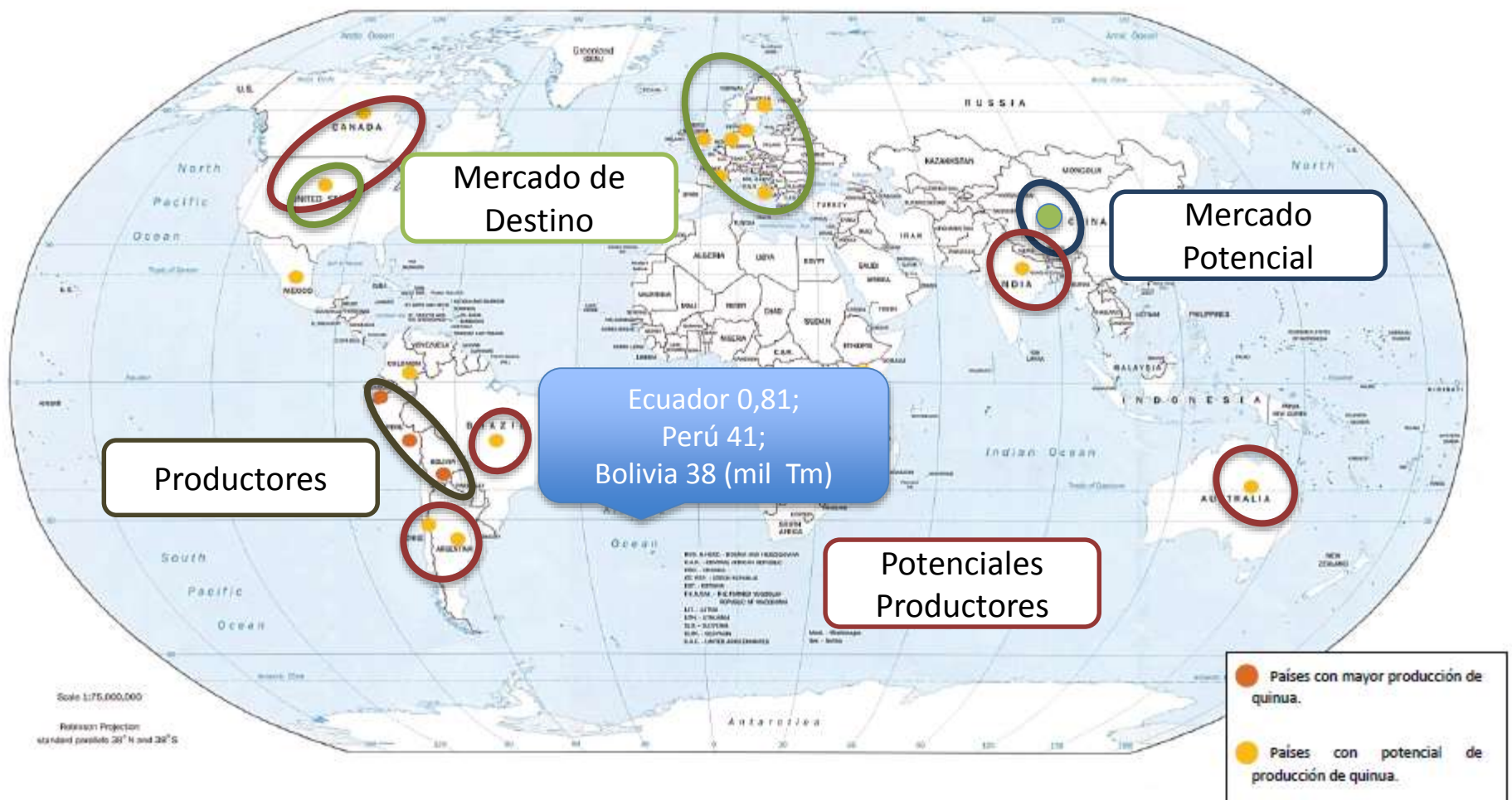




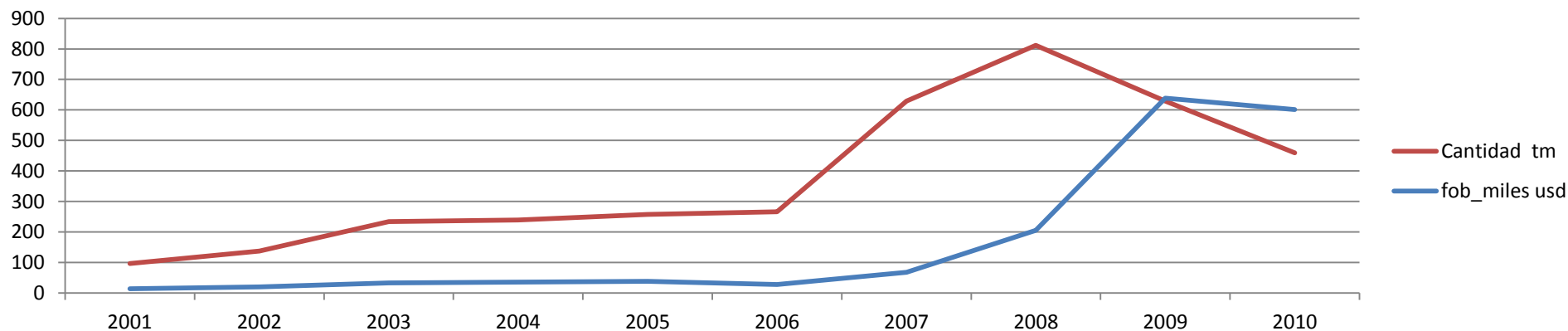
Estrategia: “Fomento a la Producción de
Quinoa en la Sierra Ecuatoriana”

PRODUCCIÓN MUNDIAL



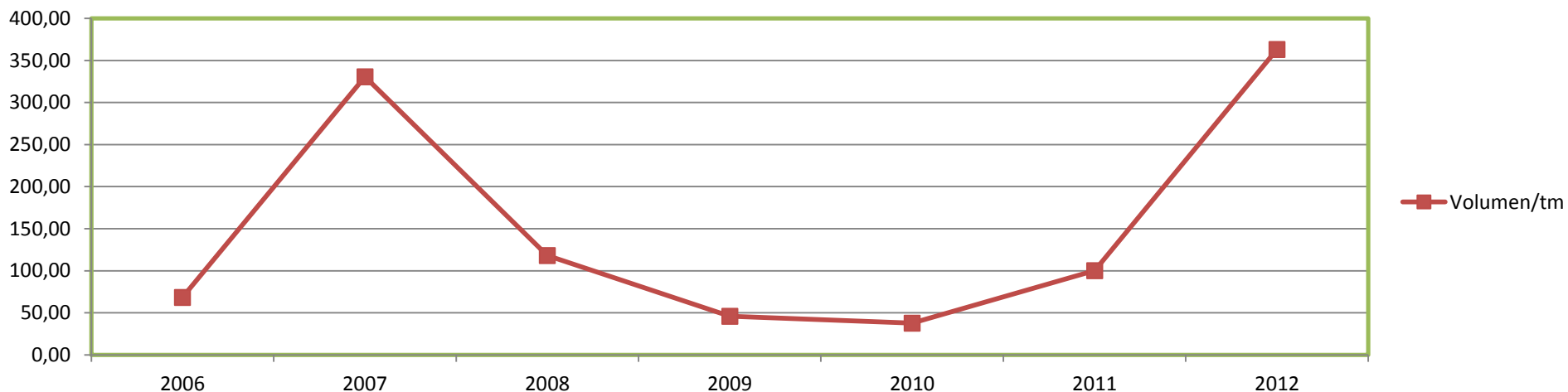
Distribución geográfica de la producción mundial de quinua.

Importación de Quinoa Ecuador (t)



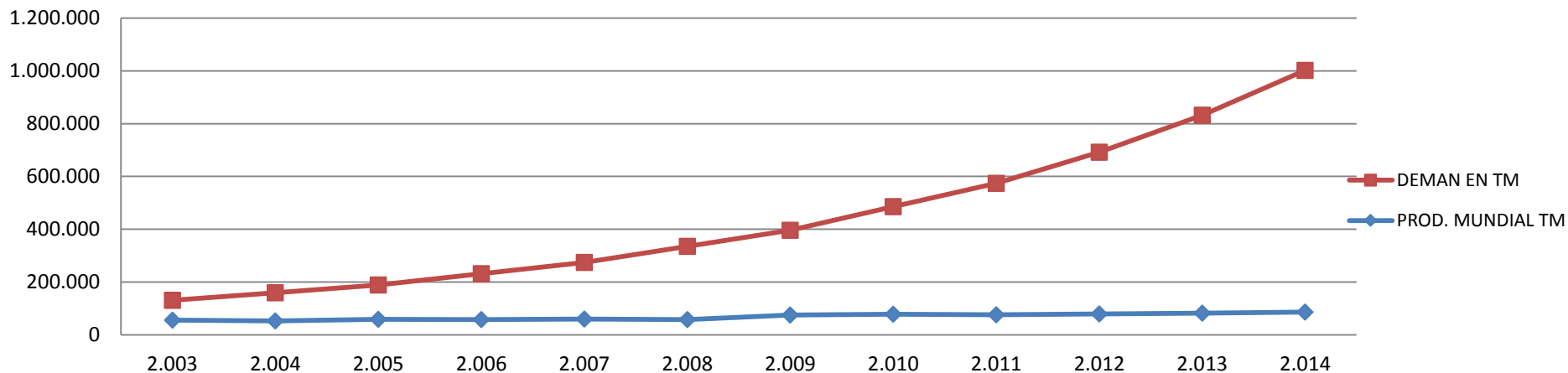
•IMPORTACIÓN DEL 60 -70% DEL CONSUMO NACIONAL - SE CONSUME LA QUINUA CON BAJO NIVEL NUTRICIONAL (550TM).

Exportación de Quinoa Ecuador(t)

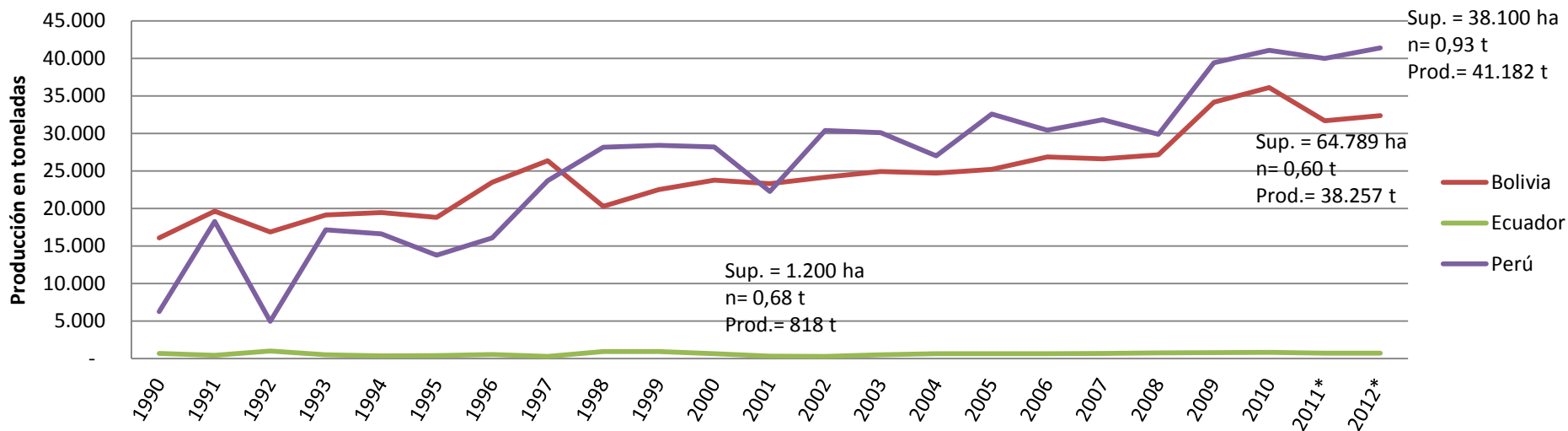


•SE EXPORTA QUINUA DE ALTO NIVEL NUTRICIONAL (320 TM).

Proyección de la Demanda Proyectada y Producción de Quinua a nivel Mundial

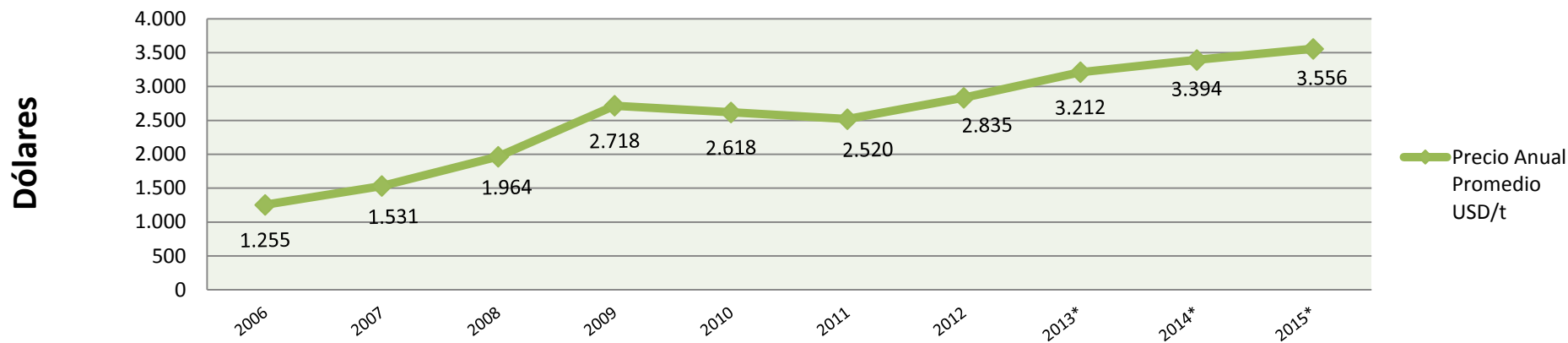


Evolución de la producción de Quinua por país (Tm), 1990-2012



PRECIO – CONSUMO - PRODUCCIÓN

Precio Internacional de la Quinoa Ecuatoriana



CONSUMO INTERNO + EXPORTACIÓN = 2.400 t

Consumo Interno 2.000 t

**Exportaciones de
producción local
registradas 400 t**

**SUSTITUCIÓN DE
IMPORTACIONES EN 600 t**

**MEJORAR LA OFERTA
EXPORTABLE 7.459 t**

7.230 ha de producción

Rendimiento de 30 qq/ha

**9.859 t producidas, incremento mas del
100% de la demanda actual**

OBJETIVO

OBJETIVO

Fomentar la producción del cultivo de quinua en las provincias de la Sierra Ecuatoriana, facilitando al productor el acceso a los factores de producción, para incrementar la productividad y por ende los ingresos de los agricultores.

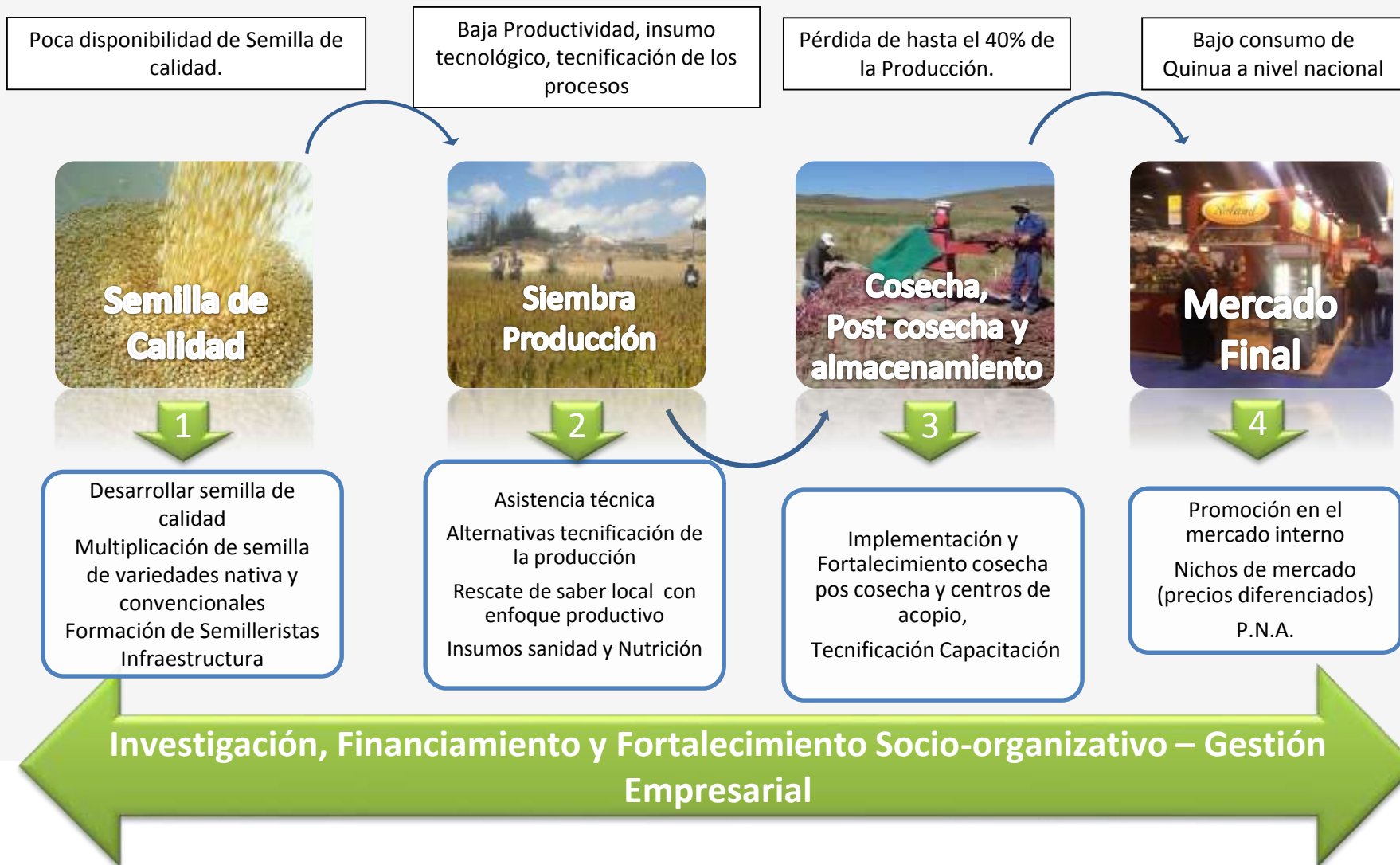
METAS A NIVEL NACIONAL

Provincia	Área Sembrada por provincia (%)	Área total de siembra (ha) aprox.	ACTUAL	SIEMBRA	
				2013	2014
CARCHI	24 %	2.400	470	1500	2.000
IMBABURA	10 %	1.200	250	750	1.500
PICHINCHA	10 %	1.200	70	500	1.200
COTOPAXI	5 %	700	150	500	582
TUNGURAHUA	2 %	200	40	750	873
CHIMBORAZO	40 %	3000	817	2.730	3.179
BOLIVAR	2 %	400	20	100	117
CAÑAR	2 %	300	20	300	349
AZUAY	3 %	400	16	50	100
LOJA	2 %	200	0	50	100
Total superficie intervenida		10.000	1853	7230	10.000

Elaborado: Subsecretaría de Agricultura

Fuente: Direcciones Provinciales

Análisis de Cadena de la Quinua



Actores de la Cadena de Quinua

Empresa Privada



Investigación, Financiamiento y Fortalecimiento Socio-organizativo
Gestión Empresarial

75% SUBSIDIADA (10.000 ha).


TRILLADORAS

- Adquisición de 10 trilladoras para granos andinos-quinua.
- Trilladoras grades: 8-10 quintales/horas
- Trilladoras pequeñas: 4-5 quintales/hora

SEMBRADORAS

- Sembradoras manuales
- Rendimiento: 5horas/Ha.

Provincia	Cantón	Asociación	Número de hectáreas	Número trilladoras
Pichincha	Pedro Moncayo	UCOPEM - Alpaka	70	1
Chimborazo	Guamote y Colta	ERPE - COPROBICH	817	4
Cotopaxi	Chugchilán	Productores Chugchilán	150	1
Imbabura	Otavalo	Runayuyay - UNORCAC	250	2
Carchi	Tulcán	Productores	470	2

	2013	2013	2014
Secado		Capacidad instalada suficiente para el volumen de producción	1 Carchi 1 Imbabura
Proceso		Capacidad instalada suficiente para el volumen de producción	1 Carchi 1 Imbabura 1 Chimborazo
Almacenamiento		COPROBICH	1 Carchi 1 Imbabura 1 Chimborazo