

Constituida empresa de Ecopetrol con palmeros

El pasado 19 de abril se constituyó oficialmente Ecodiesel Colombia S.A., empresa conformada por Ecopetrol y siete firmas palmeras de la Zona Central como son Extractora Central, Palmas Oleaginosas Bucarelia, Extractora Monterrey, Oleaginosas Las Brisas, Palmeras Puerto Wilches, Palmas del Cesar y Agroince.

Se trata de la primera alianza que realiza la estatal petrolera con un grupo de palmeros para producir biodiésel y de acuerdo con las proyecciones se estima que la planta estará lista hacia mediados de 2008, en Barrancabermeja.

Así mismo y de acuerdo con lo expuesto en el acto de lanzamiento de la empresa, la planta tendrá una capacidad de producción de 100.000 toneladas anuales de biodiésel, para las cuales se necesitarán alrededor de 100.000 toneladas de aceite de palma. La inversión estimada es de US\$23 millones.

El presidente de Ecopetrol, Javier Genaro Gutiérrez Pemberthy, indicó que hoy el país tiene una demanda de 90.000 barriles diarios de diésel y cuando la planta esté en producción estará atendiendo alrededor del 2% de esos requerimientos.

Señaló que la planta va a tener impactos económicos, ambientales, sociales, y tecnológicos. En lo primero, por el desarrollo de la actividad agroindustrial; en lo segundo por la calidad del biocombustible y del aire; en lo tercero por el desarrollo del empleo y proyectos sociales; y en lo último por la incorporación de esta actividad más otros aspectos que se trabajan con los centros de investigación.

Igualmente afirmó que es posible que Ecopetrol incursione con alianzas similares con palmeros en otras partes del país para producir biodiésel, pues este es un primer paso que se está dando y se quiere profundizar la actividad en este sector.

Por su parte, César de Hart Vengoechea, quien intervino en nombre de los palmeros vinculados al proyecto, expresó que entre Ecopetrol y los palmeros se diseñó un esquema para manejar una sociedad en principio muy difícil: la unión por partes iguales del Estado con el sector privado; la empresa más grande del país asociada a siete pequeñas y medianas empresas; y la definición no sola-

Otras voces

(Edición de artículo publicado por Vanguardia Liberal)

Argemiro Reyes, Agropecuaria Monterrey

La expectativa del Grupo es grande, pues exportan el 40% de su producción y con la creación de la planta de biodiésel, ese excedente se puede vender a un precio que sea el mínimo Róterdam, lo que significa que la empresa al entrar como socia tiene asegurado el mercado nacional del 100%.

Tito Salcedo, Palmas Oleaginosas Bucarelia

Con su entrada en la sociedad, básicamente el aceite que se exportaba y los puestos de logística para el mercado internacional, se pondrán en el nacional, en un sitio muy cercano al centro de producción.

León Darío Uribe, Oleaginosas Las Brisas

El principal beneficio es el haber logrado asociarse con una empresa como Ecopetrol que por su dimensión y por ser una empresa estatal, por lo que tiene todas las posibilidades de crecimiento y oportunidades para salir a buscar recursos de la banca internacional. Entonces, los desarrollos que se requieran, en la planta y en los cultivos, van a ser posibles.

Fabio González, Palmas del Cesar

A partir de 2008, ese aceite que se exportaba se quedará en la planta de biodiésel. Eso es ganancia porque el mercado internacional es poco atractivo por los precios internacionales. En cambio, ahora tendrán precios fijos y reglas de juego definidas. Además, se logra estabilidad para los trabajadores y mayor posibilidad de generar trabajo social y nuevas inversiones para la empresa.

Carlos Contreras, Palmeras de Puerto Wilches

El beneficio mayor al asociarse a Ecodiesel, como empresa es notable, pues no tienen integrada la producción a ninguna empresa de alimentos. Entonces, logran integrar cerca de 970 toneladas al mes. Y como región, el proyecto encaja como desarrollo sostenible regional.

Gaspar Rueda, Extractora Central

Cuando se integra una empresa como ésta, se buscan varios beneficios. El financiero es la garantía de comercialización del aceite y también la estabilidad para los cultivos de los proveedores, lo que genera mejores condiciones sociales.

Inicia operaciones primera planta de biodiésel en Colombia

Con una capacidad de producción de 50.000 toneladas por año, (45.000 galones diarios) el 1 de mayo inició operaciones la primera planta de biodiésel del país, correspondiente a Biodiésel Las Flores, en el municipio de Codazzi, Cesar.

La planta se empezó a construir en julio de 2006, luego de la negociación que se hizo con la firma

italiana CM Bernardini, y se terminó en la primera semana de abril. Durante este mes se hizo la revisión al sistema de automatización, los equipos de medida y los de controles.

A partir del 1 de mayo se inició la obtención del primer metil ester, con el fin de efectuar los ajustes requeridos, de acuerdo a lo que se obtenga y lograr la estandarización del producto.

La producción obtenida inicialmente se venderá a Ecopetrol y la idea es que a partir de enero de 2008, cuando se inicie la mezcla de diésel con biodiésel, se atienda primordialmente el mercado de la Costa Atlántica y de otras zonas del país.

Igualmente, durante este lapso se harán pruebas con diferentes organismos como Transmilenio en Bogotá, el MIO en Cali y los vehículos

propios de la empresa para evaluar el comportamiento del biocombustibles sobre los motores y el desempeño en general.

Para atender los requerimientos de la planta de biodiésel se necesitarán 50.000 toneladas de aceite de palma que corresponden a excedentes que se tenían de exportación y que ahora se quedan en el mercado nacional. 

➔ Constituida empresa de Ecopetrol con palmeros

mente del manejo del proyecto, sino acordar unos contratos de largo plazo de suministro de aceite crudo de palma a Ecodiesel Colombia y de biodiesel a Ecopetrol.

Sostuvo que el proyecto no solo potencia el desarrollo de un sector agrícola que ofrece la opción de actuar como sumidero de CO₂, sino que también disminuye las emisiones de óxido de azufre a la atmósfera al ofrecer un diesel ambientalmente más sano.

Afirmó que el biodiésel constituye una solución parcial al excedente de aceite de palma nacional, pues con la oferta actual se puede atender totalmente las 480.000 toneladas requeridas por el mercado doméstico tradicional y una muy ambiciosa meta de un biodiesel B-15, esto es 15% de mezcla de biodiesel con diesel, equivalente a otras 720.000 toneladas de aceite para un total de 1.200.000 toneladas, cantidad igual a la producción de lo actualmente sembrado.

Resaltó que esta planta tiene una gran importancia para la región pues allí se está empezando a consolidar un clus-



Acto de constitución de Ecodiesel, empresa conformada por Ecopetrol con un grupo de palmeros, para la producción de biodiésel.

ter de producción y esto lo dinamiza. También se refirió al debate sobre que los productos de destinación alimenticia encuentren una nueva utilización como combustibles causando una inflación de alimentos y dijo que "no logro entender cómo es que es malo tener nuevas oportunidades, y en lo nacional, al menos parcialmente, que se tenga una solución a los excedentes de aceite de palma. Ahí sí no se invoca la lógica del mercado y la ley de oferta y de demanda." 