



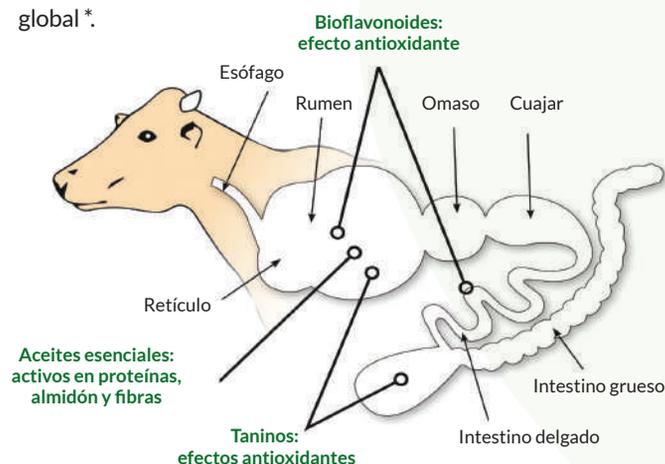
Ayudamos a la naturaleza
a través de la naturaleza.



Que es ANAVRIN®

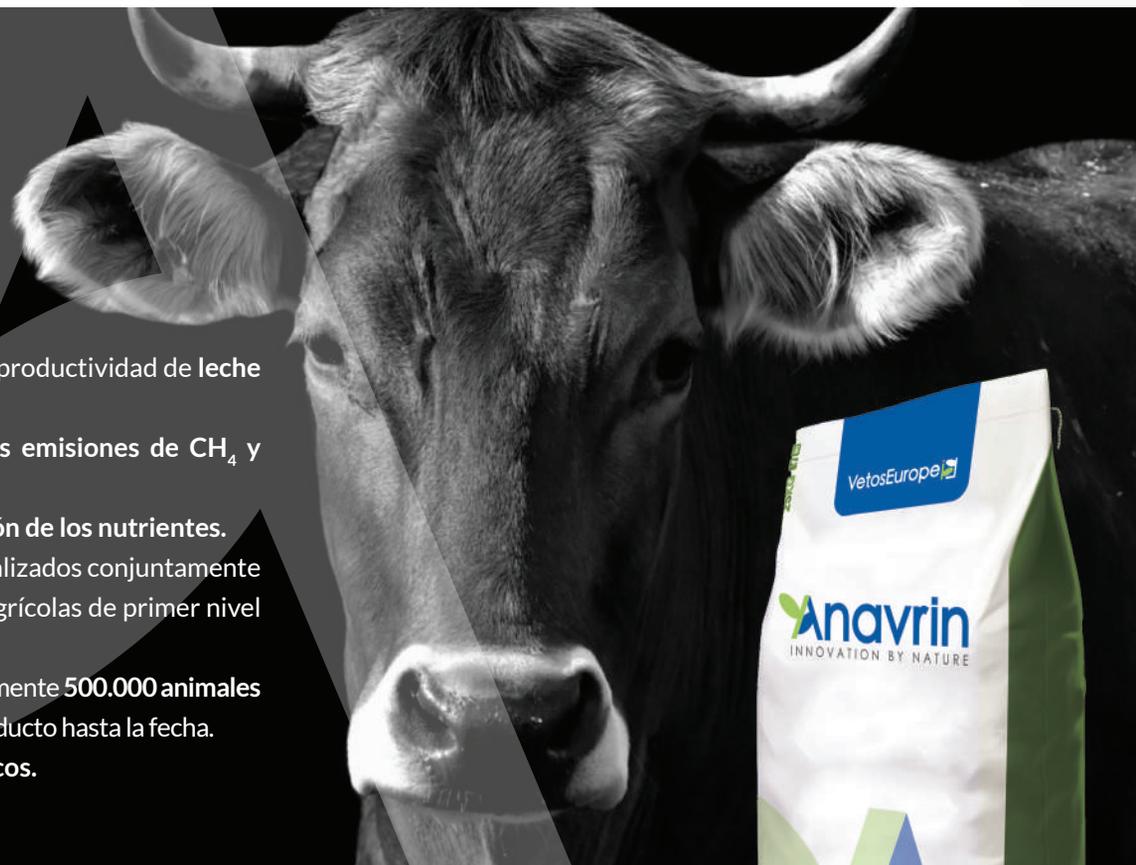
ANAVRIN® es una combinación sinérgica de aceites esenciales, taninos y bioflavonoides, naturales e idénticos a los naturales seleccionados especialmente para sostener y mejorar la función óptima del rumen. Los aceites esenciales tienen un rol fundamental en la cinética del crecimiento de bacterias específicas. Los taninos intervienen en el metabolismo de las proteínas y son agentes antiinflamatorios. Los bioflavonoides actúan como antioxidantes. Manteniendo un ambiente ruminal estable a través del control del crecimiento de las bacterias, ANAVRIN® contribuye al incremento de las prestaciones zootécnicas de los rumiantes. La pérdida energética ocasionada por la producción natural de metano durante el proceso digestivo de almidón y fibra es un factor de fundamental importancia económica tanto para los productores de leche y carne como para el medio ambiente. Estudios universitarios y de campo confirman que ANAVRIN® puede ser una solución concreta de la que disponen los

nutricionistas y los ganaderos para incrementar las prestaciones de los animales en términos de rendimiento y sobre todo para reducir las emisiones de metano, principales responsables del calentamiento global*.



* En función de la edad y estado de salud del animal, la raza, la dieta administrada y las condiciones de la explotación donde se encuentre el animal.

- ▶ Incremento considerable de la productividad de leche y carne.
- ▶ Significativa disminución de las emisiones de CH₄ y CO₂*
- ▶ Mayor eficiencia en la utilización de los nutrientes.
- ▶ 9 años de ensayos y pruebas realizados conjuntamente con la Universidad y empresas agrícolas de primer nivel en todo el mundo.
- ▶ Población bovina de aproximadamente 500.000 animales que han utilizado con éxito el producto hasta la fecha.
- ▶ Reducción del uso de antibióticos.



Anavrin®

- ▶ Empleo exclusivo de materias primas y componentes naturales e idénticos a los naturales.
- ▶ Uso de las más sofisticadas tecnologías productivas e industriales certificadas Made in Suiza.
- ▶ Presencia en el territorio a nivel global a través de una red de venta internacional.
- ▶ Perfecto conocimiento del mercado bovino a nivel mundial.

Ayudamos a la naturaleza

Las pruebas in vitro y in vivo realizadas por la Universidad de Sassari, la Universidad de Milán y la Universidad Federal de Santa María en Brasil certifican que el uso correcto de ANAVRIN® puede reducir las emisiones de metano en los rumiantes entre el 13% y el 20%*.

Incremento de las prestaciones productivas en cuanto a la carne



Estudios universitarios y pruebas en campo han demostrado que el uso correcto de ANAVRIN® puede aumentar en 70 g/día la producción de carne en lo que a ganado vacuno se refiere.

CARNE

Prueba en campo realizado en colaboración con la sociedad Oltre y bajo la supervisión del profesor Carlo Sgoifo Rossi de la Universidad de Milán



¿ANAVRIN®, Monensin o ambos? Efectos sobre el rendimiento y la fermentación del rumen del ganado vacuno de carne

Item	ANAVRIN®	MON ¹	ANAVRIN® + MON ¹
DMI, kg/d	12.3	11.8	11.3
Rendimiento			
Initial BW, kg	447.1	440.9	435.9
Final BW, kg	534.7	519.8	516.3
DG, kg, 60d	1.5	1.3	1.4
FE, kg DMI/kg DG	8.7	9.1	8.9
Fermentación del rumen			
pH	6.0	5.8	5.9
VFA, mM	127.3	123.4	119.4
Acetic, mM	67.0	63.6	56.3
Propionic, mM	44.2	42.6	49.7
Butyric, mM	16.2	18.4	14.4
Acetic, %	53.7	50.1	47.4
Propionic, %	33.3	34.9	42.1
Butyric, %	13.0	14.7	11.5
Acetic/Propionic	1.7	1.5	1.1
NH ₃ mg/dl	32.8	26.3	22.9

+ 200 g / Cabeza / Día

Lugar: Universidad de Montevideo, Uruguay
Número de cabezas: 30
Duración: 60 giorni
Dieta: TMR (65% DM, 12.8% CP, 23% NDF)

¹ Monensin

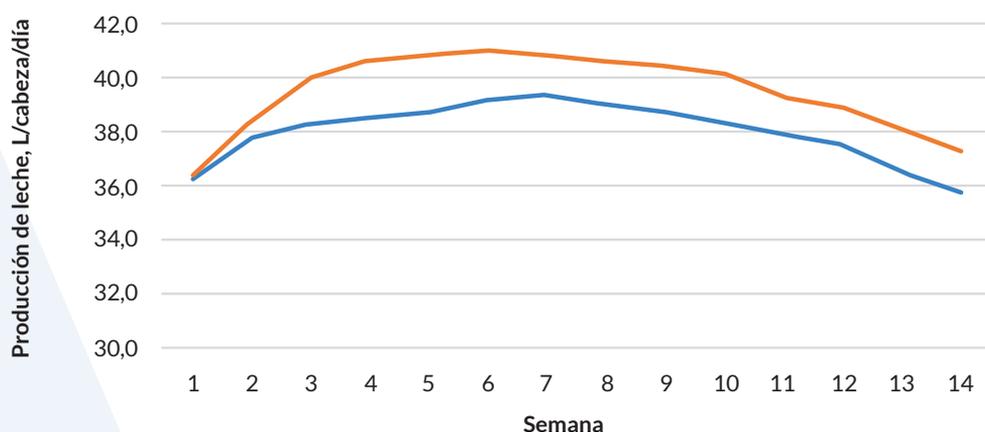
En cuanto al estado de salud, los sujetos suplementados con ANAVRIN® presentan una morbilidad notablemente menor en cuanto a patologías respiratorias y una mejor capacidad antioxidante.

Incremento de las prestaciones productivas en cuanto a la leche



Estudios universitarios y pruebas en campo han demostrado que el uso correcto de ANAVRIN® puede aumentar en 1,5 litros/día la producción de leche de ganado bovino.

PRODUCCIÓN MEDIA SEMANAL DE LECHE EN LOS DOS GRUPOS EXPERIMENTALES



+ 1.5 l / Cabeza / Día



animals

Gráfico sacado de *Animals 2022*, 12, 728

Lugar: Lodi (Italia)

Cantidad: 140 vacas lecheras

Raza: Holstein

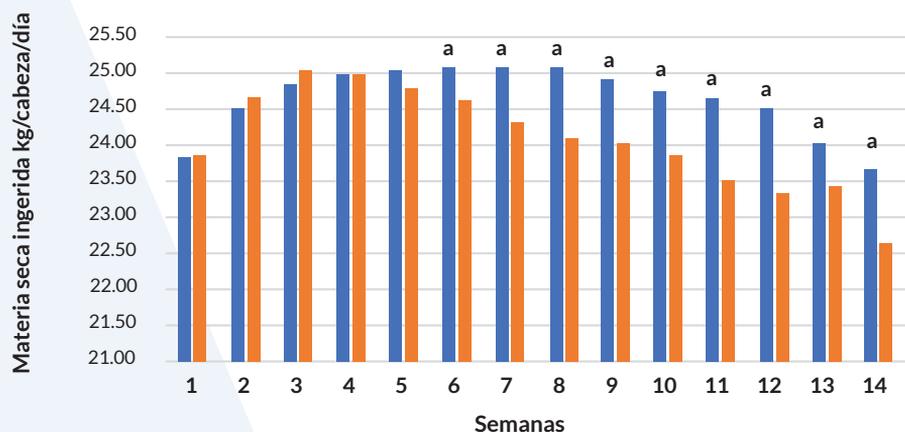
Duración: 100 días

Dieta: ensilado de maíz, heno, hierba, ensilado de trigo, harina de maíz, soja

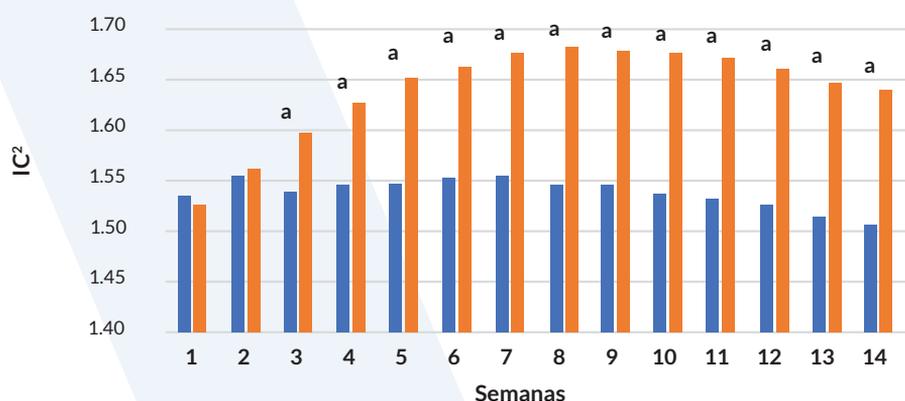
Control

ANAVRIN®

MATERIA SECA INGERIDA SEMANALMENTE



ÍNDICE DE CONVERSIÓN DE LA MATERIA SECA



■ Control

■ ANAVRIN®

Grupo

Control

ANAVRIN®

Prestaciones productivas

Producción de leche, kg/cabeza/d	36.90 ± 0.23	38.30 ± 0.23
Energía corregida de la leche, kg/cabeza/d	38.30 ± 0.52	40.2 ± 0.52
Materia seca ingerida, kg/cabeza/d	24.70 ± 0.08	24.10 ± 0.08
IC ²	1.49 ± 0.01	1.58 ± 0.01

Características de la leche, meses de estudio

	1 ^{er} mes (Agosto)	2 ^o mes (Septiembre)	3 ^{er} mes (Octubre)
	Células somáticas, x.000		
Control	135.80 ± 3.45	150.09 ± 3.45	144.60 ± 3.45
ANAVRIN®	128.22 ± 3.45	141.75 ± 3.45	136.69 ± 3.45

² Índice de conversión de la materia



Quiénes somos

VetosEurope nació hace 9 años de la combinación de la experiencia y el conocimiento de una de las familias más importantes del mundo en el ámbito del comercio de ganado vivo y de las competencias técnicas y científicas de un grupo de científicos e investigadores especializados en la investigación y el desarrollo de complementos alimenticios naturales e idénticos a los **naturales** para rumiantes, destinados a aumentar su rendimiento productivo y a reducir al mismo tiempo sus emisiones de CH_4 y CO_2 .

Nuestra investigación

Después de haber utilizado en los últimos años nuestros propios complementos alimenticios para rumiantes en una gran proporción de nuestros bovinos exportados al mundo por tierra y mar, los **hermanos Ghizzoni** han decidido comercializarlos a nivel mundial para contribuir, entre otras cosas, a la reducción de las emisiones de CO_2 de los **rumiantes**.

Nuestro producto ha sido probado en una población bovina a nivel mundial de **aproximadamente 500.000 animales en los últimos 9 años** en distintos países del mundo y certificado por más de 20 pruebas y análisis científicos en laboratorio y en campo que confirman sus propiedades productivas e inhibitorias.

La búsqueda de una nueva tecnología innovadora destinada a proteger la naturaleza a través de la naturaleza nos llevó a crear **ANAVRIN®**.

VetosEurope 

DIRECCIÓN

Via Nassa, 18
6901 Lugano – Suiza

CONTACTOS

T +4191 9106370
E info@vetoseurope.com
W vetoseurope.ch



Certificado GMP+



Aviso legal

Los estudios científicos y las publicaciones referentes a nuestro producto ANAVRIN no deben interpretarse como una afirmación. Las normas de empleo y uso del producto están definidas por la normativa local de cada país. Para más información, póngase en contacto con la empresa o el distribuidor.