



Nuestra Portada:

En el establo Saxon Homestead de Cleveland, Wisconsin, la temporada de partos empieza en marzo y termina en junio. El establo es de pastoreo intensivo y tiene 575 vacas en un sistema de cruces que emplea Holstein, Jersey y Frisona de Nueva Zelanda. Las vacas se ordeñan dos veces al día, con un promedio de producción de 9,000 kg, 4.5% de grasa y 3.4% de proteína. La familia Klessing opera el establo desde 1850.

Foto de Amanda Smith Brillion

SECCIÓN EDITORIAL

La energía verde todavía está muy limitada,
redacción Hoard's Dairyman. _____ 315

ECONOMÍA Y MISCELÁNEOS

El Negocio Lechero

¿Esa compra se pagará por sí sola?
Por Roger Murray _____ 318

Dirija el rumbo de su establo,
por Charles E. Gardner, D.V.M. _____ 319

Libreta de Apuntes: Clave para la condición corporal de las vaquillas. Estas áreas pueden combatir los precios altos. Encuentre el punto el conteo previo interviene en la calidad de la leche. Críe sus mejores becerras. Prepárese para pasar la estafeta. Agradecerá haber hecho un plan. _____ 322

Índice empírico exclusivo para los lectores de Hoard's Dairyman en español _____ 324

Suplemento de Libreta de Apuntes: Resúmenes interpretativos de la Revista de Ciencia Lechera Journal of Dairy Science, Volumen 105, Número 6, junio 2022. _____ 325

GENÉTICA Y SALUD ANIMAL

Práctica Bovina

Las consecuencias del estrés calórico no son pasajeras,
por Mark Fox, D.V.M. _____ 332

Práctica Bovina

Bioseguridad, es su decisión,
por Mark Hardesty, D.V.M. _____ 334

Inflamación después del parto: bendición y maldición,
por Kirby Krogstad y Barry Bradford _____ 336

Calidad de la Leche

La amenaza de mastitis que pasa desapercibida,
por Justine Britten _____ 340

INSTALACIONES Y MANEJO

¿Qué funciona mejor para los establos con robots?
Por Trevor DeVries _____ 342

Un feliz retorno a la lactancia,
por Jessica Schmitt _____ 346

Detección de calores: ¿un problema de vacas o de personas?
Por Jeff Stevenson _____ 348

Herramientas para enfriar vacas y ahorrar recursos,
por David Carlson _____ 351

NUTRICIÓN Y AGRONOMÍA

Fundamentos de Alimentación

No haga de la variación un cliché,
por Joseph C. Dalton _____ 353

Raciones Lecheras

Rumiando sobre el tamaño de la partícula,
por Rick Grant _____ 356

La alfalfa y el maíz pueden coexistir,
por John Grabber y Mark Renz _____ 358

Nuevas estrategias de nutrición para su hato,
por Bill Weiss _____ 360

Del Campo al Comedero

Es un mal viento que no sopla nada bueno,
por Ev Thomas y Daniel Wiersma _____ 362

PATROCINADORES Y PRODUCTOS

ABS. SEXCEL®: Gana en fertilidad, millones de inseminaciones. 314

AB Vista. Vistacell®: Tecnología de levadura que mejora el desempeño. 317

Hoard's Dairyman en español: Facebook. 320

BouMatic: HiFlo Evolution. El latido del corazón en su lechería. 321

Sanfer® Salud Animal: Mastivac®. Prevención efectiva de mastitis. 323

Arm & Hammer: CELMANAX™. 327

Arm & Hammer: FERMENTEN™. 329

FONAHOLSTEIN 2022, Querétaro, del 11 al 13 de agosto. 331

Hoard's Dairyman en español: Instagram. 332

Vets Pharma: CEPHA LAC. Productos farmacéuticos veterinarios 333

Wisconsin Dairy Supply: Tanques enfriadores de leche. 337

Industrial del Alkali: Bicarbonato de sodio, el buffer natural. 338

Cupón de suscripción a Hoard's Dairyman en español. 341

Aberekin: Genética española para inseminación artificial. 343

Lallemand: Inoculantes para ensilaje Magniva®. 345

Hoard's Dairyman en español: Revista Digital. 347

GENEX: SHIFT: Plus en fertilidad. 349

Hoard's Dairyman en español: Boletín Actualidad Lechera. 353

Lallemand: Levucell® SC, probióticos de levadura para el rumen. 355

Virbac: Curacef® Duo. Tratamiento de enfermedades respiratorias. 357

GRUPO NUTEC®: AXION COW. Promotor natural de la producción láctea. 363

Manual de Crianza de Becerras. Tercera Edición. Dr. Abelardo Martínez. 364