



Puno, agosto de 2020

DIRECCIÓN ZONAL 13

Boletín de RIESGO AGROCLIMÁTICO

PARA LOS CULTIVOS DE

QUINUA Y PAPA

EN LA VERTIENTE DEL LAGO TITICACA

Trimestre

Agosto - Octubre de 2020

Resumen

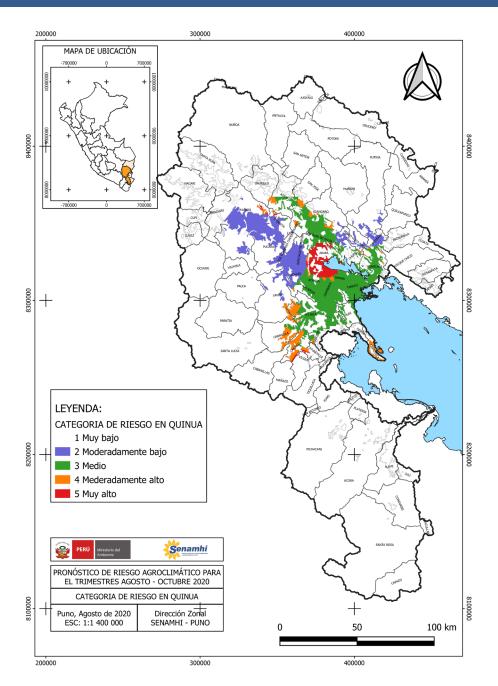
Con el presente Boletín de Riesgo Agroclimático, para la vertiente del lago Titicaca en los cultivos de papa y quinua, correspondientes al inicio de la campaña agrícola 2020 – 2021, se da ha conocer que existe riesgo *medio* a *moderadamente bajo* en mencionados cultivos. Es probable que las lluvias se presenten de normal a superior a su normal, que ayudaría a una adecuada preparación de terreno y promovería una buena emergencia de las semillas de los cultivos bajo análisis. Se recomienda hacer una adecuada preparación de terreno para reducir población de plagas por exposición al sol y eliminación de malezas por inducción a germinación de sus semillas.

RIESGO AGROCLIMÁTICO

CULTIVO DE QUINUA

En los próximos meses se iniciará el periodo lluvioso en el Altiplano, con ello la campaña agrícola 2020-21. Estas primeras lluvias son vitales para una adecuada preparación de terreno.

En el mapa adjunto de "Riesgo Agroclimático en quinua", se aprecia la distribución del riesgo en las zonas productoras de este cultivo. Prioritariamente se tendría un riesgo de medio a moderadamente bajo, marcado en colores azul y verde. Esto se debe principalmente a que se espera que el comportamiento de las lluvias sea de normal a superior a su normal, que favorecería a las labores de preparación del terreno y suficiente humedad del suelo para la emergencia de las semillas en los campos de cultivo. Por otro lado las temperaturas no tendrían un efecto significativo sobre el desarrollo inicial de la quinua. Se recomienda hacer una adecuada preparación del terreno con incorporación de materia orgánica, usar semilla de calidad y según la ubicación del terreno planificar un sistema de drenaje adecuado para evitar posteriores inundaciones del campo.



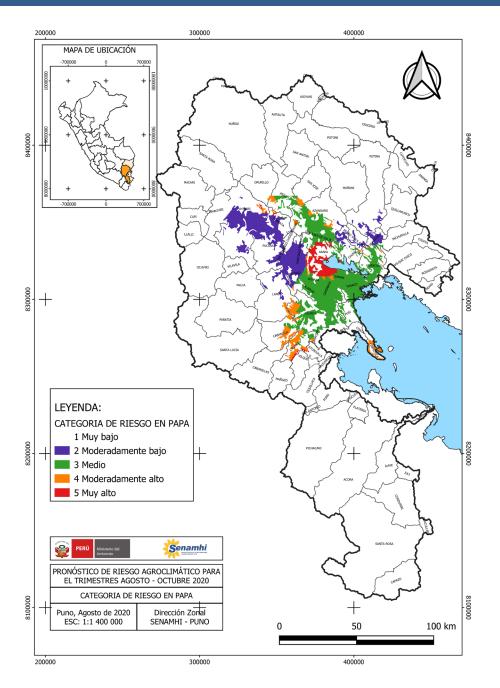
RIESGO

AGROCLIMÁTICO

CULTIVO DE PAPA

Puno está entre los principales productores de papa a nivel nacional, pero no está entre los que logran mayor producción por hectárea. Existen muchos factores para tal condición, pero sin duda la alta exposición a eventos extremos como las precipitaciones y la temperaturas extremas, explican gran parte de la baja producción.

En ese sentido, se ha elaborado el mapa de "Riesgo Agroclimático en papa", en el que se puede apreciar la proyección del riesgo de agosto a octubre; que recoge mayor área de las zonas productoras de papa con riesgo medio, seguido de riesgo moderadamente bajo y moderadamente alto marcados en colores verde, azul y naranja, respectivamente. En este periodo las Iluvias serian favorables para el inicio de las siembras y emergencia del tubérculo semilla. Se recomienda preparar el terreno con anticipación para eliminar plagas y malezas, por exposición al sol y promoviendo la germinación de semillas. Ademas de la incorporación de abundante estiércol al terreno.







Presidente Ejecutivo del SENAMHI Ken Takahashi Guevara

Director de Agrometeorología Constantino Alarcón Velazco calarcon@senamhi.gob.pe

Director Zonal 13 Sixto Flores Sancho sflores@senamhi.gob.pe

Análisis y Redacción: Oscar Machaca Maguera

Próxima actualización: septiembre de 2020

