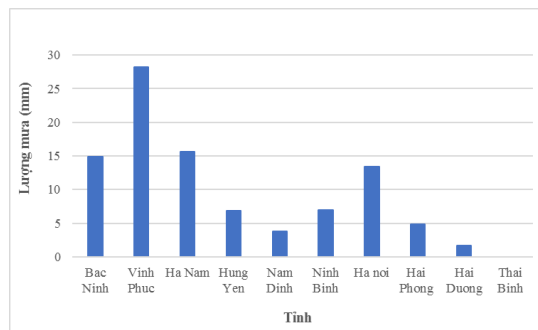
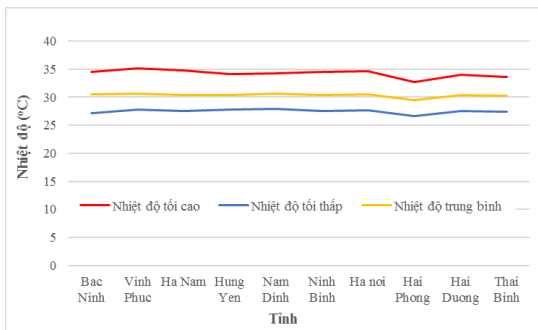


Số: KNHV-32/SH/TTCN

Hà Nội, ngày 09 tháng 8 năm 2024

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 09/8/2024 đến ngày 15/8/2024)

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 02-08/8/2024)

Trong tuần từ ngày 02-08/8/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 78,6%; tích ôn hữu hiệu tuần 149,5°C; bốc thoát hơi tiềm năng 24,7mm; lượng mưa hữu hiệu 6,6mm. Ngày 02/8, khu vực nhiều mây, có mưa, mưa vừa nhiều nơi. Từ ngày 03-08/8, khu vực ít mây, có mưa nhỏ vài nơi; ngày nắng, có nơi có nắng nóng. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 26,7-35,2°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 0,0-28,2mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 02-08/8/2024)

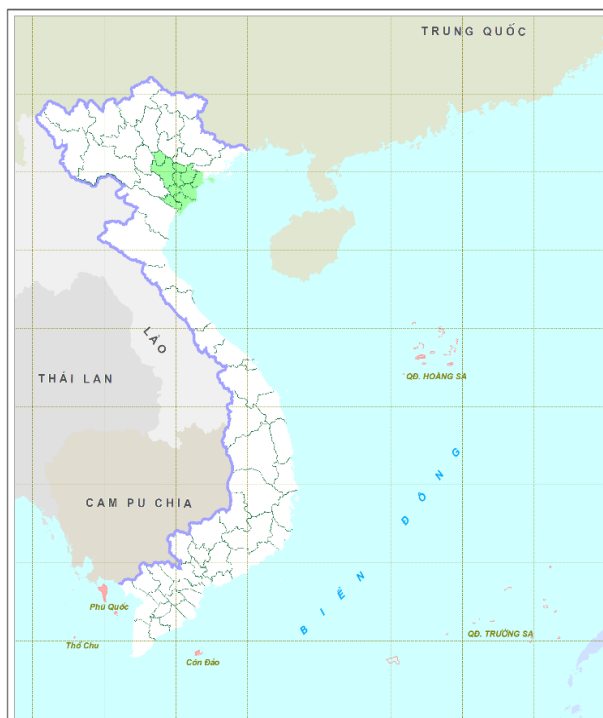
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,2	77,5	78,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	59,9	89,6	149,5
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	10,4	14,2	24,7
Mưa hữu hiệu (mm)	4,6	2,0	6,6

Lúa vụ Mùa tiếp tục trong giai đoạn hồi xanh - đẻ nhánh - cuối đẻ nhánh, một số diện tích lúa đã chuyển sang giai đoạn đứng cái. Tuần qua, thời tiết trên

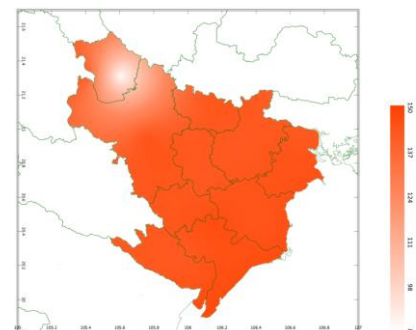
khu vực phổ biến có mưa nhỏ vài nơi với tổng lượng mưa hữu hiệu đạt 6,6mm; ngày trời nắng, có nơi có nắng nóng (riêng ngày đầu tuần có mưa, mưa vừa trên diện rộng), đã thuận lợi cho công tác tiêu úng và chăm sóc giúp phục hồi các diện tích lúa sau ngập úng; tuy nhiên, do tình hình ngập úng trước đó kéo dài, cùng việc xả lũ từ các hồ thủy điện phía thượng nguồn nên việc tiêu úng cho các diện tích lúa vùng hạ du khó khăn hơn. Trong tuần, thời tiết trên khu vực có nắng - mưa đan xen đã tạo điều kiện cho nhiều đối tượng sâu bệnh hại trên cây lúa như sâu cuốn lá nhỏ, sâu đục thân, rầy các loại, bệnh bạc lá - đốm sọc vi khuẩn ... phát triển và có xu thế gia tăng mức độ gây hại.

Cây nhãn trong giai đoạn chín - thu hoạch. Tuần qua, hầu hết các ngày trong tuần thời tiết trên khu vực phổ biến có mưa nhỏ vài nơi, ban ngày trời nắng, có nơi có nắng nóng đã giúp công tác chăm sóc và phục hồi các diện tích nhãn sau thời gian dài chịu ảnh hưởng của mưa lớn và ngập úng được thuận lợi; đồng thời, việc thu hái trên các diện tích nhãn đã chín cũng diễn ra thuận lợi, đảm bảo được mẫu mã và chất lượng của quả nhãn thành phẩm. Sâu đục quả, bệnh khô quả, thối quả, rệp sáp ... tiếp tục gây hại rải rác trên một số vùng trồng nhãn trong khu vực.

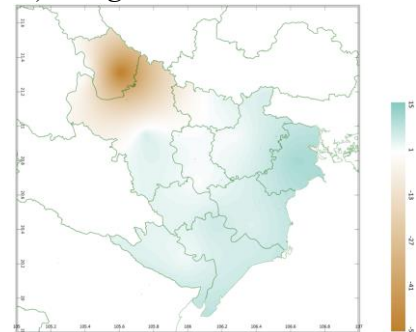
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 09/8/2024 đến ngày 15/8/2024)



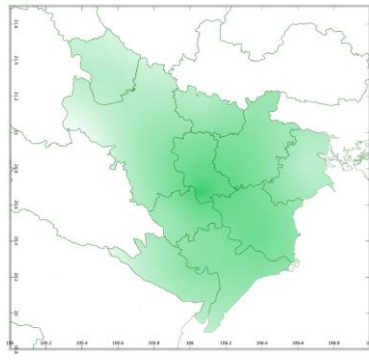
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



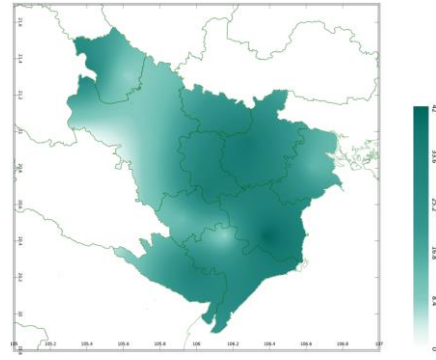
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



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

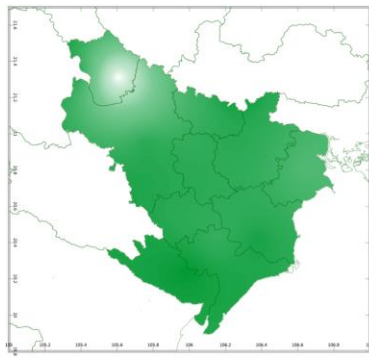


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

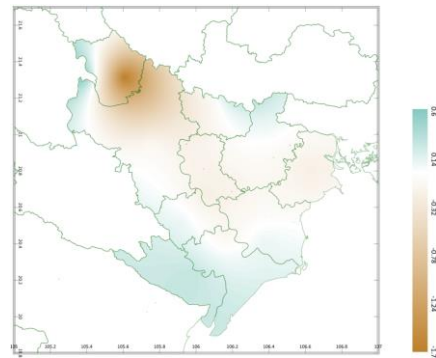


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

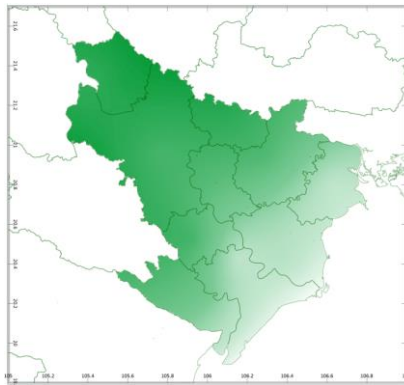


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

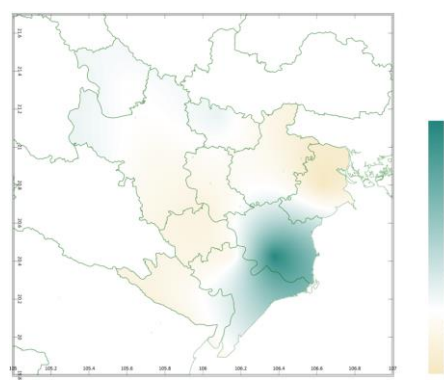


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 4: Bản đồ bốc thoát hơi tiềm năng tuần



a) Cân bằng nước trong đất



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

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất tuần

Dự báo tuần tới, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 41-66°C, tích ôn hữu hiệu trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 46-81°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 và phần nhỏ phía Tây của tỉnh Bắc Ninh có xu thế thấp hơn cùng kỳ có thể lên đến 55°C; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ phổ biến từ 1-11°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong 3 ngày đầu dao động trong khoảng 4-28mm, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng

13-44mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 8-42mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 23-25mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 0,1-1,7mm; Riêng tỉnh Ninh Bình, phần lớn tỉnh Nam Định, phần phía Nam của tỉnh Hải Dương, phần nhỏ phía Bắc của tỉnh Bắc Ninh, một phần nhỏ phía Tây Bắc của thành phố Hà Nội và tỉnh Vĩnh Phúc có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 0,1mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt 81-96%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1-14%; Riêng Thái Bình và phần lớn tỉnh Nam Định có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 42%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 84-90%.

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 (%)	79,0-87,3	83-92,5	83,6-90,3
Tích ôn hữu hiệu (°C)	40,5-66,1	45,7-80,7	86,2-146,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,9-10,7	13,0-14,1	22,9-24,8
Mưa hữu hiệu (mm)	3,8-27,7	13,0-43,9	39,3-61,0
Cân bằng nước trong đất (%)	80,9-95,8		

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

Từ ngày 09-10/8, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng nóng, có nơi nắng nóng đặc biệt gay gắt. Từ đêm 10-15/8, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 19-33°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 39-112mm (nguồn: Trung tâm DBKTTV Quốc gia).

Lúa vụ Mùa phổ biến trong giai đoạn hồi xanh - đẻ nhánh rộ - cuối đẻ nhánh - đứng cái phân hóa đòng. Dự báo trong 2 ngày đầu tuần tới, khu vực có khả năng xảy ra có mưa rào và dông vài nơi với thời gian mưa tập trung chủ yếu trong chiều tối và đêm, ban ngày trời nắng nóng, có nơi có nắng nóng gay gắt; trong 5 ngày cuối tuần khu vực được dự báo có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to, với tổng lượng mưa dự báo tuần tới dao động từ 39-112mm (trong đó Vĩnh Phúc được dự báo là tỉnh có khả năng có mưa nhiều nhất trong khu vực), cân bằng nước trong đất đạt từ 81-96%. Với điều kiện thời tiết tuần tới như trên, người dân cần thường xuyên thăm đồng, kiểm tra cao độ mực nước

trong ruộng để có chủ động có phương án điều tiết hợp lý nhằm đảm bảo giữ và duy trì mực nước trong ruộng ổn định từ 1-3cm đối với các diện tích lúa trong giai đoạn hồi xanh, từ 3-5cm đối với lúa trong thời kỳ đẻ nhánh, từ 5-7cm đối với các diện tích lúa đã chuyển sang giai đoạn đứng cái - phân hóa đòng nhằm cung cấp đủ nước cho cây lúa, giúp cây lúa sinh trưởng khỏe mạnh, hạn chế sâu bệnh lây lan và giúp quá trình hấp thu phân bón trên cây lúa trong các đợt bón phân diễn ra thuận lợi; riêng đối với các diện tích đã chuyển sang giai đoạn cuối đẻ nhánh cần rút cạn toàn bộ nước trong ruộng và giữ cho mặt ruộng khô ráo trong khoảng 1 tuần để cắt đứt quá trình đẻ nhánh vô hiệu trên cây lúa. Bên cạnh việc đảm bảo điều tiết nước hợp lý cho cây lúa, cần tranh thủ khoảng thời gian 3 ngày đầu tuần (được dự báo có lượng mưa tương đối thấp) tiến hành bón thúc đẻ nhánh trên các diện tích lúa trong giai đoạn hồi xanh chưa được bón thúc và bón thúc đòng đòng trên các diện tích lúa đã chuyển sang giai đoạn đứng cái - phân hóa đòng, sử dụng phân NPK chuyên dành cho bón thúc (lưu ý khi bón trong những ngày này nên chọn thời điểm sáng sớm hoặc chiều mát để bón phân để hạn chế thất thoát phân bón, nhất là phân đạm do bốc thoát hơi). Ngoài ra, điều kiện thời tiết tuần tới dự báo có nắng - mưa đan xen sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho một số đối tượng như sâu cuốn lá nhỏ, sâu đục thân, rầy lưng trắng, bệnh bạc lá - đốm sọc vi khuẩn...năng gây hại gia tăng có thể gây ảnh hưởng lớn đến sinh trưởng của cây lúa; vì vậy, trong tuần tới, cần chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến của các đối tượng gây hại và chủ động có các biện pháp diệt trừ kịp thời tránh để cho các đối tượng gây hại trên diện rộng sẽ gây khó khăn cho công tác phòng trừ cũng như gây ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây lúa.

Trong tuần tới, các diện tích Nhãn dự kiến tiếp tục trong giai đoạn chín - thu hoạch. Từ ngày 09-10/8, dự báo chiều tối có mưa rào và dông vài nơi; ngày nắng sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho công tác thu hoạch các diện tích nhãn đã chín; do đó, người dân cần tranh thủ thời tiết thuận lợi, tập trung thu hoạch các diện tích nhãn đã chín nhằm hạn chế tác động của điều kiện thời tiết bất lợi đến chất lượng và mẫu mã của quả nhãn thành phẩm. Từ ngày 11/8 trở về cuối tuần, dự báo khu vực có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi có mưa to với tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 39-61mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 81-96%. Tại các tỉnh Nam Định, Thái Bình và thành phố Hải Phòng, dự báo tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần tới dao động trong khoảng 39-55mm, cân bằng nước trong đất đạt 81-82%, cơ bản phù hợp cho cây nhãn trong các giai đoạn này sinh trưởng và phát triển. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực, mặc dù dự báo lượng mưa trên hầu hết khu vực trong tuần tới không quá nhiều

(ngoại trừ tỉnh Vĩnh Phúc), tuy nhiên do ảnh hưởng từ các đợt mưa lớn từ các tuần trước đó nên độ ẩm đất dự báo trong tuần tới tiếp tục ở mức cao (dao động trong khoảng 88-96%). Trong điều kiện độ ẩm trong đất cao, sẽ gây cản trở quá trình hô hấp của bộ rễ cây; đồng thời đất ẩm ướt cũng sẽ là điều kiện thuận lợi cho nhiều đối tượng sâu bệnh hại trên cây nhãn phát triển từ đó gây ảnh hưởng rất lớn đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây nhãn. Do đó, trong tuần tới, người dân cần chú ý tiếp tục xới xáo kết hợp làm sạch cỏ dại và tỉa bỏ bớt những cành/nhánh vô hiệu (đặc biệt trên các diện tích nhãn đã cho thu hoạch) nhằm giúp tán cây và bề mặt đất thông thoáng từ đó góp phần làm giảm độ ẩm trong đất và hạn chế sâu bệnh hại trú ngụ. Trong tuần tới, sâu đục quả, bọ xít, bệnh khô quả, bệnh thối quả ... tiếp tục là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây nhãn cần được chú ý.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 16/8/2024
Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng