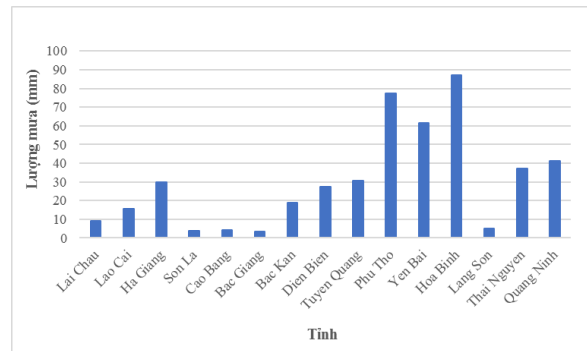
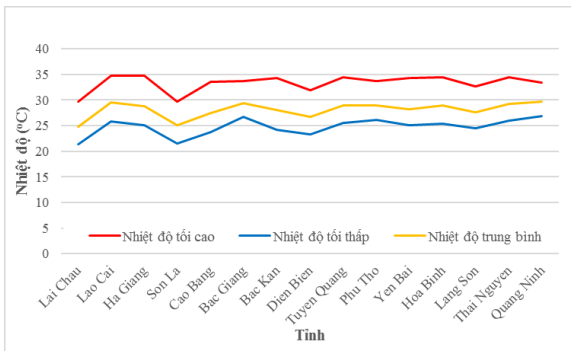


Hà Nội, ngày 20 tháng 9 năm 2024

Số: KNHV-38/TD/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP
KHU VỰC TRUNG DU MIỀN NÚI PHÍA BẮC
THỜI HẠN TUẦN
(Từ ngày 20/9/2024 đến ngày 26/9/2024)**

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 13-19/9/2024)

Trong tuần từ ngày 13-19/9/2024, độ ẩm không khí trung bình đạt 80,4%; tổng tích ôn hữu hiệu tuần đạt 133,7°C; tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng đạt 21,7mm; tổng lượng mưa hữu hiệu đạt 13,9mm. Từ ngày 13-19/9 có mưa rào và dông vài nơi, cục bộ có nơi có mưa to, ngày nắng; Riêng thời kỳ từ ngày 16-17/8,c có mưa rào nhiều nơi, cục bộ có nơi có mưa to. Nhiệt độ không khí trung bình tuần dao động trong khoảng 21,4-34,8°C, tổng lượng mưa tuần dao động trong khoảng 3,4-87,3mm.

Trong tuần, thiệt hại về nông nghiệp do ảnh hưởng của bão số 03 và mưa lũ sau bão trên khu vực tiếp tục tăng so với thống kê thiệt hại của tuần trước, về hoa màu bị ngập úng, thiệt hại tại Tuyên Quang tăng khoảng 577 ha ... và nhiều thiệt hại khác (Nguồn: phongchongthientai.mard.gov.vn).

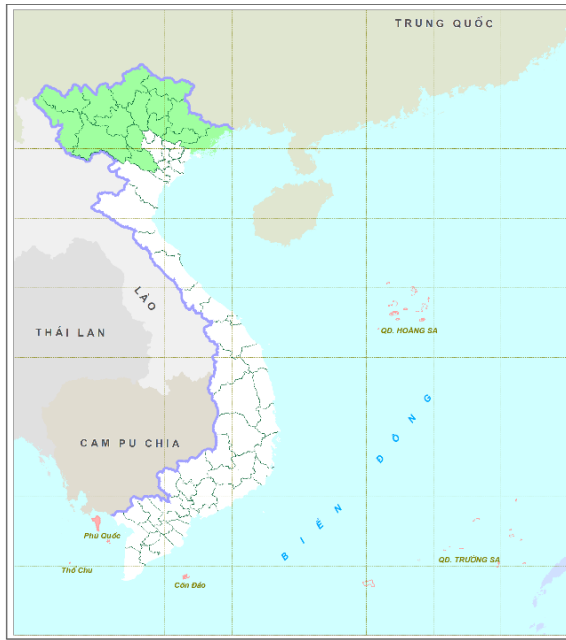
Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 13-19/9/2024)

Yếu tố	Thời gian		
	3 ngày đầu	4 ngày cuối	Trong tuần
Độ ẩm không khí (%)	80,4	80,3	80,4
Tích ôn hữu hiệu (°C)	57,4	76,3	133,7
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	9,4	12,3	21,7
Mưa hữu hiệu (mm)	4,0	9,9	13,9

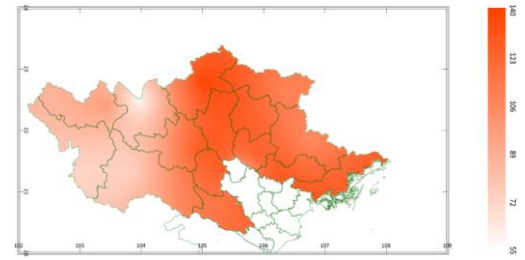
Lúa vụ Mùa trong giai đoạn đòng trổ - chắc xanh - chín - thu hoạch. Tuần qua, trong khoảng 2 ngày giữa tuần, trên khu vực đã xuất hiện mưa diện rộng, trong đợt mưa này, một số nơi trên khu vực tiếp tục có mưa to nên công tác tiêu thoát nước trên các diện tích lúa đang bị úng gặp nhiều khó khăn. Các ngày còn lại trong tuần, trên khu vực hầu hết chỉ xuất hiện mưa nhỏ rải rác, có nơi không mưa, mưa vừa - mưa to chỉ xảy ra cục bộ ở một vài nơi đã giúp cho công tác tiêu úng và khắc phục hậu quả sau bão, lũ, ngập úng ...ở nhiều nơi đã diễn ra dễ dàng hơn. Trong tuần, bệnh bạc lá - đốm sọc vi khuẩn, bệnh khô vằn, rầy nâu ... tiếp tục là những đối tượng gây hại chủ yếu trên cây lúa (đặc biệt là những vùng lúa bị đổ ngã, chịu ảnh hưởng của ngập úng).

Cây chè trong tuần ở các giai đoạn phát triển búp - thu hái. Tuần qua, trên hầu hết khu vực chỉ xuất hiện mưa nhỏ, một số nơi không có mưa trong nhiều ngày; đồng thời nhiều ngày có nắng và tập trung chủ yếu trong khoảng thời gian từ ngày 16-17/9 đã giúp cho các công tác tiêu thoát nước và chăm sóc phục hồi các diện tích cây chè sau nhiều ngày chịu ảnh hưởng bởi mưa lớn, ngập úng tại nhiều địa phương diễn ra tương đối thuận lợi. Trong tuần, sâu bệnh hại trên cây chè chủ yếu: bọ xít muỗi, bệnh phòng lá - thối búp...

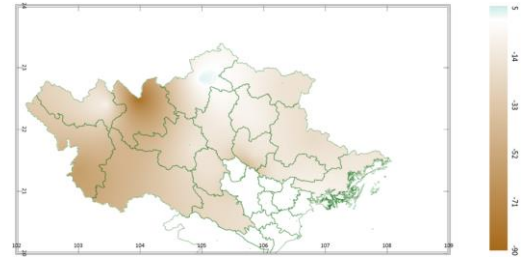
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 20/9/2024 đến ngày 26/9/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

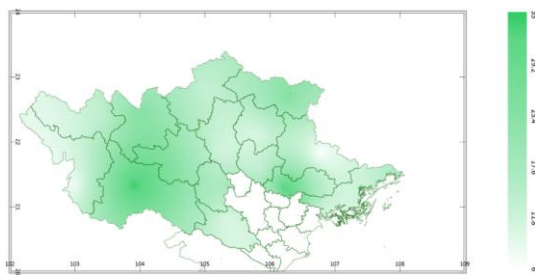


a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần

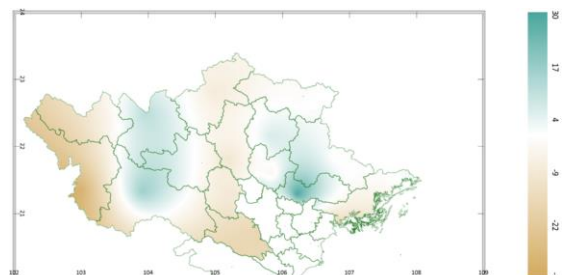


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tuần

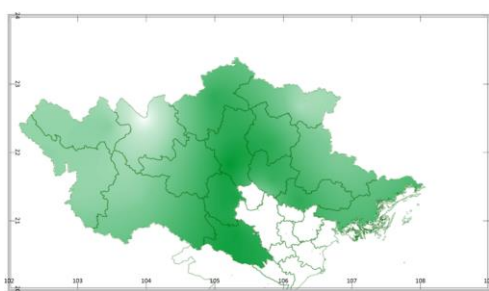


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

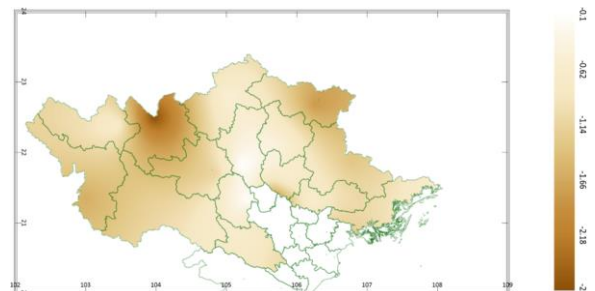


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

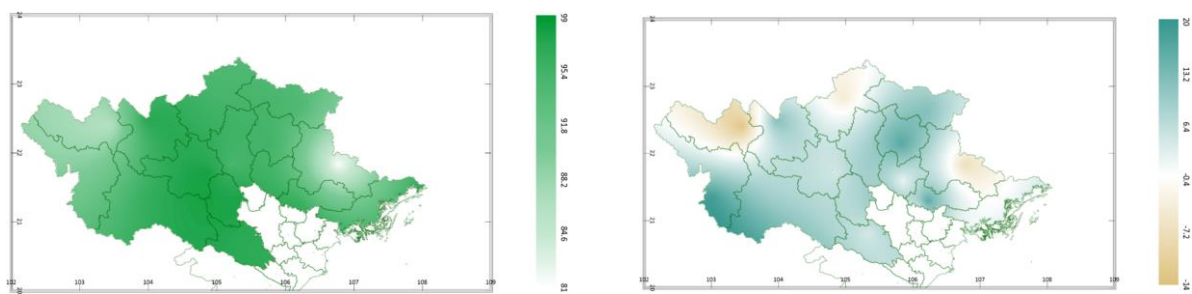


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng



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 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 25-60°C, 4 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 32-78°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu trên hầu hết khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 8-86°C; Riêng phần phía Đông Bắc của tỉnh Hà Giang có xu thế cao hơn cùng kỳ khoảng 4 °C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo trong 3 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 5-32mm, trong 4 ngày tiếp theo dao động trong khoảng 0-5mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các Lào Cai, Bắc Giang, Bắc Kạn, phần phía Bắc của tỉnh Sơn La, phần phía Tây của tỉnh Lạng Sơn có xu thế cao hơn cùng kỳ có thể lên đến 30mm; Các vùng còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn cùng kỳ từ 1-31mm.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng trong tuần dao động trong khoảng 18-21mm. 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 0,1-2,7mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo tuần tới đạt từ 81-98%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất trên hầu hết khu vực có xu thế cao hơn cùng kỳ từ 1-19%; Riêng tỉnh Lai Châu, phần lớn tỉnh Hà Giang và phần phía Đông của tỉnh Lạng Sơn có xu thế thấp hơn cùng kỳ phổ biến từ 4-13%

Độ ẩm không khí tuần tới dao động trong khoảng 71-86%.

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 (%)	79,3-95,0	62,8-81,5	71,1-86,1
Tích ôn hữu hiệu (°C)	24,9-59,7	32,4-78,3	57,3-138,0
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	8,1-9,2	10,2-11,7	18,3-20,9
Mưa hữu hiệu (mm)	4,9-31,6	0,0-5,0	6,4-34,4
Cân bằng nước trong đất (%)	81,3-98,1		

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

Từ ngày 20-22/9, có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Từ ngày 23-26/9, có mưa rào và dông vài nơi. Nhiệt độ không khí dao động trong khoảng 16-33°C, tổng lượng mưa trong tuần dao động khoảng 6-126mm (nguồn: Trung tâm DBKTTV QG).

Lúa vụ Mùa ở các giai đoạn trổ bông - ngâm sữa - chắc xanh - chín - thu hoạch. Dự báo từ ngày 20-22/9, khu vực có khả năng xảy ra mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi có mưa to; từ đêm 22-26/9, có mưa rào và dông vài nơi, với tổng lượng mưa tuần dự báo dao động trong khoảng 6-126mm, cân bằng nước trong đất đạt từ 81-98%. Do lượng mưa trong tuần tới được dự báo có sự phân bố không đồng đều, mưa nhiều tập trung chủ yếu tại một số tỉnh như: Phú Thọ, Yên Bái trong khi một số tỉnh khác như: Điện Biên, Lạng Sơn, Lai Châu, Hà Giang... có mưa không đáng kể. Do đó, trong tuần tới, đối với những vùng được dự báo có ít mưa, người dân cần tranh thủ thời tiết tạnh ráo để tập trung thu hoạch triệt để các diện tích lúa đã chín (khi thấy khoảng 85% diện tích lúa chín, có thể tiến hành thu hoạch) để giảm thiểu thiệt hại có thể xảy ra do điều kiện thời tiết bất lợi cũng như tác động của sâu bệnh hại; song song với việc thu hoạch các diện tích lúa đã chín, cần tiếp tục thực hiện công tác chăm sóc và phòng trừ sâu bệnh hại trên những diện tích lúa bị ảnh hưởng do mưa, lũ lớn, ngập lụt trước đó. Đối với những vùng được dự báo tiếp tục có mưa to, nguy cơ xảy ra ngập úng, người dân cần tiếp tục nạo vét, khơi thông dòng chảy, tích cực tiêu thoát nước trên đồng ruộng; sau khi mưa tạnh và nước trong ruộng được rút bớt, tiếp tục triển khai công tác rà soát và phân loại các diện tích lúa bị thiệt hại/ảnh hưởng do mưa lớn và ngập úng gây ra; đối với những diện tích lúa bị hoàn toàn, tiến hành thu gom và đưa ra ngoài ruộng (có thể tận dụng làm thức ăn cho vật nuôi) sau đó vệ sinh sạch sẽ lại ruộng trước khi triển khai công tác làm đất để tránh sâu bệnh hại trú ngụ và lây lan sang những cây trồng khác về sau; đối với những diện tích lúa bị đổ ngã, ảnh hưởng bởi ngập úng nhưng vẫn còn khả năng phục hồi, cần tiếp bó dựng lại nhằm giúp cây lúa đứng vững, đồng thời tiết tục giữ mực nước trong ruộng từ 5-7cm để giúp cho quá tích lũy vật chất vào làm hạt trên cây lúa diễn ra thuận lợi; đối với các diện tích lúa chín, cần rút cạn nước 10-12 ngày trước khi thu hoạch. Ngoài ra, cần theo dõi chặt chẽ diễn biến của một đối tượng như: bệnh bạc lá - đốm sọc vi khuẩn, bệnh đạo ôn cổ bông, bệnh khô vằn, rầy nâu, sâu đục thân 2 chấm... để chủ động phòng trừ kịp thời và hiệu quả.

Cây chè trong tuần tới tiếp tục trong giai đoạn phát triển búp - thu hái. Chè là loại cây sinh trưởng thuận lợi trong điều kiện độ ẩm đất từ 70-80%. Dự báo tuần tới, khu vực được dự báo có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to; với tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo dao động trong khoảng 6-34mm, cân bằng

nước trong đất đạt từ 81-98%. Tại tỉnh Lạng Sơn, dự báo lượng mưa hữu hiệu tại đây chỉ khoảng 6mm, cân bằng nước trong đất đạt 81%, cơ bản phù hợp cho cây chè sinh trưởng và phát triển. Đối với các tỉnh còn lại trong khu vực, dự báo cân bằng nước trong đất trong tuần tới dao động từ 86-98%, cao hơn so với nhu cầu thực tế của cây chè (đặc biệt là 2 tỉnh Phú Thọ và Yên Bái). Do đó, đối với các địa phương này, trong tuần tới cần tranh thủ khoảng thời gian 5 ngày cuối tuần với thời tiết được dự báo trời tạnh ráo để triển khai thực hiện xới xáo nhẹ xung quanh vườn chè kết hợp dọn sạch cỏ dại xung quanh gốc và tỉa bỏ bớt cành/lá trên những cây chè có tán dày nhằm giúp tán cây và bề mặt đất thông thoáng, góp phần làm giảm độ ẩm trong đất cũng như hạn chế được sự trú ngụ của các đối tượng sâu bệnh hại (riêng đối với những diện tích chè đang bị ú đọng nước xung quanh gốc, cần nhanh chóng rút cạn nước trong vườn chè, tránh để cây chè úng nước lâu ngày sẽ ảnh hưởng rất lớn đến hoạt động của bộ rễ). Bên cạnh đó, cần bổ sung thêm phân bón vi lượng kết hợp với phun thuốc kích rễ nhằm giúp cây chè nhanh chóng phục hồi. Trong tuần tới, cần tiếp tục chú ý một số đối tượng sâu bệnh hại trên cây chè như: bọ xít muỗi, bọ cánh tơ, rầy xanh, bệnh phòng lá thối búp ... để chủ động có các biện pháp phòng trừ kịp thời và hiệu quả.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 27/9/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng