

RESUMEN EJECUTIVO

El proyecto “Seguridad alimentaria y adaptación al cambio climático en cuatro municipios del corredor seco de Chinandega” – SANSECO se ejecutó en 30 comunidades de los municipios de Villanueva, Somotillo, San Juan de Cinco Pinos y San Francisco del Norte, que pertenecen al Corredor Seco de Nicaragua y se han caracterizado por presentar una marcada estación seca, comprendida entre los meses de Noviembre – Abril y un período de lluvia entre los meses de Mayo a Octubre; se registran precipitaciones pluviales anuales máximas de hasta 1000 mm y mínimas de 900 mm, y temperaturas medias entre los 21° y 30°C, alcanzando en los meses más críticos del verano (marzo y abril) temperaturas hasta de 42°C, situación que afecta significativamente la producción de alimentos de manera permanente, lo cual se refleja en las condiciones de desnutrición e inseguridad alimentaria de las familias.

El proyecto fue inclusivo; se dirigió a mujeres y a la diversificación productiva, incorporando diferentes rubros de producción de patio con miras a desarrollar capacidad de adaptación al cambio climático y aportar al mejoramiento de la productividad de la unidad productiva familiar, la seguridad alimentaria y nutricional y la economía familiar. Su ejecución permitió verificar que, si las mujeres reciben el apoyo necesario, son capaces de llevar a cabo sus propios proyectos de desarrollo; aportando al mejoramiento de la situación de seguridad alimentaria y economía familiar.

Las mujeres (108) lograron conformar 5 grupos de iniciativas económicas en donde desarrollan sus proyectos productivo-económico que, en algunos de ellos incluye el procesamiento de la producción primaria, teniendo el control de sus recursos y beneficios; por lo mencionado anteriormente, se recomienda que se sigan llevando a cabo proyectos que apoyen a las mujeres a superar sus roles reproductivos y puedan incorporarse con los recursos necesarios a los ámbitos productivos, organizativos, económicos y sociales.

El proyecto ha sido pertinente, eficiente, eficaz, se han propiciado cambios que causaron impactos positivos y que serán sostenibles como son: elevar el autoestima de las mujeres, la organización de las mismas, la adopción de metodologías participativas y de ayuda mutua como el pase en cadena, el desarrollo de conocimientos a partir de su propia realidad, mediante el aprender haciendo, la producción de patio y la incursión en los ámbitos económicos y sociales mediante la gestión ante sus organizaciones y autoridades locales.

Los objetivos del proyecto fueron alcanzados y rebasados:

- Se mejoró la seguridad alimentaria en 953 familias, lideradas por mujeres, en 4 municipios del corredor seco del norte de Chinandega (Somotillo, Villanueva, San Francisco del Norte y San Juan de Cinco Pinos), mediante el incremento de las fuentes de alimentos e ingresos y la capacidad de adaptación a los efectos del cambio climático. Al menos un 74% de las familias productoras han incorporado a su dieta unos 6 productos sanos (animal y/o vegetal) mejorándola y, la mayor parte de estos rubros son producidos en su propia unidad familiar, en donde más del 50% de las familias incrementaron su producción de patio en más del 50%.
- La obtención de productos y alimentos, así como el mejoramiento de la dieta a pesar de la presencia recurrente de sequía durante los años 2014, 2015 y la época de primera del año 2016, demostró que

Evaluación de cierre del proyecto
“Seguridad alimentaria y adaptación al cambio climático en cuatro municipios del corredor seco de Chinandega” –
SANSECO

la estrategia de diversificación de la producción y, sobre todo, la implementación de la producción de patio en manos de las mujeres, es la adecuada para adaptarse ante los efectos de los cambios climáticos, sobre todo en la zona del corredor seco, en donde esta situación será la constante.

- La diversificación de la producción además de propiciar la disponibilidad de diversos alimentos a través del año, aportó a la seguridad alimentaria familiar, contribuyó al incremento de ingresos y las fuentes de ingresos, mejorando también la economía familiar. Aun bajo las condiciones adversas que se presentaron durante la vida del proyecto, se obtuvo incremento promedio de los ingresos de C\$ 4,385 (15% adicional) y, comparando los ingresos generales obtenidos entre el 2013 y 2016, se pudo observar que las familias han logrado generar ingresos 7.5 veces mayor al ingreso generado en 2013. Los mayores aportes se dieron en aquellos rubros que antes no existían en la unidad productiva y ahora existen como son los cultivos en parras, tomate, chiltoma y frutales. Entre aquellos que ya existían, los mayores incrementos se observaron, en sorgo entre los cultivos de parcelas y en cucurbitácea entre los cultivos de patio.
- La reducción de la producción por pérdidas causadas por sequías recurrentes en la zona, pone en evidencia la necesidad de coordinar con instituciones de investigación/experimentación a fin de generar materiales de ciclo corto y tolerantes a la reducción de la precipitación pluvial y a temperaturas cada vez mayores que permitan en un futuro, dar respuesta y aportar a la adaptación al cambio climático.
- Las mujeres elevaron su autoestima y desarrollaron capacidades productivas, organizativas, económicas y de autogestión/incidencia, trascendiendo sus ámbitos de acción e iniciando procesos de transformación social. Han perdido el miedo o la timidez y son capaces de diseñar sus propias estrategias, participar activamente (escuchan, opinan, toman decisiones) convirtiéndose en actoras de cambio. Han presentado sus estrategias de prevención y atención a desastres en las alcaldías de sus municipios, gestionando los recursos necesarios para desarrollar capacidad de adaptación al cambio climático.
- El proyecto será sostenible en tanto las mujeres han desarrollado capacidades y se han apropiado de metodologías de ayuda mutua, como el pase en cadena, mediante el cual van compartiendo bienes y servicios entre las mujeres de las familias productoras locales. Se recomienda que en los diferentes proyectos a ejecutar se promuevan estas metodologías que propician la replicabilidad y sostenibilidad de las actividades y de los beneficios de los proyectos.