

Polifenoles, la solución natural a los productos de higiene

Phytogrape es una gama de productos higienizantes de origen natural con polifenoles, que sirven para dar solución a las necesidades de higiene y cuidado de animales en granjas, con el objetivo de obtener la mejor producción y aumentar el bienestar animal.

Parece increíble que unos ingredientes activos que se extraen de la uva de albariño, mediante procesos sostenibles y utilizando componentes naturales compatibles con la industria veterinaria, ayuden a las defensas de los animales, pero así es.

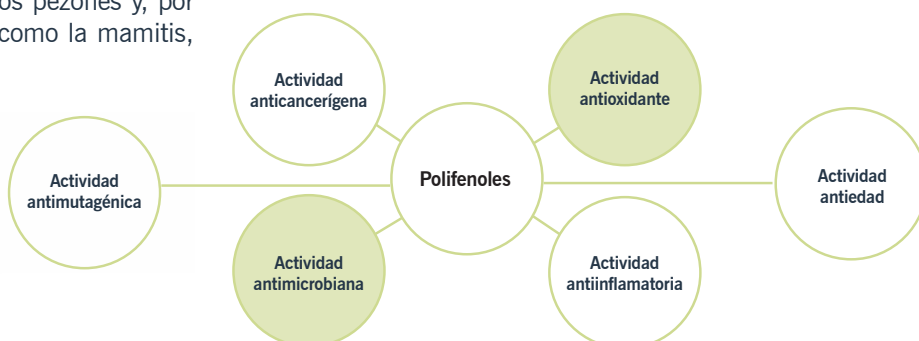
La gama de productos surgió de una colaboración entre la Universidad de Santiago de Compostela (USC) y Save-lo, fabricante gallego homologado por la Dirección General de Sanidad Veterinaria de España (N.º HCM-008), y está protegida por patentes a nivel internacional. Son productos naturales que destacan por sus capacidades antioxidantes y antibacterianas, con una clara actividad antimicrobiana frente a *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus*, certificada por el Departamento de Microbiología y Parasitología de la USC. Son aptos también para ganadería ecológica.

Además, en 2019 Phytogrape resultó galardonada en la Feria Internacional de Ganadería de Zaragoza (Figan) con la distinción Mejora Técnica 2019.

Son datos que avalan las virtudes de esta gama de productos 100 % naturales, libres de desinfectantes sintéticos, que funcionan en la protección y cuidado de los pezones y, por tanto, en la prevención de enfermedades como la mamitis, mejorando el bienestar y el manejo.



- **Ubrefoam:** espuma activa seca *predipping* para el lavado y cuidado de los pezones. Se emplea mediante copa aplicadora y se deben sumergir completamente los pezones. Es necesario dejar actuar durante 30 segundos y retirar los restos con papel para ubres. Conviene destacar la eficacia de esta espuma para la escasa cantidad de producto que supone su aplicación, según subraya el fabricante. Está indicado para vacas, ovejas y cabras.
- **FreeGreen:** solución *postdipping*. Se usa en copa aplicadora. Hay que sumergir dos terceras partes de los pezones y crear una capa protectora, más espesa en la parte baja del pezón, pero sin goteos. Además, tiene efecto repelente de insectos. Está indicado para vacas.
- **PoliGreen:** solución *postdipping* para robots. Puede emplearse mediante pulverización de pistola o automática. También con copa aplicadora, sumergiendo las dos terceras partes de los pezones. Igual que el anterior, tiene efecto repelente de insectos. Está indicado para vacas, ovejas y cabras.



CONOCE PHYTOGRAPE Y PRUEBA SUS PRODUCTOS ◆ www.phytogrape.es

PHYTOGRAPE EN GANADERÍA FARRUCO SC

Santiago Lamas, de la Ganadería Farruco SC (Touro, A Coruña), ordeña 46 vacas y comenzó a utilizar nuestros productos en mayo de 2019. Está consiguiendo unos resultados espectaculares.

Las sensaciones siempre fueron muy buenas, especialmente en cuanto a la textura de la ubre y la salud de los pezones. “No encontramos nunca pezones enrojecidos al retirar las pezoneras, ni cambios de color, ni mucho menos formación de anillos en la base. La textura del pezón es la de una piel sana y protegida”, reconoce el ganadero.

Los datos de calidad de leche desde que comenzó a usar nuestros productos hablan por sí solos.

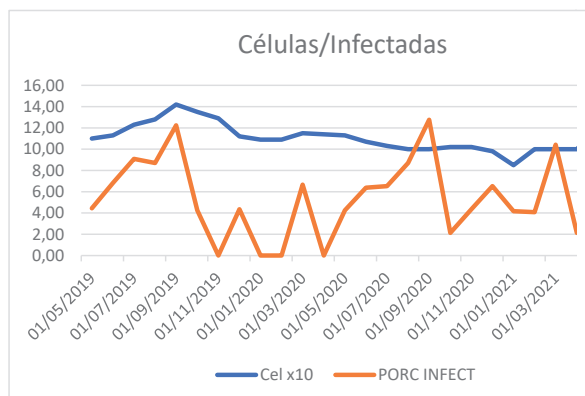
En la tabla 1 podemos ver que la producción de leche ha aumentado en el periodo entre mayo de 2019 y julio de 2021, las células somáticas han estado por debajo de 120 y el porcentaje de vacas afectadas (vacas que han tenido al menos una mamitis) no solo se ha mantenido por debajo del 5 % sino que ha bajado al 4,5 %.

TABLA 1

AÑO	RCS	LITROS/VACA	AFECTADAS
2019	119,17	36,06	5,08 %
2020	106,00	36,77	4,86 %
2021	113,43	39,57	4,50 %

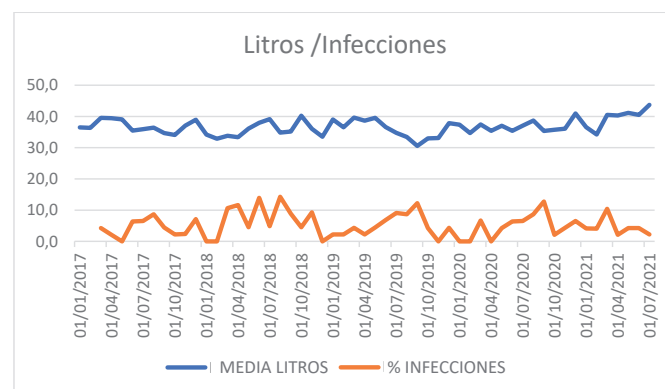
Además, en la gráfica 1 comprobamos la evolución mensual de todas las mamitis clínicas que aparecen en su granja junto con sus tratamientos, cruzando el porcentaje de vacas infectadas con las células somáticas.

GRÁFICA 1



Es sabido que cuanto mayor número de células somáticas, menor producción de leche. En la gráfica 2 vemos cómo la evolución en producción de leche ha sido positiva, mientras que la evolución en porcentaje de infecciones (vacas afectadas) ha seguido una tendencia descendente, moviéndose en cifras realmente bajas que cumplen sobradamente los objetivos (Blowey, Edmondson 1995). En julio de 2021 hubo un 2,2 % de vacas afectadas.

GRÁFICA 2



Manuel Ángel Fernández

Consuvet

“Sus características antioxidantes y antibacterianas garantizan el mejor cuidado para pezones y ubres”



Santiago Lamas

Ganadería Farruco SC

“Notamos menos inflamación y eliminación de grietas en los pezones, lo que ayuda a un mejor manejo en el ordeño, además de conseguir menos gravedad en las mamitis”



En vídeo