



Los efectos del cambio climático en las mujeres bolivianas

Conferencia Mundial de los Pueblos sobre el Cambio Climático y la Madre Tierra

Andrea Guzmán Arroyo - CENPROTAC
Cochabamba - 2010



EFFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN BOLIVIA



Nevado Chacaltaya 1997

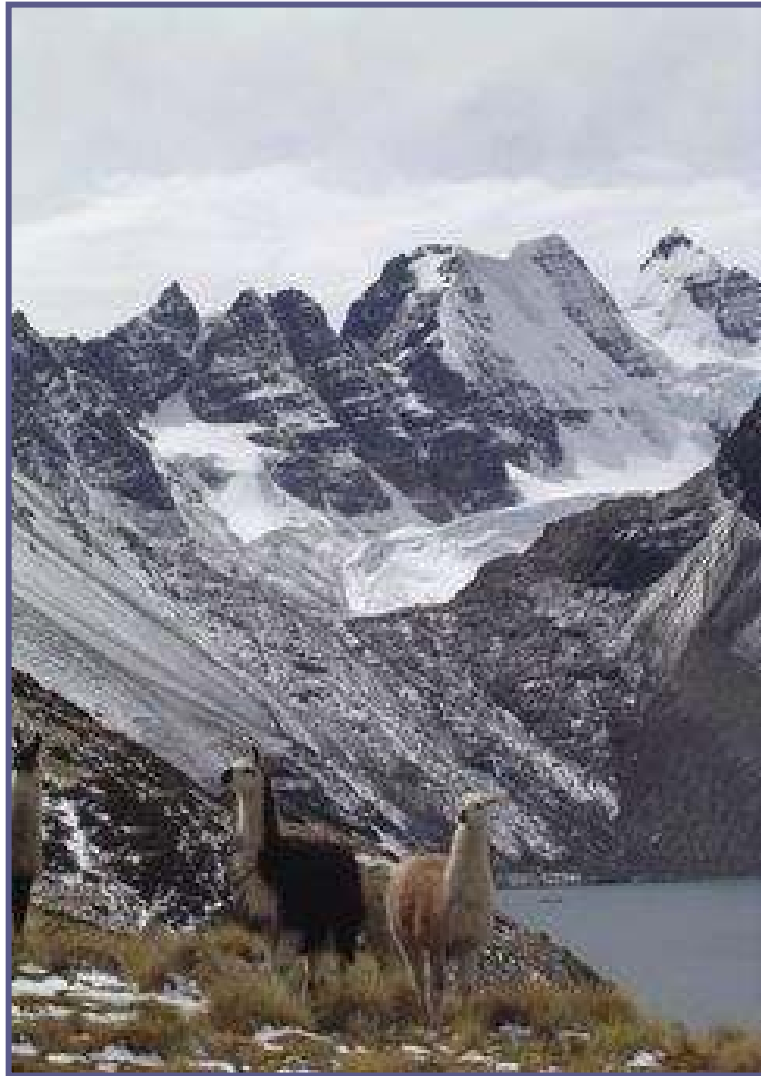
En los últimos años se ha sentido con mayor fuerza los efectos del cambio climático en Bolivia, por un lado con el deshielo de algunos nevados como el del Chacaltaya, que en 1998 se anuncio su desaparición en 15 años o más.

Sin embargo su derretimiento por efectos del calentamiento global ha sido acelerado. De continuar el deshielo de nuestros nevados sentiremos escases de agua para consumo humano, agricultura y generación de energía eléctrica.



Nevado Chacaltaya 2007

Tuni Condoriri



En situaciones similares se encuentran otros glaciares como el de Zongo, sobre el nevado del Huayna Potosí; Charquini; y los nevados del Tuni Condoriri; estos últimos proveen de agua a las ciudades de La Paz y El Alto.

Se anuncio la probabilidad de que los recursos hídricos en Bolivia disminuyan entre el 10 y 30%, si es que no frenamos la aceleración en los cambios del clima.

Otros efectos se han dado por los estragos del fenómeno de El Niño y La Niña, con inundaciones en algunas zonas, sequías en otras y variaciones climáticas en todas.



Trinidad - febrero 2008

Los efectos a largo plazo han sido la escases de algunos productos como el aceite y harina, además del alza de precios en muchos otros, como la carne de pollo y res, el arroz, azúcar y pan.



Las peores inundaciones en 25 años. Más de 3.500 personas afectadas



Chaco boliviano

Efectos del CC en las Mujeres del Choro



- El municipio de El Choro dividido en 5 cantones (El Choro, Crucero Belén, Challacollo, San Felipe de Chaytavi y Rancho Grande), pertenece al dep. de Oruro.

Es importante notar que los efectos del CC son diferentes en hombres y mujeres, por que existe una división desigual entre las tareas que realizan hombres y mujeres. Además de las condiciones y oportunidades que les brinda el Estado y la sociedad.

División del trabajo

	Mujeres	Hombres	Ambos
Trabajo Productivo	<ul style="list-style-type: none"> - Pastoreo - Elaboración de queso -Elaboración de tejidos - Comercialización (leche, quinua, queso, carne) - Ahorrar - Administrar 	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción - Conseguir semilla - Trabajos eventuales 	<ul style="list-style-type: none"> - Preparación del terreno - Siembra - Cosecha - Faenado - Esquilado
Trabajo en el hogar	<ul style="list-style-type: none"> - Cocinar - Lavar - Limpiar - Cuidado de los hijos en educación y salud 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Ayuda a cocinar</i> - <i>Ayuda en la limpieza</i> - <i>Ayuda en el cuidado de los hijos.</i> 	
Trabajo Comunal			<ul style="list-style-type: none"> - Autoridad-presidente (más los hombres) - Construcción de obras - Participación en cursos y eventos (más los hombres)

División de las tareas

- El cuadro hace mención a la distribución de actividades en el campo productivo, del hogar y comunal , donde ambos tienen una participación común y diferenciada.

El cuadro evidencia que es la mujer quien tiene mayor cantidad de actividades, lo que significa que no existe una distribución equitativa de las labores.



Alteraciones climatológicas

- Por un lado estas alteraciones se refieren a días en que el calor es intenso, y noches, en que sin antelación alguna, bajan excesivamente las temperaturas congelando el agua, las plantas de papa, quinua y hortalizas; provocando que la producción sea menor en cantidad y calidad o en su defecto, que se pierda toda la cosecha, afectando duramente a los ingresos económicos y la seguridad alimentaria de las mujeres y sus familias.

- *“Parece que el tiempo ha cambiado bastante, antes en este mes de marzo aun seguía lloviendo, ahora no se sabe, a ratos llueve, otros ratos cae la helada, a veces también es fuerte el calor, eso nos ha cambiado las fechas para sembrar, para cosechar, antes tres veces al año se cosechaba papa, ahora no da mucho, pero se recupera por lo menos una cosecha de las tres...”*
- Eugenia Chambi Canaza.



■ Alteraciones climatológicas

- Al mismo tiempo las altas temperaturas traen consigo el brote de nuevas plantas, que en muchos casos son dañinas como el botón de oro y la aparición de nuevos insectos típicos de zonas más cálidas, como los mosquitos. En el caso de la planta del botón de oro por un lado provoca el fallecimiento del ganado que lo consume y por otro causa malestares como dolor de cabeza, náuseas y ardor en los ojos y bocas de las personas que se aproximan, entendiéndose que son las mujeres las que en su mayoría se encargan del pastoreo, son ellas las más afectadas.



“Hace unos años ha aparecido el botón de oro que en quechua le llamamos kellu – kellu, esta planta es tóxica y va dañando a los ovinos, también a las personas, porque afecta a la vista y provoca mareos cuando lo vamos sacando...Esta planta se la tiene que sacar por la madrugada, por que cuando la sacamos más tarde con el sol su olor es más fuerte”

Martha Vásquez Chinche.

- La sequía tiene efectos negativos para toda la población, pero en mayor intensidad para las mujeres, ya que por ejemplo en el campo productivo son ellas las encargadas del pastoreo, de la provisión de agua y alimento para el ganado, por tanto deben recorrer mayores distancias, que implica mayor inversión de tiempo, en la búsqueda de agua y pastizales.



- *“...también a veces me voy a otra zona con el ganado, a Machacamarca... tenemos que caminar para buscar mejor forraje y un poco agua...”*

Paulina Palli Canaza.

Es importante resaltar que el desabastecimiento de agua, provoca que la población tenga que consumir agua contaminada, poniendo en riesgo la salud de las mujeres y de sus familias.



“En nuestra comunidad tenemos canales de riego, con agua que viene del río Desaguadero, pero cuando no alcanza, sacamos de las vijiñas, esa agua utilizamos para los animales, para regar lo del forraje y nuestros sembradíos; ahora lo malo es que esa misma agua de los animales consumimos nosotras y esa agua no es potable, no es limpia, siempre esta contaminada, entonces siempre nos da alguna enfermedad como diarrea y otros...”

Martha Vásquez Chínche.

En conclusión:

- Queda claro que lidiar con la crisis climática no es solamente un tema de responsabilidad con las futuras generaciones, es una responsabilidad con la generación actual y muy especialmente con las mujeres. Es imprescindible construir una propuesta de justicia climática, teniendo en cuenta que se deberá realizar una transformación completa de las relaciones sociales, económicas, políticas y culturales a escala local, nacional y mundial. Esa transformación no será posible sin justicia de género.



Peticiones

Debemos apoyar y ejecutar Políticas', acciones, planes, programas y proyectos dirigidos a quienes estamos siendo afectadas, en especial las mujeres y los pueblos indígenas originario campesinos.



Se debe apoyar la mitigación y adaptación a través de políticas apropiadas que recuperen nuestros conocimientos y valores para proteger a la pachamama.

Podemos hacerlo juntos



“salvemos la Pachamama”

Gracias