



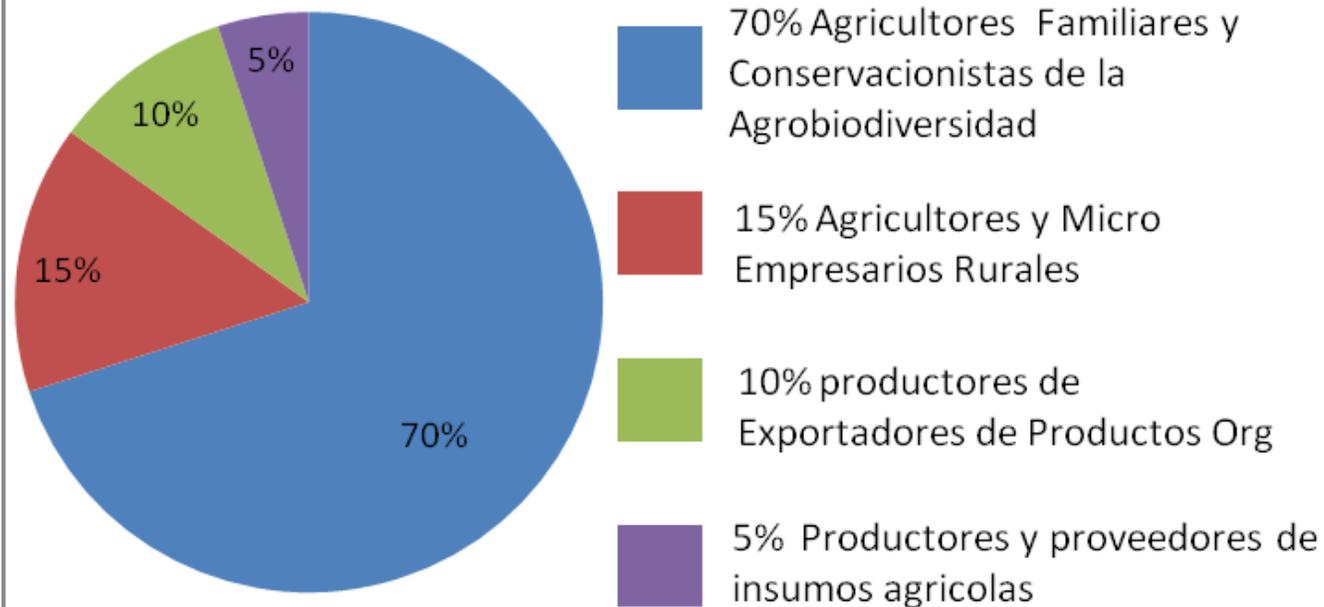
MARKET & FOOD
ECOSABERES-SABORES
Ecologica SAC

TECNOLOGIAS DE RIEGO PARA LA PRODUCCION HORTICOLA CON ENFOQUE DE ECONOMIA CIRCULAR

Ing Moises Quispe Quispe
Director Ejecutivo - ANPE PERU

Tipos de asociados que agrupa ANPE PERU

Tipos de socios de ANPE Peru



A QUIENES AGRUPA

Agrupación de Asociaciones Ecológicas en 20 Regionales

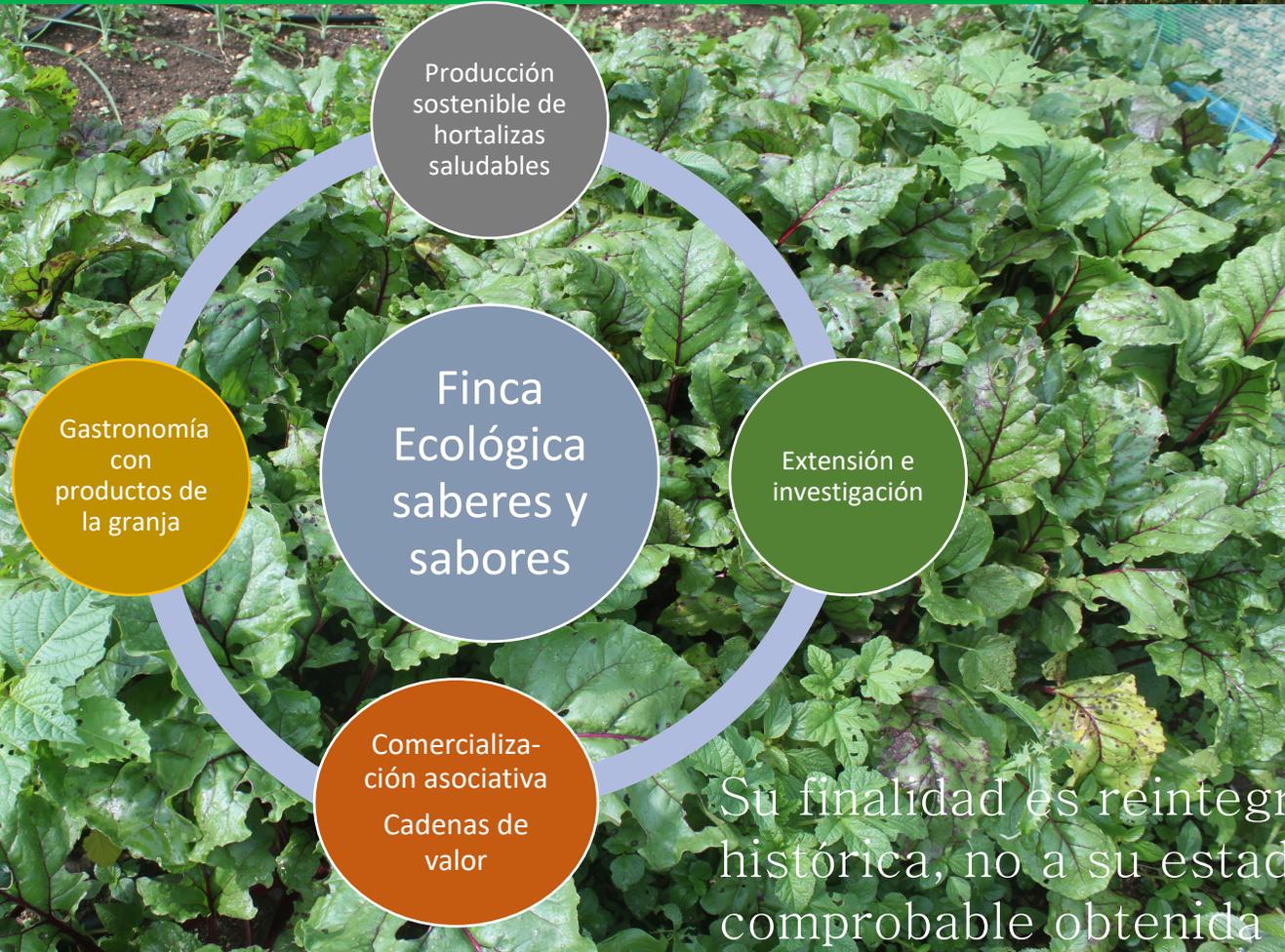
- **Norte** : Piura, Lambayeque, La Libertad, Cajamarca, Amazonas, Ancash
- **Centro**: Lima, Huánuco, Junín, Huancavelica
- **Sur** : Ayacucho, Apurímac, Cusco, Puno, Arequipa, Tacna y Moquegua
- **Oriente**: Loreto, San Martín, Ucayali

20 Asociaciones regionales 32,600 mil familias SOCIAS en Costa, Sierra y Selva

Su finalidad es reintegrar el ecosistema a su trayectoria histórica, no a su estado actual basándose en la información comprobable obtenida en sitios de referencia, en ecosistemas comparables y en fuentes de información documental. Bradshaw (1987)

PRESENTACION DE LA GRANJA ECOLOGICA

La granja Ecologica se encuentra en el Distrito de Lamud Prov. Luya Region Amazonas. **Una Area total 1:5 Has**



Su finalidad es reintegrar el ecosistema a su trayectoria histórica, no a su estado inicial, basándose en la información comprobable obtenida en sitios de referencia, en



PROBLEMAS EN EL AGRO

La presencia de los fenómenos naturales de cambio climático se evidencia la crisis del agua para el consumo humano, para la producción de la agricultura, **por falta de conocimientos tecnológicos**, como la siembra y cosecha de agua, cómo pueden ser usados las **técnicas de riego** están realmente **afectando, las comunidades locales** a la disminución de la producción y muchas veces la pérdida de muchas especies de flora y fauna por este elemento de vital importancia, acompañado la desertificación de suelos agrícolas, la deforestación.



Granja ecológica Autosostenible



ANPE- PERU

PRODUCCION D
AGUAYMANTO

Cocina y
comedor

Vivienda
familiar



MARKET & FOOD
ECOSABERES-SABORES
Ecologica SAC

Galpón
de cuyes

PLANTAS ORNAMENTALES

Avicultura:
Gallenas y
patos

PRODUCCION
DE ALFALFA

PRODUCCION DE
MAIZ Y FRIJOL

PRODUCCION DE HORTALIZAS

VIVERO (PRODUCCION DE
TOMATE Y HORTALIZAS)

FRESA

fresas

HORTALIZAS





SOLUCIONES AL PROBLEMA

- **Instalar** tecnologías de riego por goteo, aspersión y micro aspersión cosechando de aguas residuales de los diferentes usos que damos en casa: cocina, lavandería, las aguas de las lluvias. La captación de estas aguas está adaptada para un uso específico producción de hortalizas.

Utilización de residuos orgánicos con el fin de mejorar el microorganismo del suelo. Compost, biofertilizantes, biofermentos para una agricultura sostenible

Contribución a la mejora de la seguridad alimentaria saludable con nuevas tecnologías de riego, promoviendo los sistemas de producción agroecológica resilientes al cambio climático con enfoque de economía circular.

Uso de semillas locales desarrollamos usos de semillas existentes y compartimos con la asociación de mujeres emprendedoras de la agro biodiversidad.

Intercambio de productos con nuestros vecinos con otros productos el Trueque de reciprocidad

Incremento y mejora de producción con el sistema de riego por goteo.

Se puede realizar 4 cosechas al año,

Para 4 producción de hortalizas se puede realizarse 4 cosechas al año,



Modelos de Producción de agricultura agroecológica



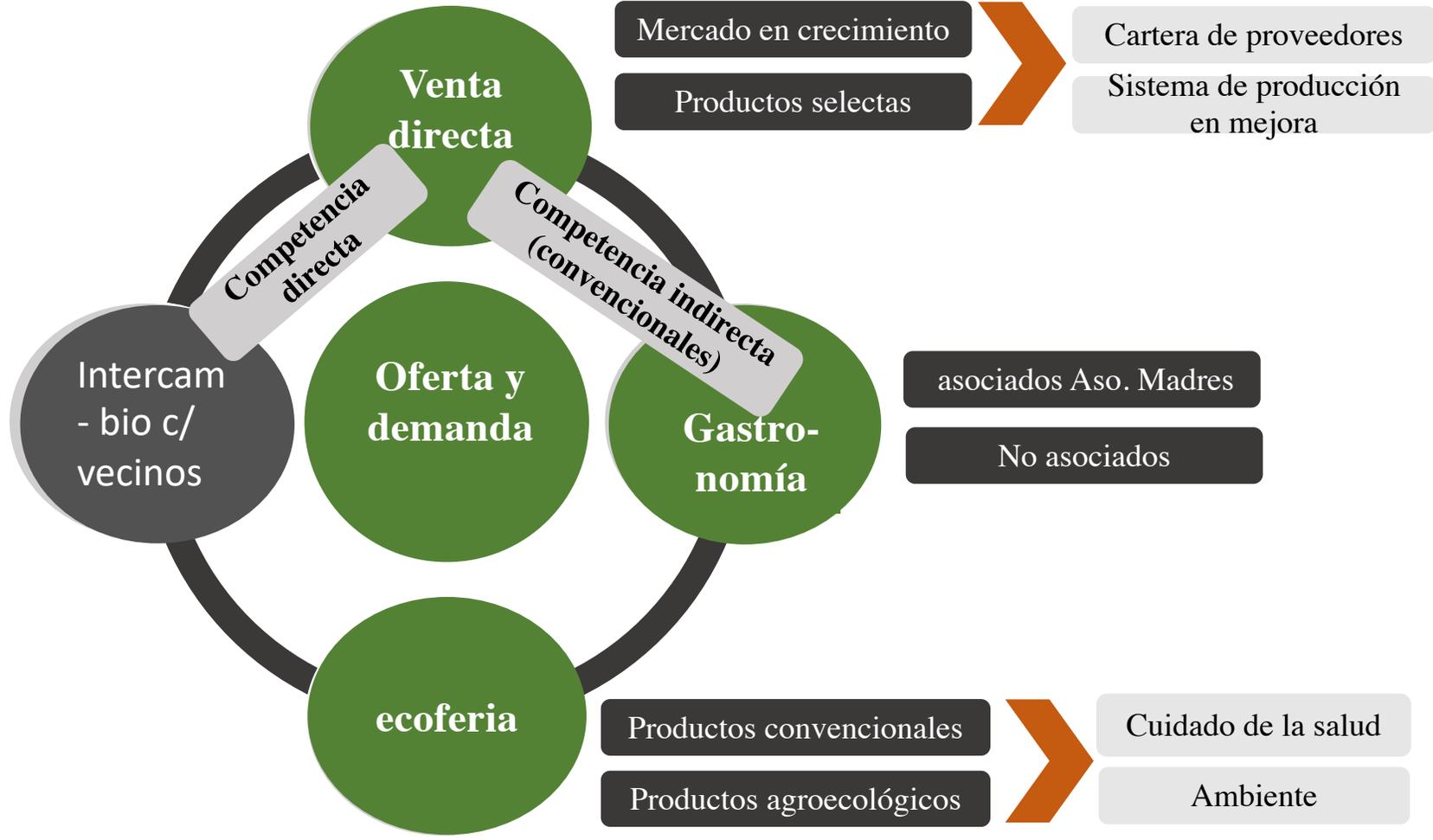
Modelos de producción y consumo que hace posible que los recursos sigan generando valor a través del tiempo, generando medios de vida y su impacto en los ecosistemas en corto plazo.



Comercio Justo



Productos de la Granja Ecológica





BENEFICIOS

Básico

Productos ecológicos parte de la comida diaria

Esperado

Calidad, variedad, productos confiables

Añadido

Trazabilidad, atención personalizada, actividades, vínculo productor consumidor.

SALUD

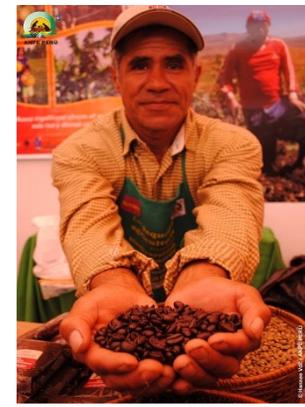
Salud y bienestar para los consumidores

Difundir las bondades nutricionales que contribuyen para salud

SERVICIO

Charlas informativas

Seguimiento y evaluación de la calidad de productos





Conclusiones



1



Productos diferenciadoras con alto valor Nutricional



2



Es un proyecto rentable con prácticas eficientes



3



Entorno favorable en el mercado local con alto valor social





ANPE- PERU

PRODUCTORES

Micro
Empresas

CONSUMIDORES



Construcción de ALIANZAS



MARKET & FOOD
ECOSABERES-SABORES
Ecologica SAC

- 1.- Los productores Ecológicos es nuestro compromiso y deber con la sociedad de seguir aportando a una alimentación saludable
- 2.- En una perspectiva de Comercio Justo

1. Alianza estratégica las Eco-bodegas y productores
2. Cadena de agro alimentarios Saludables en un mercado creciente
3. **Construir confianza** Micro empresarios y productores

- 1.- Rol de Consumidores es factor Clave de cambiar estilo de vida saludable de buena calidad .
- 2.- SALUD Y BIENESTAR

Requiere urgente las alianzas Productores Sostenibles, empresa privada y consumidores