

10 mil 140 hectáreas, el área total de aguacate en Caldas (todos los tipos de aguacate).

5 mil 600 de estas hectáreas son cultivadas en aguacate hass.

Pácora, el mayor productor, tiene cerca de 1.900 hectáreas.

Aranzazu, Aguadas, Salamina, Anserma, Marquetalia y Manzanares, entre los principales productores.

HABLARON SOBRE PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD

Aguacateros plantean retos para crecer y exportar

Campesinos del Eje Cafetero y del Tolima asistieron a un conversatorio en Santágueda (Palestina). Madurando.

JULIÁN GARCÍA
LA PATRIA | PALESTINA

Herveo (Tolima) produce por hectárea unas 10 toneladas de aguacate hass al año. Este departamento se consolida entre los más productivos, exporta el 80% hacia Europa, y el otro 20% se queda en el mercado local. En Herveo hay 750 hectáreas de hass, que son intervenidas por asociaciones de productores como la Asociación de Productores de Frutas y Horta-

lizas (Asfruver). Caldas no se queda atrás. Hoy se reafirma como el tercer cultivador de esta fruta en Colombia, después de Tolima y Antioquia. También exporta a Europa y a Estados Unidos.

El miércoles, el Centro Recreacional Confa, de la vereda Santágueda (Palestina) fue la sede de 140 cultivadores de Caldas, Quindío, Risaralda y Norte del Tolima, quienes contaron sus experiencias y plantearon los retos que tiene que enfrentar el sector, durante el seminario de nutrición y calidad.

Experiencias

Héctor Alirio Ortégón, presidente de Asofruver de Herveo, quien lleva seis años exportando a Europa, resaltó que ingresaron a este mercado por decepción del café. "No



Foto | Julián García | LA PATRIA

Los productores de aguacate hass de los municipios del Eje Cafetero y del Tolima participaron en el taller dictado por la multinacional Yara, en el que se habló sobre la calidad, producción y nutrientes.

conocíamos nada, pero fuimos aprendiendo los secretos y estrategias para impulsar este negocio como empresa familiar.

Debemos fortalecer las exportaciones", anotó. Marcelo Altieri, director para el Norte del Tolima de la

empresa Yara, señaló que aún hay retos del sector, entre ellos mejorar la productividad, aumentando la rentabilidad de los agricultores y disminuyendo el impacto ambiental. También insistió que aún tienen enemigos que son contaminantes, caso la úrea.

Sin químicos

Henry Ríos, administrador de la finca La María, ubicada en la vereda Pueblo Río, de Neira (Caldas), recomendó no aplicar hormonas, ni productos químicos a este fruto tropical. "Si le encuentran trazas de químicos no sirve para exportar. Cada árbol puede dar unos 25 kilos, por cosecha. En estos momentos estoy sembrando mil palos, en la finca Ciprés, de la vereda Colorado, en Salamina", comentó.

El agrónomo Jorge Hernán Peláez sugirió hacer un estudio de suelo para ver si la finca es apta para este cultivo. "Venimos de una cultura donde la mayoría de los cafeteros eran malos agricultores, sembraban iban y limpiaban y luego esperaban la cosecha".

Tolima, Antioquia, Caldas, Santander, Bolívar, Cesar, Valle del Cauca, Risaralda y Quindío representan el 86% del total de áreas sembradas en el país de aguacate.

Bernardo Jaramillo, de Manizales
Produzco papellillo, en la vereda La Cabaña (Manizales). No produzco hass, porque no tengo la altura adecuada.

Mario Castaño, asistente técnico en la zona norte de Caldas
Se han venido mejorando las tecnologías y se aplican las condiciones endoclimáticas.

Oriando Cano, de San José
Al comienzo es muy duro arrancar, estoy apenas migrando a este cultivo, antes era cafetero y ganadero.

Lina Clemencia Londoño, del Quindío
Tengo 2 mil 500 árboles sembrados en Salento, hay que tener cuidado con el terreno y el cultivo en general.

EN 10 AÑOS

Producción de carbón alcanzaría las 100 millones de toneladas

Producir 100 millones de toneladas de carbón para el 2030 es la meta que fijó el presidente de la Asociación Colombiana de Minería (ACM), Juan Camilo Nariño, en la inauguración de la quinta edición del Congreso Nacional de Minería, en Cartagena.

El reto es superar las 84,2 millones de toneladas del 2018 seguir creciendo, como en los últimos 20 años. Mientras en la década de los 90 la producción alcanzaba las 20 millones, en el 2017 la cifra llegó a las 91 millones.

Sin embargo, la cifra del año pasado tuvo reducción, la más baja en los últimos siete años. La producción descendió 6,9%

frente al 2017. Un impacto que obedeció a las condiciones climáticas y geológicas de territorios del país y a las decisiones judiciales que representaron trabas para los proyectos del sector minero.

Las propuestas también involucran la explotación de minerales metálicos. Se espera que el oro alcance las 40 toneladas y el cobre las 400 mil toneladas anuales.

Aporte

La industria minera representa el 2,1% del Producto Interno Bruto (PIB) y el 16% de la inversión extranjera en el país. Esas razones alientan al sector a unir esfuerzos por un mejor desarrollo de la actividad económica.

"La inversión extranjera cerró el año pasado en 1.711 millones de dólares, un 78% más que en el 2017. El resultado más alto desde el 2014. Esa inversión se refleja en las exportaciones que pasaron de 669 millones de dólares en 1994 a cerca de 8 mil millones de dólares".

Dadas estas cifras, el presidente estimó que para el 2030 el país recibiría una inversión extranjera de 9 mil millones de dólares y en exportaciones a 17 mil millones de dólares. Lo que equivale a 4,2% en el PIB.

Solicitudes

El presidente de la Drummond, José Miguel Linares, resaltó la Ley de Regalías que se tramita en el Congreso. "Este acto legislativo busca que los municipios productores vuelvan a tener entre el 30%

o 50% de recursos". Según Linares esto impulsará proyectos sensibles para avanzar en infraestructura, salud y educación, entre otros. La propuesta no afectará en los recursos destinados para los municipios que no producen.

La viceministra de Minas y Energía, Carolina Rojas Hayes, expresó que sí hay apoyo del Gobierno nacional a la industria. "El presidente, Iván Duque, está convencido de que el sector minero es una puerta para la entrada de grandes avances que le permitirán al país convertirse en una potencia. Se apostará a la sostenibilidad e inclusión en los territorios y a la erradicación de la minería ilegal".

*La periodista fue invitada por el Congreso Nacional de Minería.

Puente atirantado, para el 2020

BEN DARÍO LÓPEZ
LA PATRIA | PENNSILVANIA

Para el primer semestre del 2020 se entregará el puente atirantado sobre el río Magdalena que construyen Inviás y el Ministerio de Transporte, y que busca agilizar el transporte de carga y de pasajeros entre el centro y el nororiente del país sin transitar por Honda.

Se estima que esto permitirá un recorte de entre 30 y 45 minutos en el tiempo de recorrido.

En la obra se invirtieron \$86 mil 942 millones y se construye a 2,5 kilómetros del actual puente Luis Ignacio Andrade, que une Honda (Tolima) con Puerto Bogotá (Guaduas, Cundinamarca).

El proyecto también beneficiará a La Dorada con el desarrollo turístico y económico para la región. La construcción cuenta con especificaciones para el transporte de carga, tiene 407 metros de longitud y 15,30 metros de ancho, con dos carriles y paso peatonal. Su altura sobre el nivel del agua alcanza los 16 metros.

Pavimentación en marcha



Foto | Alberto Ruelas | LA PATRIA

Anserma. Avanzan las obras de pavimentación de la carretera que une al municipio de Risaralda y San José. "Esta es de las zonas más productivas de la región, pues tiene todo tipo de productos. Además, somos potencial turístico y para esto necesitamos vías de calidad", dijo el alcalde de San José, Norbey de Jesús Ospina. Para los ciudadanos es un sueño hecho realidad y ahora se fortalecerá el turismo del occidente.



Ben Darío López Londoño | LA PATRIA

firma constructora MZT 119 destacó el avance de obras y prometió la entrega en un año.