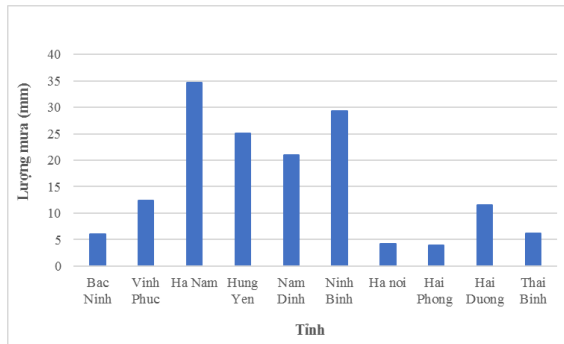
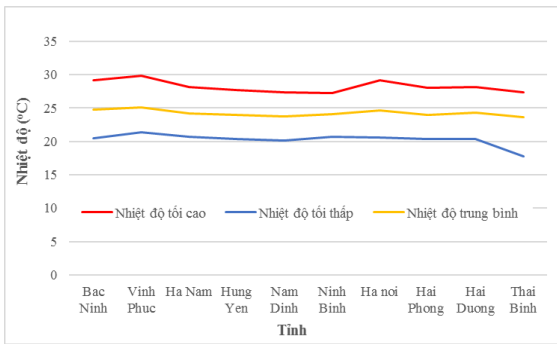


**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG HỒNG
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 01/11/2024 đến ngày 07/11/2024)**

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 25-31/10/2024)

Trong tuần từ ngày 25-31/10/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 70,1%; tích ôn hữu hiệu tuần 106,6°C; bốc thoát hơi tiềm năng 15,7mm; lượng mưa hữu hiệu 13,8mm. Từ ngày 25-26/10, khu vực ít mây, đêm không mưa, ngày nắng; từ ngày 27-31/10, khu vực có mây, có mưa rào và dông rải rác, riêng thời kỳ từ ngày 30-31/10 có mưa vài nơi; đêm và sáng sớm trời lạnh. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 17,8-29,9°C, tổng lượng mưa dao động trong khoảng 4,0-34,6mm.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 25-31/10/2024)

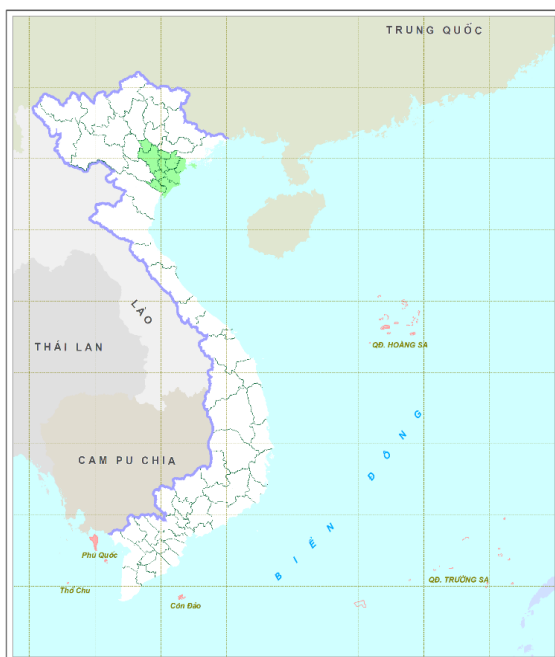
Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	60,4	77,3	70,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	47,5	59,2	106,6
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	6,6	9,1	15,7
Mưa hữu hiệu (mm)	2,9	10,9	13,8

Tuần qua, các diện tích lúa vụ Mùa tiếp tục trong giai đoạn chín - thu hoạch. Trong khoảng 2 ngày đầu tuần, trên khu vực duy trì thời tiết ít mây, ngày

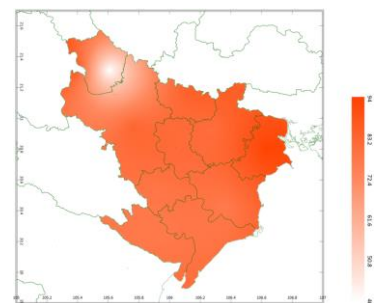
nắng, đêm không mưa đã tạo điều kiện cho cây lúa chín vàng đều và đẹp, đồng thời các công tác thu hoạch, dọn dẹp sau thu hoạch và phơi thóc của người dân diễn ra khá thuận lợi. Những ngày còn lại trong tuần, do ảnh hưởng của không khí lạnh, trên khu vực trời chuyển có mây - nhiều mây, ban ngày trời nắng gián đoạn, đồng thời trên khu vực xuất hiện mưa nhỏ - mưa vừa diện rộng, tuy nhiên do tổng lượng mưa trong thời kỳ này ở hầu hết các nơi tương đối thấp nên về cơ bản các công tác thu hoạch và dọn dẹp đồng ruộng sau thu hoạch vẫn diễn ra tương đối thuận lợi. Trong tuần, một số đối tượng sâu bệnh gây hại chủ yếu trên cây lúa Mùa: chuột, nhện gié, bọ xít dài, sâu đục thân, bệnh lem lép hạt, bệnh khô vằn...

Rau các loại trong giai đoạn xuống giống gieo trồng - phát triển thân lá - thu hoạch. Từ ngày 25-26/10, thời tiết trên khu vực phổ biến không mưa, ban ngày trời có nắng đã tạo điều kiện cho các công tác xuống giống gieo trồng và thu hoạch các diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch được thuận lợi. Tuy nhiên, do thời kỳ này khu vực không có mưa đã làm cho độ ẩm trong đất tại nhiều vùng giảm thấp và không đáp ứng đủ nhu cầu về nước cho các loại rau, từ đó gây ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng và phát triển của cây rau (đặc biệt là nhóm rau ăn lá). Từ ngày 27/10 trở về cuối tuần, do ảnh hưởng của không khí lạnh, nền nhiệt độ trên khu vực có xu thế giảm; trên khu vực xuất hiện mưa nhỏ, mưa vừa trên diện rộng, sau mưa chỉ xuất hiện ở một vài nơi đã giúp bổ sung một phần lượng nước cần thiết cho cây rau, giúp cây rau xanh tươi trở lại. Sâu xám, sâu tơ, sâu xanh, ruồi đục lá, bệnh đốm vòng, bệnh thán thư, bệnh lở cổ rễ, bệnh phấn trắng ... là những đối tượng gây hại chủ yếu trên các loại rau trong tuần.

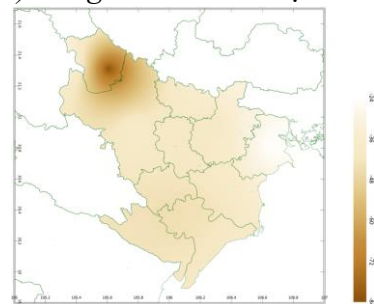
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 01/11/2024 đến ngày 07/11/2024)



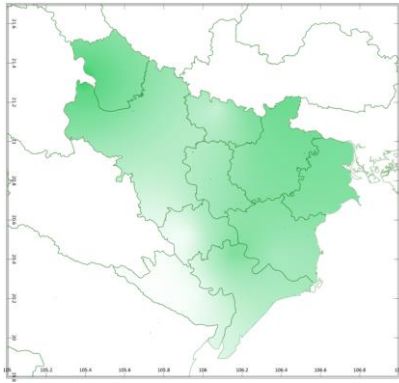
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



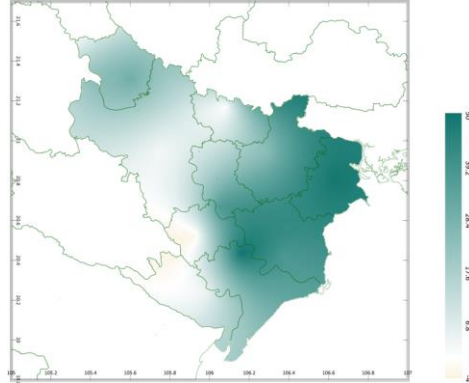
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần

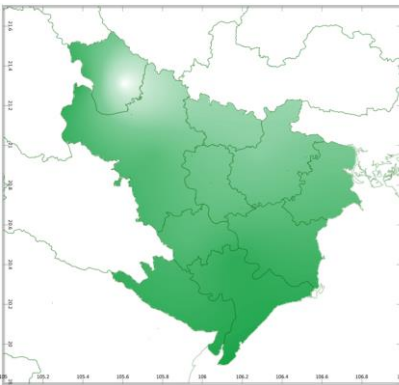


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

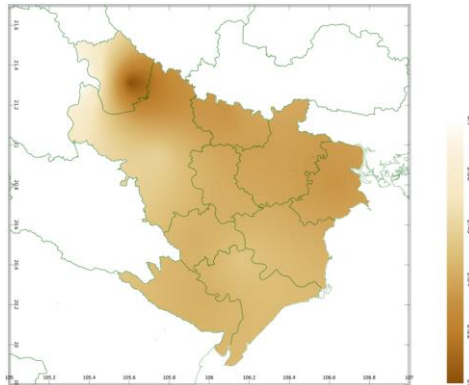


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

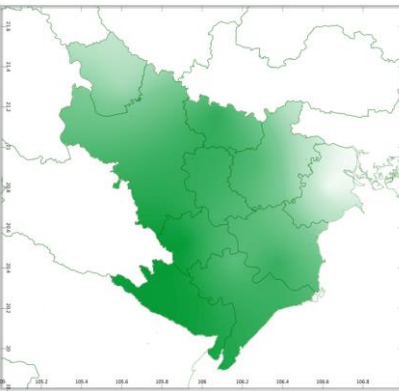


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng

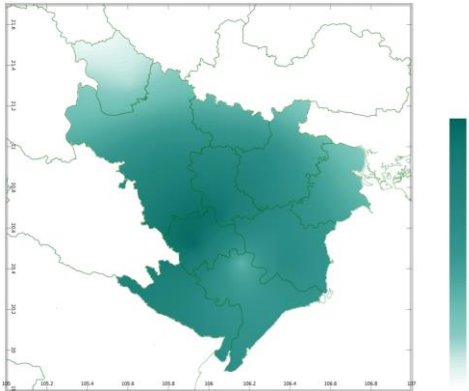


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

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 25-46°C, tích ôn hữu hiệu trong 04 ngày sau dao động trong khoảng 15-48°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 25-83°C.

Trong 03 ngày đầu tuần khu vực không mưa, trong 04 ngày tiếp theo tổng lượng mưa hữu hiệu dao động trong khoảng 19-53mm. So với cùng kỳ năm

trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại rìa phía Tây của tỉnh Hà Nam, một phần nhỏ phía Nam của thành phố Hà Nội, phần phía Bắc và Tây Bắc của tỉnh Ninh Bình có xu thế thấp hơn cùng kỳ khoảng 2mm; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ phổ biến từ 1-50mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 14-15mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trên toàn khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1,5-2,6mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới dao động trong khoảng 52-97%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên toàn khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 11-60%.

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 68-79%.

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 (%)	55,0-70,7	75,5-86,3	68,0-78,6
Tích ôn hữu hiệu (°C)	24,9-46,1	14,8-47,7	39,7-93,8
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	5,8-6,5	7,7-8,5	13,5-15,0
Mưa hữu hiệu (mm)	0,0	19,3-52,8	19,3-52,8
Cân bằng nước trong đất (%)	52,2-97,0		

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

Từ ngày 01-04/11, đêm có mưa vài nơi, ngày nắng; Đêm và sáng trời lạnh, vùng núi trời rét. Từ đêm 04-05/11, có mưa rào và dông rải rác; Từ ngày 06-07/11 có mưa vài nơi; Trời rét. Nhiệt độ không khí trong tuần dao động trong khoảng 13-25°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động trong khoảng 51-101mm (nguồn: Trung tâm DBKTTV QG).

Trong tuần tới, các diện tích lúa vụ Mùa trong giai đoạn thu hoạch nốt các diện tích còn lại. Dự báo tổng lượng mưa trên khu vực trong tuần tới dao động trong khoảng 51-101mm, trong đó lượng mưa tập trung chủ yếu trong khoảng 4 ngày cuối tuần, trong 3 ngày đầu tuần khu vực hầu như không mưa; cân bằng nước trong đất dự báo dao động từ 52-97%. Có thể nhận thấy, điều kiện thời tiết trong 3 ngày đầu tuần tới tiếp tục thuận lợi cho công tác thu hoạch lúa đã chín. Do đó, trong khoảng thời gian này, người dân cần đẩy nhanh tiến độ thu hoạch

trên những diện tích lúa còn lại; sau thu hoạch cần khẩn trương dọn dẹp, vệ sinh đồng ruộng (tiến hành thu gom và xử lý toàn bộ phần phụ phẩm còn sót lại của cây lúa và cỏ dại trong ruộng); đồng thời, tranh thủ những ngày trời tạnh ráo để cày bừa - phơi đất nhằm tiêu trừ tối đa các loại mầm bệnh còn sót lại trong đất để hạn chế thấp nhất ảnh hưởng đến vụ sau. Trong tuần tới, các đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lúa vụ Mùa: chuột, rầy nâu, sâu đục thân, bệnh khô vằn, bệnh lem lép hạt ...

Rau các loại tiếp tục trong giai đoạn xuống giống gieo trồng - phát triển thân lá - thu hoạch. Trong tuần tới, dự báo thời tiết trên khu vực phổ biến có mưa vài nơi, riêng thời kỳ từ đêm 04-5/11 có mưa rào và dông rải rác với tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 19-53mm, cân bằng nước trong đất từ 52-97%. Đối với những diện tích rau đã đến kỳ thu hoạch, người dân cần nhanh chóng thu hoạch triệt để (tận dụng những khoảng thời gian trời tạnh ráo, nhất là thời kỳ 3 ngày đầu tuần) nhằm đảm bảo chất lượng và sản lượng rau khi thu hoạch. Đối với những diện tích rau còn lại, do cân bằng nước trong đất trong tuần tới có sự chênh lệch giữa các vùng nên căn cứ vào tình hình cụ thể tại từng địa phương để có biện pháp chăm sóc phù hợp. Trên hầu hết khu vực trong tuần tới, dự báo cân bằng nước trong đất đạt từ 83-97%, cao hơn so với nhu cầu về nước cho cây rau ở tất cả các thời kỳ; do đó, đối với những diện tích rau đã trồng, người dân cần thường xuyên thực hiện công tác xới xáo kết hợp làm sạch cỏ dại trong ruộng để giúp đất thông thoáng khí, từ đó góp phần làm giảm độ ẩm trong đất; đối với những diện tích rau chưa xuống giống cần tiếp tục phơi đất và chờ đến khi độ ẩm trong đất giảm xuống ngưỡng phù hợp cho cây rau mới tiến hành gieo trồng để hạn chế cây con/hạt rau giống bị chết (hoặc giảm tỉ lệ nảy mầm) do đất quá ẩm ướt. Riêng tỉnh Vĩnh Phúc và thành phố Hải Phòng, cân bằng nước trong đất đạt từ 52-67%, thấp hơn so với nhu cầu về nước cho cây rau; do đó, đối với những diện tích rau tại các tỉnh này cần được tưới thêm nước bổ sung nhằm đảm bảo cho cây rau sinh trưởng và phát triển tốt (nhất là các diện tích rau tại thành phố Hải Phòng với cân bằng nước trong đất chỉ đạt khoảng 52%); bên cạnh đó, đối với những diện tích rau mới xuống giống, người dân nên sử dụng các loại rơm, rạ khô...để phủ trên mặt luống nhằm giúp giữ ẩm cho đất, hạn chế cỏ dại phát triển và giúp giữ ẩm cho cây rau trong điều kiện thời tiết được dự báo có khả năng xảy ra rét. Ngoài ra, cần định kỳ bón thêm phân bón bổ sung để giúp cây rau tăng trưởng tốt và tăng

sức đề kháng với điều kiện ngoại cảnh bất lợi; đồng thời, chú ý diễn biến của một số đối tượng sâu bệnh hại có khả năng phát triển trong thời gian tới như: sâu ăn lá, bọ nhảy, bệnh sương mai, bệnh thán thư ... để chủ động có các biện pháp phòng trừ phù hợp; khi thấy mật độ và tỉ lệ gây hại vượt quá mức cho phép, cần sử dụng các loại thuốc BVTV nằm trong danh mục quy định (ưu tiên các loại có nguồn gốc thảo mộc) để phun diệt trừ, trong khi sử dụng thuốc BVTV cho cần đảm bảo nguyên tắc “4 đúng” và đảm bảo đủ thời gian cách ly trước khi thu hoạch.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 08/11/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng