



PROGANADERO

Haciendo sostenible la actividad ganadera en los andes





LA SOSTENIBILIDAD REPOSA EN LA APLICACIÓN DE NUESTROS VALORES

La búsqueda de la excelencia, el compromiso, la integridad, la responsabilidad, la seguridad y la confianza son los valores institucionales que impulsan la gestión de todos nuestros proyectos.

Somos conscientes del rol de la actividad minera en el desarrollo del país, por ello gestionamos nuestras actividades de manera social y ambientalmente responsable, pues entendemos que la sostenibilidad de nuestra empresa se fundamenta en el compromiso con el Perú y con nuestros grupos de interés.

MINSUR: MINERÍA PERUANA DE CLASE MUNDIAL

Minsur es una empresa minera 100% peruana que forma parte del Grupo Breca y se dedica a la exploración, explotación, beneficio y comercialización de diversos metales, principalmente estaño.

Nuestro compromiso es promover el desarrollo sostenible de las poblaciones que nos acogen, por ello trabajamos con los más altos estándares de producción, seguridad y cuidado del medio ambiente.

NUESTRA PRESENCIA EN EL PERÚ



12%

DE LA PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO SE GENERA EN NUESTRA MINA SAN RAFAEL

PROGANADERO MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DE MÁS DE 1,300 FAMILIAS

Proganadero es una iniciativa de Minsur que promueve el desarrollo de la ganadería altoandina, principal actividad económica de los distritos de Antauta y Ajoyani y de la comunidad campesina de Queracucho, zonas de influencia de la mina San Rafael. Proganadero aporta una significativa mejora en la calidad de vida de los productores al potenciar su producción y acceso al mercado. Asimismo, prioriza la conservación de la biodiversidad de las praderas naturales y el mejoramiento genético de los rebaños de alpacas, ovinos y vacunos. Sus componentes son:

_1

IMPLEMENTACIÓN TECNOLÓGICA PARA LA RECUPERACIÓN DE PASTOS

Se instalan cercos de manejo de pasturas, se construye microrrepresas, reservorios, canales de riego bocatomas y módulos de riego, entre otros. Todo ello conlleva al incremento de la oferta forrajera.

_2

INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN ALPACAS, VACUNOS Y OVINOS

Tecnologías específicas para cada especie y de fácil aplicación para la mejor producción de fibra, lana, carne y leche. Incluye botiquines veterinarios y asistencia técnica para la sanidad animal.

_3

PRODUCCIÓN CON VALOR AGREGADO Y MEJORA DE LA COMERCIALIZACIÓN

Se orienta a generar valor agregado mediante el acopio, asociación, categorización, clasificación y transformación en hilos de la fibra; y promueve remates en ferias distritales y locales.

_4

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA GESTIÓN Y CONCERTACIÓN LOCAL

Busca crear ciudadanos actores del desarrollo local, organizados y con planes de desarrollo, promoviendo su participación en mesas regionales y planes participativos, entre otros.



PROGRAMA COMPLEMENTARIO DE PRODUCTIVIDAD TEXTIL

Con este programa operado por la empresa Klaud, el desarrollo alpaquero dará un salto cualitativo. Sus componentes son:

- Capacitación: desarrollo de la calidad del producto en base a la fibra de alpaca.
- Producción: diseño y producción de la gama de productos a vender.
- Promoción y comercialización: generación de marca, articulación con nichos de mercado y participación en ferias y eventos.

OPERADOR:
DESCO

INVERSIÓN:
S/. 6'500,000

PERIODO:
FEBRERO 2012 -
ENERO 2015

BENEFICIARIOS:
1,361 FAMILIAS
36 ORGANIZACIONES
2 GOBIERNOS
LOCALES

SUPERAMOS NUESTRAS EXPECTATIVAS

“Hemos construido un reservorio, canales y enmallados. También tenemos pastos cultivados, un panel solar y el año pasado nos prestamos dos reproductores machos para el mejoramiento de nuestras alpacas.”

ELOY QUISPE AGUILAR
PRESIDENTE DE CARMEN
VECINO DE CHARCAHUALLATA.



IMPLEMENTACIÓN TECNOLÓGICA PARA LA RECUPERACIÓN DE PASTOS

Indicador	Línea base	Avance 4/2014	Meta final
Población objetiva capacitada	37%	49%	60%
Hectáreas de pastos recuperados	1,200	1,645	2,947 has.
m3 de agua disponible almacenada	0m3	325,289 m3	454,900 m3
Toneladas de forraje verde disponible	5,750 t.	14,430 t.	16,100 t.

INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN ALPACAS, VACUNOS Y OVINOS

Indicador	Línea base	Avance 4/2014	Meta final
Mortalidad en alpacas	30%	15%	18%
Natalidad de alpacas	49%	78%	70%
Productores formados	18	69	27
Criadores de vacunos realizan inseminación artificial	12%	26%	20%
Terneros logrados al destete	50%	93%	70%

PRODUCCIÓN CON VALOR AGREGADO Y MEJORA DE LA COMERCIALIZACIÓN

Indicador	Línea base	Avance 4/2014	Meta final
Maestras formadas para categorización y clasificación de fibra	2	11	12
Quintales en total de fibra acopiada	300	791	1,400
Mujeres formadas en producción de hilo artesanal	0	84	80
Animales vendidos en remate	300	684	1000
Kilos de fibra producida para autoconsumo de maestras	0	104	400

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA GESTIÓN Y CONCERTACIÓN LOCAL

Indicador	Línea base	Avance 4/2014	Meta final
Proyectos pecuarios incorporados al presupuesto participativo	2	5	6
Organizaciones constituidas y formalizadas	0	8	20

(*) Las metas finales están previstas para febrero de 2015.

PROGANADERO, UNA INICIATIVA INTEGRAL Y SOSTENIBLE

Aportes al desarrollo:

- Incorpora buenas prácticas de crianza.
- Genera valor agregado.
- Incide en el mejoramiento genético de alpacas, ovinos y vacunos.

Aportes ambientales:

- Utiliza prácticas ecoamigables como la cosecha de agua, el manejo de pasturas naturales y cercos, entre otras.
- Incrementa la oferta forrajera.
- Disminuye la carga animal.

Aportes sociales:

- Respeto la cultura y las costumbres de la población.
- Desarrolla capacidades locales en planteleros, promotores, inseminadores, categorizadores y artesanas.
- Garantiza la sostenibilidad de la propuesta capacitando a los productores y fortaleciendo su rol ciudadano.

PROGANADERO revaloriza el rol productivo de la mujer: 55% de participantes en las actividades del programa son mujeres.

ANTAUTA: NUEVO POLO DE DESARROLLO ALPAQUERO

CHARCAHUALLATA: LA MEJOR APUESTA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

El Centro de Reserva Genética de Charcahuallata (CRGC) es una apuesta tecnológica de Minsur a favor del desarrollo de sus comunidades vecinas. En él se demuestra de manera práctica el proceso de mejora genética, manejo de los recursos naturales -agua, suelo y pastos- y el uso de infraestructura productiva y reproductiva en la crianza. Es el centro modelo de producción de alpacas y núcleo del trabajo de su mejoramiento.

El CRGC promueve la producción de reproductores, es diseminador de tecnologías validadas y forma rebaños de alta calidad, lo que garantiza la sostenibilidad de la propuesta. Todos los reproductores tienen una ficha de identificación con las características de la raza, número de arete, código de microchip y la foto del animal.

“Valoro el esfuerzo de Minsur y de Desco por la unión de los alpaqueros y para que éste sea el centro piloto de las demás zonas. Con el permiso de los Apus y de nuestros criadores, voy a inaugurar con chicha el módulo de capacitación.”

ING. HIGINIO PORTO
DIRECTOR DEL PECSA
GOBIERNO REGIONAL DE PUNO

210

EJEMPLARES DE ALTA CALIDAD TIENE EL CRGC.

- ▶ **Conserva la variabilidad genética de alpacas de color en peligro de extinción.**
- ▶ **Produce y transfiera material genético de reproductores de alpacas machos mejorados a criadores líderes, planteleros y productores.**
- ▶ **Innova y valida buenas prácticas sanitarias, de manejo reproductivo y de manejo ganadero.**
- ▶ **Promueve la innovación tecnológica y la validación de buenas prácticas de manejo en recursos naturales: suelo, agua y pastos.**
- ▶ **Aplica tecnología fácilmente replicable en un contexto de crianza campesina.**
- ▶ **Forma recursos humanos locales calificados como promotores sanitarios pecuarios, planteleros en mejoramiento genético de alpacas, artesanas hiladoras, maestras clasificadoras de fibra y promotores esquiladores.**





www.minsur.com

COMUNÍCATE CON NOSOTROS

Calle Las Begonias 441, Of. 338.

San Isidro – Lima 27, Perú.

Teléfono (511) 2158330

Fax (511) 2218336