

Nº 285.
Octubre
2019

Colanta®

ISSN 2248-8049

Edición 285

Publicación: Cooperativa COLANTA
Octubre · 2019 · Distribución gratuita

Léela y pásala

VIGILADA SUPERSOLIDARIA

Colanta
Kids
NUTRE TU MUNDO

Colanta
Kids
NUTRE TU MUNDO

**Un Festival que
se queda en el
corazón de La Unión**



Colanta®

**Sabe más,
Sabe a campo**



Gerente General
C.P. Sergio González V.

Coordinación General
Zoot. Juan M. Cerón A.

Consejo de Administración

Principales

Daniel F. Cuartas T.
Luis E. Velásquez V.
Luis C. Gómez Mc.
Noé Arboleda J.
Gabriel J. Moreno M.

Suplentes

Eduardo A. González C.
Martín A. Yepes S.
Margarita Uribe S.
Ricardo A. Camacho R.
Humberto Roldán E.

Junta de Vigilancia

Principales

José Isaac Sepúlveda A.
José Ignacio Betancur A.
José Ignacio Tamayo C.

Suplentes

Erney L. Barrientos L.
Luis Alberto Sepúlveda B.
Fredy A. Vásquez R.

Comité de Educación Central

Principales

Santiago Mejía R.
Herman D. Zapata G.
Viviana Echeverri L.

Suplentes

Viviana Betancur J.
Milagros Pérez O.

Redacción

Dpto. de Educación y
Promoción Cooperativa

Impresión

El Colombiano

Una publicación de
Comité de Educación Central y
Dpto. de Educación y Promoción
Cooperativa

Las opiniones expresadas en esta
revista son responsabilidad
exclusiva de sus autores.

Editorial

Colanta comprometida
con el medio ambiente

Pag 1

Le contamos

Pag 4

"Un Festival que se queda en el CORAZÓN"

Pag 11

Somos Cooperativa

Pag 16

En la Mira

¿Por qué es
importante que
Colanta sea
autorizada como
OEA?

Pag 19

Naturalmente

Importancia de los
pluviómetros

Pag 22

Con calidad

Nos da confianza el
Laboratorio de Calidad
de Leche

Pag 24

Por ejemplo

Santander vuelve a
sembrar en el Bajo
Cauca

Pag 26

Colanta en mi Vereda

Pag 28

Ventana al Campo

La orina de los
bovinos

Pag 31

La Junta de Vigilancia ¡Te escucha!

Lo invitamos a presentar sus
sugerencias, quejas y solitu-
des, entre otros mensajes a la
Junta de Vigilancia a través de:
www.colanta.com

Correo electrónico:
juntavigilancia@colanta.com.co

Recuerde escribir claramente sus
datos personales (nombre, cédula
y teléfono).

**COLANTA es tú cooperativa.
¡Cooperemos para hacerla mejor!**

Colanta comprometida con el medio ambiente

Colanta, consciente de su responsabilidad con el medio ambiente, promueve prácticas que invitan a la ganadería sostenible y la preservación de los recursos naturales, en pro del bienestar de los Asociados, Productores, comunidad y, ¿por qué no?, del planeta.

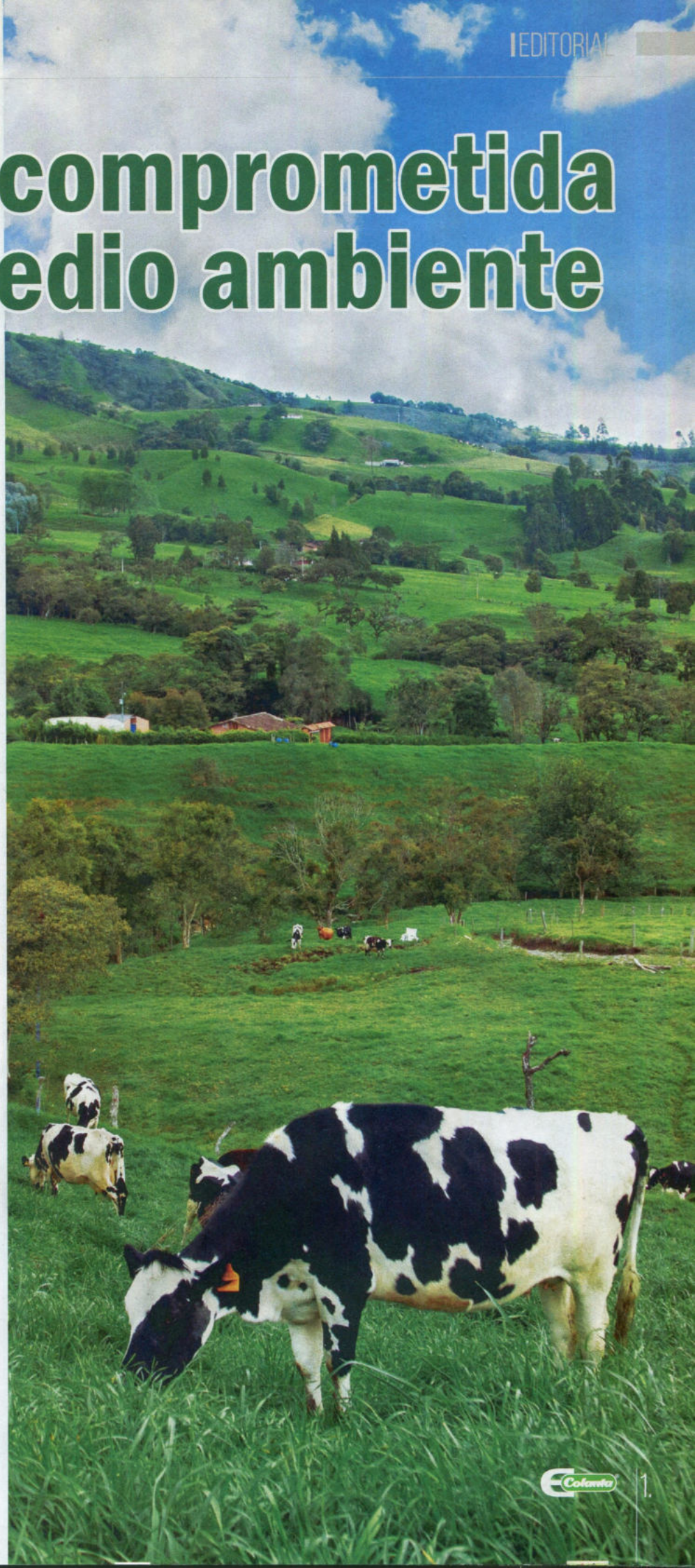
Todas las actividades humanas dejan huella en La Tierra y estamos convencidos de que si el consumo y la producción amigable con el ambiente llegan cada vez a más personas, juntos podemos contribuir a subsanar las secuelas de nuestras actividades, coexistir con otras especies y garantizar un mejor entorno para nosotros mismos y las generaciones venideras.

La ganadería colombiana está llamada a la transformación, mediante el aprovechamiento adecuado de los recursos naturales, la preservación de los mismos y una producción que le permita ser eficiente y sostenible en el tiempo.

Colanta, a través de sus diferentes áreas, adelanta estrategias y programas que mediante la implementación de Buenas Prácticas Ganaderas promueven la protección de las fuentes de agua con acciones como el aislamiento de nacimientos, bosques, riveras de ríos y quebradas; cercas vivas, protección y no intervención en ecosistemas frágiles como páramos y humedales; el correcto manejo y disposición final de residuos, en



BIBLIOTECA



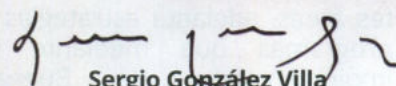


especial los residuos peligrosos generados en las fincas y el cuidado de la fauna y la flora, entre otros aspectos.

Esto se hace posible gracias a alianzas y convenios con organizaciones y corporaciones cuya misión es el cuidado, protección y preservación del medioambiente, entre las que se encuentran las corporaciones autónomas regionales: Cornare, Corantioquia, CVC y corporaciones como Cuenca Verde o las universidades, entre otras. Además, la educación y acompañamiento constantes para los Asociados y Productores en espacios como diplomados, charlas técnicas y congresos, son fundamentales para la apropiación del conocimiento y la ejemplificación de prácticas productivas sostenibles.

En la edición N°60 de Colanta Pecuaria, otra de nuestras publicaciones, se destaca uno de los aspectos que se promueven desde La Cooperativa: los sistemas silvopastoriles y su aporte al cuidado ambiental. Desde su labor en distintas regiones del país, La Cooperativa da testimonio de la biodiversidad alrededor de los paisajes donde desarrolla su actividad productiva, y es por esta razón que también conoce los peligros a los que están expuestos estos ecosistemas. Entre estos riesgos sobresale el cambio climático y la producción de Gases de Efecto Invernadero -GEI- y, en este contexto, las alternativas como los sistemas silvopastoriles alivianan el impacto ambiental negativo, brindan confort y mejor nutrición al ganado e inclusive mejoran el paisaje.

Por donde se mire, la sostenibilidad ambiental nos conviene a todos.


Sergio González Villa
Gerente General Colanta

App



La información de su finca siempre a la mano

Para obtener usuario y contraseña
envíe al correo
micolanta@colanta.com.co
nombre completo NIT o C.C.

Si usted va a solicitar la contraseña
en representación de un Asociado
o Productor, debe enviar una carta
firmada en la que él autoriza el envío
al correo del tercero.

Reciba
notificaciones
de la calidad
de su leche en
tiempo real



Colanta

Sabe más,
Sabe a campo



BIBLIOTECA

La Aplicación es gratuita y se encuentra disponible en la Play Store para Android 
y en App Store para iPhone . Esta aplicación funciona con datos móviles o wifi.

Así va la Alianza Colanta – Usaid

Con los cultivos de yuca crecen las oportunidades de reconciliación

semilla, contrato forward, crédito para insumos, seguro de cosecha y asistencia técnica. La extensión de la temporada de lluvias ha favorecido también el correcto establecimiento de los cultivos de yuca, producto que la alianza junto al gobierno local buscan implementar como alternativa de vida lícita en la zona.

Son 110 hogares representados en siete asociaciones de productores que han establecido hasta la fecha 62 hectáreas de yuca amarga en el corregimiento El Palomar en el municipio de Caucasia. Sus cultivos crecen mostrando buen vigor y un desarrollo adecuado para su edad.

Los productores han recibido un acompañamiento integral por parte de la alianza que incluye: mecanización de tierra, acceso a



Graduación de “Futuros Lecheros”



Fueron 17 “Futuros Lecheros” los que recibieron el diploma de graduación del semillero de jóvenes de la Alianza el pasado 9 de agosto.

Las principales metas de este programa son la integración generacional en la producción pecuaria y el fortalecimiento del cooperativismo. Los participantes obtuvieron la certificación luego de completar nueve módulos de entrenamiento con temas como: buenas prácticas ganaderas, normatividad ambiental, transferencia de tecnología y levante y cría de terneras.

Asociado cuente siempre con nosotros...

Le ofrecemos gratuitamente protección exequial con **Los Olivos** para Usted y cuatro integrantes de su familia*

*La protección exequial gratuita es **para cuatro** integrantes de la familia. Adicione más beneficiarios a una tarifa de **\$1.100**.

• Puede **proteger al cónyuge, padres o padrastros y suegros sin límite de edad**, demás familiares hasta los 70 años y personas sin parentesco hasta los 60 años.

Mayores informes:
Ejecutiva Liliana Vasco
acomercial8medellin@losolivos.co
Cel: 310 468 15 55
Línea nacional: 01 8000 41 02 02

Un homenaje al amor

 **Los Olivos**

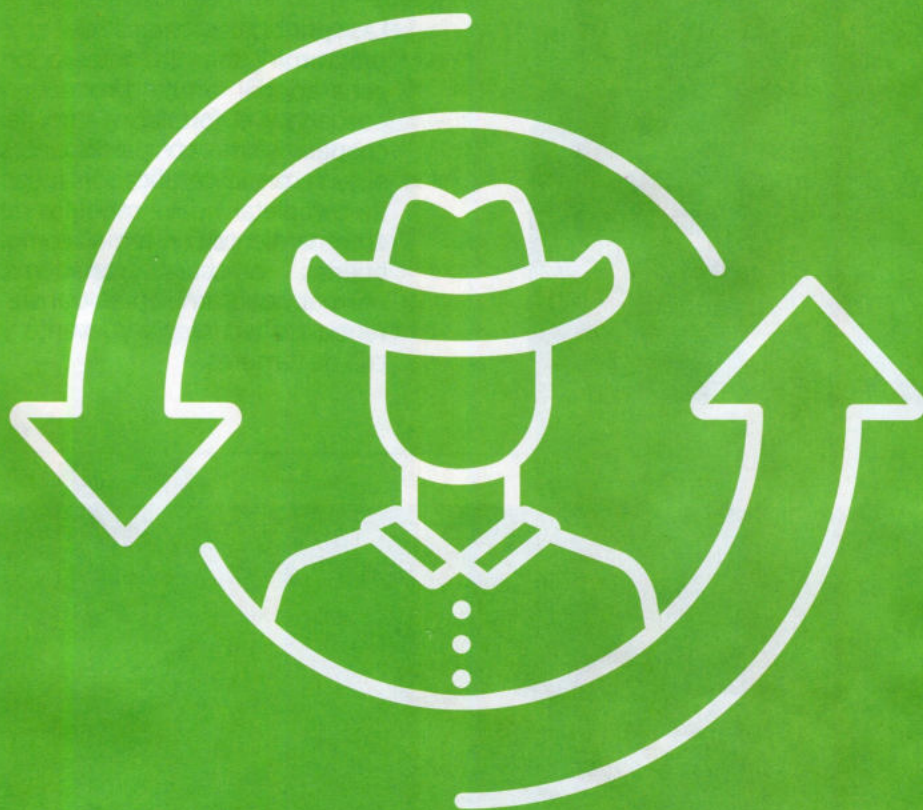

Colanta

Sabe más,
Sabe a campo

ASOCIADOS Y PRODUCTORES

Tener actualizada su información y documentos es muy importante para Colanta

Los **Técnicos de Campo** de La Cooperativa estarán visitándolo para actualizar sus datos personales y documentación obligatoria como proveedor de leche.



Colanta®

*Sabe más,
Sabe a campo*

Recuerde que...

Informar a Colanta el cambio de dirección, teléfono y correo electrónico, entre otros datos, es fundamental para estar en contacto con Usted.

¡Lo invitamos a cooperar!

Propiciar el diálogo, una tarea permanente en Colanta

Hable con su Cooperativa cada vez se consolida como el punto de encuentro para que Asociados, Productores y Directivos compartan los avances de proyectos, promover los servicios y programas para la competitividad y eficiencia de sus unidades productivas y escuchar las propuestas u observaciones que tienen para el mejoramiento continuo de Colanta.

Los Asociados han hablado con su cooperativa en:

**Santa Rosa
de Osos**

7 de junio de 2019

186 asistentes

En la Universidad Católica del Norte

La Unión

11 de julio de 2019

199 asistentes

En el Teatro Municipal

**San Pedro
de los
Miliagros**

15 de agosto de 2019

132 asistentes

En el Centro de Encuentros San Juan Eudes (Juniorato)

**Los próximos
encuentros se
realizarán en
Planeta Rica y
El Eje Cafetero.**

**Atención a la
programación**





**Beneficia a 5
familiares
con los
descuentos
en los
Mercolanta**

**¡Referidos
Mercolanta!**

**Ingresa a las páginas:
sabemas.colanta.com.co o
www.micolanta.com.co
y llene el formulario
con sus referidos***



*Sabe más,
Sabe a campo*

Requisitos:

- Programa válido para los Asociados Productores y Asociados Trabajadores.
- Válido sólo para comprar en **MerColanta** propios.
- Los Asociados Trabajadores pueden ingresar los datos de sus familiares en la Intranet, S@bemas.Net, sección Mis Servicios, ítem "Referidos Colanta".
- Los Asociados Productores pueden ingresar los datos a la Extranet Mi Colanta, sección Servicios, "Referidos Colanta"
- Los Asociados Productores en los referidos podrán incluir a su mayordomo.
- Revise términos y condiciones en la intranet S@bemas.Net o en la extranet Mi Colanta.

**Mayor información: Servicio al cliente Colanta 01 8000 94 41 41 / (4) 441 39 07, 314 645 32 53,
correo electrónico: serviciocliente@colanta.com.co o en la línea (4) 445 55 55 extensión 3134**



Producción de leche y medioambiente van de la mano

A sí lo ratificó la jornada “Producción más limpia y ambientalmente sostenible en las lecherías del altiplano cundiboyacense”, realizada el pasado 5 de septiembre en Bogotá, que convocó a 70 ganaderos, en su mayoría Asociados Productores de Colanta, en un espacio para reflexionar y evaluar

acciones para promover una producción de leche y consumo sostenible.

El Comité de Educación de Colanta en Funza, el departamento de Asistencia Técnica y la Coordinación de Gestión Ambiental de La Cooperativa y la CAR Cundinamarca fueron los artífices de esta actividad, la cual se enmarca en la

Agenda Ambiental Sectorial suscrita entre esta Corporación y Colanta, para la articulación e implementación de acciones que ayudan a mejorar el desempeño ambiental del subsector ganadero.

Martha Mercedes Carrillo, Directora de Cultura Ambiental y Servicio al Ciudadano de la CAR, precisó: “Este escenario es una oportunidad

para fortalecer conceptos de la mano de expertos y profundizar sobre las distintas alternativas o beneficios que tiene la producción ganadera con una perspectiva sostenible, desde nuestro programa de Producción Más Limpia, no solo desde la protección ambiental sino también desde la competitividad del sector, ya que el medio ambiente es la principal fuente de insumos para la actividad ganadera”.

En el seminario se tocaron temas de relevancia como los principales impactos ambientales que tiene la producción de leche en el territorio, dado que en ese punto existen hoy herramientas que se pueden implementar para la gestión sostenible de la actividad ganadera. Además, se dio a conocer la experiencia de la CAR desde el proyecto de conservación de suelo y agua, con la presentación del manejo eficiente del suelo en el territorio cundiboyacense y la gestión sostenible de aguas residuales en ganadería.

Hay que recordar que la ganadería es una actividad que impacta al medio ambiente, derivado de algunos procesos inadecuados, tales como: la expansión de la frontera agrícola a riesgo de afectar los bosques, el manejo inadecuado del agua y sus vertimientos, el impacto sobre el suelo y los residuos orgánicos, etc, “sin embargo, no se puede generalizar, pues hoy ya son cada vez más las fincas ganaderas que aplican procesos sustentados en prácticas amigables con el medio ambiente y la adecuada gestión de los recursos naturales, procesos dignos de ser destacados y tomados como ejemplos a seguir de cara a la sostenibilidad, y conjuntamente con la CAR se seguirá trabajando en las buenas prácticas ganaderas”, así lo afirmó Juan Manuel Cerón Director de la División Agropecuaria de Colanta.

DALE VIDA

A LAS defensas de TUS HIJOS

NUEVO



Incorpora **Betaglucanos de Ganoderma lucidum** obtenidos biotecnológicamente, un compuesto que **ayuda a las defensas** a proteger mejor el organismo.



Sabe más,
Sabe a campo

*Un consumo diario de 350 mg de Betaglucanos de Ganoderma lucidum obtenidos biotecnológicamente en una porción de yogurt (100 ml) en niños de 2 a 5 años de edad, ayuda a fortalecer sus defensas acompañado de una dieta balanceada y ejercicio regular.

"Un Festival que se queda en el CORAZÓN"

Aunque arduo es el trabajo para representar lo que hace Colanta por el campo, es satisfactorio ver en los rostros de niños, jóvenes y adultos, la alegría y el amor con que reciben lo que La Cooperativa trae en una jornada llena de diversión, conocimiento, integración, atención, sabor y calidad. Con el Festival Colanta, **el pasado 13 de septiembre, estuvimos más cerquita de La Unión y demás municipios del Oriente Antioqueño.**

Como preámbulo, la Caravana "En Casa solo Colanta" visitó **50 hogares del área urbana.** Con deliciosas sorpresas premiadas, el jueves 12 de septiembre, la fidelidad y preferencia de los consumidores. También, ese mismo día, la Nutricionista y Dietista Elenith Hincapié B., estuvo con los padres de familia de las instituciones educativas de la cabecera municipal para promover, entre otros temas, el uso de la leche y sus derivados como ingredientes principales en las loncheras de sus hijos. **Fueron 440 personas quienes entendieron las bondades de estos alimentos.**



¡Así se vivió el Festival!
14.000
Visitantes
en las Unidades
de Negocio

- Leche pasteurizada y leche UHT
- Lácteos y quesos
- Frigocolanta
- Concentrados





Se cantó y
bailó con los
artistas locales,
invitados y
talentos
Colanta en la
tarima del Festival

- Chirimía y
Trovadores
Colanta
- Grupo Vallentato
- Esteban Cardona
- Javi Añez
- Equipaje II



Los niños aprendieron
jugando con el inflable
y pintacaritas de la
Policía Nacional

La caja viajera de
Comfenalco
y el caricaturista, quien
retrató de forma divertida
a los niños que se
acercaron al stand de la
Biblioteca Colanta

**Festival
Colanta**
más cerquita de ti





El Festival no solo fue diversión, también es un motor que estimula el emprendimiento y la economía regional

Los aliados comerciales tuvieron en el Festival Colanta una vitrina para promover sus servicios y productos. Junto con Agrocolanta y Mercolanta, hicieron ventas significativas



El cuidado personal, la promoción y la prevención de la salud tuvieron acogida por los habitantes de La Unión

Festival Colanta
más cerquita de ti



Otras actividades
entretuvieron
a los asistentes:
Una selfie con las
vacas Colanta.
Recorrido por
el Museo de las
procesadoras de leche.

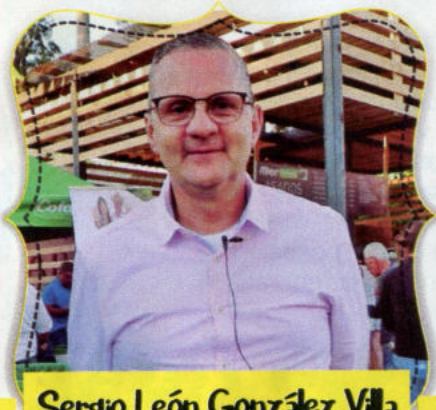
La finca tecnificada,
fue una oportunidad
para mostrar las
alternativas que
ofrece Colanta
para mejorar las
condiciones de
producción y la calidad
de la leche en el
Oriente antioqueño.



Con profesionalismo
los Médicos
Veterinarios de
Colanta y el CES
atendieron a las
322 mascotas
que llegaron
al Festival.

**Festival
Colanta**
más cerquita de ti

En el Festival Colanta sus protagonistas hablaron

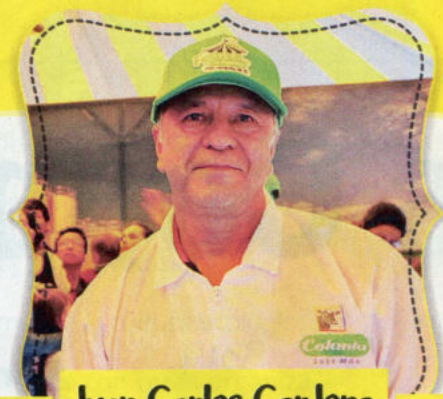


Sergio León González Villa

Gerente General de Colanta

"Hemos pensado que Colanta es del pueblo, es del campo, y nos debemos a ellos. Quisimos reunirnos en La Unión porque tenemos proyectos muy grandes... La incorporación de la cooperativa de Unilac a Colanta es un tema que nos interesa demasiado y lo queremos hacer para recoger todo el tema cooperativo, el modelo que tenía Unilac, y queremos que ellos como asociados de La Cooperativa gocen de los beneficios que tenemos en Colanta."

Colanta es una cooperativa grande pero es una cooperativa que irradia alegría y amor a todas las personas... Al municipio de La Unión queremos darle un saludo y decirles que Colanta está presente, que Colanta está siempre ayudando para expandir cada vez más el modelo cooperativo."



Juan Carlos Cardona

Electricista Electromecánico de la Planta Medellín

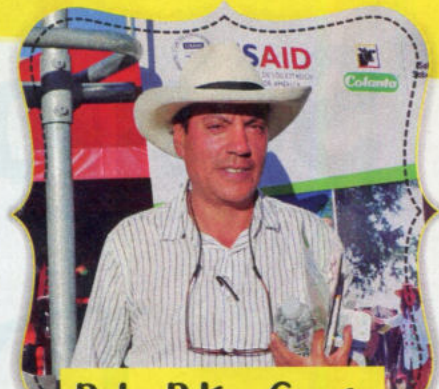
"Por lo general no he tenido la oportunidad de salir debido a que me toca estar dentro de la planta, pero ahora he estado en dos eventos: el de Santa Rosa y el de aquí de La Unión, pero es tan agradable porque la gente se motiva. Todos quieren conocer, quieren probar los productos, quieren que les explique cómo funciona todo en La Cooperativa, los procesos..."



Marcela Marulanda Rodríguez

Participante en el Club de Cocina

"Me parece muy interesante. Muy chévere porque hace tiempo, creo que nunca este evento se ha hecho acá, o que me haya tocado a mí no. Entonces es algo muy chévere porque es para niños, para adultos. Me parece muy innovador."



Pedro Peláez García

Productor de Leche

"Lo más lindo es sentir que Colanta llegó (a La Unión) a marcar la diferencia, a mostrar que el cooperativismo es verdad, que a nosotros los productores campesinos nos puede beneficiar, nos puede ayudar a vivir de una manera diferente, a sacar unas leches de calidad y a hacer de nuestro pequeño negocio una industria... Se trata de venir a aprender de la mano de ustedes, recorriendo y aprendiendo."



Elianis Pamplona Gallego

Participante del Club de Cocineros

"En los diferentes espacios le enseñan a uno procesos del queso, la leche en polvo. Eran procesos que yo no conocía... Entonces es muy bueno porque aprende uno nuevas cosas de los productos que vienen de la leche."



Somos Cooperativa

38319.

Decir "**SOMOS**" atribuye una cualidad o condición natural o permanente. Decir "**COOPERATIVA**" visualiza un medio para el alcance de objetivos comunes. Ambas palabras, unidas, enmarcan nuestra identidad como Asociados de Colanta, como individuos que decidimos unirnos a otros para comprometernos con el crecimiento personal y sostenible de este proyecto, que ha llevado bienestar y desarrollo a sus cooperados y a sus familias, y en general, a las comunidades que impacta por más de 55 años.

Somos Cooperativa es el programa que hoy iniciamos para recordar porqué estamos en Colanta. Para sentir cuál es nuestra misión al mantener sólida a la que llamamos nuestro segundo hogar.

Te hacemos una invitación cordial para que participes, de manera entusiasta e interesada, en las actividades de formación e información que a partir de hoy compartiremos con todos los que hacemos parte de esta familia. Juntos vamos a sentir y saber por qué "**Somos Cooperativa**".

¡Bienvenidos!

¿Por qué somos una Cooperativa?

Cuando se habla de una **COOPERATIVA** se hace referencia a una **asociación** autónoma de personas agrupadas **voluntariamente** para **satisfacer sus necesidades económicas, sociales y culturales comunes** por medio de una empresa que se posee en conjunto y se controla democráticamente.

Si miras la **historia de Colanta** coincide con esta definición. Somos una organización que surge como

"Al fin y al cabo, somos lo que hacemos para cambiar lo que somos".

Eduardo Galeano.



una iniciativa sin ánimo de lucro para el desarrollo integral del ser humano como sujeto, actor y fin de la economía.

Como cooperativa, Colanta...

1. Promueve el desarrollo integral del Ser Humano.
2. Garantiza la participación y acceso a la formación, el trabajo, la propiedad, la información, la gestión y la distribución

sin discriminación alguna.

3. Fomenta el espíritu de solidaridad, cooperación, participación y ayuda mutua.
4. Promueve la cultura ecológica.
5. Se integra con otras organizaciones del mismo sector.

6. Presta servicios a los Asociados en procura de dar soluciones oportunas orientadas a proteger sus ingresos, contribuir a elevar sus niveles de productividad y la calidad de vida.



Descuentos de Inseminación Artificial

Agro Colanta
Su amigo en el campo



**Del 18 de septiembre
al 30 de noviembre de 2019**
NO ES ACUMULABLE con otras promociones

Código	Nombre Toro	Raza	Precio de venta actual	Precio con descuento	Porcentaje de descuento
8665	Eba Logot	Holstein Negro	\$25.900	\$18.500	29%
8670	Hitorian	Holstein Negro	\$12.900	\$9.900	23%
8669	Ino Bari	Holstein Negro	\$12.900	\$9.900	23%
8666	Letton	Holstein Negro	\$25.900	\$15.900	39%
6158	Cap Red	Holstein Rojo	\$19.900	\$12.900	35%
4957	Deputy	Holstein Rojo	\$26.000	\$16.900	35%
8575	Bieber	Jersey	\$14.900	\$10.500	30%
8412	Genominator	Jersey	\$30.500	\$23.100	24%
3321	Husky	Jersey	\$27.900	\$25.500	9%
8413	Tarheel	Jersey	\$29.900	\$21.450	28%
9009	Game	Rojo Vikingo	\$14.900	\$10.900	27%
9008	Gobi	Rojo Vikingo	\$14.900	\$10.900	27%



Vehículos distribuidores:

Norte antioqueño: Cel: 321 648 82 55

San Pedro y Oriente antioqueño: Cel: 310 460 17 95

Sabana de Bogotá y Eje Cafetero: Cel: 310 606 47 10

E-mail: nancyzc@colanta.com.co

Informes y ventas:

Agrocolanta® Cel: 314 648 5669



Colanta

**Sabe más,
Sabe a campo**



¿Por qué es importante que Colanta sea autorizada como OEA?

Sergio A. Vallejo E.
Coordinador SGI-Riesgos
sergiove@colanta.com.co

39083

Beneficios para La Cooperativa

- Seremos reconocidos como un operador seguro y confiable en la cadena de suministro por parte de las autoridades de control.
- Contaremos con un oficial de operaciones asignado por parte de cada una de las autoridades de control que brindará soporte a nuestras operaciones.
- Participaremos del Congreso para OEA, así como actividades de capacitación programadas por las autoridades de control en temas de su competencia.

Nos permitirá ser reconocidos como una organización segura y confiable involucrada en el movimiento internacional de mercancías y controlada por una administración aduanera.

Así mismo, nos permitirá estar a la vanguardia pues esta iniciativa es el resultado la tendencia actual de unificar las aduanas a nivel internacional, a través de acuerdos y convenios internacionales y, con ello, administrar el riesgo para prevenir la comisión de delitos que utilicen como instrumento para su consumación las operaciones de comercio exterior. Por ello, representa un voto de confianza y una oportunidad de eficiencia, rapidez, ahorro, mitigación del riesgo y trazabilidad de las cargas.



- ➔ Disminuiremos el número de reconocimientos, inspecciones físicas y documentales para las operaciones de exportación, importación y tránsito aduanero por parte de la DIAN, y disminuirémos las inspecciones físicas para las operaciones de exportación por parte de la Dirección de Antinarcóticos de la Policía Nacional.
- ➔ Reduiremos montos de las garantías globales constituidas ante la DIAN.
- ➔ Obtendremos autorización para llevar a cabo la inspección de mercancías objeto de exportación ordenada por la Unidad Administrativa Especial de la DIAN, en instalaciones del exportador y depósito habilitado, cuando a ello hubiere lugar.

- ➔ En el caso de actuar como declarantes, consolidaremos el pago de tributos aduaneros, sanciones e intereses, en los términos y condiciones establecidos en el artículo 34 del Decreto 2685 de 1999 y demás normas que lo adicionen, modifiquen o sustituyan.
- ➔ Contaremos con inspección no intrusiva por parte de la Policía Nacional de Colombia, para las operaciones de exportación, siempre que se cuente con las herramientas tecnológicas en el paso de frontera.
- ➔ Realizaremos la inspección de mercancías objeto de exportación ordenada por el INVIMA, en nuestras instalaciones y depósitos habilitados.

¿Qué normatividad vigente debo conocer?

- ➔ Decreto 3568 de 2011.
- ➔ Decreto 1894 de 2015.
- ➔ Resolución 015 de 2016.
- ➔ Decreto 390 de 2016.
- ➔ Resolución 067 de 2016.

Entidades de control



DIAN
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

invimö
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

ica

Chorizo con Ternera

VIGILADA SUPERSOLIDARIA



El original!



Colanta

Sabe más,
Sabe a campo

Colanta

es de campesinos colombianos.



Importancia de los pluviómetros

Por: Esp. Mónica Lopera L.,
Analista Ambiental Fincas
ambientalfincas@colanta.com.co
Tecn. Diana C. Pérez S.,
Practicante Gestión Ambiental Medellín

El pluviómetro es un instrumento diseñado para medir la cantidad de lluvia que cae en un lugar y en un tiempo determinado.

Tal vez te preguntarás ¿para qué necesito saber cuánta agua cae cuando llueve? Pues bien, es importante que tengas en cuenta los procesos ambientales en los que la lluvia juega un papel fundamental, como la regulación del ciclo del agua, la incorporación de nutrientes al suelo y el crecimiento de plantas y pastos.

Cualquier extremo en la cantidad de lluvia que cae es preocupante, es decir, si cae mucha agua en un espacio de tiempo prolongado, podremos enfrentar fenómenos como inundaciones, deslizamientos, desbordamientos de ríos y quebradas, entre otros. Si la cantidad de agua que cae es muy poca en un período de tiempo muy prolongado nos enfrentamos a disminución del caudal de las fuentes de agua, sequías, baja producción de alimento tanto para los animales como para nosotros mismos, entre

otros fenómenos que disminuyen nuestra calidad de vida.

Debido a esto es importante conocer cómo se comportan las lluvias en nuestro entorno. Seguir un registro de estas nos permitirá identificar los periodos de lluvias frecuentes y los de disminución de lluvias o sequías, para tomar las medidas necesarias y así, evitar consecuencias negativas para los pastos, cultivos y animales, manteniendo condiciones normales en tu sistema productivo.

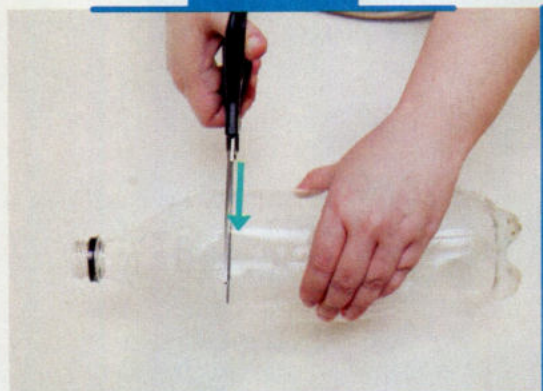
Los pluviómetros pueden conseguirse en el mercado. Algunos de estos pueden ser un poco costosos pero también pueden realizarse de manera artesanal o casera.



Materiales que necesitas para construir tu pluviómetro casero:

- Una botella plástica preferiblemente de 1.5 litros.
- Tijeras.
- Cinta adhesiva (multipropósito).
- Una regla o metro.
- Piedras pequeñas.
- Marcador permanente.

Paso 1



Corta la parte angosta (superior) de la botella.

Paso 2



Introduce algunas piedras en la parte inferior de la botella, para nivelar la base y evitar que el viento la voltee. Toma un marcador y una regla de borde recto para dibujar una línea horizontal sobre las piedras. Esa es la parte inferior del pluviómetro.

Paso 3



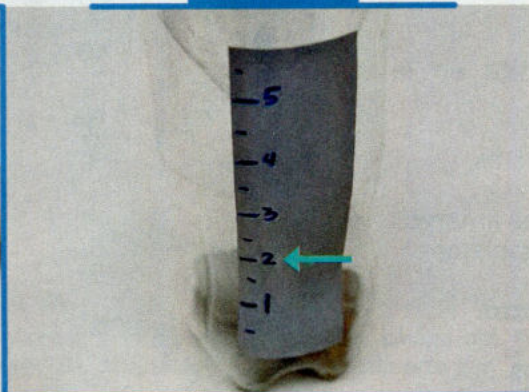
La parte superior de la botella que recortamos en el paso 1, se coloca boca abajo para que quede como un embudo. Se debe ajustar lo mejor posible y pegarlo con cinta.

Paso 4



Haz una línea de medición. Utiliza una cinta multipropósito para hacer una línea vertical recta desde la parte inferior hasta la parte superior de la botella. Recuerda que la parte inferior es la línea que realizaste en el paso 2.

Paso 5



Realiza las marcas de medidas de medio centímetro sobre la cinta que colocamos en el paso 4. Con ayuda de la regla o el metro, marca la cinta desde el cero hasta que llegue a la parte superior. Recuerda utilizar un marcador permanente.

Paso 6



Ubica el pluviómetro adecuadamente:

- Procura tener una superficie nivelada.
- El lugar debe estar despejado, es decir que no tengas cerca ramas de árboles, muros u objetos que puedan bloquear o limitar el ingreso del agua en el pluviómetro.
- Elije un lugar poco transitado para evitar que puedan dañarlo o voltearlo.
- Vierte un poco de agua en la parte inferior hasta alcanzar el marcador 0 y en ese momento estarás listo para recoger la lluvia.

Nos da confianza el Laboratorio de Calidad de Leche para el análisis fisicoquímico y microbiológico de leche cruda

Este laboratorio cuenta con acreditación en la norma ISO/IEC 17025: otorgada por el Organismo Nacional de acreditación -ONAC- como respaldo de la confiabilidad y competencia técnica y con la certificación PMO (Ordenanza de la Leche Pasterizada grado A) que habilita la leche para el procesamiento de los productos que se exportan a Estados Unidos.

Ofrece los siguientes análisis:

Recuento de Unidades Formadoras de Colonia

- ☒ Determina la calidad higiénica en la finca.
- ☒ Mejora la calidad de los productos.
- ☒ Disminuye el riesgo de sabores amargos en los productos por microorganismos.
- ☒ Aumenta la vida útil del producto.

Recuento de Células Somáticas

- ☒ Determina la calidad sanitaria de la leche y el estado de salud de la glándula mamaria.
- ☒ Evita la disminución en el rendimiento quesero por degradación de la caseína y por el aumento de inmoglobulinas que se van en el suero.



✓ Disminuye el riesgo de sabores amargos ocasionados por las enzimas naturales de la leche.

✓ Evita la disminución de la proteína.

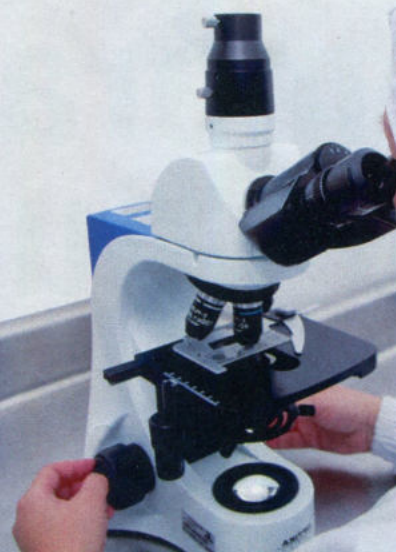
Análisis composicional: Grasa, proteína, sólidos totales, sólidos no grasos

✓ Permite conocer los datos composicionales para aplicar los correctivos, de ser necesarios, en cuanto a nutrición y salud animal.

Nitrógeno ureico en leche: MUN

✓ Identifica el estado nutricional, por comparaciones de datos, con los contenidos de grasa y proteína.

✓ Determina el contenido de urea que refleja excesiva proteína bruta en la dieta o bajo nivel de carbohidratos no fibrosos degradables en el rumen.



Tipo de Análisis	Técnica / Método Empleado	Documento Normativo
Análisis Composicional: Determinación de Grasa	Espectrometría IR	ISO 9622 IDF 141: 2013
* Análisis Composicional: Determinación de Proteína		
* Análisis Composicional: Determinación de Sólidos Totales		
* Análisis de unidades formadoras de colonias en leche cruda, UFC: Determinación de Bacterias Aerobias Mesófilas	Petrifilm	UNE-EN ISO 16297: 2014 AOAC Official Methods of Analysis 989.10 de 2016
* Análisis de unidades formadoras de colonias en leche cruda, UFC: Determinación de Bacterias Aerobias Mesófilas	Citometría de flujo	UNE-EN ISO 16297: 2014
* Determinación de Recuento de Células Somáticas RCS en leche cruda	Citometría de flujo	UNE-EN ISO 13366-2: 2007
Análisis Composicional: Determinación de Sólidos No Grasos	Espectrometría IR	ISO 9622 IDF 141: 2013
Análisis Composicional: Determinación de Nitrógeno Ureico en Leche (MUN)		
Análisis Composicional: Determinación de Lactosa		

* Ensayos de COLANTA con acreditación ONAC vigente a la fecha, con código de acreditación 16-LAB-006, bajo la norma ISO/IEC 17025:2005 y cuyo sitio cubierto por la acreditación es el Laboratorio de Calidad de Leche.

✓ Realice el pago en el Agrocolanta® más cercano o autorice la deducción del costo en la liquidación de la leche.

✓ El Laboratorio de la Calidad de la Leche participa en el programa de control lechero al realizar el análisis de las

muestras tomadas por el departamento de Asistencia Técnica y brinda confiabilidad en los resultados generados.

Pregunte por nuestros servicios y cómo acceder a estos en el Agrocolanta® más cercano.

Correos:
LCL@colanta.com.co;
ldv@colanta.com.co

Teléfonos:
(4) 868 89 00
Ext. 6233, 6146 y
6140; (4) 868 84 15

Celulares:
320 788 07 94,
311 620 56 23

Santander vuelve a sembrar en el Bajo Cauca

Por: C.S. Felipe Trujillo Urrea,
Analista de Comunicaciones Proyecto USAID
comunicacionproyecto@colanta.com.co

Santander Enrique Talaigua lleva el sol de Caucasia en su piel, nació en ese municipio del Bajo Cauca hace 52 años, en el seno de agricultores oriundos de San Andrés de Sotavento.

Su infancia la vivió a orillas del río Cauca y, su temprana madurez, en Zaragoza, Antioquia, municipio al que emigró, cumplidos sus 18 años, seducido por la minería y en busca de mejores oportunidades. Allí conoció a su esposa y conformó su hogar, el cual mantuvo alternando la minería con aquello que traía de herencia, la agricultura. Su liderazgo lo llevó a convertirse en el representante legal de la junta de acción comunal de la vereda La Clarita, sin embargo la violencia tocó su realidad y lo obligó a emigrar nuevamente.

Con 32 años retornó a Caucasia desempleado, sin tierra para labrar y con una incertidumbre por el futuro de sus tres hijos, un panorama que cambió gracias a su espíritu activo. Durante los últimos 20 años, consiguió sacar a flote su familia al desempeñar trabajos como ayudante de construcción, mototaxista, oficios varios y vigilante. También volvió a su vocación agrícola rentando parcelas para establecer cultivos tradicionales. *"Cultivaba arrendando a un año yuca, maíz, arroz, pero para consumo propio, pan coger... Cada año le tocaba a uno volver a empezar a domar un lote nuevo"*, relata Santander.

Su deseo de retomar la vocación productiva familiar fue lo que impulsó a Santander a conformar la Asociación de Familias del Agro (ASOFAMIAGRO) en Caucasia, una asociación de productores agrícolas en la que reunió a 53 familias que, como la suya, buscan sembrar su futuro en el campo.

Gracias al trabajo de ASOFAMIAGRO, la asociación recibió en comodato por parte de la Alcaldía de Caucasia y la Agencia de Renovación de Territorio un total de 36 hectáreas en el corregimiento de El Palomar. *"Nosotros no podíamos creerlo cuando nos entregaron la tierra, estábamos felices de poder volver a tener parcelas propias... Ahora tenemos la tierra, pero no teníamos recursos para cultivarla"*, comenta.

Durante un año, las asociaciones beneficiarias de los procesos de restitución trabajaron la tierra cultivando productos tradicionales para su autoconsumo, en ausencia de un proyecto productivo que les permitiera la sostenibilidad del territorio, que inicialmente les fue otorgado en un comodato por dos años. Pero con el programa "Yuca Amarga para una Dulce Leche" de la alianza entre la Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y La Cooperativa Colanta, se logró expandir el alcance de sus cosechas a una





cadena comercial que garantizara la venta de su producción y, por ende, la permanencia de la misma.

En febrero de 2019, gracias a la coordinación con la administración local y su Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural fueron seleccionadas, inicialmente, siete asociaciones de productores de Cauca para recibir acompañamiento integral en el establecimiento del cultivo de yuca industrial. ASOFAMIAGRO fue una de ellas.

“Para mí y para los integrantes de la asociación la llegada de la alianza ha sido la llegada del progreso, la yuca le ha dado vida a nuestra tierra. Nos sentimos contentos porque ya tenemos diez hectáreas sembradas y con los socios tenemos la esperanza de seguir trabajando muchos años más en este cultivo”.

Al corte de agosto de 2019, las siete asociaciones de productores agrícolas agrupan 165 hogares que han sido incluidos como beneficiarios del componente yuca de la alianza Yuca Amarga para una Dulce Leche.

Se espera que durante los cinco años de su implementación la actividad beneficie a 500 familias productoras de yuca y 7 mil familias lecheras en 61 municipios del país, fortaleciendo las economías lícitas en zonas afectadas por el conflicto.



Colanta en mi vereda

Por: Dany Avendaño Valencia,
Zoot. Asistencia Técnica Colanta
fernnav@colanta.com.co

Hace 11 lustros las tierras del Norte de Antioquia, dedicadas en su mayoría a actividades de minería, comenzaron una transformación. Su vocación fue volcándose hacia la producción de leche como principal renglón económico hasta tal punto de convertir a esta subregión en la principal cuenca lechera del país. Con empleo rural digno y estable, poco a poco el término vereda, que denotaba un remoto lugar difícil de acceder, cambió. La construcción de vías y la apropiación de tecnología agropecuaria, entre otros avances, han mejorado la calidad de vida de sus habitantes.

En Ecolanta, y especialmente en su sección "Colanta en mi Vereda" queremos hacer un homenaje permanente a la tierra, recorriendo aquellas veredas para hacerlas visibles a nuestros Asociados, Productores y campesinos que a diario asumen la misión de alimentar a un país con la leche de calidad Colanta.



La vereda Poleal se encuentra ubicada en el Noroccidente de Antioquia. Al norte limita con el área urbana de San Pedro de los Milagros y al occidente, con el municipio de San Jerónimo. Tiene una temperatura promedio de 15 a 16°C y se encuentra a una altura de 2.622 metros sobre el nivel del mar.



La habitan 500 personas. Su principal fuente de ingresos es la ganadería, aunque también se diversifica con el cultivo de aromáticas, papas y cebolla.



Colanta® acopia diariamente 9.912 litros de leche que se producen en esta vereda por 87 pequeños productores (producción promedio de 114 litros) en 27 tanques de frío, algunos de estos bajo la modalidad de tanques asociativos como ASLEPOL (Asociación de Productores de Leche de la Vereda Poleal).

De la población productora de leche el 31% están Asociados a Colanta y el 69% restante son proveedores.

El valor promedio de pago es de \$ 1.104,83; para los Asociados es de \$ 1.132,28 y para los productores \$ 1.101,36



La leche que se produce en esta vereda tiene en promedio la siguiente calidad composicional: 3,6% de grasa y 3,08% de proteína. Con respecto a la calidad higiénica cuentan con 610 de RCS (Recuento de Células Somáticas) y 81 UFC (Unidades Formadoras de Colonia) en estos dos parámetros contamos con una gran oportunidad de mejora, la cual se podría ver reflejada en un mejor pago.

El 7,4 % de la leche producida está bajo la certificación de Buenas Practicas Ganaderas -BPG-, el 25,7% del total de la leche producida es libre de brucelosis, y el 43,6% de la leche producida es libre de tuberculosis.

Nuestros productores de leche tanto Asociados como no Asociados son el 74% hombres y el 26% mujeres; el 27% es mayor de 60 años, el 66% se encuentra entre 30 y 60 años y solo el 7% son menores de 30 años, lo que motiva al desarrollo de estrategias para promover el relevo generacional.

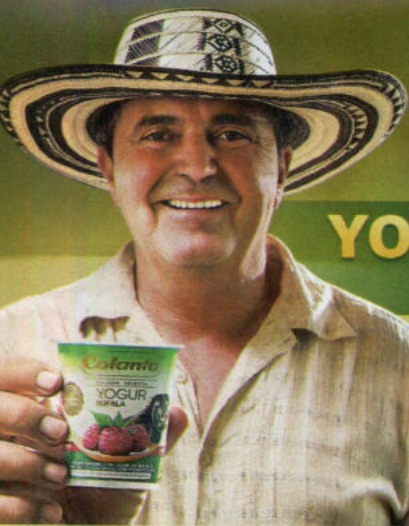


Productores Asociados y no Asociados y su producción

Fecha de ingreso a Colanta	% de los productores	Litros	Proteína	Grasa	UFC	RCS	Precio Litro
Productores mayores 30 años	30%	3278,3	3,09	3,87	115,11	577,07	1117,07
Productores entre 10 y 20 años	33%	3545,4	3,1	3,58	131,44	529,5	1111,24
Productores de menos de 10 años	37%	3087,8	3,07	3,59	127,62	512,28	1089,07

En el cuadro anterior se observa que los productores que hacen parte de Colanta por más tiempo tienen un mejor precio de pago de leche y un mayor porcentaje de grasa láctea lo que indica que sus vacas consumen más pasto, una labor pedagógica que se ha compartido durante años y que contribuye a disminuir los costos de producción y a ser más eficientes.

En Poleal los productores han tenido la posibilidad de crecer y capacitarse de la mano de Colanta.



NUEVO YOGUR DE BÚFALA COLANTA



Colanta es de campesinos colombianos.



Sabe más,
Sabe a campo

¡Tienes que probarlo!

La orina de los bovinos



M.V. Carlos Humberto Londoño L.
Asistencia Técnica Colanta
carlosll@colanta.com.co

38320

La orina es un líquido acuoso transparente y amarillento, de olor característico. Es secretada por los riñones después de la filtración de la sangre.

La orina se almacena en la vejiga y se elimina al exterior del organismo por el aparato urinario durante la micción.

A través de la orina se expulsan desechos que no se necesitan y que provienen de todo lo que los bovinos comen, beben o metabolizan.

El volumen urinario, es la cantidad de orina que en un día y en condiciones normales produce un animal, depende de factores como: estado de salud, consumo de líquidos, clima y peso del animal. En términos generales: un bovino de 500 kilos, produce entre 8.5 y 22 litros de orina; un equino de 350 kilos, entre 3.5 y 14 litros y un cerdo de 80 kilos entre 0.5 y 2.4 litros.

El análisis de la orina es una importante herramienta diagnóstica que en el laboratorio puede revelar enfermedades hasta el momento

desapercibidas, o confirmar procesos patológicos en curso.

La orina normal es de color amarillo brillante, casi transparente, debido a un pigmento llamado urobilina, ello supone una correcta hidratación y buen estado de salud. Cambios en el color de la orina nos pueden hacer sospechar situaciones anómalas, que tal vez requieran ayuda de los profesionales de campo.

Una tonalidad azul verdosa o amarillo fuerte, puede indicar que el animal está en un proceso de eliminar vitaminas o medicamentos.

Si la orina es de un tono naranja oscuro casi marrón, podría significar que hay problemas biliares. El color marrón de la orina puede estar indicando problemas hepá-

ticos, mucha deshidratación o un ataque hemoparasitario.

Si la orina es de color rosa o rojizo puede deberse a ciertos medicamentos, presencia de sangre en orina, infecciones, tumores o ataques de hemoparásitos. Y si es demasiado espumosa puede estar indicando un exceso de proteínas en el organismo.

La orina de los bovinos contiene muchas sustancias que en mayor proporción son: nitrógeno, sulfuro, fosfatos, sodio, manganeso, hierro, silicio, cloro, magnesio; ácidos: cítrico, títtrico, succínico, ácidos uricos y ácido carbólico; sales cálcicas; Vitaminas A, B, C, D y E, minerales, lactosa, encimas, creatinina, y hormonas; que actúan en las plantas, mejorando mucho el sistema de defensa orgánico que ellas poseen.

Repetidamente se han hecho ensayos de recoger la orina, fermentarla y utilizarla como fertilizante mezclada con compost, con gallinaza o diluida en agua y adicionada con diferentes productos para usarla como abono foliar en frutales, verduras, acelgas y hasta cultivos como algodón y sorgo.

En la India llama la atención la cantidad de usos adicionales que se le ha dado a la orina de los bovinos. En este país se le hacen procesos para obtener diferentes productos, es por ejemplo muy popular **El Gomutra**, orina de vacas, especialmente del cebú índico, que pasa por diferentes procesos y se destila para venderse como medicamento en la medicina ayurveda para el tratamiento de enfermedades. Recomiendan tomar entre 10 y 20 centímetros al día para prevenir la fiebre, tos y dolencias relacionadas con el estómago.

En contraposición los médicos occidentales afirman que una ingesta elevada de orina de vaca (o de cualquier otro animal) puede resultar fatal para un mamífero. Y ello es lógico, puesto que la orina es un método utilizado para eliminar urea y ácido úrico, que son tóxicos en nuestro organismo. Varios estudios demostraron ya hace mucho tiempo que beber orina (de vaca, en concreto), podría resultar en la muerte por diferentes infecciones, o en problemas cardiorrespiratorios que pueden terminar de manera letal.

En la India, luego de los diferentes procesos se llega hasta a pulverizar la orina de las vacas para venderla en cápsulas. Se reporta que se fabrican más de 30 medicamentos con base en ella. Además se ha buscado comercializarla como refresco. También se preparan jabones, detergentes y desinfectantes. **El Gaunyle** por ejemplo es un limpiador de pisos a base de orina de vacas, muy popular y de muy buena venta.



BIBLIOTECA COLANTA



016656

Antójate

de todo lo bueno de nuestro campo

Yogur Colanta

Encuétralo en tus sabores
y presentaciones favoritas
Entero o Slight

NUEVA
IMAGEN



VIGILADA SUPERSOLIDARIA

Colanta
es de campesinos
colombianos.



Colanta

Sabe más,
Sabe a campo

HIDRÁTATE CON LA NUEVA AGUA CON GAS



FABRICADO POR Nacimiento S.A.S. Km 2 vía Aeropuerto las
Plumas Centro Empresarial la Regional Bogotá 10 November
Avenida.

PARA: COLANTA CL 749 S4P - 53, Medellín - Antioquia.
Industria Colombiana
ATENCIÓN AL CLIENTE: (5) 8060 94 41, 42 www.colanta.com
Reg. Comercio BIAN 15131490

Conservar en un lugar fresco y seco. Consumir
preferiblemente frío. Después de abrirlo consumir en el menor
tiempo posible.

Ver fecha de vencimiento y lote en el etiquetado en la tapa.

Colanta

es de
campesinos
colombianos.



Colanta

**Sabe más,
Sabe a campo**