

ICA SECCIONAL NARIÑO

RENDICIÓN DE CUENTAS
PRIMER SEMESTRE AÑO 2018



**UN EQUIPO DE TRABAJO COMPROMETIDO CON LA
SANIDAD AGROPECUARIA Y LA INOCUIDAD
AGROALIMENTARIA DEL CAMPO COLOMBIANO**

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN VEGETAL



SANIDAD PLÁTANO Y BANANO

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 493 predios,

Área: 881,2 hectáreas atendidas.

*Erradicación de 7,7 hectáreas de plantas afectadas por moko (*Ralstonia solanacearum* R-2)*

Edu-comunicación 6 reuniones, 134 productores.

Cobertura 78%: Tumaco, Pasto, La Florida, El Tambo, Sandoná, Buesaco, Chachagüi, La Unión, Consacá, Arboleda Berruecos, Nariño, Taminango, Colón Génova, San Pablo, Leiva, San José Albán, San Lorenzo, Samaniego, Los Andes Sotomayor, Linares, Ancuya, La Llanada, San Pedro Cartago, San Bernardo, Tablón de Gómez

INOCUIDAD AGRICOLA

Promover y atender solicitudes para Certificación en Buenas Prácticas Agrícolas-BPA:

Visitas pre auditoria certificación BPA: 165

Predios certificados en BPA: 26, especies de cultivo: Limón Tahití, Uchuva, café y aguacate

Eventos de educomunicación: 16 reuniones, 324 productores:

Municipios atendidos 13: Tablón Gómez, Ipiales, San Lorenzo, La Unión, El Rosario, Policarpa, La Cruz, Arboleda Berruecos, Samaniego, Ancuya, Linares, Córdoba, Potosí.

REGISTROS EXPORTACION VEGETALES FRESCOS

Expedición de registros predios productores para la exportación en fresco, visitas de seguimiento y vigilancia fitosanitaria.

Registros predio productor de vegetales para exportación en fresco expedidos: 8, especie de cultivo Limón Tahití y Uchuva

Visitas seguimiento y vigilancia fitosanitaria predio y empresa exportador: 81 y 16 respectivamente

Eventos de edu-comunicación: 10 reuniones, 216 productores

Municipios atendidos 9: Ipiales, Pupiales, Gualmatán, Córdoba, San Lorenzo, La Unión, Taminango, La Cruz y san Pablo.

PAPA

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario

No. Predios: 379

No. Visitas: 379

Área atendida: 628,5 hectáreas.

Cobertura: 71,4%.



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINAGRICULTURA



Cobertura: Córdoba, Guachucal, Guaitarilla, Gualmatán, Ipiales, Ospina, Pasto Potosí, Providencia, Puerres, Pupiales, Sapuyes, Tangua, Túquerres y Yancuanquer

Plagas de Control Oficial en el Cultivo de Papa

Virus del amarillamiento de las venas de la papa (PVYV)

Mosca blanca (*Trialeurodes vaporariorum*)

Polilla guatemalteca (*Tecia solanivora*)

Roña (*Spongospora subterranea*)

Costra negra (*Rhizoctonia solani*)

Gusano blanco (*Premnotrypes vorax*)

FRUTALES

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 318 predios, en cultivos de aguacate, cítricos, pasifloras, mora y uchuva.

Área: 311 hectáreas atendidas.

Edu-comunicación: 2 reuniones, 67 productores.

Cobertura 78%: Tumaco, Pasto, La Florida, El Tambo, Sandoná, Buesaco, Chachagüi, La Unión, Consaca, Arboleda Berruecos, Nariño, Taminango, Colón Génova, San Pablo, Leiva, San José Alban, San Lorenzo, Samaniego, Los Andes Sotomayor, Linares, Ancuya, La Llanada, San Pedro Cartago, San Bernardo, Tablón de Gómez.

Problemas fitosanitarios encontrados:

*Secadera producida por *Fusarium passifloras**

Phytophthora en aguacate

Virus y cochinillas en piña

Phytophthora y Phomosis en cítricos

Antracnosis en mora.

CACAO

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 93 predios.

Área: 249 hectáreas atendidas.

Cobertura 30%: Tumaco, El Peñol, Policarpa, Leiva y El Rosario.

VIGILANCIA A PLAGAS DE CONTROL OFICIAL

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 548 predios.

Área: 747 hectáreas atendidas.

Edu-comunicación: 1 reunió, 27 productores.

Cobertura 38%: Albán, Aldana, Arboleda, Buesaco, Chachagüi, Consacá, Córdoba, Cumbal, El Tambo, Guaitarilla, Gualmatan, Ipiales, La Florida, La Unión, Leiva, Linares, Ospina, Pasto, Potosí, Providencia, Pupiales, San Bernardo, San Lorenzo, Sapuyes, Taminango, Tangua, Tumaco, Tuquerres y Yacuanquer.

HLB – SEGUIMIENTO AL VECTOR

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 135 predios.

Área: 172 hectáreas de cítricos, atendidas.

Edu-comunicación: 1 reunión, 30 productores.

Cobertura 60%: Buesaco, Chachagüi, Consacá, El Rosario, La Florida, La Unión, Leiva, Los Andes, Samaniego, San Lorenzo, Sandoná, Taminango.

ORNAMENTALES

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario

No. Predios: 33

No. Visitas: 158

Área atendida: 14,26 hectáreas.

Cobertura: 100%.

Cobertura: Buesaco, Consacá, Cuaspud, Ipiales, Pasto, Potosí y Pupiales

FORESTALES

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario

No. Predios: 25

No. Visitas: 25

Área atendida: 41,07 hectáreas.

Cobertura: Cuaspud, Guachucal, Ipiales, La Florida, Mallama, Nariño, Pasto, San Lorenzo, Santacruz y Sapuyes.

Remisiones de movilización de productos de transformación primaria expedidas: 436

*Registros de cultivos forestales y sistemas agroforestales con fines comerciales expedidos:
6*

CAFÉ

Visitas de vigilancia, inspección y control fitosanitario en 140 predios,

Área: 225,6 hectáreas atendidas.

Edu-comunicación 2 reuniones, dirigidas a 63 productores, quienes fueron capacitados en la sintomatología de la enfermedad como gotera, y mal rosado del café.

Municipios atendidos: Arboleda, Berruecos, Buesaco, Tangua, Chachagüi, Consacá, Colón, La Florida, La Unión, Los Andes Sotomayor, San Lorenzo, Samaniego, Sandoná, Policarpa y Yacuanquer.

Enfermedades vigiladas

1. *Gotera (Corticium salmonicolor): 21%*

2. *Mal rosado (Omphalia flavida)*: 0%
3. *Cochinillas harinosas*: 6%

VIGILANCIA FITOSANITARIA CAÑA PANELERA

Municipios atendidos

Linares, Ancuya, Consacá, Sandoná, Guaitarilla

Agricultores atendidos

128 cañicultores

Área monitoreada

385 has de caña panelera

Actividades Reuniones Comité Técnico Interacción Diferentes Entidades

1 Reunión Comité Técnico Cadena Agroindustrial de la caña panelera (10 asistentes)

1 Reunión asistentes técnicos UMATA Sandoná

Situación Foco Hormiga Loca (5 asistentes)

Plagas monitoreadas

1. *Barrenador de la caña, Diatraea sp.*
2. *Hormiga loca, Nylanderia fulva*
3. *Carbón de la caña, Sporisorium scitamineum*
4. *Salivazo, Aenolamia sp.*

Articulación Interinstitucional

Comité Técnico Agroindustrial de la Cadena Panelera



VIGILANCIA FITOSANITARIA PALMA DE ACEITE

Municipio atendido

Tumaco

Visitas realizadas

774 visitas de seguimiento fitosanitario

Área atendida

3.975 ha de palma de aceite

Reuniones

3 Reuniones con la comunidad del municipio de Tumaco.

Elaboración del Plan Operativo y cumplimiento de compromisos en las labores de “Determinación de áreas cultivadas con palma de aceite afectadas por PC”

PROYECTO DE INSUMOS AGRÍCOLAS

Visitas de inspección Vigilancia y control a establecimientos de comercio en 442 almacenes

Edu-comunicación 6 reuniones, dirigidas a 255 comercializadores, quienes fueron capacitados en la resolución 1167 de 2010.

Municipios atendidos: 52 Municipios del departamento.

PROYECTO DE SEMILLAS

Visitas de inspección Vigilancia y control a establecimientos de comercio en 146 almacenes.

Visitas de Vigilancia fitosanitaria a viveros. Se realizaron 68 visitas.

Certificación de semillas. 243 toneladas de semilla certificada de papa.

Edu-comunicación 1 reunión, dirigida a 6 comercializadores capacitados en la resolución 3168 de 2015; producción de semilla certificada de papa.

PLAN NACIONAL DE MOSCAS DE LA FRUTA

Se tienen instaladas dos redes oficiales de vigilancia para el monitoreo de Moscas de la Fruta: Nativas y Ceratitis y Exóticas.

Municipios atendidos

Arboleda, Colón, Contadero, Chachagui, El Tablón, Iles, Imues, Ipiales, La Unión, Pasto, San Bernardo, San José de Albán, San Pablo, Tangua, Tumaco, Yacuanquer.

Agricultores atendidos

132 agricultores

Área monitoreada

10 ha correspondiente a traspatio sembrados en frutales.

Actividades de educomunicación

2 Charlas con agricultores y técnicos sobre la importancia de las Moscas de a Fruta y Medidas Fitosanitarias Res. 0001 de 2011 (35 asistentes).

VIGILANCIA FITOSANITARIA HORTALIZAS

Municipios atendidos

Buesaco, Córdoba, Ipiales, La Unión, Pasto, Potosí, San Bernardo, San José de Albán.

Agricultores atendidos

392 agricultores

Área monitoreada

200,61 ha agricultores.

Actividades de educomunicación

8 Charlas con agricultores y técnicos sobre el manejo integrado de plagas y enfermedades en Hortalizas (150 asistentes).

Plagas monitoreadas

- 1. Roya de las cebollas y del ajo (*Puccinia allii*)*
- 2. Marchitez por *Ralstonia solanacearum**
- 3. Pudrición negra y Marchitez en Fresa*
- 4. Mosca blanca*
- 5. Hernia de las Crucíferas*

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN ANIMAL



FIEBRE AFTOSA

Enfermedad infectocontagiosa, de control oficial OIE Ley 395 de 1997 Enfermedad de interés social nacional.

Notificaciones atendidas: 8

Vigilancia epidemiológica en:

11838 predios con 104,120 Bovinos

145 mercados con 65581 Bovinos

310 mataderos con 16599 Bovinos

Plantas de acopio: 84

Sensores: 377

Supervisión de la vacunación:

Vacunadores supervisados: 179

Fincas vacunadas: 6644

BRUCELOSIS BOVINA

- *Predios con certificación vigente: 10.553.*
- *Predios Libres Nuevos certificados: 2332*
- *Predios Libres Recertificados: 1426*
- *Predios en Saneamiento: 33*
- *Número de animales positivos y sacrificados: 92*
- *Número de animales muestreados: 22.618*
- *Visitas de seguimiento en sede a Organismos de inspección autorizados: 4*
- *Visitas de seguimiento en campo a predios atendidos por Organismos de Inspección: 128*

EVENTOS DE EDUCOMUNICACIÓN BRUCELOSIS – TUBERCULOSIS



- *Eventos de educomunicación: 21*
- *Asistentes a eventos de educomunicación: 918*

TUBERCULOSIS

Actividad	Resultados
Predios libres Vigentes	11.271
Predios libres nuevos certificados	1.149
Predios libres recertificados	2.340
Animales Tuberculinizados	13.412
Visitas de seguimiento en sede a Organismos de Inspección Visita de seguimiento a predios atendidos por Organismos de Inspección	4 128

PESTE PORCINA CLÁSICA

Nariño se encuentra en zona de control por su condición de frontera, la vacunación es obligatoria.

Notificaciones atendidas: 4 con resultados negativos PPC

Vigilancia epidemiológica en:

1153 predios con 21625 porcinos

140 mercados con 9310 porcinos

180 mataderos con 12073 porcinos

Mercados de ganado 5 Mataderos autorizados 3

AVES

Predios de alto riesgo visitados → 127 → 120%

Granjas avícolas visitadas → 120 → 71%

Predios traspatio muestreados para Newcastle → 46, 460 aves

Predios traspatio muestreados Influenza aviar → 46, 552 aves.

Granjas comerciales muestreadas Influenza aviar → 9, 210 aves → 41%

Granjas comerciales muestreadas Newcastle → 7, 195 aves → 41%

Granjas material genético muestreados para salmonelosis → 3 60%

ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA.

El proyecto de Encefalopatía Espongiforme Bovina, tiene como objetivo mantener el estatus obtenido por Colombia desde el 2012 como “País de riesgo insignificante para presentación de la enfermedad”. Actividades realizadas:

Atención de 1 notificación compatible con síndrome neurológico en animales mayores a 30 meses.

- Toma de 16 muestras para diagnóstico de EEB en plantas de beneficio, con resultados negativos a la enfermedad.*
- 3 eventos de educomunicación dirigido a profesionales y productores.*
- 40 asistentes a eventos de actualización.*
- 1 Evento de actualización a 26 funcionarios de oficinas locales.*

ENCEFALITIS EQUINA VENEZOLANA

El proyecto Encefalitis Equina Venezolana, busca minimizar el riesgo de presentación de la enfermedad realizando inmunización de las poblaciones de équidos a riesgo sobre 1500 m.s.n.m.

- *Atención de 3 notificaciones compatibles con Síndrome neurológico equino*
- *Aplicación de 3500 dosis de biológico.*
- *Vigilancia en 1 exposición con 87 equinos participantes.*
- *4 Eventos de educomunicación con 66 asistentes.*

RABIA DE ORIGEN SILVESTRE

El proyecto de Rabia tiene como objetivo, realizar vigilancia epidemiológica sobre la enfermedad, disminuir la incidencia de presentación de brotes en el departamento de Nariño.

- *Atención de 1 notificación compatible con síndrome neurológico bovino.*
- *23 jornadas de control de murciélagos hematófagos.*
- *7 murciélagos hematófagos enviados para diagnóstico de Rabia.*
- *4 jornadas de educomunicación con 66 asistentes.*

PROGRAMA SANITARIO DE ESPECIES ACUÍCOLAS

Predios registrados

32 establecimientos acuícolas.

Visitas de seguimiento a predios acuícolas.

159 predios acuícolas

Eventos de educomunicación a productores. 6 reuniones con 92 productores.

Cobertura: 51 % (Tumaco, Buesaco, Chachagui, Tambo, La Florida, Pasto, Cumbal, Córdoba, Ricaurte, Mallama, La Cruz, San Pablo, Contadero, Potosí, Funes, Ancuya y Linares).

INOCUIDAD PECUARIA

Fincas certificadas en Buenas Practicas Ganaderas 27 Fincas en los municipios de Guachucal, Aldana, Sapuyes, Carlosama, Tuquerres y Pasto

Autorización Sanitaria y de Inocuidad (ASI) 975 Pedios en 24 Municipios del Departamento

Edu-comunicación 21 reuniones, 960 productores, en 14 municipios del Departamento

Alianzas estratégicas Firma de 5 planes de trabajo con: Alcaldías de Guachucal y Cumbal, Gobernación de Nariño, Colácteos Y Agrosavia, para ampliación de cobertura

PROCESOS DE ARTICULACION



- INVIMA (MUESTREOS)
- ALCALDIAS MUNICIPALES (AUTORIZACION Y CERTIFICACION)
- PLANTAS PROCESADORAS (ARTICULACION Y CERTIFICACION)
- GREMIOS (APOYO EN CERTIFICACION)
- PRODUCTORES (VOLUNTAD Y MENTALIDAD INOCUA)

INSUMOS PECUARIOS

Visitas de IVC a comercializadores, productores e importadores de insumos pecuarios, granjas de material genético, incubadoras, productores de harinas de origen animal, muestreos de medicamentos y alimentos.

Almacenes visitados: 200, con cobertura de 52%.

Empresas productoras e importadoras auditadas: 6 en el municipio de Pasto

Visitas a granjas de material genético e incubadoras: 3 en el municipio de Taminango y Consacá.

Eventos de educomunicación: 2 con 31 asistentes.

Muestreos de alimentos: 30

Muestreos de medicamentos: 8

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN FRONTERIZA



INSPECCIÓN A IMPORTACIONES DE CARGAMENTOS AGROPECUARIOS Y MEDIOS DE TRANSPORTE

N° Certificados de inspección sanitaria CIS emitidos a Cargamentos pecuarios inspeccionados en depósitos habilitados	CIS emitidos: 168
N° Certificados Fitosanitarios para Nacionalización CFN emitidos a Cargamentos agrícolas inspeccionados en depósitos habilitados	CFN emitidos: 1,244
N° cargamentos agrícolas interceptados	22 cargamentos
N° inspecciones sanitarias y fitosanitarias a vehículos terrestres en el Paso fronterizo de Rumichaca (Punto de control DIAN-POLFA-ICA)	Inspección a 12,430 vehículos
N° vehículos rechazados (Punto de control DIAN-POLFA-ICA)	144 vehículos
N° buques internacionales a los cuales se les realizó inspección sanitaria y fitosanitaria en el puerto marítimo de Tumaco	31 buques

INSPECCIÓN A IMPORTACIONES

Reembarques de cargamentos

Cargamentos de cebolla (Por presencia de plaga cuarentenaria)	No de reembarques: 8	País de origen: Perú
Cargamentos de jengibre (Por presencia de suelo o tierra)	No de reembarques: 1	País de origen: Perú
Cargamentos de Camarón crudo (Por afectación de enfermedad cuarentenaria)	No de reembarques: 1	País de origen: Ecuador

CERTIFICACIÓN A EXPORTACIONES

Certificación del estado sanitario y fitosanitario de las exportaciones agropecuarias

Números de Certificados Fitosanitarios de Exportación CFE expedidos a cargamentos agrícolas inspeccionados	CFE expedidos: 320
Números de Certificados de Inspección Sanitaria CIS de exportación expedidos a cargamentos pecuarios inspeccionados	CIS expedidos: 189

CERTIFICACIÓN A EXPORTACIONES

Certificación del estado sanitario y fitosanitario de las exportaciones agropecuarias

Números de Certificados Fitosanitarios de Exportación CFE expedidos a cargamentos agrícolas inspeccionados	CFE expedidos: 320
Números de Certificados de Inspección Sanitaria CIS de exportación expedidos a cargamentos pecuarios inspeccionados	CIS expedidos: 189

SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAGNÓSTICO



LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO DE PASTO (LDVPA)

Comprometido con el cumplimiento y la implementación de norma ISO 17025, las BPL y la mejora continua del sistema de aseguramiento de la calidad

En el Primer trimestre del año 2018 el LDVPA ha atendido 19,921 muestras para análisis así prestando sus servicios a:

- *Contrato plan Nariño.*
- *Convenios Ica – Porcicultores.*
- *Organismos de inspección.*
- *Cientes Internos.*
- *Cientes Externos.*

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO (LDF)

Opera bajo el sistema de aseguramiento de la calidad de los laboratorios con base en el cumplimiento de los requisitos de la norma ISO 17025 y de las Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL) con el fin de asegurar la competencia técnica

<i>Áreas Analíticas aplicadas</i>	<i>Entomología y Fitopatología</i>
<i>Número de muestras procesadas</i>	1.548
<i>Número de análisis realizados</i>	14.875
<i>Área de cobertura</i>	Departamentos de Nariño – Putumayo Ecuador y Perú (Importaciones)
<i>Usuarios</i>	Particulares Proyectos misionales ICA: a) Subgerencia de Protección Vegetal -Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria -PNMF -Dirección Técnica de Sanidad Vegetal -Dirección Técnica de Semillas b) Subgerencia de Protección Fronteriza -Importaciones y exportaciones
<i>N° de especies vegetales nacionales objeto de análisis y diagnóstico</i>	9
<i>N° de especies vegetales de importación objeto de análisis y diagnóstico</i>	6

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL A JUNIO 2018

CONCEPTO	PRESUPUESTO 2018	EJECUCIÓN JUNIO	SALDO	%
APOYO A LA GESTIÓN	294.546.350	145.062.737	149.483.613	49%
PROTECCION ANIMAL	274.732.244	167.004.826	107.727.418	61%
ANALISIS Y DIAGNOSTICO	6.500.000	3.318.900	3.181.100	51%
PROTECCION VEGETAL	214.979.660	124.749.052	90.230.608	58%
TOTAL	790.758.254	440.135.515	350.622.739	55%

SERVICIOS PERSONALES	
HONORARIOS	2.461.011.634
POR GASTOS DE DESPLAZAMIENTO	127.549.150
TOTAL VALOR CONTRATOS	2.588.560.784

EJECUCIÓN METAS ACTIVIDADES MISIONALES JUNIO 2018

AREA	% EJECUCIÓN
AGRICOLA	58%
PECUARIA	61%
TOTAL	59.5%

PREGUNTAS POR PARTE DE LOS ASISTENTES

1. Nombres y Apellidos: Adriana Narvaez

Sector al que Representa: Municipio de Potosí – Productora de Leche

Pregunta: ¿Cumpliendo los requisitos cómo no ayudan abrir mercado en la producción de queso?

Respuesta: Contactarse con la Cadena Láctea de Nariño y realizar la certificación ante el ICA de predio libre de Brucelosis y Tuberculosis.

2. Nombres y Apellidos: Miguel Lucero

Sector al que Representa: Municipio de Puerres – Criador de ovejas

Pregunta: ¿Para el buen manejo en criadero de ovejas y engorde, ¿cuál sería la asesoría, con quien se podría hablar en el ICA y registrar la finca?

Respuesta: la asistencia técnica le corresponde a la UMATA de su municipio, se puede dirigir a la Oficina Local de Ipiales y obtener la información para desarrollar trabajo en Buenas Prácticas Ganaderas.

3. Nombres y Apellidos: Miguel Lucero

Sector al que Representa: Municipio de Puerres – Criador de ovejas

Pregunta: ¿Requisitos para la movilización de ovinos desde Antioquia o Eje Cafetero?

Respuesta: Los predios de origen y destino para la movilización de ovinos deben estar registrados ante el ICA.

4. Nombres y Apellidos: Bladimir Inampúes

Sector al que Representa: Ganadero

Pregunta: ¿Cuál es el motivo de la demora de entrega de las recertificaciones de Predios libres de Brucelosis y Tuberculosis?

Respuesta: El proceso generalmente tiene un periodo de dos meses por muestreo, y existen muchos casos en los usuarios se demoran en entregar los requisitos para la certificación y actualización de las certificaciones.

5. Nombres y Apellidos: Jesus Aldemar Yarpaz

Sector al que Representa: Secretaria de Agricultura y Medio ambiente de Túquerres

Pregunta: ¿Existe la posibilidad de acceder a los datos de los últimos ciclos de vacunación, inventario, y predios para ampliar nuestra información y fines pertinentes?

Respuesta: Esta información contiene datos privados de los ganaderos, de acuerdo a la clase de solicitud presentada por entidades autorizada, se podría definir qué datos se entregan ya que el ICA debe conservar la privacidad de los usuarios.

6. Nombres y Apellidos: Alvaro Ortega

Sector al que Representa: Propietario de Equinos

Pregunta: ¿Es verdad que la vacuna para la movilización de equinos tiene un costo de \$12.000?

Respuesta: La vacunación es gratuita y se solicita ante el ICA, en cuanto a la movilización de equinos de acuerdo a la normatividad vigente se exige que los animales deben ser negativos a Anemia Infecciosa Equina y este examen si tiene un costo de \$12.000, el ICA facilita la toma de muestras e implementos.

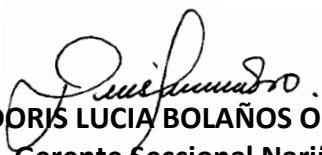
7. Nombres y Apellidos: Bayardo Arango

Sector al que Representa: Ganadero

Pregunta: ¿Es posible realizar una jornada de registro de predios pecuarios en el Municipio de Puerres?

Respuesta: Se solicitará los datos de contacto de la Secretaria de Agricultura del Municipio de Puerres y se coordinará el tema.

En Rendición de cuentas del primer semestre del año 2018, se contó con la asistencia de 199 personas: ganaderos, agricultores, comerciantes, gremios, asociaciones de productores, Alcaldías Municipales, Secretarías de Agricultura Municipal, Umatas, Dian, Polfa.


DORIS LUCIA BOLAÑOS OLIVA
Gerente Seccional Nariño

Registro fotográfico

