

# El Productor

**MA** MINAG  
MINISTERIO DE LA AGRICULTURA

La Habana, 30 de junio de 2022  
«Año 64 de la Revolución»

AÑO 13

NÚMERO 6

ISSN 2306-4935

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL



## ANIVERSARIO 35 PLAN TURQUINO EN HOLGUÍN



...continúa en la pág. 4

**SUMARIO**



**AFECTACIONES POR  
INTENSAS LLUVIAS EN EL  
MES DE JUNIO**

**3**



**SERVICIOS CIENTÍFICO-  
TÉCNICOS QUE BRINDA EL IIT**

**6**



**NUEVOS INDICADORES PARA  
LAS FUNCIONES ESPECÍFICAS  
Y COMUNES DEL MINAG**

**8**

**Para información, quejas y  
sugerencias, diríjase a:**

Boletín Informativo El Productor, Dirección de Informática y Comunicación del Minag,  
Ave. Independencia y Conill, Edificio Minag, piso 14, Plaza de la Revolución, La Habana, Cuba.  
E-mail: [comunicacion@oc.minag.cu](mailto:comunicacion@oc.minag.cu)  
Sitios web: [www.intranet.minag.cu](http://www.intranet.minag.cu) / [www.delegaciones.minag.gob.cu](http://www.delegaciones.minag.gob.cu) / [www.minag.gob.cu](http://www.minag.gob.cu)



### Convoca proyecto de colaboración CONSAS a II Taller Nacional de intercambio ECTI con productores de fincas cubanas

El proyecto “Fortalecimiento del sistema integrado de gestión del conocimiento (SIGC) para la seguridad alimentaria sostenible en Cuba” (CONSAS), a través de su Coordinadora Nacional, Yanaisy Sáez Sarría, convoca al II Taller Nacional Intercambio de las Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ECTI) con productores de Fincas demostrativas de buenas prácticas agropecuarias.

El II Taller sesionará del 7 al 10 de junio en el Hotel Meliá Habana de la capital cubana con la participación de actores locales, equipos de coordinación municipal, provincial y nacional, así como, representantes de ECTI a nivel nacional vinculados a las cadenas agropecuarias validadas en el Programa SAS, en las cuales habrá incidencia desde el proyecto CONSAS.

CONSAS se inserta dentro del Programa “Apoyo estratégico a la seguridad alimentaria sostenible en Cuba (SAS Cuba)”, sector 1 del Programa Multianual de la Colaboración de la Unión Europea (UE) con el gobierno cubano, y en esta iniciativa participan organismos vinculados al sector agroalimentario cubano, con el financiamiento de la UE y el acompañamiento técnico de las agencias FAO y PNUD.

El objetivo del II Taller Nacional Intercambio de las ECTI con productores de Fincas demostrativas de buenas prácticas agropecuarias es socializar los resultados del levantamiento de las demandas de apoyo desde CONSAS a problemáticas que inciden en 4 cadenas productivas en los 6 municipios de intervención y los objetivos específicos son:

-Realizar intercambio de experiencias entre investigadores, académicos y productores de las fincas demostrativas de buenas prácticas agropecuarias para actualizar sobre los avances en la implementación del proyecto; así como el desarrollo de actividades de capacitación, extensión de buenas prácticas y acciones de innovación en las cadenas que contribuyen al Autoabastecimiento Alimentario Municipal.

-Establecer las premisas de trabajo con las fincas demostrativas para la extensión de buenas prácticas agropecuarias, implementación de nuevas tecnologías en la producción y servicios científico técnico, como vía para la gestión del conocimiento y la innovación.

-Desarrollar sesiones de capacitación con los productores para las cadenas ganado menor, hortalizas, viandas y frutales.

-Validar acciones de integración con el Movimiento de Sembrar con más Ciencia, los Sistemas Alimentarios Locales (SAL), el Plan de Soberanía y Nutrición Nutricional (SAN) y otras iniciativas aprobadas por el país.

El proyecto CONSAS, tiene como objetivo general: “Incrementar de forma sostenible la producción de alimentos de calidad para responder a la demanda local mediante la aplicación de enfoques innovadores, ambientales y resilientes al clima” y como objetivo específico, “Mejorar la articulación de los actores en municipios seleccionados en un Sistema Integrado de Gestión del Conocimiento (SIGC), sobre la base de la producción sostenible y resiliente de alimentos”. Se implementa con el liderazgo del MINAG y la participación de entidades nacionales de: MES, CITMA, MINAL, MINSAP y MINCIN.

Desde su inicio en octubre de 2019, CONSAS ha transitado por diferentes fases. Primero en la etapa de inserción, caracterizada por el desarrollo de Talleres e intercambios para sensibilizar a actores y directivos sobre la implementación del Programa SAS Cuba, potenciar la articulación intersectorial, construcción y validación del Marco Orientador del Programa; así como la conformación de registro de inventario sobre metodologías, prácticas y estudios vinculados al Autoabastecimiento Alimentario Municipal (AAM).

Por otra parte, se ha realizado también el levantamiento de las demandas de apoyo desde CONSAS con acciones de capacitación, innovación, extensión agraria y asistencia técnica, a problemáticas que inciden en los niveles de producción de 4 cadenas (ganado menor, hortalizas, frutales y viandas), para contribuir al AAM en 6 municipios: Santa Clara, Placetas y Remedios en la provincia Villa Clara y Sancti Spiritus, Taguasco y Yaguajay en la provincia de Sancti Spiritus.



## Afectaciones del sistema de la Agricultura por intensas lluvias a principios de junio

El sistema de la Agricultura en Cuba debido a las intensas lluvias ocurridas en Cuba a principios de junio, se benefició por una parte al aliviar la intensa sequía que azotaba el país y mejorar su situación hidráulica, y por otra parte, las afectaciones sufridas por el exceso de agua se hicieron sentir ya que dañaron cultivos y renglones priorizados para asegurar la alimentación del pueblo.

El Ministerio de la Agricultura (Minag) en un informe elaborado por el Grupo de Alimentos sobre las afectaciones recibidas debido a las intensas lluvias con cierre del 6 de junio de 2022 para el Órgano Económico Social expone que:

1. En la situación de los acopio y destinos de las producciones, priorizando todo lo que está afectado, tanto para consumo humano como animal, y otras afectaciones.

-Se reportan afectaciones en 3 mil 941 hectáreas con pérdidas en mil 635 hectáreas de ellas 696 de viandas (básicamente boniato y yuca); 345 de hortaliza (pepino y calabaza); 594 de granos (maíz).

Para el apuntalamiento de viviendas afectadas en La Habana arribaron 11 m<sup>3</sup> de madera, un segundo camión con 10 m<sup>3</sup> arribó en el horario de la noche del día 6, y se continuará enviando madera hasta completar el jueves día 9 de junio los 70 m<sup>3</sup>.

2. Desarrollar un movimiento intenso de siembras de ciclo corto, y aprovechar la humedad existente para sembrar donde sea posible de inmediato.

-El sistema de la agricultura cuenta con 21 mil hectáreas listas para sembrar en este momento, donde se priorizan los cultivos afectados.

-Ya están sembradas 2 mil 583 hectáreas, cumpliendo el 103 % del plan diario.

3. En la recuperación inmediata de la Agricultura Urbana en todos aquellos lugares donde ha sido afectada.

-Se reportan afectaciones de algún tipo en 11 mil 868 canteros con 99 ha, y ya se comenzó su recuperación, drenaje y siembra inmediata, pues en 7 días se concluye la recuperación total.

4. En la recuperación del tabaco, especialmente del tabaco mojado, con alto grado de humedad, y las casas de tabaco afectadas.

-Se reportan afectaciones de 444.7 toneladas de tabaco, de ellas 17.5 perdidas y 427.1 afectadas,



lo que representa el 1.07 % del total del tabaco en existencia en la provincia.

-Todo el tabaco afectado tendrá tratamiento, puede perder calidad, pero no se pierde la materia prima.

5. Afectaciones en el acopio de leche.

- Se estabilizó el ordeño, y se entregan ya en el día 973 mil litros de leche.

6. En el arroz afectado por las inundaciones y su cosecha inmediata, se revisan de forma más pormenorizada las afectaciones.

- En Pinar del Río hay 1 050 ha de arroz maduro con posible afectación en 150 ha en las que se trabaja en su drenaje y evaluación.

- En Cienfuegos está paralizada la cosecha de arroz, con posibles afectaciones en 70 ha de arroz maduro. Además hay 210 ha bajo de agua que se evalúan, pero continuado lloviendo en la provincia.

El sistema de la Agricultura en Cuba trabaja intensamente para mitigar las afectaciones ocurridas en sus procesos productivos debido a las intensas lluvias ocurridas a principios de junio. Se beneficia por una parte, al aliviar la intensa sequía y mejorar su situación hidrológica, y por otra parte, se mantiene alerta al comenzar este primero de junio la temporada ciclónica que trae consigo intensas lluvias, y eventos hidrometeorológicos de gran intensidad.

Colaboradores:

Grupo Web Minag y Puesto de Mando Minag



## Celebran Aniversario 35 del Plan Turquino en Holguín



Hasta el poblado de Arroyo Seco, enclave distante unos 35 kilómetros de Mayarí, cabecera del municipio del mismo nombre, llegaron representantes de organismos e instituciones territoriales y locales para celebrar junto a los lugareños el acto provincial por el aniversario 35 del Plan Turquino (PT) holguinero.

Altas montañas matizadas por corrientes que se precipitan loma abajo, tierra rojiza, bellezas naturales donde el pino es soberano y el café cultivo de arraigo y valía, describen a este hermoso paraje, paradigma de cuánto la aurora revolucionaria del Primero de Enero de 1959, primero, y poco tiempo después este Proyecto Integral para la Atención a las Regiones de Montañas, significaron para el bienestar y desarrollo nuestras serranías.

Bien lo recapituló durante su intervención Ernesto Santiesteban Velázquez, miembro del Comité Central y primer secretario del Partido en Holguín, cuando resaltó las garantías de asistencia médica y educación de calidad para todos los pobladores, los índices de mortalidad infantil y materna mínimos, la erradicación de las zonas de silencio unida al desarrollo de las comunicaciones y la tecnología celular, que también irrumpe por estos lares; los niveles significativos de electrificación y otros programas sociales hoy en desarrollo para elevar el nivel de vida del montañés y propiciar su permanencia.

A esta cita asistieron también Julio César Estupi-

ñán Rodríguez, gobernador de Holguín, más las autoridades y miembros de las comisiones municipales de los territorios Cueto, Mayarí, Frank País, Sagua de Tánamo y Moa, integrados dentro del PT.

El programa, fundado el 2 de junio de 1987 por iniciativa del líder histórico de la Revolución Cubana Fidel Castro Ruz, tiene en Holguín nombres imprescindibles, como el de José Antonio Agüero Zaldívar, quien junto a la comisión provincial del PT, de la cual es su secretario, fue reconocido por el Buró del Partido en la provincia. Se estimuló también a las comisiones municipales, entidades, organizaciones de masas, así como la revista Serranía, con una impronta importante en la sostenibilidad del programa.

El arte expresada en la música y la danza animaron la celebración, donde afloraron ritmos bailables tradicionales y propios de estas zonas, como el nengón, considerado precursor del changüí y el son.

Emiliano Zaldívar, paradigma del repentismo cubano, revolvió literalmente a los espectadores con sus décimas picarescas y provocó retribuidos aplausos cuando declamó: "Que hermoso es el Plan Turquino/ con la bandera en la palma/ que lindo es sentir el alma/ amable del campesino".

La intervención del Primer Secretario del Partido aquí cerró con un enardecido ¡Felicidades montañeses!, para que su mensaje se replicara por los 103 asentamientos y llegara a los 36 mil habitantes del PT Holguinero.



Colaboradores:

Maribel Flamand Sánchez y Delegación de Holguín

## Rinde fruto Programa Nacional de Lucha contra la Desertificación y la Sequía en Guantánamo

El Proyecto 1 del Programa de Asociación de País (CPP-OP15) dirigido a mitigar los efectos de la desertificación, sequía y salinidad en zonas agrícolas del Valle de Guantánamo, está dando resultados positivos en su aplicación al resultar la Reserva Ecológica Hatibonico, ubicada al oeste de la bahía de Guantánamo, certificada con la categoría de Iniciada en el Manejo de Sostenible de Tierra (MST), por la mantenida contribución de sus trabajadores y unidades agroproductivas al Programa Nacional de Lucha contra la Desertificación y la Sequía durante más de 15 años.

El reconocimiento, concedido por la Agencia de Medio Ambiente, del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, será entregado este próximo siete de junio en acto solemne en la comunidad de Hatibonico, perteneciente al municipio de Caimanera.

Teudys Jiménez Limeres, jefe del Departamento de Suelos en la delegación de la Agricultura en Guantánamo, informó que la citada distinción es resultado de la aplicación del Proyecto 1 del Programa de Asociación de País (CPP-OP15) dirigido a mitigar los efectos de la desertificación, sequía y salinidad en zonas agrícolas del Valle de Guantánamo.

Con el logro de la categoría de Iniciada, se garantiza a los productores agropecuarios y forestales del área protegida el acceso directo a incentivos financieros otorgados por el Fondo del Programa Nacional de Conservación y Mejoramiento de Suelos, el Banco de Crédito y Comercio, la Empresa de Seguros Nacionales y el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, subrayó Jiménez Limeres.

La Máster en Ciencias Hayler María Pérez Trejo, investigadora de la Unidad de Servicios



Ambientales, explicó que el grueso de las acciones de conservación fueron certificadas en los lotes uno y tres de la Reserva ocupante de terrenos patrimoniales de los municipios de Caimanera y Niceto Pérez, con una extensión de seis mil 274 hectáreas, de las cuales cinco mil 470 son terrestres y 804 marinas.

Los Monitongos, curiosidad geológica declarada Monumento Nacional de la Naturaleza Cubana en 1991, es su principal accidente geográfico, elevaciones pétreas que recuerdan figuras inanimadas y en sus valles habitan 80 especies endémicas cubanas de la flora (19,27 % de las especies de la zona).

La protección del entorno, educación, salud pública, talleres de confecciones de artesanía, servicios forestales, de guardabosques y la agricultura urbana son actividades socio-económicas que aseguran fuentes de empleo a los lugareños.

Blanca Yudith Matos Pons, subdelegada territorial de Medio Ambiente, destacó que Guantánamo es una de las dos provincias cubanas con mayor cantidad de áreas declaradas con MST, iniciativa alineada al Plan de Estado para el Enfrentamiento al Cambio Climático (Tarea Vida) y a programas de Soberanía Alimentaria y Educación Nutricional.

En diciembre de 2017 la Unidad Básica de Producción Cooperativa Eliomar Noa Moreira, de la comunidad Los Cerezos, en el municipio de Imías, fue una de las primeras de su tipo en el país en recibir el certificado de área Iniciada, condición conferida igualmente a la Finca Tierra Brava, de Pinar del Río.



Colaboradores:

Grupo Web Minag y Delegación de Guantánamo

## Servicios Científico-Técnicos que brinda El Instituto de Investigaciones del Tabaco

El Instituto de Investigaciones del Tabaco cuenta con cuatro laboratorios, tres de ellos ubicados en la sede central del Instituto, en San Antonio de los Baños y uno en la Estación de San Juan y Martínez, estos son:

1. Laboratorio de Mejoramiento Genético en la Sede Central
2. Laboratorio de Química en la Sede Central
3. Laboratorio de Agroquímica en la Sede Central y Laboratorio de Agroquímica en la Estación Experimental de San Juan y Martínez

La principal función de estos laboratorios es brindar servicios a las empresas de la cadena productiva del tabaco y a otros clientes externos.

Laboratorio de Mejoramiento Genético: Sus objetivos son:

- 1- Incrementar el número de variedades comerciales que se obtienen en el período establecido de 10-12 años, con mayor rendimiento, calidad, resistencia a enfermedades, y manteniendo las propiedades sensoriales típicas del tabaco Negro cubano, así como las de los restantes tipos de tabaco cultivados en el país.
- 2- Implementar tecnologías que permitan además reducir el tiempo de obtención de variedades comerciales.
- 3- Analizar la adaptación de los diferentes patógenos a los genes de resistencia desplegados por los cultivos comerciales para proponer estrategias varietales más objetivas
- 4- Realizar búsquedas más objetivas de genes de resistencia a las principales enfermedades que atacan al tabaco en nuestras condiciones.
- 5- Analizar de forma más objetiva y concreta la biología de los principales patógenos en nuestras condiciones para encontrar mejores alternativas para su control.



6- Mejorar la eficiencia de la fermentación (más calidad del tabaco en menos tiempo) mediante la recomendación de tecnologías basadas en los microorganismos que habitan naturalmente en los pilones en nuestras condiciones.

Laboratorio de Química: Incluye Fumado Mecánico, análisis de residuales de plaguicidas y química general, sus objetivos son:

- 1- Garantizar que las propiedades sensoriales de los puros se mantengan en intervalos estrechos y reproducibles según vitolas y marcas mediante la ampliación de las especificaciones de las materias primas.
- 2- Informar sobre los niveles en el producto y en el humo de componentes exigidos por los compradores de tabacos en los diferentes mercados, es decir, que algunos componentes en el tabaco y en el humo, no sobrepasen los niveles que se exige en las normas.
- 3- Demostrar que los productos y materias primas no superan los niveles de residuales de plaguicidas determinados por CORESTA y exigidos por los diferentes mercados de compra de rama, tabacos torcidos y cigarrillos.

Laboratorio de Agroquímica de la Sede y Laboratorio de Agroquímica de la Estación Experimental de San Juan y Martínez.

Sus objetivos son: A) diagnosticar el estado de los suelos para efectuar recomendaciones para su manejo eficiente. B) diseñar objetivamente la estrategia de fertilización por zonas productoras y tipos de tabaco para aumentar el rendimiento y calidad. C) evaluar la efectividad de bioproductos estimulantes, fertilizantes y otros. D) realizar diagnósticos tempranos de deficiencias nutricionales. E) recomendar el mejor momento para la recolección de las hojas en madurez técnica óptima. Estos objetivos se cumplen después que el investigador o productor tenga en su poder los resultados de todos los análisis agroquímicos al suelo, foliar y análisis de agua de riego.

Estos laboratorios están muy relacionados, debido a que la producción tabacalera se ha extendido a lo largo del país, se tiene previsto en el futuro que cumplan funciones homólogas en las tres zonas tabacaleras reconocidas en occidente, centro y oriente (San Juan, Sede y Cabaiguán), con mayores prestaciones en la Sede.

Colaboradores:

MSc. Antonio Núñez Mansito  
Ing. Isidoro Martínez Morales



## Comienza 5ta Edición de Maestría en Derecho Agrario

El Ministerio de la Agricultura (MINAG) de conjunto con la Facultad de Derecho de la Universidad de La Habana, dio inicio el pasado 30 de mayo a la 5ta Edición de la Maestría de Derecho Agrario a nivel nacional dirigida al sector agropecuario y forestal como parte de la implementación de las 63 medidas aprobadas para dinamizar la producción agropecuaria en el país y sobre el tema del fortalecimiento al asesoramiento jurídico de las cooperativas agropecuarias.

La Maestría se está impartiendo en modalidad semipresencial, y su matrícula está dirigida especialmente para los juristas del órgano central del Ministerio de la Agricultura, Delegaciones Provinciales y Municipales, grupos empresariales y empresas. Las clases se están recibiendo por videoconferencias, y se crearon grupos utilizando las redes sociales para la facilitación de los contenidos y evaluaciones.

La puesta en marcha de la Maestría cuenta con el respaldo del Proyecto de Colaboración Internacional Fortalecimiento de Políticas para la

Seguridad Alimentaria sostenible en Cuba (POSAS), cuya agencia implementadora es FAO, con fondos de la Unión Europea.

Para ampliar el alcance de estas acciones de capacitación se prevé que cada uno de los cursos individuales que conforman cada diplomado de la Maestría, sean postgrados que se inscriban en las Escuelas Ramales de la Agricultura, para que además de la matrícula de la Maestría, exista un impacto mayor en la superación en esta materia.

Colaboradores:  
Grupo Web del Minag



## Se aprueban nuevos indicadores para las funciones específicas y comunes del Minag

Con el objetivo fundamental de medir los cambios y el progreso que se está llevando a cabo en el sistema de la agricultura, se aprobó por Resolución 184/2022 del Ministro de la Agricultura, los indicadores de impacto y de procesos de las funciones estatales específicas y comunes del Ministerio de la Agricultura, que permitan identificar y medir los cambios alcanzados.

La tecnología del Cuadro de Mando Integral, muy utilizada internacionalmente, se basa en el empleo de indicadores, agrupados en 4 perspectivas: Económico-Financiera, Procesos internos, Crecimiento y Aprendizaje y Clientes. Los indicadores de impacto identifican la característica o cambio, el cual muestra que se ha alcanzado un impacto. Es observable y medible. Los indicadores de proceso son datos que muestran el estado de una actividad. Se encargan de medir alguna característica específica y observable con el fin de mostrar los cambios y el progreso que se está llevando a cabo. Miden la aproximación al indicador de impacto.

A través de la nueva Resolución 184/2022, las entidades del sistema presupuestado y empresarial de Ministerio de la Agricultura se someterán al obligatorio cumplimiento de este nuevo sistema de indicadores para las funciones estatales específicas y comunes, las acciones que se realicen entorno a estas, y en el caso de las funciones comunes se harán en conjunto con los organismos de la administración central del estado que son los rectores del control de las mismas.



## Avances del desarrollo cooperativo en Cuba

El 90 % de la producción de alimentos en Cuba tiene origen en las cooperativas agropecuarias. La implementación de las 17 soluciones para fortalecerlas y consolidarlas deviene como prioridad para el plan de la economía cubana. En reunión conjunta, entre funcionarios del Ministerio de la Agricultura y la Asociación Nacional de Agricultores Pequeños (ANAP) se trabajó en la consolidación de estos actores económicos.

La preparación de los delegados de apoyo en temas de contratación, el control estadístico, la creación de una proforma de contrato (SIPA), para el proceso de contratación en el 2023, la inclusión en el nuevo decreto ley del método cooperativo sobre lo relacionado con la elección de los dirigentes cooperativista; fueron algunos de los acuerdos chequeados como punto inicial del encuentro por Alcides López Labrada, director de la Dirección Desarrollo Cooperativo del Ministerio de la Agricultura.

Asimismo, en el análisis sobre el cumplimiento de las 17 soluciones para fortalecer y consolidar las cooperativas agropecuarias, López Labrada resaltó la importancia del reconocimiento en el plan de la economía nacional, al sector cooperativo agropecuario como un actor económico con posibilidades de acceso a los recursos para la producción y las inversiones. En tanto, reconoció como avances del año 2022, la transparencia en la distribución del combustible.

En relación, calificó como esencial el desarrollo de una estrategia enfocada a la proyección, estabilidad y preparación de los principales dirigentes de las cooperativas. En paralelo, expuso la culminación del proceso de sensibilización a presidentes, juntas directivas y asambleas de cooperativista, el proceso de consulta sobre «Competencias» a 2200 dirigentes

de 550 cooperativas de referencia. Igualmente destacó la informatización del proceso de caracterización de dirigentes y reservas, en este se han introducido 15 988 fichas, 11 854 dirigentes y 4134 reservas y la construcción de las “guías de la excelencia” para los 3 tipos de cooperativas.

En cuanto al control por el Grupo de Trabajo Temporal Nacional (Dirección de desarrollo cooperativo del Minag, la ANAP, la ANEC, el MES, el MINED y la ONEI), para comprobar e intercambiar sobre la implementación de las 17 soluciones, López Labrada destacó el trabajo en 77 cooperativas (26 UBPC, 18 CPA y 33 CCS) en 19 municipios de 5 provincias (Holguín, Granma, La Habana, Mayabeque y Artemisa)

Por otro lado, Laritza Remón Pedroso, especialista de la Dirección de Desarrollo Cooperativo del Minag, argumentó que en diciembre de 2021 se identificaron 11986 asuntos pendientes a resolver en las cooperativas. Al cierre de abril se realizó una actualización dando como resultado un total de 7084 pendientes, lo que representa una disminución de 4902 asuntos resueltos (41 %).

Justo Luis Prieto, subdirector de desarrollo cooperativo enumeró la actualización de las respuestas de los planteamientos derivados del pleno de la ANAP, “de los 21 planteamientos generales realizados en el Pleno Nacional de la ANAP se han cumplido 4, en proceso 3 y sin respuestas 13”.

Posteriormente, Modesto Abreu Díaz, funcionario de la ANAP explicó que la actividad de cooperación está dirigida al cumplimiento de las prioridades definidas en saludo al Aniversario 61 de la ANAP, la instrumentación de los Objetivos de Trabajo del Proceso Orgánico del XII Congreso, Decreto ley 16 para la cooperación Internacional y de manera significativa la adecuación de las orientaciones emanadas del 8vo Congreso del Partido. Lo que permitió elaborar Las Normas y Procedimientos para la Cooperación que la ANAP.

Asimismo, argumentó que en la actualidad se ejecutan un total de 19 proyectos en 13 provincias 38 municipios y 146 cooperativas con un monto de 5 millones 854 mil 008.56 y ejecutado 2 millones 444 mil 814.06 para el 41.7 %.



## Remberto, un guajiro de buen decir



Remberto López Pérez es uno de esos muchachos campesinos que enfrentaban el día a día siempre al cantío de los gallos, por generaciones atados a las raíces del terruño el día en que triunfó la Revolución. Natural de La Palma, muy pronto se apropia del proceso de cambios sociales. Es así que se enrola en la Asociación de Jóvenes Rebeldes y en el Partido Comunista desde 1967.

En lo adelante se abren otros caminos. En 1975 integra la dirección de la ANAP en el municipio, la cual llega a presidir. Transcurridos cuatro años, lo envían a la Escuela Nacional; al egresar, en el '80, se incorpora a igual estructura en Viñales y ya como vicepresidente se le encarga atender la cooperativa a la que posteriormente sería enviado en funciones de presidente, esto, luego de su tránsito de siete meses por un centro de superación en la extinta República Democrática Alemana (RDA) especializado en cooperativismo.

“En agosto del '83 me mandaron para allí; me dijeron que era solo por un año y estuve hasta el '91. Cuando llego, la cosa estaba fea. Las finanzas andaban en quiebra; la deuda con el banco, para qué te cuento. Es la pura verdad. Y figúrate, teníamos que salvarla a como diera lugar. Eso acordamos entre todos del inicio. Era la pionera. Ocurrió que, tal vez con los mejores propósitos del mundo, se hizo una cantidad de inversiones... Te diría que inversiones locas. Para poner un ejemplo, se llegaron a construir 83 casas de curar tabaco y cada una de ellas costó miles de pesos”.

“En ese momento, aparte de presidente de la CPA, yo estaba al frente de la Zona de Defensa 03,

de Viñales. Y resultó esta la escogida. Eso fue el 11 de diciembre. Recuerdo que cuando Fidel Castro llegó estábamos los cinco miembros del consejo esperando. Nos dio la mano, y, en el momento en que íbamos a entrar al círculo social, me tiró el brazo por encima y me dijo: 'Oye, me hace falta que sean rápidos, porque tengo que estar en La Habana a las seis y media. Va a haber un acto frente a la Oficina de Intereses y tengo que estar allí'. Mira, esta me la mandaron sus ayudantes después”, y me muestra Remberto la foto que recoge la visita del Comandante en Jefe. “Lo más gracioso fue que teníamos un mapa en la pared, frente a él, y antes de que pudiéramos empezar a exponer sobre la defensa, se nos quedó señalando con el dedo un punto. ¿Y eso es una presa? Al contestarle que sí, quiso saber hasta dónde el huevo puso el jején, como dicen por ahí. Acabando la exposición salimos frente a la herrería y de pronto clavó la vista en la colina de enfrente, Dios, qué memoria. 'En el '80, a esa loma se la comía la erosión. ¿Qué pasó?'. Y tuve el chance de explicarle que habíamos sembrado guayaba, naranja y limón, y que entre ellas había 500 carneros. Se viró para Lugo (Orlando), que estaba en el Partido en la provincia, y nos puso en el cielo. Esa tarde me sonrojé”.

Antes de partir, apremiado por la celebración del acto en la capital, Fidel, como era su costumbre, siguió indagando sobre la vida en la CPA; haciendo hincapié en la manera en que él podría ayudarlos. Remberto, sintiéndose incapaz de caer en esas frecuentes reclamaciones que se le hacían por doquier al Comandante, atinó finalmente a transmitirle un reclamo que, en no pocas ocasiones, le habían hecho llegar los ocupantes de las primeras 70 casas.

“Nada más que lo puse al tanto de la preocupación de campesinos fundadores sobre el pago de las casas y el mobiliario (se les había dicho en principio que no), me apretó el hombro, antes de preguntarme: ¿Y las están pagando?. Al responderle que sí, me dijo, bajito: 'Ya no las pagan más'. Y así fue”.

Colaboración:

Juan Arsenio Sánchez Alonso y Deleg. P. del Río

Pinar del Río, desde la ciencia y hasta el surco



El eslogan “Una sola Tierra” es que recuerda la importancia de preservar el único planeta habitable del sistema solar y que preside la amplia jornada de actividades que se desarrollan en Holguín en saludo al Día Mundial del Medio Ambiente, que se celebra cada 5 de junio.

Desde 1972, la ONU instituyó el Día Mundial del Medio Ambiente para facilitar la aprobación de políticas gubernamentales que contribuyan a reducir la contaminación, la desertificación, la sequía y la pérdida de la biodiversidad.

En esta tarea, de todos lo más importante es la pertinencia de continuar avanzando en la Tarea Vida y es una de las premisas del Ministerio de la Agricultura que se gane en el incremento del conocimiento científico, teórico y práctico, que exista una mayor conexión entre las empresas del

organismo con el CITMA y se profundice en cómo debemos hacer frente al cambio climático.

Múltiples son las jornadas de saneamiento ambiental y reforestación en el litoral costero y el macizo montañoso; el Taller de Ganadería Sostenible, con cita en Gibara, el Taller de Agroecología recientemente efectuado en Banes, todo los eventos con respecto a las buenas prácticas en la producción de alimentos que se ejecutan de forma sistemática con el objetivo de asegurar una verdadera Soberanía Alimentaria en todos los territorios de la provincia de Holguín.

- #CubaHolguín #VamosConTodo
- #AgriculturayMedioAmbiente
- #CubaVive
- #AgriculturaCubana
- #SoberaníaAlimentaria
- #LeySSAN



## Temporada ciclónica activa en el Caribe a partir del 1ro de junio



La temporada ciclónica en la región de América Central, comprendida principalmente el océano Atlántico, incluidos el Golfo de México y el mar Caribe, comienza oficialmente este miércoles 1 de junio.

Profesionales del Instituto de Meteorología (INSMET) pronosticaron que será activa porque en ese período, que abarca hasta el 30 de noviembre próximo, pueden formarse 17 ciclones tropicales en toda la cuenca del Atlántico Norte, de los cuales nueve podrían alcanzar la categoría de huracán.

De ellos, doce se desarrollarán en el área oceánica del Atlántico, tres en el mar Caribe y dos en el golfo de México, precisaron, y calificaron de elevada la probabilidad de que se origine e intensifique al menos un huracán en el Caribe (60 %) y de que uno de procedencia atlántica penetre en esa subregión (75 %).

Los especialistas advirtieron que es alto el peligro de que Cuba sea impactada por al menos un ciclón tropical, con un 85 % de posibilidades y al menos uno con categoría de huracán, con un 60%.

### Evidencias

De acuerdo con el Centro de Pronósticos del INSMET, se observaron temperaturas del mar más cálidas durante el primer trimestre del año que lo normal en la franja tropical del Atlántico Norte y el Caribe.

La temperatura superficial del mar en el Pacífico ecuatorial oriental ha permanecido por debajo del promedio en los meses de enero a marzo, pero las condiciones oceánicas y atmosféricas aún son consistentes con la presencia de La Niña-Oscilación del Sur (AENOS), que debe transitar hacia un evento débil.

Durante el segundo semestre del año durará ese período, y al margen de la probable cantidad de eventos ciclónicos tropicales para la Cuenca Atlántica, lo más importante es estar listos y atentos con el propósito de eliminar y disminuir vulnerabilidades, a fin de proteger la vida y los bienes de la economía popular y personal.

### Fortalezas

Cuba es una de las pocas naciones que elabora sus propios pronósticos meteorológicos los cuales están a cargo de los centros de Pronósticos, y del Clima, ambos del Instituto de Meteorología, perteneciente a la Agencia de Medio Ambiente, del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.

A partir de 1996, el INSMET es uno de los contados centros de investigación del orbe que emite con antelación su predicción acerca del probable comportamiento de la temporada ciclónica, sobre la base de un método sinóptico estadístico. Este último constituyó una iniciativa de los doctores en ciencias Maritza Ballester Pérez (1951-2016), Ramón Pérez Suárez y Cecilia González Pedroso.

Según la lista aprobada por el Comité de Huracanes de la Región IV de la Organización Meteorológica Mundial, a la cual Cuba pertenece, sus nombres son Alex, Bonnie, Colin, Danielle, Earl, Fiona, Gastón, Hermine, Ian, Julia, Karl, Lisa, Martin, Nicole, Owen, Paula, Richard, Shary, Tobías, Virginie y Walter.

Colaboración:  
Grupo WEB Minag