



لارما دا
اپريل، 2021



لا رمادا- له سرجيو پگنوکو څخه ښه راغلاست

سهار مو پخیر ، زما نوم سرجيو پگنوکو دی ، د لا رمادا کارپوريشن تولید پروسې مدیر یم . زموږ شرکت د ارجنټاين په مرکز کې د سانتا فی په ولایت کې د ایسپرانزا په ښار کې موقعیت لري.

0:15

له هرڅه دمخه ، زه غواړم چې دې سفر ته د التا جینټیک همکارانو ته او همدارنګه مالداران چې په مجاز ډول موږ سره د ارجنټاين او نړۍ له بیلابیلو برخو څخه موږ گوري ښه راغلاست وایم.

0:37

اوس د لا رمادا په اړه نور وضاحت ورکوم. لا رمادا د گونیلا گروپ شرکتونو څخه دی ، کوم چې د دوه مهم فعالیتونو تر سره کوی، یو د فلزی اړخ دی چې چیرې چې بویلر ، د گاز ټانکونه او د تیلو تجهیزات تولیدیږي او بل یې د لا رمادا کارپوريشن سره کرنیز اړخ دی ، لویو لا رمادا ی بیلنسډو لا رمادا .

1:11

د لارمادا پیل په 1970 کې د بنسټ ایښودونکو لټو او ایډګرډو گونیلا ، پلار ، او زوی سره و چې په کډه ، دوی په سانتا فو کې ځمکه وپېرله ، 30 کلومیټره (19 مایل) لرې له هغه ځای څخه چې موږ اوس ولاړ یو. نن دا فارم هپاتیا نومیږي. د ځمکې اساس 265 هکتاره دی.

1:40

مخکې دوی بیا ، 30 خوسۍ وپېرلې او د غواگانو په فارم یې پیل وکړ. د وخت په تیریدو سره د شرکت ملکیت یا کرایه شوي ځمکې مقدار کې وده کړې. د 2000 ام کالونو مودو په جریان کې ، شرکت 12 د غواگانو فارمونه او 5 د خوسو د روزنې واحدونه درلودل چې ټولټال یې 4000 شیدو ورکونکي غواګانې لرلې. پدې وخت کې د دوی اوسط تولید 18.5 لیټره (4.9 گیلن) و.

2:26

په 2008 کې ، ما پریکړه وکړه چې غواګانې په فارم کې وساتو. د 2008 په پیل کې ، موږ د وچو غواگانو 3 برخې او 1 فری سټال سیستم درلوده ، دا هغه ځای دی چې نن ورځ موږ په فری سټال کې 500 غواوې او د وچو غواگانو برخه کې 800 غواوې لرو.

2:47

په 2012 کې ، موږ وده او پانګوونې ته دوام ورکړ تر هغه چې موږ د غواگانو 4 فارمونو په فری سټال چې د شګو بستر درلود جوړ کړ ، اوس مهال د شیدو 3،200 غواگانو سره چې هره ورځ په اوسط ډول 38 لیټره (10 گیلن) تولیدوي لرو.

3:12

شرکت تل د غواگانو په ارامتیا او هوساینه کې پانګه اچونه کړی، د غوا په راحت کولو کې د غوره تولید ، ښه مثل تولید پایلې او هر هغه اړخ چې زموږ وده جاري ساتي ترلاسه کولی شو.



3:35

فارم د چاپیریال ساتنه هم په پام کې نیسي. موږ د فضله موادو مدیریتي سیستم لرو چې فضله مواد او شکه سره جلا کوی دا کار موږ ته اجازه راکړي د کیوبیکل لپاره د اړتیا وړ شکه راوباسي. د شکو په راویستني کې کارول شوي اوبه هم بیا ځلی کارول کيږي. موږ د 85-87 شګې چې مو پیریدلی وی بیرته ترلاسه کوو. کاریدلی اوبه د اوبو لګونې لپاره کارولی شو. د سړی د سیستم څخه ټول ضایعات به په هغه ځای کې پلي شي چېرې چې مخکې خاوره ازموینه شوې وی ترڅو د محصولاتو او وېشو دواړه محصولات او وېشه وده وکړي.

4:35

په 2017 کې ، د CIALE Alta چې زموږ لپاره خورا مهم ټیکنالوژي ده وپېروده. د غاړې ټاګونه د غوا د مړینې کچه خورا ښه او ټیټه کړي او همدارنګه د مثل تولید (بیازیزون) ، د کچې درجې ته وده ورکوي چې موږ خورا مطمئن کوو.

5:04

له هغه وخته چې دا شرکت رامینځته شوی ، موږ تل وده ، نوښت او پرمختګ هدف کړی نو هغه څه چې نن ورځ موږ گورو ، د هغه څه پایلې دی چې موږ له ډیرې مودې راهیسې تر سره کړې او دادی د هغه محصول ترلاسه کوو او ډیر ښه ، موږ نن ورځ ډیر خوښ یو چې د وخت مطابق مخکې ځو.

5:28

زه امید لرم چې تاسو به زموږ د کور څخه د لیدنې څخه خوند واخلي! ډیره مننه!



زما نوم موريسيو بينزاقون دی ، د لاتینی امریکا لپاره د حیواني تغذیې ماهر او مشاور یم ، زه د 2012 راهیسې د لا رمادا ټیم غړي په توګه کار کاوم. زما دنده د لا رمادا ټیم سره په ګډه د تغذیه مشورې ، د خوراکي مدیریت ، او عمومي مشوره ده.

0:25

د لا رمادا رېج عمومي جوړښت ، د مختلف جیرو شتون لری چې د بلاریو او وچو غواگانو ، د تازه لنګو شویو غواگانو ، لوړ تولید کونکي ډلې ، او لومړی ځل د شیدو ورکولو لوړ تولید کونکي ډلې ، د تازه لنګو شویو غواگانو سره خوا کې هغه غواګانې چې د بقا په منظور ساتل کیږي مشتمل دی. غواوې او د دوی خواړه د دوی د ډلو پراساس تنظیم شوي ، ترڅو د دوی اړتیاوې وپوښي. په فبروري کې غواگانو په اوسط ډول 41 لیتره شیدي تولید کړی.

0:57

د مدیریت شرایطو کې ، غواګانې په اوښ کې وچیری. د DairyComp په مرسته د ټولو ډلو د اوښ د فعالیت بشپړ لیستونه شتون لري. دا غواګانې د وچو غواگانو ډلې ته لیردول کیږي. موږ د غواگانو لیست لرو چې باید د وچو غواگانو له ډلې څخه څخه نږدې زیږون ډلې ته لار شي. دغه غواګانې د زیږون څخه دمخه 21 ورځو لپاره نږدې په ځانګړي خونه کې پاتې کیږي او دوی د زیږون دمخه غواګانو لپاره ځانګړي خوراکي رژیم ترلاسه کوي. له زیږون وروسته غواګانې د تازه لنګو شویو غواگانو ډلې ته لیردول کیږي، چیرې چې له دوی ورګه ورڅخه تر لاسه کیږي.

1:37

له هغه وخته چې موږ د ALTA COW WATCH سیستم پلي کړی ، زموږ د څارویو شخوند او خوراک رمز پراساس ده. مخکې ، دا د غواو د شیدو د ورځو پراساس ترسره کیده مګر نن ورځ دا ارقامو او معلوماتو پورې اړه لري چې ایا غوا د ډیر "تیز" خوراکي رژیم لپاره چمتو ده ، د چانولو خبرې کول او د لوړ تولید لپاره خواړه لپاره چمتو ده؟.

2:01

دې ټیکنالوژي موږ ته اجازه راکړې چې ژر غواګانې له تازه لنګو شویو ډلې څخه واپروو که چیرې د دوی د لیرد موده (Trasnation) په ښه توګه پرمخ لاړ شي او دوی ته اجازه ورکړي چې لوړ شیدو ته ورسې. اوس مهال پدې فارم کې غواګانې د لنګون په 60 ورځ 51 لیتره اعظمی شیدي تولید وی، چې 43 لیتره په 90 ورځو کې د لومړي ځلې لنګونو شویو خوسيو لپاره دی .

2:27

په عموم توګه که ووايم ، د لوړ شیدو ورکونکو غواگانو خوراکي رژیم د 45 څخه تر 48 سلنه علوفجات لری او پاتې منځنی ته یې 60 سلنه په خوراکه کې علوفجات ورکول کیږي. د دوی کچه پخپله د وښو کیفیت پورې اړه لري. خوراکي رژیمونه په اوسط ډول ، 36 سلنه د جوار سالیج ، 17 سلنه د رشقی بیده یا غنم ، د هغه څه پورې اړه لري چې شتون ولري ، 7 سلنه د پښه دانه او شاوخوا 4-5 سلنه غوړی وی

3:06

پاتې نور یې کانستریټ دي چې د لا رما دا فابریکې لخوا تولیدیږي. د خوراکي فابریکه په وروستي کلونو کې د شرکت لپاره ارزښتناکه وه ، په فارم کې پیچلي پروسې ساده کولو ته اجازه ورکوي ، پدې معنی چې فیډونه پیچلي دي ، مګر دوی په سمه توګه په فابریکه کې مخلوط کیږي. دا پخپله د پروسې ساده کولو پای ته رسوي پخپله د اجزاو traceability او اعتماد باندې باور لري په کوم کې چې اجزا کارول کیږي.



3:51

د جوار سایلیج په اړه ، ترټولو معمول دودیز دی ، او پدې پورې اړه لري چې په هغه کال کې تمه کېږي ، موږ د سایلیج جوړونې لپاره BMR جوار کاروو. په هر حالت کې زموږ هدف دا دی چې د لوړ فایبر هضمیت سره کیفیت لرونکي وابنه ترلاسه کړو ترڅو د سلجیونو څخه د ناشیستي کچې سره انډول وساتئ ترڅو د لگښت اغیزمن خواړه ولری.

4:23 د ورځني تغذیې مدیریت په اړه د تغذیې مدیر په مدیریت کې مهم رول لري. دا د مدیر دنده چې هره جمعه په اونۍ کې یو ځل د خوراکي د وچو موادو کچه معلومه کړي یا کله چې هغه بدلون ومومي نو هغه به د وچ موادو ازموینه باید وکړي. دا هم د مدیر کار دی چې د تغذیه کولو دمخه سهار او ماښام مهال اخور وگوري ، د وچو موادو د خوړلو اندازه وټاکي او اخور له نیردې وگوري. دا کتنې ، په ماسپینین کې د غواگانو د شمیر سره ، موږ ته اجازه راکوي چې په منظم ډول د TMR (جیره) د اجزاو شتون وساتو.

5:02 معمولاً د خوراک وخت ، د کال وخت پورې اړه لري چې موږ په ورځ کې یو یا دوه ځله خواړه ورکړو. موږ اخوری گورو او موږ په پام کې لرو چې له 5% ډیر خوراک په اخور پاتې شي اوس مهال ، د وړاندې شوي ورځني خوراکي او تغذیې په اړه ، موږ د 2.5 څخه تر 5% پورې پاتې شونکي خوراک په اخور کې لرو.

5:35

دری کاله دمخه فارم د روباتیک تغذیه کونکي وپېرود ، کوم چې د پاتې شونکو خوراکي کچه لږه کړه او د غواگانو مخې ته تل خوراکه وړاندې کېږي ، له دی کار سره تولید کې زیاتوالی نشته خو اجزاو کې ښه والی راغلی دی. اتوماتیک خوراکه ټیله کونکي هره ورځ له 7 څخه تر 9 پوری خوراک اخوری ته ټیله کوي. دغه ماشین د 40 څخه تر 80 سانتي مترو پورې اندازه باندې خوراک اخوری ته راوړي او ټیل وهي ، دا د سیستم ترتیباتو پورې هم اړه لري.

6:05

د خوسيو په اړه ، د پالنې دوه پړاونه شتون لري. د خوسيو واحد مخکې نسلگیری ، نسلگیری ، او بلارېو ډلو ویشل شوی کيږي. خوراکي رژیم کې د ډلې پورې اړوند د 45-80% وابنه (علوفه) وي.

6:31

موږ تمه لرو چې په اوسط ډول هره ورځ 960 گرامه وزن لاسته راوړو چې دا هدف دی نو موږ کولی شو چې د 13 میاشتو عمر کې یې نسلگیر وکړو. موږ هدف لرو چې لومړی ځل لنگون د عمر 24 میاشت کې یې له ډیرو مرستو او بې له مړینو ترسره شي.

6:57 په لا رمادا کې زموږ هدف دا دی چې د مدیریت ټولو ساحې ، کارونو ، او تغذیې لپاره سیستماتیک چلند ولرو. د هغې شیبې څخه چې خوراک فابریکه پرېږدي ، موږ یې د څار وړتیا لرو. د هغه وخت څخه چې موږ سایلیج ټوټه ټوټه او بیا یې بسته کړو ، موږ هڅه کوو چې غوره کیفیت یې وساتو نو دا به وروسته په تولید او روغتیا دواړو کې د تولیدي موثریت باندې اغیزه ولري.



ټولو ته سلامونه ، زه نوم مورو مولینا دی، ددې شرکت د لبنیاتو د دوه فارمونو وترنر داکتر او د بیا زیرون مدیریت لپاره هم مسؤل یم.

0:05

مور د لامبی غواگانو فارم د بلاریولو په تاسیساتو کې یو چیرې چې د زیرون ټولې لارې چارې ترسره کیږي ، لکه مصنوعي القاح ، انجیکشنونه ، د بلاریوالی تست.

0:23

زموږ د تکثیر مدیریت کې په ټاکلې وخت کې د مصنوعي القاح تطبیق دی. په دی پرتوکول کې د 7 ورځو پروجیسټرون او ایسټرایډول د فولیکل د څپو په مرسته د تخمې د ازادیو همغږي کوو ، اوس مور د ALTA COW WATCH غاړې ټاګونو په مرستې غویمه غواګانې پیژنو، ددی سیستم مرسته موږ د غویمه توب په بهترین وخت کې القاح کوو.

0:53 مور پریکړه کړې وه چې د ټاکل شوي وخت د القاح کولو پروتوکول پلي کول پیل کړو ، له دی سره موږ نتیجه بهتره شوه اوس دادی زموږ غواګانې د لنګون په 66 ورځ مصنوع القاح تطبیق کول پیل کیږي. موږ دا کار د لنګون په 50 ورځو کې ترسره کوو ، مګر موږ د دې پروتوکول سره غوره پایلې لرو او له همدې امله زموږ د غواگانو د بلاریډو کچه 40 سلنه ده.

1:23

مور هره دوشنبه د بلاریوالی د تست لپاره غواګانې معاینه کوو او زموږ د وترنری کارونو مهالویش چک لیست د DairyComp سافټویر لخوا جوړیږي. موږ به ډیر ژر Pocket Cow-Card (جیب کاو کارت) سافټویر په ټابلیټ موبایل وکارو. تر دې دمه موږ چاپ شوي لیستونه کاروو. مګر د دې پروګرام سره ، موږ د څارنې لپاره د غواگانو په موندلو کې خورا اغیزمن کیږو.

1:47

له هغه وخته چې موږ د ALTA COW WATCH سیستم کارولو پیل کړی ، زموږ د غواگانو د بلاریښت کچه 20 سلنه څخه پورته شوی ده. نن ورځ موږ د بلاریښت کچه 22 سلنه کې یو ، او د القاح کولو کچه مو 62 سلنو ته رسیدلې ده حتی د دې سیستم سره ، په دوې کې زموږ د غواگانو د بلاریښت کچه له 15 څخه پورته نه ځي، پدې معنی چې د تودوخې فشار او د دوې وخت به واقعا یوه ننگونه ده. موږ هڅه کوو چې دا شاخصونه ښه کړو.

2:23

موږ پوهیږو چې د کال په هغو 4 یا 5 میاشتو کې کله چې THI (د تودوخې شاخص) په ورځ کې د ډیرو ساعتو لپاره له 75 څخه ډیر وي ، نو د تولید ساتلو یا بیا زیروني موثریت لپاره دا خورا لوی ننگونه ده. که څه هم موږ د تولید د ساتلو توان لرو ، د بیازیروني موثریت پدې میاشتو کې راټیټیږي ځکه چې موږ په دوې کې د ډیر تودوخې لرو او دا غواګانو باندې فشار راوړي. موږ د کانسپټ پلس غویانو القاح کاروو چې موږ پوهیږو چې د بلاریولو لپاره غوره دي.

3:00

سلامونه ، زما نوم سباستیان ویرش دی. د ارجنټاین لپاره د الټا جینیټیک ټیم برخه یم. موږ د لارمادا سره کار کوو ، تر څو غویمه غواګانې په اسانۍ وموندې او دا ستونزه یې حل شي. دا کار موږ ډییرکمپ (DairyComp) کې د معلوماتو تحلیل کولو په واسطه تر سره کوو چې په دوامداره توګه ددی کار پایلې گورو. موږ د سمدلاسه ستونزه مونده او ځای پر ځای یې حل کوو یعنې پر وخت ستونزه حل کوو. موږ خپل ورځنی کارونه هم گورو.



3:34

مور په فارم کې د ALTA CO WATCH په کارولو سره په پایلو کې بشپړ بدلون ومونده. نن مور پوهیږو چې ایا غواګانې غویمه دي او که نه. مور کولی شو دا په کمپیوټر کې په اسانۍ سره چیک کړو چې پایلې هغه څه دي چې مور یې باید د غواګانو د سائیکلیټ (دوران) پراساس ترلاسه کړو.

3:58

لکه څنګه چې موږو تاسو ته دمخه ويلي ، زموږ لوی ننگونه دا وه چې پوه شو چې زموږ غواګانې په سایکل کې او که نه؟ په دې باندې دقیقه پوهیدل بنسټیز دي دا ځکه چې موږ د پته اړیو چې د بیا زیرون مدیریتي سیستم دلته ډیزاین کړو.

4:10

موږ په ټاکل شوي وخت القاح باندې ډیر ټینګار کوو، دا ټینګار د غواګانو د هغه فارمونو په پرتله چې پکې د Alta Cow Watch سیستم لری دلته ډیر دی ځکه چې دلته د تودوخې د دباو او فشار له امله د غواګانو سایکل اغیزمن کیږي. څرنګه چې د اوږې د تودوخې فشار دې د غواګانو په سایکل او بیازیرونی موثریت باندې اغیزه کوي.

4:27

اوس مهال ، موږ ددی وړتیا لرو چې له هر څار څخه مخکې یو ځلی مخکینی کتنه وکړو چې ایا غوا مو غویمه توب نښې ښکاره کړي او که نه؟ د حقایقو پیژندلو یوازی کارکونکی ملامت نه دی بلکې تاسی د سمو پریکړو لپاره دقیقو معلوماتو ته اړتیا لری.

4:50 پدې فارم کې ، د بلارښت کچه په دوامداره توګه 20 سلنه څخه لوړه ده چې په کلني توګه 22 سلنه ده او حقیقت دا دی چې هرڅوک مطمئن دی ، په ځانګړي توګه کارمندان ، د پایلو سره چې موږ یې د دې ټیکنالوژۍ سره ترلاسه کوو.

5:06 نو امید لرم چې تاسو به په لامبي کمپبل کې د مجازی سفر څخه خوند واخلي چې لیدلو لپاره ښکلی فارم دی او راځی اومید ولرو چې په راتلونکي کې دوی به په سایټ کې وي!



السلام علیکم ، زما نوم ریکارډو سیفري دی او د د لبنیاتو فارم مدیر یم.زه به تاسو ته ووايم چې موږ د تازه لنکو شویو غواگانو او د بلارېبنت په اخیږني پړاو غواگانو سره څنگه کار کوو.

0:19

موږ د زیږون څخه 20 ورځې وړاندې وچې غواگانې وړاندې دلته راوړو .موږ دوی هره ورځ څارو او دا څارنه د لنګون تر ورځې پورې جریان لری.

0:29

دلته 3 کسان دي چې په نوبتي مهالویش باندې کار کوي .موږ د غاړې ټاګونو مرسته د شپې یو ځلي گزمه کوو.

0:43

موږ د زیږون تر ورځې پورې انتظار کوو.یو ځل چې غوا لنګه شی موږ ورڅخه ورګه ترلاسه کوو .کله چې ورګه خوشګي ته ورکړل او تغذیه شي ، تازه لنګه غوا د شیدو ورکونکي ډلې ته بوتلل کیږی. تازه لنکو شویو غواگانو ته په ځانګړی خونو کې خوراک وړاندې کیږي.

1:09

تازه لنګې شوی غواگانې په اوښ کې دوه ځله څارل کیږي.موږ د کیتوزس ناوړغۍ د اندازه کولو لپاره د غوا میتازی څخه کار اخلو، غوا د میتريټیس لپاره معاینه کوو ، او ډاډ ترلاسه کوو چې غوا په سمه توګه شخوند وهی .غواگانې د لنګون تر 24 ورځې پورې د تازه لنګونو شویو غواگانو په ځانګړی ځای کې تر هغه پاتې کیږي چې موږ ډاډه شو چې دوی روغې دی چې بیا موږ هغوی اړوندو ځانګو او ډلو ته وسپارو.

1:44

کله چې موږ یوه تازه غوا وڅارو او بیا موږ ډاډه شو چې هغه روغه او سلامتته ده ، نو بیا د هغې د غاړې ټک گورو چې هغه ښه او سم شخوند کوي بیا موږ هغه د لوړ تولید لرونکو غواگانو ځای ته خوشې کوو.

2:10

د 2018 راهیسې د ALTA COW WATCH د غاړۍ ټاګونه د لارمادا فارم کې کلیدي رول لوبوي.که څه هم ټولې غواوې د غاړۍ ټاګونه نلري.کله چې غوا وچه شی نو د غاړۍ ټاګونه ترې لرې کیږی او بیا بیرته د لنګون د پړاو نیردې کیدو په مهال غوا ته اچول کیږی ترڅو موږ وکولی شو چې د بلارېبنت اخیږني پړاو او د تازه لنګون وضعیت او مرحلې په بشپړه توګه وڅیړو.

2:32

پدې کې شک نشته چې د غوا تازه لنګون مرحله د شیدو غواگانو لپاره یوه مهمه شیبه ده ، چیرې چې روغتیا ، تولید ، او بیا تولید په یو ځل یوځای کې سره رامنځته کیږي. غوا د وچیدو څخه تر لنګون پورې له یو تغیر سره مخ کیږی، چې د لنګون څخه وروسته غوا په څو ورځو کې د شیدو لوی مقدار تولید وي .په دی سربیره ، موږ باید هغه غوا بیا ځلي بلارېه کړو.

2:53

نو د لنګون د اخیږني پړاو څخه تر دی چې غوا لنګه شی ،څارل او بیا په هغه ځای کې چې تازه لنګې شوی غواګانی ساتل کیږی یوه اړینه دوره ده. موږ باید څارنه وکړو لکه څنګه یې چې دلته په لارمادا فارم یې کوو ، دا کار ځکه کوو چې تر څو اوسمهال او په راتلونکې کې زموږ ټولې غواګانې بریالیتوب ترلاسه کړي.



سلام ، زما نوم جون ویري دی ، زه په لارمادا ایسا کې کار کوم. لارمادا څلور تولیدي واحدونه لري ، هر واحد یې خپل د زیرون او خوشکي ساتنې ځانګړی واحدونه لري.

0:13

زیرون ته نږدې غواګانې د زیرون خونه کې میشت کیږي. په اوږنۍ کې یوځل مور د DaryComp سافټویر په مرسته د هغه غواګانو لیست ترلاسه کوي چې زیرون ته یې د 21 څخه تر 28 ورځو پورې پاتې وي. مور د بلارېوالۍ ټیسټ لپاره مقعدي معاینه کوي او مور د نوي زیرون اسهال او د تنفسي پیچلې ناروغۍ پروړاندې د واکسینونو دوهم ډوز تطبیق کوي.

0:38

یو ځل چې دا ترسره شي ، دوی د زیرون په خونه کې پاتې کیږي. دلته ، دوی په ورځ کې یو ځل TMR خوراک ورکول کیږي ، چې په 24 ساعتونو کې د خوړو او اوبو شتون یو ځلی څارل کیږي.

0:50 د زیړتون ساحه او د خوشکي پالنې ساحه کې درې عملیاتي چارواکي شتون لري. د دوی کاري ورځ د سهار په 6 بجو پیل کوي. یو له چلوونکو څخه د خوشکو لپاره د شیدو پاستوریزه کوي او نور یې د زیړتون ساحې ته ځي ترڅو ټول هغه زیړونونه معاینه کړي چې د شپې پرمهال پیښیږي بیا د ورځې په جریان کې زیړدل د طبیعي امکان تر کچې څارل کیږي. مرستې یوازې په هغه وخت کې ورکول کیږي چې تحویلي په طبیعي ډول پرمختګ ونه کړي. دوی دا فعالیتونه ترسره کوي پداسې حال کې چې د خوشکیو پالنې واحد کې دندې هم ترسره کوي ، د چیک کولو وقفه د دوو ساعتونو ترمینځ وی ترڅو وګوري چې دوی څنګه پرمختګ کوي.

1:35

یوځل چې غوا لنګه شي ، د دې غوا سره پروتوکول (تګلاره) تعقیب کیږي ، د مقعد معاینه کول ترڅو دا وګوري چې د زیرون پرمهال هېڅ دوه جوړه (دویم بچي) یا کومه ستونزه شتون نلري. غولانزه د ماسټایټس لپاره معاینه کیږي او دوی لومړي شیدي د ګرځنده ماشین په وسیله ترلاسه کوي ترڅو ورګه ترلاسه شي بیا دوی په غوا په شا باندې د نیټه لیکي چې څه وخت د لوش ځای ته باید لاړه شي ، چېرې چې هغه د شیدو ورکونکي غوا په توګه هلته لوشل کیږي.

2:09

ټول ورګه د Brix refractometer سره اندازه کیږي ، د ورګو په کارولو سره باید د 22 % BRIX څخه پورته وي.

2:23

د نوي زیړیدلي خوشکي لپاره یو پروتوکول (تګلاره) هم شتون لري چېرې چې دا د نارینه یا ښځینه په توګه پیژندل شوی ، د ژوندۍ پاتې کیدنې څارنه کیږي ، نوم ضد عفونی شي ، او ورګه ورکول کیږي. مور ورګه خوشکیو ته د زیرون په مهال سمدلاسه 4 لیټره (1 کیلن) - 2 لیټره (0.5 کیلن) د امکان تر حده زیرون ته نږدې ، او دوه لیټره ورګه یو څو ساعته وروسته ورکول کیږي.

2:50

په هغه حالت کې چې مور کافي مقدار ورګه نلري ، مور وچ کلسټروم 100 تولید کاروو. داسې قضیې هم شتون لري کله چې مور داسې ورګه نه لري چې د 22 % BRIX څخه ډیر وي. پدې حالت کې مور ورګو د ښه کولو لپاره د وچو ورګه (کلسټروم 100) هم کاروو.

3:06

یوځل چې دا پروتوکول (تګلاره) ترسره شي ، خوشی د خوشکي پالنې واحد ته ننوځي چېرې چې هغه د شیدو مرحله پیل کوي. خوشکي په کوچني ، انفرادي خونو کې د غنمو بوسو بسترونو لری او دوی د شیدو رژیم پیل کوي. دوی د لومړیو 15 ورځو په موده کې دوه لیټره شیده دوه ورځنۍ تغذیه کې ترلاسه کوي بیا د 15 ورځې څخه تر 45 پورې 4 لیټره شیدي دوه ځلي 2 تغذیه



1) گیلن) کیږي. په 45 ورځ د شیدو تغذیه بیرته 2 لیټرو ته ښکته کیږي دا کار تر هغې ادامه لری تر کومې چې موږ خوشکی له شیدو بیل وو. وروستی ورځې چې دوی نور شیدی نه ترلاسه کوي، موږ خوشکی د عمر په 60 شاوخوا ورځو کې له شیدو بیل وو.

3:54

همداڅیر هره اونۍ موږ د خوشیکانو ډلې اخلو چې د یو څخه تر څلور ورځو پورې عمر لري، موږ د BRIX ریفریکومپتر سره د وینې نمونه هم اخلو. غیر فعال معافیتي لیرد (Passive Immune Transfer) اندازه کیږي؛ موږ د 8 درجې BRIX د ښه غیر فعال معافیتي لیرد په توګه په پام کې نیسو، او هره میاشت زموږ هدف دا دی چې نمونه شوي د ټولو خوشکیو 85 سلنه ښه غیر فعال معافیتي لیرد ولري.

4:21

د پالنې په واحدونو کې نارینه او ښځینه خوشکیو سره ورته چلند کیږي او په ورته وخت کې دوی په ډله ایز ځانګړي ساحه کې ځای په ځای کیږي چیرې موږ د ښه کیفیت متوازن خوراکي رژیم دوی ته ورکوو. همدارنګه د شیدو څښلو څخه دوو ساعتونو څخه وورسته، وړیا اوبه ټولو خوشیکانو ته وړاندې کیږي.

4:38

یوځل چې د شیدو څښلو مرحله پای ته ورسېږي، د پیژندلو لپاره پروتوکول (تګلاره) تعقیب وو، عکسونه اخیستل او وزن اندازه کیږي. د شیدو رودلو دوران په مهال، د واکسین کولو پلان هم تل د DairyComp سافټویر په واسطه ترسره کیږي. ټول خوشکي د واکسین کولو پلان تعقیبوي او د پالنې مرحله کې یو بوسټر ډوز هم ترلاسه کوي.

5:13

کله چې خوشکي له شیدو بیل شي، په لومړۍ اونۍ کې دوی ته متوازن خوراک او د اوبو څښلو ازاد انتخاب ورکول کیږي بیا دوی خپل خوراک د متوازنې تغذیې سره جاري ساتي او د دریمې میاشتې وروسته دوی د TMR (ځانګړی جیره) ترلاسه کولو پیل کوي. په پنځه میاشتني عمر کې، دوی خوشیو پالنې مرکز ته ځي چېرې چې د لا رمادا د غواګانو د څلورو واحدونو دی. دوی خپل پروسې ته ادامه ورکوي تر هغه چې دوی په اومه میاشتو بلارې شي.

5:53

یوه په زړه پورې موضوع چې موږ یې په لا رمادا کې تعریف کولی شو هغه داده چې څنګه موږ یو استعمالیدونکی ټکنالوژۍ او پروسس ټکنالوژۍ تر منځ یو منظم سمبالښت لرو. موږ په ښه توګه وینو چې هر څه د غاړې ټاګونو سره دي، د سافټویر په کارولو سره، د ټیکنالوژۍ کارولو هڅه کوو ترڅو ټول روغتیا او د زیږون اړخونه ښه کړو او دا خورا په زړه پورې هم ده چې دوی د نوي زیربدي خوشکي مدیریت کې د کلسټروم 100 تولید (وچ ورګه) سره ترسره کیږي، چیرې چې دا په بچيو کې د ښه غیر فعال معافیتي لیرد ترلاسه کولو لپاره بنسټیز وسیله ده. وسیله په دی معنی چې تاسو د غوا ورګه نلری یا غوا د ښه کیفیت ورګه نه ورکوي یا ځکه چې په ځینو مواردو کې، هغې هیڅ ورګه ندی ورکړې.

6:51

د کلسټروم 100 (وچ ورګه) د ځانګړي غواګانو ورګو د ضمیمه په توګه کارول په خوشکو کې د غیر فعال معافیتي لیرد کې مهم وسیله ګرځیدلی او په نورو لارو کې هم د ورګو بډایا کول یا هغه د ورګو کارول چې کیفیت یې له 25- یا B BRIX 26 - څخه نه کم وي. د وچو ورګو استعمال بهترین کار دی ځکه د غیر فعال معافیتي لیرد اندازه کولو خبره مهم ده، کومه چې جون موږ ته مخکې وویل، په میاشت کې غیر فعال معافیت لیرد باید د 85 څخه 90٪ خوشکو څخه پورته وی.

زما نوم کارلوس ګونیلای دی. زه اوس مهال د لا رمادا ایسا مشر یم. دا شرکت زما پلار یې په 1969 کې پیل کړی.

0:11

زموږ اصلي فعالیت فلزی دی ، مګر په 1969 کې موږ پانګې سره جلا کړې. موږ د ځمکې پیرلو پیل وکړ. د دې ساحو یو هدف دا دی چې ددی ساحو حاصل د شیدو تولید ته واړوي.

0:31

په 2000 م کال کې په ارجنټاین کې اقتصادي بحران وروسته ، موږ د لا رمادا بدلولو پریکړه وکړه او په 2004 کې ، موږ هوډمن وو چې خپلې شیدو صنعتي کړو. په 2005 کې ، موږ د پیرو هیواد څخه یوې ډلې سره اړیکه ټینګه کړه ، کوم چې د پیرو طلايي ډله ده. موږ تړون وکړ چې په ارجنټاین کې یو صنعت پیل کړو ترڅو د کورلاسا نوم په کارولو سره پوډر شیدو جوړې کړو.

0:59

په 2010 کې موږ پریکړه وکړه چې خپله لاره پرمخ یوسو. موږ خپله ملګرتیا په کورلاسا کې د خپل فابریکې پروژې پیل کولو لپاره وپلورله او موږ د لایکتوس لا رمادا نوم ورکړ. په همدې کال کې موږ په لا رمادا کې د تولید ماډل تعدیل کړ ، هڅه مو وکړه چې د غواګانې د پالنی سیستم د څړ ځایونو څرولو څخه فری سټال سیستم ته هر څه تبدیل کړو. د ځمکو د هکتار په شمیر کې کموالی لاسته راوړل شو او په یوه هکتار کې د پیرو غواګانو کارول زیات شو ، نن ورځ د 3،200 غواګانې په منځنۍ کچه په ورځ کې 38.38 لیتره ته رسي.

1:44

په 4 فارمونو کې چې نن ورځ موږ یې لرو، مونږ یوه فابریکه هم لرو چې د لاکتوس لا رمادا په نوم یادېږي چې هره ورځ 520 زره لیټرو شیدو د پروسس وړتیا لری چې په پوډر شیدو یې واړوي. تیر کال موږ په ورځ کې په اوسط ډول 420 زره لیتره (110،952 کیلن) پروسس کړی ، چې له هغې څخه د لا رمادا لبنیات هره ورځ 120 زره لیتره (31،700 کیلن) شیدې وي پاتې برخه په سیمه کې د تولید کونکو څخه پیرودل کیږي.

2:11

موږ پریکړه کړې وه چې خپله خوراکه تولید کړو ، نو په 2015 کې موږ د دانې فابریکه جوړه کړه چې نن ورځ په میاشت کې د 5000 ټنو متمرکز محصول میاشتي ظرفیت ته رسیدو لپاره د پراختیا په حال کې ده. موږ په میاشت کې 3500 ټنه تولید بازار موندلو لپاره اداره کوو چېرته چې موږ خپل تولید کونکي ته وړاندیز کوو چې موږ ته د تبادلې لپاره خپل محصول راوړي ، یا دوی کولی شي پر موږ یې وپلوري.

2:36

موږ سویا بین او جوار پلورو چې د همدې لاری زموږ محصولات بهر ته لاره پیدا او بازار ته رسیږي. دا پخوانی کارونه دی چې مو په 1969 کې کول، په دی سیستم کې موږ څړ ځایونو څخه کار اخیست. په 2020 کې موږ د لومړني تولید ودې صنعتي کیدو ته ورسیدو ، پرمختګ او حتی په محلي بازار کې هم اهمیت پیدا کړ او همدارنګه په نړیوال بازار کې زموږ د فابریکې څخه د وچو شیدو لوړه کیفیت محصول ریګینا او لاکتوس لارمادا ځانګړی ځای وموند.

3:17

نن ورځ زموږ کرهڼیزه صنعتي ډلې د 80 او 90 ملیون ډالرو تر مینځ پانګونه ده. کله چې موږ دا پروسه پیل کړه د لا رمادا ناخالص عاید په میاشت کې 2 ملیون ډالرو ته نه رسېده. دا هغه څه دي چې موږ یې تل ګورو.



3:34

زما په شخصي ژوند کې ، ما د صنعتي انجینرۍ زده کړې وکړې. زه د سوداګرۍ دې کرښې ته ډیره نږدې یم. زه غواړم د کورنۍ د ډلې مشر شم. صنعتي کول هغه څه ته ارزښت اضافه کوي چې موږ یې تولید کوو ، او دا زموږ کورنۍ هدف دی.

3:55

موږ د ساحې خدماتو سوداګریزه لیکه پرانستې ده ، د ځمکې اړولو، حاصل راټولو، کښت کولو او زموږ د بزګرانو لپاره د پروسس لپاره مو هم دا شیان وړاندې کړي لکه څنګه چې موږ د کرهڼیزو محصولاتو سوداګریزې لیکې لپاره هدف لرو ترڅو د تولید ټول محصولات وپلورو ، په شمول د هرڅه چې د کښت لپاره ټیکنالوژي کڅوړه ده او همدا رنگه د غواګانو درملنې لپاره ټول درمل

4:29

زموږ شرکت په پیل کې 45000 لیتره (11,888 گیلن) شید تولیدولي ، 145 کارکوونکي مو درلودل او د څرخایونو سیستم مو 8000 هیکتاره ځمکه لرله. موږ دا بدل کړی نن ورځ موږ 2500 هیکتاره د شیدو تولید لپاره کاروو او پاتې برخه یې د کرنیزو فعالیتونو لپاره ده. موږ د تولید په پروسه کې له 100 څخه ډیر خلک نه کاروو.

4:52

په څلورو ماډلونو کې ، په ټولیز ډول موږ د 3200 شیدو غواوې لرو ، په اوسط ډول په فريستال سیستم کې 38 لیتره (10 گیلن) شیدې تولیدیږي. موږ خپل ترانسپورت شرکت پرمخ وړو ، موږ خپلې شیدې خپلې فابریکې ته راوړو چې هره ورځ 500000 لیتره شیدې له مایع څخه بوډی شیدو ته پروسس کوو او بازارموندنه یې کوو.

5:08

موږ خپلو پیرودونکو ته د خپلو لاریو سره ویش اداره ورکوو. موږ د دانې جوړیدنې خپله فابریکه لرو چېرې چې موږ د لا رمادا او زموږ د پیرودونکو لپاره خوراکه برابروو او اوس موږ غواړو د توکو بازارموندنې ته ورسېږو.

5:32

ښه د دې بیاکتني وروسته زه غواړم تاسو تنظیم شوي مجازی سفر ته بلنه درکړم - زه به زموږ د چمتو کونکي لخوا نه ووايم ، مګر زموږ ستراتیژیک شریک الټا جنټیک ، کوم چې له ډیری کلونو راهیسې د لا رمادا جنټیک سره کار کوي او له دوی څخه مننه ، موږ کولی شو د هغه څه په اړه وغږیږو چې هره غوا څه شی تولیدوي ، نو تاسو به په حقیقت کې وګورئ چې لا رمادا څه شی دی. یا په راتلونکي فرصت کې تاسو کولی شئ دلته لیدنه وکړئ. ټولو تولید کونکو ته لوی سلام او کار ته مو دوام ورکړئ!



ډان انو
اپريل، 2021



په اړدیز ، کردوبا ، ارجنتاین کې د ډون انو تاسیس ته ښه راغلاست .زما نوم دیکو سرویکینی دی او زه د دې سوداګرۍ مدیر یم. موږ پدې فارم کې دریم کهول یو چې خدمت کړو

0:13

ډان انو یو کورنۍ شرکت دی چې له انو سرویکیني څخه یې سرچینه نیولی ده، څوک چې زما نیکه و. هغه ډیری کالونه دمخه په زراعت او مالدارۍ کې پیل وکړ ، په ساحه کې په بیلابیلو فعالیتونو کې د کب نیولو د غوښتنو غواګانو روزنې ، څوګ روزنه ، او د شیدو غواګانو فارم په شمول تر سره کول اوس مهال زموږ د کورنۍ دریم کهول دا میراث کار پر مخ وړو.

0:39

ډان انو په 1980 کې د شیدو ورکونکو فعالیتونو سره د څو شیدو ورکونکو غواګانو سره پیل کړ. په 90 مو لسيزه کې یې پریکړه وکړه چې د لبنیاتو عملیاتو ته دوام ورکړي او په لومړني فارم کې 8 د شیدو لوش ځایونه درلودل چې پکې شاوخوا 100 غواګانې شیدې ورکولې. کله چې زموږ د کورنۍ دریم کهول د لبنیاتو کوچنی فارم ونيول ، موږ هغه وخت د 120 - 150 غواګانې شیدو په اتو فارمو کې درلودی.

1:08 د ودې لپاره موږ هیله مند وو چې موږ باید پراختیا ورکړو. موږ د شیدو د لوش خونه په 12 ستالونو کې بدله کړه ، د زیربناوو اندازه او د رمې اندازه او همدارنګه د ساحې فارم ته وقف شوې ساحه مو ډیره کړه. د کرنې پرمختګ د څارویو روزلو لپاره د ځای کارولو سیالۍ کې ډیروالی رامنځته کړ ، کوم چې موږ یې دیته مجبور کړ چې د شرکت په توګه ځینې پریکړې وکړي.

1:27

موږ باید فارم تړلی وی یا به مو د غواګانو لپاره د هستوګنې تړل سیستم پیل کړی وی. پدې شیبو کې ، موږ د خپل راتلونکي لپاره د لبنیاتو د تولید لپاره مختلف سیستمونو تحلیل پیل کړ.

1:46

موږ مختلفو هیوادونو ته سفر وکړ او په ټوله نړۍ کې مو د لبنیاتو ځینې مهم فارمونه ولیدل. د دې پوهې سره ، موږ پریکړه وکړه چې د شګو کیوبیکل سره بند هستوګنځایونه جوړ کړو. موږ هغه څه جوړ کړل چې تاسو زما تر شا ګورئ ، کوم چې د 500 غواګانو ظرفیت لری چې په 2017 کې بشپړ شوی و. د هغه وخت راهیسې چې لومړني غواګانې نوي فارم ته راننوتې ، موږ د شیدو تولید ډیروالی او همدارنګه زموږ د څارویو روغتیا دواړو کې خورا ښې پایلې لیدلې.

2:19

په 2018 کې ، د فارم له ټول ظرفیت څخه کار اخیستل کیده او موږ ودې ورکولو ته اړتیا درلوده. زموږ لومړۍ نظر دا و چې د شیدو لوش خونه چې ګړندي وتل ولری جوړه کړو. په دې وخت کې برازیل ته د سفر وکړې ، موږ لیلی روباتونه وموندل. دی حقایقو زموږ ذهنونه بدل کړل ، او موږ خپله یې باوري له لاسه ورکړه او په دې لاره کې پرمخ لاړو.

2:45

یو کال وروسته په 2019 کې موږ د 430 غواګانو لپاره 8 روباتونه نصب کړل . دا ټول پرمختګونه یوه لاسته راوړنه وه ، او دا ډان انو شرکت لپاره د ویار ځای دی او دا ټولې پایلې زموږ د ټیم کارونه وو چې د ډیرو کلونو زحمت ویست.



3:05

CIALE ALTA په دې ټولو کې يو اساسي برخه اخيستونکي ده چې موږ ورسره له 2013 راهيسې گډ کار کوو. په جينتيک کار کول ، تخنيکي مشورې او موږ ته لارښوونه کول چيرې چې موږ لار شو ، موږ د 450 - 500 غواگانې د د روباوتونو په وسيله وکولی شو چې د توليد د غوړې کچې ته ورسېږي.

3:30

لکه څنگه چې تاسو ليدلی شئ ، زموږ فارم ته پدې مجازي ليدنه کې ، موږ لاهم د دوامداره جوړونې په مرحله کې يو. زموږ نن ورځ زموږ هدف دا دی ، په ټولو اړخونو کې پرمختگ وکړو چې موږ پيل کړی ، او زموږ سوداگری په چاپيريالي او اقتصادي پايښت باندې هم تمرکز وکړي.

3:50 موږ پدې ليدنه کې ستاسو برخه اخيستنه ستاينه کوو او اميد لرم چې تاسو وکولی شئ يوه نظريه ترلاسه کړئ چې څنگه موږ دلته په ارجنټاين کې د ډان انو کې شيدې توليد و. ډيره مننه!



زما نوم موريسيو بينزاقين دى او زه وترنري ډاکټر او د تغذيه متخصص يم. زه د تغذيه او مدیریت لپاره د مشاور په توګه په لاتین امریکا کې د لېنیا تو تدریجی حلونو لپاره کار کوم. له 2014 راهیسې زه د ډیاګنوسټیک لارښوونې لاندې د ډان انو ټیم کې برخه لرم. له ډیره وخت راهیسې چې موږ د سیستم لیرې باندې کار کوو او پدې وروستیو کلونو کې موږ د روبوټونو سره د فریستال سیستم پیل کړی دی.

0:40

د روبوټیک شیدو ورکولو سیستم چې ډون انو غوره کړی د آزاد ترافیک سیستم دی چېرې چې غوا د شیدو ته تګ کړی ، ستالونو کې آرام کوی ، یا د خپلې خوبې سره سم د تګ لپاره ځي. دا یو سیستم دی چې د غوا په راحت او د غواګانو طبیعي چلند هڅولو لپاره متمرکز دی.

1:00

سلامونه ، زه د الیزنډرو رودا يم ، د ډان انو فارم خوراکه تهیه کوونکی يم. زما دنده داده د غواګانو ټولې ډلو ته خوراک ورکول دي. ښه ، دا زما لپاره خورا اسانه شو چې کله موږ د روبوټونو سره پیل کړی ، ځکه چې خواړو وخت سهار دمخه او ماسپینین وو او اوس ، دا یوازې په ورځ کې یو ځل ورکول کیږي.

1:33

پدې سیستم کې ننگونه دا ده چې روبوټ ته غواګانې راجلب کړي ، او دا کار د څارویو په راحتی ، د روبوټیک ساحې ډیزاین او همدارنګه د تغذیې له لارې ترسره کیږي. د هغه څه په ترکیب کې چې موږ یې په اخور کې ورکوو ، کوم چې د PMR یا جزوي یا مخلوط جیره بلل کیږي ، او هغه څه چې موږ په روبوټ کې ورکوو ، کوم چې یوه ځانګړې ګولی (پلیټ) دې چې د مخلوط جیره جزوی بشپړولو کې مرسته کوي.

2:11

د PMR اندازه او د داني د ګوليو مقدار چې غوا یې خوري د غواګانو د ورځنۍ تولید پراساس دی ، د شیدو جوړښت چې غواګانې یې تولیدوي. غواګانو ته په هره ځانګړې ډله کې ورته د داني ګولی (پلیټ دانه) ورکول کیږي. دلته موږ څلور ډلې لرو چې د هرې غوا اړتیاو سره سم ، موږ په روبوټ کې ډیر یا لږ څه ګولی د ضمیمې په توګه ورکوو.

2:39

ډان انو کې ، موږ د لوړ تولیدي وړتیا په لټه کې یو او په ورته وخت کې په روبوټ کې د ګوليو مصرف کم کړو. نن ورځ موږ په روبوټ کې نږدې 5 کیلوګرامه ګولی (پلیټ دانه) په ورځ کې د 2.9 څخه تر 3 شیدو ورکولو سره ورکوو چې په روبات کې شاوخوا 1.5 څخه تر 2 پورې رد پاتی کیږي. د رد کولو سره زما مطلب دا دی کله چې غوا یو ځلی شیدې ورکړی وی ، او هغه غواړي بیا روبوټ ته لاړه شي. روبوټ یوازې هغه ته وايي چې هغه د شیدو شي ته اړتیا نلري او باید ډلې یا خونې ته بیرته راشي.

3:13

د داني د ګوليو 60 سلنه وابښه ، ډیری د جوار سایلیج دی چې ځینې وخت د غنمو سایلیج لري ، دا د جوار سایلیج یا BM لري په عمومي ډول د پروټین غلظت ، انرژي او معدني مالګو بشپړونکي سره وی. موږ غواړو سیستم د جوار سایلیج پر اساس ساده کړو خو د نباتاتو تناوب دوران کې د جوار سایلیج سره ضمیمه شوي غنم یا شورګم هم ورکړو.



3:56

دا د کال په اوږدو کې په سيستماتيک ډول د حاصل د راټولو يوه اسانه لار ده ، تل د دې په لټه کې يو چې د محصول کيفيت څنگه دی ترڅو د لوړې کچې تغذيه کولو سره د شيدو لوړ توليد تر لاسه کړو ځکه د ساچې لوړ او کفيتي حاصل د شيدو د لوړ توليد پورې تړلی دی. موږ ډان انو کې د څارويو هرې ډلې ته ځانگړی خواړه ورکوو ، له هغه وخته چې دوی لنډې شې تر هغه وخته چې دوی بيا زيږون وکړي.

4:20

د شيدو ورکولو په دوران کې موږ څلور ډلې لرو چې هغه ډله دوه روباټونه لري. هغه غواگانې چې د لنډون لومړی ځل پي وی يوه ډله کې وی بله چې د شيدو ورکولو په شرايطو کې منځمهاله او دوه نورې ډلې د بالغه غواگانو دي.

4:35

وروسته غوا وچيږي او وچه موده لري ، وچه موده تر هغې پورې چې زيږون ته پي 21 ورځې پاتې وی دوام کوي. له زيږون وروسته ، غوا د روزنې ډلې خونې ته ځي چيږي چې روباټ شتون لري ځينې غواگانې دمخه د پروسې په اړه پوهيږي ، او د نورو لپاره موږ بايد دوی د سيستم پيژندلو لپاره وروزو.

4:57

يوځل چې دوی د ځانگړو اړتياو سره مطابقت وکړي لکه د ليدنو شمير ، رد کول ، او په روباټ کې د گوليو خوړل دوی گډې ته د تگ لپاره په اصلي کې چمتو شي. د جبرې د پلان مطابق ، مخکې له دې چې اعظمی توليد ته ورسېږي دوی ته لږ يا ډيره دانه ورکول کيږي يا هم دوی وچ شي. د هرې غوا لپاره د گولي (پليټ دانه) مقدار د 2.5 کيلو څخه تر 9 کيلو پورې وی چې لوړه کچه په اعظمی توليد کې ورکول کيږي.

5:33

د شيدو اعظمی توليد حالت کی ، دوهم او دريم ځلی لنډې غواگانې اوس مهال شاوخوا 55 ليتره شيدی ورکوي ، چې د دوديزو سيستم څخه روباټيک لوشلو سيستم ته لير دي. د لومړي ځلی خوسي اعظمی توليد شاوخوا 40 ليتره دی.

5:49

دلته په ډون انو کې ډيزاين شوی سيستم د غوا ترټولو ممکنه آرامۍ غواړي او په حقيقت کې د غواگانو توليد دا ثابتوي چې د دوی تکثير هم دا ښي. پدې سيستم کې موږ د خوراک اتوماتيک ټيله کوونکی هم لرو ، نو غوا په دوامداره توگه جيږي ته منظم لاسرسی لري. همدارنگه ، د غاړې د ټاگونو له لارې موږ کولی شو د شخوند وخت او خواړو وخت څارنه وکړو.

6:22

د خوړولو وخت او د شخوند وخت دواړه ځانگړي تگلاری دی چې د غواگانو د روزنې په پروسه کې له موږ سره مرسته کوي. د روزنې پروسه کې د شخوند ول د شيدو په ټول دوران کې اړين دی او دا موږ سره مرسته کوي چې څه وخت غوا ته خوراک ورکړو ، له خوراک سره په غوا باندې څه وشو ، مديريت او چاپيريالی تصميمونه پری هم نيولی شو. په حقيقت کې ټول تمرکز په غوا باندې دی. ډان انو هڅه کوي چې څاروی مو راحت او څاروی مو روغ وی موږ دا کار له هغه شيبې څخه چې خوسکی زيږي تر هغه شي پورې چې غوا زموږ رڼې پريږدي ترسره کوو.

7:12

او اوس ، زه د التا له بلنې او ډالی څخه مننه کوم چې ماته يې اجازه راکړه چې د بريالی فارمونو مديريت برخه اوسم. ډيره زياته مننه



زما نوم ویلما بینتي دی، زه وترنریم او د ډان انو تاسیساتو کې کار کوم. د ډان انو پیل د خوسکي پالنې واحدونو کې دی، او دا هغه ځای دی چې دا ټول له دی ځایه پیل کیږي.

0:11

په زیږونټون کې کله چې نوی خوسکی وزیږد موږ یې دوه ځله نوم د آئوډین په محلول مهر پلي کوو، نښه (ټگ) پری وهو او د کلسټروم 100 سره بډای شوي ورگه خوسکی ته ورکوی. موږ په روبوټ کې ورگه راټولوو، د غوا څخه ترلاسه شویو ورگو د BRIX درجې اندازه کیږي. د دوی کچه باید 30 سلنه وی ترڅو دکیفیت ترلاسه کړي.

0:35

زموږ کلیدي هدف په څرگند ډول خوسکو ته په ممکنه غوره کیفیت ورگه ورکول دی. د غوا څخه ترلاسه شوي ورگو د کیفیت پراساس، موږ یو اپلیکیشن لرو، چې موږ پر حساب کوو چې د BRIX 30 ته بډایه کولو لپاره څومره او کومو ورگو ته اړتیا ده او په دی ترتیب موږ د ورگو بانک رامینځته کړي.

0:54

کله چې نوی زیږیدلی خوسی دلته راشي، زموږ له بانک څخه 4 لیتره ورگه یې لا دمخه تغذیه کړی وی اوس د نرسري مرحله پخپله پیل کیږي او دا مرحله تر 60 ورځو لپاره ده چې بیا دوی د خوسيو پالنې واحدونو ته ځي. هغه څه چې موږ یې هڅه کوو په اغیزمنه توګه د ورگو تغذیه ده ځکه چې دا لومړنی ګام دی او موږ غواړو چې خوسکي روغ وساتو.

1:27

له 60 ورځو وروسته، دوی د خوسيو پالنې واحدونو ته ځي او د پاملرنې نوي پلان ته ننوځي. په اساسی توګه په دی خونه کې هرڅه پروتوکول (تګلاره) لري، چیرې چې موږ دلته ګورو یوازې خوسی دي. نران په دودیز ډول تړلي سیستم کې دي.

1:43

د کلسټروم 100 اضافه کولو سره موږ نه یوازې د ورگه معیاري کوو، بلکه دا زموږ سره په موثریت کې هم مرسته کړې. د مثال په توګه موږ د اسهال کلینیکي قضیو پیښې کمې کړې. او هغه څه چې موږ ګورو، او تاسو یې ګوری صحي خوسکي دی. 100 سلنه صحتمند، دا کار ددی باعث ګرځي چې راتلونکی عملیات د نورو ټولو پرمختیايي مرحلو لپاره ښه اساس شي.

2:13

ما د خوسکي پالنې واحدونو لپاره معمول رامینځته کړی چې د سهار په 6 بجو څخه د پوستیز شیدو په تغذیه کولو پیل کیږي. دوی ته شیدې په اضافي ډول ورکول کیږي. موږ د تغذیه کولو پلان لرو چې موږ د خوسکيو د عمر سره تنظیمو و. همدارنګه، دوی ته متوازن خوراکي رژیم ورکول کیږي. اوبه د شیدو د تغذیې څخه وروسته وړاندیز کیږي او دا ټول په اونیزه پروتوکول کې دي.

2:47

د ټولو ورځني کارونو لپاره، موږ درې کسان د خوسکي پالنې واحدونو د مسؤلیت لپاره لرو. موږ دوه کارمندان لرو چې د درنو کارونو مسؤل دي، او یوه ښځنه کارکونکي لرو چې د روغتیا مسؤلیت لري او هغه زما سره کار کوي. کله چې دوی په لومړي سر کې د خوسيو روزنې واحدونو ته لاړې شي، موږ د هر حالت لپاره ځانګړي خوڼي لرو، د شیدو څخه د بیلټون مینځمهاله مرحله او بیا د عمر په اساس اونیزه خوراکي پلان بدلون مومي. تل مو هدف د وزن ترلاسه کولو اود صحتمنده خوسيو لرلو وي. پدې حالت کې، موږ یوازې خوسی ساتو - نارینه بل ځای کې د چاغولو پروسه کې وي.



3:35

ډیری پروتوکولونه (فعالیتونه) د DairyComp پر بنسټ دي. د لیست په کارولو سره چې سیستم یې موږ ته راکوي، موږ د لنګون څخه یوه اوښ دمخه راوړو او بیا واکسین ورکوو.

3:46

د زیږنتون د سیمالښت ټیم د خوسکي پالنې واحدونو مسؤلیت هم لري. دوی د زیږنتون ساحه په ورځ کې څو ځله گوري، هدف یې دا وي چې که چیرې یوه غوا لنګیری یا د لنګون کومه نښه پکې وي وڅاري، دوی په هر 40 دقیقو کې یو ځل څارنه کوي. همدا کارکونکی د زیږون د پاملرنې خوښ، د خوسکي پالنې واحدونو او د خوسيو پالنې واحدونو لپاره مسؤل دي.

4:14

زموږ د خوسکي پالنې واحدونو کې د مړینې کچه 3 سلنه د شیدو د بیلټون پورې او 4 سلنه د زیږون څخه دمخه وي. همدا څیر، موږ تل په دی لټه کې یو چې په همدې مرحله په ورځني توګه 900 ګرامه وزن له خوسيو واخلو. موږ تل په دی هڅه کې یو چې پرمختګ وکړو او دا پرمختګ په راتلونکو پړاونو مثبت اغیزه او پایله ولري.

4:45

همدارنګه، ویلما موږ ته ثابت کړه چې دا په ډان انو کې د تولیدي سیستم یو اساس دی چې موږ سره په وده او موثریت کې مرسته کوي. په حقیقت دوی په فعالیتونو کې د کلسټروم 100 ورګه خورا په زړه پورې کار کوي.

5:11

همدارنګه، موږ تر ټولو لومړی وو چې په ارجنټاین کې مو د کلسټروم 100 ورګه د غواګانو ورګو د بډایا کولو لپاره کار کړی دی. موږ د ټولو ورګو کیفیت د کلسټروم 100 ورګو د کیفیت په اساس BRIX 30 ته معیاري کوو. په دی کار سره د خوسیکو پالنې واحدونو کې ټولو خوسکیو ته په لوړ کیفیت ورګه ورکوو. دا ټول کارونه موږ ته اجازه راکوي تر څو ورګو مو ترټولو لوړ کیفیت سره غځی شي، کوم چې په راتلونکي کې د چاپیریال ځینی میکروبونو په مقابل ټولې غواګانې اغیزمنه دفاع ته چمتو کوي.

5:36

په حقیقت کې، ویلما موږ ته وښودله چې څنګه کلینیکي پیښې راتیټي شوې او د دې لارې، خوسکیو د وزن اخیستو خورا اغیزمن فعالیت ترلاسه کړ، چې 900 ګرامه ته رسي.

5:53 بډای کول خورا په زړه پوري دي.

5:55 دلته موږ د ورګو بډای کولو او معیاري کولو ځواک ګورو کله چې موږ په رمه کې ضعیف کیفیت لرونکي ورګه، یا اوسط کیفیت ولرو بیا موږ کلسټروم 100 ور اضافه کو. نو زموږ تجربه د ښه معلوماتو او ارقامو سره زړه پوري وه، د لوړې سیالۍ شمیرې او خورا موثریت مو درلود.

6:13 زه تاسو ته بلنه درکوم چې د نورو سټیشنو په لیدو همدې سفر ته ادامه ورکړئ



سلامونه ، زه سیباستیان ویرش یم ، د الټا جینیټیکس د پلور او تخنیکي ډلې غړی وټرنری غړی یم. زه د ډون انو سره حسابونه اداره کوم او د دوی جینیټیکي پلان جوړولو او ساتلو لپاره مسؤل یم. ما د تکثیر مدیریت برنامې جوړولو کې هم کار کړی.

0:30

د ډون انو سره د الټا تاریخ 8 کاله مخکې هله پیل شوه چې کله ما د لومړي ځل لپاره د فارم مدیر ډیکو سره ولیدل. په اوس وخت کې فارم له پخوا څخه ډیر مختلف ښکاری پخوا مور پالنه د څرخای د سیستم په اساس کوله چې نسلگیری مو هم فصلیزه وه او هغه وخت مو 200 غواگانو څخه لږ شیدې ورکولې. په هغه وخت کې ، ډیاگو ته روښانه وه چې هغه غواړي په فارم کې نوي ټیکنالوژي معرفي کړي ترڅو په هر هکتار ځمکې کې او په یوه غوا تولید زیات کړي.

1:10

د ارجنټاین پدې ساحه کې ، د لبنیاتو فارمونه د نورو کرهنیز پرمختګ سره سیالي کوي ، او د ګټې بدلولو لپاره موثریت اړین دی. پدې فکر سره ، مور لومړی جینیټیکي پلان 7 کاله دمخه پلي کړ ، په تولید او روغتیا باندې د 60/40 ټینګار وکړ. په هغه وخت کې په فارم کې د نوي زیلاند هیواد هولستین جینیټیک څخه پیل شوي وو.

1:55

د وخت په تیریدو سره مور د شیانو د بدلون لیدل پیل کړل. د تولید په ځانګړتیاو باندې د ټینګار سره ، مور وتوانیدو چې ډیر ژر د ټیټ تولید جینیټیک له مینځه یوسو. د مدیریت په اړخ کې ، مور غواګانې له څرخای څخه فارمونو ته راوستی او د TMR (جیره) خوراک مو پیل کړ او په ورځ کې مو درې ځله شیدې لوشل پیل کړل.

2:32

یو څو کاله وروسته زموږ د لومړني جینیټیکي پلان او برنامه په ښه توګه رامینځته شوه ، مور د روبوټیک شیدو سیستم په لور مو هدف پیل کړ چې تاسو یې نن ورځ ګورئ. پدې وخت کې ، مور جینیټیکي پلان ته تغیر ورکړ ترڅو 70 سلنه ټینګار په تولید او 30 سلنه ټینګار پر روغتیايي ځانګړتیاو باندې تمرکز کړو. مور له الټا د غوره غویانو څخه کار اخلو لکه ، AltaAGOTADO ، AltaGOPRO ، AltaDDINSE ، او AltaNERVE . سرکال مور به د AltaSTEALTH او AltaSHAZAM معرفي کړو.

3:14

د بيازيروني مدیریت پلان چې مور ډیزاین کړی د Nedap ټیکنالوژۍ سره فعالیتونه د غاړې له ټکونو سره نظارت کوو او مور په دی خوبمن یو. غواګانې 24 ساعته 7 ورځې څارل کیږي ، له لنګون څخه وروسته په لومړي ځل القاح په ټاکل شوی وخت Fixed Insemination باندې ترسره کوو ، دویم ځل غویمتوب د ښو او د سیستم د خبر په اساس ترسره کوو.

3:51

پخوا به مو غویمه غواګانې د فعالیتونو د نظارت پراساس پیژندې او ورسره مو په هغه غواګانو کې د غویمه توب ښې پکې نه ښکاریدې نو په ټاکل شوي وخت مصنوعي القاح (Fixed Insemination) مو کاروله ، په هرصورت ، مور وموندله چې مور ټاکل شوي وخت مصنوعي القاح کول ګټور و ، د ټاکل شوي وخت مصنوعي القاح کول د لنګون څخه د 50 ورځو ترمنځ د غویمه شوی غواګانو له القاح کولو څخه بهتره وو ، نو مور له لنګون څخه وروسته په لومړي ځل د القاح کولو تګلاره 100 سلنه ټاکل په شوي وخت مصنوعي القاح ته واړله او غوره پایلې مو ترې ترلاسه کړې ، چې په لومړي کال باندې زموږ خوسو کې د بلاربښت کچه د 52-53 سلنه او په بالغو غواګانو کې د 40-45 سلنه د بلاربوالی کچه پورته شوه.



4:37

په ټوليزه توگه د بلارښت کلي کچه 30 سلنه ده ، په لومړۍ ځلې خوسيو کې 34 سلنه ده او په بالغو غواگانو کې د 24-25 سلنو تر منځ ده .

4:58

ماسيخين په خير ، زما نوم جوز مارتين ويلينټينو دی او زه د 27 کلونو راهيسې په ډون انو کې کار کوم. ما د دوی سره د خوسکيانو چاغولو په عملياتو پيل وکړ او بيا د شيدو فارم ته لاړم. کله چې ما لومړی پيل کړ ، هغه وخت کې د شيدو 6 واحدونه شتون درلود ، بيا 8 واحدونه ، او بيا د وخت په تيريدو سره موږ د شيدو واحدونو 12 اتوماتيک ټيپونه اضافه کړل.

5:28

کله چې ما لومړی پيل وکړ ، زه د هر څه مسؤل وم ، د خوسکي پاملرنې څخه نيولی ، نسل اخستني تر د څېر ځايونو اداره کولو پورې. وروسته چې موږ محدود سيستم ته لاړو ، موږ کار په مختلف ډول اداره کولو پيل کړ. پرسونل يوازې د خوسکيو د پاملرنې لپاره گمارل شوي و. زه د توليد او روغتيا مديريت لپاره مسؤل وم ، کوم چې زه اوس هم نظارت کوم ، همدا څير د شيدو خونې هم څارم. کله چې ما دلته د ډان انو کې د بيا زيروني مديريت پيل کړه ، موږ د غويمه غواگانو د پيژندلو لپاره له تباشير سيستم څخه کار اخيست. وروسته د ويلما په نوم يو وترنر دلته کار پيل کړ او موږ په ځينو نوي نظرونو کار پيل کړ. د فعاليتو نظارت کونکي الات وپروډل شو ، او موږ ورو ورو د دم چاک (تباشير سيستم) کارول بند کړل.

6:39

نن ورځ ، دا زما معمول دی: موږ د سهار په 6 يا 7 بجو فارم ته راځو او لومړی کار دا وی چې کومه غوا القاح کړو ورتپسې بيا موږ د خوسيو روزنې واحد ته ځو. له دی وروسته ، موږ د فعاليتونو نظارت کولو سيستم څخه راغلی معلوماتو ته بياکتنه کوو ، په دی کې غواگانې ممکنه ماسټايتپس او غويمه وی. بيا موږ هغه غواگانې چيک کوو چې د سيستم لخوا ترتيب شوي وی. موږ هڅه نه کوو چې د لاسوهنې په غواگانې تنظيم کړو بلکې په سيستم تکيه کړو.

7:27

د مختلف سيستمونو چلولو څخه ، زما د تجربه په اساس اوس وخت کې د ژوند کيفيت غوره دی. ما به په فارم کې د ورځې د 10-12 ساعتونه تېرول او خپلې ې کورنۍ ته می وخت نه درلود. اوس د روباتيک شيدو لوشلو سيستم سره ، د شيدو توليدونکو دندو بدلون کړی. پخوا کار او څار معمول و مگر اوس د ژوندون له پخوا توپير کړی دی او دا لوی ارزښت لری.

8:16

زه د هر هغه چا څخه مننه کوم څوک چې د دې مجازی سفر له لارې فارم څخه ليدنه کوی ترڅو وگورو چې موږ څه کار کړی!



سلامونه ، د خوسيو د بيازيروني مديريت ساحي ته ښه راغلاست . دا پروسه په هره اونۍ کې د نوي خوسۍ د راننوتلو سره پيل کيږي. ددې لپاره چې نوموړې خوسۍ د القاح کيدو ډلې (گروپ) ته ننوځي ، دوی بايد له 400 کيلوگرام څخه ډير وزن ولري (882 پونډ) او لږترلږه 13 مياشتې عمر ولري. مخکې زموږ لپاره د قد لوړوالي اندازه کول هم کارو ، مگر موږ وموندله چې زموږ ډيرې لږې خوسۍ درلودلې چې 13 مياشتنۍ وې چې زموږ د اړتيا وړ لوړوالي څخه ښکته وې چې موږ يې اندازه کول بند کړل.

0:34

موږ دا مهال لومړي سر کې درې ځلو مصنوعي القاح گانو کې ښځينه سپرمونه کاروو او بيا دوه ځله نور د دوديز ساده القاح کارو. زموږ هدف د دې گروپ څخه د 40% بلاربښت دی ، کوم چې موږ دا مهال لاسته راوړو.

0:55

موږ د خوسيو د رارسيدو په وخت کې پروستاگالينين ترزيق کوو او هره اونۍ د لکۍ د غوښتوب د ښو لپاره څارو. موږ د AM / PM قانون (تگلاره) کارو ، چيرې چې خوسۍ چې په ماښام کې غوښه وپېژندل شي په راتلونکي سهار يې القاح کوو او هغه خوسۍ چې د ماسپښين څخه دمخه يې غوښه توب پېژندل شوی نه وي خو لکۍ راتلونکي سهار يې تباشير گډوډ وي ، نو په راتلونکي ماسپښين کې يې القاح کوو. دا هغه مهال وېش دی کله چې موږ لومړی 3 ځلي القاح وي له ښځينه سپرمونو تر سره کوو. په څلورم او پنځم ځل القاح کې ، موږ يوازې په سهار کې په ساده سپرمونه نسلگيري کوو ، د خوسيو دواړه هغه ډلې چې تير ماسپښين او په همدې سهار کې غوښه ليدل شوي وي القاح کوو.

1:54

د دې توليد مثل مديريت سيستم کارولو سره ، موږ د 75-80 سلنه خوسۍ د ښځينه سپرمونو سره بلاربښت لرو. دا فارم د روبيوتیک سيستم له امله پکې اوس د خشره کولو شدت 38 سلنه دی. هغه غواگانې چې په سيستم کې ښه تطبيق نه کوي او نه ښه توليد ترسره کوي ، له همدې امله ده چې زموږ د خشره کولو کچه خورا لوړه ده.

2:28

زموږ د مړينې کچه له 6% څخه کمه ده ځکه چې موږ په ټاکنه کې دقيق يو ، د ښځينه سپرمونو کارول او د ښه نسل اخستنې عالي پايلې دا معنی لري چې موږ اضافه خوسۍ ولرو. موږ په دې اړه بحث کړی چې ايا د ښځينه سپرمونو کارولو ته دوام ورکوو که نه ؟ ځکه چې موږ د خوسيو اضافي کولو د اضافي مصرف معنی لري ، مگر د بازار د نرخ په پرتله د خوسيو اوسنۍ ارزښت پدې معنی دی چې د نارينه په پرتله خوسۍ خرڅول ډير گټور دي.

3:11

موږ د جينوميک ازمويښي په کارولو سره د فارم ټولې خوسۍ جيوټايپ کولو لپاره پيل کړی ترڅو په راتلونکي نسل ټاکنه کې غوره ټاکنه وکړو کوم ، په دی کار سره موږ پوهيږو چې کومې خوسۍ زموږ سيستم کې ښه توافق ترسره کولو احتمال لري او کومې خوسۍ بايد د پلور لپاره وړانديز شي.

3:35

زموږ جنټيکي شاخص کې توليدي برخه 70 سلنه ځانگړتياوې او 30 سلنه روغتيايي ځانگړتياوې سره مخې ته ځوټ او د کار موږ د ALTA GPS سافټوير په کارولو سره ترسره کوو چې پکې د پلار او نيکه پر اساس درجه بندي ټاکو او معلومه کړو چې کومې ښځينه غوره ده.



3:58

په هرصورت ، موږ اوس په داسې مرحله کې يو چېرته چې موږ د هغه معلوماتو په اړه چې موږ يې تحليل کوو حتی ډير باور غواړو او له همدې امله موږ د خپل ټاکنه په جينوميک پر مخ وړو. په اوسط ډول زموږ فارم کې د لومړي لنګون عمر 23 مياشتې دي ، 90٪ خوسۍ د 22 او 24 مياشتو ترمنځ لنگيري. موږ ځينې لرو چې په 21 مياشتو عمر کې زيرون کوی مګر هيڅ يو يې له 25 مياشتو عمر څخه وروسته زيرون نه کوی او که وی نو هغه زموږ دنسل ورکولو په برنامه کې پاتې کيدو لپاره نه ټاکل کيږي.

4:35

نو ، دا هغه لاره ده چې موږ د خوسيو د بيازيږيدنې مديريت کوو. ستاسو د پاملرنې څخه مننه او زه تمه کوم چې تاسو د پاتې سفر څخه خوند واخلي!

دلته موږ د روبوټیک شیدو سټیشن کې یو او زه تاسو ته ښایم چې څنګه له دودیزې شیدو لوشنې څخه روبوټیک سیستم ته لیرې وکړ.

0:08

په 2017 کې موږ د غواګانو کور بشپړ کړ او کله چې موږ پای ته ورسیدو ، موږ پوهیدلو چې موږ د شیدو لوشنې خونې ته اړتیا لرو. موږ له 1985 راهیسې د شیدو لوشنې 12 پخوانیو واحدونو څخه ګټه اخلو ، کوم چې دمخه استعمال شوی او په عملي ډول متناسب دی. موږ پلان درلود چې د شیدو لوشنې خونه چې 24 فرده غواوې په یو وخت ولوشی او د ګړندي وتل سیستم ولری، پری موږ فکر کوو . موږ په نورو هیوادونو کې د روبوټیک سیستمونو ته متوجه شو او غوښتل مو ارجنټاین ته دا مخکښه ټیکنالوژي راوړو. موږ ددی بودیجه تمویل کړه او د روبوټیک سیستم نصبولو توان مو درلود.

1:09

موږ په 2019 کې دسیستم په کارولو پیل وکړ او موږ لاهم یې ګټې ګورو. موږ ښه ارامه غواګانې لرو چې د شیدو تولید یې زیات شوی او د شیدو کیفیت یې هم غوره شوی، کوم چې د خواړو د غوره بدلون لامل شوی.

1:40

د روبوټک سیستم دور لومړی د بازو د پاکولو سره پیل کیږي ، کوم چې په ورځ کې درې ځله د اوبو او صابون سره ضد عفونی کیږي ، لومړی د شپې په شفټ کې ، بیا په سهار او ماسپڅین کې وی. موږ تل دا معمول تعقیبوو چې رېوټ ضد عفونی شی او د شیدو لوشنې دواړه خواوې هم ضد عفونی شی. موږ 4 سټیشنونه لرو او د هر سټیشن لپاره 2 روبوټونه لرو چې ضد عفونی شوي.

2:13

موږ لومړی سر کې نوي خوسۍ راوړو کومې چې تازه لنګې شوي او دوی په ځانګړې خونه کې بندې کړي ترڅو دوی د شیدو لوشنې لپاره لومړیتوب ته ورسوي. بیا موږ د روبوټ لیست ګورو او د هغه غواګانې چې ناوخته راځي په ښه کوو.

2:41

د بستر او د سرګونو پاکولو وروسته، موږ هغه غواګانې ګورو چې د روبوټونو لیدو ته ناوخته وې. موږ دغه غواګانې بندې کوو او هغوی ساتو ترڅو د راتلونکي شیدو لپاره ورته لومړیتوب ورکړو.

3:19

کله چې په سټیشن کې پاکول او بیاکتنې پای ته ورسېږي ، موږ بل سټیشن ته ځو. موږ دا په ورځ کې 3 ځله په 3 وختونو کې تکرار و. دلته 3 مختلف مینځونکي تیزاب ، قلوې او مالګین شتون لري، روبوټونه په ورځ کې دوه ځله پاکېږي ، یو ځل په سهار او یو ځل په شپه کې وی.

3:46

د روبوټونو او د فعالیتونو نظارت کونکو ترکیب موږ سره مرسته کړې ترڅو د لبنیاتو د فارم ټول اړخونه وده وکړي او قوي شي. موږ د ماسټایټس تشخیص او درملنه کوو او په ورځني عملیاتو کې مو د ناروغۍ او مړینې پېښې کمې کړي.



4:13

دا یو خپلواکه جریان لرونکی روباتیک سیستم دی ، غواګانې په خپله خوښه روبات ته داخلېږي ترڅو شیدې یې ولوشل شي. په هر صورت موږ لاهم کارمندانو ته اړتیا لرو چې لیستونه چیک کړي ځکه چې تل یوه غوا شتون لري چې روبات ته نه راځي ، چې لامل یې ناروغۍ یا د روزنې نشتوالی له امله وي.خوسۍ په ځانګړي ډول وخت او روزنې ته اړتیا لري، مخکې له دې چې دوی راحتی احساس وکړي او په خپله خوښه ننوځي.

4:49

هره ورځ په اوسط ډول غوا 2.8 ځلی لوشل کیږي، د لوشنې تعداد په هغه خوسيو کې چې بلده وي او روزنه یې ترلاسه کړی وي ډیر وي خو په بالغه غواګانو کې بیا ټیټه وي ځکه چې روباتونه غواګانو ته لږ خوراکه ورکوي، او دوی دومره شیدې نه کوي.

5:18

موږ 4 کارکوونکي لرو چې په منظم ډول د دواړو د شیدو تولید او بیازیرونې لپاره لیستونه گوري او دا مشخص کوو چې غوا ولې روبات ته نه راځي. دوی بیا کولی شي چې د اړتیا په صورت که هغه روبات ته اړ کړي یا د کومې ناروغۍ لپاره د هغې درملنه وکړي.کارکوونکي د د تازه لنگونو شویو خوسيو روزنې مسؤلیت په غاړه لري تر څو د لومړي 2 یا 3 ورځو لپاره خوسۍ سره مرسته وکړي چې روبات ته لاره پیدا کړي.دا کار تر هغه کیږي چې دوی ورسره عادی او زده یې کړي.

6:01

زه امید لرم چې تاسو د دې سفر څخه خوند واخلي، ډون انو فخر کوي چې ستاسی کوربه توب کوی. ستاسو د وخت څخه مننه ، که چیرې تاسی سره کومه پوښتنه پیدا شوی وي نو موږ ستاسی پوښتنه ته آماده یو چې په ژوندی بڼه خپرونه کې یې تاسی ته درکړو. په درنښت