

PRONÓSTICO AGROMETEROLÓGICO

CULTIVO DE MAIZ

VOL XV
EDICIÓN XXX



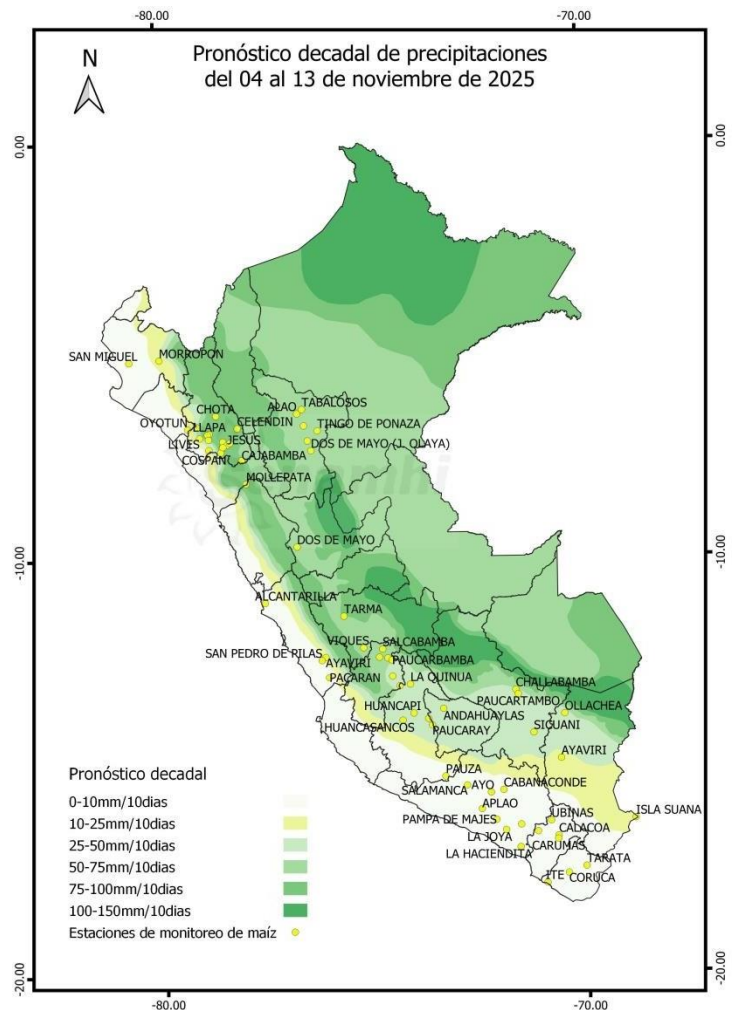
Pronóstico Agrometeorológico

Del 04 al 13 de noviembre de 2025

En la franja costera, el crecimiento vegetativo, floración y maduración del Maíz Amarillo Duro (MAD) continuará su curso, favorecido por las temperaturas propias de primavera. Sin embargo, la prevalencia de cobertura nubosa y la presencia de llovizna, podrían afectar las labores de cosecha y postcosecha, especialmente en zonas cercanas al litoral.

En la sierra norte y la vertiente oriental de la sierra central, las lluvias previstas contribuirán al avance de la campaña agrícola en curso. Por el contrario, no se descarta que, en la vertiente occidental de la sierra central; así como en gran parte de la sierra sur occidental y sierra sur oriental, las actividades agropecuarias y el crecimiento de las plantas tengan muchas limitaciones por falta de humedad adecuada.

En la región amazónica, las condiciones de humedad previstas continuaran promoviendo el avance de la campaña de Maíz Amarillo Duro; sin descartar incremento de necesidades hídricas, debido a las temperaturas cálidas, especialmente en la llanura amazónica central y norte.



Próxima Actualización: 13 de noviembre 2025

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.

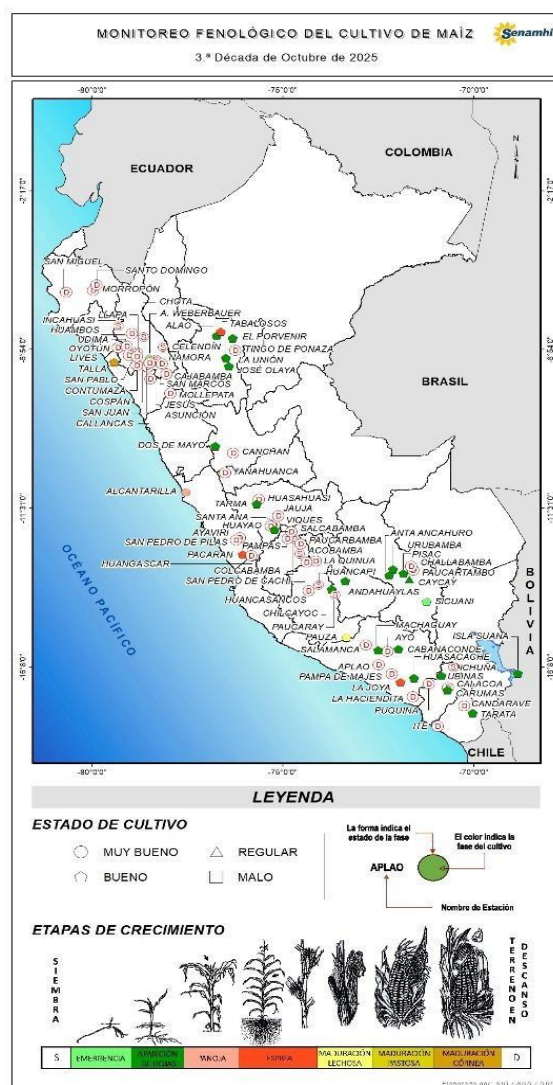
Etapas de crecimiento

3º DÉCADA DE OCTUBRE DE 2025 (21 AL 31)

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

En las localidades de la sierra norte como Incahuasi (sierra de Lambayeque); Chota, La Encañada, A. Weberbauer, Celendín, Ila y Namora (Cajamarca), se reportaron parcelas de siembra con maíz amiláceo en emergencia de plántulas y crecimiento vegetativo. En tanto que, en las zonas productoras de la sierra central como Dos de Mayo (Huánuco); Tarma y Viques (Junín); Acobamba y Colcabamba (Huancavelica) se observó plantaciones de maíz amiláceo en pleno crecimiento vegetativo y parcelas en siembra. En la sierra sur oriental, los puntos de observación de Andahuaylas (Apurímac); Caycay, Anta, Paruro, Pisac, Sicuani y Urubamba (Cusco) los sembríos de maíz se encuentran en emergencia de plántulas y crecimiento vegetativo; en tanto que, en las localidades de la sierra sur occidental como Chilcayoc, Lampa, Paucaray, Pauza y Huancapi (Sur de Ayacucho); Cabanaconde, Huasacache y Machaguay (Arequipa); Ubinas, Carumas e Ichuña (Moquegua) y Tarata (Tacna), se observó campos de maíz en pleno crecimiento vegetativo y terrenos en siembra

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



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

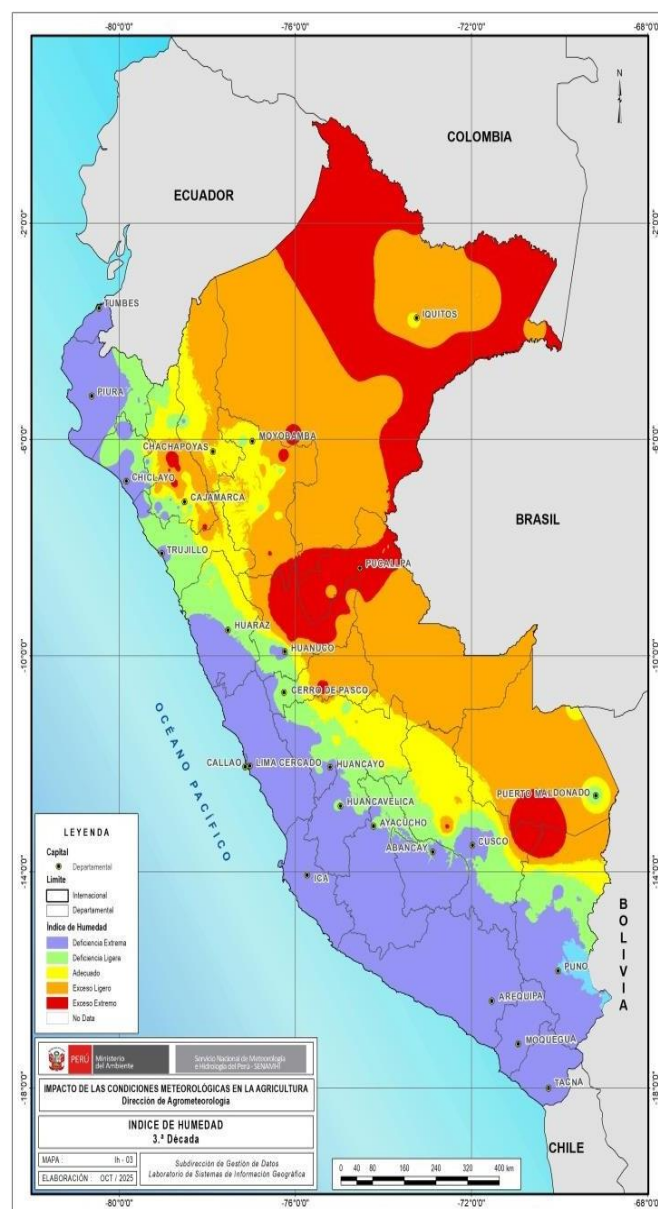
Impactos del clima en el cultivo de maíz



En la franja costera, el crecimiento y desarrollo de las plantaciones de Maíz Amarillo Duro (MAD) continuaron su curso acorde a su temporada, favorecido por las temperaturas del aire de normales a ligeramente cálidas. Asimismo, estas condiciones térmicas promovieron las labores culturales y las actividades de postcosecha. Sin embargo, se reportó un incremento de necesidades hídricas ($ETP > 50$ mm), especialmente en la costa norte y costa sur, requiriendo una mayor frecuencia de riego.

En la sierra norte, las condiciones de humedad continuaron favorables para los cultivos ($IH > 0,8$), lo que promovió el avance de la campaña agrícola del maíz amiláceo en la zona. Por el contrario, en los sectores de la sierra central, sierra sur oriental y sierra sur occidental, la disponibilidad hídrica disminuyó significativamente ($IH < 0,4$), condicionando la ejecución oportuna de labores culturales, así como el crecimiento y desarrollo de las plantaciones en curso. Asimismo, se reportó un incremento de demanda hídrica de los sistemas productivos, la cual superó los 60 mm, especialmente en los sectores de la vertiente occidental andina.

En la Amazonía, predominaron condiciones de disponibilidad hídrica favorables para el Maíz Amarillo Duro de la zona ($IH > 1,2$). Sin embargo, también las necesidades hídricas incrementaron significativamente, superando los 50 mm, especialmente en la llanura amazónica central y sur, lo que generó el riesgo de enfermedades y un escaso crecimiento de la planta.



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 31 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 Córnea	25-10-25	Bueno
MAP-A. Weberbauer	Cajamarca	7°10'2.98"	78°29'35.14"	2673	Maíz	Blanco	23-10-25	Emergencia	30-10-25	Bueno
CO-Chota	Cajamarca	6°32'49.66"	78°38'55.07"	2468	Maíz	Morocho Imperial	26-10-25	Terreno en siembra		
CO-Celendín	Cajamarca	6°51'10.52"	78°8'41.46"	2602	Maíz	Blanco	27-10-25	Terreno en siembra		
CO-La Encañada	Cajamarca	7°7'23.78"	78°19'59.3"	2980	Maíz	Blanco Imperial	31-10-25	Terreno en siembra		
CO-Llepa	Cajamarca	6°58'41.99"	78°48'40.27"	2951	Maíz	Amarillo Común	24-10-25	Terreno en siembra		
MAP-Alcantarilla	Lima	11°3'38.45"	77°33'0.38"	131	Maíz	NK 252	28-07-25	Panoja	23-10-25	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-Pacaran	Lima	12°52'0.81"	76°3'28.54"	684	Maíz	Morado	22-08-25	Espiga	27-10-25	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-Viques	Junín	12°9'47"	75°14'7"	3186	Maíz	Blanco Cusqueado	09-10-25	Aparición de hojas	24-10-25	Bueno
CO-Dos de Mayo	Huánuco	9°43'1"	76°46'25"	3414	Maíz	Chaucha	08-10-25	Aparición de hojas	26-10-25	Bueno
MAP-Acobamba	Huancavelica	12°51'11"	74°33'37"	3398	Maíz	Amarillo	27-10-25	Terreno en siembra		
CO-Colcabamba	Huancavelica	12°24'53"	74°40'0.5"	3019	Maíz	Astilla	08-10-25	Terreno en siembra		
CO-Chilcayoc	Ayacucho	13°52'57.26"	73°43'35.7"	3395	Maíz	Blanco	02-10-25	Aparición de hojas	19-10-25	Bueno
PLU-Lampa	Ayacucho	-15°11'4.85"	-73°20'52.31"	2797	Maíz	Amilaceo Blanco	09-10-25	Aparición de hojas	25-10-25	Bueno
CO-Paucaray	Ayacucho	14°2'37.62"	73°38'19.73"	3232	Maíz	Blanco	25-10-25	Terreno en siembra		
CO-Pauza	Ayacucho	15°16'31.17"	73°20'28.08"	2489	Maíz	Amilaceo Blanco	05-06-25	Maduración Lechosa	26-10-25	Bueno
CO-Huancapi	Ayacucho	13°45'1"	74°4'14"	3117	Maíz	Amilaceo Blanco	25-10-25	Terreno en siembra		
MAP-La Joya	Arequipa	16°35'0.91"	71°55'28.69"	1278	Maíz	Amilaceo Blanco	14-07-25	Espiga	14-10-25	Bueno
CO-Cabanaconde	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-Machaguay	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-Carumas	Moquegua	16°48'47"	70°41'40"	3055	Maíz	Blanco Amilaceo	12-10-25	Aparición de hojas	26-10-25	Bueno
CO-Tarata	Tacna	17°28'27"	70°2'2"	3100	Maíz	Pintado Amilaceo	24-09-25	Aparición de hojas	12-10-25	Bueno
CO-Andahuaylas	Apurímac	13°38'55"	73°22'0"	2865	Maíz	Blanco	08-10-25	Aparición de hojas	26-10-25	Bueno
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	Aparición de hojas	26-10-25	Bueno
CO-Paruro	Cusco	13°46'1.13"	71°50'40.92"	3070	Maíz	Blanco	25-10-25	Terreno en 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-Sicuani	Cusco	14°15'13"	71°14'14"	3534	Maíz	Checche	14-10-25	Emergencia	26-10-25	Bueno
CO-Urubamba	Cusco	13°18'18.6"	72°7'28.4"	2850	Maíz	Blanco Urubamba	12-09-25	Aparición de hojas	18-10-25	Bueno
CO-Isla Suana	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Blanco	18-09-25	Aparición de hojas	07-10-25	Bueno
CO-Ichuña	Puno	16°19'48.8"	68°51'3.4"	3840	Maíz	Multicolor	18-09-25	Terreno en 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	04-10-25	Aparición de hojas	18-10-25	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-La Unión	San Martín	7°10'20"	76°29'14"	262	Maíz	Atlas 777	05-10-25	Aparición de hojas	30-10-25	Bueno
CO-Tabalosos	San Martín	6°24'59"	76°36'45"	486	Maíz	Marginal 28	08-08-25	Espiga	21-10-25	Bueno