



## Autoevaluación y Valoración Holística de la Resiliencia Climática de Agricultores y Pastores Self-evaluation and Holistic Assessment of climate Resilience of farmers and Pastoralists (SHARP)

La herramienta de Autoevaluación y Valoración Holística de la Resiliencia Climática de Agricultores y Pastores (SHARP) responde a la necesidad de comprender de una mejor manera y reunir las circunstancias, preocupaciones e intereses de los agricultores familiares y pastores respecto a su resiliencia climática.

### LA NECESIDAD

*“La inundación imprevista que golpeó el Sr. Sow y su comunidad agrícola en las zonas rurales de Senegal hace unos años fue un choque devastador e inesperado que destruyó gran parte de la producción agrícola formando la base del sustento de la comunidad. La comunidad necesitó muchos años para recuperarse del evento. Aunque una inundación aislada no constituye prueba de cambios en los esquemas climáticos, ese caso muestra como una mayor variabilidad en el clima puede afectar las vidas y los medios de subsistencia de los productores agrícolas.”*

### EL ENFOQUE

SHARP fue desarrollado de manera colaborativa con la ayuda de varios contribuyentes, en el marco de los proyectos sobre los cambios climáticos financiados por el GEF actualmente en curso.

SHARP es a la vez una herramienta para planificar y para monitorear proyectos, que funciona primero a través de la identificación de áreas de baja resiliencia y de la provisión de una línea de base sobre la cual se pueden evaluar los cambios. SHARP llena un vacío en las evaluaciones de la resiliencia de los sistemas agrícolas realizados de manera integrada y participativa – y con base científica.

**La encuesta trata de evaluar la gobernanza y la resiliencia ambiental, social y económica in colaboración con facilitadores locales de manera participativa.**

### SHARP EN RESUMEN

<b>Cronología</b>	<b>Inicio:</b> Mayo 2013 <b>Pruebas de campo:</b> Sep 2013, Mar 2014 <b>Conferencia nexa:</b> Marzo 2014 <b>Aplicación para tablet:</b> Diciembre 2014 <b>Implementación:</b> Febrero 2015
<b># de revisores:</b>	<b>150+</b> 3 series de revisión Discusión online: Septiembre 2014
<b># de agricultores y pastores incluidos en las pruebas</b>	<b>450+</b>
<b>Países donde se realizaron las pruebas:</b>	<b>3</b> Uganda (dos veces), Senegal, Mali
<b># de proyectos que incluyen SHARP:</b>	<b>7</b> (Mali, Angola, Mozambique, Niger, Burkina Faso, Uganda, Senegal)
<b>Departamentos de la FAO consultados:</b>	<b>18</b> (AGP, ESA, ESN, ESP, FIR, FOE, FOM, NRC, NRL TCI, CIO, FAOUG, FAOSN, FAOML, FAOSFS, FAOWZ, FAOMR, FAOBF)



### RESULTADOS HASTA AHORA

SHARP ha sido desarrollado para contribuir a lograr los objetivos estratégicos de la FAO en el marco de la agricultura familiar y basado sobre los principios de SAFA.<sup>1</sup> A partir de este interés, un primer taller internacional con más de 30 participantes de 12 organizaciones fue organizado en Mayo 2013 en Burkina Faso – donde fue decidido que la FAO desarrollará aún más SHARP en colaboración con sus socios.

<sup>1</sup> *Sustainability Assessment of Food and Agriculture Systems*  
[www.fao.org/nr/sustainability/sustainability-assessments-safa/en/](http://www.fao.org/nr/sustainability/sustainability-assessments-safa/en/)



## SHARP ha resultado en:

### La construcción de una herramienta sólida

- Desarrollo de una versión inicial de SHARP e implementación con más de **450** agricultores en Uganda, Mali, Zambia y Senegal y actualizaciones posteriores de SHARP
- Tres rondas de revisión y comentarios por expertos para asegurar la calidad de SHARP
- Un acuerdo con la *Universidad de Leeds* para garantizar el apoyo científico, la calidad, y la publicación de dos artículos científicos sobre la metodología de SHARP
- Debate en línea sobre la valoración de SHARP
- Entrada sobre SHARP en el blog de CGIAR<sup>1</sup>

### La participación de socios clave

- Resumen de SHARP presentado a la Conferencia Nexo en el 2014
- Muchas presentaciones dentro y fuera de la FAO – incluso en el evento de los Días de Inversión de la FAO y en un taller durante una escuela de campo para agricultores en Zambia
- Debates con varias ONG en África sub-Sahariana (como ser *Biovision Foundation* y *Groundswell International*) sobre potenciales colaboraciones para implementar SHARP en el 2015

### Implementación

- Uso de SHARP en el marco de proyectos de cambio climático financiados por el GEF en Angola, Niger y Mali
- SHARP ha sido incluido en los documentos de proyectos financiados por el GEF en Angola, Mozambique, Niger, Burkina Faso y

## SHARP evalúa la resiliencia climática de los agricultores y pastores a través de:

1. Una encuesta participativa de autoevaluación de pequeños agricultores y pastores con respecto a su resiliencia climática, teniendo en cuenta aspectos ambientales, sociales, económicos y de gobernanza
2. Una análisis de brechas y evaluación de las respuestas tanto a nivel local, con los agricultores y pastores a través de una valoración rápida, y a nivel regional y nacional, a través de una evaluación transversal más detallada
3. La implicación de los gobiernos locales y de los legisladores para evaluar las políticas agrícolas y pastorales en proporción a la eficacia y las brechas
4. El uso de esta información junto a datos climáticos y científicos para aconsejar y mejorar las prácticas de los agricultores y pastores, los planes de estudio de las escuelas de campo para agricultores y las políticas locales y nacionales.

Uganda y será implementado en un mayor número de países durante el 2015 y 2016

## FUTUROS DESARROLLOS

SHARP está siendo revisado continuamente por expertos en ámbitos profesionales pertinentes (como ser nutrición, género, degradación de los suelos, ganadería). SHARP está siendo probado en países de África sub-Sahariana y será introducido en los proyectos GEF mencionados anteriormente en el 2015.

Para mayor información por favor contactar a [SHARP@fao.org](mailto:SHARP@fao.org)– o visitar nuestra página web abajo.



SHARP empodera a pequeños agricultores y pastores a autoevaluar su resiliencia climática para mejorar sus medios de subsistencia

<sup>1</sup> <http://wle.cgiar.org/blogs/2014/05/26/can-farmers-pastoralists-self-assess-climate-resilience/>

### Contacto:

Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) – Plant Production and Protection Division (AGP)

Email: [SHARP@fao.org](mailto:SHARP@fao.org) Website: <http://www.fao.org/agriculture/crops/thematic-sitemap/theme/spi/sharp/en/>

