	55,3	81,8	137,9
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,5	14,0	24,5
Mưa hữu hiệu (mm)	9,4	2,8	12,4

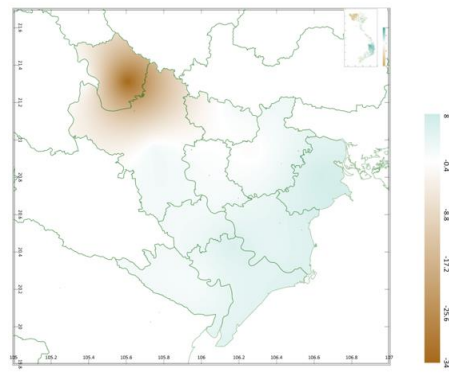
Lúa Mùa phổ biến trong giai đoạn cuối đẻ nhánh - đứng cái - làm đòng. Tuần qua, khu vực liên tục có mưa diện rộng trong nhiều ngày, mưa vừa - mưa to tập trung chủ yếu trong khoảng 2 ngày đầu tuần khiến cho nhiều diện tích lúa trong khu vực xảy ra tình trạng úng nước (nhất là ở những vùng trũng thấp) gây ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây lúa, đồng thời khiến cho sâu bệnh hại trên lúa như sâu cuốn lá nhỏ, bệnh khô vằn, rầy nâu/rầy lưng trắng... có xu thế gia tăng mức độ gây hại.

Tuần qua, cây nhãn trong tuần tiếp tục trong giai đoạn quả chín – thu hoạch. Do ảnh hưởng của mưa nhiều xảy ra trên diện rộng trong khoảng 2 ngày đầu tuần khiến cho việc thu hoạch các diện tích nhãn đã chín diễn ra khó khăn, đồng thời mưa cũng làm giảm chất lượng của quả nhãn khi thu hoạch. Trong tuần, bệnh sương mai (thối quả) tiếp tục gây hại rải rác tại nhiều vùng trồng nhãn trong khu vực.

2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 11/8/2023 đến ngày 17/8/2023)

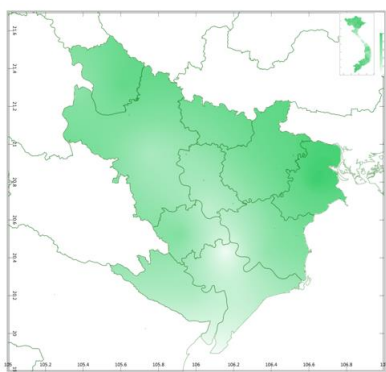


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

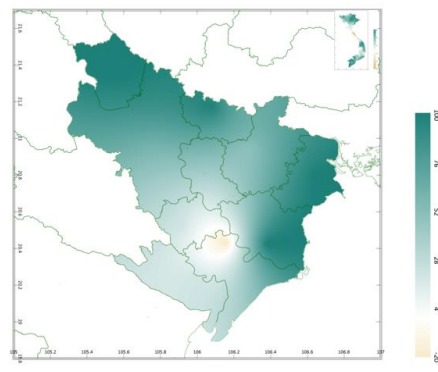


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

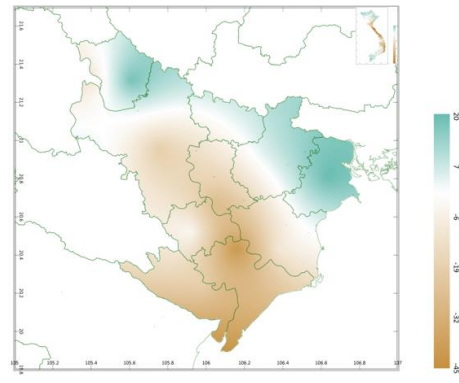
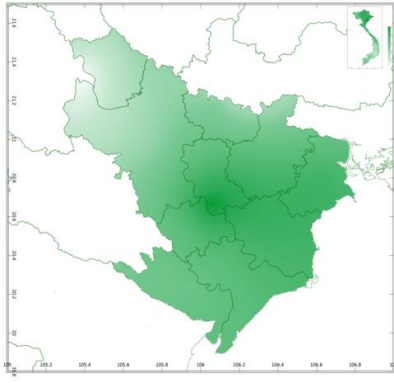


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ 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 37-60°C, tích ôn hữu hiệu 04 ngày sau dao động trong khoảng 51-82°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại tỉnh Vĩnh Phúc và phần phía Bắc của thành Phố Hà Nội có xu thế thấp hơn cùng kỳ có thể lên đến 33%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng tích ôn hữu hiệu có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 1-8%.

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 7-19mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại một phần phía Tây Bắc của tỉnh Nam Định và một phần phía Đông Nam của tỉnh Hà Nam có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 10-20%; Các vùng còn lại trong khu vực, tổng lượng mưa hữu hiệu có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 20-100%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 84-90%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 23-24mm. 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 41% 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 (%)	84,0-91,3	83,2-89,5	83,6-90,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	36,9-59,7	51,2-82,4	88,2-142,1
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,8-10,4	12,9-13,9	22,7-24,3
Mưa hữu hiệu (mm)	9,3-14,1	6,6-18,6	15,9-32,6
Cân bằng nước (Cây trồng hàng năm)	-41,4 ÷ 20,0 %		

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

Từ ngày 11-12/8, có mưa, mưa vừa, có nơi mưa to đến rất to và rải rác có dông. Từ ngày 13-15/8, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Thời kỳ từ ngày 16-17/8, có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ không khí dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 19-33°C, tổng lượng mưa dự báo trong tuần của khu vực dao động trong khoảng 54-110mm (*nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia*).

Lúa Mùa trong khu vực ở các giai đoạn đứng cái – làm đòng. Dự báo tuần tới, khu vực có mưa trong nhiều ngày với tổng lượng mưa dự báo trong khu vực dao động trong khoảng 54-110mm. Lượng mưa dự báo trong tuần tới phân bố không đồng đều, mưa nhiều tập trung chủ yếu tại các tỉnh thuộc phần phía Bắc và Đông Bắc của khu vực; Các tỉnh tại vùng trung tâm và phía Nam của khu vực có mưa nhưng lượng mưa không nhiều khiến cho mức độ đáp ứng nước không được đảm bảo (nhiều nơi thiếu hụt có thể lên đến 41% so với nhu cầu), nên các vùng này cần được chú ý tưới thêm nước bổ sung cho lúa, đặc biệt là các diện tích lúa đã chuyển sang giai đoạn làm đòng cần chú ý duy trì mực nước trong ruộng khoảng 5cm, trong khi tưới kết hợp bón thúc đón đòng. Tuần tới thời tiết của khu vực có mưa nhiều, cuối tuần có nắng nóng sẽ tạo điều kiện cho một số đối tượng sâu bệnh trên cây lúa phát triển và gây hại gia tăng như sâu cuốn lá nhỏ lúa 5, rầy nâu/rầy lưng trắng, bệnh khô vằn...do đó, người dân cần theo dõi chặt chẽ diễn biến của thời tiết và sự phát sinh của các đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa, đặc biệt là Sâu cuốn lá nhỏ lúa 5 để có các biện pháp phòng trừ kịp thời, hiệu quả.

Tuần tới, cây nhãn trong khu vực Đồng bằng sông Hồng tiếp tục trong giai đoạn chín – thu hoạch. Tuần tới, khu vực có khả năng xảy ra mưa, mưa vừa, có nơi mưa to đến rất to trong khoảng 2 ngày đầu tuần; mưa có xu thế giảm về giữa tuần; 2 ngày cuối tuần khu vực có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Tại những vùng xảy ra mưa to đến rất to, việc thu hoạch các diện tích nhãn đã chín diễn ra khó khăn, người dân cần tập trung thu hoạch nhãn

trong những ngày nắng ráo giữa tuần. Tại những vùng có mưa không đáng kể, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng không được đảm bảo (thiếu hụt có thể lên đến 41% so với nhu cầu) nên người dân cần chú ý tưới thêm nước bổ sung cho cây nhãn để đảm bảo cây nhãn có đủ nước, giúp cho quả mọng nước, đảm bảo sản lượng nhãn khi thu hoạch. Trong tuần tới, cần chú ý đối tượng bệnh sương mai (gây thối quả) có khả năng gây hại trong giai đoạn nhãn chín – thu hoạch, đặc biệt là tại những vườn ít quan tâm chăm sóc.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 17h00 ngày 18/8/2023

Tin phát lúc: 17h00

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

Phạm Thị Kim Phụng