

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE MAIZ



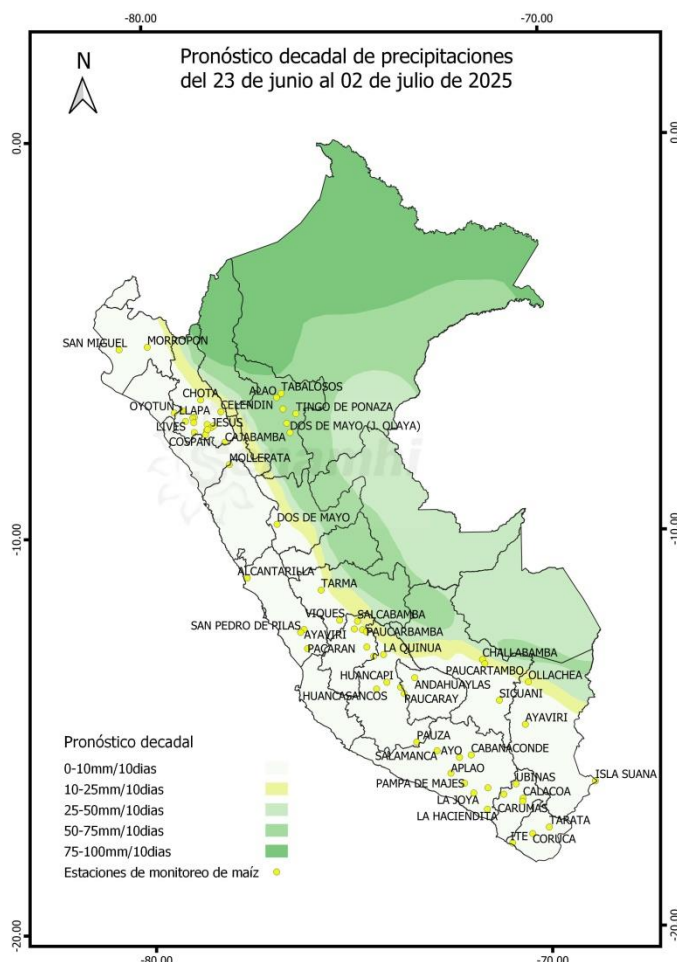
Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de junio al 02 de julio de 2025

En la franja costera, se esperaría que las plantaciones de Maíz Amarillo Duro (MAD) incrementen su tasa de crecimiento vegetativo, debido a la prevalencia de temperaturas diurnas y nocturnas de normales a ligeramente cálidas, especialmente en la costa central y costa norte. Sin embargo, dichas condiciones incrementarían las necesidades de riego, especialmente para la ejecución adecuada y oportuna de abonamientos, aporques y otras labores culturales, sin descartar afectaciones por el incremento de plagas como el "cogollero".

En la región andina, no se descartaría un incremento de necesidades de riego para el desarrollo de la campaña de maíz choclo de los valles interandinos, debido a la presencia de días cálidos, especialmente en la sierra central y sierra norte. Por el contrario, en los valles interandinos de la sierra sur, un ligero aumento de la lluvia y la presencia de la nubosidad durante el día favorecerá el desarrollo vegetativo de las plantaciones en curso y la ejecución de actividades de labranza y siembra, especialmente en las localidades como Pampa (Ayacucho), Curahuasi (Apurímac) y Urubamba (Cusco).

En la región amazónica, no se descartaría la aparición síntomas de marchitez temporal en las plantaciones de MAD, ya que se prevén lluvias por debajo de 50 mm y temperaturas diurnas cálidas propias de la estación.



Tener en cuenta

Próxima Actualización: 03 de julio 2025

- Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

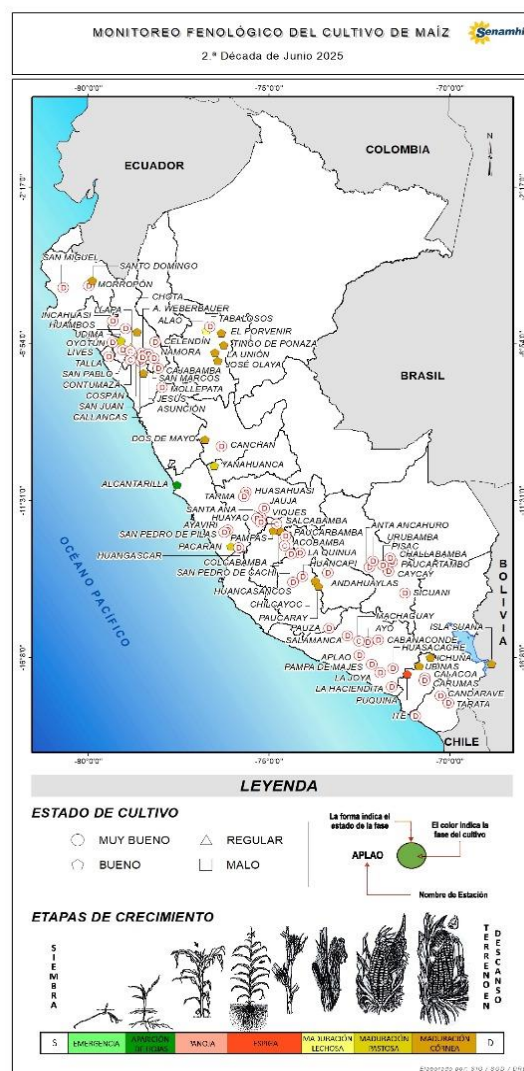
Etapas de crecimiento

2º DÉCADA DE JUNIO 2025 (11 AL 20)

En las localidades costeras como Pacarán, Alcantarilla y Camay (Lima) los sembríos de maíz amarillo duro (MAD) se encuentran en crecimiento y maduración del grano.

En la región andina, los puntos de observación de Santo Domingo (Piura), Chota, Contumazá, San Pablo, Udimá y Llapa (Cajamarca); Callancas (La Libertad) mostraron plantaciones de maíz amiláceo en maduración y cosecha. En las localidades de la sierra central como Dos de Mayo (Huánuco); Acobamba, Colcabamba, Pampas y Salcabamba (Huancavelica) y Yanahuanca (Pasco) la mayoría de las parcelas conducidas bajo secano se encuentran en cosecha y descanso. En las localidades de la sierra sur como Chilcayoc, Paucaray y Huancapi (sur de Ayacucho), Machaguay (Arequipa); Ubinas y Puquina (Moquegua) se observaron parcelas de maíz en periodo de descanso estacional.

En las localidades de la región amazónica como Alao, José Olaya, La Unión, El Porvenir y Tingo de Ponaza (San Martín), los campos de maíz se encuentran en maduración del grano.



Tener en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de maíz observada al 20 de junio 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

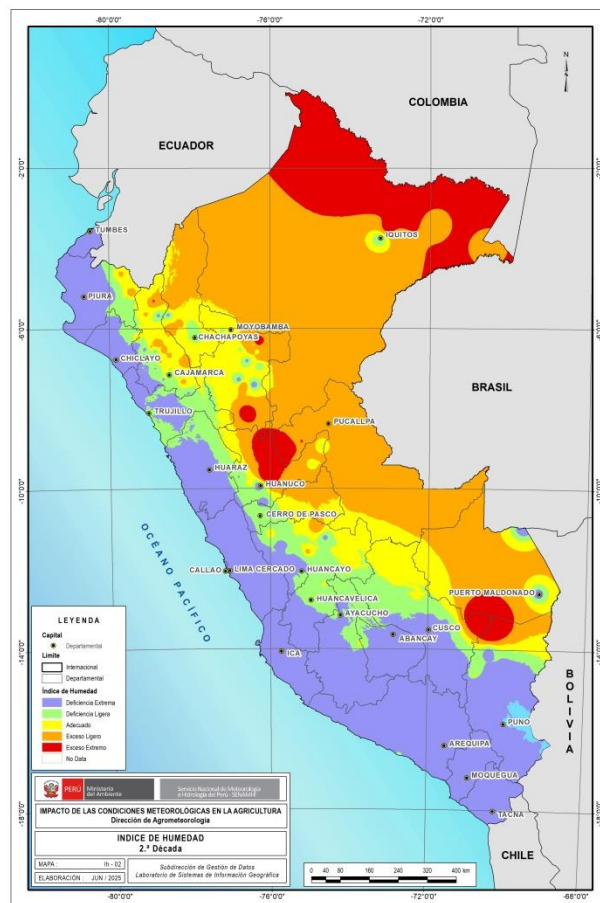
Impactos del clima en el cultivo de maíz



En la franja costera, las condiciones térmicas registradas contribuyeron al avance de la campaña agrícola del Maíz Amarillo Duro (MAD), ya que la persistencia de temperaturas del aire de normales a ligeramente cálidas promovió la germinación de semillas, emergencia de plántulas, crecimiento vegetativo y otras fases fenológicas importantes del MAD.

En los sectores de la vertiente oriental de la sierra norte, central y sur, el incremento de la disponibilidad hídrica promovió las actividades de labranza y siembra y el avance del crecimiento vegetativo de las plantaciones instaladas. Por el contrario, en las localidades de vertiente occidental de la sierra central y sierra sur. La prevalencia de alta radiación aunada a las condiciones secas de la temporada incrementó las necesidades de riego de las plantaciones instaladas y para las actividades de labranza y siembra.

En la región amazónica, el incremento de la disponibilidad hídrica fue desfavorable para el crecimiento vegetativo de las plantaciones en curso, especialmente para las plantaciones en pleno crecimiento vegetativo y floración.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de maíz al 20 de junio 2025

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Santo Domingo	Piura	5°2'1"	79°53'1"	1475	Maíz	Amiláceo	15-01-25	Maduración Córnea	09-06-25	Bueno
CO-Callancas	La Libertad	7°46'2.88"	78°28'38.19"	1501	Maíz	Amarillo	02-02-25	Maduración Córnea	10-06-25	Bueno
CO-Chota	Cajamarca	6°32'49.66"	78°38'55.07"	2468	Maíz	Morocho Imperial	23-10-24	Maduración Córnea	19-05-25	Bueno
CO-Contumazá	Cajamarca	7°21'54.77"	78°49'21.82"	2542	Maíz	Amarillo Común	25-12-24	Cosecha	14-06-25	
CO-Llapa	Cajamarca	6°58'41.99"	78°48'40.27"	2951	Maíz	Amarillo común	04-12-24	Maduración Pastosa	07-06-25	Regular
CO-San Pablo	Cajamarca	7°7'3.89"	78°49'51"	2325	Maíz	Blanco	05-01-25	Cosecha	15-06-25	
CO-Udima	Cajamarca	6°48'53.08"	79°5'37.56"	2466	Maíz	Criollo	01-01-25	Maduración Pastosa	14-06-25	Bueno
MAP-Alcantarilla	Lima	11°3'38.45"	77°33'0.38"	131	Maíz	Delkab 7508	08-04-25	Aparición de hojas	27-04-25	Bueno
MAP-Alcantarilla	Lima	11°3'38.45"	77°33'0.38"	131	Maíz	ADV 9789	27-02-25	Maduración Pastosa	04-06-25	Bueno
CO-Pacaran	Lima	12°52'0.81"	76°3'28.54"	684	Maíz	Morado	24-03-25	Maduración Pastosa	14-06-25	Bueno
CO-Dos de Mayo	Huánuco	9°43'1"	76°46'25"	3414	Maíz	Amilaceo Chaucha	22-09-24	Maduración Córnea	24-05-25	Bueno
MAP-Acobamba	Huancavelica	12°51'11"	74°33'37"	3398	Maíz	Amarillo	26-10-24	Cosecha	17-06-25	
CO-Colcabamba	Huancavelica	12°24'53"	74°40'0.5"	3019	Maíz	Astilla	07-11-24	Maduración Córnea	02-05-25	Bueno
CO-Pampas	Huancavelica	12°23'35"	74°51'58"	3250	Maíz	Astillo	20-10-24	Maduración Córnea	17-05-25	Bueno
CO-Salcabamba	Huancavelica	12°11'58"	74°47'9"	3005	Maíz	De la zona	13-10-24	Cosecha	16-06-25	
CO-Yanahuanca	Pasco	10°29'22.57"	76°30'46.26"	3137	Maíz	San Jerónimo	27-12-24	Maduración Pastosa	09-06-25	Bueno
CO-Chilcayoc	Ayacucho	13°52'57.26"	73°43'35.7"	3395	Maíz	Blanco	02-10-24	Maduración Córnea	14-05-25	Bueno
CO-Paucaray	Ayacucho	14°2'37.62"	73°38'19.73"	3232	Maíz	Blanco	01-11-24	Maduración Córnea	21-04-25	Bueno
CO-Machaguay	Arequipa	15°38'43"	72°30'8"	3093	Maíz	Cabanita	03-10-24	Cosecha	30-05-25	
CO-Ubinas	Moquegua	16°22'19.4"	70°51'14.2"	3381	Maíz	Blanco de la zona	22-08-24	Maduración Córnea	17-04-25	Bueno
CO-Puquina	Moquegua	16°37'37"	71°10'10"	3109	Maíz	Blanco amilaceo de la zona	14-01-25	Espiga	21-04-25	Bueno
CO-Isla Suana	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Blanco	15-11-24	Maduración Córnea	25-05-25	Bueno
CO-Ichuña	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Multicolor	21-09-24	Maduración Córnea	11-04-25	Bueno
MAP- El Porvenir	San Martín	6°35'1"	76°19'1"	223	Maíz	Marginal 28	31-03-25	Maduración Córnea	18-06-25	Bueno
CO-Aleo	San Martín	6°31'8"	76°43'48"	421	Maíz	Atlas 777	03-04-25	Maduración Lechosa	20-06-25	Bueno
CO-José Olaya	San Martín	7°24'28"	76°24'22"	285	Maíz	Atlas 777	22-02-25	Maduración Córnea	26-05-25	Bueno
CO-La Unión	San Martín	7°10'20"	76°29'14"	262	Maíz	Atlas 777	25-03-25	Maduración Córnea	17-06-25	Bueno
CO-Tingo de Ponaza	San Martín	6°56'1"	76°15'1"	238	Maíz	Atlas 777	12-02-25	Maduración Córnea	21-05-25	Bueno