

METAS Y OBJETIVOS

OBJETIVO: mejorar los ingresos y la calidad de vida de 47 pequeños productores de papa criolla de los municipios de Subachoque, El Rosal, Granada y Sibaté.

METAS:

- **Establecer 47 hectáreas de papa criolla.**
- **Lograr una producción de 15 toneladas por hectárea por ciclo con BPA.**
- **Producir y comercializar 705 toneladas semestrales de papa de todos los tamaños.**
- **Incrementar los ingresos de los productores en \$350.000 mensuales.**

EVALUACIÓN SOCIAL

SITUACIÓN ACTUAL

- 47 pequeños agricultores de Subachoque, El Rosal, Granada y Sibaté.
- Ingreso neto: \$413.000
- **Explotación Agropecuaria:**
 - Tamaño 4.27h.
 - Cultivos 1.9h, pastos 1.3h, rastrojo y monte 1h.

PLAN DE MANEJO SOCIAL

- Habilidades empresariales para la negociación colectiva.
- Sentido de pertenencia
- Apropiación
- Cumplimiento de compromisos
- Fortalecimiento organizativo:
 - Asociatividad
 - Especialización empresarial
 - Impulso a la participación, representatividad y legitimidad.
 - Cohesión.
- Costo: \$12.000.000

MERCADO

- Se estima que la producción de criolla equivale al 10% de la producción nacional de papa.
- Los principales departamentos productores son: Cundinamarca, Boyacá, Nariño y Antioquia.
- Los precios de la papa criolla fresca presentan fuertes variaciones durante el año. Sus precios más altos se registran desde la tercera semana de diciembre hasta mediados de marzo y desde finales de junio hasta la primera semana de septiembre.
- Se registran exportaciones de papa criolla congelada hacia Japón y Estados Unidos.

PRODUCCIÓN ESPERADA Y PRECIOS

- Se estima un rendimiento de 15 toneladas por hectárea por ciclo con semilla certificada, riego, labranza de conservación y manejo integrado de plagas.
- Con base en los precios reportados por Fedepapa se estableció un precio de \$620,78 por kilo para proyecciones.

PLAN DE NEGOCIOS

Miles de pesos

	Semestre 0	Semestre 1	Semestre 2-20	Semestre 21
INGRESOS				
Venta de papa criolla		218.827	437.653	218.827
TOTAL INGRESOS		218.827	437.653	218.827
EGRESOS				
Mano de obra	143.820	35.955	71.910	35.955
Insumos	364.005	91.001	182.003	91.001
Maquinaria Arriendo	27.072	6.768	13.536	6.768
Transporte y comercialización	52.170	13.043	26.085	13.043
Riego	40.608	10.152	20.304	10.152
Otros Gastos	142.243	18.967	37.934	18.967
Plan Ambiental	3.750	3.750		
Plan Social	6.000	6.000		
Gastos Legales	3.800			
OGA	25.000	25.000		
TOTAL EGRESOS	808.468	210.636	351.771	175.886
FLUJO DE CAJA NETO	-808.468	8.191	85.882	42.941

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

TEMAS A IMPLEMENTAR EN EL PLAN DE MANEJO

- Implementación de un Programa de Buenas Practicas Agrícolas (manejo alternativo de la producción)
- Capacitación Escuela de Campo: intercambiar conocimientos con agricultores en prácticas sobresalientes
- Capacitación en el manejo de residuos sólidos (compost – manejo del suelo)

COSTO TOTAL DEL PLAN

\$ 7.500.000

ACTIVIDADES Y FUENTES DE FINANCIACIÓN

Miles de pesos

ACTIVIDADES	TOTAL	PRODUCTORES	SECRETARIA AGRICULTURA	FEDEPAPA	CEVIPAPA	INCENTIVO MODULAR
Insumos	364.006	228.087	19.500			116.419
Maquinaria Arriendo	27.072	27.072				
Mano de obra	143.820	143.820				
Transporte	52.170	52.170				
Riego	40.608	20.608	20.000			
Otros Costos	94.943	75.867	4.500		3.000	11.576
Asistencia Técnica	47.300			20.100		27.200
Plan Ambiental	7.500					7.500
Plan Social	12.000		12.000			
Gastos Legales	3.800	3.800				
OGA	50.000					50.000
TOTAL	843.219	551.424	56.000	20.100	3.000	212.695
PARTICIPACIÓN	100,0%	65,4%	6,6%	2,4%	0,4%	25,2%

RENTABILIDAD DE LA ALIANZA



INDICADORES	PRODUCTOR	ALIANZA SIN FINANCIACION	ALIANZA CON FINANCIACION
TIR	24%	20%	24%
VPN	9*	357*	414*
TIO	12%	12%	12%

*Millones de pesos