

Ayudamos a la naturaleza a través de la naturaleza.







Quiénes somos

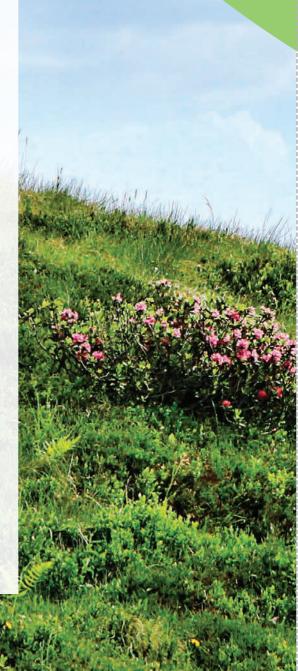
VetosEurope nació hace 8 años de la combinación de la experiencia y el conocimiento de una de las familias más importantes del mundo en el ámbito del comercio de ganado vivo y de las competencias técnicas y científicas de un grupo de científicos e investigadores especializados en la investigación y el 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 **CH₄ y CO₂**.

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 400.000 animales en los últimos 8 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.



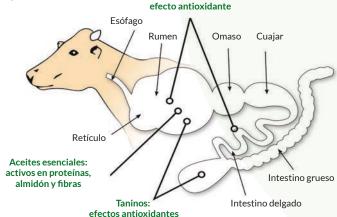
Que es ANAVRIN®



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 AVAVRIN 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 *.

Bioflavonoides:



* 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.



Ayudamos a la naturaleza

Las pruebas in vitro y en 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**%*.



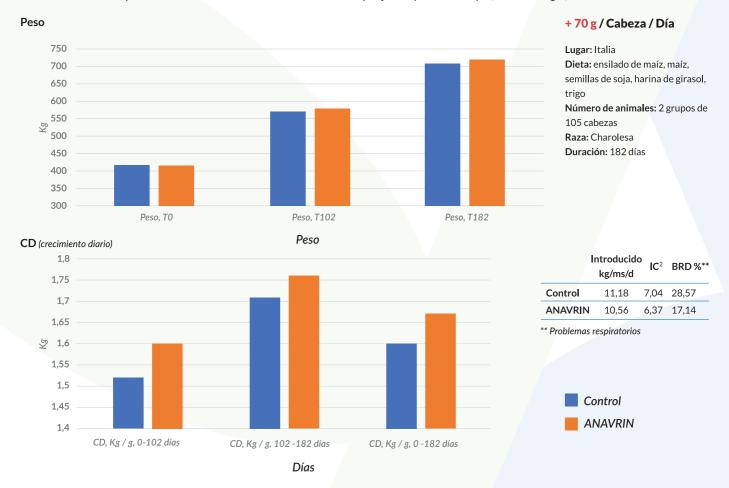
Incremento de las prestaciones productivas en cuanto a la carne



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 + MON¹
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 DM I /kg DG	8.7	9.1	8.9
			Fermentación del rumen
рН	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/Propioni	c 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)

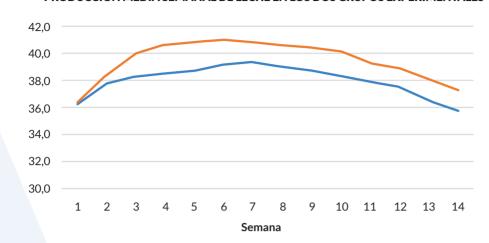
En cuanto al **estado de salud**, los sujetos suplementados con ANAVRIN presentan una **morbilidad** notablemente **menor en cuanto a patologías respiratorias y una mejor capacidad antioxidante.**

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 | / Cabeza / Día



Gráfico sacado de Animals **2022**, 12, 728

Lugar: Lodi (Italia)

Cantidad: 140 vacas lecheras

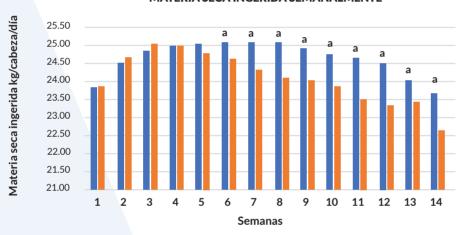
Raza: Holstein Duración: 100 días

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

²Índice de conversión de la materia

Producción de leche, L/cabeza/día

Características de la leche, meses de estudio

(Agosto)	(Septiembre)	3 ^{er} mes (Octubre)			
Células somáticas, x.000					
135.80 ± 3.45	150.09 ± 3.45	144.60 ± 3.45			
128.22 ± 3.45	141.75 ± 3.45	136.69 ± 3.45			
	Célu 135.80 ± 3.45	Células somáticas, x. 135.80 ± 3.45			



DIRECCIÓN

Via delle Industrie, 18 6593 Cadenazzo – Suiza

CONTACTOS

T +4191 9106370 E info@vetoseurope.com

 ${f W}$ 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.