



PERÚ

Ministerio de  
Agricultura y Riego

Viceministerio de  
Desarrollo e Infraestructura  
Agraria y Riego

Dirección General de  
Competitividad Agraria



## ENCUENTRO NACIONAL DE GRANOS ANDINOS

(Quinoa, Tarwi, Cañihua y Kiwicha)

## MERCADO INTERNO

Ing. José Luis Rabines Alarcón

Cusco, 08 de agosto de 2013





PERÚ

Ministerio de  
Agricultura y Riego

Viceministerio de  
Desarrollo e Infraestructura  
Agraria y Riego

Dirección General de  
Competitividad Agraria

## Contenido

### ❑ Precios en campo de los Granos Andinos

- Kiwicha o amaranto
- Cañihua
- Tarwi o Chocho
- Quinoa.

### ❑ Potencial mercado interno Granos Andinos

- Factores de crecimiento.
- Potencial - proyecciones
- Fomento del consumo
- Comisión Multisectorial Estrategia de la Dieta Andina
- Comisión Multisectorial Año Internacional de la Quinoa 2013

# PERÚ – PRECIOS EN CAMPO KIWICHA O AMARANTO (*Amaranthus caudatus* L.) AÑO 2012

| Meses         | Ene         | Mar         | Abr         | May         | Jun         | Jul         | Ago         | Set         | Dic         | Ene-dic     |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Dptos.</b> | <b>3.00</b> | <b>3.50</b> | <b>3.41</b> | <b>3.65</b> | <b>3.59</b> | <b>3.65</b> | <b>3.53</b> | <b>3.04</b> | <b>3.24</b> | <b>3.59</b> |
| Arequipa      | 3.00        | 3.00        | 2.80        | 3.27        | 2.90        | 2.90        | 2.80        | 2.80        | 3.20        | <b>3.08</b> |
| Ayacucho      | 0.00        | 0.00        | 3.67        | 3.31        | 3.25        | 2.62        | 0.00        | 0.00        | 3.65        | <b>3.16</b> |
| Apurimac      | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 3.46        | 3.36        | 3.27        | 3.50        | 0.00        | 0.00        | <b>3.41</b> |
| Cusco         | 0.00        | 4.00        | 4.00        | 3.81        | 3.45        | 0.00        | 3.50        | 0.00        | 0.00        | <b>3.79</b> |
| Ancash        | 0.00        | 0.00        | 4.00        | 4.14        | 4.50        | 4.52        | 4.50        | 4.00        | 0.00        | <b>4.39</b> |



**PERÚ - PRECIOS EN CAMPO CAÑIHUA**  
*(Chenopodium pallidicaule A.)*  
**AÑO 2012**

| <b>Meses</b>  | <b>Mar</b>  | <b>Abr</b>  | <b>May</b>  | <b>Jun</b>  | <b>Ene-dic</b> |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| <b>Dptos.</b> | <b>2.52</b> | <b>3.22</b> | <b>3.08</b> | <b>2.75</b> | <b>3.13</b>    |
| Cusco         | 2.02        | 2.50        | 2.30        | 2.03        | <b>2.06</b>    |
| Puno          | 2.81        | 3.27        | 3.11        | 2.90        | <b>3.25</b>    |



**PERÚ - PRECIOS EN CAMPO DE TARWI O CHOCHO**  
*(Lupinus mutabilis L.)*  
**AÑO 2012**

| Meses         | Mar         | Abr         | May         | Jun         | Jul         | Ago         | Set         | Oct         | Nov         | Dic         | Ene-dic     |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Dptos.</b> | <b>1.91</b> | <b>1.58</b> | <b>2.67</b> | <b>2.90</b> | <b>2.86</b> | <b>2.58</b> | <b>2.93</b> | <b>2.95</b> | <b>3.07</b> | <b>2.87</b> | <b>2.81</b> |
| Apurímac      | 1.90        | 1.00        | 0.97        | 1.08        | 1.57        | 2.24        | 2.48        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>1.93</b> |
| Cusco         | 0.00        | 0.00        | 2.19        | 2.83        | 2.62        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>2.66</b> |
| La Libertad   | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 2.50        | 2.72        | 2.85        | 2.82        | 2.70        | 0.00        | <b>2.81</b> |
| Puno          | 0.00        | 0.00        | 2.82        | 2.79        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>2.82</b> |
| Huánuco       | 0.00        | 0.00        | 2.96        | 3.39        | 3.41        | 3.10        | 2.69        | 2.24        | 2.41        | 2.50        | <b>3.07</b> |
| Huancavelica  | 3.00        | 0.00        | 2.48        | 3.14        | 3.22        | 2.84        | 3.50        | 0.00        | 3.00        | 0.00        | <b>3.11</b> |
| Ancash        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 3.99        | 3.70        | 4.21        | 3.80        | <b>3.89</b> |
| Cajamarca     | 0.00        | 0.00        | 4.65        | 4.60        | 4.06        | 3.63        | 3.98        | 3.90        | 0.00        | 0.00        | <b>4.03</b> |



# PERÚ – PRECIOS EN CAMPO DE QUINUA (*Chenopodium quinoa W.*) AÑO 2012

| Meses         | Ene         | Feb         | Abr         | May         | Jun         | Ago         | Set         | Oct         | Dic         | Ene-dic     |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Dptos.</b> | <b>5.03</b> | <b>4.50</b> | <b>3.93</b> | <b>3.87</b> | <b>3.71</b> | <b>3.45</b> | <b>3.25</b> | <b>3.19</b> | <b>5.07</b> | <b>3.88</b> |
| Huancavelica  | 0.00        | 0.00        | 3.00        | 2.72        | 3.00        | 3.60        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>3.10</b> |
| Apurimac      | 0.00        | 0.00        | 3.00        | 3.08        | 3.45        | 2.61        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>3.20</b> |
| Cusco         | 0.00        | 0.00        | 3.60        | 3.37        | 3.95        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>3.50</b> |
| Ayacucho      | 0.00        | 0.00        | 3.64        | 3.48        | 3.58        | 2.97        | 0.00        | 0.00        | 3.37        | <b>3.51</b> |
| Arequipa      | 5.50        | 4.50        | 3.01        | 2.71        | 3.37        | 3.00        | 3.00        | 3.00        | 5.36        | <b>3.55</b> |
| Puno          | 0.00        | 0.00        | 3.95        | 4.18        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>4.01</b> |
| Junín         | 0.00        | 0.00        | 0.00        | 3.77        | 4.06        | 4.56        | 0.00        | 0.00        | 0.00        | <b>4.10</b> |



## PERÚ – PRECIOS EN CAMPO DE GRANOS ANDINOS AÑO 2012

| Meses          | Abr  | May  | Jun  | Ago  | Set  | Dic  | Ene-dic     |
|----------------|------|------|------|------|------|------|-------------|
| Tarw i o Choch | 1.58 | 2.67 | 2.90 | 2.58 | 2.93 | 2.87 | <b>2.81</b> |
| Cañihua        | 3.22 | 3.08 | 2.75 |      |      |      | <b>3.13</b> |
| Kiw icha       | 3.41 | 3.65 | 3.59 | 3.53 | 3.04 | 3.24 | <b>3.59</b> |
| Quinoa         | 3.93 | 3.87 | 3.71 | 3.45 | 3.25 | 5.07 | <b>3.88</b> |



## PERÚ - PRODUCCIÓN DE GRANOS ANDINOS

### AÑO 2012

| <b>Cultivos</b>       | <b>( ha )</b> | <b>( t )</b>  | <b>Jornales</b>  | <b>( Dif. % t )</b> |
|-----------------------|---------------|---------------|------------------|---------------------|
| Kiwicha o amaranto    | 1.718         | 2.745         | 128.850          | -19,5%              |
| Cañihua               | 6.392         | 4.949         | 447.440          | -4,5%               |
| Tarwi o chocho        | 9.655         | 11.742        | 675.850          | 12,1%               |
| Quinua                | 38.493        | 44.207        | 2.886.975        | 7,4%                |
| <b>Total nacional</b> | <b>56.258</b> | <b>63.643</b> | <b>4.139.115</b> | <b>5,7%</b>         |





PERÚ

Ministerio de  
Agricultura y Riego

Viceministerio de  
Desarrollo e Infraestructura  
Agraria y Riego

Dirección General de  
Competitividad Agraria

# GRANOS ANDINOS

(Quinua, Tarwi, Cañihua y Kiwicha)

## Potencial mercado interno



## PERÚ – POTENCIAL DEL MERCADO INTERNO Proyección al 2017



**Año 2012**

63,600 t

---

2.12 Kg Per cápita

**Año 2017**

132,000 t

---

4.13 Kg Per cápita





PERÚ

Ministerio de  
Agricultura y Riego

Viceministerio de  
Desarrollo e Infraestructura  
Agraria y Riego

Dirección General de  
Competitividad Agraria

# GRANOS ANDINOS

(Quinua, Tarwi, Cañihua y Kiwicha)

## FACTORES DE CRECIMIENTO

**Nuevas tendencias – alimentación saludable**

**Población mas y mejor informada**

**Fomento del consumo interno**



**PERÚ – POTENCIAL DEL MERCADO INTERNO**  
**Proyección al 2021 y 2023**



**Año 2021**

190,000 t

---

5.72 Kg Per cápita



**Año 2023**

222,000 t

---

6.52 Kg Per cápita



# ESTRATEGIA PARA DESARROLLAR LOS GRANOS ANDINOS

## Fomento del consumo interno y difusión en el mercado internacional

1. Día nacional de los granos andinos.
2. Rutas de la quinua.
3. Eventos regionales y locales.
4. Programas sociales.
5. Dieta andina.
6. Año Internacional de la Quinua





# Comisión Multisectorial “Estrategia Dieta Andina”

## OBJETIVO GENERAL

Aportar a la Seguridad Alimentaria y Nutricional del país, utilizando alimentos de producción local, regional y nacional, promoviendo la conservación de la biodiversidad y respetando la cultura de los pueblos, contribuyendo a la inclusión económica y social de la población.

## ESTRATEGIAS

- Fomento y promoción del consumo.
- Fortalecer la educación alimentaria y nutricional
- Mejorar la producción de alimentos.
- Promover la asociatividad, gestión empresarial y articulación al mercado (incluye compras estatales, locales, regionales y nacionales).
- Promover la gastronomía peruana con identidad cultural.
- Promover la sostenibilidad de la dieta andina en la alimentación familiar.



## Comisión Multisectorial “Año Internacional de la Quinoa 2013”

### OBJETIVO GENERAL

Contribuir a la Seguridad Alimentaria y nutricional del país y mejorar las condiciones de vida de los pequeños y medianos productores de granos andinos.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

**1:** Valorar el aporte nutricional de la quinua y granos andinos como alimentos para el siglo XXI.

**2:** Aumentar la visibilidad del gran potencial de la quinua para contribuir a la seguridad alimentaria nacional.

**3:** Preparar las bases técnicas y normativas para la conservación y uso sostenible de la diversidad de granos andinos.

**4:** Reivindicar y valorizar la contribución de los pueblos indígenas andinos como custodios de la quinua y conservadores de un alimento para las generaciones presentes y futuras.

**5:** Valorar la importancia de desarrollar sistemas de producción sustentable de la quinua para el consumo y seguridad alimentaria.

**6:** Potenciar la producción y el consumo nacional de la quinua y granos andinos.

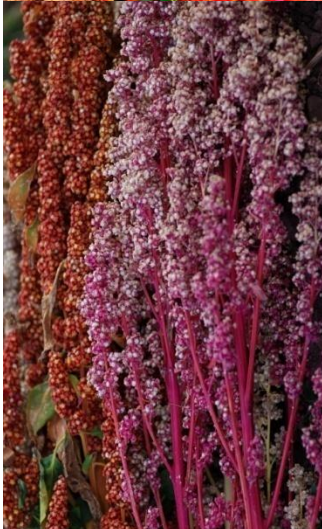


PERÚ

Ministerio de  
Agricultura y Riego

Viceministerio de  
Desarrollo e Infraestructura  
Agraria y Riego

Dirección General de  
Competitividad Agraria



# Quinua

2013 Año Internacional  
Un futuro sembrado  
hace miles de años

Ing. José Luis Rabines Alarcon

[jrabines@minag.gob.pe](mailto:jrabines@minag.gob.pe)

Tlf. 209-8800 anexo 2111 o 2277

---

**Muchas Gracias,**



Fotos: Heinz Plenge