



Los aromas del cielo de Candarave. El orégano, experiencias y potencialidades

**Ing. Saturno Maquera Vilca
Proyecto C 09 39 – ONG El Taller**

*Ama no lo que eres, sino lo que puedes
llegar a convertirte.*

MIGUEL DE CERVANTES,
DON QUIJOTE DE LA MANCHA



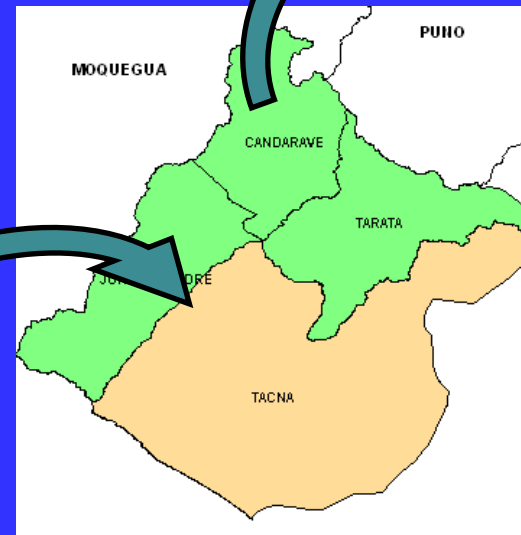
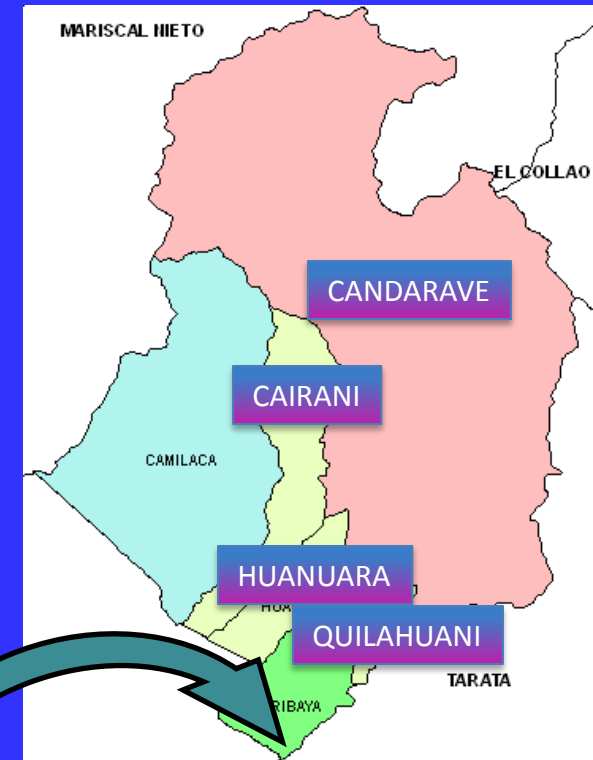
Ficha Registral: 11070851



300 socios



Ubicación geográfica



Organizaciones socios de la CEAPRO

Asoc. Prod.
Agrop. Challaguaya
Huanuara

Asoc. Prod.
Agrop. 10 Agosto
Ancocala

Asoc. Prod.
Agrop. 16 de julio
Cairani

Asoc. Prod.
Múltiples 24 de
Junio Calacala

Asoc. Prod.
Múltiples Visión al
Futuro - Yarabamba

Asoc. Prod.
Agrop. Ecológicos
Imperial Taiaca

Asoc. Prod.
Agrop. 05 de Agosto
Santa Cruz

Asoc. Prod.
Agrop. Nuevo
Amanecer - Yucamani



Asoc. Agraria
Quilahuani

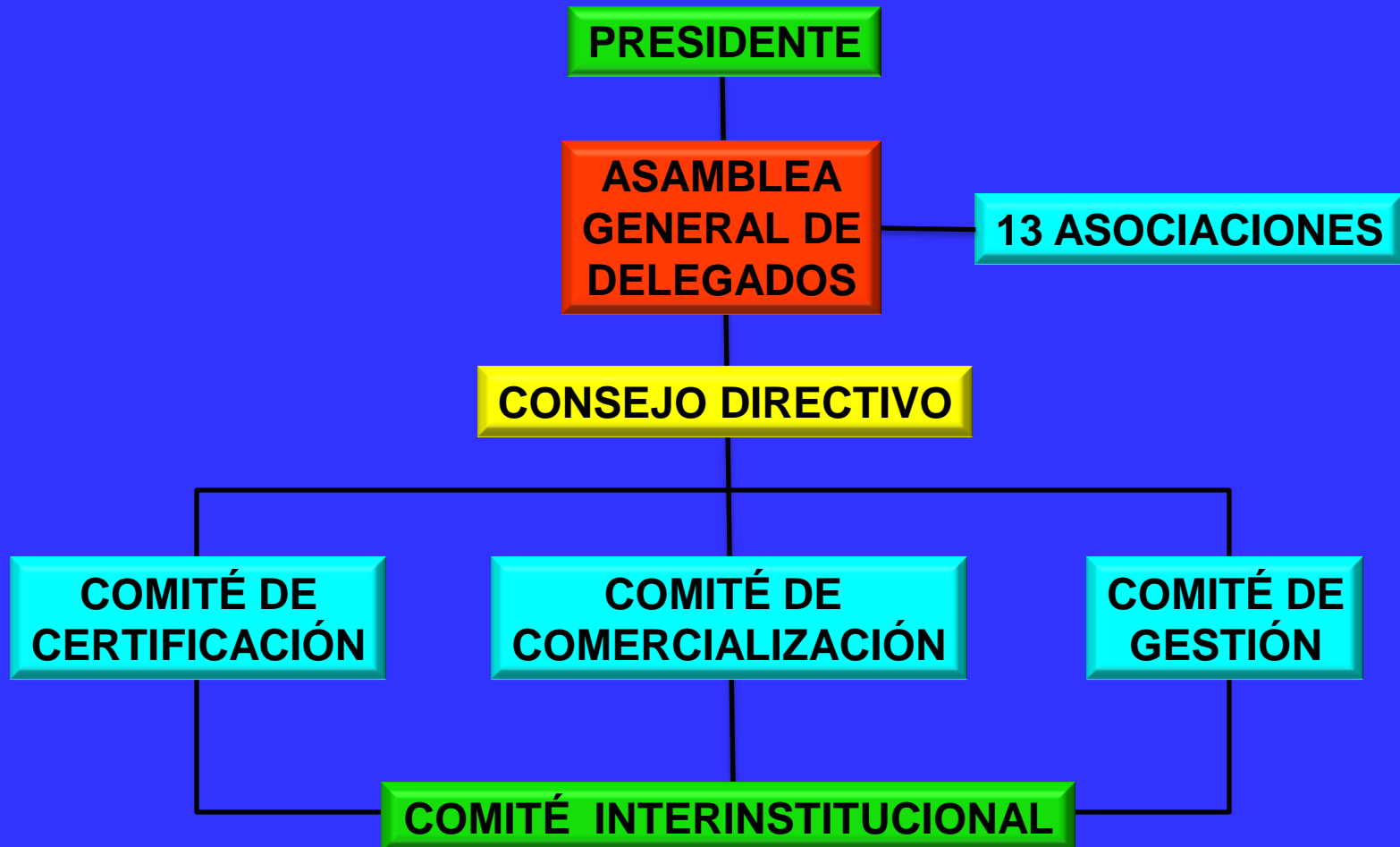
Asoc. Prod. San
Juan Bautista
Pallata

Asoc. Prod.
Agrop. Talaca

Asoc. Prod.
Oreg. Candarave

Asoc. Prod.
Orégano San
Pedro

Organigrama de la CEAPRO



VISION

Al 2015, la CEAPRO es una organización competitiva, que oferta al mercado nacional e internacional hierbas aromáticas de calidad, con efectiva capacidad de negociación y una reconocida marca colectiva, contribuyendo significativamente en el desarrollo socioeconómico de sus asociados.

MISION

Somos una organización dedicada al cultivo de hierbas aromáticas respetuosos con el medio ambiente, que produce y oferta a sus clientes productos de calidad, genera rentabilidad sostenible a sus socios y una sólida articulación interinstitucional.

Cadena Productiva del Orégano en la Provincia de Candarave.



En términos productivos y tecnológicos, el cultivo del orégano , se caracteriza por:

Productores mayoritariamente de edad mayor a los 50 años, tener poco grado de instrucción académica y bajo nivel organizativo y asociativo.

Heterogeneidad en la producción por la predominancia del minifundio

Niveles variables de rendimiento por hectárea

Uso limitado y restringido de insumos para la producción por falta de recursos financieros.

Presencia de enfermedades en desmedro de la producción

Uso de mano de obra familiar en su mayoría no asalariada

Débil articulación de agentes económicos.

Síntesis de la caracterización del orégano en la zonas de producción

Atomización y minifundio de las Unidades de Producción

Débil organización de los productores.

Insuficiente desarrollo tecnológico y de gestión empresarial.

Comercialización atomizada a intermediarios sin valor agregado.

Reducida aplicación de normas de calidad y de Buenas Prácticas Agrícolas.

Bajo nivel educacional e Incipiente mentalidad empresarial de los productores.

Carencia de infraestructura (Centros de acopio debidamente equipados para su procesamiento del producto).

SERIE HISTORICA DEL CULTIVO DE OREGANO EN LA REGION TACNA PRODUCCION, SUPERFICIE COSECHADA, RENDIMIENTO Y PRECIOS EN CHACRA

Variables	AÑOS					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Producción (t)	4748	5223	5674	5534	5508	5443
Superficie Cosechada (ha)	1145	1281	1302	1305	1355	1528
Rendimiento (Kg / ha.)	4150	4077	4358	4241	4064	3562
Precio en Chacra (S/. / kg.)	5,13	5,57	4,99	4,87	5.52	6.08

Fuente: DEA/DRSAT

SUPERFICIE CULTIVADA DE OREGANO POR DISTRITOS EN LA PROVINCIA DE TACNA

Distrito	AÑOS					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Tacna 6.4% 6.5%	84	86	86	84	84	100
Tarata 27% 16.3%	221	329	350	352	390	249
Jorge Basadre 13.5% 30.8%	175	175	175	178	188	470
Candarave 53% 46%	665	691	691	691	693	709
Total	1145	1281	1302	1305	1355	1528

**SERIE HISTORICA DEL CULTIVO DE OREGANO EN LA PROVINCIA DE CANDARAVE
PRODUCCION, SUPERFICIE COSECHADA, RENDIMIENTO Y PRECIOS EN CHACRA**

Variables	AÑOS					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Producción (t)	2918	3037	3154	2976	2887	2879
Superficie Cosechada (ha)	665	691	691	691	693	709
Rendimiento (Kg / ha.)	4390	4395,1	4564	4307	4165	4060
Precio en Chacra (S/. / kg.)	5,18	5,60	5,00	4,94	5.73	6.31

SUPERFICIE CULTIVADA DE OREGANO POR DISTRITOS EN LA PROVINCIA DE CANDARAVE

Distrito	AÑOS					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Candarave	60	60	60	60	60	60
Cairani	75	75	75	75	75	85
Camilaca 71%	506	506	506	506	506	506
Huanuara	20	42	42	42	42	44
Quilahuani	4	8	8	8	10	14
Total	665	691	691	691	693	709



**Consideraciones para lograr
productos de alta calidad**

Clima y Suelo



Orégano de altura





Genética

Tacna centro de producción del orégano



Rescate, conservación y utilización de plantas élite de orégano con potencial productivo.

Plantas élite: sobresalen por productividad, tolerancia al oídium, sales y alto contenido de aceites esenciales.

Fortalecer el enfoque de la “selección varietal participativa” (con los productores).

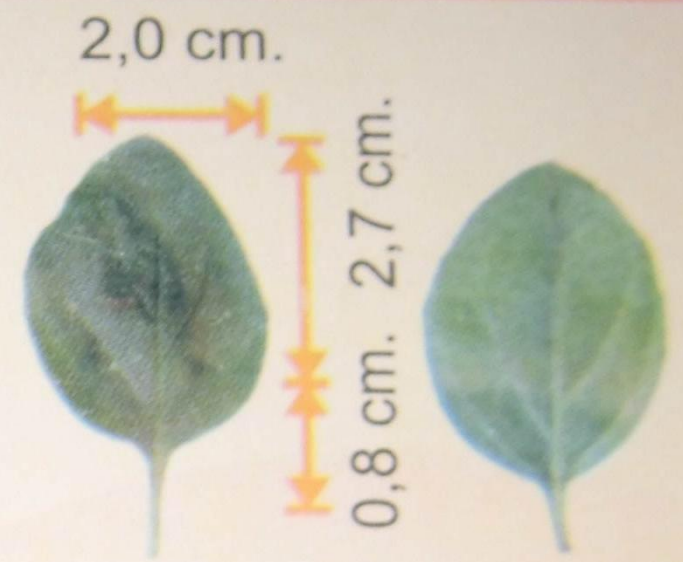
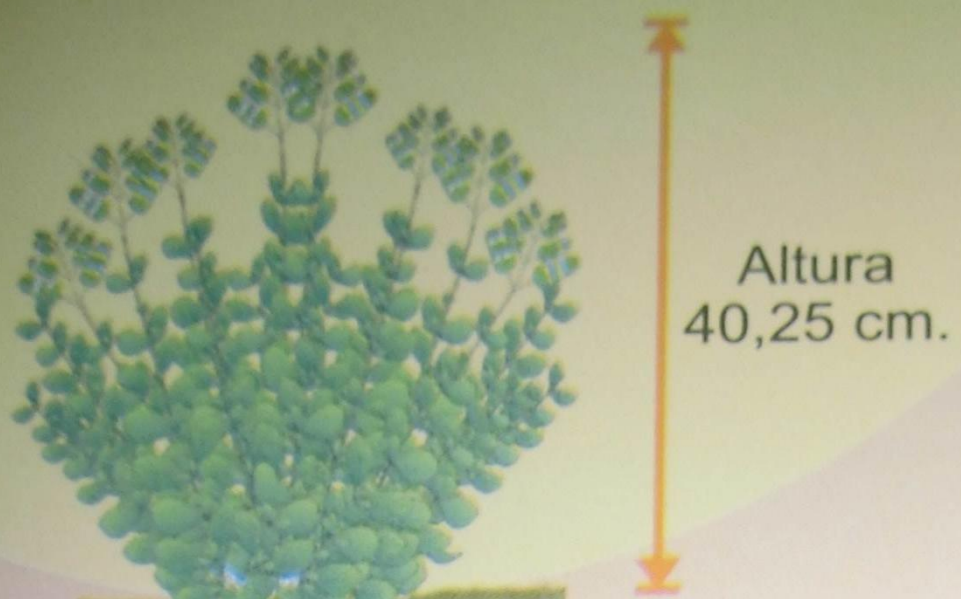


Ecotipos seleccionados

Nº	Nombre del Productor	Comunidad/Comité	Sector	Edad planta	Propósito
1	Juan Sabino Mamani Limache	Calacala		4.0	
2	Francisco Paco Conde	Talaca		1.5	
3	Santos Salamanca Conde	Pallata		1.5	
OREJA DE ELEFANTE					Hoja Flor







Ecotipo (E01)
Oreja de elefante

Cuadro N°02 Venta clasificada de primer corte.

Ecotipo Oreja Elefante: Venta por calidades a mercado Tacna			
Calidades clasificados	Peso en seco kg.	Precio por kg.	Total
Extra	100	S/.12.00	S/.1200
Segunda	90	S/.10.00	S/.900
Tercera	156	S/.6.00	S/.936
Totales	346 kg.		S/.3036

Fuente: Predio; Francisco Paco Conde

Cuadro N°04 venta clasificada por calidades. Fuente: Predio; Francisco Paco Conde

Ecotipo Oreja Elefante: Venta por calidades a mercado Tacna

Calidades clasificados	Peso en seco kg.	Precio por kg.	Total
No clasificado	400	S/.7.50	S/.3000
Primera	80	S/.12.00	S/.960
Segunda	60	S/.6.00	S/.600
Extra	100	S/.14.00	S/.1400
Totales	640 kg.		S/.5960

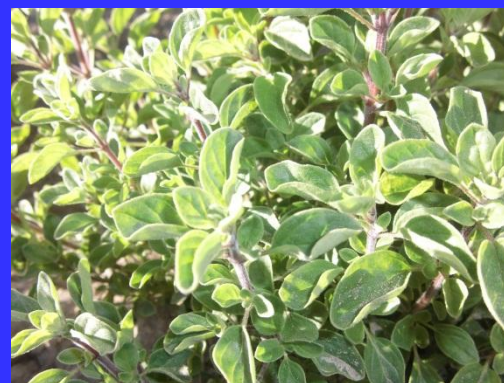


OREJA ELEFANTE
23gr.



NIGRA COMUN
7gr.

16.26 Hectáreas instaladas del ecotipo Oreja de Elefante con 129 productores que integra la CEAPRO





LOCALIDAD	AREA DE OREGANO INSTALADO	N° DE PRODUC. BENEFIC.	KG. DE ESQUEJES ENTREGA	KG. DE ESQUEJES APORTE DEL SOCIO
CANDARAVE	0.53	7	289.00	0.00
YUCAMANI	2.03	15	669.50	590.00
SANTA CRUZ	0.18	5	99.00	0.00
SAN PEDRO	0.28	3	133.50	0.00
TALACA	2.10	10	662.00	515.00
QUILAHUANI	1.43	15	588.00	218.00
PALLATA	1.65	15	806.00	100.00
MARJANI	0.00	0	0.00	0.00
HUANUARA	4.24	31	1551.50	548.00
CAIRANI	0.64	5	242.00	100.00
YARABAMBA	0.88	7	509.00	0.00
CALACALA	0.79	6	185.00	155.00
ANCOCALA	1.51	10	565.00	100.00
	16.26	129	6299.50	2326.00



Certificación Orgánica

203.88 Hectáreas con 231 productores



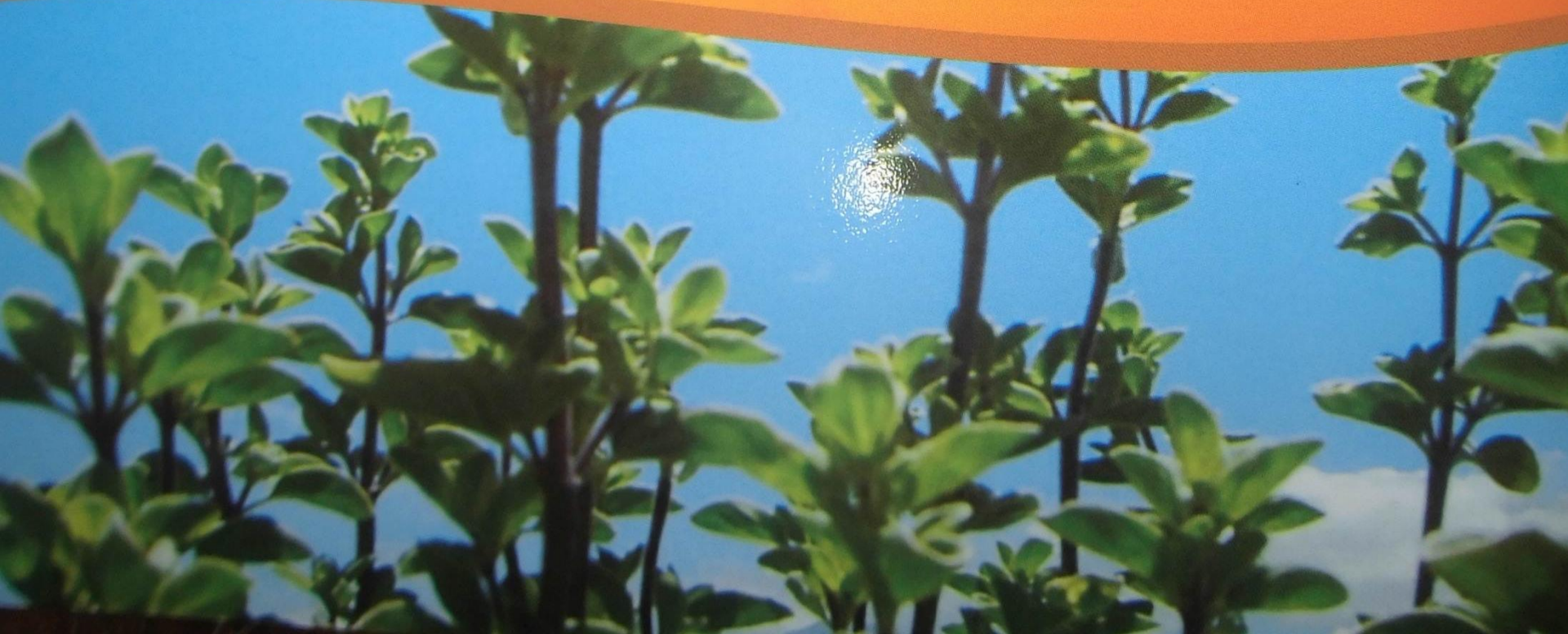
Nº	Cultivo/Área	Hectáreas
01	Orégano	107.62
02	Romero	1.04
03	Tomillo	0.20
04	Otros cultivos	62.00
05	Área en descanso	32.08

107.62 Hectáreas de orégano en proceso de certificación orgánica con 197 productores

Capacidad de Oferta de 322.86 TM/año

CANDAROMAS

*Los aromas del cielo de
Candarave*





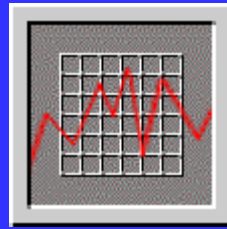




Comercialización Orégano de la CEAPRO



Exportación del producto



Fijan Precio

Estela y Compañía SCRL

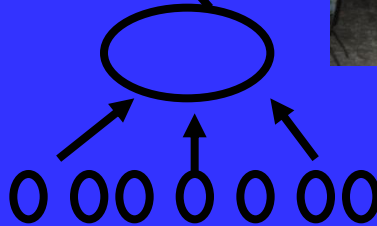
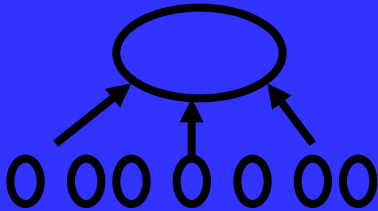
- Oferta Orégano a granel y procesado
- Contacto Comercial
- Compra de las organizaciones

Central de Asociaciones

CEAPRO



Efectúan el acopio centralizando el producto para su comercialización



- Cultivan el orégano en sus parcelas
- Acopian en sus organizaciones

Oreganeros, ("organizaciones")





Una Cooperativa de Servicios, una Planta de Procesamiento para Exportar un producto diferenciado de la CEAPRO, con certificación orgánica, con marca colectiva, a Mercados exigentes como EEUU, la UE y otros.





Generación de Confianza entre socios y Organizaciones





... No hay orégano más puro, aromático y saludable que el que se cultiva en Candarave; allá en la punta del cerro, donde la Región Tacna es andenería pura, volcanes maravillosos, sol radiante y cielo azul ... el cielo más azul del mundo.

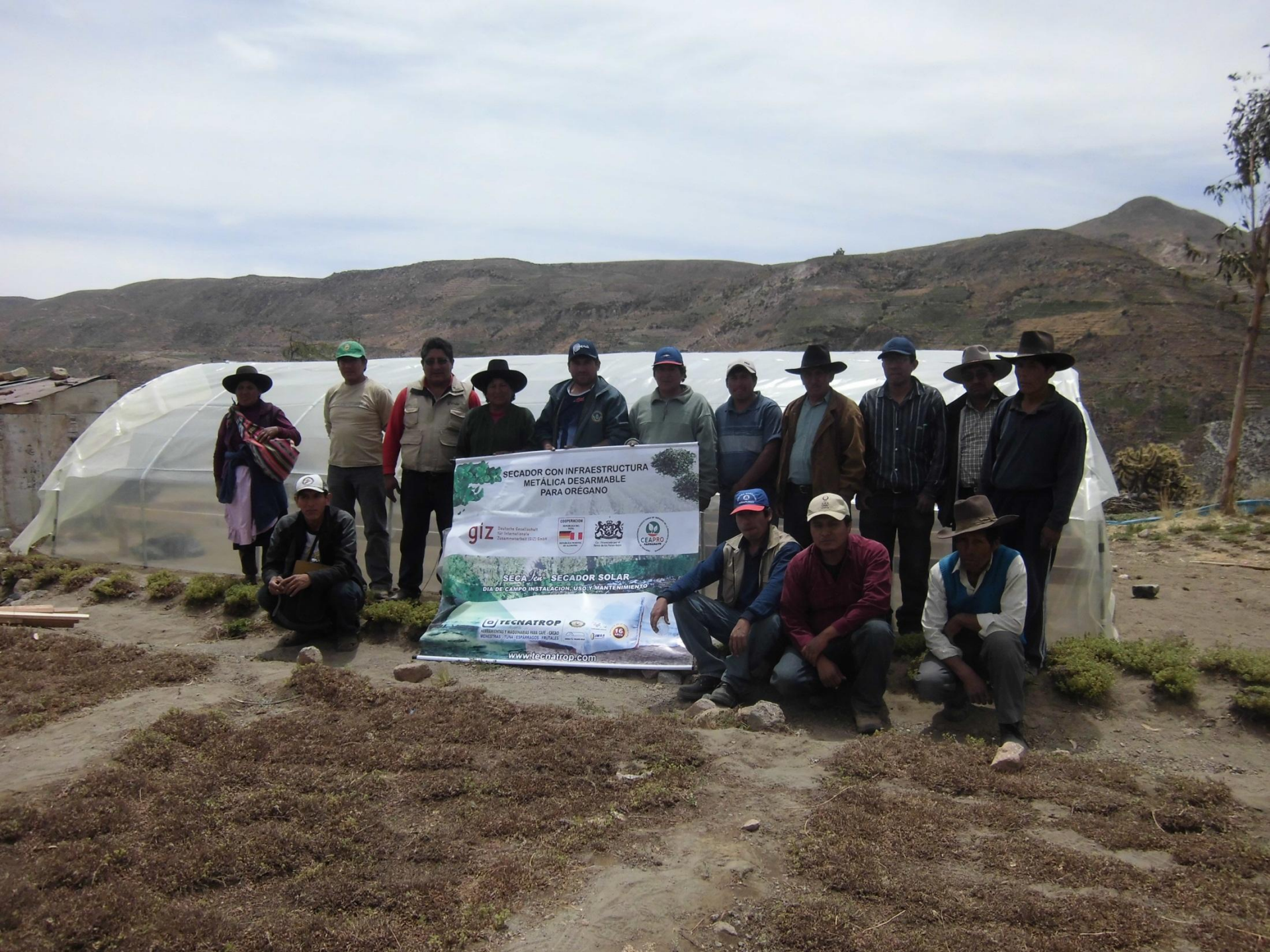
Fernando Cillóniz

Nuestra mayor gloria no está en
no haber caído nunca, sino en
levantarnos cada vez que
caemos.

Oliver Goldsmith
(1728-1774) Escritor británico.







SECADOR CON INFRAESTRUCTURA METÁLICA DESARMABLE PARA OREGANO

giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit
COOPERACION AGRICOLA
CEPRO

SECA con SECADOR SOLAR
DIA DE CAMPO: INSTALACION, USO Y MANTENIMIENTO

TECNATROP
INSTRUMENTOS REGIONALES PARA QUE: OREGO, MENEZAS, YUNA, ESPÁRAGOS, FRUTALES

www.tecnatrop.com



















IX FESTIVAL REGIONAL DEL OREGANO TACNEÑO 2013 III FERIA DE PRODUCTOS ANDINOS

Plaza José Abelardo Quiñonez del Distrito
Alto de la Alianza

GRACIAS

Nº	Código País	País	Peso Neto Kg.	Valor FOB USD
1	BR	Brasil	2055699.00	6408928.00
2	CL	Chile	1180800.00	3283660.00
3	ES	España	514944.20	1643577.02
4	UY	Uruguay	350600.00	1054838.40
5	US	Estados Unidos	119850.58	679650.93
6	EC	Ecuador	131240.00	405836.50
7	AR	Argentina	120000.00	393492.00
8	1B	Zonas Francas del Perú	117000.00	373939.28
9	IT	Italia	62599.93	212981.50
10	PA	Panamá	61809.88	197729.17
11	SE	Suecia	31390.00	142046.24
12	DE	Alemania	20990.00	111192.51
13	VE	Venezuela	30500.00	103363.34
14	TR	Turquía	17237.00	65006.15
15	AU	Australia	15000.00	58750.00
16	CO	Colombia	30000.00	31594.00
17	TH	Tailandia	6500.00	28250.00
18	KW	Kuwait	5800.00	21600.00
19	NL	Paises Bajos	5009.60	18224.60
20	LB	Lebanon	4985.00	15758.00
21	GT	Guatemala	1525.00	4925.75
22	HN	Honduras	1700.00	4403.00
23	GU	Guam	1000.00	3230.00
24	JP	Japón	82.25	697.29
25	CA	Canadá	5.00	70.00
26	FR	Francia	4.64	0.74
TOTAL LISTADO			4886272.08	15263744.42