

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE MAÍZ



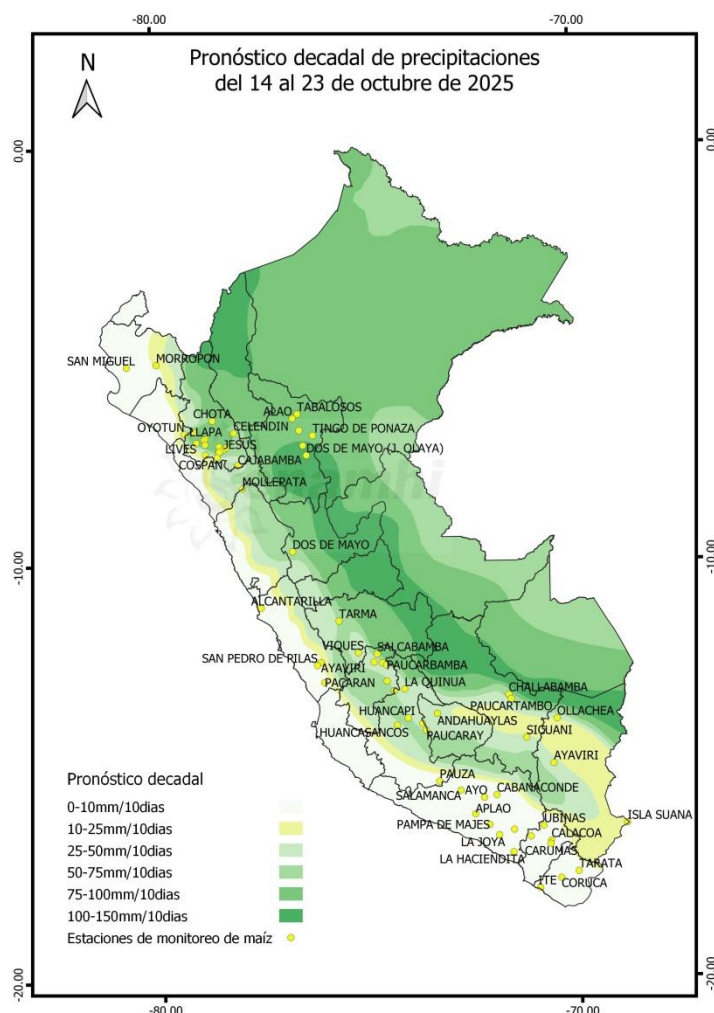
Pronóstico Agrometeorológico

Del 14 al 23 de octubre de 2025

En la franja costera, las condiciones térmicas propias de la estación continuarán promoviendo el crecimiento vegetativo, maduración, cosecha y postcosecha del Maíz Amarillo Duro (MAD), especialmente en el interior de los valles. Por el contrario, estas condiciones de la temporada también incrementarán las necesidades de riego y la incidencia de plagas.

En la región andina, persistirán las condiciones de disponibilidad hídrica favorables para el crecimiento vegetativo de las plantaciones de maíz amiláceo para choclo y para las primeras siembras de la campaña 2025-2026. Asimismo, se mantendrán un ambiente propicio para la ejecución oportuna de labores culturales, labranza y siembra en secano; sin embargo, debido a la temporada, no se descartarían afectaciones por veranillos, especialmente en las zonas medias y bajas; así como impactos por las granizadas, nevadas, vientos fuertes, lluvias intensas, entre otros eventos extremos de corta duración.

En las localidades de la Amazonía, se mantendrán las condiciones de humedad favorables para el desarrollo de las plantaciones de MAD. Sin embargo, continuaran las probabilidades para la presencia de días cálidos, ocasionando un incremento de necesidades hídricas.



Tener en cuenta

- 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.

Próxima Actualización: 23 de octubre 2025

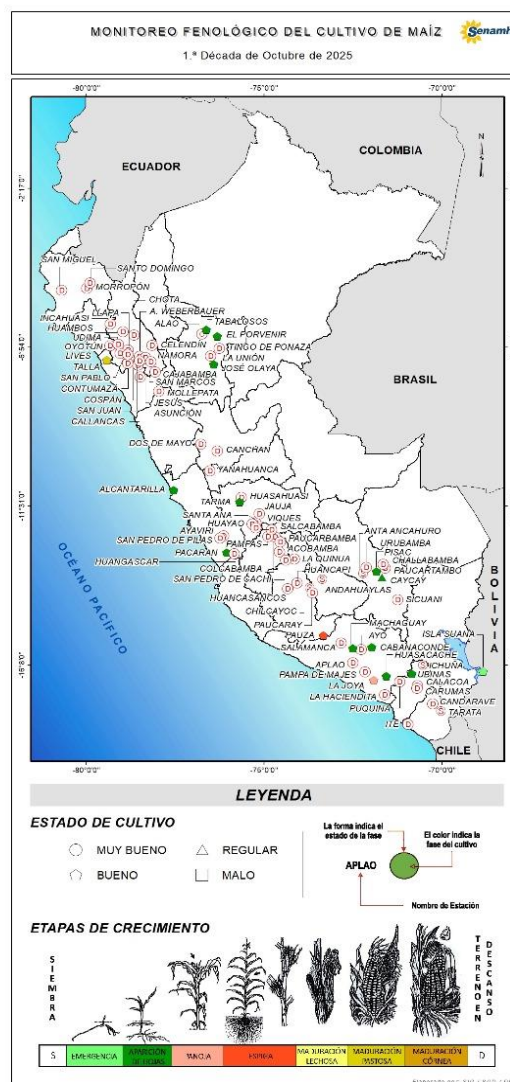
Etapas de crecimiento

1º DÉCADA DE OCTUBRE (01 AL 10)

En las localidades costeras como Talla (La Libertad), Alcantarilla, Pacaran y Camay (Lima) y La Joya (Arequipa), los sembríos de Maíz Amarillo Duro (MAD) se encuentran en crecimiento vegetativo, floración, llenado del grano y maduración.

En la región andina, se observaron parcelas en siembra, emergencia de plántulas, crecimiento vegetativo y floración de las plantaciones de maíz amiláceo destinados para choclo y grano seco, tal como evidencian las estaciones de Tarma (Junín), Chilcayoc y Pauza (Sur de Ayacucho); Anta-Ancachuro, Pisac y Caycay (Cusco); Andahuaylas (Apurímac); Cabanaconde, Huasacache, Ubinas y Machaguay (Arequipa).

En las localidades de la región amazónica como El Porvenir, Alao, José Olaya y Tabalosos (San Martín), los campos de MAD se encuentran en crecimiento vegetativo y maduración.



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 10 de octubre 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

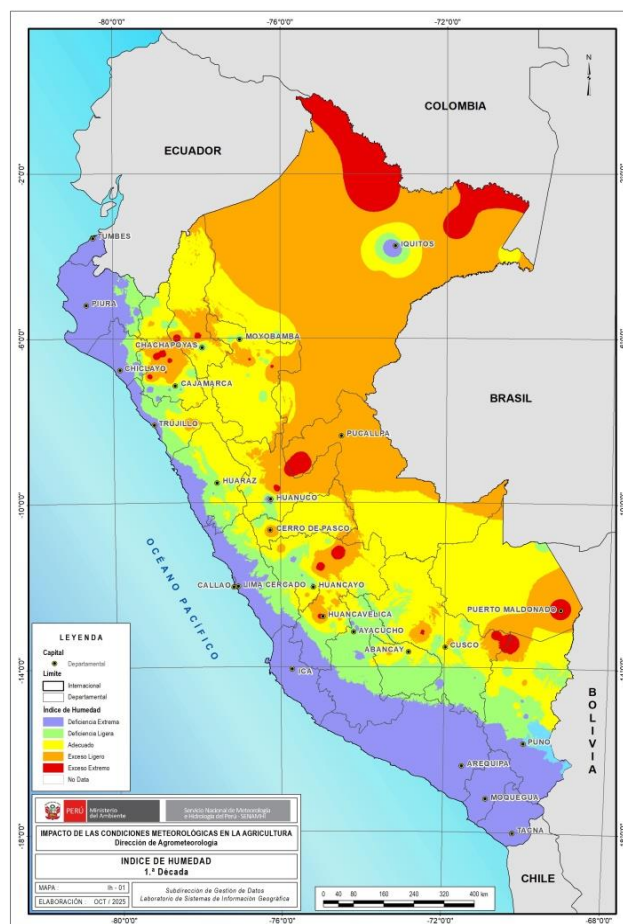
Impactos del clima en el cultivo de maíz



En la franja costera, las temperaturas ligeramente cálidas promovieron la germinación de semillas, emergencia de plántulas, crecimiento vegetativo y maduración del Maíz Amarillo Duro (MAD), especialmente en los campos con buena disponibilidad de riego. Sin embargo, también se incrementaron las necesidades hídricas y la incidencia de plagas de la temporada.

En la región andina, las condiciones de humedad registradas favorecieron el desarrollo vegetativo de las plantaciones instaladas, así como la ejecución oportuna de labores culturales y las actividades de labranza y siembra en seco. En ése sentido, el reporte de las estaciones como El Mantaro, Apata y Muqui (Junín) y Usi (Cusco) mostraron incrementos notables de humedad del suelo, favorables para las actividades agropecuarias de la campaña 2025-2026.

En las localidades de la Amazonía, las condiciones de humedad promovieron el avance de la campaña de MAD; sin embargo, en algunos sectores como selva norte la deficiencia de humedad localizada generó una mayor demanda hídrica para las plantas.



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 10 de octubre 2025

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Talla	La Libertad	7°16'48.33"	79°25'8.61"	117	Maíz	Dekal-7508	26-06-25	Maduración Pastosa	13-10-25	Bueno
MAP-Alcantarilla	Lima	11°3'38.45"	77°33'0.38"	131	Maíz	NK 252	28-07-25	Aparición de hojas	10-08-25	Bueno
MAP-Alcantarilla	Lima	11°3'38.45"	77°33'0.38"	131	Maíz	Dekalb 7508	23-08-25	Aparición de hojas	09-09-25	Bueno
CO-Camay	Lima	-10°54'46.58"	-77°38'56.03"	59	Maíz	De la zona	21-06-25	Cosecha	04-10-25	
CO-Paceran	Lima	12°52'0.81"	76°3'28.54"	684	Maíz	Morado	22-08-25	Aparición de hojas	03-09-25	Bueno
CO-Tarma	Junín	11°23'49"	75°41'25"	3025	Maíz	Cusco Urubamba	15-09-25	Aparición de hojas	05-10-25	Bueno
CO-Chilcayoc	Ayacucho	13°52'57.26"	73°43'35.7"	3395	Maíz	Blanco	02-10-25	Siembra		
CO-Pauza	Ayacucho	15°16'31.17"	73°20'28.08"	2489	Maíz	Amilaceo Blanco	05-06-25	Espiga	01-10-25	Bueno
MAP-La Joya	Arequipa	16°35'0.91"	71°55'28.69"	1278	Maíz	Amilaceo Blanco	14-07-25	Panoja	02-10-25	Bueno
CO-Cabeneconde	Arequipa	15°37'21.34"	71°58'26.71"	3333	Maíz	Cabanita Blanco	15-08-25	Aparición de hojas	06-09-25	Bueno
CO-Huasacache	Arequipa	16°27'27.87"	71°33'58.85"	2200	Maíz	Canta	12-09-25	Aparición de hojas	22-09-25	Bueno
CO-Macheguay	Arequipa	15°38'43"	72°30'8"	3093	Maíz	Morado	09-09-25	Aparición de hojas	25-09-25	Bueno
CO-Ubinas	Moquegua	16°22'19.4"	70°51'14.2"	3381	Maíz	Blanco de la zona	18-09-25	Aparición de hojas	04-10-25	Bueno
CO-Tarata	Tacna	17°28'27"	70°2'2"	3100	Maíz	Pintado Amilaceo	24-09-25	Siembra		
CO-Andahuaylas	Apurímac	13°38'55"	73°22'0"	2865	Maíz	Blanco	08-10-25	Siembra		
CO-Caycay	Cusco	13°36'1"	71°42'1"	3117	Maíz	Blanco gigante	09-09-25	Aparición de hojas	24-09-25	Regular
CO-Anta Ancachuro	Cusco	13°28'6"	72°12'57"	3324	Maíz	Blanco	08-10-25	Siembra		
CO-Pisac	Cusco	13°24'58"	71°50'59"	2990	Maíz	Blanco gigante	09-09-25	Aparición de hojas	20-09-25	Bueno
CO-Isla Suana	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Blanco	18-09-25	Emergencia	28-09-25	Bueno
CO-Ichuña	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Multicolor	18-09-25	Siembra		
MAP- El Porvenir	San Martín	6°35'1"	76°19'1"	223	Maíz	Marginal 28	06-09-25	Aparición de hojas	30-09-25	Bueno
CO-Alao	San Martín	6°31'8"	76°43'48"	421	Maíz	Atlas 777	03-04-25	Cosecha	24-09-25	Bueno
CO-José Olaya	San Martín	7°24'28"	76°24'22"	285	Maíz	Atlas 777	13-09-25	Aparición de hojas	30-09-25	Bueno
CO-Tabalosos	San Martín	6°24'59"	76°36'45"	486	Maíz	Marginal 28	08-08-25	Aparición de hojas	18-08-25	Bueno