

## MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

### INFORME MENSUAL DE LOS PROGRAMAS ENERO 2026

**Febrero 2026**

## Índice

<b>I. DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN</b>	
1.1 Secretaria General	6
1.2 Oficina Planificación Sectorial	6
1.3 Oficina de Cooperación Técnica Internacional	7
1.4 Unidad de Política Comercial	8
1.5 Oficina de Auditoría Interna	8
<b>II. DESARROLLO AGROPECUARIO</b>	
2.1 Dirección de Agricultura	10
<b>III. SANIDAD AGROPECUARIA</b>	
3.1 Dirección Nacional de Salud Animal	15
3.2 Dirección Nacional de Salud Vegetal	21
3.3 Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria	29
<b>IV. SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO DE LA PRODUCCIÓN</b>	
4.1 Unidad de Cadenas Agroalimentarias	37
4.2 Unidad de Informática	37
4.3 Dirección Nacional de Agroturismo	38
4.4 Dirección de Agronegocios	39
4.5 Dirección de Desarrollo Rural	40
4.6 Unidad Agroambiental, Variabilidad y Cambio Climático (UAVCC)	42
4.7 Dirección de Agroindustrias	45
4.8 Comité Nacional de Semilla (CNS).	46
4.9 Oficina del Sistema de Información Geoespacial Agropecuaria (OSIGA).	47
<b>V. DIRECCIONES REGIONALES DE SERVICIOS AGROPECUARIOS DEL MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO (MIDA)</b>	
5.1 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-2, Veraguas	49
5.2 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-3, Herrera	59
5.3 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-4, Coclé	65
5.4 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-5, Panamá Oeste	68
5.5 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R- 6, Colón	70
5.6 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-7, Panamá Este	74
5.7 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios N° 8, Los Santos	
5.8 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de, Bocas del Toro – R-9	84
5.9 Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de, Comarca Ngäbe Bugle – R-11	869

## Índice de Cuadros

<b>Cuadro 1.</b> Ejecución Financiera del Ministerio de Desarrollo Agropecuario, Funcionamiento e Inversiones al 31 de enero 2026.	8
<b>Cuadro 2.</b> Número de muestras colectadas por tipo de Vigilancia Epidemiológica en Enfermedades y Plagas de Animales Terrestres (enero 2026).	16
<b>Cuadro 3.</b> Fincas atendidas y actividades realizadas para las enfermedades en campañas zoonositarias en el mes de enero 2026.	16
<b>Cuadro 4.</b> Detalle por Coordinación Regional del Programa de Rabia enero 2026.	17
<b>Cuadro 5.</b> Actividades realizadas en el Departamento de Registros	17
<b>Cuadro 6.</b> Emisión de Certificados Zoonositarios de Exportación enero 2026.	18
<b>Cuadro 7.</b> Número de Certificados Zoonositarios de Exportación emitidos en el mes de diciembre 2025, por producto y peso en kilogramos (kg).	18
<b>Cuadro 8.</b> Avances del programa nacional de Trazabilidad bovina nacionalmente en el mes de enero 2026.	19
<b>Cuadro 9.</b> Actividades del Plan Nacional de Prevención contra Peste porcina clásica y Peste porcina africana. Mes de enero 2026.	20
<b>Cuadro 10.</b> Muestras procesadas por mes y acumulado anual, en cada sección del Laboratorio de Diagnóstico e Investigación Veterinaria “Dr. Gerardino Medina H.” (LADIV).	22
<b>Cuadro 11.</b> Actividades de Vigilancia Fitosanitaria – enero 2026	22
<b>Cuadro 12.</b> Actividades del Departamento de Certificación Fitosanitaria de Exportación. Mes de enero 2026.	25
<b>Cuadro 13.</b> Actividades de Diagnostico Fitosanitario en el mes de enero 2026.	26
<b>Cuadro 14.</b> Servicios Técnicos de Análisis Químicos – enero 2026.	26
<b>Cuadro 15.</b> Actividades del departamento de Agroquímicos – enero 2026	27
<b>Cuadro 16.</b> Actividades de Buenas Prácticas Agrícolas y Trazabilidad la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal, mes de enero 2026.	29
<b>Cuadro 17.</b> Actividades de inspección cuarentenarias realizadas en enero 2026	31
<b>Cuadro 18.</b> Número de pajillas para inseminación artificial importadas por producto y país de origen enero 2026	32
<b>Cuadro 19.</b> Cantidad de productos de origen vegetal importados en el mes de enero 2026.	32
<b>Cuadro 20.</b> Cantidad de agroquímicos importados en enero 2026.	32
<b>Cuadro 21.</b> Cantidad de productos veterinarios importados en enero 2026.	33
<b>Cuadro 22.</b> Cantidad de pollitos y pollitas importados y lugar de origen en enero 2026.	33
<b>Cuadro 23.</b> Cantidad de muestras analizadas por módulo de laboratorio, según procedencia de la muestra, en enero 2026.	33
<b>Cuadro 24.</b> Actividades restrictivas cuarentenarias realizadas por unidad, peso o volumen. Enero 2026.	34
<b>Cuadro 25.</b> Cantidad de decomisos en Kilogramos (Kg) dentro del Área de pasajeros del Aeropuerto Internacional de Tocumen en enero 2026.	34
<b>Cuadro 26.</b> Cantidad de decomisos debido a la Unidad Canina Agropecuaria (UCA) dentro del Aeropuerto Internacional de Tocumen, Kilogramos (kg) y según tipo de producto. Enero 2026.	34

<b>Cuadro 27.</b> Número de muestras colectadas dentro del Área de Protección Cuarentenaria, por sitio de colecta, fincas visitadas, inspección e instalación de trampas y provincia durante el mes de enero 2026.	35
<b>Cuadro 28.</b> Número de muestras colectadas dentro de la Zona de Protección Cuarentenaria, por especie animal durante el mes de enero 2026	35
<b>Cuadro 29.</b> Número (Nº) de fincas Agroturísticas visitadas, distribuidas por Dirección Regional del MIDA. enero 2026.	39
<b>Cuadro 30.</b> Agroexportaciones por rubro, tipo de transporte, número de contenedores, peso bruto y neto en kilogramos (Kg), cantidad de bultos y destino. Enero 2026.	40
<b>Cuadro 31.</b> Avance mensual de los Programas y Proyectos de Desarrollo Rural, MIDA con sus indicadores y unidad de medida. Enero 2026.	41
<b>Cuadro 32.</b> Avance mensual de los Programas y Proyectos de Desarrollo Rural, MIDA con su unidad de medida. Enero 2026	43
<b>Cuadro 33.</b> Detección / Revisión reproductiva al tacto, en vientres de Especies Mayores – y del Programa Un Mejor Semental a enero 2026.	52
<b>Cuadro 34.</b> Resumen de Salud Animal (enero 2026).	56
<b>Cuadro 35.</b> Caminos habilitados por agencia en la provincia de Veraguas.	58
<b>Cuadro 36.</b> Actividades programadas de Salud Animal	61
<b>Cuadro 37.</b> Ubicación, estado del proceso y observaciones relevantes por finca agroturística visitada. Enero 2026.	65
<b>Cuadro. 38</b> Avance Ciclo Agrícola 2025-2026 con las siguientes cifras	66
<b>Cuadro 38.</b> Exportaciones según rubro, volumen mensual y anual y destino en Panamá Oeste – enero 2026.	69
<b>Cuadro 39.</b> Resumen de las Actividades relativas a Secretaría Técnica en la Dirección Regional de Panamá Oeste - enero 2026	71
<b>Cuadro 40.</b> Actividades agrícolas relevantes con observaciones y recomendaciones o medidas aplicadas - Dirección Regional de Colón, R-6.	71
<b>Cuadro 41.</b> Actividades de asistencia técnica y extensión en Fincas de Difusión Tecnología Ganadera – Dirección Regional de Colón, R-6. Enero 2026.	72
<b>Cuadro 42.</b> actividades Desarrollo Rural por Programa o Proyecto de la Dirección Regional de Colón, R-6 enero 2026.	73
<b>Cuadro 43.</b> Resumen de actividades en vigilancia fitosanitaria de plagas reglamentadas - Dirección Regional de Colón, R-6. enero 2026.	74
<b>cuadro 44.</b> Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Veraguas, R-2. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.	91
<b>Cuadro 45.</b> Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Herrera, R-3. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.	91
<b>Cuadro 46.</b> Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Colón, R-6. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.	93
<b>Cuadro 47.</b> Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Los Santos, R-8. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026	94
<b>Cuadro 48.</b> Avance de Siembra y Cosecha de principales rubros agrícolas - Dirección Regional de Ngäbe Bugle, R-11. Ciclo Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026	95

## Índice de Graficas

<b>Grafica 1.</b> Número de animales movilizados internamente, según especie en enero 2026.	<b>35</b>
<b>Grafica 2.</b> Número de bovinos movilizados internamente, según finalidad en el mes de enero 2026.	<b>35</b>
<b>Grafica 3.</b> Cantidad de productos vegetales movilizados internamente por rubro en el mes de enero 2026.	<b>36</b>
<b>Gráfica 4.</b> Cajas de piña en Panamá Oeste exportadas en el mes de enero 2025 vs enero 2026.	<b>68</b>

## I. DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN GENERAL

### 1.1. Secretaría General.

En el mes de enero 2026 se han recibido 386 solicitudes de información, de las cuales 50 están en proceso.

Adicional, se atendieron quejas ciudadanas las cuales fueron atendidas por el personal encargado.

### 1.2. Oficina de Planificación Sectorial.

**Transparencia Institucional – Publicación en Sitio WEB:** La información relativa al mes de enero 2026 para colocar en la plataforma de ANTAI, el material correspondiente a los numerales 9.2. Políticas Institucionales y el numeral 9.3. Plan Estratégico Institucional se encuentra en revisión, el 10.4 Programas Desarrollados se actualizó en la misma.

**Informe mensual institucional de seguimiento al PAT:** Todavía se están recibiendo los informes mensuales de las Unidades Técnico Administrativas relativos a enero 2026, aunque se ha reiterado el plazo 30 de cada mes, se está desarrollando la consolidación, para luego enviar el informe a la Unidad de Informática, para que lo coloquen en la página WEB del Ministerio. Una vez finalizado el consolidado, se confeccionarán las notas respectivas, para firma del Señor Ministro y llevar a las instituciones respectivas.

Se le entregó un borrador de formato para el informe mensual, pendiente su discusión con usted en los primeros días de febrero.

#### Otros:

**Plan Estratégico:** se está dando la revisión y mejora del documento. Vinculación del presupuesto de las instituciones del sector agropecuario con el Plan Estratégico.

**Opinión sobre Proyecto N°481:** que establece un fondo nacional de becas agropecuarias y dicta otras disposiciones, se revisó la documentación correspondiente para realizar aportes al respecto. El proyecto establece un Fondo Nacional de Becas Agropecuarias en áreas agropecuarias y agroindustriales y financiado con el diez por ciento (10 %) anual del Fondo Especial de Compensación de Intereses (FECI) y administrado por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT), conforme a la ley que regula sus programas de becas.

**Atención a personal de la Dirección Regional de Bocas del Toro:** Consultas de la planificadora y Director Regional nuevos, con relación al Informe mensual y si existe formato definido.

**Políticas y Programas del MIDA que Impulsan el Empleo Rural y el Valor Agregado:** Atención a consultas de Asesoría Legal, respondiendo a solicitud de Diputada Alexandra Brenes. Trabajo conjunto con Jefe del Área de Proyectos.

## Capacitación de Planificación Estratégica y Presupuesto Basado en Resultado (dictado por el MEF)

### Área de Programación Presupuestaria. Ejecución Financiera, Funcionamiento e Inversiones.

**Cuadro 1. Ejecución Financiera del Ministerio de Desarrollo Agropecuario, Funcionamiento e Inversiones al 31 de enero 2026**

Presupuesto	Modificado (B/.)	Asignado (B/.)	Comprometido (B/.)	Devengado (B/.)	Pagado (B/.)	Ejecución del Presupuesto Comprometido vs Asignado (%)
Total	78,649,984	78,635,301	7,154,761	4,800,602	4,795,562	4,147,606
Funcionamiento	78,649,984	78,635,301	7,154,761	4,800,602	4,795,562	4,147,606
Inversión	52,241,073	52,241,784	784,824	353,111	293,961	251,578

Fuente: Oficina de Planificación Sectorial, MIDA.

### 1.3. Oficina de Cooperación Técnica Internacional (OCOTI).

**Audiencia MIDA – Nicaragua:** el Ministro Roberto Linares, recibió la visita de cortesía del embajador de Nicaragua en Panamá Carlos Midence, con el objetivo de explorar áreas de colaboración e intercambio, los cuales fueron algunos de los temas centrales de la reunión. Acompañado de la Licenciada Diana de Guinard, Jefa de la Oficina de Cooperación Técnica Internacional.

**MIDA - ICCO (Organización Internacional del Cacao):** se llevó a cabo una reunión virtual sobre el tema de explorar la posibilidad de que Panamá se adhiera al ICCO (Organización Internacional del Cacao), en ella participaron representantes del Ministerio de Relaciones Exteriores, Ministerio de Comercio e Industrias y del Ministerio de Desarrollo Agropecuario, entre los puntos a tratar se mencionó el interés de 2 empresas panameñas en que Panamá sea parte del ICCO para facilitar así la clasificación de fino y de aroma del cacao panameño. Entre otros puntos se discutió que Ministerio debiera ser el punto focal o contraparte del Organismo. Finalmente se acordó que se revisaría la documentación y se llamaría a otra reunión para definir los pasos a seguir.

**MIDA – IICA:** el Ministro Roberto Linares, recibió la visita oficial del Director General del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Doctor Muhammad Ibrahim con el propósito de intercambiar líneas de trabajo, prioridades institucionales y oportunidades de cooperación, acompañado de la Licenciada Diana de Guinard, Jefa de la Oficina de Cooperación Técnica Internacional.

**MIDA – FAO:** se visitó las Oficinas de la FAO en compañía del Planificador y de la Asistente del Señor Ministro, para evaluar las necesidades del Ministerio versus las disponibilidades de apoyos por parte del organismo en los temas de interés para el ministerio. También se informó de la importancia de la participación del Ministro en la

Reunión 39.<sup>a</sup> Conferencia Regional de la FAO para América Latina y el Caribe (LARC 39), que se celebrará en Brasilia del 2 al 6 de marzo de 2026.

#### 1.4. Unidad de Política Comercial

A continuación, se describen las actividades, los avances y los productos que se obtuvieron en cada una de ellas.

**Elaboración de las Certificaciones de Licencias de Contingentes Arancelarios y Licencias No Automáticas:** Se elaboraron un total de dos (2) certificaciones de licencias de contingentes arancelarios y licencias No Automáticas distribuidas de la siguiente manera:

- Dos (2) licencias no automáticas, de remanente de la Medida de Café Tostado, en cumplimiento con lo acordado en la reunión de la Cadena Agroalimentaria de Café, mediante la Resolución N° OAL-168-ADM-2025 del 24 de noviembre de 2025.

**Participación en las reuniones de las Cadenas Agroalimentarias, cuando así se requiera, en temas de política comercial:**

- Cadena Agroalimentaria de papa y cebolla: participó de Reunión ordinaria en modalidad virtual, en donde los miembros de la cadena no autorizaron la introducción de 5,105.985 quintales excedentes por la medida primero llegado/ primero servido y se presentó por parte de la Dirección de Agricultura el avance de siembra y cosecha a enero 2026.
- Cadena Agroalimentaria de Arroz: se realizó reunión ordinaria en modalidad presencial, en la misma ANALMO propuso una medida de importación de 1.5 quintales, siendo negada por los miembros de la Cadena Agroalimentaria.

**Habilitar la mayor cantidad posible de plantas exportadoras panameñas ante la Administración General de Aduanas de China:**

- Se recibió interés de una (1) nave (JOCHOH) que desea ser habilitadas para la exportación de productos acuáticos, la cual se encuentra en inspección por parte de ARAP para el cumplimiento del protocolo, de ser viable se otorgará un usuario y una contraseña para dar inicio a la solicitud formal a la GACC a su habilitación de exportación.
- Se remitió a través de los conductos oficiales hacia la GACC la documentación para la solicitud de registro de una empresa Panda Bear Express Cafeum Planet, S.A. interesada en la exportación de café.
- Se da seguimiento a las solicitudes enviadas a la GACC del registro de tres (3) empresas interesadas en la exportación de langostas vivas.

#### 1.5. Oficina de Auditoría Interna.

Se desarrollaron nueve (9) auditorías operacionales y especiales, que generan informes relacionados a alguna investigación, donde se determinan inconsistencias que pueden recaer en responsabilidades por irregularidades en el manejo financiero o administrativo y lesiones al patrimonio. Las mismas se efectuaron por temas correspondientes; almacén

de recepción, custodio y distribución de bienes; descarte de plantas en viveros; entrega cobro indebido de servicios.

Además, se realizaron nueve (9) actividades referentes a verificaciones, donde se requirió la presencia de un auditor.

## II. DESARROLLO AGRICOLA

### 2.1 Dirección de Agricultura

#### **Arroz Mecanizado:**

**Superficie preparada:** Para el año agrícola 2025-2026, se ha programado la siembra de 94,517 hectáreas, con la participación de 1,558 productores, con una proyección de cosecha de 448,339.05 TM o sea 9, 863,459 QQ, con rendimiento promedio de 104 quintales por hectáreas.

**Superficie Sembrada:** Se reportaron 89,064.95 hectáreas sembradas de 1, 565 productores, que representa el 94.2% de lo programado anual (94,517.20 hectáreas). Del total sembrado el 91% es secano (81,015.08 hectáreas con 1,488 productores) y 9% con sistema de riego (8,049.87 hectáreas de 77 productores).

Del total sembrado, la provincia de Chiriquí registra el mayor porcentaje de siembra con un 27.2% (24,205.79 hectáreas de 607 productores); le siguen: Panamá Este 17.4% con (15,473.03 hectáreas de 138 productores), Coclé 15.4% (13,753.13 hectáreas de 277 productores), Veraguas 13.1% (11,695.08 hectáreas de 206 productores) Los Santos 13% con (11,195.04 hectáreas de 204 productores), Darién 10.3% (9,192.2 hectáreas de 84 productores), Herrera 3.6% (3,218.24 hectáreas de 58 productores) y Panamá Oeste con 0.40% (332.44 hectáreas de 10 productores).

En comparación con el mismo período del ciclo agrícola anterior, cuando se reportaron 90,473 hectáreas, se observa una disminución en la superficie sembrada de 1,408 hectáreas.

**Superficie cosechada:** Se reportó la cosecha de 66,798.07 hectáreas con la participación de 1,197 productores, lo que representan el 75% de la superficie sembrada (89,064.95 hectáreas), para una producción de 5,935,253.79 quintales húmedos y sucios, con un rendimiento total de 88.85 quintales por hectárea.

#### **Maíz y Sorgo**

**Certificaciones para el Pago de Compensaciones:** En el mes de enero se elaboraron 123 certificaciones de maíz, solicitadas por la Dirección Nacional de Incentivos y Fideicomiso, como requisito para el pago de la compensación a productores.

#### **Avance de Siembra – Ciclo Agrícola 2025-2026 a enero de 2026**

▣ **Avance de siembra de maíz mecanizado:** Se tiene un reporte de 469 productores, con una superficie sembrada de 14,030.81 hectáreas, lo que representa el 79.68% de lo programado. La provincia con mayor superficie sembrada es Los Santos con 12,679.80 hectáreas (390 productores), Herrera 1,034.81 hectáreas (38 productores), Chiriquí 240.30 hectáreas (34 productores), Veraguas 68.40 Hectáreas (4 productores) y Coclé 7.50 hectáreas (3 productores).

- **Avance de siembra de maíz a chuzo con tecnología:** Se tiene un reporte de 755 productores, con una superficie sembrada de 1,511.16 hectáreas, lo que representa el 72.3% de lo programado. La provincia con mayor superficie sembrada es Los Santos con 711.10 hectáreas (236 productores), Chiriquí 623.34 hectáreas (265 productores), Herrera 160.81 hectáreas (209 productores), Coclé 15.27 hectáreas (43 productores) y Panamá Oeste 0.64 hectáreas (2 productores).
- **Avance de sorgo mecanizado:** Se tiene un reporte de 12 productores, con una superficie sembrada de 260.60 Hectáreas, lo que representa el 64.35% de lo programado. La provincia con mayor superficie sembrada es Los Santos con 202.10 hectáreas (9 productores), Herrera 48.50 hectáreas (2 productores) y Chiriquí 10 hectáreas (1 productor).

**Proyecto “Fortalecimiento de capacidades y buenas prácticas en el cultivo de maíz”:** En el marco del proyecto “Fortalecimiento de Capacidades en el Cultivo de Maíz”, la Dirección de Agricultura, en conjunto con personal técnico del IDIAP, realizaron toma de muestras en los módulos experimentales de maíz mecanizado, establecido en la comunidad de El Manantial, distrito de Las Tablas. Dentro del trabajo realizado se procedió a delimitar 6 zonas de muestreos de 4.8 m<sup>2</sup> cada una, se procedió a hacer un conteo de plantas, cosecha de mazorcas, conteo de plantas acamadas, peso y dimensiones de las mazorcas, porcentaje de humedad, entre otros valores de importancia para el cálculo de proyección de rendimiento de los módulos estudiados. Los resultados obtenidos de estas mediciones serán de mucha utilidad para emitir recomendaciones técnicas a técnicos y productores, y para mejorar la producción y eficiencia en el cultivo de maíz.

**Reunión de Cadena Agroalimentaria de Maíz:** Se participó en la primera reunión ordinaria de la Cadena de Maíz y Sorgo, en la cual se presentó el cierre de la superficie total sembrada de ambos rubros, información clave para la planificación, seguimiento y toma de decisiones del sector agrícola.

**Coordinación y supervisión de pesas oficiales para la zafra 2025–2026:** Se desarrolló una actividad integral de coordinación interinstitucional y supervisión operativa relacionada con las 9 pesas oficiales acreditadas para la zafra de maíz y sorgo 2025–2026.

### **Programa de Leguminosas**

**Giras técnicas:** Se participó en giras técnicas de seguimiento a 7 parcelas demostrativas de frijol poroto biofortificado rico en hierro, con el objetivo de evaluar el avance de la siembra, desarrollo fenológico y estado de cosecha en distintas regiones del país, fortaleciendo la supervisión técnica del programa de leguminosas.

**Capacitación a productores de frijol poroto biofortificado:** Se participó en una jornada de capacitación dirigida a productores en la comunidad de Las Palmitas de Olá, distritos de La Pintada, La Pintada–Penonomé, con el objetivo de fortalecer los conocimientos sobre el cultivo de frijol poroto biofortificado rico en hierro y resaltar la importancia de la reproducción y conservación de semilla. La misma contó con la participación de 13 productores del área, técnicos de la Región 4 y de la Dirección de Agricultura. Se

recomienda continuar con procesos de capacitación permanente con información técnica actualizada, promover la conservación de semillas para ciclos posteriores e incrementar el apoyo técnico y productivo a pequeños productores.

**Actualización de Documentos Técnicos:** Se trabajó en la publicación de información técnica en la página web de la Dirección de Agricultura, incorporando el documento titulado “Resultados de las Estimaciones de las Emisiones de Gases de Efecto Invernadero en el Cultivo de Maíz en la Región de Azuero”, correspondiente al Proyecto KoLFACI ÓPTIMO, con el objetivo divulgar los resultados del estudio sobre emisiones de gases de efecto invernadero en el cultivo de maíz, en atención a los compromisos adquiridos con la Secretaría de KoLFACI en Corea del Sur.

### Programa de Café y Cacao

**Café:** Para el año agrícola 2025–2026, la proyección nacional de siembra del rubro café destinado al consumo interno y exportación, es de 17,723 hectáreas, cifra que refleja ajustes recientes en áreas como Coclé, Colón, Panamá Oeste, la Comarca y Darién, regiones donde se está realizando una depuración de datos reales de siembra y producción. La producción proyectada asciende a 213,268 quintales (qq) de café oro, con la participación aproximada de 7,506 productores a nivel nacional, según proyecciones consensuadas entre el equipo técnico nacional.

**Cacao:** Para el año agrícola 2025–2026, la proyección nacional de siembra de cacao se mantiene en 6,084 ha, cifra proyectada hasta abril de 2025. Se cuenta con 2,046 productores registrados, con una producción estimada de 19,148.7 quintales, considerando áreas nuevas y renovadas. Se estima un rendimiento de 2.5 q/ha de almendra seca.

### Programa de Cucurbitáceas

Cultivo	Área Sembrada (ha)	Área Cosechada (ha)	% Proyección	Rendimiento (q/ha)	Áreas de Producción
Melón local	44.62	5.61	24.7	188.38	Herrera, Veraguas, Coclé, Pmá. Oeste, Los Santos, Chiriquí, Darién
Melón exportación	4.04	4	11.9	512.5	Coclé
Sandía local	233.10	116.8	46.1	287.26	Chiriquí, Veraguas, Herrera, Coclé, Los Santos y Darién
Sandía exportación	2.4	-	0.28	-	Coclé
Zapallo local	386.37	31.2	85.14	339.16	Chiriquí, Veraguas, Colón, Darién, Coclé, Los Santos
Zapallo exportación	41.48	14	18	344.64	Veraguas, Coclé

Pepino	99.44	69.5	75.6	704.31	Chiriquí, Darién, Los Santos, Coclé
--------	-------	------	------	--------	-------------------------------------

## Programa de Plátano

**Situación del cultivo de plátano y cocotero:** Durante el mes de enero se realizó un sondeo de mercado con el objetivo de conocer el comportamiento de los precios de los principales rubros atendidos por el programa. En el caso del plátano, el precio promedio registrado fue de B/. 15.00 por ciento al productor y B/. 35.00 por ciento al consumidor, evidenciando una brecha significativa entre el precio en finca y el precio final de comercialización. En cuanto al cocotero, el precio de la nuez de coco se mantuvo en un rango entre B/. 0.75 y B/. 1.00 por unidad.

**Inspección y evaluación técnica en la provincia de Bocas del Toro:** Se realizó una gira técnica a la provincia de Bocas del Toro, durante la cual se sostuvo reunión de trabajo con el Director Regional, la Coordinadora Agrícola Regional y técnicos del área, con el propósito de evaluar la situación actual de los cultivos de plátano y banano. En relación con el cultivo de banano, se constató que la empresa Chiquita mantiene en producción aproximadamente 5,200 hectáreas, de un total de 7,000 hectáreas que operaba anteriormente, quedando 1,800 hectáreas correspondientes a fincas independientes que aún no han iniciado labores productivas. Respecto al cultivo de plátano, se estimó una superficie sembrada de alrededor de 2,900 hectáreas, de un total aproximado de 3,300 hectáreas que se establecen durante el año agrícola, reflejando un avance significativo en la siembra del rubro.

## Programa de Frutales

Durante el mes de enero se realizaron giras técnicas en las provincias de Chiriquí y Veraguas para dar seguimiento al avance productivo de frutales. En Chiriquí se visitó la Agencia de Potrerillos, evaluando parcelas de granadilla, cítricos, raíces y tubérculos, entre otros rubros. En Veraguas, se realizaron visitas técnicas a las agencias de Río de Jesús y Santiago, incluyendo la aplicación de inducción a la floración y la evaluación de daños fitosanitarios en parcelas de pitahaya.

Asimismo, se participó en reunión virtual del Comité de Bioseguridad Sectorial Agropecuario para la revisión del Plan de Acción Temático Mundial sobre Biología Sintética, remitiendo observaciones técnicas a la Comisión Nacional de Bioseguridad. Adicionalmente, se realizó la revisión y validación de documentos técnicos (fichas, cartas tecnológicas y material divulgativo), garantizando su calidad y pertinencia para actividades de divulgación y capacitación institucional.

## Coordinación Agroambiental y Cambio Climático

Durante el mes de enero se participó en la elaboración del Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (INGEI) del sector agricultura, mediante la compilación y validación de información para la serie 1990–2024, en coordinación con el Ministerio de Ambiente. Asimismo, se dio seguimiento al módulo de evaluación de producción de maíz mecanizado

en Las Tablas, se participó en reuniones técnicas regionales e internacionales, logrando la inclusión de Panamá en un proyecto de investigación sobre plagas emergentes asociadas al cambio climático, y se brindó apoyo a las Mesas Técnicas Agroclimáticas mediante la revisión de boletines y recomendaciones para el período enero–marzo 2026. Adicionalmente, se sostuvo coordinación con el sector privado en materia de mercados de carbono, se apoyaron procesos normativos y legales vinculados al sector agropecuario, y se desarrollaron actividades propias de la Dirección de Agricultura, incluyendo el juzgamiento agrícola en la Feria de Océ y el apoyo técnico en la cosecha y obtención de semilla de frijol vigna en la Finca Lolá.

### III. SANIDAD AGROPECUARIA.

#### 3.1. Dirección Nacional de Salud Animal (DINASA).

- **Coordinaciones Regionales:** Se presentan el total de las muestras y otras actividades realizadas en vigilancia y campañas registradas en las Direcciones Regionales del Ministerio.
- **Prevención y Vigilancia Epidemiológica de las Enfermedades Terrestres Transfronterizas.**

**Cuadro 2. Número de muestras colectadas por tipo de Vigilancia Epidemiológica en Enfermedades y Plagas de Animales Terrestres (enero 2026).**

Enfermedad	N° Muestras
<b>Peste porcina clásica (PPC) / Peste porcina africana (PPA)</b>	
Vigilancia Activa	82
<b>Influenza aviar (IA) / Enfermedad de Newcastle (ENC)</b>	
Vigilancia Activa	525
Vigilancia Pasiva	24
<b>Salmonelosis (en aves)</b>	
Vigilancia Activa	36
Vigilancia Pasiva	1
<b>Encefalopatía espongiforme bovina (EEB)</b>	
Vigilancia Activa	12
<b>Plaga</b>	<b>N° Animales</b>
<b>Gusano barrenador del ganado (GBG)</b>	
Visitas a Fincas	449
Animales inspeccionados	28,059
Vistas a Subastas	62
Animales inspeccionados	15,571
Vistas a Centros de Acopio	20
Animales inspeccionados en centros de Acopio	2,037
Muestras GBG Tomadas en Centros de Acopio.	2

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

- **Campañas Zoonositarias.**

**Cuadro 3. Fincas atendidas y actividades realizadas para las enfermedades en campañas zoonositarias en el mes de enero 2026.**

Enfermedad	Unidad de medida	Cantidad
Brucelosis Bovina	Fincas	94
	Muestras analizadas	3,933
Tuberculosis Bovina	Fincas	48
	Animales tuberculinizados:	3,090
Rabia Paralitica Bovina	Fincas	56
	Eventos de captura - murciélagos hematófagos realizados	58

	Murciélagos hematófagos capturados	598
	Animales vacunados	2,635

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

**Cuadro 4. Detalle por Coordinación Regional del Programa de Rabia enero 2026.**

Indicador	R-1	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	R-7	R-8	R-9	R-10	Total
Vacunaciones	36	496	75	87	526	77	321	222	0	795	2,635
Eventos de captura de hematófago	2	20	8	8	5	11	1	3	0	0	58
Hematófagos Capturados	13	209	90	64	45	138	19	20	0	0	598
Focos	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	4

### Departamentos de la dirección

**Registro:** Se recibieron **31** solicitudes para inspección de establecimiento en el área Metro, de las cuales se han inspeccionado **25**, lo que representa el **80 %** de ejecución, las **6** restante están pendientes por visitar en el mes de febrero 2026. Adicional se expidieron 25 Certificados de Inspección Sanitaria según el siguiente detalle:

**Cuadro 5. Actividades realizadas en el Departamento de Registros.**

Descripción de la Actividad	Cantidad
Registros de fármacos, químicos biológicos y de alimentos para consumo animal importados y nacionales.	181
Cambio de codificación o nomenclatura	64
Anotaciones Marginales	13
Autorizaciones de ingresos para registros	22
Certificaciones de libre venta para exportación	2
Inspecciones a establecimientos a nivel nacional	49
Certificados de Inspección	40

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

**Trámite de Importación y Exportación:** Los detalles de los diferentes trámites de importación y exportación realizados en este mes se muestran en los cuadros 6 y 7.

**Cuadro 6. Emisión de Certificados Zoonosanitarios de Exportación enero 2026.**

Sección	Actividad	Descripción	Cantidad
Exportación	Certificaciones	Certificados para la exportación	92
Exportación	Trámites	Empresas beneficiadas con la expedición de certificados para la exportación de productos de origen animal.	20
Importación	Inspecciones	Inspección por País para aprobación o renovación	1
Importación	Resoluciones	Resoluciones emitidas por Establecimientos para aprobación de importación zoonosanitarias	3

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

**Cuadro 7. Número de Certificados Zoonosanitarios de Exportación emitidos en el mes de enero 2026, por producto y peso en kilogramos (kg).**

Producto	Cantidad de Certificados	Peso Exportado (Kg)
Huevos Fértiles	34	95,437
Cuero Bovino Salado	12	340,107
Carne Bovina	7	112,445
Harina de Pescado	7	889,740
Pupas de Mariposa	6	
Conchas negras	5	2,100
Vivas	4	
Prod. Procesado de Pollo	4	42,679
Langostas vivas	3	5,400
Harina de Aves	2	60,000
Pene Congelado Bovino	1	10,950
Bovino en Pie	1	8,000
Aceite de Pescado	1	21,000
Carne de Cerdo	1	1,985
Conejo Domestico	1	1.00
Suero Fetal Bovino	1	3,913
Aceite de Pollo	1	22,679
Cola de Camarones	1	18,247
<b>Total Para (20 Empresas)</b>	<b>92</b>	<b>1,634,686.82</b>

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

**Otras actividades:**

El Departamento realizó la evaluación técnica de solicitudes tramitadas por la Autoridad Panameña de Alimentos (APA), relacionadas con procesos de importación de alimentos para consumo humano y animal, provenientes de distintos países.

Reunión con la Autoridad Competente de Jamaica, en atención al interés de importar pollitos de 1 día y material genético aviar, procedente de la República de Panamá

## Trazabilidad.

**Cuadro 8. Avances del programa nacional de Trazabilidad bovina nacionalmente en el mes de enero 2026.**

	Establecimiento	Identificación Con DIIO	Movimientos
<b>Total</b>	<b>123</b>	<b>2,041</b>	<b>2,827</b>

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

El Certificado de Movilización de animales, entre las zonas zoonosanitarias del país, se emite digitalmente en la Plataforma Trazar- Agro, el sistema en este mes reportó 2,424 movilizaciones nacionales.

Desde los inicios del programa a nivel nacional hasta enero de 2026, la Plataforma de Trazar Agro ha registrado un total de **53,138** productores, **111,069** movilizaciones y **54,436** establecimientos. Además, se han identificado e ingresado en la plataforma **1,535,119** animales. Los datos son recopilados y registrados por médicos veterinarios de las coordinaciones regionales, empresas privadas, y también provienen de la base de datos de COPEG.

Actualmente el departamento de Trazabilidad cuenta con **182,100 DIIO** dispositivos disponibles para la identificación de animales durante el año 2026, los cuales serán utilizadas por las 10 coordinaciones regionales.

**Educación Sanitaria:** Para este mes de diciembre, se realizaron 50 charlas a nivel nacional, donde se beneficiaron 946 personas entre productores (368) y Técnicos (578). Algunos de los temas tratados fueron bioseguridad, manejo apropiado del hato, cuidados y bienestar animal, con demostración de métodos, buenas prácticas zootécnicas, curación de heridas para la prevención y control de las enfermedades del PPC y PPA, Gusano Barrenador del Ganado, entre otros.

**Resumen de las Actividades de Educación Sanitaria a Nivel Nacional**

Tipo de actividad	N.º de Actividades	N.º de Beneficiarios
Charlas	9	103
Talleres, seminarios, cursos y simulacros	5	0
Reuniones	485	485
Entrega de material de divulgación	186	0
Cuñas radiales	6	0
Comunicación digital vía web	6,218	0
Brochures entregados	52	52

fuentes: Informe de PAT- Educación Sanitaria

**Epidemiología:** En este Departamento se recopila, captura y analiza los datos epidemiológicos zoonosanitarios nacionales e internacionales para desarrollar estrategias que aborden las amenazas zoonosanitarias, enfocándose en el control y la prevención. A continuación, detallamos las principales actividades realizadas por los programas por especie, dentro de los cuales se mantiene la vigilancia activa y pasiva nacionalmente.

## Programa Porcino

Vigilancia de la Peste Porcina Clásica y Peste Porcina Africana; durante el mes de enero, se realizaron visitas a 5 granjas comerciales grandes y 5 granjas comerciales pequeñas, donde se tomaron 58 muestras en vigilancia activa para comercializadoras grandes y 24 muestras en vigilancia activa para comercializadoras pequeñas.

En este mes en la vigilancia de Brucelosis porcina se tomaron 108 muestras en 9 granjas.

Además, se realizaron un total de 265 inspecciones; (35) inspección a mataderos donde se tomaron (4) muestras de tonsilas; (10) inspecciones a puntos de ingreso; (19) inspecciones a granjas que alimentan a los animales con desperdicios, inspecciones a vertederos T1, (172) y Vertederos T2 (29).

**Cuadro 9. Actividades del Plan Nacional de Prevención contra Peste porcina clásica y Peste porcina africana. Mes de enero 2026.**

Total de Actividades Ejecutadas para la Prevención de Ppa y Ppc del Mes de enero 2026.							
Activ.	Charlas A Productores		Material Divulgativo	Inspecciones/Pr oductores	Inspecciones a Mataderos (Cerdos)	Visitas A Áreas De Riesgo (Granjas)	Atención De Sospechas
	N° Eventos	Bene.	Tripticos				
	219		100				

Fuente: Informe De Programa Porcino Dirección nacional de salud animal.

## EEB y Rabia bovina:

En seguimiento a la rabia, se atendieron 67 rebaños, vacunando a un total de 2,635 animales. Además, se llevaron a cabo 58 eventos de captura, durante los cuales se colectaron 598 hematófagos. Se visitaron 17 rebaños y se tomaron 18 muestras de cerebro para análisis diagnósticos. Y se enviaron 6 hematófagos para estudios de laboratorios.

Se reportaron 4 casos positivos de rabia paralítica bovina. Donde la región R-4 (4), fue la única coordinación que reporto casos el resto de las 9 coordinaciones no registraron brotes de la enfermedad. Estos datos corresponden a los análisis recibidos durante el período de cierre del informe de 15 de enero 2026.

**Programa Apícola:** En el seguimiento al Plan Anual de Trabajo 2026, el Programa Apícola se encuentra en la fase de preparación y distribución de equipos especiales para las labores apícolas en las coordinaciones regionales a nivel nacional. Durante este mes, tenemos listos para entregar a las coordinaciones de la DINASA, 14 uniformes completos, valorados en B/. 3,066.00 balboas. Estos uniformes incluyen overoles, velos y guantes, diseñados específicamente para facilitar el monitoreo y detección de enfermedades como varroasis, nosemosis, Acariosis, el pequeño escarabajo, entre otras.

La meta programada para este año es de 4,972 registros para 7 actividades a nivel nacional, las cuales se llevarán a cabo durante los meses de mayo, junio, octubre y noviembre de 2026.

**Programa Avícola:** Se continúa con el monitoreo epidemiológico y las medidas de control pertinentes para garantizar la protección de la avicultura nacional. En total se han realizado 608 muestras en las actividades de vigilancia activa y pasiva, incluyendo muestreos en aves de traspatio, tecnificadas y de exportación. De estas, 561 corresponden a monitoreo rutinarios y 25 a sospechas o llamados de productores y se recopilaron en total hasta la fecha 22 muestras adicionales de ambientes y superficies para análisis bacteriológicos y de hongos. Además, se realizaron 10 evaluaciones de bioseguridad en granjas, incubadoras y fincas de exportación.

**Programa Acuícola:** se ejecutaron **161** actividades, entre las cuales se destacan **122** certificaciones de productos acuícolas cosechados y área cuarentenaria de establecimiento, beneficiando directamente a cinco productores acuícolas.

Actividades	Enero
<b>Certificaciones</b>	<b>122</b>
Certificaciones sanitaria de producto acuícola cosechado / Guías de Movilización de productos acuícolas.	122
<b>Camarones</b>	<b>23</b>
Colecta de muestras para diagnósticos en Granjas Camaroneras-Plantas de proceso	23
<b>Inspecciones</b>	<b>7</b>
Actualización Catastral Catastro de Establecimientos acuícolas	1
Inocuidad , Seguimiento	4
Inspecciones Nacionales	2
<b>Poliquetos</b>	<b>4</b>
Colecta de muestras para diagnósticos en Centros de acopio de poliquetos	4
<b>Certificaciones</b>	<b>3</b>
Certificaciones zoonosanitaria – certificación de área cuarentenaria de establecimientos	3
<b>Trazabilidad</b>	<b>2</b>
Establecimientos insertos en el sistema	2
<b>Total</b>	<b>161</b>

**Laboratorio:** Para el mes de octubre 2025, el Laboratorio de Diagnóstico e Investigación Veterinaria “Dr. Gerardino Medina H.” (LADIV) procesó un total de **11,643** muestras a nivel nacional. De estas, el **88%** correspondieron a análisis serológicos, mientras que el **80%** restante se distribuyó entre las áreas de Bacteriología, Parasitología, Hematología, Virología, Biología Molecular, entre otros. Es importante destacar que, en la Sección de Serología, se recibieron 2 muestras para diagnóstico nuevo para detectar Brucelosis (FPA) Canino), el cual no estaba reportado en el formato del Informe Mensual del LADIV, las mismas resultaron negativas.

**Cuadro. 10 Muestras procesadas por mes y acumulado anual, en cada sección del Laboratorio de Diagnóstico e Investigación Veterinaria “Dr. Gerardino Medina H.” (LADIV).**

Sección	Enero 2026.
Serología	9,288
Virología	1,418
Microbiología de Alimentos	283
Bacteriología Clínica	273
Biología Molecular	221
Residuos tóxicos	95
Parasitología y Hematología Clínica	63
Control de Biológicos y Medicamentos Veterinarios	2
<b>Total</b>	<b>11,643</b>

Fuente: Dirección Nacional de Salud Animal, MIDA.

### 3.2. Dirección Nacional de Salud Vegetal (DNSV).

- Departamento de Vigilancia Fitosanitaria

**Cuadro 11. Actividades de Vigilancia Fitosanitaria – enero 2026.**

Sección de plagas reglamentadas	Unidad de Medida	Prog. Mensual	Ejec. Mensual	Acum. Anual
<b>Plagas Cuarentenarias</b>				
Prospección de detección	No. de prospecciones	11	17	22
	No. de sitios inspeccionados	125	85	85
Rutas de vigilancia	No. de rutas establecidas	26	15	15
	No de sitios de vigilancia establecidos	275	57	57
	No. de revisiones por sitio	20	18	18
Rutas de trampeo	No. de rutas establecidas	28	24	24
	No. de trampas instaladas	145	98	98
	No. de revisiones	71	176	176
Parcelas centinelas	No. de parcelas establecidas	44	20	20
	No. de revisiones	58	19	19
Muestreos	No. de muestras colectadas	44	106	106
<b>Plagas No Cuarentenarias Reglamentadas</b>				
Prospección de monitoreo	No. de prospecciones		10	11
	No. de sitios inspeccionados		44	44
Rutas de trampeo	No. de rutas establecidas	128	92	92
	No. de trampas instaladas	2,,100	1,554	1,554
	No. de revisiones	5,164	854	854
	No. de psílicos capturados		47	47
Parcelas centinelas	No. de parcelas establecidas	24	1	1

	No. de revisiones	48	2	2
Controles Fitosanitarios	No. de fincas tratadas		16	16
	No. de estaciones cebo/trampa		146	146
	No. de revisiones a estaciones cebo		146	146
	No. de parcelas establecidas	45	13	13
Parcelas de Vigilancia Especial de Cucurbitáceas	No. de trampas instaladas	137	44	44
Trampeo	No. de revisiones		1	1
	No. de muestras colectadas	51	45	45
Muestreo	No. de muestras colectadas	51	45	45
<b>Sección de viveros y movilización interna</b>				
Registro de Viveros	No. de viveros certificados		5	5
	No. de licencias emitidas	7	2	2
Certificación de Viveros	No. de licencias emitidas	7	2	2
Certificación de plantones	Requisitos de Propagación	3	22	22
<b>Sección de ARP y RFI</b>				
Solicitud de Requisitos	Ficha Técnica (ARP)			
	Propagación	2	2	2
Fichas Técnicas	Consumo	2		
	No. de Inspecciones	2	3	3
Permisos Especiales de Importación	No. Recintos Aprobados	2	3	3
	No. de Recintos Temporales		3	3

**Programa Fitosanitario de las Solanáceas:** Se realizó 1 prospección, 11 sitios inspeccionados, 16 parcelas establecidas, 14 rutas de trampeos para el monitoreo de Trips (Plaga cuarentenaria), 8 revisiones (donde 4 de las muestras resultaron positivo a Trips en Coclé y Panamá Este) y se ha hecho énfasis en la vigilancia de la *Tuta absoluta* principalmente en zonas productoras de tomate y donde se ha determinado la presencia de esta plaga solamente.

**Programa Fitosanitario de las Musáceas:** Se realizó 1 prospección para detección de plagas reglamentadas (*Fusarium oxysporum*, *Banana Bunchy Top Virus*, Moko).

**Programa Fitosanitario de la Mosca de la fruta:** Se le brindo servicio y mantenimiento a 1,221 trampas a nivel nacional, las mismas son analizadas en los laboratorios de referencia de diagnósticos fitosanitarios a nivel nacional. Se recolecto 3 muestras de frutos a nivel nacional, esta muestra tiene un peso total de 2.5 kg.

**Programa Fitosanitario de los Cítricos:** Una prospección. 3 sitios inspeccionados, 3 rutas de vigilancias con 11 sitios inspeccionados, 14 muestreos (16 psílicos capturados), 11 rutas de trampeos y 56 trampas instaladas para la vigilancia del

Huanglongbing (Psílido asiático *Candidatus liberibacter*), se mantiene baja prevalencia de la plaga a nivel nacional según los resultados obtenidos.

**Programa de Fitosanitario de Granos Almacenados:** Se establecieron 8 rutas de trampeo, 31 trampas revisadas dentro del programa de detección del Gorgojo Khapra (*Trogoderma granarium*) en 6 centros de almacenamientos de granos, pudiendo indicar que en los análisis realizados se certifica la no presencia de esta plaga de interés cuarentenario. En la provincia de Bocas del Toro, se hizo un recorrido por el cordón fronterizo y no se dieron resultados positivos en 10 puntos evaluados.

**Programa Fitosanitario de Flores y Follajes:** En este programa se colectaron 32 muestras para la detección de la Cochinilla rosada (*Maconellicoccus hirsutus*), En la provincia de Coclé, se inspeccionaron 2 viveros y 3 productores en los cuales se instalaron 6 trampas en Coclé, a la fecha no hay resultados positivos a la presencia de la Cochinilla rosada del hibisco.

**Programa Fitosanitario de Piña:** Se realizaron 8 revisiones de trampas, 2 prospecciones y 5 rutas de trampeo en parcelas de piña variedad MD2, se han beneficiado a nivel nacional 23 productores, se certifica la no presencia de *Fusarium guttiforme*, y otras plagas de interés cuarentenario, conforme a los resultados de laboratorios recibidos.

**Programa de Raíces y Tubérculos:** En organización con los coordinadores de las regionales a nivel nacional; en la región 6 se realizó 1 prospección a parcelas de yuca y se recolectaron muestras de 4 pequeñas parcelas no comerciales, basados en sintomatología hasta el momento no hay evidencia de la presencia de plagas de importancia en las fincas visitadas, de igual forma se inspecciono 1 parcela de oteo y 1 parcela de ñame.

**Programa de Viveros y Movilización:** Se emitieron 3 licencias de movilización para trasladar 2,268 kgs de zapallo (Panamá Este) beneficiándose 8 productores, que pudieron trasladar sus productos para comercialización en los mercados nacionales y 400 plántones de cacao (9 productores beneficiados) que se llevaron a un vivero de Panamá Este (Chepo).

**Sección de Análisis de Riesgo de Plagas. y Requisitos Fitosanitarios de Importación:** Se tramitaron 22 solicitudes de requisitos fitosanitarios de importación, las solicitudes, reflejan una actividad comercial diversificada que abarca desde el ingreso de granos y alimentos secos para (todos son propagación y ornamentales) directo, hasta materiales especializados para investigación científica y subproductos industriales como los artículos de cestería, yute, bambú, fibras vegetales, madera etc.

**Cuarentena Vegetal Post Entrada:** En este periodo se inspecciono y aprobaron tres (3) recintos temporales para el cumplimiento de CVPE, las solicitudes, se centran en la introducción de material vegetativo para propagación y siembra en diversas zonas productivas de Panamá, abarcando plantones de arándanos y plantas ornamentales.

- **Departamento de Certificación Fitosanitaria (Agro exportación)**

**Cuadro 12. Actividades del Departamento de Certificación Fitosanitaria de Exportación. Mes de enero 2026.**

Actividades	Unidad De Medida	P. Mensual	E. Mensual	Acum
Registro de Agroexportadores	Nuevos	2	6	6
	Renovados	1	0	0
Registro de Instalaciones de Empaques	Nuevos	2	0	0
	Renovaciones	0	0	
Expedición de Certif. Fitosanitarios de Exportación	No de Certificados	1263	745	745
Expedición de Certif. Fitosanitarios de Reexportación	No de Certificados	1	0	0
<b>Actividades normativas</b>				
Seguimiento a solicitudes de acceso a nuevos mercados	No de solicitudes	1	0	0
Atención de usuarios presencial	No de usuarios	30	15	15
Atención de usuarios vía correo electrónico y teléfono	No de usuarios	30	30	30
Capacitación a usuarios	No de usuarios	8	2	2
Supervisión de nivel normativo (giras)	No de supervisiones	1	0	0
Capacitaciones por el nivel normativo	No de capacitaciones	2	2	2
Participación en reuniones o capacitaciones técnicas	Unidad	4	3	3
<b>Actividades de NIMF - 15 y NIMF-41</b>				
Supervisión a tratamientos con bromuro de metilo (pallets de madera)	No de supervisiones	1	0	0
Supervisión a Tratamiento para NIMF-41	No de supervisiones	2	0	0

- **Diagnóstico Fitosanitario**

**Cuadro 13. Actividades de Diagnostico Fitosanitario en el mes de enero 2026.**

<b>Diagnostico Fitosanitario</b>	<b>Actividades</b>	<b>P. Mensual</b>	<b>E. Mensual</b>	<b>Acum.</b>
Capacitaciones	N° de Capacitaciones	3	6	6
Consultas Técnicas	N° de consultas	24	17	17
Detecciones	No. de Detecciones	1,909	1,308	1,308
Diagnósticos Realizados	N° de Diagnósticos	21,610	10,958	10,958
Divulgación	Artículos, volantes, plegables, otros	1	1	1
Giras Técnicas	N° de giras	1	0	0
Intercepciones	N° de intercepciones	83	119	119
Muestras Recibidas/Analizadas	N° de Muestras	3,333	1,699	1,699
Muestreo Fase Diagnóstico	N° de Muestras colectadas	164	163	163
Reuniones Técnicas	N° de Reuniones	21	14	14

Durante el mes de enero se siguió brindando de manera continua la oferta de servicios de diagnóstico fitosanitario en las sedes de LNCRF, LRFDDA, LRFDDI, MEPC, METI, MECH, MELT. Se analizó un total de 1,699 muestras de distintos usuarios (programas de vigilancia, importadores, productores, técnicos del MIDA). El DCSTDDF, mediante sus análisis de laboratorio, contribuyen en la protección del patrimonio fitosanitario de Panamá y en la facilitación del comercio seguro de productos vegetales. La cantidad de muestras se vio afectada por los cierres y protestas a nivel nacional, principalmente en la provincia de Bocas del Toro y Darién.

- **Coordinaciones de Servicios Técnicos de Análisis Químicos**

**Cuadro 14. Servicios Técnicos de Análisis Químicos – enero 2026.**

<b>Departamento De Coordinación De Servicios Técnicos De Análisis Químico- Actividades</b>	<b>Unidad De Medida</b>	<b>P. Mensual</b>	<b>E. Mensual</b>	<b>Acum.</b>
Análisis de residuos de plaguicidas en matrices vegetales	N° de Análisis	10	6	6
Análisis de residuos de plaguicidas en matrices ambientales	N° de Análisis	5	3	3
Análisis de detección rápida de residuos de plaguicidas en Tapia	N° de Análisis	10	7	7
Análisis de detección rápida de residuos de plaguicidas en Chiriquí	N° de Análisis	50	57	57
Análisis de detección rápida de residuos de plaguicidas en Las Tablas	N° de Análisis	5	27	27
Análisis de detección rápida de residuos de plaguicidas en Penonomé	N° de Análisis	5	15	15
Análisis Químico y físico de formulados de plaguicidas	N° de Análisis		8	8

Análisis de Control de Calidad de Fertilizantes	N° de Análisis		8	8
Análisis de metales en fertilizantes, agua y vegetales y granos	N° de Análisis	5	5	5
Validar metodologías de análisis de residuos de plaguicidas en una matriz vegetal y control de calidad de plaguicidas y fertilizantes (Actividad Complementaria)	% de avance	5	5	5

○ **Departamento de Agroquímico**

**Cuadro 15. Actividades del departamento de Agroquímicos – enero 2026.**

Actividades	Unidad De Medida	P. Anual	P. Mensual	E. Mensual	Acum
<b>Cumplimiento del Resuelto 019, Decretos 12,13 y RTCA's</b>					
Evaluación e inscripción de nuevos registros comerciales de insumos fitosanitarios	N° de Certificados emitidos	550	50	36	36
	N° de Beneficiarios	250	25	36	36
Evaluación e inscripción de renovaciones de registros comerciales de insumos fitosanitarios	N° de Certificados emitidos	250	35	18	18
	N° de Beneficiarios	200	15	13	13
Evaluación e inscripción de Anotaciones Marginales de registros comerciales de insumos fitosanitarios	N° de Certificados emitidos	700	100	29	29
	N° de Beneficiarios	395	50	14	14
Certificaciones de libre venta a registros comerciales de insumos fitosanitarios	N° de Certificados emitidos	160	14	6	6
	N° de Beneficiarios	47	4	1	1
Actualización de la base de datos de insumos fitosanitarios registrados	N° de Actualizaciones	1500	125	290	290
	N° de Beneficiarios	845	70		
<b>Control De Insumos Fitosanitarios</b>					
<b>Cumplimiento Del Resuelto 020 (Fiscalización)</b>					
<b>Autorización De Operación Nuevas</b>					
Evaluación e inscripción de nuevas Autorizaciones de Operación	N° de Certificaciones emitidas	44	2	5	5
	N° de Beneficiarios	44	2	4	4
<b>Renovación de Autorización de Operación</b>					
Evaluación e inscripción de renovaciones de Autorizaciones de Operación	N° de Renovaciones emitidas	246	21	9	9
	N° de Beneficiarios	246	21	9	9
Evaluación de informes semestrales de los ATF Categoría A y C	N° de Informes recibidos	239	18		
	N° de Beneficiarios	219	18		

Evaluación y tramitación de solicitudes de revocatoria de certificaciones de ATF	N° de Solicitudes tramitadas	1	1		
	N° de Beneficiarios	1	1		
Evaluación e inscripción de certificaciones para la emisión de recetas profesionales	N° de Solicitudes tramitadas	21	2		
	N° de Beneficiarios	21	2		
<b>Cuadro 16. Actividades del departamento de Agroquímicos – enero 2026- Continuación</b>					
Recibo y procesamiento de las solicitudes de importación de insumos fitosanitarios de uso agrícola	N° de solicitudes tramitadas	600	40		214
<b>Cumplimiento del Resuelto 020 (Fiscalización)</b>					
Recibo y envío de solicitudes de nuevas Autorizaciones de Operación	N° de Solicitudes enviadas	44	2	2	1
	N° de Beneficiarios	44	2	1	1
Inspecciones de verificación	N° de Inspecciones realizadas	46	2	4	4
	N° de Beneficiarios	45	2	3	3
<b>Renovación de Autorización de Operación</b>					
Recibo y envío de solicitudes de renovaciones de Autorizaciones de Operación	N° de Solicitudes enviadas	246	21	7	7
	N° de Beneficiarios	246	21	7	7
Inspecciones de verificación	N° de Inspecciones realizadas	237	20	1	1
	N° de Beneficiarios	237	20	1	1
<b>Fiscalización de los Insumos Fitosanitarios</b>					
Inspecciones de seguimiento	N° de Inspecciones realizadas	461	39	28	28
	N° de Beneficiarios	380	34	22	22
Incumplimiento de las disposiciones legales	N° de Expedientes enviados para procesos administrativos	20		2	2
	N° de Notificaciones de seguimiento a procesos administrativos	10		2	2
<b>Cumplimiento de los Resueltos 016 (MIDA- ATF) y 042 (Aplicaciones Terrestres)</b>					
Informes Mensuales	N° de Informes revisados	285	22	8	8
	N° de Beneficiarios	233	19	8	8
Inscripción para la emisión de Recetas Profesionales	N° de Solicitudes recibidas y enviadas	21	2		
	N° de Beneficiarios	21	2		
Recetas Profesionales	N° de Recetas emitidas	1,190	32		
	N° de Beneficiarios	869	30		
Atención a denuncias	N° de Denuncias atendidas	59			
	N° de Beneficiarios	59			
<b>Cumplimiento de la Resolución 005 (Envases Vacíos de Plaguicidas)</b>					

Inspecciones a locales de expendio, distribuidoras y centros de acopio regionales para verificar el cumplimiento de la normativa vigente	N° de inspecciones realizadas	124	16	8	8
	N° de Beneficiarios	124	16	8	8
Atención a denuncias por incumplimiento de la Resolución 005	N° de Denuncias atendidas	8			
	N° de Beneficiarios	8			
<b>Capacitaciones</b>					
Charlas y otros eventos de extensión sobre el cumplimiento de las normas fitosanitarias vigentes en materia de insumos de uso agrícola	N° de Charlas y otros eventos realizados	58	2		
	N° de Extensionistas	280	12		
	N° de Estudiantes	185			
	N° de Productores	287	10		
	N° de Expendedores	82	1		
	N° de Otros participantes	191	.23		

○ **Departamento de Buenas Prácticas Agrícolas y Trazabilidad.**

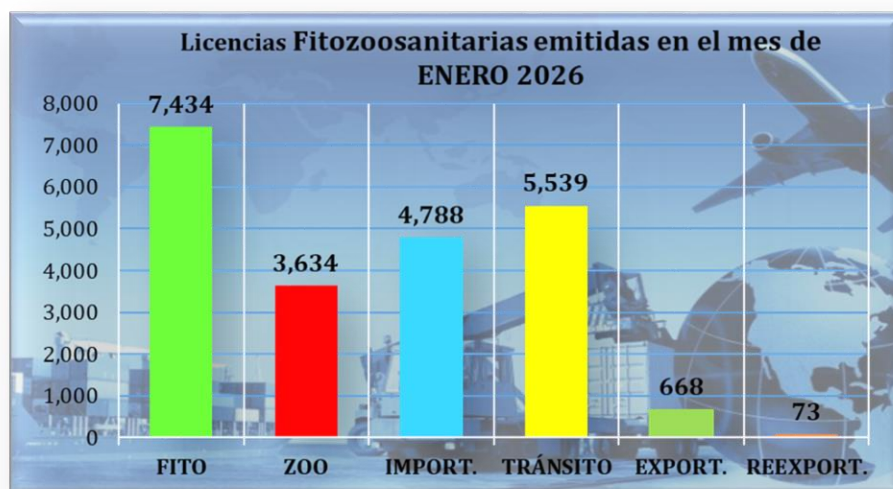
**Cuadro 16. Actividades de Buenas Prácticas Agrícolas y Trazabilidad la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal, mes de enero 2026.**

Actividades de BPA	Unidad De Medida	P. Mensual	E. Mensual	Acum
Coordinación trabajos en regionales	N° de reuniones	12	1	12
	N° de giras	9	1	14
Diagnóstico de BPA a explotaciones agrícolas bajo el sistema de extensión	N° de diagnósticos de BPA a explotaciones	117	19	78
Diagnóstico de BPA a explotaciones agrícolas para la inscripción en el PN-BPA	N° de diagnósticos de BPA a explotaciones	104	19	79
Elaboración de constancias de inscripción	N° de constancias	35	0	10
Seguimiento a la implementación de las BPA en las explotaciones agrícolas en el PN-BPTA	N° de seguimiento a la implementación del BPA	45	3	14
Ensayo de campo de inscripción con plataforma digital	N° de ensayos de campo de inscripción de plata	9	8	93
	N° de participante s	103	0	10
Capacitación personal a técnicos	N° de charlas	1	49	352
	N° de participantes	366	1	135
Capacitación a estudiantes	N° de charlas	0	0	0
	N° de participantes	94	4	63
Seguimiento a las no conformidades químicas y microbiológicas	N° de visitas técnicas	5	77	401
Control de residuos de plaguicidas en frutas y hortalizas frescas de consumo nacional y de exportación	N° de muestras	62	56	269
	N° de explotaciones	62	30	135
Muestras de agua a explotaciones inscritas en el PN-BPTA	N° de muestras	9	0	27
	N° de explotaciones	9	0	15
Realizado las muestras de microbiológicos en frutas y vegetales frescos	N° de muestras	1	21	246

RESUELTO 042				
Capacitación a Técnicos	N° de Capacitaciones	2	1	8
	N° de beneficiarios	25	6	81
Capacitación a productores	N° de reuniones a productores	5	1	6
	N° de beneficiarios	55	6	87
Talleres de certificación	N° de talleres	5	3	53
	N° de aplicadores certificados	60	58	298
Denuncias Atendidas	N° de denuncias atendidas	27	8	11
Otras actividades	N° de eventos	0	2	6
	N° de beneficiarios	0	2	28

### 3.3. Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria



**Trámite de Licencias Fito Zoosanitarias de importación, tránsito, exportación y re-exportación:** Este mes se tramitaron **11,952** solicitudes de licencias, de las cuales se autorizaron **11,068** se devolvieron y/o anularon **704** y se rechazaron **180**. De este total autorizado **7,434** licencias son de origen animal y **3,634** licencias de origen vegetal.



**Actividades de inspección cuarentenaria:** Estas actividades se realizan en todos los puntos de ingreso al país (puertos marítimos, aeropuertos y fronteras terrestres), así como en los puestos de control interno de movilización de animales y vegetales, las mismas se detallan en el cuadro 17.

**Importaciones:** A continuación se presentan las importaciones pajillas de semen (cuadro 18), productos de origen vegetal (cuadro 19), insumos fitosanitarios y zoosanitarios (cuadros 20 y 21, respectivamente), finalmente pollitos y pollitas (cuadro 22).

**Cuadro 17. Actividades de inspección cuarentenarias realizadas en enero 2026.**

ACTIVIDAD PREVENTIVAS		Unidad	Total ENERO 2026
<b>INSPECCIÓN FÍSICA</b>			<b>128,650</b>
Aeronaves	Nacional	Unidad	758
	Internacional	Unidad	7,841
Barcos		Unidad	565
Vehículos	Nuevos	Unidad	4,917
	Usados y/o carga	Unidad	434
Equipajes		Unidad	32,197
<b>Inspección a Contenedores en tránsito</b>			
Total Contenedores en tránsito		Unidad	35,889
<b>Otras Inspecciones físicas</b>			
Contenedores Refrigerados		Unidad	185
Carga contenerizada		Unidad	4,271
Inspección de Productos Importados "no comestibles" (No de consumo Humano)		Animal	69
		Vegetal	1,246
Inspección de Productos Importados "comestibles" (De consumo Humano)		Animal	149
		Vegetal	674
Inspección de Pasajeros		Unidad	38,397
Inspección de Animales menores	  	Unidad	946
Inspección de Efectos personales		Unidad	97
Inspección de Transloading (Traslado de la carga de un contenedor a otro contenedor)		Animal	4
		Vegetal	11
<b>Muestras y Diagnosticos</b>			
Muestras	Animal	Uni	67
	Vegetal	Uni	2,359
Diagnosticos recibidos	Animal	Aná	33
	Vegetal	Aná	2,343
<b>Custodias y Sellos</b>			
Custodias		Unidad	240
Sellos de Seguridad		Unidad	9,247
<b>Tratamientos Cuarentenarios</b>			
Total tratamientos		Unidad	84,134
<b>Retenciones</b>			
Retenciones en Recinto,Zona Franca y Post Entrada		Unidad	304

**Cuadro 18. Número de pajillas para inseminación artificial importadas por producto y país de origen enero 2026**

<b>Importación de pajillas para Inseminación Artificial</b>			
<b>Producto</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Cantidad</b>	<b>País de origen</b>
Semen Bovino	Pajilla	12,765	Brasil
Semen Bovino	Pajilla	150	Estados Unidos

Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Cuadro 19. Cantidad de productos de origen vegetal importados en el mes de enero 2026.**

<b>Producto</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Total Anual</b>
Semillas	KG	1,448
	Unidad	1,600
Flores Frescas y Follaje	Unidad	2,242,651
Musgos y Líquenes	KG	66,7620
Fibra Vegetal	KG	29,875
Productos Terminados de origen vegetal	KG	4,687,144
	Unidad	12
Subproducto Vegetal	KG	344,040

fuentes: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Cuadro 20. Cantidad de agroquímicos importados en enero 2026**

<b>Producto</b>	<b>Presentación</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Cantidad</b>
Aditivo	Líquida	L	177,218
	Sólida	KG	20,376
Fertilizantes	Líquida	L	88,371
	Sólida	KG	16,256,667
Herbicida	Líquida	L	233,522.80
	Sólida	KG	33,003
Insecticida	Líquida	L	28,069
	Sólida	KG	12,299
Fungicida	Líquida	L	35,634
	Sólida	KG	9,740
Nematicida	Líquida	L	4.0
Bactericida	Sólida	KG	7,203
Rodenticida	Sólida	KG	15,200

fuentes: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

## Insumos Zoosanitarios

**Cuadro 21. Cantidad de productos veterinarios importados en enero 2026.**

Producto	Líquida	Sólida	Unidad
	LTS	KG	
Anestésicos, Analgésicos y Tranquilizantes	833	376	
Antimicrobiano	10,361	26,493	2,422
Antipirético y Antiinflamatorio	734	752	196
Desparasitantes (externos/internos)	8,493	32,528	96
Hormonas	360	56	60
Suplementos Nutricionales ( vitaminas, minerales y aminoácidos)	13,140	164,270	1,382
Vacunas		17	6
Otros Productos Veterinarios	32,735	2,923	4,156
<b>Total</b>	<b>66,656</b>	<b>227,415</b>	

Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

## Importación de Pollitos y pollitas

**Cuadro 22. Cantidad de pollitos y pollitas importados y lugar de origen en enero 2026.**

Producto	Cantidad Importada	Unidades	País de Origen
Pollitas	68,880	Unidades	Estados Unidos
Pollitos	9,954	Unidades	Estados Unidos
<b>Total</b>	<b>78,834</b>	<b>unidades</b>	

fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Animales Menores:** 946 animales de especies menores (perros, gatos y aves ornamentales).

**Cuadro 23. Cantidad de muestras analizadas por módulo de laboratorio, según procedencia de la muestra, en enero 2026.**

Muestras Analizadas En Laboratorios DECA	Módulo de Laboratorio			
	Tocumen	Colón	Balboa	Totales
Trampas Del Área De Protección	15	120	66	201
Diagnósticos De Alimentos Importados	404	457	543	1,404
Diagnósticos De Productos Y Subproductos Vegetal Importado No Destinados Al Consumo	833	25	4	862
Análisis De Productos Decomisados	26		73	26
Envío De Muestras Para Lab. Nematología	1	18		92
Intercepciones De Insectos En Muestras D Productos No Destinadas Al Consumo		6		6
Intercepción De Insectos En Contenedores Y/O Embalajes De Madera		10		10

Intercepciones De Insectos En Muestras De Productos Destinadas Al Consumo		8		8
Intercepción De Insectos En Productos Decomisados		0		-
Total De Intercepciones De Insectos / Área	0	24	0	24
Total De Muestras Analizadas Por Área	1,278	602	613	2,493

fuelle: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

## Medidas Técnicas Fitozoosanitarias

**Cuadro 24. Actividades restrictivas cuarentenarias realizadas por unidad, peso o volumen. Enero 2026.**

Actividad	Unidad de Medida	Total Realizado
Devoluciones	Unidad	63
Intercepciones	Unidad	11
Decomisos de origen Animal	Kg	1,194
Decomisos de origen Vegetal	Kg	1,121
Dstrucción de desechos solidos	M3	2,679
Incineraciones	Kg	433,998

Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

## Decomisos en el Aeropuerto Internacional de Tocumen:

**Cuadro 25. Cantidad de decomisos en Kilogramos (Kg) dentro del Área de pasajeros del Aeropuerto Internacional de Tocumen en enero 2026.**

Mes	Productos de Origen Vegetal (Kg)	Productos de Origen Animal (Kg)
enero	902.66	590.58

Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Cuadro 26. Cantidad de decomisos debido a la Unidad Canina Agropecuaria (UCA) dentro del Aeropuerto Internacional de Tocumen, Kilogramos (kg) y según tipo de producto. Enero 2026**

Total Decomisado por UCA (kg)	Productos de origen animal (kg)	Productos de origen vegetal (kg)
170.08	805.72	975.8

Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Estaciones Cuarentenarias:** cuenta con dos (2) Estaciones de Cuarentena Animal, una en Tocumen y la otra en Paso Canoas, donde se aíslan transitoriamente los animales importados que requieren pasar un periodo cuarentenario obligatorio, el cual varía según la especie, durante el cual se atienden clínicamente, se colectan las muestras requeridas y se mantienen en observación las 24 horas.

**Área de Protección Fito zoosanitaria:** Esta es una zona establecida por el riesgo fito zoosanitario que representa el tránsito canalero, ubicada dentro de la periferia del Canal de Panamá, delimitada siguiendo los estándares internacionales. En el cuadro 30 se muestra el número de colectas por sitio, inspección, instalación y reinstalación de trampas en el mes de agosto. Actualmente se mantiene una sobrevigilancia epidemiológica por la

alerta fitosanitaria debido a la intercepción de las plagas de interés cuarentenario, Categoría A1: *Heterobostrychus aequalis*, en las bodegas: PIER 17, en Coco Solito-Colón.

**Cuadro 27. Número de muestras colectadas dentro del Área de Protección Cuarentenaria, por sitio de colecta, fincas visitadas, inspección e instalación de trampas y provincia durante el mes de enero 2026.**

Colectas del Área De Protección	Panamá	Colón	Total
	Colectadas	Colectadas	Colectadas
Trogo trampas	32	42	74
Multiembudo	11	33	44
Laminilla	73	75	148
Muestras enviadas al laboratorio	116	150	266
Fincas Centinelas visitadas	28	18	46
Inspecciones de trampas para insectos	147	165	312
Cantidad de trampas Re-Instaladas	31	15	46
Cantidad de Trampas Instaladas	192	172	364

fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

De igual manera, se visitaron 28 fincas centinelas en Panamá y 18 en Colón, dentro del Área señalada. En el cuadro 29 se detalla la cantidad de animales atendidos por especie durante estas visitas.

Hasta el momento, no existen reportes de incidencias de enfermedades exóticas que requieran rastreo epidemiológico.

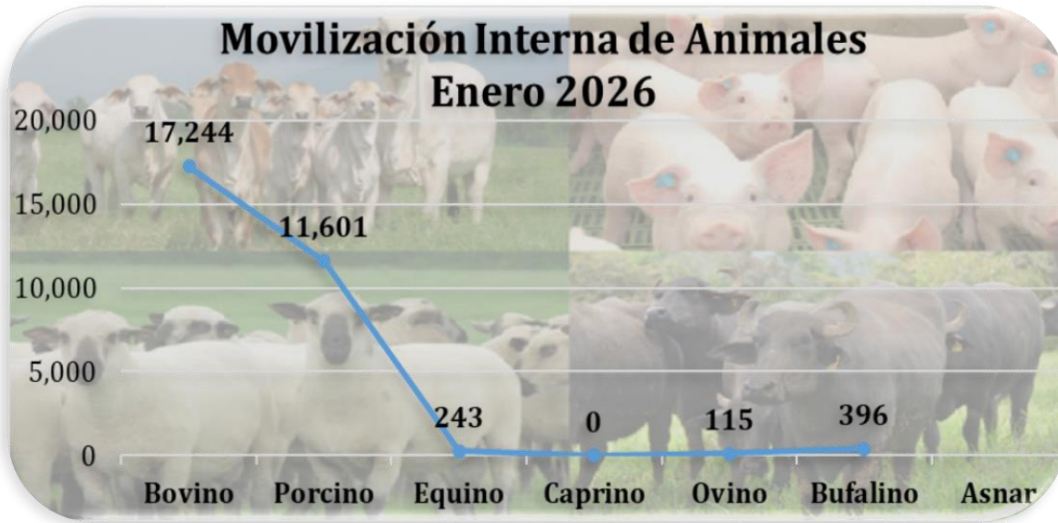
**Cuadro 28. Número de muestras colectadas dentro de la Zona de Protección Cuarentenaria, por especie animal durante el mes de enero 2026.**

Especie Animal	Cantidad atendida
Bovinos	3,186
Equinos	254
Porcinos	2,583
Ovinos	124
Caprinos	15
Aves (Tecnificadas)	
Aves traspatio	5,400
Caninos	205
Felinos	83
Otras Especies	890
Total	12,740

Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

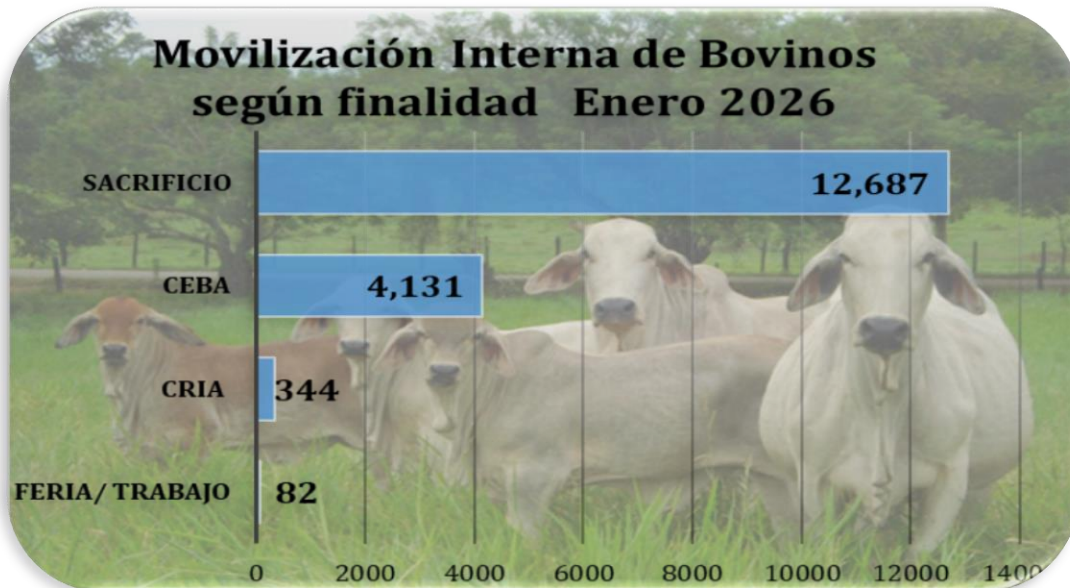
**Movilización Interna:** Este mes se inspeccionaron un total de 29,599 animales en los puestos de control cuarentenarios de movilización, siendo los bovinos y porcinos respectivamente los de mayor movilización interna. En las gráficas 1, 2 y 3 se presentan detalles sobre el tema.

**Grafica 1. Número de animales movilizados internamente, según especie en enero 2026.**



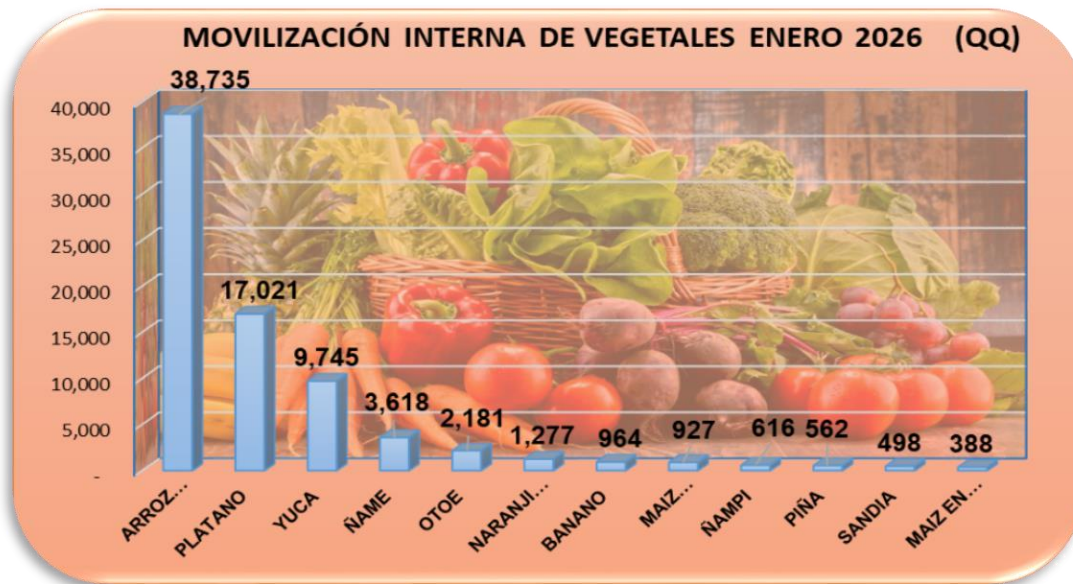
fuelle: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Grafica 2. Número de bovinos movilizados internamente, según finalidad en el mes de enero 2026.**



fuelle: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

**Grafica 3. Cantidad de productos vegetales movilizados internamente por rubro en el mes de enero 2026.**



Fuente: Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, MIDA.

## IV. SERVICIOS DE APOYO AL DESARROLLO DE LA PRODUCCIÓN

### 4.1. Unidad de Cadenas Agroalimentarias

**Arroz:** se realizó inventario nacional de arroz de 12 al 16 de enero de 2026.

Actualización del avance de siembra y cosecha, realizado conjuntamente con la dirección nacional de agricultura, en el mes de diciembre de 2025.

**Café:** Se realizó reunión con 16 miembros de la cadena de café, para desarrollar puntos importantes de la cadena y la aprobación de la agenda de la siguiente reunión, volcán.

#### **Maíz:**

- Gira técnica de en las provincias de Los Santos y Herrera.
- Gira con Auditoria Interna para verificación de expedientes de maíz.
- Organización de día de campo en el Manantial de Las Tablas.

#### **Palma de aceite**

- Se entregaron invitaciones para reunión a 42 beneficiarios de la cadena de la palma aceitera. Cooperativas de Barú, para escoger el comité de la palma aceitera, productores de san Lorenzo, nuevas siembras, asociaciones de productores para que participen de los futuros eventos y mejorar la tecnología.
- Se revisaron plantones de palma aceitera, para los eventos de siembra del año 2026, en la agencia de progreso, copal beneficiario 2.
- Se realizó visita para conseguir las semillas ASD, para siembra de nuevas plantas en limones punta Buruca, 3 beneficiarios.

#### **Plátano**

- Se logró coordinar las actividades de la cadena agroalimentaria de plátano, las parcelas de fomento a nivel nacional.
- Se realizó gira para la práctica en campo en manejo agronómico y preparación de suelos en parcelas de fomento en Bocas del Toro.
- Practica de campo para lograr que los productores y 10 colaboradores y productores dominen el manejo cultural y fertilización adecuada en La mesa.

### 4.2. Unidad de Informática.

Durante el mes de enero de 2026, la Unidad de Informática del Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA) desarrolló una gestión integral orientada a la modernización tecnológica, el fortalecimiento del soporte técnico y el avance de proyectos estratégicos institucionales. Se registraron progresos relevantes en la digitalización de procesos, la integración de plataformas, la implementación de pasarelas de pago y el apoyo a iniciativas alineadas con normativas internacionales, como el proyecto EUDR y la Ley de Granos.

A nivel operativo, se ejecutaron acciones significativas de renovación de infraestructura, migración a Windows 11, reemplazo de hardware obsoleto, fortalecimiento de redes y atención eficiente de incidencias en todas las regiones del país, garantizando la continuidad de los servicios tecnológicos. Asimismo, se impulsaron capacitaciones a usuarios y personal técnico, fortaleciendo las capacidades institucionales.

En materia de ciberseguridad, se atendieron oportunamente incidentes de phishing sin afectaciones mayores y se avanzó en un 76 % del Plan de Fortalecimiento de la Ciberseguridad Institucional, destacando la necesidad de reforzar la cultura preventiva del personal y atender la brecha de recursos en la provincia de Colón.

La Unidad de Informática evidenció una gestión sólida y articulada, con avances importantes en proyectos tecnológicos y soporte institucional; no obstante, persisten retos prioritarios relacionados con la culminación de proyectos de infraestructura, la atención de pendientes regionales y el fortalecimiento de la ciberseguridad, aspectos clave para consolidar una plataforma tecnológica segura, resiliente y alineada con los objetivos estratégicos del MID.

#### 4.3. Programa Nacional de Agroturismo.

Ministerio de Desarrollo Agropecuario, como ente rector del Agroturismo, bajo los lineamientos establecidos por el MIDA y la Autoridad de Turismo de Panamá en la Ley 240 de 6 de octubre de 2021 que regula la actividad de Agroturismo en Panamá, ha certificado a la fecha de diciembre de 2025, un total de 153 fincas Agroturísticas.

**Coordinaciones Regionales:** visitas de inspección a fincas Agroturísticas, con evaluaciones, recomendaciones y observaciones de mejoras incorporadas, para inscripción, seguimiento o renovación, entre otras acciones. El número de fincas visitadas por provincia, ubicación y actividades que detalla en el cuadro 26.

**Cuadro 29. Número (Nº) de fincas Agroturísticas visitadas, distribuidas por Dirección Regional del MIDA. enero 2026.**

Dirección Regional, MIDA	Número de fincas visitadas
	Seguimiento y Evaluación
Chiriquí, R-1	48
Veraguas, R-2	15
Herrera, R-3	13
Coclé, R-4	13
Panamá Oeste, R-5	22
Colón, R-6	7
Panamá Este, R-7	11
Los Santos, R-8	8
Bocas del Toro, R-9	12
Darién, R-10	4
Total	153

Fuente: Programa de Agroturismo, MIDA.

La Coordinación Nacional del Programa de Agroturismo para el mes de diciembre de 2025, realizaron diversas visitas a fincas por los Coordinadores Regionales de Agroturismo fincas a nivel nacional, entre otras actividades realizadas en su provincia.

Dirección Regional	Visitas a Fincas	Otras Actividades
Chiriquí, R-1	0	0
Veraguas, R-2	3	2
Herrera, R-3	3	0
Coclé, R-4	0	0
Panamá Oeste, R-5	2	0
Colón, R-6	0	0
Panamá Este, R-7	6	0
Los Santos, R-8	3	0
Bocas del Toro, R-9	0	4
Darién, R-10	0	0
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>6</b>

#### 4.4. Dirección de Agronegocios

##### ▪ Agroexportaciones:

- Asistencia a las empresas agroexportadoras de Panamá oeste, Coclé, Herrera y los santos en las exportaciones de cucurbitáceas, piña, Papaya y raíces y tubérculos.
- Las Agroexportaciones por rubro, tipo de transporte, peso y destino se presentan en el cuadro 27.

**Cuadro 30. Agroexportaciones por rubro, tipo de transporte, número de contenedores, peso bruto y neto en kilogramos (Kg), cantidad de bultos y destino. Enero 2026.**

Rubro	Tipo de Transporte	N° Contenedores	Bultos	Peso Neto (Kg)	Destino
Piña	Marítimo	73	95,208	1,461,002	España, Países Bajos, Turquía, Francia, Jordania, Arabia Saudita, Malta,
Piña	Aéreo		5,680	52,870	España, Países Bajos, Turquía, Francia
Palmito	Área		8	436.40	Estados Unidos
Calabaza	Marítimo	13		348,195	Estados Unidos
Papaya	Marítimo	19	20,079.00	317,665.65	Estados Unidos
Chayote	Marítimo	1		544	Estados Unidos
Sandía	Marítimo	3		76,328	Holanda
Zapallo	Marítimo	2		50,801.43	Estados Unidos
Café				62,607.92-	Emiratos Árabes Unidos, China, Estados Unidos, Japón, Taiwán,

					Malaysia, Francia, Hong Kong, España, Qatar, Korea, Egipto, Australia, Uruguay, Singapur, Canadá, Ucrania, Jordania, Tailandia, Alemania, Reino Unido, Argentina, South África, Gracia, Polonia.
<b>Total</b>		<b>111</b>	<b>120,975</b>	<b>2,370,450</b>	

Fuente: Dirección Nacional de Agronegocios, MIDA.

#### 4.5. Dirección de Desarrollo Rural.

**Cuadro 31. Avance mensual de los Programas y Proyectos de Desarrollo Rural, MIDA con sus indicadores y unidad de medida. Enero 2026.**

Región	Programa	Actividad	Distritos	Corregimientos	Beneficiarios
Chiriquí	Organización de Productores	Demostración	Dominical	Dominical	13
		Reunión	Alanje	Querevalos	24
			San Andrés	San Andrés	10
			Dominical	Dominical	11
	Juventud Rural	Feria	David	David	7
			David	David	2
reunión		David	San Pablo	17	
Veraguas	Promoción Del Ahorro Escolar Y Producción De Alimentos En Escuelas De Áreas Marginadas De Panamá.	Visita Técnica	La Mesa	Boro, El higo	4
	Proyecto Huertas Agroecológicas -Familias Unidas	Visita Técnica	Cañazas	Cañazas	2
		Demostración De Método		Cerro Plata	4
Herrera	Familias Unidas	Visita	Los Pozos, Las Minas, Ocu Y Pesé	Los Cerros De Paja, Quebrada El Ciprián, El Tijeras, El Ciruelo	44
	Programa Organización De Productores	Entrega	Ocu	Los Llanos	8
	Programa De La Mujer Rural	Capacitación	Santa María, Los Pozos	El Rincón Y Los Cerritos	24

	<b>Huertos Escolares (Mida - Caja De Ahorros - Meduca)</b>	Visita	Pesé, Los Pozos, Parita, Las Minas, Santa María, Ocú Y Pesé	El Ciruelo, Chupampa, Peñas Chatas, Paris, El Toro, Leones, El Ciprián, Chepo, Las Minas, El Cedro, El Capurí, El Salitre, El Capurí, Las Cabra, El Pájaro	700
	<b>Transferencia De Oportunidades</b>	Visita	Los Pozos, Las Minas, Ocú	Los Pozos, Quebrada De El Ciprián, Menchaca	
<b>Coclé</b>	<b>Huertos Escolares (Mida - Caja De Ahorros - Meduca)</b>	Reunión	Penonomé	Penonomé	18
		Demostración De Método	Antón	Santa Rita	5
	<b>Programa De La Mujer Rural</b>	Visitas	Penonomé, Antón	Penonomé, Antón	4
		Reunión	Penonomé	Coclé	1
			Penonomé	Penonomé	7
			Antón	Cabuya	9
	<b>Programa De Organización De Productores</b>	Reunión	Antón	El Valle	19
			La Pintada	Llano Norte	18
	<b>Programa De Juventud Rural</b>	Gira	La Pintada	El Harino	8
		Reunión	La Pintada	El Harino	8
	<b>Huertas Agroecológicas - Familias Unidas</b>	Visitas	La Pintada	El Harino	1
	<b>Transferencia De Oportunidades</b>	Visitas	La Pintada	Llano Grande, Piedras Gordas	2
	<b>Agricultura Familiar</b>	Visitas	Panamá	San Martín, Río Indio, Pacora, Las Margaritas	12
	<b>Programa De Organización De Productores</b>	Visita	Panamá	San Martín	3
Reunión		Chepo	Tortí	10	
<b>Programa De Mujer Rural</b>	Reunión	Chepo	Tortí	21	

Fuente: Dirección de Desarrollo Rural, MIDA.

**Cuadro 32. Avance mensual de los Programas y Proyectos de Desarrollo Rural, MIDA con su unidad de medida. Enero 2026.**

Programas	Objetivos	Distribución Mensual De Las Metas		
	Resultados Esperados	Programado Regional	Total Realizado Regional	% Cumplimiento Anual
<b>Huertos Familiares (Mida-Caja De Ahorros-Meduca)</b>	Número De Escuelas	460	7	2
	Número De Estudiantes	2,500	67	3
	Metros Cuadrados Sembrados	7,550	68	1
	Libras Producidas	5,175	400	8
	Libras De Carne De Pollo Producidas	16,440	2,350	14
	Huevos Producidos	27,000	1,460	5
<b>Familias Unidas (Huertas Agroecológicas)</b>	Libras De Arroz	89,200	2,793	3
	Libras De Maíz	67,200	1,700	3
	Libras De Frijol	19,200	90	0
	Libras De Hortalizas Varias	18,400	64	0
	Libras De Ñame	4,400	300	7
<b>Organización De Productores</b>	Número De Reuniones	15	2	13
	Número De Giras	43	5	12
	Número De Visitas	45	5	11
	Numero De Personerías	12	1	8
	Numero De Personerías	19	1	5
	Número De Certificaciones	27	1	4
	Número De Certificaciones	25	1	4
	Número De Eventos	231	11	5

#### 4.6. Unidad Agroambiental, Variabilidad y Cambio Climático (UAVCC)

**Data Climática Para El Sector Agropecuario:** Continua divulgación de información a nivel nacional en plataformas de comunicación como la página Web del Ministerio y redes Sociales acerca de los pronostico meteorológicos que nos ofrece el Instituto de Meteorología e hidrología de Panamá IMHPA, dirigido a productores y técnicos de todas las regiones del ministerio y población en general, así como el desarrollo y experiencias en la ejecución de las Mesas Técnicas Agroclimáticas para el periodo de diciembre 2025 a marzo 2026.

#### Participación en Eventos Climáticos Puntuales

Se participó en el Taller de Inicio para la Implementación del Proyecto *Fortalecimiento de la Resiliencia Climática en los Medios de Vida y Ecosistemas Costeros del Pacífico Central de Panamá*, desarrollado con Fundación Natura. En el taller se abordaron temas

relacionados con los objetivos del proyecto, análisis de riesgos y amenazas climáticas, actores institucionales y gobernanza, áreas de intervención, componentes de resiliencia en medios de vida, arreglos de implementación, ejecución y presupuestos, así como medidas de gestión de riesgos ambientales, sociales y de género, mecanismos de reclamación y rendición de cuentas.

Asimismo, la Unidad Agroambiental de Variabilidad y Cambio Climático de Coclé participó en la Reunión Extraordinaria N.º 138 del Comité de Cuenca de los ríos Antón y Caimito, realizada en el Hotel Buenaventura, en cumplimiento de la Ley 44 de 2022. Durante la reunión se elaboró el Plan Operativo Anual 2026, se coordinó la realización de un Foro Ambiental y se presentó el proyecto *Mejora del Cauce del Río Chico*.

Este proyecto tiene como objetivo redirigir el río Chico a su cauce original para estabilizar la playa afectada por acumulación de arena, utilizando un enfoque de restauración natural. La iniciativa busca reducir el riesgo de inundaciones recurrentes en la comunidad de Juan Hombrón, las cuales han impactado viviendas, vías, áreas agrícolas de subsistencia y la infraestructura turística, comprometiendo la seguridad y el bienestar de la población local.

**Proyecto “Seguridad Alimentaria Y Comunidades Resilientes Al Cambio Climático”:** Establecimiento de huertos agroecológicos en la comunidad de Isberyala, Comarca Guna Yala,

En el marco del alcance del proyecto se efectuó gira en la comunidad de Cangandi para diagnóstico y evaluación del sitio de establecimiento del vivero Forestal de la palma werug.

**Proyecto PIASI:** El componente Socio ambiental, culminó con la revisión referente al mecanismo de Quejas, específicamente al Formulario de recepción de Quejas, Flujograma y Manual Narrativo de Mecanismos de Quejas y Reclamos. Se emitieron las Observaciones correspondientes y se solicitó a través de la Unidad de coordinación del Proyecto, la **No Objeción del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)** al **mecanismo de quejas y reclamos** consensuado entre MIDA e IDIAP, que serán beneficiados del **Proyecto de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI)**.

### **Seguimiento a fincas agropecuarias**

- Se realizaron visitas de seguimiento y evaluación a diversas fincas agropecuarias y Agroturísticas a nivel nacional, con énfasis en bienestar animal, sostenibilidad ambiental, buenas prácticas agropecuarias y adaptación al cambio climático.
- En la finca Agroturística Pamel, ubicada en el distrito de Los Santos, se dio seguimiento al bienestar animal en ovinos y caprinos, aplicando medidas preventivas propias de la temporada seca. Asimismo, se constató la implementación de prácticas ambientales sostenibles, incluyendo sistemas agroforestales con especies frutales y maderables, uso responsable de fuentes hídricas, producción más limpia y aplicación de las 3R.
- Se efectuó una visita, en Los Santos, junto a personal técnico interinstitucional, con el fin de evaluar áreas para la realización de una feria agroproductiva. Durante la

visita se planificó la siembra de cultivos originarios y la ejecución de charlas en temas agroambientales y de agroturismo, orientadas a la promoción de buenas prácticas.

- También se realizaron inspecciones a fincas Agroturísticas en el Valle de Antón y Penonomé para verificar el cumplimiento de los criterios de recertificación, elaborándose dos reportes técnicos con observaciones y recomendaciones, con el objetivo de fortalecer la calidad del servicio, la sostenibilidad y el valor paisajístico.
- Se brindó apoyo a la Coordinación de Agroturismo en recorridos de evaluación para la acreditación y certificación de fincas Agroturísticas en Changuinola, provincia de Bocas del Toro.
- Adicionalmente, se llevaron a cabo giras técnicas en las provincias de Veraguas, Herrera y Coclé, con el propósito de conocer experiencias exitosas en sistemas productivos sostenibles en fincas ganaderas, destacando la implementación de sistemas silvopastoriles orientados a la adaptación y mitigación del cambio climático.
- Finalmente, se realizó una gira técnica en la provincia de Chiriquí, en las comunidades de La Unión, Río Sereno y Caisán, donde se evaluó la aplicación de sistemas agroforestales en caficultura y la cosecha de agua de lluvia. Estas experiencias permitieron el intercambio de conocimientos, la identificación de buenas prácticas replicables y la comprobación de beneficios concretos en productividad, adaptación climática y seguridad alimentaria.

### **Fortalecimiento Institucional A Nivel Local, Nacional E Internacional**

Se participó en diversos procesos de fortalecimiento institucional orientados a la gobernanza ambiental, forestal y agropecuaria, tanto a nivel nacional como regional. Destaca la participación en el proceso de pre consulta y sensibilización para el fortalecimiento del régimen forestal de la República de Panamá, liderado por la Dirección Forestal de MiAMBIENTE, donde se abordaron temas clave relacionados con la actividad y legislación forestal, principios de sostenibilidad, equidad, transparencia, acción climática, innovación, ordenamiento territorial forestal, patrimonio forestal, registro forestal nacional, instancias de gobernanza y valoración económica de los servicios ecosistémicos.

Asimismo, se participó en un taller regional organizado por el Consejo Agropecuario Centroamericano sobre gases de efecto invernadero (GEI) y agricultura climáticamente inteligente, enfocado en el fortalecimiento de capacidades técnicas para la cuantificación de emisiones, la sostenibilidad del sector agropecuario y la adaptación al cambio climático, en coordinación con el SICA y organismos internacionales.

Se participó en una reunión interinstitucional en la provincia de Veraguas con personal técnico de MiAMBIENTE y diversas dependencias del sector agropecuario, con el objetivo de fortalecer la gobernanza y la articulación institucional en materia de legislación y actividades forestales. De igual forma, se formó parte de la consulta pública de la Ley Forestal de 1994, aportando observaciones desde el enfoque agroambiental y agropecuario para la revisión del marco normativo vigente.

En el ámbito de fortalecimiento de capacidades locales, se desarrolló una jornada de capacitación sobre medidas de adaptación y mitigación al cambio climático en el sector agropecuario en el Valle de Antón, orientada a sensibilizar a productores, especialmente en la implementación de sistemas silvopastoriles para mejorar el bienestar animal, la sostenibilidad y la resiliencia climática.

También se participó en talleres de consulta del Plan de Conservación y Desarrollo Comunitario (PCDC), en el marco de la iniciativa Panamá Natural, realizados en la Universidad de Panamá y en la Universidad Oteima (Chiriquí). Estos espacios permitieron aportar insumos desde el sector agropecuario, realizar revisiones técnicas al plan, mapear actores clave y fortalecer la articulación entre conservación de la biodiversidad, producción sostenible y desarrollo comunitario, alineados con la meta 30x30 y el enfoque de Financiamiento para la Permanencia.

### Otras actividades

Se contribuyó a la revisión del proyecto de decreto ejecutivo que reglamenta las Comisiones Consultivas de Ambiente, emitiendo observaciones técnicas, y se participó en la revisión del documento *Análisis de las Mesas Técnicas Agroclimáticas* de la región SICA, incluyendo línea base, modelos de funcionamiento y hoja de ruta 2025–2030 para el fortalecimiento de estas instancias.

### 4.7. Dirección de Agroindustrias

Acción Estratégica	Descripción	Productos / Resultados
Dirección y Administración	Reunión técnica sobre avances en la Reglamentación del proyecto de cáñamo en las diferentes áreas agropecuaria, como la producción y la transformación del producto	Avance en la Reglamentación de la Ley 464 de 24 de marzo de 2025, que regula la producción, comercialización y exportación del cáñamo, en la República de Panamá.
	Reuniones presenciales y virtuales de Trabajo sobre Presupuestos de Inversión y de funcionamiento del año 2026.	Normativas sobre redistribución presupuestaria, traslados de partidas y preparación de solicitudes de bienes y servicios.
Actividades de Capacitación para MIPYMES y Técnicos	Capacitación recibida de la Autoridad de Control y Certificación de Productos Orgánicos de <b>Panamá (ACERT)</b> , de la Dirección de Sanidad Vegetal del MIDA.	Participaron 7 técnicos de la Dirección Nacional de Agroindustrias ( Director, Técnicos del CITTA – Divisa y del Departamento de Capacitación)
	Capacitación ofrecida, por técnicos de la Dirección de Agroindustrias,	Se beneficiaron 51 participantes, entre productores, técnicos, estudiantes, docentes y agroindustriales de la Provincia de Panamá Oeste – Chorrera
Investigación y Desarrollo de Procesos y Productos Agroindustriales	<b>Validación de Parámetros, en la elaboración de productos agroindustriales:</b>	Productos Agroindustriales, (frutas y especias) en Proceso de Investigación, con base a protocolo.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura, tiempo y corte adecuados.</li> <li>• Rendimiento y estudio de vida útil.</li> <li>• Consistencia, punto adecuado de gelificación de la pectina para cada tipo de fruta</li> <li>• Material de Empaque</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pitahaya, Maracuyá, Saril, limón persa</li> <li>• Mango, naranjilla, papaya.</li> <li>• Culantro, cúrcuma, jengibre, achiote</li> </ul>
<b>Apoyo a la Formación Académica de Estudiantes y otros</b>	Capacitación e inducción a estudiantes del INA	Se capacito a 49 estudiantes del INA en procesamiento de galletas a base de harina de plátano, complementada con una Inducción de buenas prácticas de manufactura y POES
<b>Actividades Técnicas Administrativas en el CITTA – Divisa</b>	Limpieza de áreas verdes del Centro Agroindustrial CITTA – Divisa	Acciones en cumplimiento de Plan de mantenimiento de infraestructuras y de normas técnicas para instalaciones agroindustriales
<b>Certificaciones Agroindustriales, con base a la Resolución 073 de 29 de abril de 2025, del MIDA</b>	Entrega de 4 (cuatro) Certificaciones Agroindustriales, para acceso a Programas de Incentivos y otros.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesadora de Granos Chiricanos (Elaboración de Productos de Molinería).</li> <li>• Recuperación de Proteínas REDEPROSA (Elaboración de alimentos preparados para animales).</li> <li>• El Huacal S.A. Tostado, Molido y empackado de Café.</li> <li>• Comercializadora Sharon Panamá S.A(Elaboración de aceites y grasas de origen animal y vegetal</li> </ul>
<b>Certificación de Agroindustria Artesanal, en atención a la Resolución 685 de agosto de 2021 del MINSA, para tramitar licencia sanitaria y registro de productos agroindustriales.</b>	Entrega de 3 (tres) Certificaciones de Empresa Agroindustrial Artesanal, como requisito para trámites ante el MINSA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EMPRESA DOS MANUELES</b>, Ubicada en la Provincia de Herrera, Distrito de Chitré, Corregimiento San Juan Bautista.</li> <li>• <b>EMPRESA ARTESANAL TROPICAL CHIPS</b>, Ubicada en la Provincia de Colón, Distrito de Colón, Corregimiento Cativa;</li> <li>• Certificación Agroindustrial Artesanal N° 060-25, a la Empresa. <b>MAFA FREDYAS</b>, Ubicada en la Provincia de Veraguas, Distrito de Santiago, Corregimiento Urraca;</li> </ul>

#### 4.8. Comité Nacional de Semilla (CNS).

- **Importación de Semillas:**

- En el período comprendido del 23 de diciembre de 2025 al 23 de enero de 2026,

se tramitaron 17 solicitudes de permisos previos de importación de semillas, nueve (9) en la Zona Oriental y seis (6) en la Zona Occidental, siendo el avance con respecto al PAT-26 (17) permisos tramitados (0.28%). Los rubros más solicitados fueron: hortalizas varias, pastos, frutales y ornamentales.

- **Registro de Variedades comerciales:** Registro de (1) cultivar comercial de papa Golden Globe a una Cooperativa de Tierras Altas.
- **Siembra de Semilla de los diferentes cultivos dentro del Programa de Certificación y Fiscalización:** El avance de siembra a la fecha es de 2,723.81 hectáreas, distribuidas en los siguientes rubros: arroz (2,639.16 ha), maíz (73.25 ha), poroto (11.30 ha) y Zapallo (0.10 ha).
- **Análisis Oficiales de semillas de granos básicos, hortalizas y pastos:**
  - Durante este mes se han enviado un total de 11,434,857.57 Kg de semillas analizadas aptas, de los cuales, 173,935 quintales son aptos.
  - Recaudados B/. 705,25 por los servicios prestados por el C.N.S, lo que representa el 0.40% de la meta anual programada.
  - Se recibieron 21 muestras para análisis de control de calidad, distribuidas de la siguiente manera: tres (3) de arroz, tres (3) de maíz, Dos (2) de cebolla, cinco (5) tomate, dos (2) melón, uno (1) sandía y cinco (5) hortalizas.
  - Se realizaron 159 análisis de control de calidad, con la siguiente distribución: 130 de arroz, 3 de maíz, siete (7) de tomate, 8 de sandía, y 1 de hortalizas varias.

#### **4.9. Oficina del Sistema de Información Geoespacial Agropecuaria (OSIGA).**

Se culminó la planificación por distrito de 610 fincas del Arco Seco, distribuidas en cinco distritos, para el levantamiento de polígonos, entregándose el listado oficial a la Dirección Regional del MIDA Herrera. En este marco, se realizaron reuniones de coordinación con la Directora Regional del MIDA Herrera y personal directivo y técnico, así como con funcionarios de la Agencia de Parita, con el objetivo de presentar las funciones de OSIGA y definir la planificación y estrategia operativa para el levantamiento de polígonos en la provincia.

Se efectuaron procesos técnicos de corrección y réplica de áreas efectivas en escritorio, garantizando la consistencia de la información geoespacial. Asimismo, se impartió el curso de Aeronaves Pilotadas a Distancia (RPA) a personal de OSIGA e ISA, como requisito para la obtención de la licencia de piloto ante la Autoridad Aeronáutica Civil, complementado con actividades de mantenimiento básico de drones y actualización de firmware de equipos y controladores.

En materia de articulación interinstitucional, se sostuvo una reunión técnica con el IDIAP para evaluar la viabilidad de la instalación de estaciones meteorológicas, intercambiar criterios sobre variables, estándares y cobertura espacial, e identificar mecanismos de

cooperación para el uso de la información climática en el sector agropecuario. También se participó en una reunión técnica con la Autoridad Aeronáutica Civil para analizar la aplicación de la Resolución No. 006-2026, relativa a la excepción normativa para el uso de RPAS por instituciones públicas, estableciendo lineamientos técnicos y operativos para su implementación institucional.

Se brindó acompañamiento técnico especializado en auditorías internas en parcelas de arroz en el distrito de Chepo, corregimiento de Jesús María, mediante la verificación espacial en campo de la información reportada por productores, fortaleciendo la validación técnica y territorial de los datos. De igual forma, se realizó un análisis técnico previo de 30 parcelas arroceras en la provincia de Chiriquí, como fase preparatoria para la verificación en campo.

Adicionalmente, se llevó a cabo el monitoreo continuo de variables climáticas relevantes para la gestión agropecuaria, incluyendo análisis de vientos, condiciones atmosféricas e identificación de incendios, con el fin de evaluar posibles impactos en áreas productivas.

Finalmente, se avanzó en la estandarización de metodologías de tecnologías de posicionamiento y fotogrametría 3D, y se fortalecieron las capacidades del personal de OSIGA mediante capacitación en nuevas tecnologías geoespaciales, orientadas a mejorar la eficiencia, precisión y calidad de futuros proyectos.

## V. DIRECCIONES REGIONALES DE SERVICIOS AGROPECUARIOS DEL MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO (MIDA).

### 5.1. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-2, Veraguas

#### Coordinación de Agricultura:

**Rubros relevantes:** En seguimiento a la producción del rubro arroz mecanizado, se reporta una superficie preparada de 11,755.35 hectáreas correspondiente a 185 productores, de los cuales 185 productores han sembrado 11,695.08 hectáreas, lo que constituye un 96.77 % de avance con respecto a lo programado. En cuanto a superficie cosechada se reportan 144 productores con 9,369.13 hectáreas con una producción total de 869,579.83 quintales y rendimientos promedios de 92.81 quintales por hectárea

**Módulos de Agricultura:** Se mantiene registro de una (1) parcela demostrativa de 1.0 Ha. del rubro mango establecida en seguimiento en el distrito de Calobre.

**Inventario de rubros:** Se realizó inventario de arroz en la provincia del 12 al 16 de enero 2026, con la participación del IMA, Banco de Desarrollo Agropecuario (BDA) y ACODECO, resultando 1,108,459.86 quintales limpios y secos.

#### Coordinación Sanidad Vegetal.

**Mosca de La Fruta:** Se continuó el mantenimiento y revisión de las dos rutas establecidas, la primera a lo largo de la carretera panamericana hasta los límites en el río Viguí y la segunda hacia el Norte la cual comprende dos ramales, uno hacia Santa Fe. En el mes se brindó asistencia a la empresa El Rodeo (Café) y a dos fincas con cultivo de naranja todas ubicadas en el distrito de Santa Fe, donde se aplicó Manejo Integrado de Plagas (MIP), como: controles biológicos (GF-120 Naturalyte) y controles etológicos (trampas artesanales). Se han obtenido excelentes resultados con una disminución de la población de moscas en 65 %

**Programa de agroquímicos:** Se dio seguimiento a documentos para otorgar certificado de operación a seis (6) casas agropecuarias y la entrega de renovación de certificado a la empresa Grupo Agropecuario S, A. ubicada en el distrito de Santiago. También se participó de reunión virtual con el departamento de agroquímicos y oficiales del programa de las regionales, para tratar temas de: PAT, muestreo de plaguicidas, manejo de envases de plaguicidas, uso de fertilizantes y actividades de capacitación.

**Programa de Solanáceas:** Se capacitó a 5 técnicos con el objetivo de identificar plagas y enfermedades que afectan a cultivos de: tomate, habichuela, pimentón, ají, pepino, zapallo y repollo dentro del módulo agropecuario del Mida en los terrenos de la feria de Santa Fe. A la vez, se orientó en el control etológico como método del Manejo Integrado de Plagas (MIP).

**Vigilancia fitosanitaria programa de cucurbitáceas (*Thrips palmi*):** Se establece parcela centinela dentro de cultivo de sandía de 9.2 hectáreas ubicado en el distrito de San Francisco, colocando 6 trampas azules pegajosas en 5 lugares del área seleccionada, recolectando 4 brotes en viales resultando una densidad de 1.75 que, según umbrales establecidos de OIRSA, es baja. Se continuará con monitoreo de la parcela y se mantendrá comunicación asidua con el productor.

**Programa de musáceas (prospección):** Se capacito a 8 productores del poblado de La Misericordia en el distrito de Cañazas, para conocer la existencia o no de plagas y enfermedades que afectan al cultivo plátano, detectando afectación de zigatoka y picudo negro. Se recomendó aplicar controles así: deshojes propicios, acomodo de hojas al final de la parcela inverso al curso del viento, la confección de trampas artesanales y tratamiento de semillas.

**Programa de Cítricos:** Se dio el rastreo a parcela centinela en Los Yáñez, en el distrito de Río de Jesús. Se detectó afectación en el 90 % de los cultivos de naranja y limón, para lo cual se recomendó la aplicación de plaguicidas de contacto y sistémicos antes de la fecha de producción.

#### **Coordinación de Ganadería**

**Fincas de Difusión Tecnológica:** Se continuó el seguimiento a las Fincas de Difusión Tecnológicas según el esquema del año 2025, reprogramado para este año 2026 mientras la Dirección Nacional de Ganadería define la organización a seguir, donde se realizaron 47 visitas a 47 productores beneficiados, 25 demostraciones de métodos a 59 participantes en temas como: Conservación de forrajes, Diagnostico reproductivo, Control de hemoparásitos en bovinos; Importancia de sales minerales para la nutrición animal y manejo de fincas.

**Otros productores:** Se realizaron 42 visitas técnicas a igual cantidad de productores de la zona, 13 demostraciones de métodos con 20 participantes, llevando a cabo actividades como:

- Visitas a fincas para acogerse a incentivos y medidas de ley 2 del 20 de marzo de 1986.
- Visitas de evaluación de fincas ganaderas y apoyo en la captura de murciélagos hematófagos, vacunación y sangría de animales y diagnósticos reproductivos.
- Atención a reproductores entregados con el Programa Un Mejor Semental.

**Nutrición Animal:** se reporta la elaboración de 3,272 bolsas de microsilos con 139.06 Toneladas métricas de catorce (14) productores. Además, cinco (5) productores realizaron 11.5 Tm. de Silos de especies forrajeras como Maíz, Sorgo y Cuba 22 y el ensilaje mecánico de 1,356 pacas de pastos tipo Humidícula, Alicia y Suazi, de 2 productores. También, se entregaron 745 bolsas para micro ensilaje a 15 productores de Montijo, Cañazas, Río de Jesús, San Francisco, Santiago y Soná, como apoyo a pequeños y medianos ganaderos como soporte alimentario frente a la época seca.

## Mejoramiento Genético:

- **Un Mejor semental:** Se realizaron 14 visitas a 14 productores beneficiados con reproductores del programa, para realizar actividades técnicas como: verificación de las condiciones físicas y reproductivas del semental y el registro de nuevos nacimientos. Durante el mes se realizó la entrega de 2 toros reproductores de la raza Brahmán a similar número de productores de Arenas de Mariato y Montijo.
- **Palpaciones en Fincas de Especies Mayores, Programa Un mejor Semental, F.D.T. G. e Inseminación Artificial:** A la fecha se han palpado vía tacto rectal a 481 vientres: 225 resultan preñadas, 256 vacías arrojando un porcentaje de preñez de 46.78%. Se benefician 15 productores; lo que les permite lograr un sistema reproductivo más eficiente en sus fincas.
- En relación a la actividad de Inseminación Artificial se realizaron 4 diagnósticos reproductivos y se inseminaron 8 vientres en el mes (5 vacas a tiempo fijo y 3 por el sistema de celo natural). Los tres (3) productores beneficiados son de la Agencia de Santiago y asumen los costos de la inseminación a excepción del servicio técnico a cargo del MI.D.A. Región 2, Veraguas. Las razas empleadas fueron: Nellore Mocho, Holstein Negro y Angus Rojo.

**Cuadro 33. Detección / Revisión reproductiva al tacto, en vientres de Especies Mayores – y del Programa Un Mejor Semental a enero 2026.**

No. de Prod.	Agencia	Total	Preñadas	Vacias	% de Preñes	Rubros
3	Atalaya	55	25	30	45.45	Bov. D. Proposito
6	Mariato	281	133	148	47.33	Bov. De Cría y BOV. D. Prop.
1	Río de Jesúa	29	12	17	41.38	Bov. De Cría
1	San Francisco	21	17	4	80.95	Bov. De Cría
3	Santiago	82	33	49	40.24	Bov. De Cría y BOV. D. Prop.
1	Soná	13	5	8	38.46	Bov. De Cría y BOV. D. Prop.
15	TOTALES	481	225	256	46.78	

Fuente: Coordinación de Ganadería, R-2.

**Programa Apícola:** Se realizaron 15 visitas a 15 productores y la asistencia técnica en las temáticas de toma de coordenadas; instalación de nuevos materiales en las cajas de colmenas y observar las condiciones zoonosanitarias del apiario en general.

**Programa Ovino Caprino:** Se realizaron 4 visitas técnicas a 4 productores en el mes para evaluar su estado zoonosanitario y verificación de inventarios. A la fecha reporta un total de 13 nacimientos de caprinos.

## Coordinación de Salud Animal Enfermedades Exóticas

## **Bovinos: Vigilancia Epidemiológica**

### **Muestreos de alimentos consumidos:**

- **Muestra de alimentos en establecimiento:** Se reciben resultados de muestras recolectadas anteriormente en la Agro veterinaria de San Francisco de Asís, ubicada en el distrito de Montijo, con resultado negativo.
- **En planta de alimento:** No se recolectaron muestras en esta actividad; sin embargo, se recibe resultado de muestra recolectada anteriormente, correspondiente a la Planta de Alimentos Cooperativa Juan XXIII con resultado negativo.
- **Muestras en finca:** Se reciben resultados de muestras recolectadas anteriormente en las fincas de los productores: Guillermo Alba (Ponuga); Centro de Acopio Lechero del productor Nelson Moreno (Arenas-Mariato); Finca Hnos. Bonilla (Montijo); Finca San Lorenzo (Ponuga) con resultado negativo.

### **Estomatitis vesicular:**

- Se envía muestra recolectada por un funcionario de COPEG, en bovino con síntomas compatibles con la enfermedad (**reporte del productor: babeo y lesiones en la lengua**).
- Recolección de dos (2) muestras de dos (2) casos compatibles con estomatitis vesicular, el primero en bovino hembra propiedad de la comunidad de El Yaya, en el corregimiento de La Soledad, distrito de Soná. El segundo localizado en la finca del productor Eric Castillo, de la comunidad de San Juanito, corregimiento La Soledad, distrito de Soná.

## **Porcinos (Vigilancia Epidemiológica):**

### **Peste Porcina Clásica (PPC):**

**Inspecciones** 15 Inspecciones en vertedero Tipo I y 1 vertedero Tipo II, de 462 cerdos.

**Brucelosis Porcina:** No se realizaron actividades en el mes.

### **Caso clínico:**

- Se atendió reporte de porcino muerto en piara, del Pedregoso de Atalaya, con una población de 40 cerdos, de los cuales 9 habían sido introducidos el 31 de diciembre de 2025. El diagnóstico presuntivo es meningitis por posible etiología bacteriana, ya que al momento del examen clínico los cerdos presentaron estornudos siendo más evidente en los cerdos que había sido introducidos a la granja. La muerte se presentó en un cerdo nacido en la finca con simiología nerviosa. Se envían las siguientes muestras: (6) de sangre entera, (6) de Sueros y órganos: cerebro, pulmón, hígado e intestino, para los diagnósticos de: PPC/PPA y estreptococcus suis.
- En el corregimiento de Carlos Santana, distrito de Santiago, se recolectaron cuatro (4) muestras de sangre con y sin anticoagulante, para el diagnóstico de PPA/PPC, todas con resultado negativo.

## **Control y Erradicación de Enfermedades Endémicas**

### **Brucelosis Bovina:**

- Se atendieron 36 rebaños con 329 muestras, así: En **campañas** 6 de alta genética con 160 muestras; en **otras actividades** se atendieron 29 rebaños y 121 muestras.
- En vigilancia en plantas procesadoras de lácteos con prueba ring test, 1 ható atendido con 48 muestras recolectadas.

### **Gusano Barrenador:**

- **Vigilancia en subastas:** Realizadas 21 inspecciones y 5,579 animales.
- **Visita a fincas:** 35 con 792 animales inspeccionados y 6 muestras recolectadas.
- **Visitas a Centros de Acopio:** Realizadas 3 visitas con 275 animales inspeccionados.

### **Rabia Bovina**

- **Vacunaciones:** Un total de 11 rebaños atendidos con 496 animales vacunados.
- **Capturas:** Se realizaron 24 eventos con 24 rebaños visitados y un total de 257 hematófagos capturados (107 machos y 150 hembras)
- **Muestras – Cerebro (3):** Captada una muestra de cerebro que procede de la finca ubicada la comunidad de La Pared, corregimiento de Calidonia, distrito de Soná, bovino hembra de un año de edad, raza brahmán. El animal presentaba signos nerviosos, agresividad, incoordinación motora y dificultad para levantarse. **En espera de resultado.**

**Leucosis Bovina:** Para transacciones comerciales de ventas, ferias, traslados y otros controles se analizaron vía prueba de Inmunodifusión en agar, las siguientes muestras:

- **Ventas nacionales:** 12 rebaños atendidos con 36 muestras recolectadas.
- **Ferias:** 3 rebaños con 40 muestras recolectadas.
- **Otros (traslados de control):** 6 rebaños atendidos con 10 muestras recolectadas.

### **Equinos:**

- **Encefalitis equina (Vacunaciones):** Se atendieron 6 rebaños, vacunando 21 equinos para control de EE, como requisito para traslado a eventos deportivos y reproductivos.
- **Anemia Infeciosa Equina (AIE):** En el mes se reporta la atención de 19 rebaños con 63 muestras enviadas al laboratorio de Salud Animal de Divisa, para diagnóstico de AIE, en equinos usados en eventos deportivos, reproducción y traslados a nivel nacional.

**Ovinos- Caprinos:** Se reportaron 2 rebaños ovinos atendidos con 42 muestras recolectada, con resultado negativo.

**Serología:** Se analizaron 476 muestras de 53 explotaciones, enviadas al laboratorio de Salud Animal de Divisa, para diagnósticos de brucelosis bovina, porcina, ovina y Leucosis bovina. Adicional se enviaron tres (3) muestras al laboratorio de Salud Animal en Tapia ciudad de Panamá, la 1era. de 1 rebaño reactor a brucelosis bovina y 2 muestras de 2 rebaños con reacción positivo a Leucosis.

### **Otras Medidas Zoosanitarias**

**Trazabilidad:** se registraron 44 establecimientos y fincas, y 45 productores, con la colocación de 638 aretes.

**Control De Movilización Interna:** Realizadas **69** Guías de movilización con **632** animales movilizados.

### **Registros**

**Certificados de renovación sanitaria:** Se reciben para nueve (9) establecimientos.

**Inspecciones (6):** Durante el mes se han ejecutado las siguientes inspecciones con sus respectivos expedientes enviados al Depto. De Registros-DINASA para que sean revisados y se confeccione el pertinente certificado de inspección sanitaria.

### **Educación Sanitaria:**

#### **Asistencia Técnica**

- Se asisten seis (6) casos clínicos en el área de Cañazas: 4 bovinos con traumatismo, anemia por hemoparásitos y 2 equinos con traumatismo y enfermedades respiratorias.
- 7 casos clínicos atendidos en el área de Santa Fe: 5 bovinos con distocia, prolapso uterino y anemia por hemoparásitos; 1 bovino por traumatismo y 1 porcino con retención placentaria
- En Río de Jesús, se atendió caso clínico en equino intoxicado por baño de Garrapaticida y castración de 2 lechones.
- En Soná se reporta la atención de un equino con Otitis, bovino con onfalitis, parto distócico en bovino, diligencia judicial en la Personería Municipal de Soná.
- Se brindó asistencia técnica en fincas de Mariato, en temas de diagnóstico reproductivo, control sanitario de ovinos y caprinos, parto distócico en cerda, prolapso en bovino.
- Del área de Montijo se atiende prolapso uterino en dos bovinos hembras en dos fincas, podo dermatitis en dos vacas, síndrome diarreico bovino, toro con orquitis.

**Otras Actividades:** De la planta del distrito de Soná de diciembre del 2025 se anota el sacrificio de 1,936 bovinos (1,452 machos y 484 hembras) y 2,334 porcinos (1,168 machos y 1,166 hembras).

**Cuadro 34. Resumen de Salud Animal (enero 2026).**

<b>Actividades</b>	<b>Cantidad Metas</b>	<b>Realizado Anual</b>	<b>Avance Anual (%)</b>
<b>Influenza Aviar/Newcastle</b>			
Total de muestras	1,722	-	0.00
<b>Salmonellas</b>			
Total de Muestras	330	-	0.00
<b>Peste Porcina Clásica</b>			
Total de Muestras	1,580	46	2.91
<b>Brucelosis Bovina Prevención de Enfermedades Endémicas</b>			
Total de Rebaños en Campaña	737	7	0.95
Total de Muestras en Campañas	26,677	<b>208</b>	0.78
<b>Tuberculosis Bovina</b>			
Total de Rebaños	300	-	0.00
Total de animales Tuberculizados	5,760	-	0.00
<b>Rabia Bovina</b>			
Rebaños Atendidos	240	11	4.58
Animales vacunados	5,400	496	9.19
Eventos de capturas (hematófagos)	312	24	7.69
No. de hematófagos capturados	1,560	257	16.47
No. de muestras de cerebros	36	1	2.78
No de hematófagos para diagnóstico en Laboratorio	312	-	0.00
<b>Gusano Barrenador</b>			
Fincas visitadas	1,800	35	1.94
Animales atendidos en finca	39,210	792	2.02
Subastas visitadas	192	21	10.94
Animales visitados en subastas	48,000	5,579	11.62
Vigilancia en Centros de Acopio	96	3	3.13
Animales inspeccionados en Centros de Acopio	9,600	375	3.91
<b>Brucelosis Caprino y Ovina</b>			
No. de Rebaños muestreados	15	2	13.33
No. de Muestras	136	42	30.88
<b>Serología</b>			
No. de Muestras serológicas	30,161	476	1.58
<b>Catastro Ganadero</b>			
Fincas seguimiento o actualización	105	44	41.90
Identificación de animales – No. de DIIO aplicados	6,790	638	9.40
<b>Educación Sanitaria (capacitación)</b>			
Charlas	104	-	0.00

### **Coordinación Sanidad Vegetal**

**Mosca de La Fruta:** Se continuó el mantenimiento y revisión de las dos rutas establecidas, la primera a lo largo de la carretera panamericana hasta los límites en el río Viguí y la segunda hacia el Norte la cual comprende dos ramales, uno hacia Santa Fe. En el mes se brindó asistencia a la empresa El Rodeo (Café) y a dos fincas con cultivo de naranja todas ubicadas en el distrito de Santa Fe, donde se aplicó Manejo Integrado de Plagas (MIP), como: controles biológicos (GF-120 Naturalyte) y controles etológicos (trampas artesanales). Se han obtenido excelentes resultados con una disminución de la población de moscas en 65 %.

**Programa de agroquímicos:** Se dio seguimiento a documentos para otorgar certificado de operación a seis (6) casas agropecuarias y la entrega de renovación de certificado a la empresa Grupo Agropecuario S, A. ubicada en el distrito de Santiago. También se participó de reunión virtual con el departamento de agroquímicos y oficiales del programa de las regionales, para tratar temas de: PAT, muestreo de plaguicidas, manejo de envases de plaguicidas, uso de fertilizantes y actividades de capacitación.

**Programa de Solanáceas:** Se capacito a 5 técnicos con el objetivo de identificar plagas y enfermedades que afectan a cultivos de: tomate, habichuela, pimentón, ají, pepino, zapallo y repollo dentro del módulo agropecuario del Mida en los terrenos de la feria de Santa Fe. A la vez, se orientó en el control etológico como método del Manejo Integrado de Plagas (MIP).

#### **Programa Fitosanitario de Granos Básicos (Arroz y Frijol)**

- En el rubro arroz, se brindó asistencia técnica en el distrito de Mariato, por posible fitotoxicidad del cultivo por aplicación de insecticida.
- En el rubro frijol de bejuco se detectaron severos daños de crisomélidos (*Ceratoma* spp, *Diabrotica* spp, *Diphaulaca* spp) y lepidópteros como el gusano peludo.

**Vigilancia fitosanitaria programa de cucurbitáceas (*Thrips palmi*):** Se establece parcela centinela dentro de cultivo de sandía de 9.2 hectáreas ubicado en el distrito de San Francisco, colocando 6 trampas azules pegajosas en 5 lugares del área seleccionada, recolectando 4 brotes en viales resultando una densidad de 1.75 qué, según umbrales establecidos de OIRSA, es baja. Se continuará con monitoreo de la parcela y se mantendrá comunicación asidua con el productor.

**Programa de musáceas (prospección):** Se capacito a 8 productores del poblado de La Misericordia en el distrito de Cañazas, para conocer la existencia o no de plagas y enfermedades que afectan al cultivo plátano, detectando afectación de zigatoka y picudo negro. Se recomendó aplicar controles así: deshojes propicios, acomodo de hojas al final de la parcela inverso al curso del viento, la confección de trampas artesanales y tratamiento de semillas.

**Programa de Cítricos:** Se dio el rastreo a parcela centinela en Los Yáñez, en el distrito de Río de Jesús. Se detectó afectación en el 90 % de los cultivos de naranja y limón, para lo cual se recomendó la aplicación de plaguicidas de contacto y sistémicos antes de la fecha de producción.

#### **Coordinación de Desarrollo Rural**

**Huertos Escolares MIDA – Caja de Ahorros:** En este mes se continuo la asistencia técnica a las actividades avícolas de gallinas ponedoras que han quedado establecidas del año 2025. La parte técnica regional está elaborando el Plan Anual de Trabajo del Programa para el 2026.

**Programa Familia Unidas:** Realizada asistencia técnica orientando algunos productores en el área de las Granjas de Cañazas en el buen manejo post cosecha de los rubros que

cultivaron el año pasado (arroz, maíz, frijol vigna y otros), los cuales está en periodo de cosecha. Adicional se labora en el Plan Anual de Trabajo 2026 y la selección de productores para futuras Granjas en Las Palmas, La Mesa, Cañazas y San Francisco para el 2026.

### Programa Agroturismo

- Se realizaron tres (3) visitas de seguimiento en el corregimiento de El Alto, distrito de Santa Fe, en la finca certificada María & Chong; en el corregimiento de Los Milagros, distrito de La Mesa en finca Nathan; en el corregimiento de Quebró, distrito de Mariato, y a la finca Mamacita. En ellas, se recorrió su área para ver la parte agropecuaria y turística; y a su vez invitarles a participar en las ferias que se realizaran en los distritos cercanos a la finca para dar a conocer sus ofertas agro turísticas.
- Actualmente se da seguimiento a 34 Fincas Agro turísticas por parte del MI.D.A. y la A.T.P., de las cuales 15 están debidamente certificadas; 12 están inscritas en el programa a la espera de ser certificadas y 7 están por ser reactivadas y/o inscritas.

### Coordinación de Ingeniería Rural y Riego

**Caminos de Producción:** Se reporta la rehabilitación de **8.40** kilómetros de caminos de producción, beneficiando a **25** productores (ver cuadro 35)

**Cuadro 35.** Caminos habilitados por agencia en la provincia de Veraguas.

Agencia	Distancia (km)	Productores Beneficiados
Calobre	4.50	15
Santiago	3.90	10
<b>Total</b>	<b>8.40</b>	<b>25</b>

**Fuente:** Coordinación de Ingeniería Rural y Riego Regional.

**Perforación de Pozos:** No se reportan perforaciones de pozos en enero 2026.

**Abrevaderos:** No se han realizaron nuevos abrevaderos en enero 2026.

### Coordinación de Incentivos y Fideicomiso

- **Proyectos con el Nuevo Procedimiento o Ley Reformada de Ley N° 25 de Transformación Agropecuaria:** El 1 de enero de 2021 se inició con un acumulado de 104 proyectos presentados a la UATA – Panamá correspondiente a 101 productores por un monto un total B/. 1, 205,672.94. De éstos se han cancelado 15 por un monto de B/. 258,817.34. Con el Programa de Ley 25 reformada, hasta hoy día se ha enviado a la UATA –Panamá 149 Proyectos de 135 productores, por un monto de B/. 1, 712,595.88. Hasta el momento se mantiene una suspensión temporal en el avance del Programa, hasta tanto se inicie lo relacionado a pagos de los productores que han cumplido con las normas establecidas.

- **Programa de Compensación de Cosecha de Arroz y apoyo excepcional por el incremento de insumos periodo 2024-2025:** Se mantienen las cifras del programa hasta julio 2025, con la subsanación de algunos expedientes que solicita DI.N.I.FI. Se tramitaron en el período comprendido, 248 expedientes de 168 productores vía los sistemas de: gestión de productor directo, empresario, molino y por cesión, con producción de 1,115,241.82 quintales y un monto de incentivo oficiado de B/. 8,364,313.65

**Coordinación de Agroindustria:** Respecto a la recepción de leche para queserías correspondiente al mes de diciembre, se registra un total de 619,535 litros recibidos por parte de siete (7) empresas con un total promedio de 123 proveedores.

Adicionalmente se reporta la ejecución de actividades relevantes, entre las cuales están:

- Realizada una (1) inspección a la empresa agroindustrial industrial (CALVISA S; A) en La Raya área Cañera para verificar que los expedientes presentados estén de acuerdo a lo solicitado, para elaboración de la certificación agroindustrial.
- Visitadas 7 empresas procesadoras de lácteos: Queso Rafa, Queso Quinny, Panalat, Kiara Yogur, la Criolla, la Cholita, para recolectar información de leche procesada al mes de agosto. En total para el año 2025 se han realizado 62 visitas a este tipo de empresas para recabar información de la recepción de leche para procesamiento, con un consolidado de recepción lechera de 6,722,564.29 litros.
- Realizadas 2 capacitaciones (taller), 1 sobre el procesamiento hortofrutícola y 1 de elaboración de chorizos de carne de cerdo beneficiando a 13 productores (10 damas y 3 hombres), provenientes de comunidades de corregimientos de Cerro Plata, de Cañazas, miembros de la fundación (Fusodep).
- Se ejecutaron siete (7) visitas técnicas dirigida a emprendimientos agroindustriales para orientar sobre el carnet artesanal, los beneficios de la resolución 685 de los productos artesanales y la del resuelto 073 de la actividad agroindustrial industrial y sobre el flujo de proceso en empaqueo de jugos naturales, envasado de miel de abeja y procesamiento de guayaba taiwanesa.
- Se reporta la visita a tres (3) Centros de Acopio por parte de los extensionistas de la agencia de Montijo, Arenas, para obtener los datos de recepción de leche. De estos se tiene un reporte de 168,619.10 litros de leche que proviene de 97 productores.
- En el período establecido se hizo entrega de dos (2) certificaciones agroindustriales a empresa en la provincia y en trámite se encuentra un (1) expediente para certificación en la Dirección de Agroindustria.

### **Coordinación de Secretaría Técnica**

- Realizada reunión con la Dirección Nacional de Agricultura, técnicos y productores de la agencia de Calobre, con el objetivo de buscar el mecanismo de un seguimiento y asistencia técnica a los productores de Sandía de la zona. En esta reunión se acordó lo siguiente: La Dirección Nacional de Agricultura asignará un vehículo temporalmente a la agencia de Calobre; se organizará a los productores

para constituir una asociación de productores de sandía; se iniciará un proceso de capacitación, el Director regional coordinará con MERCA PANAMA para apoyar a los productores en la comercialización de la sandía.

- La coordinación realizó una (1) reunión con el equipo técnico que conforma la misma, con el objetivo de elaborar el plan anual de trabajo del año 2026, identificando las principales actividades que puedan realizarse conjuntamente con las coordinaciones regionales y las agencias de servicios agropecuarios. Entre las principales actividades a realizar están: Implementación de la plataforma de Diagnóstico y el registro de las actividades de extensión; terminar el documento de caracterización de Guarumal y Ponuga para elevarlas legalmente a agencias de extensión; consolidar documento de los rubros priorizados y preparar lo requerido para abordar la tarea del futuro evento y celebración del día del productor.
- Realizada una (1) reunión con el equipo técnico de coordinadores regionales con el objetivo de consensuar las actividades que se realizarán en las ferias de Santa Fe y Soná. Se finalizó con seis (6) giras consecutivas a los terrenos del Mida en la feria de Santa Fe, donde se coordinó, se apoyó con recurso económico y logístico.

### **Coordinación de Unidad Agroambiental, Viabilidad y Cambio Climático.**

Se participó de una reunión en el distrito de Las tablas, provincia de Los Santos, donde se le dio cortesía de sala a los representantes de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD), para la presentación del proyecto regional denominado “De la Cuenca al Mar” (CAM) integrado por los ministros de ambiente de los 8 países de la región SICA (Centro América y la Republica dominicana). El proyecto consiste en que cada país seleccionará una cuenca, en el caso de Panamá fue seleccionada la cuenca del río Tonosí, en total serán 20 millones de dólares financiados por el GEF, de los cuales cerca de millón y medio se destinará para Panamá.

## **5.2. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-3, Herrera**

### **Coordinación de Agricultura**

se llevó a cabo el juzgamiento de productos agrícolas en siete (7) categorías: Granos Básicos, Leguminosas, Raíces y Tubérculos, Hortalizas, Cucurbitáceas, Frutales y Cultivos Industriales, en el stand del MIDA en la feria de San Sebastián de Océ.

En la Agencia de Parita, se desarrolló la capacitación del Proyecto OSIGA dirigida a técnicos y extensionistas, con el objetivo de fortalecer sus capacidades en el levantamiento de polígonos, así como en las funciones y responsabilidades que deberán asumir durante dicho proceso.

Se realizó la reunión de la Cadena Agroalimentaria de la cebolla en el Salón de Reuniones del MIDA R-3, con la participación de productores, comercializadores, importadores y representantes del MIDA. En este punto, la provincia de Herrera informó una superficie sembrada de 31.93 hectáreas de cebolla, con un rendimiento estimado de 900 quintales por hectárea, lo que representa una producción total de 28,737 quintales.

## Coordinación de Ganadería

- **Seguimiento a fincas ganaderas:** Duraste este mes de enero, se dio seguimiento al programa de Difusión tecnológica en el Manejo integral de fincas difusivas y satélites, se visitaron 1 fincas difusivas de cría y 3 doble propósito y 60 fincas satélites atendidas de manera individual por los extensionistas de las agencias.
- **Evaluaciones reproductivas:** Se realizó una evaluación reproductiva en la finca de difusión, en la cual se evaluaron 26 vientres bovinos. Como resultado del diagnóstico, se determinó que 6 vientres se encontraban preñados, mientras que el resto de los animales evaluados se encontraban en etapa de lactancia.
- **Asistencia técnica:** Se realizaron 198 visitas a 196 productores en todas las agencias de la provincia de Herrera, dando seguimientos a los programas de Ganadería.

## Programa de Mejoramiento Ganadero

**Inseminación Artificial:** Se realizaron 4 inseminaciones artificiales a dos productores en fincas ubicadas en el área de Chitré.

**Programa Un Mejor Semental:** Se reportan del Programa Un mejor semental un total de 111 nacimientos de 41 sementales visitados en este periodo en seis distritos.

**Programa Ovino-Caprino:** Se continua el seguimiento en hatos de sementales prestados.

**Programa Apícola:** Se atendieron 14 productores con un total de 126 colmenas, ubicadas en los distritos de Las Minas, Ocú, Los Pozos y Pesé.

**Producción y Comercialización:** Durante el mes de diciembre 2025 se registró el sacrificio de 3,647 bovinos y 5,486 porcinos.

## Coordinación de Salud Animal.

El avance de actividades programadas en esta Coordinación, se presenta en el cuadro 36.

**Cuadro 36. actividades programadas de Salud Animal**

Tipo Actividad	Meta anual programada 2026	Enfermedades - Actividades	Unidad de Medida	Total de muestra de enero
Brucelosis	14,636	Muestras de Campañas Hato Lechero	Muestras en Campañas	490
Brucelosis	1,084	Muestras de Campañas (Alta Genética, Ceba y Cría)	Muestras en Campañas	61

Tuberculosis	576	Tuberculinización	Animales Tuberculinizados	23
Rabia	1,200	Rabia No de animales vacunados	N° de animales vacunados	0
Brucelosis	7,200	Brucelosis	Rebaños en Campañas	0
Tuberculosis	0	Tuberculosis Rebaños en Campaña	Rebaños en Campañas	0
Rabia	250	Rabia Vacunaciones Rebaños atendidos	N° de rebaños atendidos	27
Rabia	19	Rabia Capturas rebaños atendidos	N° de rebaños atendidos	0
Brucelosis	15,440	Muestras en Mataderos Serológicas	Número de muestras serológicas	498
Brucelosis	524	Muestras Vigilancia en plantas procesadoras de lácteos (Ring Test)	Muestras	17
Brucelosis	225	Declaración de rebaños libres	Unidad finca	75
Rabia	13	Rabia Eventos de Capturas	N° de eventos de capturas	17
Rabia	125	Rabia Hematófagos capturados	N° de hematófagos capturados	8
Rabia	125	Rabia Muestras rebaños	N° de rebaños	8
Rabia	458	Rabia Muestras cerebros	N° de muestras de cerebros	90
Rabia	0	Rabia Muestras Hematófagos para diagnóstico en el laboratorio	Hematófagos para diagnóstico en el laboratorio	2

Fuente: Dirección Regional de Herrera, R-3.

## Coordinación de Sanidad Vegetal.

### Vigilancia Fitosanitaria:

**Programa de Piña:** En el distrito de Pesé, se realizó una prospección fitosanitaria en una nueva parcela de piña recientemente establecida. Se verificó que el material de siembra contaba con su respectiva licencia de movilización, cumpliendo con la normativa fitosanitaria vigente.

**Programa de Musáceas:** En el área de El Guayabo, corregimiento de El Rincón, distrito de Santa María, se efectuó la toma de muestras de frutos de plátano chino (cuadrado). Los resultados del análisis fitosanitario confirmaron la presencia positiva de Moko, causado por *Ralstonia solanacearum* Raza II.

**Programa de Solanáceas:** Se realizó una prospección fitosanitaria en cinco (5) sitios, con la instalación de cinco (5) trampas para la detección y monitoreo de la polilla del tomate (*Tuta absoluta*), plaga cuarentenaria en la región de Azuero.

**Programa Nacional de Moscas de la Fruta:** (Declaratoria de Azuero y Sur de Veraguas como áreas libres de Mosca del Mediterráneo – *Ceratitis capitata*), se dio inicio al mantenimiento de las trampas ubicadas en las rutas de tierras bajas, como parte del sistema de monitoreo permanente establecido para la conservación del estatus fitosanitario de la región.

**Programa de Cucurbitáceas:** se realizó una prospección fitosanitaria en quince (15) sitios, correspondientes a parcelas de cucurbitáceas localizadas en los distritos de: Chitré (1), Parita (2), Santa María (6), Ocú (2), Pesé (4).

Durante la actividad se recolectaron:

- Catorce (14) muestras de especímenes de trips, preservadas en viales.
- Tres (3) muestras de plantas completas con síntomas de manchas necróticas, marchitamiento y muerte.

Las muestras fueron remitidas al Laboratorio de Fitodiagnóstico de la DNSV para su respectivo análisis.

### **Inspección y Certificación Fitosanitaria de Agroexportación**

**Expedición de certificados fitosanitarios de exportación:** se realizaron inspecciones fitosanitarias oficiales en dos empresas agroexportadoras, ubicadas en dos plantas de empaque. Como resultado, se emitieron dos (2) certificados fitosanitarios de exportación para un total de 50,801.43 kg de zapallo (*Cucurbita* spp.), con destino a Estados Unidos, en cumplimiento con los requisitos fitosanitarios exigidos por el país importador.

**Registro de Agroexportadores:** Se tramitó la solicitud de registro de la nueva empresa agroexportadora Producción Azuero T.J.S., S.A., para la emisión del certificado de autorización como agroexportador. Asimismo, se gestionó la renovación de autorización de la empresa Potuga Fruit Company, S.A., a través de la Plataforma Gubernamental Agropecuaria (PGA).

Registro de instalaciones de empaque: Se realizó la inspección fitosanitaria de las nuevas instalaciones de la empresa APSECU Para el Mundo, con el fin de obtener la certificación como centro de empaque, trámite efectuado mediante la PGA.

**Actividades NIMF-15:** En el área de El Marañón, distrito de Pesé, se llevó a cabo una supervisión del tratamiento con bromuro de metilo aplicado a pallets de madera, destinados al comercio internacional durante la zafra de exportación 2026.

Esta actividad se desarrolló de manera conjunta con personal de la Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria, en cumplimiento de la Norma Internacional para Medidas Fitosanitarias NIMF-15.

### **Agroquímicos**

**Control del comercio de venta y distribución de insumos agropecuarios:** Como parte de las acciones de fiscalización del comercio de plaguicidas, se realizaron doce (12) inspecciones a locales de expendio de insumos agropecuarios, levantándose la respectiva acta de inspección mediante el Formulario Anexo N.º 8 de fiscalización.

Adicionalmente, se elaboró el Plan Anual de Trabajo del Departamento de Agroquímicos para el año 2026, y se participó en una reunión virtual de coordinación y discusión con personal del Departamento de Agroquímicos de la DNSV.

## **Coordinación Incentivos y Fideicomiso:**

### **Compensación de precios**

Durante el período correspondiente al mes de enero no se han tramitado compensaciones ni incentivos debido al cierre de planilla; por lo tanto, la información mostrada corresponde al mes anterior.

En la compensación de Maíz Mecanizado zafra 2024-2025 de B/. 5.00 se han tramitado 51 expedientes, Agencia de Chitré quince (15), Agencia de Ocú uno (1), Agencia de Parita veintidós (24), Agencia de Pesé diez (11), para un monto aproximado de **B/. 881,270.45**

En el incentivo de 0.10 centavos de la leche para empresas procesadoras se cerró con **8,034,606.41 litros** de leche, para un monto aproximado de **B/. 803,460.64**.

### **Pagos realizados en la compensación**

- De la zafra de Maíz Mecanizado 2023-2024, se han pagado a 39 productores de compensación de B/. 6.00 por un monto aproximado de **B/. 1,057,414.92**
- Expedientes de B/. 10.00 de compensación de Maíz Mecanizado se han pagado a 6 productores por un monto aproximado de **B/. 181,664.70**
- De la zafra de Maíz Mecanizado 2024-2025, se han pagado a 14 productores compensación de B/. 5.00, por un monto de **B/. 115,427.30**
- Expedientes de arroz de B/. 16.00 zafra 2023-2024 se han pagado a 38 productores por un monto aproximado de **B/. 2,022,906.88**
- Expediente de arroz de B/. 7.50 zafra 2024-2025 se han pagado a 42 productores con un monto aproximado de **B/. 1,469,067.15**

## **Coordinación de Desarrollo Rural.**

### **Programa de Huertos Agroecológicos-Familias Unidas:**

Implementación de Huertas/Cultivos.

- Fueron realizadas 18 visitas de extensión.
- Se cosecharon 2,793 libras de arroz, 1,700 libras de maíz, 90 libras de frijol vigna, 64 libras de hortalizas y 300 libras de yuca.

### **Programa MIDA-MEDUCA-Caja de Ahorros**

- Se realizaron 11 visitas de seguimiento.
- Hubo una producción de 1,400 huevos.
- La producción de alimentos fue de 400 libras (hortalizas, granos básicos y raíces).

### **Transferencia de Oportunidades**

- Se realizaron 8 visitas técnicas.

## Organización de Mujer Rural

- Realizamos visita de seguimiento al Grupo Mujer Rural El Rincón en coordinación con la Agencia para orientar en lo que concierne a los aspectos legales de su junta directiva.
- Se hicieron 3 eventos de capacitación (charla y demostración de métodos) a 24 productoras. Los grupos capacitados fueron Asociación de Mujeres Agropecuarias Artesanal Paso Viejo de Los Cerritos de Los Pozos, la Asociación de Mujeres Agropecuarias Artesanal El Bongo de El Calabacito de Los Pozos, y de Mujeres Agropecuarias Artesanal El Sajorí de Las Llanas de Los Pozos.

## Coordinación de Agroturismo.

Durante el mes de diciembre se realizaron visitas técnicas de seguimiento a fincas que han recibido asistencia en el marco del programa. Las visitas permitieron evaluar avances, condiciones actuales y definir el estatus de certificación o renovación. Se incluyen fincas certificadas, en proceso de certificación y con condiciones especiales.

**Cuadro 37. Ubicación, estado del proceso y observaciones relevantes por finca agroturística visitada. Enero 2026.**

Nombre de la Finca	Ubicación	Tipo de Visita	Observaciones Principales
Finca Eco Borrola	Borrola- Pesé	Visita Técnica-de seguimiento	Se observó los cultivos frutales y diversos cultivos en buenos estados, nuevas plantaciones. Se brindaron distintas recomendaciones estéticas.
Finca Verde Ventura	Paris de Parita	Visita de seguimiento	Finca nueva certificada.
Finca Doña Lala	Chupampa-Santa María	Visita Técnica-seguimiento	Se observó parcelas en estado vegetativo y poda de sanitarias de plantas.

## Coordinación de Unidad Agro Ambiental

**Programa Fondo de Adaptación – Actividad ganadera silvo pastoril:** Se dio continuidad al proceso de nueva proyección del Programa del Fondo de Adaptación, el cual se desarrolló en las agencias de Ocú, Parita y Santa María, beneficiando a 90 productores ganaderos vinculados a la actividad ganadera silvo pastoril.

**Comités de cuencas hidrográficas:** Con el inicio del año 2026, se dio apertura a las actividades de los Comités de Cuencas Hidrográficas, iniciando el período de reuniones correspondientes. Durante el mes en curso, se convocó a los Comités de las cuencas de San Pedro y Tonosí, donde se abordó como tema principal el planteamiento del nuevo Plan de Trabajo, así como la presentación de los nuevos lineamientos establecidos por el Ministerio de Ambiente.

### 5.3. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-4, Coclé.

#### Agricultura

- Visita (1) a productor de arroz mecanizado de la agencia de Penonomé, con el objetivo de verificar el avance de cosecha y actualizar la base de datos estadística de la provincia de Coclé.
- Participación en inventario físico de arroz en molinos y supermercados.
- Participación en Reunión organizada por secretaria técnica, con los productores de arroz de la provincia de Coclé, para proporcionar datos relacionados al reporte de la siembra y cosecha de arroz en la provincia de Coclé con el objetivo de mantener los datos actualizados.
- Ley de Granos (107): Expedientes tramitados, recibidos y enviados para DNA para sus respectivos trámites. Recibidos (2) de Santiago, Expedientes devueltos a la agencia (2).
- Visita a productores de cebolla ubicados en la Soledad, en apoyo a la agencia de Ola, para la georreferenciación de las parcelas.
- Visita a tres productores ubicados en el sector de la Isla de Aguadulce para mensura de las parcelas.
- Participación en la presentación de oferta estimada de producción de cebolla para el ciclo agrícola 2026-2027, por parte de la cooperativa de cebolleros de Coclé.

**Cuadro. 38 Avance Ciclo Agrícola 2025-2026 con las siguientes cifras**

Rubro	No Productores	Has Sembradas	Has cosechadas
Arroz Riego	61	6,952.13	4,458.65
Arroz Secano	217	6,802.42	5,959.34
Totales	278	13,754.55	10,422.99

#### Secretaría Técnica:

- Seguimiento a proyecto de barreta y se sostiene reunión con una fundación ambientalista que desea participar con la participación de (5) personas.
- Participación en la zafra de café robusta en Capira.
- Continúan las reuniones del tema Bambú de forma virtual, para intentar que el bambú se reconozca como un rubro agrícola.
- Participación en la organización de la feria de la naranja
- Participación en capacitación del uso de fertilizantes en las cebollas en el área de El Valle de Antón).

#### Desarrollo Rural:

- **Reunión de Organización:** Se realizó tres reuniones de constitución con la asociación de usuarios del sistema de riego del río Guayabo de El Valle con (16) participantes.
- Se realizó Renovación de Junta Directiva de la asociación de productores amigos de la naturaleza con (18 participantes).

- Se atiende al presidente y secretaria del grupo de productores de El Hato del Valle, y se les orienta en pasos a seguir con la documentación que hay que corregir en notaria y llevar a registro público con la participación tres participantes.
- Proyecto de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI): Participación en reunión con la finalidad de inscribir productores que serán beneficiados del proyecto en el corregimiento de las lomas.

### **Unidad Agroambiental**

- Mesa Técnica Agroclimática: generación del boletín agroclimático Edición N°23, el cual brinda recomendaciones oportunas que contribuyen a reducir riesgos climáticos, optimizar la planificación productiva y fortalecer la resiliencia del sector agropecuario. Contando con la participación de productores de la provincia de Coclé, como de estudiantes y docentes, promoviendo el intercambio de conocimientos.
- Capacitación sobre las medidas de adaptación y mitigación ante el cambio climático en el sector agropecuario, lugar El Valle de Antón, con la participación de 10 productores.
- Capacitación donde se abordaron contenidos relacionados con la conservación y tratamiento de forrajes, destacando la elaboración de ensilaje como una práctica fundamental para garantizar la disponibilidad de alimentos para el ganado en épocas de escases. Logrando así fomentar una gestión agroambiental responsable contribuyendo al desarrollo productivo y a la resiliencia del sector ganadero.
- Apoyo a la coordinación de agroturismo en la parte ambiental generando recomendaciones técnicas a productores de El Valle y Penonomé. Verificando el cumplimiento de los criterios y requisitos establecidos para la recertificación de las fincas agro turísticas, promoviendo la mejora continua en aspectos de calidad del servicio, sostenibilidad y estética ambiental con el fin de fortalecer la experiencia turística y el valor paisajístico de las fincas.

### **Sanidad Vegetal**

**Programa de Cucurbitáceas:** Se realizó prospección e inspección fitosanitaria en parcelas de sandía, melón y zapallo, mediante la toma de brotes y revisión de trampas, con el fin de evaluar la presencia de trips. Los resultados evidenciaron distintos niveles de infestación, con variaciones entre parcelas y entre evaluaciones, información que servirá como base técnica para la toma de decisiones y la aplicación de medidas de manejo fitosanitario correspondientes.

**Programa de Mosca de la Fruta:** 136 trampas revisadas en diferentes comunidades de la provincia, principalmente en Penonomé y Antón. De las muestras tomadas todas dieron negativo

**Programa de Café:** toma de muestra en parcela de 2 ha en el área de Las Marías de Río Indio, afectaciones por amarillamiento repentino.

### **Coordinación de Ganadería**

Durante el mes de enero se desarrollaron actividades de extensión pecuaria orientadas al fortalecimiento de la productividad y sostenibilidad de los sistemas ganaderos de la región. En las fincas de difusión tecnológica se realizaron evaluaciones reproductivas mediante palpación rectal, registros productivos y reproductivos, así como la entrega de insumos minerales a productores participantes. Asimismo, se avanzó en el programa de mejoramiento genético mediante la entrega y seguimiento de sementales, registrándose nacimientos con pesos promedio dentro de rangos adecuados.

Se ejecutaron acciones de conservación de forraje, incluyendo la elaboración de silos de maíz y la confección de pacas de heno, contribuyendo a la suplementación alimenticia del ganado, especialmente para la época seca. De igual forma, se realizaron visitas técnicas a productores para evaluación de sementales, alternativas de alimentación, manejo nutricional y aprovechamiento de material vegetal para conservación.

Adicionalmente, se desarrollaron actividades de capacitación y extensión ganadera, tales como charlas y demostraciones de métodos, promoviendo buenas prácticas productivas. Se brindó seguimiento a proyectos complementarios, incluyendo el mejoramiento apícola, con resultados positivos en producción, y se realizaron acciones de apoyo a sistemas ovino-caprinos mediante actualización de inventarios y recomendaciones sanitarias, fortaleciendo integralmente el sector pecuario de la región.

#### **Coordinación de Agroturismo:**

- Se realizó una visita en conjunto con la Unidad Agroambiental con el objetivo de evaluar la finca Iguana Resort. En dicha visita fue posible observar el adecuado mantenimiento de las instalaciones, así como la incorporación de nuevas infraestructuras dando, así como resultado un gran avance en el establecimiento como en el servicio hacia los visitantes.
- Visita de seguimiento a la finca agro turística en El Valle de los Canelos, se observa un avance significativo conforme a las recomendaciones previamente emitidas.
- Se observó mejoras en la estética del lugar, así como en la organización y distribución de las áreas de plantación que evidencian el compromiso del propietario en la implementación de las recomendaciones, con el objetivo de alcanzar la acreditación y certificación de la finca.

#### 5.4. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-5, Panamá Oeste – Capira

- **Coordinación de Agronegocios:**

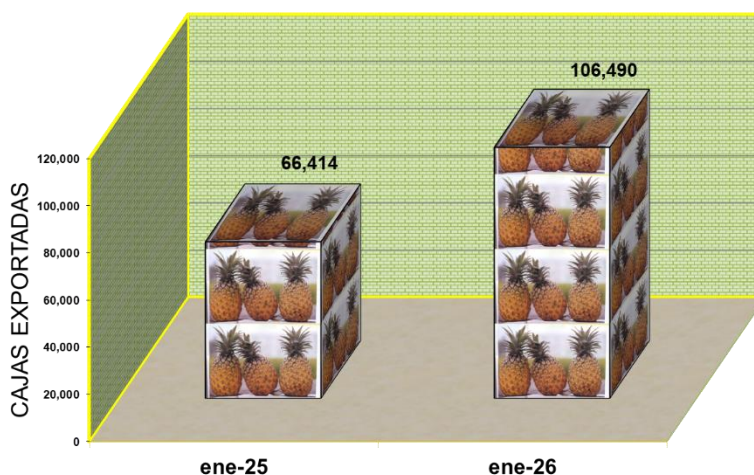
**Cuadro 38. Exportaciones según rubro, volumen mensual y anual y destino en Panamá Oeste – enero 2026.**

	Volumen Exportado				Destino
	Mensual Enero	2026	Anual 2026		
Piña variedad MD2	<b>106,490</b>	cajas x 11.82 kilos	<b>1,297.34</b>	t/m	EE.UU España y Otros
Palmito	<b>3</b>	cajas x 54.55 kilos	<b>3</b>	cajas	EE.UU , Europa
Flores de orquídeas	<b>34</b>	cajas x 60 tallos florales	<b>34</b>	cajas	EE.UU y Centroamérica

Fuente: Dirección Regional de Panamá Oeste, R-5. MIDA.

- Producto de inspecciones biológicas en campo realizadas en 15 agro exportadoras, mediante la acción conjunta entre la Coordinación de Sanidad Vegetal y las Agencias de Servicios de La Chorrera, Nueva Arenosa y Bejuco se logró extender 84 certificados de exportación para los siguientes rubros: Piña, Palmito y Orquídeas.
- De manera acumulada del Plan Anual de Trabajo se han expedido 84 certificados (2026), la extensión de estos certificados garantiza el buen estado fitosanitario y calidad de los productos.
- En el principal rubro de exportación de la Región, la piña MD2, tenemos una Diferencia del año (mes) de 60.34 % en las exportaciones realizadas en el período de enero 2025 comparado con similar período del año 2026, (66,414 cajas enero 2025 vs. 106,490 cajas enero 2026).

**Gráfica 4. Cajas de piña en Panamá Oeste exportadas en el mes enero 2025 vs enero 2026.**



Fuente: Dirección Regional de Panamá Oeste, R-5, MIDA.

## **Coordinación de Sanidad Vegetal.**

**Programa de piña:** se realizó inspección a las parcelas de Severo Rio, Carlos Herrera, Serafín Ríos, Javier Ríos para monitoreo de Fusariosis (*Fusarium guttiforme*)

**Programa Fitosanitario en Flores y Follajes:** Se instalaron 2 trampas azules para el monitoreo (*Frankliniella occidentalis*) en los viveros ubicados en la comunidad de la Ermita de San Carlos.

**Programa de Arecaceae:** Seguimientos a 2 trampas para picudo con el objeto de bajar la población de este insecto en las Residencia Costa Esmeralda ubicados en San Carlos

## **Vigilancia Fitosanitaria (Sección De Arp Y Rfi).**

**Cuarentena Vegetal Post Entrada:** Se realizó inspección de seguimiento al sitio donde se realizará la Cuarentena Vegetal Post- Entrada de orquídeas propiedad de Abrahán Carrasco, procedentes de Taiwán con fecha de arribo a mediados del mes de enero de 2026.

**Agroquímicos:** Se realizó inspección para renovación de autorización de operación a las Empresas Melo Vista Alegre, Melo Nuevo Chorrillo y Melo Vista Alegre La Muralla.

**Agro exportación:** Se expidieron 84 certificados de exportación para a los mercados de España, Estados Unidos Turquía, Holanda, Líbano, Emiratos Árabes, Canadá, Arabia Saudita, Francia y Catar para un total de fitosanitarios 24 aéreos y 60 marítimos

**Trazabilidad BPTA:** Se tomaron muestras en las parcelas de Productor José Carrasco y Capitán Piña para análisis de residuos de plaguicidas en piña.

## **Ingeniería Rural y Riego.**

### **Programa de Rehabilitación de Caminos de Producción**

- Proyecto: Camino Corozales hasta Puente de Río Caimito, rehabilitación de rodadura
- Limpieza y corte de cunetas. Recorrido 3 Km. Con un aproximado de 500 beneficiarios.
- Proyecto: Camino Caimito hasta Puente del Rio Caimitillo. Rehabilitación de rodadura, recorrido de 1.3km con un aproximado de 300 beneficiarios.
- Proyecto: Camino Caimito hasta Cerro Almuerzadero, Recorrido total: 1.8km 150 beneficiarios Aproximado.

**Obras de Riego:** Inspección a parcela para la instalación de proyecto de irrigación

## **Coordinación de Secretaría Técnica.**

El resumen de las actividades relativas a esta Coordinación se presenta en el cuadro 48.

**Cuadro 39. Resumen de las Actividades relativas a Secretaría Técnica en la Dirección Regional de Panamá Oeste - enero 2026**

Actividad	Avances	Limitaciones
Reunión con personal de IPACOOOP, coordinadores y jefes de agencia de San Carlos y Nueva Arenosa.	Conversatorio para conocer las solicitudes del IPACOOOP, y alternativas de respuestas de la regional hacia los socios de las cooperativas.	En el mes de enero el personal técnico estará laborando a nivel de distintas actividades de la feria.
Realizada practica de uso de plataforma de actividades de extensión en conjunto con agencia de El Cacao, San Carlos, Capira, Nueva Arenosa y La Chorrera.	Se instruyó al personal de agencias el proceso adecuado para acceder a la plataforma.	*Internet inestable en agencia de Chorrera, San Carlos, Cacao, Capira y Nueva Arenosa. *Limitado manejo de dispositivos de algunos técnicos.
Revisión de reportes técnicos, y correcciones sugeridas a personal de agencia y algunas coordinaciones.	Reportes revisados con su respectiva devolución.	-Deficiencias en redacción de objetivos. -ausencia de firmas de jefes de agencia o sello de idoneidad.
Revisión, correctivos y consolidación de planificaciones semanales y registros de actividades de extensión.	Entregados consolidados a Secretaría Técnica Nacional, a tiempo oportuno.	Alteración de formatos. Entregas atrasadas. Información inadecuada.

Fuente: Dirección Regional de Panamá Oeste, R-5, MIDA.

## 5.5. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de Colón, R- 6

### Coordinación de Agricultura.

**Cuadro 40. Actividades agrícolas relevantes con observaciones y recomendaciones o medidas aplicadas - Dirección Regional de Colón, R-6.**

Programa	Logros Alcanzados		
	Avances	Lugar	Cantidad De Beneficiarios
Cultivos Industriales	Inicio de la zafra de café, en las comunidades aledañas al Lago Gatún	Corregimientos de La Encantada, Achiote y Guabo del distrito de Chagres. Corregimientos de Ciricito y Escobal del distrito de Colón	300 productores
	Avance de cosecha de alrededor de 360 quintales de café, con promedios de 9 quintales por hectárea, en la Costa Abajo de Colón	Distritos de Chagres y Donoso	60 productores

<b>Huertos</b>	Reunión sobre el avance del Proyecto Agricultura Familiar 2025, financiado por la ACP, garantizando la continuidad para el 2026 con el acompañamiento técnico a los productores para las actividades de extensión y asistencia técnica. Beneficiarios: 80 familias y 5 escuelas con proyectos hortícolas, agrícolas y avícolas	Comunidades de Nueva Arenosa, Nueva Esperanza, El Congo, La Encantadita y Las Cruces. Todos del corregimiento de La Encantada en el Distrito de Chagres	80 familias y 5 escuelas
	Siembra de 140 metros cuadrados de pepino, tomate, cebollina, pimiento, rábano, repollo y remolacha	Isberyala en el corregimiento Nargana de la Comarca Guna Yala	5 productores

Fuente: Dirección Regional de Colón, R-6, MIDA.

### Coordinación de Ganadería

**Fortalecimiento del Manejo Integral de La Ganadería:** Demostración de método sobre conservación de forraje. Resultado: 155 bolsas de microsilos con peso aproximado de 80 libras cada una para un total de 6.2 toneladas de forraje / Seguimiento a las parcelas de pasto de corte Cuba 22, king Grass y parcelas de maíz para uso forrajero en la alimentación del ganado de carne y de leche.

**Mejoramiento Ovino-Caprino:** Monitoreo técnico a nuevo ható ovino de 20 hembras y 2 machos de las razas Pelibuey y Katadhin / Seguimiento a ovejas gestantes preñadas con semental Santa Inés prestado por el Programa con reporte de nacimiento de 2 crías (hembra y macho) con peso promedio de 3 kg por animal.

**Mejoramiento Apícola:** Monitoreo a productores con apiarios en comunidades alejadas, del área de la Costa Abajo de Colón.

**Mejoramiento Avícola:** Seguimiento productivo de gallinas ponedoras de la raza Isa Brown.

**Un Mejor Semental:** 30 nacimientos de sementales Brahman, 25 nacimientos de sementales Brangus Negro y 66 nacimientos de sementales de raza europeas

**Cuadro 41. Actividades de asistencia técnica y extensión en Fincas de Difusión Tecnología Ganadera – Dirección Regional de Colón, R-6. enero 2026.**

Componentes	Programado Anual	Ejecución Acumulada	Ejecutado mensual
<b>Programa Difusión Tecnológica Ganadera</b>			
Fincas Satélites del Programa Atendidas	39	95	1
<b>Ensilaje</b>			

Silos (Unidades)	4	6	0
Toneladas de Silos	15	952.45	2.8
Microsilos (Unidades O Bolsas)	26,860	32,171	270
<b>Programa de Inseminación Artificial</b>			
Cantidad de Diagnósticos Reproductivos	780	2,384	365
Cantidad de Inseminaciones realizadas	115	590	300
Nacimientos Reportados	61	258	6
<b>Programa Un Mejor Semental</b>			
Sementales Entregados	5	5	
Nacimientos Reportados	371	1,168	273
Seguimiento a Sementales Entregados	90	184	35
<b>Programa Mejoramiento Ovino-Caprino</b>			
Número de productores Caprinos existentes	33	60	
Cantidad de animales caprino existentes	110	844	
Número de productores atendidos caprinos	18	43	1
Número de productores Ovinos existentes	38	100	
Cantidad de animales ovinos existentes	440	2239	
Cantidad de productores ovinos atendidos	18	49	2

fuente: Dirección Regional de Colón, R-6, MIDA.

## Coordinación de Desarrollo Rural

**Cuadro 42. actividades Desarrollo Rural por Programa o Proyecto de la Dirección Regional de Colón, R-6 enero 2026.**

Programa	Logros Alcanzados		
	Avances	Lugar	Cantidad De Beneficiarios
<b>Huertas Familiares (Mida-Caja De Ahorros-Meduca)</b>	Seguimiento a escuelas beneficiarias del Programa MIDA - Caja de Ahorros, ubicadas en el área de Panamá Norte. Resultado: cierre de las actividades productivas del 2025, documentado y respaldado con las firmas y sellos de los encargados	Corregimientos de Caimitillo, Las Cumbres, Chilibre y Ernesto Córdoba Campos del distrito de Panamá	4 centros educativos
<b>Organización De Productores</b>	Avance en el finiquito de renovación de la junta directiva de la Finca Agro Forestal Madroñal, mediante la firma de expediente, charla sobre organización y registro de las actividades.	San Juan, corregimiento de San Juan distrito de Colón	1 organización de productores

	Entrega de la personería jurídica actualizada a organización de productores. El documento tiene vigencia por los próximos dos años	Nuevo Porvenir, Ciricito, Colón	1 organización de productores
--	--	---------------------------------	-------------------------------

## Coordinación de Sanidad Vegetal

**Programa Raíces Y Tubérculos:** 1 prospección en área de producción de yuca con colecta de 4 muestras en parcelas para el consumo familiar. Resultado: No se registra sintomatología ni otra evidencia de la presencia de la enfermedad "Cuero de Sapo"

**Musáceas (Banano Y Plátano):** 1 prospección en áreas de producción de plátano sin colecta de muestra en 6 parcelas destinadas al consumo familiar. Resultado: No se observó síntomas ni evidencia alguna de la presencia de *Fusarium odoratissimum* ni de *Ralstonia*.

**Moscas De La Fruta:** "Monitoreo, seguimiento y revisión a las 2 rutas activas de ""Moscas de la Fruta"" con cambio de atrayente en todas las trampas y colecta de 32 especímenes enviados al laboratorio para identificación. Resultado: No existen evidencias que indiquen que las condiciones fitosanitarias de las plagas han variado, no se reportan cambios en la condición fitosanitaria de la Región

**Cuadro 43. Resumen de actividades en vigilancia fitosanitaria de plagas reglamentadas - Dirección Regional de Colón, R-6. enero 2026.**

Descripción	Objetivos 2025		Programado	
	Indicadores	Unidad de Medida	Anual	Mensual
<b>Fusariosis (<i>Fusarium guttiforme</i>)</b>				
<b>Cuero de sapo de la yuca</b>				
Prospecciones	Número (N°) de Prospecciones		1	0
	Número de Sitios Inspeccionados		18	0
<b>Machitez de la musáceas (<i>Fusarium odoratissimum</i>)</b>				
Prospecciones	N° de Prospecciones		1	1
	N° de Sitios Inspeccionados		118	6
Rutas de Vigilancia	N° de Rutas Establecidas		8	3
	N° de Sitios de Vigilancia Establecidos		25	5
	N° de Revisiones		250	5
<b>Banana Bunchy Top Virus (BBTV)</b>				
Prospecciones	N° de Prospecciones		1	2
	N° de Sitios Inspeccionados		118	5
Rutas de Vigilancia	N° de Rutas Establecidas		8	3
	N° de Sitios de Vigilancia Establecidos		25	5
	N° de revisiones		250	5
<b>Moko (<i>Ralstonia solanacearum</i> Raza II)</b>				
Prospecciones de Monitoreo	N° de Prospecciones		1	2
	N° de Sitios Inspeccionados		85	5
Capacitaciones del Programa	N° de Eventos		8	
	N° de Técnicos		6	

	N° de Productores	18	
Supervisión Regional	Supervisiones Realizadas	60	
<b>Moscas de la Fruta (<i>Ceratitis capitata</i>, <i>Anastrepha spp</i>, <i>Bactrocera spp</i>)</b>			
Rutas de Trampeos	N° de Rutas de Trampeos	7	
	N° de Trampas Instaladas	105	
	N° de Revisiones	2,415	81
<b>Crespera del café (<i>Xylella fastidiosa</i>)</b>			
Prospecciones	N° de Sitios Inspeccionados	1	1
Rutas de Vigilancia	N° de Rutas Establecidas	42	1
	N° de Sitios de Vigilancia Establecidos	5	1
	N° de Revisiones	15	1

Fuente: Dirección Regional de Colón, R-6. MIDA.

**Prevención De Enfermedades Exóticas:** Vigilancia epidemiológica porcinos Se mantienen acciones en vigilancia de enfermedades exóticas porcinas con la sensibilización a porcicultores de agricultura familiar, sobre Peste Porcina Clásica y Peste Porcina Africana

**Control Y Erradicación De Enfermedades Endémicas:** Bovino Vigilancia de enfermedades endémicas como Brucelosis, Tuberculosis, Rabia y Gusano Barrenador. Resultado: Toma de muestras para diagnóstico de Brucelosis en 73 bovinos en 2 rebaños de bovino de cría y 6 muestras de leche de un rebaño para prueba de Ring Test / Tuberculinización de 15 bovinos de un rebaño de ordeño / Vacunación antirrábica de 77 animales en 5 rebaños y 11 capturas de murciélagos en 11 rebaños con 138 murciélagos hematófagos atrapados / Visita a 27 establecimientos para 1324 animales revisados para prevención del Gusano Barrenador del Ganado

**Otras Medidas Zoosanitarias:** Confección de Guías de movilización para un total de 413 animales

## 5.6. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-7, Panamá Este

### Coordinación de Sanidad Vegetal

**Vigilancia Fitosanitaria:** El cumplimiento de las actividades de vigilancia, principalmente los programas que tienen rutas de trampeo, sin embargo, para éste periodo, se ha ejecutado en un 77.8 %.

**Programa Fitosanitario en Flores y Follajes:** Se han instalado **28 trampas activas**, en **(5) rutas** de vigilancia que incluyen viveros, puntos de interés, puertos y aeropuertos. Para el período **las revisiones se realizaron en un 96.5 % de cobertura**, mostrando una reducción en relación al mes anterior, producto de condiciones ambientales desfavorables.

**Programa Cochinilla Rosada del Hibisco (*Maconellicoccus hirsutus*):** hasta el momento se han instalado 19 trampas, de laminillas adhesivas de las trampas tipo delta

con atrayente sexual, en 6 rutas de vigilancia que incluyen viveros, puntos de ingreso y fincas centinelas. Las revisiones igualmente disminuyeron a un 94.7 % de cobertura.

**Programa Fitosanitario en Solanáceas:** En cuanto a la plaga Polilla del tomate (*Tuta absoluta*), estamos en espera de información referente a nuevas siembras de solanáceas o en huertos escolares, hasta el momento se han instalado **(5) trampas activas** con laminillas adhesivas (trampas tipo delta con atrayente sexual), en **3 rutas** de vigilancia. **Las revisiones se realizaron en un 90 % de cobertura.** Las muestras colectadas, se entregaron al laboratorio de referencia nacional en la DNSV – Rio Tapia. En las muestras enviadas la laminilla de la trampa **R7-SOL-02-T05**, ubicada en Merca Panamá, marco positivo con 3 especímenes machos de *Tuta absoluta*.

**Programa Fitosanitario en Cítricos:** actualmente se tienen **(8) trampas** instaladas en el sector de Panamá Este, de laminillas adhesivas (trampas amarillas), en **5 rutas** de vigilancia en viveros y puntos de detección. **Las revisiones se realizaron en un 87.5 % de cobertura.**

### **Programa Fitosanitario en Moscas de la Fruta**

**Trampeo y Monitoreo:** Realizamos el monitoreo, seguimiento y revisión en las **(9) rutas** instaladas y activas, en el sector Este de la provincia de Panamá. Actualmente el programa quedó con un total de **73 trampas activas.** **Para el periodo las revisiones se realizaron en un 50 % de cobertura.** En las rutas establecidas, se realizó la labor de servicio, cambio de atrayente y colecta de muestra, parte de las cuales han sido entregadas en el laboratorio de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal, Rio Tapia, Tocumen

**Programa de Vigilancia Especial de cucurbitáceas: Mosca sudamericana de las cucurbitáceas (Anastrepha grandis):** En este período se inicia el proceso de vigilancia continua en parcelas de cucurbitáceas (melón), en el área de Higueronal, colocando 2 trampas, para la certificación de movilización hacia el mercado nacional.

### **Sección de Viveros y Movilización Interna**

**Emisión de Licencias:** En el período se emitió 2 licencias de movilización de **2268 kg** de zapallo con destino a MERCA.

### **Certificación Fitosanitaria De Agroexportación**

**Actividades de Certificación Fitosanitaria:** Con la continuidad de las actividades, se realizó inspección de 17 contenedores de madera de teca, en el Patio de Plywood Orosco, con destino a Vietnam, perteneciente a la empresa Panamá Reforestación Services S.A.

### **Coordinación Ganadería**

**Programa de Difusión Tecnológica:** Se visitaron a 20 productores se le entregaron 30 bolsos de micrópilos.

**Proyecto Mejor Ovino –Caprino:** Se atendieron a 26 cabras en ordeño, con una producción de 31 litros diarios, mensual 930 y anual 11,60 litros. También se atendieron a productores de plantas Lecheras de Grado c.

**Apicultura:** se atendieron a 11 apicultores, colmenas atendidas 82.

## **Coordinación Agrícola**

La coordinación de agrícola en la misión de dar la asistencia técnica a través de los técnicos agrícolas a los pequeños productores, la coordinación asistió a la solicitud recibida este mes de Julio.

### **Actividades Realizadas:**

- En la semana del 12 al 16 de enero estuvimos en el inventario de arroz en el área este Tortí, Cañita, Chepo, Pacora, Tocumen, Mañanita.
- Estuvimos realizando la revisión de expedientes de ley de grano 107, y haciendo las respectivas subsanaciones a los mismos.
- Elaboración de Informe semanales de avance de siembra arroz.
- Elaboración de informe del inventario de arroz.

## **Coordinación de Desarrollo Rural**

**Mejoramiento de Huertos Agroecológicos de Familias Unidas:** Se realizaron cuatro (4) visitas técnicas en la comunidad de Tanara, logrando resultados productivos que incluyeron la cosecha de: 10 quintales de maíz seco, 10 cabezas de plátano, 10 quintales de yuca, 20 mazos de guandú.

**Agricultura Familiar:** Se llevaron a cabo doce (12) visitas técnicas a productores en diversas comunidades, principalmente en el área de La Mesa (Carrizos, Las Vegas, Río Indio, La Chapa y Los Lotes) y en el área de Mamoní, beneficiando a un total de 26 productores. Durante estas jornadas se impartieron charlas técnicas y demostraciones de métodos productivos.

Como resultado del acompañamiento técnico, se registraron las siguientes cosechas: 2 quintales de frijol, 2 quintales de yuca, 1,050 unidades de sandía, 210 cientos de plátano, 60 quintales de papaya, 240 quintales de zapallo, 10 cientos de maíz nuevo, 9,000 mazorcas de maíz nuevo, 50 mazos de frijol de bejuco, 60 libras de jaba.

## **5.7. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-8, Los Santos**

### **Coordinación de Ganadería.**

#### **Henificación**

- Se reportan 7.25 hectáreas henificadas para pacas, proporcionando 2,390 pacas las cuales fueron reportadas por las agencias de Los Santos y Tres Quebradas.

- En cuanto a la conservación de forraje en la técnica de ensilado de caña de maíz, un total de 572.3 toneladas en 22 hectáreas, cabe señalar que se utilizó la técnica de micro silos en bolsas plásticas, reportadas por las agencias de Guararé, Los Santos, Macaracas, Las Trancas y Tres Quebradas.
- Con esta técnica de almacenamiento en la época de abundancia, garantizamos la alimentación de los bovinos en épocas críticas.

### **Programa Un Mejor Semental**

- Se reportaron 65 nacimientos (22 hembras y 43 machos) de sementales entregados a través del programa en las agencias de Guararé, Las Tablas, Los Santos, Macaracas, Tonosí, Tres Quebradas y Las Trancas.
- Seguimiento a sementales de raza especializada en carne entregados en 2024 de la raza Brangus, Angus y Beff Master, cuentan con buen manejo tanto sanitario, nutricional y reproductivo, reportando un total de 80 nacimientos de los cuales 36 son hembras y 44 machos.

### **Programa Ovino Caprino**

- Se continúa con la rotación de los sementales Katahdine, Doorper y Santa Inés por solicitud de las agencias de Las Tablas, Pocrí y Tonosí.
- Se reportan nacimientos (2 hembras y 2 machos).
- Se realizó gira de seguimiento a los sementales que están en préstamo, el Katahdine se encuentra con 9 hembras adultas y 3 hembras jóvenes, el Doorper se encuentra con 29 hembras adultas y el Santa Inés se encuentra con 6 hembras adultas, dichos sementales cuentan con el espacio suficiente y con una buena alimentación para un reproductor.

**Programa de Apicultura:** En visita conjunta de la Unidad Ambiental y Desarrollo Rural, se visitó el apiario del productor Rodrigo Vergara, fina Jobero, para verificar la situación actual y coordinar el retiro y traspaso de las colmenas a otros beneficiarios. Se encontraban 6 colmenas, todas con buena población de abejas, de las cuales tres cámaras de cría y tres con un alza, las cuales se pudo apreciar ya cuentan con producción de miel, lo que es característico de la época. Se realizó el traslado de las abejas con el apoyo de la agencia de Tonosí y la coordinación de Desarrollo Rural.

### **Coordinación de Sanidad Vegetal**

**Mosca de la Fruta:** Se realizan las actividades correspondientes de revisión y rotación de trampas, cambio de atrayentes, actualización de expedientes y entrega de muestras al laboratorio.

Diagnóstico: análisis de 335 muestras recibidas y analizadas este mes, procedentes de diferentes áreas del proyecto, dando un total de 336 diagnósticos positivos para el género *Anastrepha* sp y *Toxotrypana*, descartando la presencia de *Ceratitis capitata*, *Anastrepha grandis* y *Bactrocera*.

Acumulado anual 335 muestras recibidas, y 336 diagnósticos.

Este mes: 29 rutas, 979 trampas instaladas, 634 beneficiarios.

Muestras de frutas: este mes se recibieron 2 muestras de frutas (1.10 kg). No se observó la presencia de larvas de la fruta.

**Complejo Picudo Anillo Rojo:** Revisión de trampas en La Enea de Guararé y Las Tablas y Pocrí, con 17 especímenes capturados.

**Thrips palmi:** Monitoreo de dos parcelas de tomate T8, en el área de Macaracas, con baja población de trips.

### **Diagnóstico Fitosanitario**

- Este mes se recibieron 16 muestras para análisis, las cuales corresponden a café (hoja y fruto), marañón, ají, cebolla, guanábana, palmáceas y arroz, 13 procedentes de las agencias del Mida de Los Santos, 1 muestra de la región 4 Coclé y 2 muestras de la región 3, Herrera. Se observaron problemas de cercospora, fusarium, bacteria, ascochita, capnodium, colletotrichum, roya, pestaloti, trips, curvularia, deficiencia de macros y micros nutrientes, nematodo, alternaria (adulto y larvas), stemphylium, larvas de insecto, cladosporium. principio de peronospora (añublo lanoso), corynespora, diplodia phytophthora, cercosporidium, pestalotiopsis palmarum. nigrospora, sarocladium, rhopalosiphum (muertos), delia sp. sífilide. Para todos estos problemas, se entregó la respectiva recomendación técnica. 14 beneficiarios.
- Este mes se observa recuperación en el cultivo de cebolla, ya que la intensidad de las lluvias disminuyó.

**Diagnósticos Fitosanitario recibidos de la DNSAV, DIVISA:** Para este mes se recibieron del laboratorio de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal tanto de Divisa como Panamá, 6 resultados para muestras de maíz procedentes de las agencias de Las Tablas y Macaracas.

Resultados: en Maíz: pratylenchus, ryzoctonia, helminthosporium, stemphylium, curvularia, cercospora, puccina, phyllachoras. pestalotia.

**Certificación Fitosanitaria:** Este mes se expidieron quince (15) certificaciones fitosanitarias a las empresas Premium Tropical Exports (13) y José Elías Hernández (2), para exportación de zapallo y yuca hacia Miami, Estados Unidos, para un total de 15 certificaciones de agro exportación en el año 2026. Cabe destacar que se ha incrementado la agro exportación de zapallo hacia Miami, Estados Unidos.

### **Programa de Granos Almacenados**

- Para este mes se realizaron 5 revisiones a trampas de trogoderma madis, instaladas en 5 empresas: silos del IMA en La Onda, silos El Progreso en Tres Quebradas, Granos Pedasí en Destiladeros de Pedasí, silos Coopena en Guararé y Agrícola Quintero en San José de Las Tablas.
- 15 muestras enviadas al laboratorio. Los resultados: hasta el momento libre de Trogoderma.

**Programa de Tuta Absoluta:** Instalación de 5 trampas de tuta absoluta en las áreas de Guararé, Macaracas y Tres Quebradas en parcelas de tomate.

**Programa de Cucurbitáceas:** Toma de 3 muestras de zapallo (en 3 parcelas) para su envío a laboratorio.

**Programa de Monitoreo en Granos Básicos:** Este mes se enviaron 2 muestras tomadas en arroz (Tonosi) y en maíz (Los Santos) al laboratorio de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal en Divisa.

### **Prospección en café**

- Se realizaron 22 revisiones en 11 trampas instaladas en 11 parcelas que suman 8.3 hectáreas en total.
- Se enviaron 22 muestras en viales al laboratorio de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal en Divisa.

### **Agroquímicos**

#### **Laboratorio de Detección de residuos de plaguicidas en Frutas y Vegetales :**

- Este mes se analizaron 27 muestras resultando todas aptas. 4 beneficiario directo. A la fecha, se han analizado un total de 4 muestras con AchÉ.
- Muestras de Vigilancia en el mes 0.
- Muestras Cobradas en el mes 27.
- Las muestras analizadas en este periodo proceden de 4 distribuidoras.

**Buenas Prácticas Agrícolas (resuelto 042 sobre Aplicaciones terrestres):** Charla sobre buenas practicas agrícola y trazabilidad en el componente agro químico “Uso y Manejo adecuado de Agroquímico para el ser humano y el medio Ambiente”, en el distrito de Macaracas provincia de Los Santos. Esta capacitación se realizó en el corregimiento de Llano de Piedras, con 20 participantes.

### **Coordinación de Salud Animal.**

#### **Vigilancia Epidemiológica - Bovinos**

#### **Trazabilidad**

- Aplicación de Dispositivo de Identificación Individual Oficial (DIIOS) a 184 bovinos en campaña.
- Se dieron de baja por sacrificio a 114 dispositivos del sistema, se confeccionaron 55 GUIASAs y 217 permisos de traslado, movilizandoo 9,296 animales. Se ingresaron 3 nuevos productores y 3 establecimientos, 2 transportistas, 2 conductores y 2 unidades de transporte.

**Campañas Brucelosis / Tuberculosis:** Se inició la campaña de brucelosis y tuberculosis, se muestrearon para campaña un total de 308 bovinos de 5 productores.

**Rabia y Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB):** Se tomaron 2 muestras de cerebro de dos bovinos en el área de Tonosí, también se tomó un obex para descarte de EEB.

**Peste Porcina Clásica (PPC) / Peste Porcina Africana (PPA):** Se tomaron 24 muestras de sangre entera y 24 con EDTA, por vigilancia pasiva.

### **Coordinación de Desarrollo Rural.**

**Huertos Escolares MIDA – Caja de Ahorros:** Durante este mes se realizaron 2 Giras y 2 Visitas, Se está coordinando con las agencias, para realizar un inventario de las escuelas por distrito, que estén registradas o no estén en el Convenio del MIDA- Caja de Ahorros-Meduca, con la intención de montar una programación para coordinar los huertos escolares, por la cual se les hará visita antes de inicio del periodo de lluvias.

**Huertos caseros Agricultura Familiar:** Se realizaron visitas a dos huertos caseros ubicados en las comunidades de Isla Cañas y Las Tablas, entre las actividades realizadas selección de área, preparación de suelo, confección de camas, surcos, inicio de siembras. Igualmente, se brindó asesoramiento al huerto del IFARHU en Las Tablas, en donde también se realizaron actividades de selección de área, preparación de suelo, confección de camas, surcos, inicio de siembras y riego.

**Organización de Productores / Asociaciones:** se realizaron 2 Giras, 2 Visitas, 1 Charla y 1 Reunión. Reunión en la comunidad de Llano de Piedras de Macaracas, en donde se les dictó charla de inducción con el tema de asociatividad, participaron 21 socios y 3 funcionarios por parte del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.

### **Programa de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI):**

Participación en el inicio de las inscripciones para los 87 bonos en los corregimientos de Bahía Honda, Espino Amarillo, Bajos de Güera y Mogollón en el distrito de Macaracas, compromiso adquirido bajo la responsabilidad del IDIAP.

**Huertos Parcela Agrícola Feria Internacional de Azuero:** Se ha brindado apoyo con el personal técnico en la parcela agrícola ubicada en los terrenos de la Feria Internacional de Azuero, realizando las siguientes actividades limpieza, poda, preparación de suelo y diseño de la parcela a presentar durante la feria.

Traslado de siete (7) módulos apícolas de la comunidad de Jovero, distrito de Tonosí hacia el distrito de Las Tablas, ya que los beneficiarios de este programa hicieron la devolución por compromiso de trabajo fuera del área y no las podían atender.

Cabe señalar que durante este mes tuvimos aproximadamente dos semanas sin vehículo, ya que se encontraba con desperfectos mecánicos.

El departamento de Desarrollo Rural hace mucho tiempo que no cuenta con tinta para la impresión de documentos.

### **Coordinación de Agroturismo.**

Se realizó la entrega de certificación como finca agroturística a la Hacienda Marigrays Amelia, ubicada en Peña Rodá, corregimiento de El Sesteadero y de renovación a la Finca El Espinal ubicada en El Espinal de Guararé.

Se realizó gira de seguimiento a la Finca Hojas Doradas, ubicada en Isla Cañas de Tonosí, junto a personal técnico de la agencia MIDA de Tonosí y las Coordinaciones regionales de Secretaría Técnica, Desarrollo Rural y la Unidad Agroambiental. La visita se realizó a solicitud del propietario de la finca, quien manifestó interés en organizar una feria en el área con el fin de atraer visitantes, y que conozcan todo lo que ofrecen.

Se aprovechó la visita para dar seguimiento verificando el estado de los trámites legales para poder inscribirse en el programa, lo que no ha sido posible por falta de documentos legales (derecho posesorio); no obstante, los productores informaron que ya se realizó la medición del terreno y está en trámite para completar dicho proceso. En tanto se realizan estos trámites, se continuará brindando el acompañamiento técnico y seguimiento por parte de la institución (apoyo para que puedan establecer parcelas demostrativas, así como brindar recomendaciones para las mejoras estéticas de la finca).

#### Capacitaciones

Por asignación de la dirección regional, participamos en representación de la institución, en la conferencia virtual sobre “Ética en la era digital: Desafíos y Oportunidades”, dirigida a funcionarios públicos, con el objetivo de fortalecer la conectividad virtual en la Administración Pública conforme a la Le.

#### **Coordinación de Ingeniería Rural y Riego.**

##### **Asistencia Técnica**

- Visita técnica, en Los Higos de Pedasí, en donde se le hizo inspección técnica en campo para evaluar la factibilidad de un sistema de riego, colocación de tanque de reserva.
- Dos (2) visitas, en El Montero de Guararé, en donde se le brindo asesoría técnica en la instalación de sistema de riego.
- Una (1) visita, en El Lagartillo, en donde se realizó medición de parcela en el cultivo de cebolla, para elaborar calendario de fertirriego.
- Una (1) visita en La Espigadilla de Los Santos, en donde se le brindo asesoría técnica en la instalación de sistema de riego.
- Una (1) visita en Natá, Coclé, en donde se le brindo asesoría técnica en la instalación de sistema de riego.
- Una (1) inspección técnica en Isla Caña para orientarlo, verificar disponibilidad de agua para riego y cálculo de materiales.

## Rehabilitación de Caminos de Producción

- Corregimiento de Santo Domingo de Las Tablas, donde se realizó cepillado y cuenteo de 1 Km, con cuchilla.
- Corregimiento de San José, donde se realizó cepillado y cuenteo de 10 Km, con cuchilla, camino El Quemao, desde San José hasta el Vertedero de La Palma.
- Corregimiento de La Palma de Las Tablas, donde se realizó cepillado y cuenteo de 2 Km, con cuchilla, camino La Jonai.
- Corregimiento de La Palma de Las Tablas, donde se realizó cepillado y cuenteo de 8 Km, con cuchilla, camino La Loma.
- Corregimiento de Corozal en Macaracas, donde se realizó cepillado y cuenteo de 2 Km, con tractor.

## Programa de Perforación de Pozos

- La perforadora de pozos fue trasladada a la sede regional, la cual requería mantenimiento para poder funcionar. De igual manera, hay instrucciones de la Dirección Nacional de Ingeniería Rural y Riego, de no activar dicho programa hasta que se apruebe la cuenta en el Banco Nacional, donde los productores hagan el depósito, cumpliendo con el manual de procedimiento.
- Se continúa recibiendo solicitudes de pozos en las diferentes agencias de la regional.
- Reunión con la Dirección Nacional de Ingeniería Rural y Riego, para tratar asuntos referentes a los presupuestos necesarios para ejecutar programas que maneja la coordinación regional de ingeniería, como perforación de pozos, abrevaderos, represas de mampostería y equipo solicitado para realizar los aforos.
- Se realizó reunión el 2 de enero con secretaria técnica de Coclé, R-4, R-8, técnicos del I.D.I.A.P y la coordinación de ingeniería de la R-8 para dar seguimiento al convenio, a las programaciones de días de campo, capacitaciones y futuras reuniones.

## Coordinación de Agroindustria.

### Empresas agroindustriales de lácteos

Dedicadas a la elaboración de quesos molidos, prensados, mozzarella y yogurt.

- **Empresa láctea Moraya:** Tres Quebradas de Los Santos: informo el cierre de operaciones.
- **Asociación de Productores de Vallerriquito (ASPROVA):** 19,377 litros de leche, 20 proveedores. Producción: 10,015 unidades de quesos molidos. Toma de agua de la empresa: pozo rural.
- **Productos Artesanales Tableños (PROARTASA):** 33,475 litros de leche, 25 proveedores; producción de quesos: 8,820 Quesos molidos de 125 grs, 8,506 Quesos

prensados de 250 grs, 1,427 Queso especial de 270 grs. Mozzarella: 5,030 litros y yogurt: 1,480 lts. Toma de agua de la empresa: pozo rural.

- **Quesos Lourdes S.A., Las Tablas:** 87,798 litros de leche, 48 proveedores. Producción de quesos: 28,182 Quesos molidos, 3,651 Quesos prensados, 844 Quesos especiales, 5,030 litros de leche en Queso Mozzarella y 1,480 litros de leche en yogurts. Toma de agua de la empresa: pozo privado y potabilizadora.
- **Quesos Doña Mery:** ubicada en Santa Ana de Los Santos: 55,269 litros de leche, 32 proveedores. Producción: 21,456 quesos molidos y 130 lts. de yogurt. Toma de agua de la empresa: pozo privado y potabilizadora.
- **Quesería ENCRENAZ:** ubicada en El Cruce de Sabana grande: este mes con 90,444 litros de leche recibidos, 49 proveedores. Producción: 9,044.40 kg de Quesos prensados. Toma de agua de la empresa: pozo privado.
- **Lácteos Los Guariqueños:** ubicado en Santa Ana de Los Santos: 43,214 litros de leche, 15 proveedores. Producción: 4,200 kilos de queso prensado. Toma de agua de la empresa: pozo rural.

#### **Entrega de Certificación Industrial a Plantas Agroindustriales:**

- Entrega de certificación industrial N° 061-2025 a la empresa GRANOS DE PEDASI S.A., ubicada en la calle principal, urbanización Vía El Limón, Los Santos, corregimiento de Pedasí, distrito Pedasí, Los Santos, dedicada a la elaboración de productos de molinería. Esta certificación le permite acceder a incentivos fiscales y financiamiento, fortaleciendo su competitividad y sostenibilidad y la misma tiene una vigencia de doce (12) meses a partir de la emisión.
- Participación en capacitación sobre la modificación de la nueva constituyente, dirigida a fortalecer los conocimientos de los ciudadanos en torno al proceso constituyente y sus fundamentos legales, su importancia democrática en dichos procesos. Para lograr resultados se realizan estas jornadas de alfabetización constitucional del proceso originario con la ciudadanía. Dicha capacitación fue dictada por la Doctora Cristina Correa, Coordinadora Provincial de Secretaría Presidencial, para la Reorganización del Estado y Asuntos Constitucionales (SEPRESAC).

#### **Coordinación de Secretaría Técnica**

- Se visitó la isla de Cañas por solicitud de la Asociación de Acuicultores, Pescadores y Agroturística de Isla Cañas (ACEPAT), ya que los mismos desean realizar una Feria Agro productiva, los días 27, 28 y 29 de marzo del 2026. Se coordinó con los departamentos de Agro Turismo, Ingeniería, Desarrollo Rural y Ganadería, para conformar el equipo de trabajo para dicho evento.
- En conjunto con la coordinación de Agroindustria Regional y la Dirección Nacional de Agroindustrias, en la entrega de certificación de la empresa Granos Pedasí S.A reconociendo así, el cumplimiento de los estándares de calidad y buenas prácticas

en sus procesos de producción. La empresa Granos Pedasí S.A. está ubicada en el Limón de Pedasí, la misma se dedica a la elaboración de productos de molinería.

- Se participó con la coordinación de Desarrollo Rural, en un conversatorio con productores y amas de casa, en la comunidad de Bombachito de Llano de Piedra, de Macaracas, para la orientación y formación de una nueva asociación; durante la actividad se brindó información sobre los requisitos legales, estatutos de procedimiento necesarios para la conformación de la organización. Además, se promovió la importancia del trabajo asociativo para el fortalecimiento productivo y organizativo de los participantes. Como resultado del conversatorio se logró el acuerdo y se procedió a la elección de la Junta Directiva, quedando formalmente conformada para dar inicio a los trámites correspondientes.

## **5.8. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de, Bocas del Toro – R-9**

### **Coordinación de Ganadería**

**Inseminación Artificial – Diagnostico Reproductivo:** Se logró inseminar un total de 85 vientres en diversas fincas de la región, distribuidos de la siguiente manera:

- Vientres Bufalinos: 62 vientres inseminados en tres fincas de diferentes comunidades en la provincia de Bocas del Toro.
- Vientres Bovinos: 23 vientres inseminados como resultado del trabajo realizado en 3 fincas en el distrito de Changuinola.

También se logró verificar la inseminación artificial de 50 vientres de la especie bufalina en la finca Fruta del Atlántico, perteneciente al productor Óscar Reyes, ubicada en el distrito de Chiriquí Grande, corregimiento de Rambala. Como resultado del proceso de inseminación, se obtuvo un total de 31 hembras positivas, alcanzando un porcentaje de preñez del 62 %. Como parte de los resultados del programa de inseminación artificial (IA), se registraron 8 nacimientos en el distrito de Changuinola.

### **Programa de Difusión Tecnológica**

**Conservación de Forraje (Silo):** Durante el mes, se proporcionó asistencia técnica y logística a un (1) productor con la facilidad de una (1) picadora y la entrega de 100 unidades de bolsas para silo. Este apoyo estratégico fue clave para la confección de silo en las fincas beneficiadas, asegurando la conservación de forraje y la disponibilidad de alimento para los períodos críticos.

### **Coordinación de Sanidad Vegetal Vigilancia Fitosanitaria**

**Programa Musáceas:** Se recibieron resultados de muestreos de rizomas (Nematología, micología, entomología y bacteriología) para la evaluación fitosanitaria requerida para la autorización de comercialización y emisión de licencia de movilización de rizomas de plátano con destino al laboratorio GreenLab.

**Programa de Arecáceas:** Se mantuvieron 6 rutas de vigilancia con trampas, registrándose capturas de 25 hembras y 2 machos de *Rhynchophorus palmarum*.

**Programa en Cítricos:** Se instalaron 30 trampas y se capturaron 30 psíldos cítricos (*Diaphorina citri*). El índice de prevalencia fue de 0.90, lo que indica que el insecto estuvo presente en el 90 % de las trampas. Esto demuestra una amplia presencia del psílido en el área monitoreada.

**Programa Fitosanitario en Moscas de la Fruta:** Se revisaron y recebaron 163 trampas instaladas en los distritos de Changuinola, Almirante y Chiriquí Grande.

**Viveros y Movilización Interna:** Se emitieron 4 licencias de movilización. Estas incluyeron la movilización desde el Vivero La Magnita de 400 plántones de cacao de las variedades PMCT 58, ICS 95, CATIE R6/R4/R1 y EET 95, así como 400 plántones adicionales y 10,000 semillas, con destino al vivero Desarrollo Humano Sostenible en Chepo. Además, se autorizó la movilización de 2,000 cormos de plátano (1,000 FHIA 20 y 1,000 Cuerno) con destino a Green Lab Biotechnology.

**Agroquímico:** Se emitieron 119 permisos de aplicación aérea de insumos fitosanitarios, para aplicaciones de fungicidas orientadas al control de Sigatoka negra (servicio brindado por Atomizadora de Panamá – Atopan a Coobana R.L. y Chiquita Panamá L.L.C.).

**Certificación Fitosanitaria de Agroexportación:** se emitieron 56 certificados fitosanitarios, correspondientes a un total de 147 contenedores. Se registró la exportación de banano hacia Europa mediante 135 contenedores, así como el envío de banano y cacao hacia Costa Rica en 8 contenedores. Además, se movilizaron 2 contenedores de plátano con destino a Estados Unidos y se realizaron envíos hacia Bélgica (1 contenedor) y Suiza (1 muestra). Se reportaron 2 certificados fitosanitarios anulados. El peso neto total movilizado fue de 2,653,741.66 kg y el peso bruto total de 2,915,265.68 kg

### **Coordinación de Agroindustria**

- Se realizó una gira de trabajo con el grupo de Damas de Santa Marta, orientándolas en las normas de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), base legal, requisitos y criterios técnicos establecidos, con el objetivo de fortalecer sus capacidades productivas y administrativas.
- Se efectuaron inspecciones técnicas a dos agroindustrias artesanales: una dedicada a la producción de cacao en polvo y barras de chocolate, y otra a la elaboración de crema de plátano, brindando orientación para la realización de trámites y la solicitud de certificación como productores artesanales ante el MIDA.
- Se participó en una capacitación virtual impartida por la Dirección Nacional de Agroindustria sobre el módulo de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), orientada a la acreditación, registro y uso de herramientas técnicas para el vaciado de información en los sistemas institucionales del MIDA.

### **Unidad Agroambiental, Variabilidad y Cambio Climático**

- Se participó en la Segunda Asamblea Ordinaria del Comité de Cuencas Binacional, fortaleciendo la articulación interinstitucional para la gestión integrada de los recursos hídricos y la adaptación al cambio climático.
- Se desarrolló la Mesa Técnica Agroclimática provincial, como espacio de análisis de escenarios climáticos y emisión de recomendaciones técnicas para la toma de decisiones informadas por parte de productores e instituciones.

## **5.9. Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de, Comarca Ngäbe Bugle – R-11**

### **Coordinación de Agricultura**

#### **Programa de café:**

- Se llevó a cabo una charla técnica y demostración de método sobre la preparación de abono orgánico (compostaje), con la participación de 10 productores, quienes fueron capacitados para elaborar su propio abono con el fin de mejorar la fertilidad y la estructura del suelo, promoviendo prácticas sostenibles en sus unidades productivas.
- Se ha realizados 2 demostración método con 19 productores en la preparación de semillero de café Obata en la agencia de Soloy y Alto Caballero. Estos productores están preparando su propio semillero para obtener plantas más vigorosas y adaptable a la zona.

#### **Cultivo de leguminosas**

- Durante el año en curso, la regional registra 74 productores con cultivos establecidos de poroto, los cuales están siendo georreferenciados y registrados en la aplicación SIGAG por técnicos de tres agencias.
- Las asistencias técnicas se han enfocado en manejo de suelos y nutrición vegetal, mediante recomendaciones de fertilización y uso de abonos orgánicos, así como en el manejo integrado de plagas y enfermedades, incluyendo aplicación de fungicidas.

**Cultivo de Cebolla:** Durante el año 2025, cuatro (4) productores establecieron cultivos de hortalizas pertenecientes a la familia *Liliácea*, específicamente el rubro de cebolla, utilizando la variedad denominada Gladalan Brown, en una superficie total de 1.5 hectáreas. El personal técnico brindó recomendación y asistencia técnica para la adopción de esta variedad, debido a su tolerancia a enfermedades durante el período lluvioso. A la fecha, uno de los productores ha iniciado la cosecha en una superficie de 0.5 hectáreas, obteniendo una producción estimada de 150 quintales, la cual se encuentra en proceso de comercialización en el mercado local.

### **Coordinación de Ganadería**

#### **Mejor Semental**

**Inseminación Artificial:** se participó en una reunión de coordinadores regionales encabezado por la Dirección Nacional de Ganadería, realizada el 9 de diciembre de 2025

en la sede MIDA R-2. En dicha sesión se presentó un plan estratégico de mejoramiento integral de los sistemas de producción pecuaria (especies mayores y menores), enfocado en optimizar la productividad, sostenibilidad y rentabilidad del sector ganadero. Se expusieron los objetivos estratégicos, el marco metodológico y el cronograma de implementación del plan, con un horizonte de ejecución hasta el año 2029, conforme a las metas institucionales definidas por la Dirección Nacional de Ganadería

### **Programa Mejor semental**

- Se ejecutaron ocho asistencias técnicas dirigidas a ocho productores pecuarios de las comunidades de Alto Caballero, Chichica y Cerro Banco.
- Las intervenciones estuvieron orientadas a la prevención y control sanitario, con énfasis en el manejo del gusano barrenador, así como al manejo nutricional del ganado bovino durante la estación seca, con el objetivo de mantener la salud animal y la productividad del sistema pecuario.
- Seguimiento al programa: se reportaron ocho crías en las fincas en agencia Alto Caballero

**Trazabilidad Bovina:** Durante el año 2025 se recibió un total de 900 aretes, de los cuales 618 fueron aplicados hasta el mes de diciembre en las agencias de Alto Caballero, Buenos Aires y Hato Juli, como parte de la ejecución operativa del programa.

Arete pendiente por colocar 282

### **Coordinación de Desarrollo Rural**

**Huertos Escolares MIDA – Caja de Ahorro:** se realizó, en la oficina del MIDA R11, una reunión de coordinación interinstitucional entre la Caja de Ahorros, el MEDUCA y los técnicos del MIDA, con el propósito de fortalecer la asistencia técnica y la articulación interinstitucional, orientadas a garantizar la seguridad alimentaria en los centros educativos y mejorar la calidad nutricional de los estudiantes. Actualmente, el programa se ejecuta en 14 centros educativos, distribuidos en tres agencias: Soloy, Alto Caballero y Buenos Aires.

**Personería Jurídica:** Mediante este programa se gestionó la renovación de la junta directiva de dos organizaciones con personería jurídica: la Asociación de Ganaderos de Besiko (ASGAN-B) y la Asociación de Productores Agropecuarios Artesanales “Date Bonkrabe Ngäbere – Hermoso Arte Ngäbe”, ambas pertenecientes al distrito. El expediente correspondiente fue remitido para trámite legal ante la Dirección Regional del MIDA (R-2).

### **Coordinación de Sanidad Vegetal**

**Agricultura orgánica:** participo en el Taller Básico de Agricultura: Método biointensivo de cultivo, realizado los días 14,15,16 de diciembre de 2025, en la Finca 170 MIDA, Potrerillo-Chiriquí.

Se explicó la ley y los decreto que regula la actividad Orgánica, el expositor compartió soluciones fitosanitaria y tecnológica para certificación orgánica.

Este evento reunió a productores y profesionales del MIDA región 2, región 1 y región 11.

## **Agroquímico**

**Visita Técnica:** Se realizaron cinco visitas de extensión agrícola en comunidades productoras de cebolla y apio, donde se recomendaron prácticas de manejo preventivo e integrado de plagas y enfermedades, combinando métodos orgánicos y químicos. Se indicó el control del gusano cortador con extracto de ají y otros insecticidas específicos, y el manejo de Botrytis y Phytophthora con fungicidas orgánicos o a base de cobre, aplicados en horarios y condiciones climáticas adecuadas.

**Muestreo:** Se efectuó el muestreo en dos granjas familiares de las comunidades de Cerro Miel y Bajo Palma, distrito de Muná (CNB), en el cultivo de ñampi, con el fin de evaluar en laboratorio la presencia de residuos de agroquímicos, específicamente organofosforados, destinados a la cadena de comercialización de supermercados Riba Smith.

## **ANEXOS**

**Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-2, Veraguas**

**Coordinación Agrícola:** Continúa el registro de rubros relevantes para el ciclo agrícola 2025-2026.

**cuadro 44. Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Veraguas, R-2. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.**

Rubros	Programado			Avance Siembra De		Avance De Cosecha	
	Superficie (Ha.)	Producción ( Tm.)	Rendimiento Tm./Ha.	Superficie		Superficie (Ha.)	Producción ( Tm.)
				No.	%		
Arroz Mecanizado	12,085.00	584,893.00	48.40	11,695.08	96.77%	9,369.13	39,526.36
Maíz Mecanizado.	74.40	4,092.00	186.00	49.70			
Maíz a Chuzo con Tecnología.	97.20	2,264.18	23.29	38.85	39.97%	3.25	3.27
Poroto	326.00	3,423.63	10.50	38.85	11.92%		
Guandú Seco	76.20	914.00	41.55	64.20	84.25%		
Yuca Mdo. Nacional	68.75	13,303.00	193.50	68.25	99.27%	8.54	120.92
Ñame Mdo. Nacional	137.20	20,072.35	146.30	116.45	84.88%	21.15	235.64
Otoe Mdo. Nacional	25.00	1,500.00	60.00	24.70	98.80%		
Ñampi	3.40	608.55	27.66	3.83	112.65%		
Melón Mdo. Nacional	4.00	700.00	31.82	6.10	152.50%	3.00	24.32
Sandía de Export.	350.00	140,000.00	400.00	54.00	15.43%		
Sandía Mdo. Nal.	115.00	25,875.00	225.00	135.08	117.46%	43.50	495.55
Zapallo Mdo. Nacional	3.50	550.00	157.14	7.50	214.29%	7.15	102.73
Plátano	3.00	2.62	0.87	10.00	333.33%	6.40	8.31
Limón Persa	53.50	714.23	13.35	71.30	133.27%		
Pitahaya	4.10	62.79	15.31	4.09	99.76%		
Palma Aceitera	90.00	153.70	1.71	90.00	100.00%		

Fuente: Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R2 – Veraguas, MIDA.

### **Dirección Regional de Servicios Agropecuarios R-3, Herrera**

**Coordinación Agrícola:** Continúa el registro de rubros relevantes para el ciclo agrícola 2025-2026.

**Cuadro 45. Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Herrera R-3. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.**

Rubros	Programado			Avance Siembra	
	Superficie (Ha)	Rendimiento (Qq/Ha)	Producción Qq	Superficie	
				Ha	%
Arroz Secano Mecanizado	2,750	105	288,750	2,718	99

Arroz Chuzo Tradicional (Tecnología)	350	40	14,000	106	30
Frijol Vigna	19	20	380	3	14
Guandú	21	19	399	9	45
Sorgo	35	95	3,325	49	0
Maíz Mecanizado	2,000	106	212,000	1,035	52
Maíz Chuzo con Tecnología Secano	300	69	20,700	161	54
Maíz Chuzo con Tecnología Riego	150	72	10,800	35	23
Maíz Chuzo Tradicional	70	30	2,100	0	0
Poroto Chuzo con Tecnología	59	28	1,652	23	38
Poroto Chuzo Tradicional	3	20	60	0	0
Ñame con Tecnología Riego	160	330	52,800	86	54
Ñame con Tecnología Secano	281	320	89,920	221	79
Ñame Tradicional	9	235	2,115	0	3
Otoe con tecnología Riego	10	200	2,000	0	0
Otoe con tecnología Secano	115	200	23,000	38	33
Yuca con Tecnología	160	350	56,000	107	67
Yuca Tradicional	20	300	6,000	1	4
Ají Dulce	25	300	7,500	14	57
Cebolla Riego	55	1,000	55,000	32	58
Pepino	3	400	1,200	0	0
Tomate de mesa	3	600	1,800	1	17
Tomate Industrial	3	1,200	3,600	0	0
Melón Consumo Local	100	400	40,000	44	44
Melón Exportación	20	500	10,000	10	50
Sandía Consumo Local	130	450	58,500	25	19
Sandía Exportación	70	750	52,500	0	0
Zapallo Consumo Local	250	400	100,000	168	67
Zapallo Exportación	130	520	67,600	11	8
Guanábana en producción	1	150	114	0	0
Limón Tradicional	7	200	1,300	7	111
Mango en producción	30	44	1,760	30	100
Naranja de jugo en producción	3	320	1,024	0	0
Papaya en producción	7	600	4,200	0	0
Plátano en producción	18	300	5,400	6	31

## Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de Colón – R-6

**Coordinación Agrícola:** Continúa el registro de rubros relevantes para el ciclo agrícola 2025-2026.

**Cuadro 46. Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Colón, R-6. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.**

Rubro	Programado		Superficie Sembrada En El Mes		Avance De Cosecha En El Mes	
	Superfici e De Siembra Total	Superficie Sembrada (Ha)	% De Superficie Sembrada (%)	Superficie Cosechada (Ha)	Producción (Qq)	Rendimiento (Qq/Ha)

	(Ha)					
Arroz A Chuzo Tradicional	397	493	1	349	7,038	20
Arroz A Chuzo Con Tecnología	6	5	1	0	6	64
Maíz A Chuzo	524	631	1	461	11,336	25
Maíz A Chuzo Con Tecnología	155	279	2	111	4,764	43
Frijol Vigna	29	11	0	6	90	15
Guandú	42	54	1	16	116	7
Yuca	121	159	1	36	8,964	249
Ñame	44	64	1	8	2,003	249
Otoe	131	224	2	47	11,501	245
Ñampi	76	136	2	20	4,000	200
Jengibre	8	8	1	0	125	2,500
Ají Criollo	2	2	1	2	3	2
Ají Picante	2	2	1	1	1	2
Zapallo	17	1	0	1	90	90
Plátano	759	980	1	459	38,976	85
Pitahaya	7	10	1	3	25	8
Coco	1,073	2,167	2	679	19,650	29
Café	979	1,082	1	505	3,540	7
Achiote	8	8	1	6	39	6
Huertos	7	5	1	1	32	33

### Dirección Regional de Servicios Agropecuarios de Los Santos, R- 8.

**Coordinación Agrícola:** Continúa el registro de rubros relevantes para el ciclo agrícola 2025-2026.

**Cuadro 47. Avance de Siembra y Cosecha / Dirección Regional de Los Santos, R-8. Año Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026.**

Cultivos	Programado			Avance Siembra	
	Superficie (Ha.)	Rendimiento (Qq/Ha.)	Producción (Qq)	Superficie	
				Ha.	%
Arroz Mecanizado seco		105	1,168,860	11,182	96
Arroz bajo riego	184	139	25,484	19	0
Arroz chuzo Tecnología	15	40	600	0	0
Maíz Mecanizado	15,000	115	1,725,000	12,574	43
Maíz chuzo con tecnología	1,000	90	90,000	707	14
Sorgo	350	70	24,500	202	0
Ñame con tecnología	30	250	7,500	2	6
Otoe tradicional	2	220	440	0	0
Camote con tecnología	30	300	9,000	23	60

Cebolla	30	1,000	30,000	14	0
Tomate de mesa	5	760	3,800	3	16
Tomate industrial	111	1,000	111,000	12	0
Ají Pimentón	2	450	900	6	290
Ají dulce	15	400	6,000	4	28
Pepino	2	440	880	1	66
Berenjena	2	240	480	1	50
Sandía consumo local	35	700	24,500	14	13
Sandía Exportación	20	700	14,000	0	0
Melón consumo local	40	600	24,000	13	27
Melón Exportación	4	800	3,200	6	0
Zapallo consumo local	70	450	31,500	36	39
Zapallo Exportación	10	500	5,000	21	212
Limón con tecnología	2	800	1,600	0	10
Papaya	3	1,200	3,600	0	0
Mango	4	625	2,563	0	0
Aguacate	4	120	480	3	75

**Dirección Regional de Servicios Agropecuarios Comarca Ngöbe-Buglé de R- 11.**

**Coordinación Agrícola:** Continúa el registro de rubros relevantes para el ciclo agrícola 2025-2026.

**Cuadro 48. Avance de Siembra y Cosecha de principales rubros agrícolas - Dirección Regional de Ngäbe Bugle, R-11. Ciclo Agrícola 2025/2026. Mes de enero 2026**

Rubro	Programado	Área Con Cultivo			
	Superficie Siembra (Ha)	Superficie Sembrada		Superficie Ha	Producción Quintales
		HA	%		
Arroz Bajo Fangueo	0	0	25	1	7
Arroz Chuzo Tradicional	132	108	82	43	641
Frijol Vigna	72	28	40	0	-
Guandú	58	29	50	0	-
Maíz Chuzo con Tecnología Secano	37	16	45	0	-
Maíz Chuzo Tradicional	88	56	64	20	270
Poroto Chuzo Tradicional	77	52	67	0	-
Ñame con Tecnología Secano	1	0	32	0	-
Ñame Tradicional	10	2	25	0	-
Otoe Tradicional	0	0	100	0	-
Yuca Tradicional	25	21	84	3	270
Ají Dulce	4	2	53	0	8
Papa	6	4	63	1	195
Cebolla	5	2	32	1	150
Plátano en producción	51	16	32	7	1,296

Café en desarrollo	30	11	37	-	0
Café en producción	399	104	26	0	0
Cacao	30	2	7	1	1
Ñampi	16	3	21	0	7