



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA  
LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION - FAO

# Plan Nacional de Gestión del Riesgo y Adaptación a los Efectos Adversos del Cambio Climático en el Sector Agrario para el período 2012 – 2021 PLANGRACC



**Expositor: Ing. José Luis Contreras - MBA**



## Introducción

- El Perú es constantemente afectado por la recurrencia de eventos climáticos que generan pérdidas de cultivos, ganado e infraestructura de riego afectando principalmente a la pequeña agricultura de autoconsumo.
- Esto conlleva una silenciosa y sostenida pérdida de capital poniendo en riesgo el principal medio de vida de la población rural: la actividad agropecuaria, pues disminuyen la cantidad y calidad de alimento disponible para la población.
- La valorización de las pérdidas en las campañas de 1995 al 2007 indica que el país ha perdido S/. 2 597 millones de nuevos soles. Las regiones que más perdieron Puno, Apurímac, Junín, Huánuco, Cajamarca, Piura y San Martín.
- Se plantea la necesidad de contar con una estrategia de acción que permita revertir los daños causados. Acciones desde el nivel local, gobiernos regionales y nacional, son básicas así como, la coordinación y eficacia de las actividades. para la reducción del riesgo y vulnerabilidad.

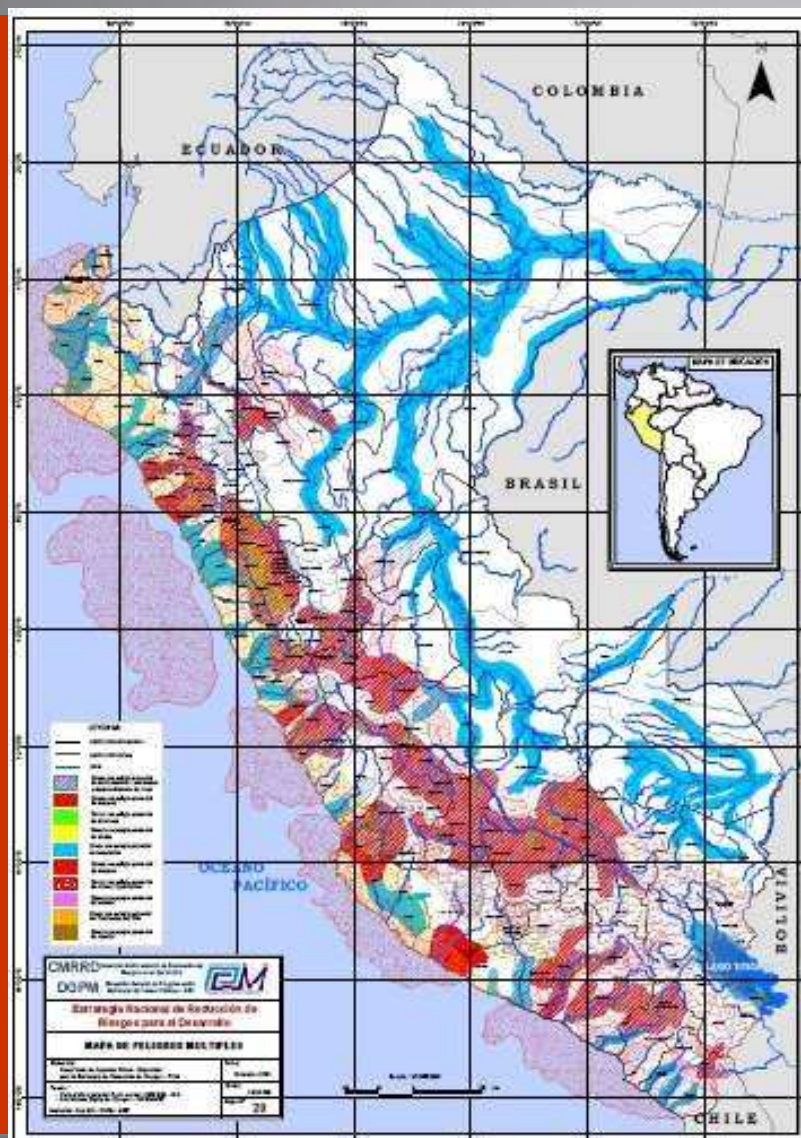
# Introducción

## PERÚ

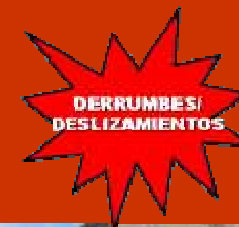
Un país impactado por una multiplicidad de **AMENAZAS**

El 71% de la población peruana está ubicada en áreas expuestas **ALTO PELIGRO**

Los Centros Poblados en Perú, están concentrados en zonas de **ALTO RIESGO**



En el territorio se manifiestan fenómenos físicos que pueden configurar múltiples amenazas .....



.... SI ESTAS AMENAZAS INCIDEN SOBRE UNIDADES SOCIALES VULNERABLES .....

... SE CONFIGURAN ESCENARIOS DE RIESGOS



## Debilidades

- Limitada información sobre clima actual y tendencias.
- Poca capacidad de los actores para proyectar los escenarios futuros: Institucional, regional, local.
- Insuficientes herramientas para la planificación regional y nacional.
- Falta de vinculación del tema de gestión de riesgos en el espacio de cuencas hidrográficas.
- Limitada participación poblacional rural en la gestión de riesgos. Proceso de descentralización no consolidados.
- Limitado acceso al conocimiento de las tecnologías para la adaptación y a recursos.
- Falta de lineamientos de política, estrategias adecuadas, que faciliten las acciones orientadas a la gestión de riesgos en el sector agropecuario.

“La gestión se realiza mejor desde donde se siente el problema”

## Antecedentes

- Ante la necesidad de mantener los niveles de producción agropecuaria de modo que no se ponga en riesgo la seguridad alimentaria del país, se propone la elaboración de este proyecto.
- El organismo ejecutor del proyecto es el MINAG a través de la Dirección General de Asuntos Ambientales, con el apoyo técnico de la FAO.
- El MINAG busca abordar el problema a nivel Regional hasta lo local, con participación de las mismas en el diseño de estrategias para la prevención y mitigación de riesgos en una forma participativa y apropiada.
- Se busca abordar el tema de cambio climático y gestión de riesgo como una de las prioridades nacionales que responden al Plan Nacional de Desarrollo.

# Antecedentes

## Acciones en Prevención y atención a Desastres.

- Actividades orientadas a poblaciones urbanas en temas de vivienda, agua y saneamiento, salud e infraestructura.
- Impacto social y económico de los desastres naturales afectan al sector rural agropecuario, a nivel local y regional.
- Es necesaria la generación de resiliencia, adaptación y reducción de los efectos adversos del cambio climático sobre la agricultura.

## La FAO y la GRD en el Perú

- Desde 1997, la FAO contribuye en la rehabilitación de la capacidad productiva agropecuaria en poblaciones rurales afectadas.
- Proyectos orientados a fortalecer la capacidad de respuesta de los productores, generación de buenas practicas en el Manejo de Recursos Naturales para la adaptación al cambio climático y el papel institucional en este proceso.
- Experiencia de FAO en el fortalecimiento de capacidades de gobiernos locales y regionales para la gestión integral y adaptativa frente el cambio climático a nivel nacional e internacional.
- Proyectos de emergencia y preparación ante desastres. (DIPECHO, OSRO).



# Ambito de trabajo

- El alcance de este plan es a nivel nacional y será realizado con la participación de los actores relevantes para el sector agropecuario de las 25 regiones del Perú.



## **ENFOQUE DE LA FAO EN LA GESTION DE RIESGOS Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO**

“Los principios básicos son la participación y la concertación en todo el proceso. Es necesario hacer evidente en los pobladores, autoridades, instituciones públicas y privadas y otras entidades, la necesidad de participar y concertar para una gestión de riesgos exitosa haciendo evidente la responsabilidad que tiene cada uno de ellos”.

# Proyecto: Plan Nacional de Gestión de Riesgos y Adaptación a los Efectos Adversos del Cambio Climático en el sector Agrario para el periodo 2012 2021

## Objetivo del proyecto

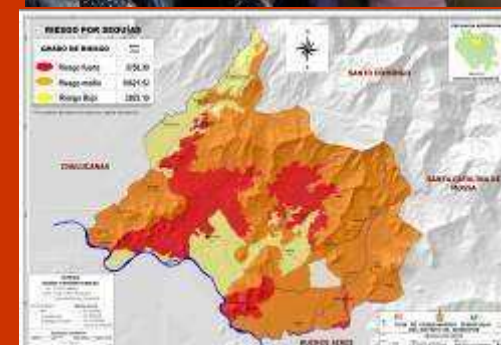
- Contar con acciones y lineamientos de políticas contenidos en el Plan Nacional de Gestión del Riesgo y Adaptación a los efectos adversos del Cambio Climático para el periodo 2012-2021 como instrumento de planificación para enfrentar los efectos del Cambio Climático y garantizar la seguridad alimentaria.

## Estrategia Global

- Enfoque participativo, para integrar acciones con actores clave que participen en el desarrollo de este proceso. Se buscará representación de base, gobiernos locales y regionales. Proceso de abajo hacia arriba.
- Se realizarán talleres a nivel de cada región en los que se espera obtener información de calidad y representativa para tomar decisiones en las acciones que se propondrán y priorizarán a nivel de regiones.
- División en cinco multiregiones desde la que se centralizarán las actividades de talleres y capacitaciones dirigidas a las regiones que la integran.
- Promoción del intercambio de experiencias desarrolladas a nivel regional con base en lo local y consensuar las que guíen el plan nacional.
- La aplicación del Análisis de riesgos como elemento primordial del proceso.

# ANALIZAR EL RIESGO

- **Garantiza la seguridad** a la población, sus inversiones, actividades económicas y servicios.
- **Contribuye a la sensibilización** de los actores respecto al riesgo existente (peligros/vulnerabilidad).
- Dota a las autoridades, instituciones y familias, de **elementos para planificar el uso adecuado del territorio como estrategia para lograr el desarrollo sostenible**



# Proyecto: Plan Nacional de Gestión de Riesgos y Adaptación a los Efectos Adversos del Cambio Climático en el sector Agrario para el periodo 2012 2021

## Resultado 1

- Actores generan acciones articuladas en el sector agrario orientadas a la mejora de la gestión de riesgos agropecuarios principalmente en la construcción de resiliencia y la reducción del riesgo ante los eventos climáticos extremos.

## Acciones clave

- Análisis y fortalecimiento de:
  - Las capacidades institucionales y locales para la prevención, generación de resiliencia, adaptabilidad a los efectos del cambio climático a nivel regional y local.
  - Mecanismos de coordinación existentes a nivel regional y local.
  - Mecanismos de financiamiento para la posterior ejecución de acciones del plan a nivel regional y local.

# Proyecto: Plan Nacional de Gestión de Riesgos y Adaptación a los Efectos Adversos del Cambio Climático en el sector Agrario para el periodo 2012 2021

## Resultado 2

- Plataforma de información adecuada para la gestión de riesgos agropecuarios, principalmente para la generación de resiliencia y reducción del riesgo climático.

## Acciones clave

- Recopilar y analizar información.
- Generar una Base de información de condiciones de vulnerabilidad y riesgos a nivel regional con proyección al nivel local.
- Identificar y determinar acciones prioritarias para la reducción del riesgo y de adaptación al cambio climático a nivel regional con proyección al nivel local.

# Proyecto: Plan Nacional de Gestión de Riesgos y Adaptación a los Efectos Adversos del Cambio Climático en el sector Agrario para el periodo 2012 2021

## Resultado 3

- Lineamientos y estrategias adecuadas que aporten a la política sectorial agropecuaria para la gestión de riesgos agropecuarios en la prevención, generación de resiliencia, reducción de vulnerabilidad, y adaptación a los efectos del cambio climático.

## Acciones clave

- Recopilar información adecuada sobre acciones implementadas a nivel local, regional y nacional para la reducción de riesgo climático y adaptación.
- Analizar reglamentos, decretos, leyes y normas relacionadas a las políticas y estrategias de gestión de riesgos y ACC.
- Generar propuestas que aporten a la política sectorial agropecuaria.
- Propuesta de proyectos y planes de GDR y ACC.
- Formular el Plan Nacional, desarrollar el proceso de consulta y difusión.

**“El sector Agricultura cuenta con un Plan de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático para el periodo 2012-2021**

*El Ministerio de Agricultura, mediante Resolución Ministerial (N°0265-2012-AG) aprobo el “Plan de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático en el Sector Agrario, periodo 2012-2021 (PLANGRACC-A)”.*

*la R.M. resuelve que será la Secretaría Técnica del “Grupo de Trabajo Técnico de Seguridad Alimentaria y Cambio Climático” (GTTSACC) la encargada de hacer seguimiento al cumplimiento del PLANGRACC-A.*

*Esto representa el primer paso para la inversión regional de las propuestas presentadas para el sector a nivel nacional.*



**“El sector Agricultura cuenta con un Plan de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático para el periodo 2012-2021**

*El Ministerio de Agricultura, a través de la Dirección General de Asuntos Ambientales Agrarios (DGAAA), con apoyo de la Representación en el Perú de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) sustentaron el PLANGRACC-A. Este documento es resultado de un trabajo participativo realizado en dos etapas con funcionarios públicos de los Gobiernos Regionales del país, representantes de los Organismos Públicos Adscritos y principales actores públicos y privados en el sector agrario. La primera etapa del trabajo fortaleció capacidades y recopiló información respecto a las condiciones de cada región relacionadas a la adaptación al cambio climático y la gestión de riesgos, para luego en una segunda etapa validar la información y trabajar propuestas de proyectos que conlleven a la implementación de acciones concretas en la reducción de la vulnerabilidad de las regiones frente a riesgos climáticos en el sector agrario, mediante un enfoque principalmente de prevención y planificación para el desarrollo sostenible de dicho sector.*

**“El sector Agricultura cuenta con un Plan de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático para el periodo 2012-2021**

*El PLANGRACC-A representa un instrumento de gestión construido sobre la base de la problemática agraria, realizada de manera participativa y consensuada con los Gobiernos Regionales y permitirá establecer en cada región medidas de generación de resiliencia como prevención de desastres, reducción de vulnerabilidad, y adaptación al cambio climático en un horizonte de corto y mediano plazo. A través de la publicación de esta R.M. se da el primer paso para que las 24 regiones participantes inicien la incorporación de las ideas de proyectos contemplados en dicho Plan, con la finalidad de reducir el impacto de los desastres climáticos en la producción agropecuaria. En estas ideas de proyecto se ha considerado la reducción de riesgos frente a cuatro principales peligros que afectan la producción agropecuaria en las regiones, entre las que se encuentran las heladas y el friaje, así como riesgos ocasionados por inundaciones y sequías que son eventos que se intensifican ante fenómenos como “El Niño”.*

**“El sector Agricultura cuenta con un Plan de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático para el periodo 2012-2021**

*El PLANGRACC-A cuenta con objetivos y acciones estratégicas que contribuyen al desarrollo nacional en la reducción de la vulnerabilidad de la población rural relacionada directamente con la actividad agraria. Incide con una propuesta de política sectorial en la perspectiva y orientación de la planificación e inversión del sector en investigación, tecnología e información para la Gestión de Riesgos (GRD) y Adaptación al Cambio Climático (ACC), preparación y respuesta a emergencias por eventos climáticos, prevención y reducción de riesgos climáticos, y el mejoramiento de capacidades0*

Gracias

---