

# BOLETÍN DE PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO DEL CULTIVO DE PALTO HUANCAVELICA

MES DE SEPTIEMBRE

DZ5 - ICA



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Siempre  
con el pueblo



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# RIESGO



## AGROCLIMÁTICO



# CULTIVO DE PALTO



Para el manejo agrícola de los cultivos de palto al sur de la región de Huancavelica son en un mayor porcentaje tecnificados (exportación) de las variedades hass, los pequeños agricultores usan su propia tecnología y manejo conduciendo variedades tradicionales como fuerte y hass, plantas de mayor desarrollo foliar, pero ahora se acondicionan a las nuevas áreas productivas con plántones certificados de corto periodo de desarrollo vegetativo e inicio de producción en 3 años. Se suma a estas condiciones el tipo de suelo franco arenoso, rocoso, franco y franco arcilloso; hasta una altura de los 2,500 m.s.n.m con clima seco y húmedo.

Para el Pronóstico estacional de riesgo agroclimático del cultivo de Palto, se determina según los niveles muy bajo, bajo, medio, alto y muy alto en sur de la región de Huancavelica.

Para el pronóstico de riesgo agroclimático del cultivo de palto variedad Hass, se determina en las provincias de Huaytará y San Juan de Castrovirreyna de la Región de Huancavelica.



HUANCAVELICA

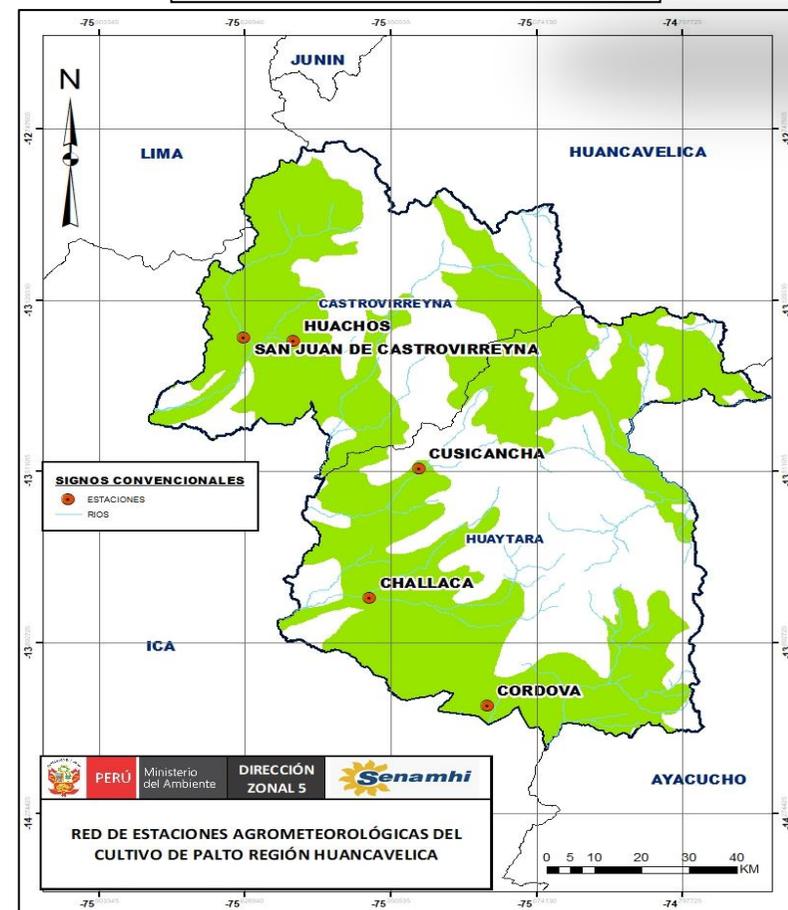


HUAYTARÁ



S.J. CASTROVIRREYNA

### RED DE ESTACIONES DE MONITOREO



Elaborado por: Área de Agrometeorología

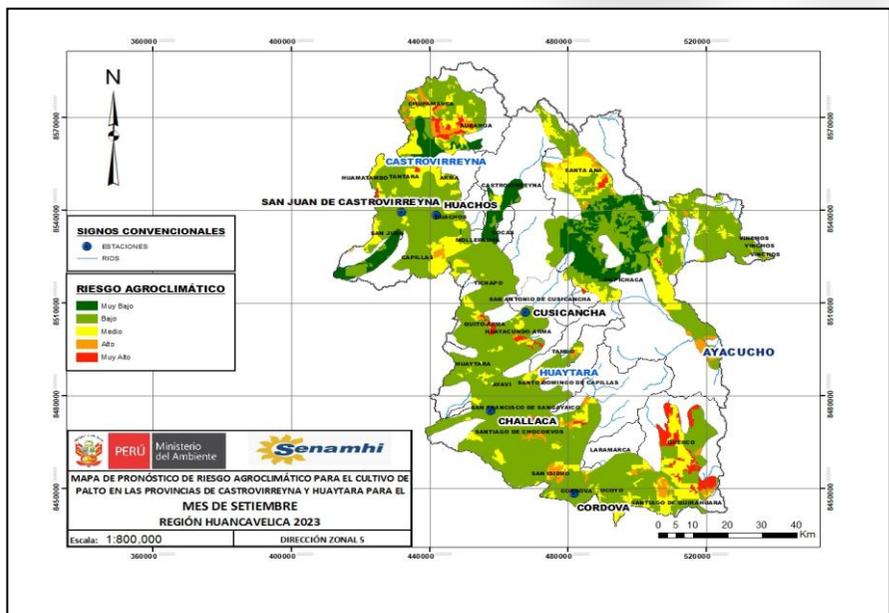
# RIESGO

# AGROCLIMÁTICO

# CULTIVO DE PALTO



Figura 2 – MAPA DE PRONÓSTICO DE RIESGO



| CATEGORIA | PORCENTAJE (%) | GRADO DE AFECTACION AL CULTIVO | RENDIMIENTO DEL CULTIVO   |
|-----------|----------------|--------------------------------|---------------------------|
| Muy Bajo  | 9.60           | Sin Afcción                    | Superior a su promedio    |
| Bajo      | 66.95          | Ligeramente Afectado           | Ligeramente a su promedio |
| Medio     | 16.92          | Moderadamente Afectado         | Dentro de lo esperado     |
| Alto      | 3.84           | Fuertemente Afectado           | Inferior a su promedio    |
| Muy Alto  | 2.69           | Totalmente Afectado            | Pérdida                   |

Tabi. N° 1- Elaborado por el Área de Agrometeorología

## DESCRIPCIÓN DEL MAPA

El cultivo de palto para el mes de septiembre tendría el rango de riesgo Bajo en un 66.95%, por otro lado el rango de riesgo Alto en un 16.92%, los más representativos para las zonas de monitoreo de palto en el sur de Huancavelica. De acuerdo al pronóstico de las condiciones climáticas las temperaturas máximas para esta zona se encontrarían por encima de su normal y no serían óptimas para el cultivo, mientras que las temperaturas mínimas se encontrarían por encima de su normal y no afectaría al cultivo, por lo contrario se estima un nivel de riesgo medio, por las lluvias previstas por debajo de su normal. Cabe señalar que, se debe garantizar la disponibilidad hídrica del cultivo, por lo que se tiene que prever los riegos para el normal desarrollo del cultivo.

**REGION HUANCVELICA - CASTROVIRREYNA**  
**MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTA**

**ESTACION SAN JUAN DE CASTROVIRREYNA: FASES FENOLOGICAS DE PALTA HASS**

| ESTACIÓN           | ZONA                 | FASES FENOLOGICAS | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SET | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB |
|--------------------|----------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| S.J.CASTROVIRREYNA | S. J. CASTROVIRREYNA | REPOSO VEGETATIVO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                    |                      | BOTON FLORAL      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                    |                      | FLORACION         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                    |                      | FRUCTIFICACION    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                    |                      | MADURACION        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

**PRESIDENTE EJECUTIVO DEL SENAMHI**

**Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología**  
**Gabriela Teófila Rosas Benancio**

**DIRECTOR DE AGROMETEOROLOGÍA**

**Constantino Alarcón Velazco**

**SUB DIRECTORA DE PREDICCIÓN AGROMETEOROLOGÍA:**

**Ing. Carmen Reyes Bravo**

**DIRECTOR ZONAL 5**

**Ing. Ricardo Rosas Lujan**

**RESPONSABLE DE EDICIÓN**

**Ing. Christian Espinoza Sarmiento**  
**Ing. Rossmery Alata Huisa**

**Teléfono : 056 - 228902 Cel: 956 849 945**

**E-Mail : [dr05ica@senamhi.gob.pe](mailto:dr05ica@senamhi.gob.pe)**

**Página web: [ica.senamhi.gob.pe](http://ica.senamhi.gob.pe)**

**Facebook : [senamhiica](https://www.facebook.com/senamhiica)**