

DESARROLLO DE MERCADOS RURALES EN ÁFRICA ‘RURAL M4P’

PROBLEMA, SOLUCIÓN E IMPACTO

EL PROBLEMA

EN LA REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL CONGO:



72 % de la población vive con menos de \$1.90 al día (2018)



25 % de la población total en inseguridad alimentaria aguda (2020)



Más de dos décadas de conflicto armado y **4,5 millones de desplazamientos internos** (2018)

Y, CONCRETAMENTE EN SASHA Y SAKÉ EN LA PROVINCIA DE NORD KIVU:



Tierras de cultivo poco fértiles



Baja tecnificación para el trabajo agrícola



Acceso muy limitado a medios de transporte para la recolección de la producción y la comercialización

“Segundo país del mundo con más tierras cultivables, solo se explota el 10% de esos territorios e importan casi todos sus alimentos”
France 24, 2020

LA SOLUCIÓN

Integrar tecnologías de bajo coste que se adapten a las necesidades de los agricultores para incrementar la productividad y mejorar su seguridad alimentaria de forma sostenible. Para ello, CODESPA desarrolla la oferta y la demanda de dichas tecnologías.



Asno para los trabajos agrícolas: es la solución más accesible y adaptada para el transporte y trabajo de cultivos en las zonas rurales y montañosas.



Fertilización con abono verde: utilización de la orina animal y humana, que incrementa el rendimiento de la producción agrícola hasta un 50%.



Herramientas especializadas de labranza y escarda: con un coste bajo tanto para producir como para adquirir (4 USD), duplican el rendimiento y productividad de los cultivos

Las soluciones tecnológicas con propósito han de cumplir las 4 aes

ADECUADO

que responda a una necesidad y la resuelva satisfactoriamente.

ASEQUIBLE

que se pueda pagar en cantidad y en condiciones de pago adecuadas a la población.



ACCESIBLE

que sea de fácil acceso y esté disponible para las comunidades rurales a través de proveedores de la zona.

ADAPTABLE

que el nivel de uso y mantenimiento esté acorde a la población.

IMPACTO

ENTRE 2017 Y 2020 SE HA LOGRADO:

888
CAMPELINOS

acceden a nuevas tecnologías de bajo coste a través de financiación

95
PROVEEDORES LOCALES

distribuyen tecnologías y servicios agrícolas e incrementan sus ingresos en un 11% aprox.

11
GRUPOS

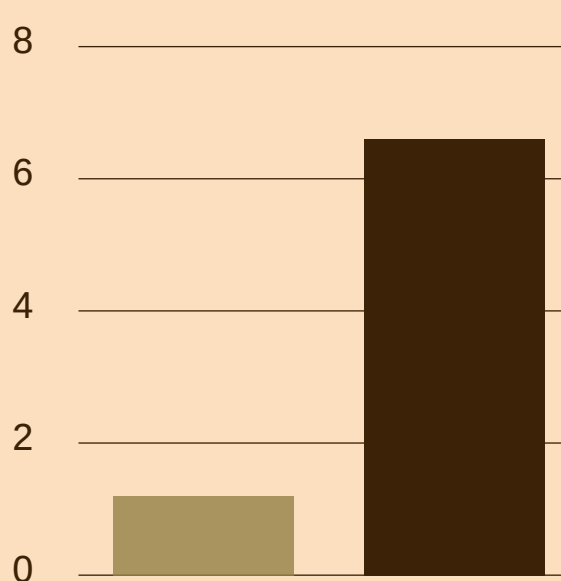
grupos de ahorro y crédito conformados

\$2 226

son los créditos otorgados a los socios

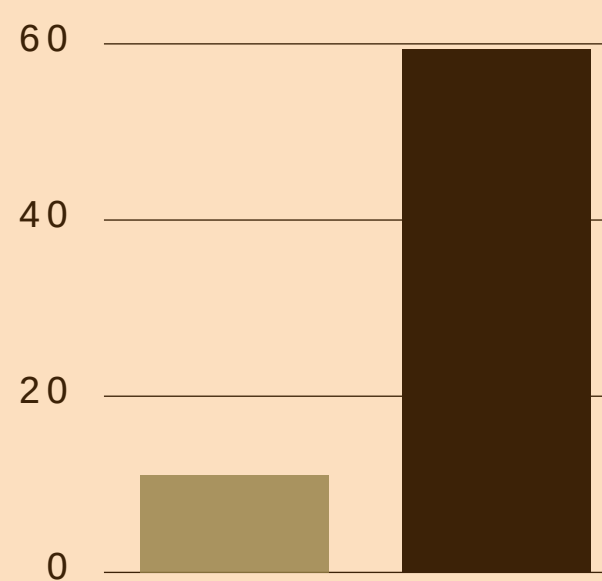
\$2 781

es el ahorro acumulado de los grupos



451,6%
DE INCREMENTO

en los ingresos de familias de agricultores (1,2USD/día a 6,62USD/día)



439,3%
DE INCREMENTO

en la productividad al año por hogar (de 11,02Kg/año a 59,431Kg/año)



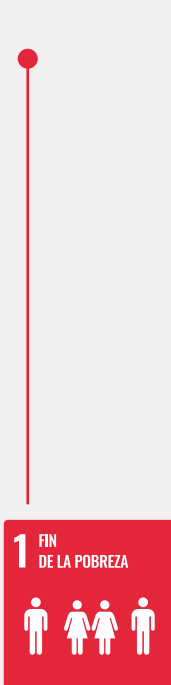
625
MUJERES

acceden a las tecnologías

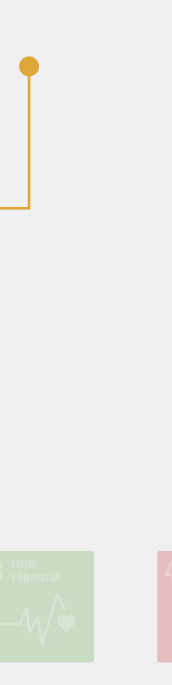


ODS A LOS QUE CONTRIBUIMOS

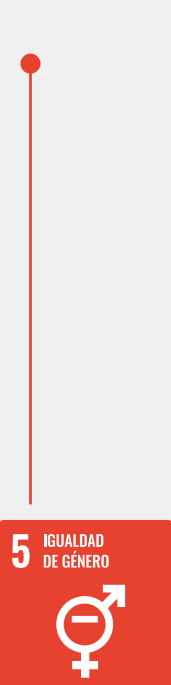
ODS 1
FIN DE LA POBREZA



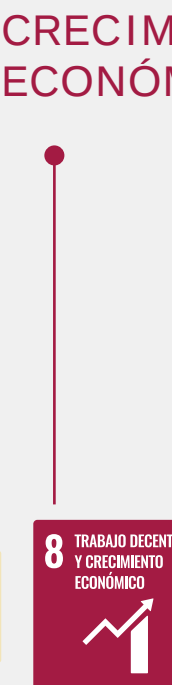
ODS 2
HAMBRE CERO



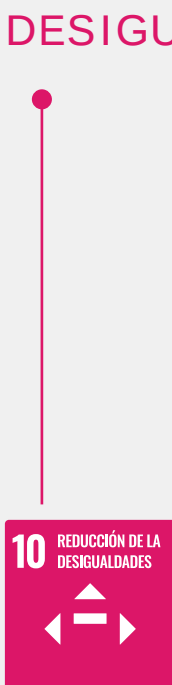
ODS 5
IGUALDAD DE GÉNERO



ODS 8
TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO



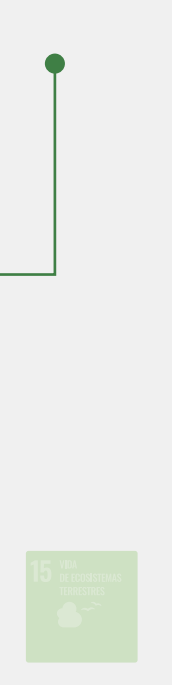
ODS 10
REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES



ODS 12
PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES



ODS 13
ACCIÓN POR EL CLIMA



*Dubois y Bonnerot, (2020). Se agrava la inseguridad alimentaria en República Democrática del Congo. <https://www.france24.com/es/20200624-en-foco-republica-democratica-del-congo-tierras-cultivables-dependencia-alimentaria>