



Finalizado
segundo ciclo
de vacunación
contra fiebre
aftosa



Posesionados
gobernador,
alcalde y
directora de
Cortolima



Proyecto para
establecer
sistemas
silvopastoriles
en el sur del
Tolima

IBAGUE, TOLIMA ENERO 2020 EDICION BIMESTRAL

Finalizado segundo ciclo de vacunación contra la fiebre aftosa

A través de la resolución número 00016795 del 22 de octubre de 2019, el Instituto Colombiano Agropecuario ICA autorizó la realización del segundo ciclo de vacunación contra la fiebre aftosa y la brucelosis bovina en Colombia.

Luego de los brotes de fiebre aftosa presentados en los años anteriores el país ganadero llevó a cabo el segundo ciclo de vacunación contra la fiebre aftosa, buscando que la Organización Internacional de Epizootias – OIE, retorne el estatus de libre de la enfermedad con vacunación, luego de los análisis serológicos realizados en el país. La tolimense Deyanira Barrero León, Gerente general del ICA, ha enfatizado en la necesidad de vacunar todos los bovinos en las fechas establecidas, para evitar la reaparición de la enfermedad en el país.

Para el caso del departamento del Tolima, el Comité de Ganaderos del Tolima es el encargado de gestionar el programa en los municipios del norte y el Comité de Ganaderos de Purificación, en los municipios del sur. El programa en el Tolima logró llegar a las metas establecidas, manteniendo la cobertura que la OIE exige, acorde a las disposiciones de Fedegan, administrador del Fondo Nacional del Ganado – FNG.

Aun no es oficial, pero se habla que la OIE eventualmente estaría retornando la certificación para Colombia en el primer trimestre del año, lo que generaría nuevamente oportunidades comerciales para el país.



Foto: www.portafolio.co

Maquinaria para producir silo en el sector ovinocaprino

Por medio de la Asociación de criadores de ganado ovino de Colombia ASOOVINOS se gestiona esta estrategia.

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo rural generó una estrategia para atender a los ganaderos del sector ovino y caprino del país, entregando maquinaria para la producción de silo en las regiones, buscando generar capacidad instalada para que de manera autónoma los productores generen su propio forraje- **SIGUE PAGINA 2**

Se posesiona Ricardo Orozco como gobernador del Tolima

A partir del primero de enero de 2020 comenzó la administración de Ricardo Orozco.

En ceremonia realizada frente a la Catedral de la capital del Tolima y como acto protocolario, se posesionó José Ricardo Orozco Valero como nuevo Gobernador de los tolimeses. En el mismo evento asumió como alcalde de Ibagué el ingeniero Andrés Fabián Hurtado Barrera y Olga Lucia Alfonso Lanini como directora de Cortolima - **SIGUE PAGINA 2**

Sistemas silvopastoriles en Guamo, Purificación y Prado

Con recursos de la Corporación Autónoma Regional del Tolima- CORTOLIMA se inició este proyecto.

El Comité de Ganaderos del Tolima suscribió el contrato con la Corporación Autónoma Regional del Tolima - Cortolima, cuyo objeto es implementar modelos productivos sostenibles- **SIGUE PAGINA 2**



Calle 40 A No 4C-33 Barrio La Macarena
PBX 2641513 Ibagué Tolima
Email: comiteganadetol@yahoo.es

Ahorre platica en el recibo de
energía eléctrica!!!!
Utilice paneles solares, rápido y
fáciles de instalar y económicos.
3015846019

Necesita inseminar sus vacas?
Requiere acompañamiento y asesoría?
Urge medir su finca?
LLÁMENOS 3015846019

22.435
Fincas con ganado
bovino en Tolima

Maquinaria para producir silo en el sector ovinocaprino

El Consejo Nacional de la Cadena Productiva Ovinocaprina es la entidad representativa del sector ovino y caprino ante el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Actualmente su presidencia está a cargo del Comité de Ganaderos del Tolima.

El Consejo de la Cadena Ovinocaprina solicitó de manera conjunta apoyo para ganaderos del sector ovino y caprino que se han visto afectados por las condiciones climáticas adversas en diferentes regiones del país. Atendiendo esta solicitud el Ministerio destinó alrededor de \$500

millones de pesos, recursos para desarrollar formaciones en la producción de forrajes para épocas críticas en ocho departamentos: Guajira, Cesar, Magdalena, Sucre, Córdoba, Cundinamarca, Boyacá y Tolima, beneficiando a 10 asociaciones con un kit que consta de una maquinaria empacadora/picadora con autonomía de 60 bolsas por hora y un tráiler de tracción animal o tractor, además el programa logró atender a través de las asociaciones 205 beneficiarios, entregando adicionalmente 536 toneladas de silo de maíz gestionado en los propias regiones y 576 toneladas de materia prima adquirida, todo esto canalizado por

intermedio de la Bolsa Mercantil.



En la foto: vicepresidente Asoovinos Luis Javier Rhenals, miembros de la Cadena Ovinocaprina del Tolima y Carlos Gustavo Silva Villamil- Gerente Comité de Ganaderos del Tolima

De acuerdo con cifras del Ministerio de Agricultura el país cuenta con una población caprina de aproximadamente 1.140.466 animales y en el caso ovino 1.449.705 animales. En ambas especies la Guajira cuenta con los mayores inventarios. En el caso del Tolima la población caprina asciende a 2.308 animales y 43.997 ovinos

Se posesiona Ricardo Orozco como nuevo Gobernador

Comenzó la administración de José Ricardo Orozco Valero como nuevo Gobernador del Tolima.



Foto: elolfato.com

El actual gobernante se ha reunido con las directivas del Comité de Ganaderos del Tolima a quienes manifestó su interés en trabajar de manera articulada en el mejoramiento del sector pecuario teniendo como visión la exportación de carne. En ese sentido los representantes del gremio expresaron al mandatario la necesidad de trabajar en temas nutricionales, evaluación de huella de carbono, mejoramiento genético y plantas de beneficio animal.

En este mismo sentido la reunión con la Doctora Olga Lucía Alfonso Lanini – directora de Cortolima, se realizó de manera armoniosa presentándole el avance en los de proyectos e iniciativas tendientes a establecer sistemas

silvopastoriles, corrales ecológicos con materiales reciclados, además de procesos para cosecha, almacenamiento y uso eficiente del recurso hídrico.



Cabe resaltar que en la Secretaría de Desarrollo Agropecuaria fue nombrada Beatriz Valencia Gómez – exalcaldesa de Murillo, quien es administradora pública de la ESAP, magister en desarrollo regional y planificación del territorio y ostenta un diplomado en gestión humana y empleo público

Silvopastoriles en Guamo, Purificación y Prado

La agroforestería o agrosilvicultura es un sistema productivo que integra árboles, ganado y pastos en una misma unidad productiva.

Con el fin de mitigar los efectos del cambio climático y continuar generando una cultura de producción sostenible ambientalmente en el sector ganadero bovino, la Corporación Autónoma Regional del Tolima ha venido trabajando de manera conjunta con el gremio ganadero en el establecimiento de sistemas silvopastoriles en el departamento del Tolima. La apuesta esta vez se hace en los municipios de

Guamo, Purificación y Prado, en los cuales se establecerán vitrinas tecnológicas que permitan a los productores apropiar este tipo de conocimientos. El programa ejecutado por el Comité de Ganaderos del Tolima atenderá 15 productores seleccionados previamente, bajo los componentes de educación ambiental, producción limpia y participación comunitaria

El Comité de Ganaderos del Tolima durante los últimos años ha venido trabajando de manera articulada con Cortolima, Fedegan, Gobernación del Tolima, municipios, para que los ganaderos conozcan y adopten tecnologías que les permita ser más eficientes con sistemas productivos sostenibles ambientalmente.



Municipios PDET del sur del Tolima

El Programa de Desarrollo con Enfoque Territorial - PDET fue creado por el decreto 893 de 2017. Es un Programa subregional de transformación integral del ámbito rural a 10 años a través del cual se ponen en marcha con mayor celeridad los instrumentos de la RRI en los territorios más afectados por el conflicto armado, la pobreza, las economías ilícitas y la debilidad institucional.

El auditorio principal de la Universidad de Ibagué fue escenario para que el Ministro de agricultura Andrés Valencia en conjunto con líderes de la región realizaran un conversatorio sobre las oportunidades de esta región.

En el caso del Tolima, la zona del sur del departamento cuenta con cuatro municipios enmarcados en los programas PDET: Ataco,

Chaparral, Planadas y Rioblanco, sobre los cuales se enfoca la inversión teniendo en cuenta variables como: áreas de cultivos ilícitos, grado de afectación por minas, presencia de Contratos Plan, presencia de Zonas Veredales de Transición en ese territorio, entre otros.



En la foto: Andrés Valencia, Ministro de agricultura

Para el desarrollo de los proyectos con enfoque territorial se ha creado la Agencia de Renovación del Territorio, la cual hace parte de la arquitectura institucional creada a finales de 2015 para transformar el sector rural colombiano y cerrar las brechas entre el campo y la ciudad.

La misión de la ART es gerenciar procesos para la transformación de los territorios priorizados mediante la articulación institucional y la participación efectiva en el marco de los Planes de Renovación del Territorio y en tal sentido, el Comité de Ganaderos del Tolima ha formulado proyectos para atender de manera directa las necesidades de los productores ubicados en estos cuatro municipios del sur del departamento.

Bioabonos oportunidad para todos

Un biofertilizante es un fertilizante orgánico natural

Hospital Veterinario UT

La Universidad del Tolima inauguró el Hospital Veterinario “Bernardino Rodríguez Urrea”



En la foto: Mónica Ocampo Avícola Triple A, Ignacio Perdomo Presidente Comité de Ganaderos del Tolima y Carlos Gustavo Silva Gerente CGT

Cada vez más los consumidores exigen productos inocuos, con esquemas de trazabilidad y que eviten afectación en el medio ambiente, por lo cual los bioabonos están llamados a hacer parte de la cadena productiva agropecuaria de manera imperiosa e inevitable. Con esa orientación empresas como Avícola triple A en el Tolima han comenzado a generar abonos orgánicos que mejoran praderas, permitiendo recuperar la materia orgánica del suelo, fijando carbono en el suelo, así como mejorar la capacidad de absorber agua, requiriendo para su producción menos energía pues utilizan subproductos del sector avícola y por supuesto a un menor costo para el productor. El Comité de Ganaderos del Tolima y la empresa Avícola Triple A, suscribieron un convenio para distribuir a un menor precio el Bioabono para los ganaderos del departamento con destino a mejoramiento de praderas.



En honor al Doctor Bernardino Rodríguez Urrea, primer decano de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad del Tolima fue denominado el Hospital Veterinario el cual fue inaugurado recientemente. Para Diego Echeverry, director del Hospital, es un sueño hecho realidad

tanto para estudiantes como docentes pues permitirá beneficiar a miles de alumnos y por supuesto a mascotas y a grandes animales, pues está dotado con tecnología de punta, convirtiéndolo en uno de los más modernos de Latinoamérica. Con una inversión que superó los \$11.000 millones de pesos, se espera que el Hospital permita el intercambio con estudiantes internacionales interesados en especializarse, además de desarrollar procesos de investigación y gestión de conocimiento.

37° Congreso Fedegan

La Federación Colombiana de Ganaderos de Colombia llevó a cabo su 37° Congreso, denominado: Ganadería sostenible ¡El futuro!

En el Centro de Convenciones AGORA en Bogotá, se realizó el 37° Congreso ganadero de Fedegan, el cual tuvo la presencia del Presidente de la República y varios de sus ministros; en el evento participaron productores de todas las regiones del país en representación de las asociaciones ganaderas adscritas a la federación. Luego de la ceremonia protocolaria los asistentes escucharon a expertos de talla internacional como Hsin Huang, secretario general de la Secretaría Internacional de la Carne, responsable del análisis del cambio climático en la dirección de comercio y agricultura OCDE, además de ser investigador en el proyecto de análisis del comercio mundial GTAP, quien habló sobre las posibilidades de Colombia en el mercado chino.



En la foto: Directivos del Comité de Ganaderos del Tolima y en el centro la Dra. Deyanira Barrera L– Gerente del ICA

Participaron además Tabaré Aguerre Lombardo, exministro de ganadería, agricultura y pesca de Uruguay, Miguel Jairala, analista y director económico del Instituto de promoción de la carne vacuna de argentina y Fernando Galleti de Queiroz, Director ejecutivo de Minerva Foods de Brasil. La cuota colombiana fue aportada por la Deyanira Barrero León, Gerente general del ICA, el Ministro de Agricultura Andrés Valencia

Pinzón y en el panel: Requisitos para el ingreso de la carne colombiana en el mercado chino, el moderador fue el Ministro de comercio, industria y turismo José Manuel Restrepo Abondano. En el panel: Ganadería sostenible participaron Ricardo José Lozano – Ministro de medio ambiente, Ernesto Viglizzo – Exdirector del INTA de Argentina y Enrique Murgüeitio – Director del CIPAV.

Orden al mérito Oliver Ospina

El Consejo Nacional de la Cadena Productiva Ovinocaprina creó la orden al mérito Jesús Oliver Ospina.

En honor al Dr. Jesús Oliver Ospina Torres, se constituyó la “Distinción al Mérito Ovino-Caprino Jesús Oliver Ospina Torres”, la cual fue entregada a la empresa Villa Cabras del Tolima; asimismo, fue entregada a Joaquín Moreno de Santander, Familia Ospina, Hacienda el Hatigo, Familia Montaña, Henry Polanía Triviño, en reconocimiento a los aportes realizados al sector ovino y caprino del país.



En la foto Heissa Bernal – Presidenta Cadena Ovinocaprina del Tolima, Carlos Gustavo Silva Villamil – Gerente Comité de Ganaderos del Tolima, Berta Sterling- Villa Cabras, Yuli Herrera – Aprisco la Yulianca, Jair Trujillo – Villa Cabras y Leonel Montaña

Relevo en la VI Brigada

Entregó el mando de la VI Brigada el Coronel William Prieto



En la foto: Mario Vanegas- Presidente Comité de Ganaderos de Ibagué, Coronel Quintero – Comandante VI Brigada, Ignacio Perdomo – Presidente Comité de Ganaderos del Tolima y Omar Espinosa – Alcalde Roncesvalles

El Coronel William Fernando Prieto Ruíz quien fue designado como agregado en la Embajada de Francia, estuvo al mando de la Sexta Brigada del Ejército generando resultados operacionales para un total de 360 capturas con afectación al enemigo, 123 artefactos explosivos y 44 minas antipersona destruidas, 83 elementos de material de guerra incautado, 35 capturas por extorsión y secuestro, así mismo 441 mil kilogramos de estupefacientes incautados y un importante acercamiento a la población civil con jornadas de apoyo al desarrollo, recuperación de vías por medio de placa huellas en el norte del Tolima, además del aporte al medio ambiente con la siembra de Frailejones.

En adelante la VI Brigada estará bajo el mando del Cnel. Andrés Mauricio Quintero, oriundo de Manizales, profesional en Ciencias Militares.

Abigeato en Venadillo

Alarma por casos de abigeato en el norte del Tolima



El caso de carneo presentado en una finca del municipio de Venadillo prendió las alarmas de las autoridades militares y policivas del departamento.

El Comité de Ganaderos de Venadillo gestionó reunión con el Coronel William Lara, subcomandante operativo de la Policía Departamental del Tolima, el Coronel Andrés Quintero- Comandante de la VI Brigada del Ejército, además de representantes del Comité de ganaderos del Tolima y el Alcalde electo de la municipalidad, Jorge Armando Cabrera, quienes en conjunto con los afiliados al Comité de Ganaderos establecieron estrategias para hacerle frente a la delincuencia que afecta a los productores de la región.

Se definió trabajar de manera conjunta con Policía Municipal a través de redes sociales para fortalecer la comunicación con las autoridades y poder informar oportunamente sobre cualquier eventualidad en el sector rural.

Entrega silo a productores

El Ministerio de Agricultura destinó recursos para la entrega de silo de maíz a productores.



El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural destinó recursos para atender a ganaderos afectados por fenómenos climáticos.

El programa en el departamento fue atendido a través del Comité de Ganaderos del Tolima, el cual gestionó por intermedio de los Comités municipales de Honda, Mariquita, Lérica, Venadillo, Guamo y San Luis.

La misma labor fue realizad a través del Comité de Ganaderos de Purificación, en los municipios de Planadas, Ataco, Chaparral, Ortega, Purificación y Prado.

En promedio se entregó una tonelada de silo de maíz producido por Fenalce en el Tolima, a aquellos ganaderos que contaban con Registro de Vacunación menor a 50 animales y que estuvieran adscritos a las asociaciones ganaderas municipales.

Asistencia técnica para ganaderos

El Comité de Ganaderos del Tolima lanza su marca propia para prestar servicios de asistencia técnica a productores del departamento.

Con el fin de realizar un acompañamiento a los productores del departamento, el Comité de Ganaderos del Tolima, inicia campaña para prestar la asesoría que permita fortalecer las capacidades productivas, comerciales y de gestión que garanticen el crecimiento del sector.

Inicialmente, se prestará servicio de visita médica, inseminación artificial, planimetría; estas actividades se complementarán con la venta de productos como Bioabono para mejorar praderas, sistemas a base de energía solar acorde a las necesidades y presupuestos de cada ganadero. Adicionalmente y con el fin de generar cultura en el manejo de indicadores climáticos, el Comité de Ganaderos del Tolima ofrece estaciones meteorológicas que miden temperatura, humedad relativa, velocidad del viento, entre otras variables, que permitirán al productor contar con



información de primera mano en la toma de decisiones en su empresa; asimismo, tendrán a disposición software para el registro de información productiva y reproductiva.

La asistencia técnica, está definida como la orientación dirigida a productores en la implementación, manejo y utilización de técnicas o procedimientos que permitan mejorar la producción agropecuaria y forestal, por parte de un técnico de dependencias oficiales o particulares, siendo un deber constitucional en Colombia, aun cuando es una política que dista

de su aplicabilidad de acuerdo con lo expresado por ganaderos en varios estudios y así se ve reflejada en el Censo Nacional Agropecuario de 2014, el cual determinó que el 83,5% de los productores no han recibido dicho servicio, siendo Antioquia, Huila, Cauca y Tolima, quienes más participaron, con el 46,1%

Con esta actividad el Comité de Ganaderos del Tolima busca generar procesos de innovación en el sector bovino, el cual se conforma en su gran mayoría, alrededor del 83%, por pequeños y medianos productores.

Numerograma - El mismo crucigrama pero con números!!

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																

HORIZONTALES

1. Pi. Velocidad de la luz en millas/segundo. Número atómico del carbono.
2. XXXXDCCXL en arábigos. Velocidad de la luz en Km/s. En bytes, medio Kilobyte.
3. Inv. Línea del Porsche presentado en 1977. Número atómico del Hidrógeno. Ahora del Americio. Año fin de la era Maya.
4. Cinco al cuadrado. Dos centurias. Año anterior al milenio. Año del atentado al WTC.
5. Valor nulo. Uno de los dígitos del sistema binario. Último año del siglo XX. Paladio. Este número colocado a la izquierda no modifica la cifra. Primer año de nuestra era.
6. Cuántas hectáreas tiene un acre. Línea de urgencias. Año nacimiento de Hitler.
7. Inv Año lanzamiento Hubble. Inv Indicativo telefónico Libia. Cobalto. Inv 779°F a °C
8. Año fundación Ibagué. Año lanzamiento bomba Hiroshima. Nitrógeno. Inv Litros en un galón
9. Silicio. Inv Indicativo telefónico a Bolivia. Inv Año fundación de la Royal Air Force. Número de mucha energía
10. Año inicio la Gran Depresión. Año nacimiento DaVinci
11. Litros en un pie cúbico. 240°C en °F. Inv Año nacimiento de la Kahlo.
12. Inv MCCCXXIX.. Inv Ese año se casaron Lennon y Yoko. En ese año fue nombrado "Sir" Isaac Newton
13. Inv Año inauguración Caracol Televisión. Año muerte Alejandro Magno
14. Antimonio. Inv Año reunificación Alemania.
15. Primer número natural. Calle de Beverly Hills y famosa serie TV. Inv Año de la 9ª edición del mundial de fútbol en México.
16. Máximo límite de velocidad permitido en Colombia (Km/h). Inv SMLMV para 2019 sin auxilio transporte

Sopa de letras ganadera

Q	Z	W	E	R	R	A	N	A	R	M	T	U	A	E	N
U	B	R	I	A	O	M	O	N	O	R	M	A	N	D	O
E	L	E	R	C	B	I	N	B	Z	A	E	V	O	C	D
D	L	K	A	R	L	O	P	E	O	Y	T	L	G	C	V
H	A	I	E	O	B	M	Z	X	P	T	C	E	B	U	A
E	A	G	R	M	O	R	R	Ñ	A	V	O	U	I	B	U
C	M	U	R	O	U	P	E	T	R	O	V	C	W	E	V
S	A	A	A	S	T	A	N	I	A	F	N	A	H	C	O
X	P	L	Ñ	I	O	S	U	Q	S	W	F	E	G	H	B
T	C	S	W	N	P	Ñ	A	M	I	O	I	N	A	B	M
O	S	O	B	U	C	O	T	P	T	F	G	A	N	C	A
S	R	T	C	A	R	N	E	R	O	H	J	K	L	A	H
O	T	R	A	N	L	P	L	N	B	V	G	F	U	I	T
C	V	B	R	O	E	T	U	W	Q	C	L	B	Y	T	O
A	D	U	B	R	E	A	H	E	M	B	R	I	O	N	U
O	S	C	R	T	A	M	C	B	W	V	R	T	S	P	O

SILVOPASTORIL, LEUCANA, CHULETA, ROMOSINUANO, ARREAR, CHANFAINA, EMBRION, CEBU, CARNERO, ANCA, OSOBUCO, PARASITO, IGUA, NORMANDO, UBRE

VERTICALES

- A. Posible edad de muerte de Jesucristo. Año del Y2K. Número de kms que tiene la milla. Línea Levis
- B. Año de la tragedia de Armero. Número del asteroide Pardina. Pies en un metro.
- C. Antes era Adpostal. Año inicio de las Cruzadas.
- D. Año primer viaje de Colón a América. Inv Copérnico escribió Commentariolus ese año. Centímetros contenidos en 0,19 Km
- E. Estaño. Inflación de Colombia en septiembre 2018. Número de metros que tiene una yarda
- F. Año en que cruzados conquistan Antioquía. Área de un cuadrado cuyo lado mide 77cm. Línea Porsche llamado Carrera10
- G. Torio. Número repetido. Inv Fecha nacimiento Ricardo Lleras Codazzi. 16². Años de una centuria.
- H. Antes de diez mil. Año caída muro de Berlín.
- I. Año fundación Hawái. Inv Año de la guerra de Patay. Número de municipios en Colombia.
- J. Francio. Inv Distancia sol-tierra en millones de Km. DXCI. Vuelo de Malaysia Airlines desaparecido.
- K. Famosa posición sexual. Inv Indicativo telefónico Tunisia. Año nacimiento pintor Miguel Angel. Año caída imperio Romano
- L. Número angelical. Iridio. Inv Primer año del siglo XXI que corresponde al año del gallo en el calendario chino
- M. Oxígeno. Cantidad de metros en un milímetro. Este año William Wallace inició rebelión en Inglaterra.
- N. 502 x 5. Inv Año creación Constitución Confederación Granadina. Inv Línea atención al cliente de Movistar
- O. CXXI a decimal. Inv Año muerte Barbanegra. A cuántos km/h equivale un nudo.
- P. Número químico del Sm. Año de muerte de Tesla. Año en el cual entró en vigor el calendario gregoriano.

BLICIDAD – PUBLICIDAD - LA SIGUIENTE INFORMACION PUEDE IMPACTAR POSITIVAMENTE SU FINCA – PUBLICIDAD - PUBLICIDAD - PUBLICIDAD - PUBLICIDAD

Aun sin energía eléctrica en la finca?
Costoso el recibo de la energía?
Soluciones a su medida: cerca eléctrica, soluciones a la medida de su bolsillo, para la finca, la casa o la empresa.

Celular: 3015846019



Preocupado que el clima le haga cambiar sus planes? En cambio de adivinar su propia estación meteorológica puede darle la información necesaria para planear el día: Pronóstico del tiempo, Velocidad y dirección del viento, Temperatura interior y exterior, Humedad Interior y Exterior, Presión Barométrica

ESTACIONES METEROLOGICAS



Llámenos: 3015846019

Mejore sus praderas, obtenga mayores rendimientos en carne y leche por hectárea.

COT (Carbono Orgánico Oxidable Total)	18,00 %
HUMEDAD	17,00 %
CENIZAS	43,00 %
RELACION CARBONO/NITROGENO	10.48
FOSFORO TOTAL (P ₂ O ₅)	5,00 %
POTASIO TOTAL (K ₂ O)	3,00 %
CALCIO TOTAL (CaO)	17,00 %
MAGENISIO TOTAL (Mgo)	1,00 %
HIERRO (Fe)	0.29 %
SODIO	0.53%
DENSIDAD APARENTE SECA	0.93 g/cm
CIC	35.49 mEq/100g

ABONO ORGANICO MINERAL PARA APLICACIÓN AL SUELO

3015846019





Celular 3176472307