

LA MINISTRA DE ACUACULTURA Y PESCA, ANA KATUSKA DROUET, VISITÓ AYER EL PREDIO UBICADO EN EL CANTÓN NARANJAL

Ecuador cuenta con la primera camaronera integrada a redes eléctricas públicas

A través de este sistema, cuya inversión es superior a \$ 4 millones, la empresa Aquamar aumentó su producción del crustáceo, al pasar de 3.400 libras por hectárea a 6.000 libras/ha.



Los trabajadores de la empresa Aquamar verifican constantemente el buen funcionamiento de cada uno de los equipos que se encuentran en las piscinas de camarón.

MIGUEL CASTRO / EL TELÉGRAFO

Redacción Economía

economia@telegrafo.com.ec

Guayaquil

La empresa camaronera Aquamar, ubicada en el cantón Naranjal, provincia del Guayas, es la pionera en el país en utilizar energía eléctrica para sus procesos productivos, en sustitución del diésel.

Para ello, la compañía tiene su propia subestación eléctrica, la cual se conecta de las redes del Sistema Nacional Interconectado. Con esto, la finca dejó de consumir 870.000 galones de diésel al año, indicó Patricio Salazar, presidente de GPS Group, quien en alianza con Aquamar diseñó dicha solución a favor del sector camaronero.

“La inversión en Aquamar supera los \$ 4 millones, principalmente en la parte de infraestructura (eléctrica)”, mencionó Salazar.

Uno de los principales beneficios que tiene la camaronera por el uso de energía por diésel es la reducción del pliego tarifario eléctrico de \$ 0,094 kilovatios/hora a \$ 0,064 kWh/hora, que fue aprobado, el 17 de febrero pasado, por la Agencia de Regulación y Control de Electricidad (Arcotel) para ayudar a los sectores acuícola y agrícola.

En marzo pasado, en entrevista a EL TELÉGRAFO, el exsubsecretario de Acuicultura, Jorge Romero, mencionó que para el sistema de electrificación en el sector camaronero se tomó en cuenta un estudio que realizó la Escuela Superior Politécnica del Litoral (Espol), el cual determinó que puede darse electricidad a 144.000 hectáreas de camaroneras en el país.

En ese entonces comentó que se tenían listos los términos de referencia para ver qué es lo que se necesita para garantizar dicha cobertura. “Determinamos que Ecuador, tras inaugurar (la central hidroeléctrica) Coca Codo Sinclair, tiene ca-



La ministra de Acuicultura y Pesca, Ana Katuska Drouet, junto a los representantes de la compañía, constató los equipos que tiene la camaronera.

MIGUEL CASTRO / EL TELÉGRAFO



El uso de paneles solares es otro de los sistemas que tiene la empresa para aumentar la producción de la finca.

pacidad para abastecer con esa energía (al sector)”.

Para la ejecución de dicho plan, Romero explicó que uno de los pasos que se hizo fue cruzar la base georreferencial de las camaroneras que tiene la Subsecretaría versus la base que tenía el Ministerio de Electricidad y Energía Renovable (MEER) del sistema de electrificación. “Hay varias fases, en la primera (las beneficiadas) serán las

camaroneras las que se ubiquen más cerca de la red eléctrica”, acotó.

Tras el recorrido de ayer por las piscinas de camarón, donde participó la ministra de Acuicultura y Pesca, Ana Katuska Drouet, se conoció que existe apoyo del sector público para acelerar la inversión pública en distribución de energía para las camaroneras.

Salazar agregó que esto implica que cada camaronero, ya puertas

adentro, invierta de entre \$ 3.000 a \$ 4.000 por hectárea para todo lo que se refiere a infraestructura.

“Esto quiere decir instalación de postes, transformadores, cableado, etc., que le permitan utilizar tecnología como la que tiene Aquamar, que son aireadores eléctricos, alimentadores automáticos y, sobre todo, usar equipos de bombes altamente eficientes, que funcionan con motor eléctrico”, detalló.

Agregó que con la implementación de este sistema la producción de la camaronera aumentaría al 70% o “por qué no, duplicarla. Realmente, más que un ahorro, tiene que ver con un ingreso adicional, que en términos macro significa mayores divisas, ya que habrá mayor exportación de camarón, y más empleo en las empacadoras”.

Salazar también enfatizó que la electrificación no significa dejar de usar diésel, ya que en caso de una falla del suministro eléctrico, la camaronera sigue con sus operaciones sin ningún problema, utilizando el combustible fósil.

El nuevo sistema permitió a la empresa aumentar producción

Luego del recorrido por el predio, la ministra de Acuicultura y Pesca mencionó que la camaronera Aquamar cuenta con 470 hectáreas, de las cuales el 80% está en producción tecnificada.

En dicho porcentaje, por la implementación de energía eléctrica, la compañía aumentó su producción de 3.400 libras de camarón por hectárea a 6.000 libras/ha.

“(Aquamar) ha mejorado cerca del doble de producción de lo que tenía antes, sin electrificación y esto es algo que ayudará realmente al sector privado y público porque habrá un incremento de exportaciones y, al mismo tiempo, un mayor ingreso de divisas para el país”, mencionó la funcionaria. Posteriormente a la visita de Aquamar, Drouet viajó a Machala donde se reunió con produc-

DESTACADO

Con la implementación del sistema eléctrico, Aquamar dejó de consumir 870.000 galones de diésel al año.

CIFRA

\$ 4.500

millones exporta el país entre pesca y camarón, mencionó ayer la ministra de Acuicultura y Pesca, Ana Drouet.

tores camaroneros de El Oro, para conversar y conocer las distintas problemáticas del sector, con el objetivo de trabajar en la incorporación de procesos de tecnificación y electrificación que mejoren la competitividad de la cadena productiva del crustáceo.

Al respecto señaló que al ser miembro tanto de BanEcuador como de la Corporación Financiera Nacional (CFN B.P.) se analizarán mecanismos y tipos de financiamiento para ayudar al sector. Igual sería con el Banco del Pacífico.

Por ello, dijo que en la actualidad se revisan las líneas de crédito con la banca pública para que los montos, las tasas y los plazos vayan de acuerdo con las necesidades del productor. Además comentó que en sesiones anteriores se analizaron temas como el de seguridad, el respeto a las tarifas eléctricas, el financiamiento y el de concesiones de camaroneras que no pueden quedar como garantía hipotecaria.

“Estamos viendo la forma de ayudar en todo para el desarrollo del sector”, indicó Drouet, tras acotar que entre pesca y camarón se exportan más de \$ 4.500 millones. (I)