

PLANTA AGROSUPER EN HUASCO:

UNA OPORTUNIDAD PARA CRECER

A 195 kilómetros de Copiapó, en la Región de Atacama, se levanta la provincia de Huasco. Un destino turístico que maravilla con paisajes áridos y pequeños oasis verdes, pero que se va a gris con sus cifras de desempleo que superan el 10%. La construcción y funcionamiento de un proyecto agroindustrial de Agrosuper podría ayudar a revertir esa situación.

POR DANIELA HERNÁNDEZ.



En una zona donde la minería, las plantaciones frutales y la pesca representan la principal fuente laboral de los habitantes, el Proyecto Agrosuper -una planta agroindustrial para la producción de carne de cerdo y sus derivados, y que incluye plantaciones de olivos- podría impactar generando más de 3 mil empleos en la zona de Huasco.

Su materialización comenzó en febrero de 2005, cuando la propuesta ingresó al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. Después de 10 meses de análisis y estudios, en diciembre de ese año, la Comisión Regional del Medio Ambiente (Corema) entregó una resolución

aprobatoria para la construcción de la planta, en la que incorporaba una serie de condiciones que debían ser cumplidas por Agrosuper. Las observaciones y exigencias incluían, entre otras cosas, que el proyecto se ejecutara y auditara por partes. Es decir, someterlo a evaluación cada vez que se iniciara una nueva fase, medida que originalmente afectó a la empresa y que llevó a la suspensión de las obras. Sin embargo, en enero de 2006, y después de que la Corema emitiera una resolución aclaratoria que eliminaba la condicionante de avanzar por partes, Agrosuper decidió seguir adelante con el proyecto. “Hemos decidido comenzar la construcción de la planta, entendiéndolo que es algo muy esperado por la comunidad del Huasco. Estamos felices de poder dar inicio a una tarea que generará un importante polo de desarrollo para la región y, en

Nombre: Proyecto Agroindustrial del Valle de Huasco

Empresa: Agrocomercial A.S. del holding Agrosuper

Ubicación: Valle de Huasco, comunas de Vallenar, Freirina y Huasco

Inversión: US\$ 500 millones

Constructora: Salfa

Instalaciones: Planteles de reproducción y crianza, Planta de Alimentos Balanceados, Planta Faenadora, Planta de Rendering, sistema de tratamiento de efluentes, oficinas administrativas, áreas de servicio y viviendas para el personal de Agrocomercial A.S.

Consalud

Además de ser un foco de desarrollo, el proyecto es un paliativo a la cesantía de la comuna de Vallenar, a 58 kilómetros de Huasco, que durante los últimos años ha mantenido un índice de desempleo que supera el 10%



particular, para la provincia de Huasco”, afirmó en ese entonces el gerente general de Agrosuper, José Guzmán.

DETALLES DEL PROYECTO

El Proyecto Agroindustrial del Valle del Huasco consiste en la construcción y operación de un centro de producción porcina que se localizará en la provincia de Huasco, en las comunas de Freirina, Vallenar y Huasco. Entre sus estructuras, la planta considera la instalación de planteles de reproducción de cerdos -galpones donde se alojan las hembras y sus crías- y una planta de alimentos balanceados que, como indica su nombre, tendrá como función la producción de provisiones para los animales. La elaboración se realizará en base a maíz, soya, poroto de soya y harinas de pescado, entre otros productos, mezclados con vitaminas y minerales. Esta mixtura se funde con vapor, lo que da como resultado una masa homogénea a la que luego se le resta humedad, obteniendo los pellets.

Luego se integra una planta faenadora, donde se procesan y obtienen los cortes comerciales, y materias primas para la fabricación de subproductos como harina y aceite animal. Ésta cuenta con modernas instalaciones, como edificios de proceso, almacenamiento, servicios y oficinas, y dependencias para el personal. Los residuos de esta instalación serán conducidos a la planta



de tratamiento de RIL (Residuos Industriales Líquidos), y luego a la planta de rendering o de digestores, un sistema diseñado para procesar el 100% de los desechos que se generan en el sector de reproductores y de faenamiento. Su capacidad estimada es de 500 toneladas de materia prima al día.

Uno de los puntos importantes del proyecto es el tratamiento de los efluentes. Cuando se trate de material orgánico líquido, hay contempladas dos soluciones: una es el sistema Flush, que consiste en hacer pabellones con un canal bajo los pisos ranurados (o slat) que soportan a los animales. En uno de los extremos se ubican estanques que cada cierto tiempo se vacían



STAND BY

Una de las estructuras estratégicas del proyecto será el puerto Las Losas, un terminal marítimo que servirá para desembarcar las materias primas, como granos y soya, destinadas a la alimentación de los cerdos y a despachar productos a mercados externos. La construcción del puerto -cuya propiedad está repartida entre Agrosuper (49%) y la Compañía Minera del Pacífico (CMP), que posee un 51%- significó otra detención en el proyecto. Al igual que la planta, el terminal tuvo que ser evaluado por la Corema y la Subsecretaría de Marina. En esta última instancia, argumentó Agrosuper, se produjo una demora excesiva en la entrega de permisos, lo que provocó un atraso de más un año. Sin embargo, la autoridad señaló que la tramitación se había realizado en el plazo estipulado.

Superado el impasse y con todos los permisos en regla, la edificación del puerto, que contempla una inversión de 20 millones de dólares, comenzó en diciembre de 2007. Actualmente la obra lleva más del 20% de avance y se planea que esté operando a mediados de 2009. Cuando esto ocurra, el puerto tendrá una capacidad de descarga de un millón 500 mil toneladas de gráneles mensuales, y gran parte corresponderá a maíz, poroto de soya, harina de soya y harinilla de trigo para el abastecimiento de la planta agroindustrial, mientras que el resto será destinado a la planta de pellets que CMP tiene en Huasco.

Del monto total del proyecto ya se encuentran invertidos 200 millones de dólares, sin embargo, la actual crisis económica mantiene en pausa la materialización del proyecto. “Es un retraso que tiene su origen y que el reanudo depende de la situación económica actual”, afirmó el gerente de Agrosuper, José Guzmán.

Mutual

LOS NUEVOS CULTIVOS

Aparte de las plantas faenadoras y la producción de cerdo, Agrosuper tiene contemplada la plantación y elaboración de aceite de oliva. De las más de 70 mil hectáreas que la empresa posee en la provincia de Huasco, ya hay 100 que están sembradas con olivos. De ahí ya salió una primera producción de poco más de mil kilos, que fue vendida a un productor local.

La idea de Agrosuper es comercializar el producto bajo su marca La Crianza, principalmente en el mercado nacional, para luego abrir las exportaciones al extranjero. Asimismo, hay un proyecto para generar nuevos cultivos, pues el tratamiento de las aguas dejará el elemento apto para ser utilizado en el riego. “Sólo nos falta decidir qué plantaremos, podría ser algún emprendimiento forestal o agrícola de cualquier tipo, lo importante es aprovechar la gran cantidad de agua que tendremos disponible para riego”, señaló a la prensa el gerente del Proyecto Agroindustrial de Huasco, Hugo Würth.

En la actualidad, afirma el seremi Ricardo Santana, Huasco sólo tiene consolidadas las producciones de uva de mesa y la olivicultura. “Sin embargo, poseemos una gran cantidad de cultivos potenciales, es decir, que no están lo suficientemente investigados para generar los antecedentes que permitan su expansión en el territorio como rubro emergente. Tal es el caso de algunos tipos de flores y frutas, que de ser explotados colaborarían al desarrollo de la provincia y, en general, de la Región de Atacama”.

El Proyecto Agroindustrial del Valle del Huasco consiste en la construcción y operación de un centro de producción porcina que se localizará en la provincia de Huasco.

para limpiar los canales y transportar los purines (excrementos) hacia la red de alcantarillado. El otro es el sistema PIT, en el que se construyen un conjunto de piscinas de hormigón armado, ubicadas bajo los slat. Éstas se evacúan con válvulas tipo compuerta de paso libre, conectadas al sistema de alcantarillado.

Los lodos o residuos generados en las faenas tendrán tres formas de tratamiento. Una alternativa es aplicarlos para mejorar algunos terrenos, otra es ubicarlos en una cancha de compostaje junto al guano, y por último está la opción de purificarlos en sistemas de tratamiento. Por su parte, los residuos industriales líquidos se enviarán a una planta de riles, para posteriormente ser descargados en el canal Buena Esperanza o al río Huasco. Los residuos líquidos domésticos serán enviados a una planta de lodos, mientras que los residuos industriales sólidos (chatarra, papeles, etc) de la planta faenadora, serán transportados a lugares habilitados. Los de origen animal serán destinados a la planta de rendering.

BENEFICIOS PARA LA COMUNIDAD

Efectivamente, además de ser un foco de desarrollo, el proyecto es un paliativo a la cesantía de la comuna de Vallenar, a 58 kilómetros de Huasco, que durante los últimos años ha man-

tenido un índice de desempleo que supera el 10%. “Esto sigue reafirmando que Chile se está orientando a ser una potencia agroalimentaria”, señala el seremi de Agricultura de Atacama, Ricardo Santana. Similar opinión tiene el presidente de la delegación de Copiapó, Marcelo Molina. “Cuando se invierten US\$ 500 millones en una zona baja del Valle de Huasco, el área se potencia, en especial por la atomización del negocio. Creo que, de acuerdo a tecnología utilizada, esto significará al menos unos 5 empleos por cada millón de dólares”.

La instalación del proyecto agroindustrial significa, además de la inyección de recursos y empleo, un giro en el tipo de inversiones que se realizan en el Valle, que oscilan entre cuatro sectores económicos: minero, agrícola, pesquero y acuícola, y turismo. “En la región no existe la producción porcina, por lo que la edificación de la planta de Agrosuper posicionará al sector del Huasco en el contexto nacional como una fuente rentable y confiable de elaboración de cerdo. Esto implica un realce en la economía del sector, por tratarse del arranque de una actividad que en la zona no se conocía y que además, al tener la capacidad de exportar, contribuye ampliamente al crecimiento económico de la misma”, explica el seremi Ricardo Santana. **EC**