AÑO: V
EDICIÓN X
OCTUBRE

PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO
OCTUBRE - DICIEMBRE
CULTIVO: PASTOS

Fuente: Perulactea

Se prevé condiciones térmicas diurnas de normales a superiores a lo normal en las zonas de monitoreo fenológico en la región andina de octubre a diciembre, a excepto de sierra norte occidental y en sierra norte oriental con valores inferiores a su climatología en noviembre y diciembre, respectivamente. Las condiciones térmicas nocturnas en octubre, superiores en sierra norte y dentro de lo normal en sierra centro y sur. En noviembre y diciembre, de normales a superiores en la región andina. Respecto a las precipitaciones, durante octubre se prevé acumulados de normales a inferiores en toda la región andina. En noviembre, superiores en sierra norte y centro; e inferiores en la sierra sur. En diciembre, de normales a superiores en sierra norte y centro oriental, e inferiores en la sierra sur y centro occidental.

SIERRA NORTE Y CENTRO

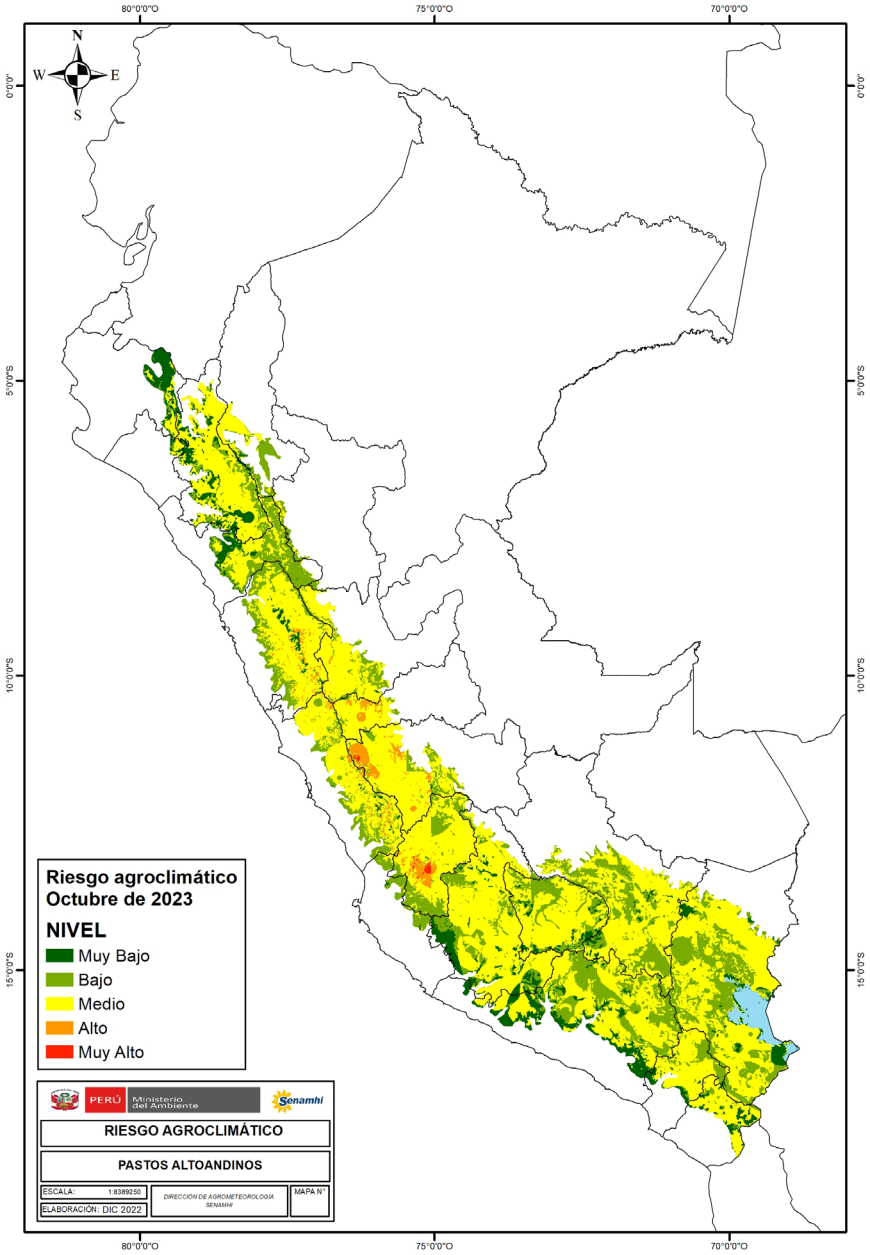
De octubre a diciembre, la sierra norte (Piura) tendría temperaturas máximas, mínimas y precipitaciones superiores a su climatología, lo que favorecería el desarrollo de los pastos naturales y cultivados, representando un nivel de riesgo muy bajo en el ámbito de las provincias de Ayabaca, Huancabamba y Morropón. Por otro lado, en octubre, las estaciones de monitoreo de Cajamarca (parte sur) registrarían precipitaciones de normales a superiores, mientras tanto, la sierra central mantendría lluvias dentro de los niveles normales; en estas zonas habría un nivel de riesgo medio, debido a las condiciones térmicas muy cálidas que podrían causar estrés en las plantas y afectaría la normal actividad vegetativa de los pastos cultivados. Sin embargo, en los meses de noviembre y diciembre, las zonas de monitoreo de pastos cultivados de las estaciones de la parte sur de Cajamarca esperan precipitaciones superiores a su climatología, las cuales superarían la capacidad de absorción hídrica del suelo, lo que provocaría una oxigenación limitada del sistema radicular del pasto, en consecuencia seria propicio para el desarrollo de enfermedades que afectarían en la producción y calidad de pastos cultivados. Por lo tanto, se esperaría un nivel de riesgo medio y alto. Por otro lado, durante este periodo se desarrollarían parásitos que causarían enfermedades hepáticas en el ganado, por lo que limitaría el pastoreo sobre todo en el entorno del río Cajamarquino de la cuenca del Crisnejas (Cajamarca) y se salvaguardaría la salud de los animales mediante dosificación con antiparasitarios. En cuanto a la sierra central, en los dos últimos meses del 2023 se estima un nivel de riesgo bajo, debido a las posibles precipitaciones sobre lo normal, que beneficiaría la producción de alfalfa, rye grass y otros pastos; sin embargo, en la vertiente occidental se prevé que las precipitaciones sean inferiores a lo normal, lo que daría lugar a un nivel de riesgo medio, sobre todo en diciembre.

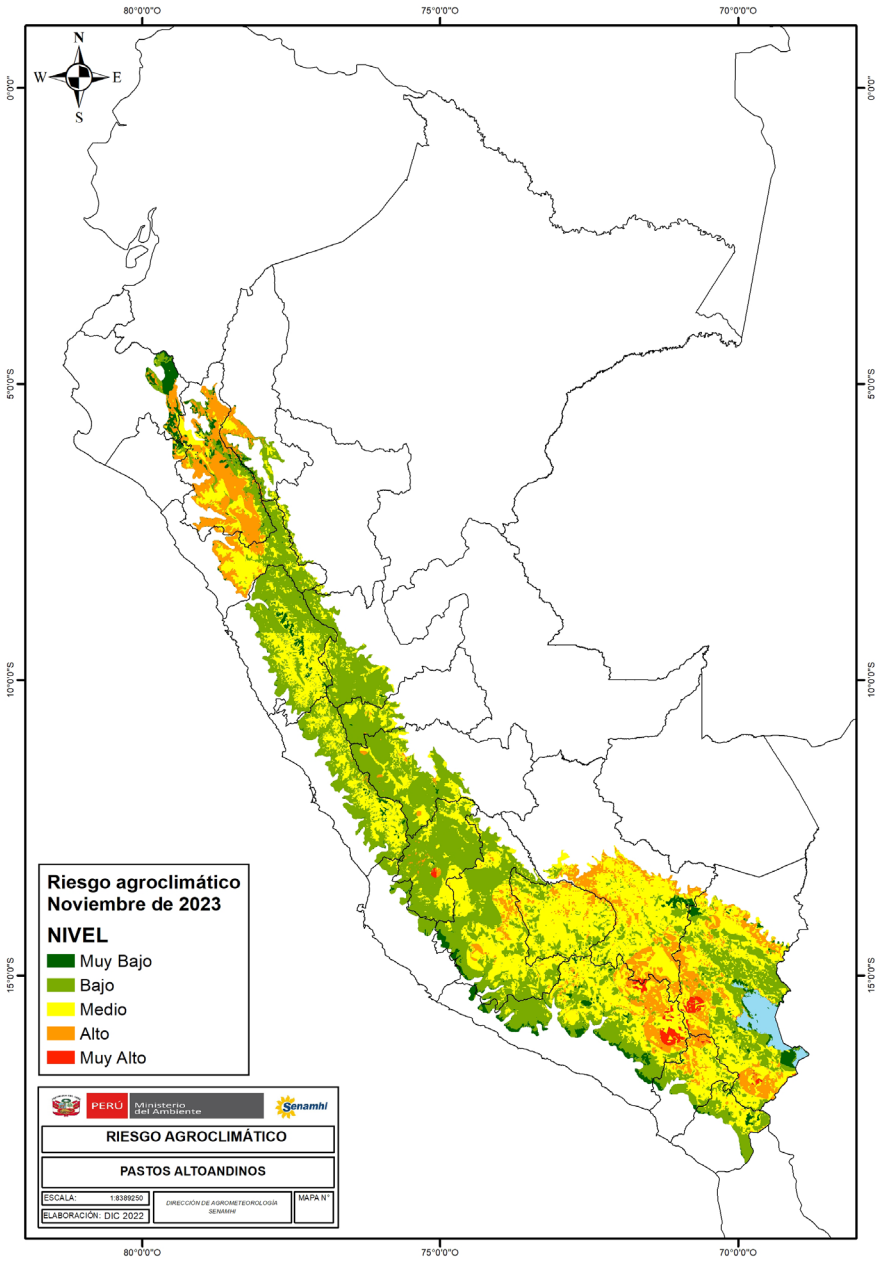
SIERRA SUR

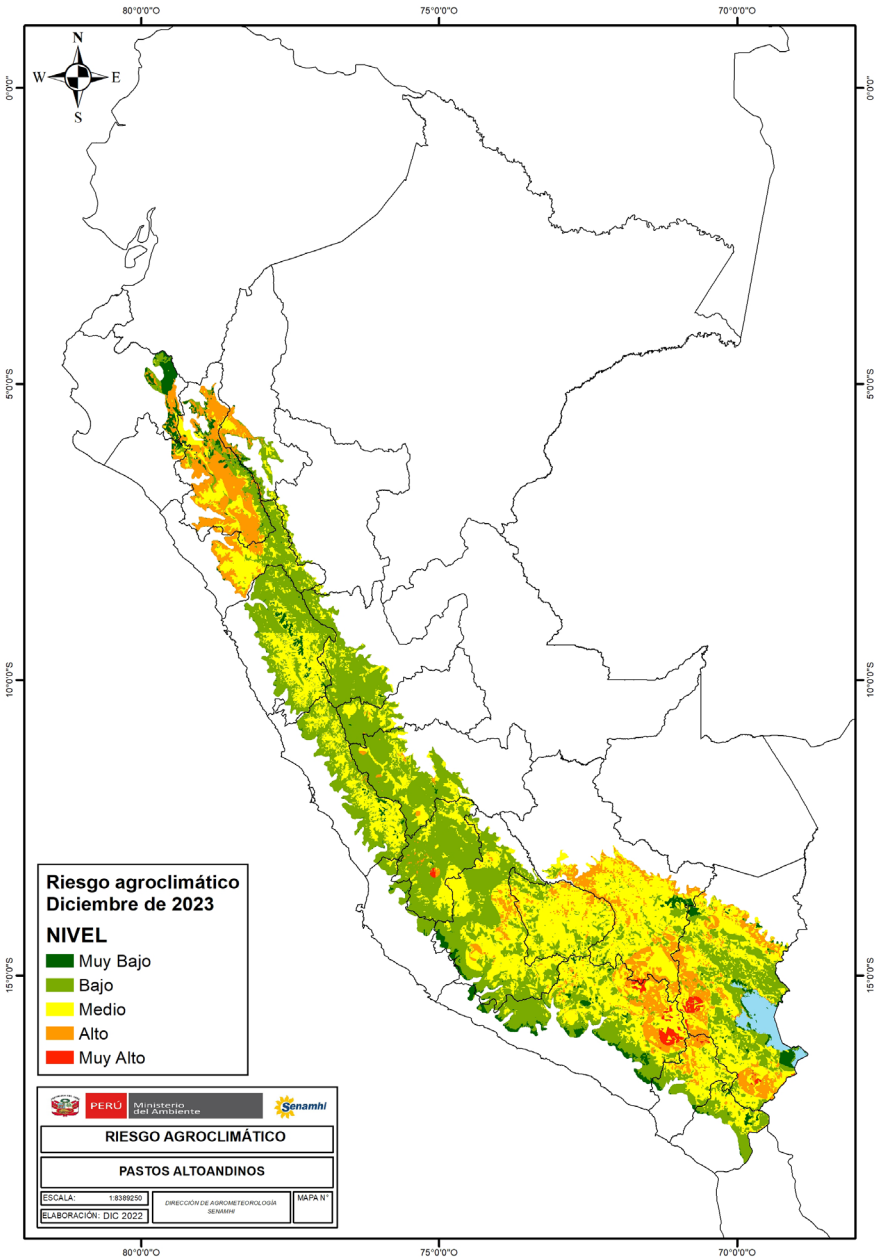
Según el pronóstico climático para la sierra sur, durante el periodo de octubre a diciembre se presentarían precipitaciones inferiores a sus valores normales; asimismo, las temperaturas máximas y mínimas se registrarían por encima de lo normal, estas condiciones prolongarían el periodo de dormancia de los pastos naturales hasta diciembre. Sin embargo, en las zonas húmedas como bofedales, puquiales y joconales, se tendría la aparición de brotes de pastos de muy baja vigorosidad con tendencia a secarse, debido a las temperaturas elevadas durante el día, lo que ocasionará mayor demanda hídrica con un nivel de riesgo medio y alto.

Por otro lado, en las regiones de menor altitud de Arequipa, Tacna y Moquegua se apreciarían condiciones climáticas similares a las zonas altoandinas demandando mayor frecuencia de riego, sobre todo en las zonas con disponibilidad hídrica, lo que daría lugar a un nivel de riesgo medio.

PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA, SUSCRIBETE AQUÍ


80°0'0"O
75°0'0"O
70°0'0"O
0°0'0"
5°0'0"S
10°0'0"S
15°0'0"S
N
W
E
S
Riesgo agroclimático
Octubre de 2023
NIVEL
Muy Bajo
Bajo
Medio
Alto
Muy Alto
PERÚ
Ministerio del Ambiente
Senamhi
RIESGO AGROCLIMÁTICO
PASTOS ALTOANDINOS
ESCALA: 1:8389250
ELABORACIÓN: DIC 2022
DIRECCIÓN DE AGROMETEOROLOGÍA SENAMHI
MAPA N°


80°0'0"O
75°0'0"O
70°0'0"O
0°0'0"
5°0'0"S
10°0'0"S
15°0'0"S
N
W
E
S
Riesgo agroclimático
Noviembre de 2023
NIVEL
Muy Bajo
Bajo
Medio
Alto
Muy Alto
PERÚ
Ministerio del Ambiente
Senamhi
RIESGO AGROCLIMÁTICO
PASTOS ALTOANDINOS
ESCALA: 1:8389250
ELABORACIÓN: DIC 2022
DIRECCIÓN DE AGROMETEOROLOGÍA SENAMHI
MAPA N°



TENER EN CUENTA:

El análisis del pronóstico de riesgo agroclimático es interpretado a partir de mapas provenientes de pronósticos climáticos. La incertidumbre de la predicción agroclimática aumenta en la medida en que sean más alejadas las fechas iniciales con respecto a la emisión del informe de predicción. Los boletines se actualizan mensualmente.

Próxima actualización: Noviembre 2023

Dirección de Agrometeorología / Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe