



# ENFOQUE COMUNITARIO

Una mirada sobre la Responsabilidad Social de la Mina Marlin

GUATEMALA, FEBRERO DE 2015, VOLUMEN 18



Teresa Mejía Velásquez vive en el caserío Siete Platos de San Miguel Ixtahuacán, es madre de 6 hijos y ha sido beneficiada por la mina con una cabra preñada y la construcción de su respectivo aprisco.

La señora recibe asesoría técnica del promotor agropecuario de Marlin, Félix Ramírez. “La leche de la cabrita se la vamos a dar a los patojos. Estoy muy agradecida con la empresa por esta ayuda”, expresa la beneficiaria.

## SE LABRAN SENDAS HACIA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Según la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO, por sus siglas en inglés), la Seguridad Alimentaria existe cuando las personas que conforman una familia tienen acceso a alimentos seguros y nutritivos, por lo que pueden cubrir sus necesidades nutricionales, respetando las prefe-

rencias culturales, a fin de alcanzar una vida sana y activa.

En este sentido, la Mina Marlin, por medio de la Unidad de Productividad del Departamento de Ambiente, ha iniciado esfuerzos para alcanzar una mejor nutrición en núcleos familiares que se encuentran en situación precaria.

Con la crianza de cabras se apoya a estas familias, ya que la leche de estos semovientes es una rica fuente de nutrientes. El coste de su crianza no es tan elevado como el del ganado bovino, por ejemplo.

En el proyecto piloto se han incluido 10 familias, pero se espera que el programa se multiplique.

# DANDO APOYO INTEGRAL



Junto a la asesoría técnica también se da acompañamiento con vitaminas y suplementos inyectados. Todas las cabras entregadas se encuentran en estado de gestación, por lo que se apoyó a los beneficiarios con concentrados y sales minerales para un mes, que les suplirán de nutrientes hasta el día en que den a luz.

Además, se dio semilla de alfalfa

a los beneficiarios para ser sembrada en sus terrenos. Esta planta es un follaje ideal para alimentar esta clase de animales, ya que es muy nutritivo y su producción es de bajo costo.

## OTROS BENEFICIOS

Las cabras aportan la leche a la economía familiar, pero proporcionan

otros beneficios como insumos para elaborar abono orgánico. Los apriscos (establos para ganado caprino) se construyen a cierta altura para facilitar la recolección del estiércol.

Asimismo, la orina es recogida porque es un plaguicida natural. Estos dos insumos son útiles para mejorar la agricultura familiar, porque, de igual manera, potencia la producción.



Félix Ramírez muestra el cultivo de alfalfa para alimento caprino.



Sistema de recolección de heces y orina, producto de las cabras.

En total se construyeron 10 apriscos como proyecto piloto: 5 en el caserío Siete Platos, 2 en aldea Ágel, 1 en aldea El Salitre, todas de San Miguel Ixtahuacán; y 2 en el caserío Salem, Sipacapa.

Una cabra bien cuidada puede producir hasta 4 meses de leche. En 20 días, a un mes, puede entrar en celo nuevamente y quedar preñada.

Con el tiempo se pretende que las cabras se reproduzcan para poder abarcar más familias de las comunidades vecinas al proyecto minero.

# SE IMPULSA LA PEQUEÑA PRODUCCIÓN CAPRINA



## SE DA ATENCIÓN PRENATAL

Gabriel Pérez es un joven padre de familia que vive en una loma a orillas del río Cuilco. A sus 21 años ya tiene 3 hijos.

El proyecto representa, para él y su familia, una oportunidad para mejorar sus niveles de nutrición. Pérez se muestra entusiasmado con su cabra y espera que pronto dé a luz. Por lo general, una hembra caprina puede traer al mundo hasta 3 crías por cada parto.

## AFORTUNADO PASTOR

Tomás Domingo Santiago se siente afortunado, ya que de las 10 cabras preñadas que la Mina Marlin entregó, la de él fue la primera en parir 3 chivitos, a finales de diciembre.

Sin embargo, sólo 2 sobrevivieron al parto. Ambos animalitos ya son parte de la alegría de la casa, y con sus travesuras por el terreno familiar deleitan a los miembros, especialmente a los niños, de la familia Domingo.



# SE CREAN HUERTOS FAMILIARES PARA DIVERSIFICAR ALIMENTOS



Adrián López es uno de los beneficiarios con un Huerto Familiar.



El técnico agropecuario de la Mina Marlin, Hans Velásquez, ha brindado su conocimiento a los beneficiarios de los distintos proyectos de Seguridad Alimentaria que impulsa la empresa.

Además del proyecto piloto de crianza de cabras, la mina ha impulsado también, en el marco de la seguridad alimentaria, la creación de Huertos Familiares.

Con estos se busca que los agricultores diversifiquen sus parcelas y que, de esta forma, obtengan hortalizas para proveer de distintos nu-

trientes a la familia. Es decir, que tengan acceso a mejores alimentos.

Hasta ahora, 49 familias han sido beneficiadas con el apoyo para Huertos Familiares. De estos, 16 en la aldea Ágel, 10 en San José Ixcaniche, 10 más a San José Nueva Esperanza, otros 2 en el caserío Siete Platos y 7 en la aldea El Salitre; todas comunidades de San Miguel Ixtahuacán. También se crearon 4 en el caserío Salem, Sipacapa.

En las parcelas se han sembrado 8 clases de hortalizas: brócoli, coliflor, acelga, remolacha, repollo, za-

nahoria, rábano y cebolla.

La mina apoyó con las semillas de las hortalizas, las mangueras para el riego y algunos insumos como fertilizantes, abonos e insecticidas, y la asesoría técnica.

Adrián López es una de los 49 personas que obtuvo un huerto familiar. En la época seca procura que su terreno descance, para sembrar de nuevo cuando vengan las lluvias.

Este agricultor incluso tiene excedente de hortalizas que vende en el mercado, un ingreso extra que beneficia a la economía familiar.