

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

PGA QUIQUIJANA

Mayo 2025 - Edición 05



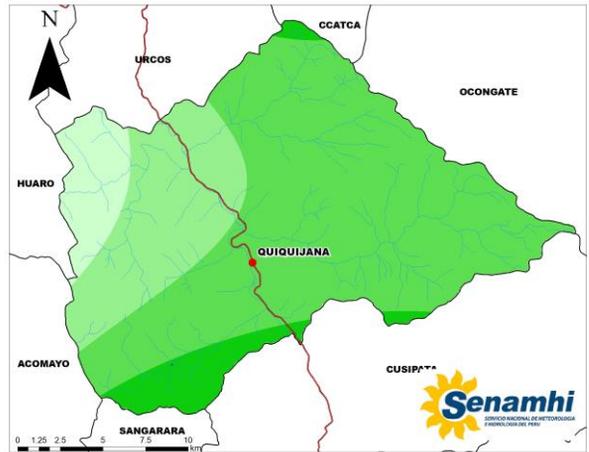
:SENAMHI CUSCO



:Grupo, PGA Quiquijana - Cusco

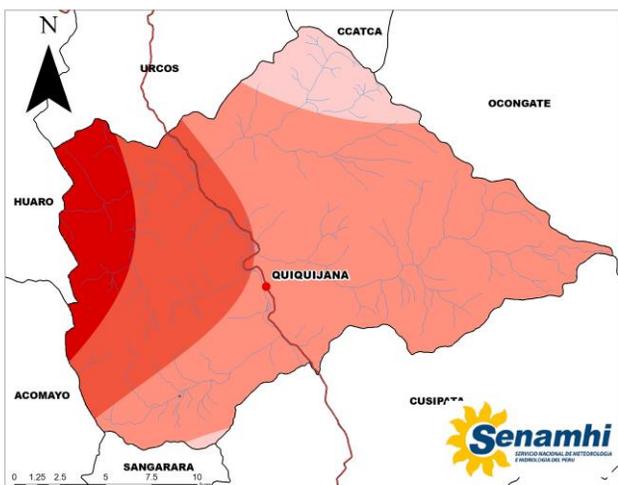
¿QUÉ PASÓ EN ABRIL?

LLUVIAS



El descenso de lluvias del mes de abril respecto al mes de marzo, favorecieron la maduración final de las plantaciones de maíz; sin embargo, en la tercera decadiaria el descenso de humedad propias de la época generaron necesidades de riego, para asegurar la fase final de llenado de granos. Por otro lado, se observó afectaciones por incremento de vientos ocasionando caída de plantas.

TEMPERATURA DIURNA



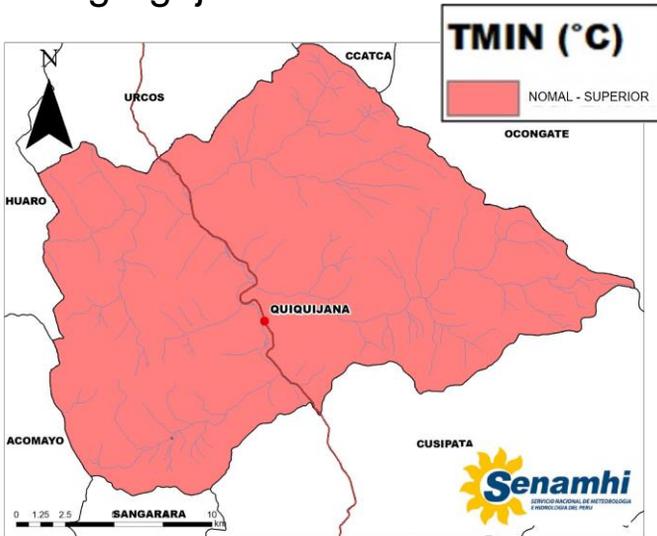
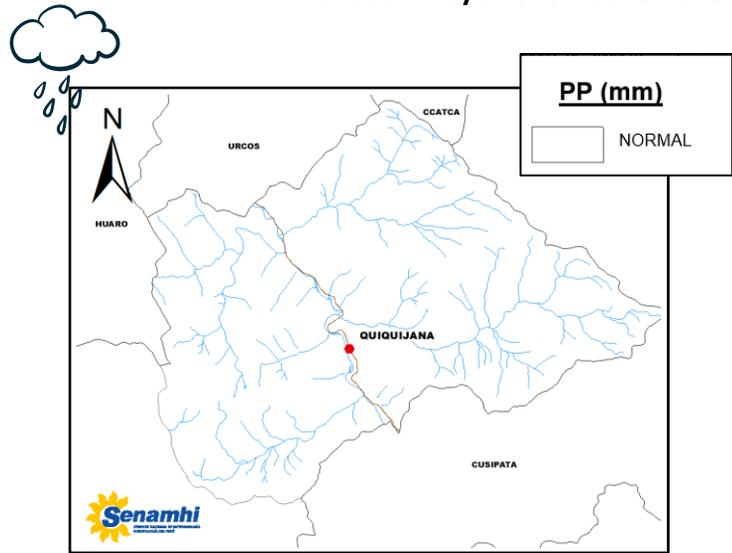
La prevalencia de días con temperaturas de normales a ligeramente cálidas promovió el proceso de maduración final e inicio de labores de cosecha. Por el contrario, estas condiciones cálidas generaron necesidades de riegos complementarios en campos sembrados tardíamente.

¿QUÉ SE ESPERA PARA LOS PRÓXIMOS MESES?

1. LLUVIA

Se esperaría que las actividades de cosecha y postcosecha del maíz (corte, secado y despanque) sean favorecidas por la presencia de lluvias normales para la temporada. Sin embargo, debido a estas condiciones es probable el incremento de afectaciones de plagas como el gorgojo.

Periodo: Mayo 2025 – Julio 2025

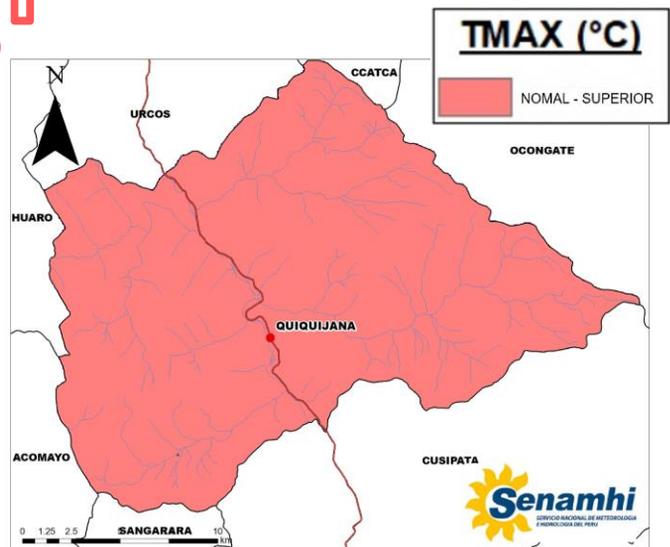


2. TEMPERATURA NOCTURNA

Se esperaría que la ocurrencia de heladas disminuya debido a la prevalencia de temperaturas nocturnas ligeramente cálidas, especialmente en los valles interandinos.

3. TEMPERATURA DIURNA

Durante los próximos meses el ambiente será propicio para la ejecución de labores de cosecha y postcosecha (selección, secado, desgrane y almacenamiento). Sin embargo, debido a las condiciones de la temporada se mantendrán los riesgos de afectación por plagas como el gorgojo.



RECOMENDACIONES

Periodo: Mayo 2025 – Julio 2025

PARA EL MAÍZ



Se recomienda realizar la **cosecha de manera oportuna** para evitar pérdidas por problemas fitosanitarios.

Ante la presencia de gorgojos y otras plagas se debe realizar la **labor de selección** adecuadas durante el despanque, secado y desgrane.

Usar cobertizos (secadero tipo gallinero) de preferencia con 70 cm de ancho como máximo, para asegurar una adecuada ventilación y secado.



RECOMENDACIONES

Periodo: Mayo 2025 – Julio 2025

PARA LA PAPA



Realizar cosechas de manera oportunas, a fin de evitar mayores pérdidas por plagas y enfermedades.

Realizar las labores de selección, para aminorar el incremento de afectaciones por polillas durante el almacenamiento.

Para el almacenamiento adecuado de la papa se recomienda acondicionar el ambiente con yerbas como muña, eucalipto, cenizas y otros a fin de prevenir afectaciones por polillas.



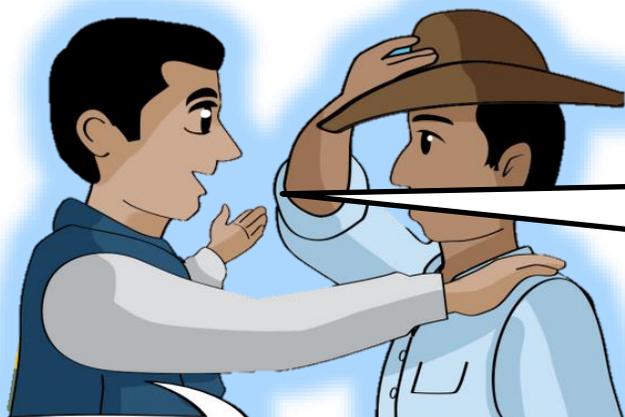
MOMENTO OPORTUNO PARA REALIZAR LA COSECHA DE MAÍZ



INGENIERO GLICERIO ¿CÓMO PUEDO SABER CUANDO COSECHAR EL MAÍZ?



SR. ZENÓN TIENE QUE HACERLO CUANDO EL GRANO ESTÉ SECO, DURO Y CUANDO EL OJO DEL GRANO SE HAYA VUELTO NEGRO



SI LO COSECHAS ANTES SR. ZENÓN, EL GRANO PUEDE PERDER PESO Y CALIDAD.

¿COMO SECAR Y ALMACENAR EL MAÍZ CORRECTAMENTE?

1.Control inicial: Antes de guardar las mazorcas, realizar una buena selección para detectar cualquier daño físico, enfermedad o plagas. Descartar las mazorcas dañadas.

2.Secado adecuado: Asegurarse que las mazorcas estén completamente secas (en secaderos con dimensiones adecuadas) antes de almacenarlas, para evitar la aparición de hongos y moho .

3.Almacenamiento adecuado: Almacenar las mazorcas en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Evitar las áreas propensas a la humedad.

4.Utiliza contenedores adecuados: Utilizar contenedores limpios y resistentes para almacenar las mazorcas. Los recipientes de plástico o metal con tapas seguras son ideales para proteger el maíz de la humedad y las plagas (principalmente gorgojo).

5.Aplicación de tratamientos protectores: Aplicar prácticas y tratamientos protectores, como plantas repelentes, insecticidas o fungicidas, para prevenir la proliferación de plagas y enfermedades durante el almacenamiento.

6. Inspección regular durante el almacenamiento: Realizar inspecciones cada cierto tiempo (cada semana) del maíz almacenado para detectar la presencia de moho y plagas.

7. Registros de inspecciones: Lleva un registro del maíz almacenado, tener en cuenta las fechas de almacenamiento, los tratamientos aplicados y cualquier problema detectado durante las inspecciones. Esto nos ayudará tomar decisiones informadas, oportunas y adecuadas sobre el manejo y uso del maíz almacenado.





Empresa: Quiquijana
 08-61-2025-00-43
 19L 22-5407-8470026
 Altitud: 3238m
 SFF5+FWW Pampa qquijuar, Quiquijana

Registro fotográfico de la reunión de servicio del 08 de mayo del 2025

Agradecemos el apoyo de los especialistas PGA – Quiquijana en Cusco:

Ing. Glicerio Canchari Carrasco
gcanchari@senamhi.gob.pe

Ing. Rossmery Iliá Alata Huisa
ralata@senamhi.gob.pe

Ing. Elizabeth Diaz Carhuarica
ediaz@senamhi.gob.pe

Ing. Luis Córdova Rosell
lcordova@inia.gob.pe

La PGA es una iniciativa de:



Dirección de Agrometeorología
 Subdirección de Predicción
 Agrometeorológica
 Dirección Zonal 12 - Cusco