

“INSTALANDO SISTEMAS DE RIEGO”

El **riego por aspersión**, es una modalidad de **riego** mediante la cual el agua llega a las plantas en forma de "lluvia" localizada. Este sistema es importante en zonas de pendiente como en la Sierra, porque permite un riego uniforme y suficiente y es de fácil manipulación por el productor o la productora en cualquier momento de su jornada. En general, toda alternativa de sistema de riego es favorable al mejor uso del agua, destacando su aporte a evitar pérdida de agua y el deterioro del suelo agrícola cuando el riego no es el adecuado.



En el caserío Shin Shin (Kañaris, Ferreñafe - Lambayeque) un grupo de 21 familias recibió la capacitación necesaria por parte del personal técnico de CICAP para su participación en la instalación de sistemas de riego por aspersión como parte de un proceso de valoración, cuidado y defensa de los recursos naturales como agua y suelo.

Con el uso de tuberías y accesorios 21 familias del caserío Shin Shin captan el agua desde las quebradas “El Alisal” y “Guarumbo” para instalar los sistemas de riego en sus parcelas permitiendo atender con agua a 12 hectáreas de producción de arveja, frejol, café y frutales.



Cabe destacar que en Shin Shin, el promedio de producción de café se ha incrementado de 9 quintales a 15 quintales por hectárea en promedio; igual ocurre con la arveja que ha subido de 320 kilos por hectárea a 580 kilos. Esto es posible con la participación responsable de las familias productoras, donde el rol productivo y social de la mujer rural es clave para la incorporación de propuestas de desarrollo.

Las 21 familias de Shin Shin, con riego por aspersión, incrementan a 180 las familias que han incorporado este riego en los últimos tres años en localidades del centro poblado de Huacapampa (Kañaris).

**Fuente: Equipo Técnico del CICAP*