



La obra sobrepasa los 10 millones de pesos.

Se procesará moringa en La Sierpe

La obra civil está en su fase final y se dispone del equipamiento a fin de iniciar el montaje tecnológico. Se trata de una de las tres fábricas que se construyen en el país para obtener polvo de moringa con destino a la industria farmacéutica

Texto y foto: José Luis Camellón Álvarez

La fiel acogida que desde el 2014 encontró en La Sierpe el desarrollo de las plantas proteicas allanó el camino para que la entidad arrocera figurara entre los escenarios escogidos en el país con vistas a edificar industrias destinadas al procesamiento de la moringa, una de las estrategias que impulsa la Entidad de Ciencia, Tecnología e Innovación (ECTI) Sierra Maestra, creada en Cuba con vistas a integrar los proyectos experimentales y las unidades agrícolas que darán continuidad a las ideas del Comandante en Jefe Fidel Castro, en relación con la seguridad alimentaria, la salud humana y el mejoramiento de la alimentación animal.

La fábrica —una de las tres que se edifican en el país— está concebida para procesar la hoja y lograr polvo de moringa, generará cerca de 40 empleos, sobre todo de mujeres en el área de despalillo; en tanto la obra debe completar en julio la ejecución civil para dar paso al montaje del equipamiento y más adelante la puesta en marcha.

El proyecto de industrialización de la moringa —planta de reconocidas propiedades proteicas y diversos usos— incluye también el desarrollo agrícola mediante el fomento de 6 hectáreas de

plantaciones de este tipo, que den respuesta al procesamiento de la hoja para extraer polvo, bajo un diseño productivo de elaborar 20 toneladas al año.

Boris Luis Rodríguez Rodríguez, director adjunto de la Empresa Agroindustrial de Granos (EAG) Sur del Jíbaro, detalló a *Escambray* que la obra sobrepasa los 10 millones de pesos y es una inversión que, menos la tecnología, ha financiado la entidad, también encargada de la construcción civil, en tanto en el acabado participa la Cooperativa No Agropecuaria Cocomo.

Se cuenta con la tecnología y por el cronograma en agosto debe comenzar su montaje, etapa donde participarán los especialistas de la entidad Sierra Maestra, que fue la encargada de suministrar el equipamiento, según precisó Rodríguez Rodríguez.

“El funcionamiento tecnológico concibe que a la planta entre la hoja y el raquer (gajo) se despalilla, la hoja pasa a un proceso de lavado, secado y molinado; se convierte en polvo, que será envasado al vacío, en tanto el gajo pasa a una máquina para usarlo en alimento animal; la industria posibilitará el encadenamiento de producciones a partir de esta materia prima con vistas a usarla en medicamentos, cosméticos e infusiones, entre otros usos”, explicó finalmente.

Recuperan planta en peligro

El Jardín Botánico ya cuenta con decenas de posturas del Huevo de Gallo que serán plantadas en las márgenes del río Agabama para frenar la erosión del suelo

Xiomara Alsina Martínez

La pérdida del hábitat en los prácticamente desaparecidos bosques semidecíduos mesófilos incide sobremanera en la conservación *in situ* de la planta conocida como Huevo de Gallo, una de las 50 más amenazadas en Cuba. Es por ello que trabajadores del Jardín Botánico de Sancti Spíritus intervienen en su reproducción y cuidados.

En declaraciones a *Escambray* Elonay Mederos Yumar, el director de dicha instalación, dijo que ya cuentan

en el vivero con más de 200 posturas de esta especie en peligro crítico de extinción, las cuales están destinadas a repoblar algunas áreas, entre ellas las márgenes del río Agabama que durante años, y ante la ausencia de una vegetación que la proteja, ha sido afectada por la degradación.

Igualmente, aseveró que ya los ejemplares reproducidos tienen el porte adecuado y resistencia suficiente para iniciar su traslado al lugar escogido, pero se encuentran en espera del visto bueno del proyecto presentado con estos fines antes de comenzar

con la reforestación prevista para los meses venideros.

El propio director del Botánico espirituario acotó que los bosques en galería tienen una función protectora del lugar donde se encuentran, es por ello que como parte de estas acciones previstas a ejecutar en las márgenes del río Agabama se contará, además, con la asistencia de especialistas de suelos y los que de alguna manera tienen que ver con la conservación del ecosistema, entre otros, a fin de garantizar la supervivencia del Huevo de Gallo en el área escogida para su plantación.

Consejos Populares en línea con el mundo

Cerca del 85 por ciento de estas estructuras gubernamentales en el territorio dispone de conexión a Internet por alguna modalidad de servicio

Mary Luz Borrego

Cuando, según los datos emitidos por las Naciones Unidas, casi la mitad de la humanidad aún no tiene acceso a Internet, cerca del 85 por ciento de los Consejos Populares de la provincia ya dispone de conexión a la red de redes por alguna modalidad de servicio, un dato que incluso supera la media del país, donde lo logra el 70 por ciento de estas estructuras gubernamentales.

Miladys González, jefa del Grupo de Mercadotecnia en la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (Etecsa) en Sancti Spíritus, detalló que durante los últimos tiempos también muestran otros avances en materia de desarrollo de la infraestructura y los servicios.

Por ejemplo, mencionó la digitalización del ciento por ciento de las centrales telefónicas, la instalación de radio-

bases con servicio LTE —la conocida 4G—, en la ciudad, el incremento de los servicios telefónicos con la reestructuración de la red de planta exterior, aprovechando eficientemente las capacidades de cobre instaladas e inmovilizadas; así como el aumento de la densidad telefónica en las prestaciones fijas y móviles.

El territorio cuenta con una densidad telefónica —suma la Básica Fija, la Fija Alternativa y la Móvil—, de 78.59 líneas por cada 100 habitantes, con un incremento incluso durante el último año, cuando las carencias de recursos han mellado los programas de crecimiento de la entidad.

Ubicada entre los primeros lugares a nivel nacional, en lo que va del 2022 la Empresa de Telecomunicaciones S. A. aquí ha crecido en más de 700 nuevos servicios e inició ocho procesos de comercialización en Sancti Spíritus, Cabaiguán y Mayajigua.

Por otra parte, más de

302 900 usuarios disfrutaban de la telefonía móvil, cifra que eleva la densidad telefónica a 65.30 de estas líneas por cada 100 habitantes, una de las mejores estadísticas logradas en el país para ese servicio.

La provincia cuenta con un total de 85 radiobases —de ellas 40 con tecnología (2G /3G /4G)—, además de 12 micro radiobases con tecnología 3G; las líneas públicas en uso suman más de 2 465, y mantiene activos a 1 374 agentes de telecomunicaciones, los cuales contribuyen a acercar los servicios a la comunidad.

En tanto, gracias al servicio Nauta Hogar, alrededor de 13 660 viviendas logran acceso a Internet, lo que representa que de cada 100 casas, 8.12 cuentan con esta posibilidad.

Los nuevos servicios se han comercializado en los municipios de Sancti Spíritus, Trinidad, Cabaiguán, Yaguajay y Jatibonico.

Avanza vacunación de refuerzo anticovid

A más de 164 640 personas se les ha administrado la segunda dosis de refuerzo. En los próximos días deberá comenzar a aplicarse a los espirituanos comprendidos entre 19 y 49 años de edad

Dayamis Sotolongo Rojas

Más de 164 640 espirituanos, ya sea pertenecientes a grupos de riesgo o con 50 años y más, han recibido en la provincia la segunda dosis de refuerzo anticovid, en su mayoría con la vacuna cubana Abdala.

De acuerdo con Yadimy Díaz Rojas, jefa del Programa Provincial de Inmunización, este proceso empezó los pasados 8 y 9 de junio con la aplicación del inmunógeno a los trabajadores de Salud, Tiendas Caribe, Cimex, Banco, Educación, Turismo y el Ministerio de Educación Superior.

“Esos propios días se comenzó también a vacunar a espirituanos de 50 años y más de los municipios de Taguasco, Jatibonico y La Sierpe y el 14 de junio se incorporaron las personas de ese grupo etario que residen en el resto de los municipios de la provincia”, apuntó Díaz Rojas.

Según precisó la propia fuente, en los próximos días de este mes de julio se iniciará la administración de la segunda dosis de refuerzo anticovid a quienes se hallan entre los 19 y los 49 años de edad. Además, recientemente el Ministerio de Salud Pública informaba que en agosto se prevé la aplicación de la primera dosis de refuerzo a los niños desde los dos hasta los 11 años de edad.

“El refuerzo anticovid se les suministra a quienes han cumplido seis meses de recibir la primera dosis —explicó Díaz Rojas— y en el caso de los que estén contagiados en el mo-



El refuerzo se aplica a quienes han cumplido seis meses de recibir la primera dosis. /Foto: Vicente Brito

mento de esta inmunización deberán esperar seis meses después del alta clínica”.

Ante el repunte de casos de covid en la isla, los expertos continúan insistiendo en la importancia de la vacunación y en la provincia ya se encuentran vacunados con esquema completo más de 423 820 espirituanos, lo que representa el 99.6 por ciento de la población estimada a vacunar.