

Desarrollo Agroindustrial: Perspectivas y Potencialidades de las Pampas de Arequipa

Carlos Enrique Lozada García
Julio 2016

La Visión de un Local

- Comentaré sobre la problemática que atraviesan las irrigaciones de las Pampas Intermedias, La Joya, Sigwas y Majes, mi tierra.
- Mi abuelo, Trinidad Lozada Murillo, fue uno de los socios que llevó el agua del río Sigwas a Santa Rita en 1932.
- Yo crecí entre vacas y porongos, observando los afanes, penas y alegrías, de los agricultores de estos lares.

La Visión de un Local

- Esta es una tierra ubérrima, dotada de extraordinarias condiciones agroclimáticas.
- Su potencial es hartamente conocido.
- Sin embargo, enfrentamos limitaciones y amenazas que necesitamos superar.
- Sobre eso quiero hablarles.
- Con optimismo, pero con realismo

Sistema de Producción Agrario

- Las explotaciones agrarias exitosas con aquellas que implementan sistemas de producción sostenibles, en los que se armonice el manejo del suelo, el agua, los cultivos (rotación), crianzas (reciclaje de nutrientes), las plagas, enfermedades, la microbiología, la energía, y, sobre todo, el ser humano (trabajador y consumidor).

Los mercados exteriores

- En la década de 1990 descubrimos las oportunidades de exportar.
- Cebolla, ajo, paprika
- La tecnificación del riego llegó a Santa Rita de la mano del PSI en el 2004.
- El goteo revolucionó nuestra capacidad productiva.
- Comenzamos a probar frutales: manzana, uva, palta. Recientemente granada y cítricos.

El Estado y las Pampas

- El Estado proveyó infraestructura hidráulica y carreteras.
- Pero se olvidó de dos servicios públicos de gran valor social:
 - Investigación
 - Sanidad Agraria
- Su deficiencia limita enormemente a las operaciones agrícolas y el futuro de Majes-Siguas II

Investigación Agraria

- A pesar de tener una Estación Experimental del INIA en Santa Rita, y dos Universidades en Majes, los aportes de la investigación pública han sido mínimos.
- Los agricultores hemos desarrollado la tecnología que empleamos a prueba y error.
- La innovación es muy costosa.
- Hay muy poca información básica para atraer inversión a Majes-Siguas II

Prueba de Variedades de Granada, Palta, Uva, Manzana



Prueba de 60 variedades de Quinua



Alfalfa... por goteo subterráneo



Sanidad Agraria

- ◉ Bien público.
- ◉ No consiste en matar una plaga o curar una enfermedad
- ◉ Prevención, equilibrio del sistema.
- ◉ Implica gestión territorial, monitoreo, investigación permanente, coordinación y liderazgo.

Sanidad Agraria: situación

- Gran desorden
- Perdimos competitividad y salimos del mercado:
 - Páprika: virus
 - Quinoa: chinches
 - Vacas: Neospora, Leucosis, Diarrea Viral
 - Diversas frutas: no somos libres de mosca de la fruta.

Fundo América tiene el hato lechero más sano del Perú



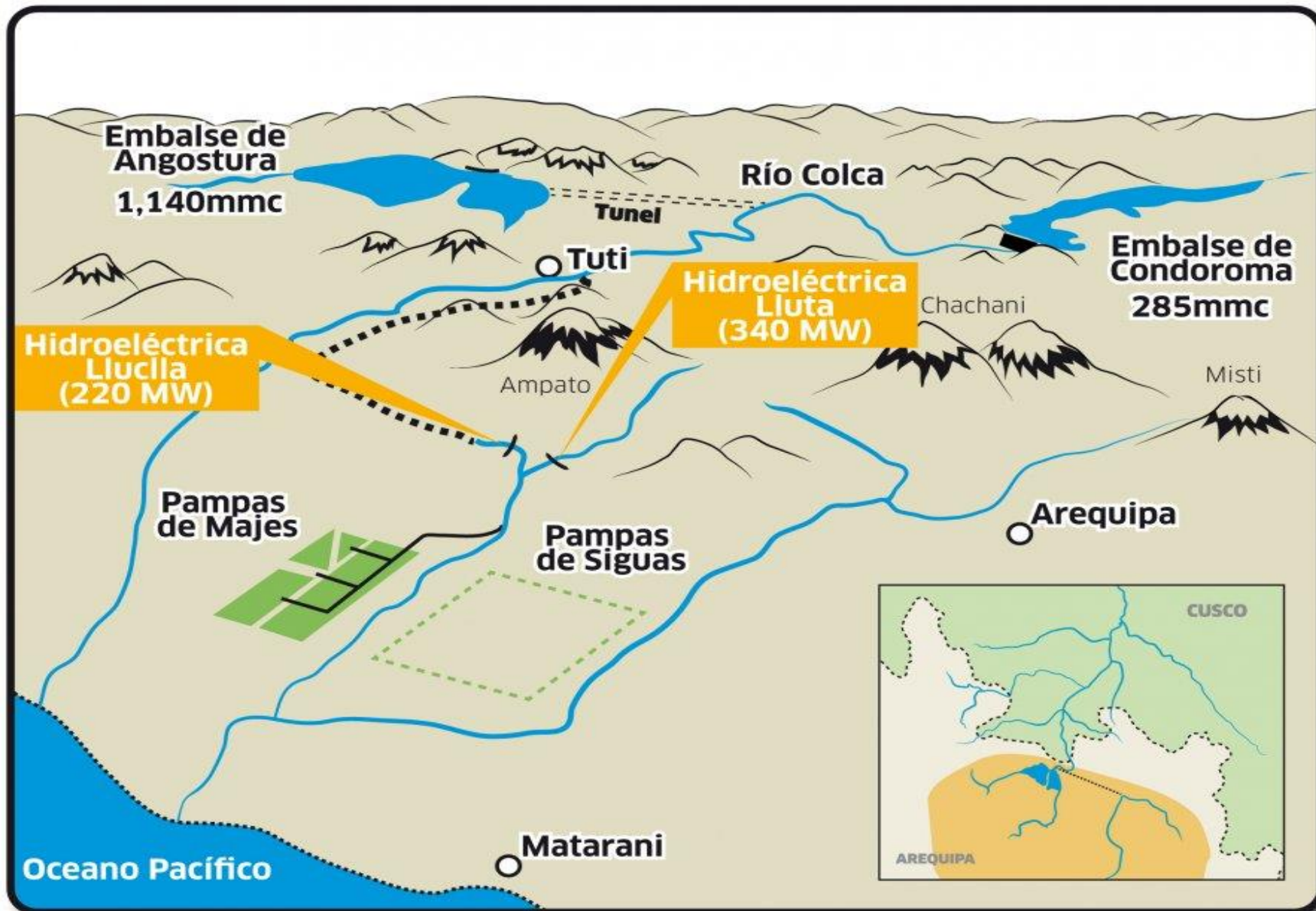
Unidad de producción de controladores biológicos



Precariedad de la Infraestructura Incapacidad de AUTODEMA



Esquema general proyecto Majes - Siguas



¿Cómo se adjudicarán las tierras de Majes Siguan II?

- El minifundio no tuvo condiciones para alcanzar altos niveles de productividad.
- Parcelas de 200 Ha, puede ser.
- El beneficio para los arequipeños, y peruanos en general, no está en acceder a la tierra, sino a la riqueza que se debe generar.
- ¿Tierra para asociaciones? ¿por qué no lo probaron durante 10 años en Pampa Baja?

La infraestructura no nos asegura los resultados

- ◉ Necesitamos inversión privada para hacer realidad el proyecto.
- ◉ Si no, no alcanzaremos el empleo ni la riqueza
- ◉ \$40,000 / Ha ===== \$1,600 millones
- ◉ Capital, tecnología.
- ◉ ¿Cómo los vamos a atraer? Información

**No es pesimismo,
...es la realidad!**

Gracias