



GAEC DU CHAMP AUBRY. HÉNON, COSTAS DE ARMOR (BRETAÑA, FRANCIA)



Anthony xunto a súa muller, Élodie; a súa filla, Jeanne, e o seu pai, Raymond

Un traballo a tres bandas

Élodie e Anthony Tardivel son o matrimonio propietario desta explotación da Bretaña francesa que visitamos o pasado mes de setembro aproveitando a nosa viaxe a Rennes para cubrir o Space 2018. A continuación, os Tardivel ábrennos as portas da súa casa para facernos un *tour* pola granxa e falarnos da súa filosofía de traballo. *On y va!*

Se viaxamos cara ao norte, na zona bretoa de Francia atopamos Hénon, un curruncho verde e tranquilo no departamento das Costas de Armor que se asemella máis á nosa Galicia agrogandeira que á Francia cosmopolita que se lles adoita vender aos estranxeiros. Ata alí nos desprazamos para coñecer o GAEC du Champ Aubry, propiedade do matrimonio Tardivel.

Localización: Hénon (Bretaña francesa)
N.º total de animais: 200
Vacas en muxidura: 80
Media de produción actual: 35 litros vaca/día
Porcentaxe de graxa: 4,2 %
Porcentaxe de proteína: 3,2 %
RCS: 180.000 ucf/ml
Superficie agrícola: 100 ha
Taxa de partos da explotación: 85 ao ano
Prezo do leite: 320 €/tonelada

Os pais de Anthony empezaron coa produción leiteira en 1980 e, pouco tempo despois, comezaron a empregar unha sala de muxido de oito puntos. En 2002, pais e fillo asociáronse e, dous anos despois, estrearon unha nova nave (na que seguen na actualidade) cun rabaño maior. Dende entón, o rabaño non deixou de aumentar e, en paralelo, tamén creceron ata os doce puntos de muxido. En 2009 xubilouse o pai

de Anthony e, en 2016, seguiu no momento no que Élodie se incorporou á asociación. Poucos meses despois, substituíron a sala de muxido polo robot co que seguen a traballar a día de hoxe.

Nesta granxa non teñen habitualmente ningún empregado, mais durante a nosa visita levaban un par de meses con Michel, un traballador que estaba substituíndo a Élodie, que se atopaba de baixa por maternidade. Por motivos coma este, a MSA (a seguridade social agrícola) ofrece un servizo de substitución que, por exemplo, no caso da maternidade cobre ata 16 semanas de permiso.

EN CIFRAS

Na actualidade, no GAEC du Champ Aubry teñen arredor de 200 animais. Están muxindo unha media de 80 vacas e dispoñen dunha cota de 850.000 litros. Están preto dos 2,5 muxidos ao día e a media de produción é duns 35 litros vaca/día, cunha porcentaxe de graxa do 4,2 % e de proteína do 3,2 %. O recuento de células somáticas está nas 180.000 ucf/ml. O custo de produción do leite é duns 274 euros e vénndollo a Triskalia, unha filial do grupo Laïta, a cal ao longo do ano lles paga arredor de 320 euros/tonelada (calidades incluídas).



Distribúen a ración dúas veces ao día

► DENDE 2016 TRABALLAN CON ROBOT DE MUXIDO

No GAEC du Champ Aubry contan cunha zona para os silos e cunha fosa de xurro situada na saída traseira da nave. Ademais, dende 2016, traballan con robot de muxido, un cambio na súa rutina co que están máis que satisfeitos: “Temos sete anos de amortización para o robot, pero estamos moi contentos. As nosas condicións melloraron en termos de flexibilidade do traballo, de organización e de resultados, xa que estamos producindo 100.000 litros ao ano máis do previsto”, cóntanos Anthony. ►►

A ORGANIZACIÓN DO RABAÑO

No referente á distribución da granxa, a nave conta cun patio central no que teñen todos os animais en produción. As xatas, nun aparte, están separadas en boxes ata as dez semanas e as xovencas están divididas en dous grupos: as máis novas

(ata os 14 meses) por unha banda e, por outra, as inseminadas e pendentes de inseminar, ambos os dous grupos en cama de palla. En canto ás vacas secas, téñenas fóra da nave durante os meses cálidos e, no inverno, en estabulación permanente, tamén sobre palla.

T4.75 S ENCILLAMENTE IN SUPERABLE

LA MEJOR SOLUCION PARA TU E PLOTACION

29.900€ + IVA

www.newholland.com

f t i g+ y

- Motor Common Rail de 75CV
- Inversor bajo el volante
- TDF 540/540E conexión servosistida
- Velocidad máxima 40 km/h
- Sistema hidráulico doble bomba
- Elevador con Lift-O-matic y dos distribuidores hidráulicos
- Cabina plana con aire acondicionado

Consulte a concesionarios oficiales de la red New Holland. Validez hasta el 31/12/2018.

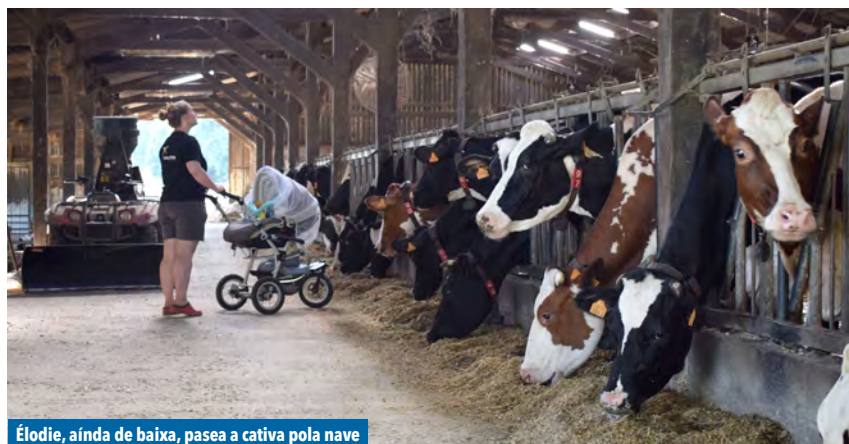
SERVICE 00800 64 111 111*
ASISTENCIA E INFORMACIÓN 24/7.

*La llamada es gratuita desde teléfono fijo. Antes de llamar con su teléfono móvil, consulte tarifas con su operador



BTS

Avanza lubricantes



Élodie, aínda de baixa, pasea a cativa pola nave



Ventiladores no patio de produción



Están combinando a palla e as camas de caucho

Neste negocio danlle especial importancia ao benestar, tanto ao seu propio como ao dos seus animais, polo que teñen instalados ventiladores e cepillos rotativos no patio das de produción, onde agora están apostando polas camas de caucho. Tamén pensando na saúde do rabaño, cando o terreo non está excesivamente húmido (de abril a novembro) sácanos todos os días dúas horas ao pasto.

DISTRIBUCIÓN DO TERREO E DAS RACIÓNS

Son propietarios de 100 hectáreas de terreo que dividen para o cultivo de millo (entre 42 e 45 hectáreas), cereal, principalmente cebada e triticale (45 hectáreas), e herba (o resto).

Contan con maquinaria para realizar eles mesmos a maior parte das tarefas agrarias, como por exemplo a recollida do cereal. Para outros labores, como o baleirado da fosa

dos xurros, contratan unha empresa externa que llelo retira e espárese polos seus terreos. Forman parte ademais dunha CUMA coa que fan tarefas como a do ensilado.

En canto á alimentación, a ración das vacas en lactación, que se complementa no robot con penso e se distribúe dúas veces ao día (mañá e tarde), está composta por unha base de silo millo durante todo o ano. No inverno, cando están en estabulación permanente, subministáraselles ademais rulos de herba *prehenificada* e corrector.

Durante a primavera e o verán as xovencas e as vacas secas aliméntanse do pasto, que se complementa cun pouco de ensilado de millo e de herba seca. O resto do ano, ao estar en estabulación permanente, aumentanlles a cantidade de ensilado de millo e de herba seca e engaden o corrector.

▶ CADA SEIS MESES, O TÉCNICO, O INSEMINADOR E O GANDEIRO TEÑEN UNHA REUNIÓN PARA CORRIR POSIBLES PROBLEMAS

A recría recibe calostro durante os catro primeiros días e, despois, leite en po dez semanas. Dende ese momento e ata os seis meses a base da súa alimentación é o penso de iniciación. Posteriormente, subministáraselles, en proporción coa súa idade, millo, corrector e minerais pola mañá e, pola tarde, herba seca. ▶▶

Biocélula higienizadora: la alternativa real a la arena



CALIDAD CONSTANTE

El sistema de control electrónico de la biocélula **asegura la higienización** del material a través de un proceso de pasteurización.



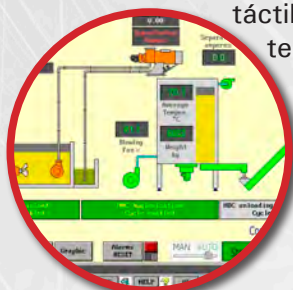
VACAS SALUDABLES

El material resultante es **muy confortable** y con una baja carga bacteriana consiguiéndose un elevado nivel de cow confort.



FÁCIL DE UTILIZAR

La maquina es **fácil de utilizar** gracias a su sencillo sistema de control a través de la pantalla táctil, ordenador o teléfono móvil.



AHORRO FINANCIERO

El ahorro obtenido **al reciclar y aprovechar** la parte solida del purín frente a la utilización de los materiales tradicionales de encamado (arena, paja, serrín, etc), permite amortizar los gastos de inversión en pocos años.



GESTIÓN MEJORADA Y ECONÓMICA DEL PURÍN

La cantidad de purín que se maneja, se ve reducida debido a que se eliminan los materiales tradicionales empleados por las camas. Se facilita el cumplimiento de las nuevas normativas medioambientales.

NO ES NECESARIO UN ALMACÉN

El material higienizado es producido diariamente para su inmediata aplicación en las camas.



En vídeo

Un caso real: Aldapa SC (Urritzola-Galain. Navarra)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 3 modelos: nos adaptamos a diferentes tamaños de granja.
- Producción: hasta 20 Tn/día de sólido higienizado.
- Higienización: se garantiza la pasteurización (1 hora a 70°C).
- Secado: entre un 40-55% de materia seca (mediante el ajuste HRT).
- Bajo consumo de energía. Consumo máximo 6,5kW.



DISEÑO Y EQUIPAMIENTO
DE NAVES GANADERAS



As vacas de produción están xuntas nun patio



A recría está en boxes ata as 10 semanas



► “IMOS DICIR QUE NON ESTÁ TAN MAL, PORQUE NOS GUSTA O NOSO TRABALLO, PERO O CERTO É QUE A CONXUNTURA ACTUAL É COMPLICADA”

REPRODUCCIÓN E XENÉTICA CON EVOLUTION

A cooperativa Evolution é a que lles xestiona todo o relacionado coa xenética e a reprodución e failles un seguimento continuado do seu rabaño. Revisan cada femia periodicamente a fin de analizar o seu estado e poder chegar a acadar os índices máis altos do ISU (Index Synthèse Unique, o índice xenético francés). No caso concreto desta granxa, préstalles especial atención ás patas e á saúde do ubre, fundamental ao traballar con robot.

Todas as xovencas da explotación están xenotipadas, o que lles permite realizar o plan de acoplamentos e empregar con elas o seme sexado. Dentro dos acoplamentos, estes gan-

deiros están potenciando o xene acorne, polo que utilizan os touros de Evolution sen cornos, que poden ser homocigotos ou heterocigotos.

Véndenlle da orde de 15 xovencas preñadas ao ano a esta cooperativa. Evolution ten un negocio bastante notable no relativo á recría: venden unhas 20.000 cabezas por ano, das que destinan 10.000 á exportación e, desas, arredor de 5.000 son enviadas a España.

A porcentaxe de recría coa que se quedan é do 30 % e a media de partos da explotación, de 85 ao ano. Inseminan as xovencas aos 16 meses a celo natural e, dende hai catro anos, están mantendo unha media de inseminacións por preñez do 1,4. ►►



Anthony e o seu técnico, Bernard



Cultivando la innovación

Timac AGRO lanza al mercado una línea de productos Activadores de las Defensas. Gracias a su complejo TEC están espacialmente indicados para fortalecer el sistema inmune de los animales



@timacagroespaña

www.timacagro.es

email: timacagro@timacagro.es

Imdetec

- ✓ Activa las defensas en periodos de estrés
- ✓ Ayuda a mantener los recuentos de células somáticas bajos
- ✓ Mejora el estado general de los animales

Mastec

- ✓ Activa las defensas para prevenir mastitis
- ✓ Mejora el recuento de células somáticas
- ✓ Recupera el funcionamiento fisiológico de la ubre
- ✓ Recupera la producción de leche



Véndenlle o 70 % da recría á cooperativa



No verán sacan os animais un par de horas ao pasto

A MISIÓN DA COOPERATIVA

Cada explotación xestionada por Evolution, a cooperativa máis grande de Francia, ten asignado un técnico e un inseminador que os visita periodicamente para analizar a situación dos animais e, en función das condicións do rabaño e dos obxectivos técnicos e económicos dos gandeiros, a empresa proponlles unha serie de touros e encárgase de facerlles os acoplamientos. Deste xeito, cada seis meses, o técnico, o inseminador e o gandeiro teñen unha reunión para corrixir posibles problemas e revisar o correcto desenvolvemento do rabaño: "O que buscamos é ter unha vaca equilibrada, polo que traballamos nos puntos

máis importantes simultaneamente. Non se trata de centrarnos só en mellorar a produción, ou a morfoloxía, senón en conseguir unha mellora xeral do animal", explica Bernard Raguenes, o técnico do GAEC du Champ Aubry.

No caso desta granxa, empregan o avisador de partos Smart Bell, un produto desta compañía que resultou ser un dos premiados coas tres estrelas do Innov'Space deste ano debido á súa eficacia e facilidade de utilización para o gandeiro, que pode recibir no seu teléfono móbil as alertas de partos da explotación.

O SECTOR EN FRANCIA

Ao preguntarlles pola situación do sector lácteo en Francia, dubidan un intre antes de contestar: "Imos dicir que non está tan mal, porque nos gusta o noso traballo, pero o certo é que a conxuntura actual é complicada". Como acontece tamén aquí, o prezo que perciben polo leite resúltalles insuficiente en comparación co custo de produción, mais así e todo están bastante satisfeitos co desenvolvemento do seu negocio familiar. A recente ampliación da familia é un dos motivos polos que non participan polo de agora en concursos. "Non podemos. Os concursos requiren dun tempo do que, polo momento, non dispoñemos", din. Anthony explica que neste GAEC prefiren traballar sobre a mellora global do rabaño e non centrar esforzos nun grupo de animais concreto, pero, así e todo, destacan que si dispoñen de animais que poderían participar perfectamente nalgún certame deste tipo.

Para o matrimonio Tardivel aínda é moi cedo para comezar a falar de traspaso xeracional, e non é para menos, xa que a cativa non tiña máis que tres meses no momento da nosa entrevista, pero si teñen claro que, se seguen a ampliar a explotación, non será pensando necesariamente en legarllela aos seus fillos: "Imos seguir traballando para que os nosos fillos poidan desenvolverse nos campos que queiran, non imos transmitirles obrigatoriamente a explotación. Aínda que se queren facelo... adiante!", aseguran. ■