

- 🐞 گروه کشاورزی سازهان اقتصادی کوثر؛ الکویی برای توسعه پایدار و کشاورزی اقتصادی
 - 🔴 کشاورزی ایران و برجام اروپایی
 - 🧓 صادرات تولیدات ژنتیکی نهاده های دامی جاهد گسترش می یابد
 - 🔵 باتک کتاورزی و دوران طلائی توسعه مکانیزاسیون کتاورزی
 - گزارشی از طغیان جهانی آنفلوانزا!
 - بازگشت مصرف کنندگان جهانی نخم مرغ به « بیانیه مویا »

یشتر بیاموریم! ارتقاء بهره وری خوراک دام با این سه پسماند

🐽 نقش ویتامین ها و مواد معدنی در تغذیه نشخوار کنندگان

غذایی، دام و طیور (راسروران)

ماهنامهٔ تخصص تحليلي - اقتصادي

سال توزدهم - شماره ۱۹۶ -ارديبهشت ماه ۱۳۹۷ - تكشماره ۱۶٬۰۰۰ تومان شماره انتشار بين المللي: ISSN 1680-1350

> عضو رسمى فدراسيون جهاني خبرنگاران كشاورزي ifájnews

راهکار مقابله با تحریم های جدید در کشاورزی: تحکیم زیرساخت ها، افزایش بهره وری و امنیت غذایی



Agri-Industrial Infrastructures

Food, Livestock and Poultry Specialized Monthly Magazine







THE BEST WAY TO PREDICT
THE FUTURE IS TO Create it

ST genetics UK







سازندهٔ تجهیزات تمام اتوماتیک مرغداری











انواع قفس مرغ تخم گذار

- منبری (بلکانی)





سیســـتم دانخـــوری بشـــقابی

سيســتم كنتــرل هوشــمند

تهران – خیابان توحید، خیابان شهید طوسی پــلاک ۱۲۱، طبقــه چهــارم، واحــد ۷ و ۸ تلفن: ۵٤٧٠٧٠٠٠ فكنس: ۶۶۵٧٨٢٠٨ www.eskantoyour.com



أينده راباهم مىسازيم

گسترش و توسعه صنایع بهپرور (Behparvar Holding)

گـروه بهپرور فعالیت خـــود را در سال ۱۳۷۲ با موضوع پرورش مرغ مادر و تولید جــوجه یکروزه آغــاز نمود. این گروه با توسعه محدوده فعالیت، در حال حاضر در حوزه های زنجیره یکپارچه تولید گوشت مرغ، بازرگانی، بازار سرمایه و بازار بیمه حضور مــوثر دارد.

مدیریت، سرمایه گذاری و سازماندهی در حوزه های تولید و بازرگانی



فعالیتهای تولیدی

- ـزنجيره يكهارچه توليد گوشت مرغ
- ـ تولید و فروش تخم مرغ نطفه دار و جوجه یکروزه گوشتی
 - ـ توليد و فروش دى كلسيم فسفات
 - ـ تولید و فروش تجهیزات مرغداری

فعالیت های بازر گانی

واردات و صادرات و تجارت در زمینه های:

- ـ تجهيزات و ماشين آلات
- ـ توزیع سراسری دارو، واکسن و مواد بیولوژیک
 - ـ نهاده های دام و طبور
 - ـ مواد غذایی
 - _مصالح ساختمائي
 - ـ نفت ،گاز و پتروشیمی





- ےکارگزاری بورس کارگزاری بیمه
- ـخدمات فنی، مهندسی و پیمانکاری







زنجيره يكپارچه توليد گوشت مرغ

_پرورش مرغ مادروجوجه كشى وتوليد جوجه _ كارخانه خوراك طيورو توليد دان أماده _ پرورش مرغ گوشتی در واحدهای مالکیتی و مشارکتی _ کشتار، قطعه بندی و بسته بندی مرغ

گروه بازرگانی بهپرور (BTG)

فعاليت ها:

_تجهيزات، ماشين آلات و قطعات يدكى خطوط توليد صنايع مختلف _دارو، واکسن، مواد بهداشتی و بیولوژیک

_مواد اولیه خوراک دام و طیور

_مواد غذایی

_مصالح ساختماتي

ـ نفت، گاز و پتروشیمی

_ کارگزاری بورس و بیمه

_خدمات مهندسی و پیمانکاری

شرکتهای تحت پوشش گروه:

VST ماشین آلات، تجهیزات صنعتی و خدمات مهندسی

VDN دارو، واکسن و مواد بیولوژیک

VTB نهادههای دام و طیور

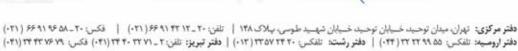
VDA تجهیزات پزشکی

نیکان پخش بهپرور بخش سراسری

کار گزاری بورس پیشگامان بهپرور بازار سرمایه







VDN







Florfluject[®]

Florfenicol + Flunixin meglumine

Injectable solution

ف*لـورفلـوجكت*°

فلور فتيكل + فلوتيكسين مكلوماين

محلول استريل تزريقى

شركت داروسازى رويسان دارو

ROOYAN DAROU PHARMACEUTICAL COMPANY

تولید و توزیع داروهای دام و طیور

آيور وان رويان®

آيورمكتين

محلول استريل تزريقي

Iver 1[®] RODYAN

Ivermectin
Injectable solution



For Veterinary Use Only

Iver 1st Injectable solut

Vermectin Each ml, contains: Vermectin 10 mg











تلفن: ۵۷ ۸ ۰ ۳۰۰۰ www.rooyandarou.com



شرکت داروسازی رویان دارو تولید و توزیع داروهای دام و طیور



















IDANDI FX2018

بین نمایشگاه بین الملل و صنایع وابسته

۱۸ – ۱۵ شهریور ۱۳۹۷ محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران

International Exhibition of Poultry, Livestock 6 - 9 Sep. 2018 & Related Industries مجله صنایع زیرساختهای کشاورزی، غذایی، دام و طیور (دامپروران) عضو «انجمن صنفی نشریات تخصصی کشاورزی و صنایع غذایی کشور» و عضو رسمی فدراسیون جهانی خبرنگاران کشاورزی (ifaj) می باشد

ربرساخت های کشیاو رزی سامان نوزدهم - شماره ۱۹۶۶ - اردیبهشت ماه ۷ سال نوزدهم - شماره ۱۹۶۶ - اردیبهشت ماه ۷

مذایی، دام و طبور (را بگرورات)

ماهنامهٔ تخصص تحلیلی - اقتصسادی



♦ آنچه در این شماره میخوانید:

راهکار مقابله با تحریمهای جدید در کشاورزی: افزایش بهرهوری، تحکیم زیرساخت ها و امنیت غذایی (سرمقاله)... ۱۰ «کشت و صنعت اشراق»، با تغییر مدیریت ونگرشی نو در مسیر افزایش تولید در مسیر توسعه پایدار ۲۰ شیمی دارو کوثر؛ با شعار «دام سالم، انسان سالم، جامعه پویا»، فعالیت خود را گسترش میدهد گزارشی از طغیان جهانی آنفاوانزا! ۳۶ ﺑﺎﻧﮏ ﮐﺸﺎﻭﺭﺯﻯ ﻭ ﺩﻭﺭﺍﻥ ﻃﻼﻳﻰ ﺗﻮﺳﻌﻪ ﻣﮑﺎﻧﻴﺰﺍﺳﻴﻮﻥ ﮐﺸﺎﻭﺭﺯﻯ٣٣ باز گشت مصرف کنند گان جهانی تخممرغ به «بیانیه سویا»............................. سایه آنفلوآنزا بـر مهم ترین ماده غـذایی آفریقــــای جنــوبی۴۲ کشف یک مکمل غذایی دوستدار اقلیم و آبوهوا در خوراک دام برای کاهش گاز متان۴۳ شناسنامه و فهرست انگلیسی



سرمقاله

به تدریج و طی چند سال گذشته در میان صاحبنظ ران اقتصاد کشاورزی و معتقدان به توسعه پایدار در این بخش، این باور به وجود آمده است که نقطه آغازین برای سودآوری در تمامی زیر بخشهای کشاورزی و درنتیجه جذب سرمایه و سرمایه گذاران، استفاده از آخرین دانش روز و الزاما و در کنار آن اصلاح نژاد در دام سبک و سنگین و بذور مختلف در زراعت و نهال به هر قیمت و در هر سرایطی با اتکا به دستاوردهای تحقیقات داخلی یا بینالمللی است...

ادامه در صفحه ۱۰

www.sabznn.ir & www.agriwe.news Agriculturalworldeconomicnews.com

E-mail: Agrizirsakht.damparvaran@yahoo.com E-mail: damparvaran.news@gmail.com E-mail: mansoor.ansary1334@gmail.com

سال نوزدهم – شماره ۱۹۶ – اردیبهشت ماه ۱۳۹۷ صاحب امتیاز: شرآوران اقتصاد سبز نشرآوران اقتصاد سبز مدیر عامل و دبیر هیأت تحریریه: منصور انصاری mansoor.ansary1334@gmail.com Agrizirsakht.damparvaran@yahoo.com

***** رئیس هیأت مدیره: فرانک مسعودی *****

مدير مسئول:

مهندس محسن بيژن پور

زيرنظر هيأت تحريريه

***** مدیر داخلی، ویراستار و دبیرگزارش: فرانکمسعودی

فرانک مسعودی faranak.masoudi@gmial.com

***** مدیر هنری و صفحه آرا: سجادمحمودی

***** دبیر تخصصی، مترجم و خبرنگار: مهدی رجول دزفولی

دبیر سازمان آگهیها و خبرنگار: حجت اله انصاری (جابری)

دبیر روابط بین الملل و خبرنگار : مسعودانصاری

گروه خبر نگار آن : عبدالحسین باخدا، سیاوش انصاری محدثه بیکزاده، صادق دادمهر

خبرنگار پایگاه اخبار سبز ایران(پاسا): مرضیه زارعی

چاپ، لیتوگر افی و صحافی: چاپ میران

تهران – خیابان سعدی شمالی، خیابان منوچهری، کوچه ژاندارک، پلاک ۴ تلفن: ۳۳۹٬۵۲۷۷، ۳۳۹٬۵۳۴۰۴ فکس: ۴۳۹۵۳۴۰۴

نشانی: تهران – میدان توحید – خیابان توحید خیابان نادر – پلاک ۳۷ ساختمان مجله دامپروران تلفن: ۵۴ و ۵۳ و ۶۶۹۲۳۲۵۲ فکس: ۶۶۹۱۳۱۶۲ همراه: ۹۱۲۱۳۸۶۲۱ جابری ۱۴۵۷۸۸۴۸۷۱



منصور انصاري

استفاده از ذخایـر ژنتیکــی دام سبک و سنگین موجـود در کشـورهای

مختلف، بهرهگیری از دامهای ژنومیک

باهدف تسریع در تولید، بهرهگیری

از نــزاد دامهــای مولــد ســبکپر تولیــد

ازنظر زایش و مصرف کمتر علوف و

بازدهی بیشتر شیر و گوشت در عرصه

دانسروری بـدون تعصـب و دور از ایـن

نگرائی که ممکن است استفاده از این

دـــتاوردها، کشـاورزی مـا را وابسـنه و

ناتوان سازد، حتی در میان بسیاری از

مصفت گیرانه ترین نگرش های سیاسی

کے جہان را در حال مخاصمے و

زدوخـورد مـداوم بـا مـا تصـور مىكننـد،

حداقیل در بخش کشاورزی کمرنگ و

بعضا منتفى شده است زيرا موضوع

به کارگیــری اســپرم، جنیــن دامهـای

رنومیک شده در عرصه گاوداری و

محنین واردات دامهای سبک مولد

با مشخصات نــژادی برتــر، انــواع بــدور

پرسازده و مقاوم در مقابل أفات و

بیماریها و کممصرف در عرصه آب

و بــــيارى تكنولوژىهــاى زيرســاخت

تولیدات کشاورزی، وارد عرصه تجاری

و رقابتهای بازرگانی در میان

مرکتهای بزرگ و حتی کشورهای

دام زنومیک سیمنتال، شاروله و یا مر

ئے اہ دیگری از بازارہای بینالمللی

ے میان آید، بدون شک شرکتها

و مؤسسات بزرگی هستند که برای

رقابت در قیمت کمتر، کیفیت بهتر

و حتى آموزش و اجرا سعى دارند

کالاهای حود را یا دور زدن تحریمهای

آمریکا ہے متقاضی ایرانی بفروشند.

کافی است تقاضای یک محمولیه

تولیدکننـده شـده اسـت.

المكار مقاليات با تخريهماي جديد در كشاورزي: افرایش بهردوری، تحکیم زیرساخت ما و امنیت غذایی

به تدریــج و طــی چنــد ســال گذشــته در میــان صاحبنظــران اقتصــاد کشــاورزی و معتقــدان بـه توسـعه پایـدار در ایـن بخـش، ایـن بـاور بـه وجـود آمـده اسـت کـه نقطـه آغازیـن بـرای سـودآوری در تمامـی زیـر بخشهـای کشـاورزی و درنتیجـه جـذب سـرمایه و سـرمایهگذاران، استفاده از آخرین دانش روز و الزاماً و در کنار آن اصلاح نزاد در دام سبک و سنگین و بذور مختلف در زراعت و نهال به هر قیمت و در هر شرایطی با اتکا به دستاوردهای تحقیقات داخلے یا بین المللے است.

این موضوع با فروش فلان کالای فراوری شده و حتی نهاده هایی چون ذرت، کنجالے سویا یا گوشت قرمز وارداتــى كامــلا متفــاوت اســت.

به عبارت ساده باید دریابیم که نگرانـی سـوق دهیــم.

واردات دشـوار و پرفرازونشـيب يـک گلــه بــز ســانن يــا آلپايــن، گوســفندهايي ماننــد لاکن،ســافولک، ایــل دوفرانــس و یــا مثــلاً ۱۰۰۰ رأس دام ســیمنتال، نه تنها برخلاف نظر عدهای، مغایرتی با شاخصهای کلی اقتصاد مقاومتی و منافع ملی کشور ندارد بلکه عین آن اهداف را دنبال و تأمین می کند زیرا در هیچ جا و در هیچ سیاست کلی کشور سخنى درباره عدم انتقال دانش فني و دسـتاوردهای علمـی جهانـی بـه میـان

ما مىتوانىم با واردات يىك گلىه مولىد دام سبک و سنگین و تولید و تکثیر و

آگر به همین بدر کلزا که از سوی شرکتهای فرانسوی خریداری شده نــگاه کنیــد خواهیــد دیــد کــه فــروش ایـن مـاده اولیـه پربـازده از سـوی شـرکت فرانسوی تا مرحله کاشت، داشت، برداشت و راندمان آن در واحد سطح دنبال مىشـود.

سمت کلی واردات را به زیرساختهای مولـد در عرصـه دام و طیـور و زراعـت و باغبانی، تـوأم بـا انتقـال دانـش كاربـردى و شیوههای تولید بدون تعصب و حتی

نيامـده اسـت.

به گفته یک صاحبنظر برجسته؛ توزیع آنها در اقالیم مختلف کشور،

تحولات قابل اتکایی در تولید گوشت قرسز که کمبود داریم و شیر و مواد لبنسي بــراي امنيــت غذايــي كشــور بــه وجود آوريـم.

پهواقع و در شرایط کنونی که سا در استانه تحریمهای مخاصمه آمیس أمريكا هستيم مىبايست مصرانهتس از قبل با ضریب افزایش بهرهوری در تولید داخل بهواسطه انتقال بدور الواغ واريته هاى باغبانى، تكنولوژى هاى گلخانهای، سامانههای هوشمند نویس ایباری و همچنین دامهای مولید بهویره رنومیک شده، کشور را برای مقابل در جنگی اقتصادی و پردامنه مهیا و قدرتمنـد كنيـم.

خوشــبختانه در میــان جناحهــای سیاسی متعادل و منطقیی در حوزه اقتصادی و بحثها و تئوریهای واستگی نوعیی تحول فکری ب وجود آمده است که بستر و زمینه توسعه پایـدار کشـاورزی و تولیـدات آن ب بیسرهوری بالا و رقابتی و در مسیر امنیت غذایی را فراهم آورده است، لذا وزارت جهاد کشاورزی در این موقعیت با مسئولیت سنگینی در تاریخ تأسیس خود مواجمه است که بندون توجمه 🚣 شعارهای توخالی، زیرساختهای تولید را ہے ہے طریق ممکن برای بخش خصوصیی و کشاورزان و بهرهبرداران فراهم سازد و ۴ سال باقیمانده از دولت تدبیــر و امیــد را بــر چنیــن برنامههــا و سیاستهای ماتندگاری متمرکنز کنند.





بهراستی چه اتفاقی برای «تخصیص امرامیلیار د دلار از محل صندوق ارزی برای ایجاد اشتغال روستایی» افتاده است؟ الآن این پول کجاست و در دست چه نهاد یا وزار تخانهای است؟ آیا معاونت توسعه روستاها و مناطق محروم ریاست جمهوری اسلامی این پولها را در اختیار دارد؟

آیا این رقم که قرار بود در فرایند تبدیل به ریال که بااحتساب سه بانک عامل معرفی شده از جمله بانک کشاورزی، به ۱۲هزار میلیارد تومان معادل شود، هنوز در اختیار بانک مرکزی قرار دارد؟ مابه التفاوت نرخ دلار مبادله ای پیشین که ۲۸۰۰ تومان بود با ۴۲۰۰ تومان کنونی در اختیار چه وزار تخانه ای قرار می گیرد؟ به عبارتی ۱۹۰۶ میلیارد تومان مابه التفاوت کجا می رود؛ آیا محاسبه می شود یا خیر؟ آیا درست است که دکتر ربیعی؛ وزیر کار و رفاه اجتماعی که خود رامسئول اشتغال کشور از جمله ایجاد شغل در روستاها می داند، توانسته است همگان را متقاعد روستاها می داند، توانسته است همگان را متقاعد روستاها می داند، توانسته است همگان را متقاعد روستاها می داند، توانسته است همگان را مرقا کند که این رقم در اختیار وزارت تعاون، کار و رفاه آیا نظار تی بر تخصیص وام برای کار آفرینان

در روستاها و چگونگی هزینه کرد این رقم هنگفت وجود دارد؟ آیا ممکن است این اعتبار برای مصارف مشکلاتِ دیگرِ این وزار تخانه جابه جاشده یابشود؟!





و ناکارآمد ارزیابی می کند و در مصورد آنچه که در طرح اولیه آمده است می نویسد: موجب ضرر و زیبان روستائیان کارآفریس و سرمایه گذار می شود و آنیان را چون اغلب گیرندگان وامهای زودبازده، بدهکار و درگیسر بانکهای عامیل به عنوان قدرتهای بلامنازع خواهد کرد، فراتر از آن، بخش عمده ای از این مبلغ لامحاله به صورت نقدینگی و توسط سغته بازها، واسطه ها و دلالان حاضر و ناظر در چنیس وامهای ارزان قیمتی، وارد جامعه شهری خواهد شد که تورم آفرین است.

با این توصیف، آیا دکتر ربیعی بهجای استخدام مستشاران خارجی نمیبایست از نویسندگان این نامه سرگشاده، دستکم برای پرسوجو در مورد چنین دیدگاه بدبینانهای که روزبهروز صحتوسقم آن آشکارتر می شود دعوت می کرد؟

آیا این بی توجهیها این شائبه را دامن نمیزند که وزیر ترجیح میدهد این رقم هنگفت از منابع ذخیره ارزی که به تدریج تبدیل به ریال میشود بدون نظارت و در منظر اف کار عمومی و صاحبنظران داخلی همچنان در سیطره معاونان و مدیران این وزار تخانه قرار داشته باشند و بحث و گفتوگو یا مجادلهای در مورد چگونگی هزینه کرد

بهراستی چرا در مرورد ایس رقیم مهیم و سرنوشت ساز هییج گزارشی در رسانه ها انعکاس نیافته است؟ پرسش همگان این است: چند درصد از این رقیم تاکنون هزینه شده است؟ چند درصد برای فعالیتهای کشاورزی در روستاها در نظر گرفته اند؟ آیا اینکه گفته می شود دکتر ربیعی فقط ۴۵ درصد از کل ایس اعتبار را برای کشاورزی منظور کرده است صحت دارد؟ آیا اختصاص این درصد برای روستاها که نزدیک به منظور کرده است صحت دارد؟ آیا اختصاص این درصد برای روستاها که نزدیک به کنار بندهای مختلف ایس طرح تعریفی برای فرهنگسازی گنجانده شده است؟ آیا در کنار بندهای مختلف ایس طرح تعریفی برای فرهنگسازی گنجانده شده است؟ آیا در درست است ربیعی، در جمع تعدادی از مدیران روزنامههای کشور و در پاسخ مدیر یک روزنامه کشاورزی گفته است که برای چگونگی هزینه کرد مبلغ ۱۵/میلیارد یک روزنامه کشاورزی گفته است که برای چگونگی هزینه کرد مبلغ ۱۵/میلیارد و بهنوعی آنان را استخدام کرده ایم؟ آیا ایس دیدگاه در چارچوب «حمایت از کالای و بهنوعی آنان را استخدام کرده ایم؟ آیا ایس دیدگاه در چارچوب «حمایت از کالای اینانی که باوجود صدها متخصص و کارشناسان داخلی و آشنا به ساختار همکاری دعوت کنیم؟ آیا رئیس جمهوری از عملکرد وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی مانشد است؟

اینکه گفته می شود رئیس جمهوری به این دلیل که هنوز کاری انجام نگرفته دلخور است صحت دارد؟ آیا دکتر ربیعی، نامه سرگشاده مورخه ۱۴ بهمن ماه سال گذشته، با امضای «اندیشمندان کشاورزی» را مطالعه کرده است که در این نامه آمده « بی پرده و صریح وارد بحثی می شویم که آینده روشنی در انتظار آن نیست و به خاطر شتابزدگی در اجرا، علاوه بر ایجاد بی نظمی در اقتصاد، با شکست و حیفومیل منابع مالی مواجه خواهد شد.»

این نامه هوشمندانه با تجزیه وتحلیل بخشهای مختلف طرح، آن را شکستخورده

صنایع زیرساختهای کشاورزی ۶۰ وه غذایی، دام و طیور پام نیا شخایی، دام و طیور پام فات

سان نا ۱۵۵ ماه میسهنتا ۱۵۵ ماهس کشاورزی کیدور ماه و طیور

گروه کشاورزی سازمان اقتصادی کوثر الگویی برای توسعه پایدار و کشاورزی اقتصادی



ما باید از تولید چوپانی با بهرهدهی کم فاصله بگیریم محدودیت منابع آب و علوفه، گلههای پربازده را همانند آنچه که در این پروژه بازدید شد در سراسر کشور گسترش

در نظامهای اقتصادی و در بخشهای مختلف ازجمله کشاورزی همواره مجموعههای مدرن و پیشرویی هساتند که به عنصان الگو، هم تأثیر تعیین کننده در حوزه اقتصاد دارند و هم به لحاظ نظری موجب تحرک در میان بخشهای دیگر میشوند و بخشهای متناظر دیگر، با مشاهده آنها این اعتمادبهنفس را پیدا می کنند که اگر بخواهند می توانند در اِجرا و عمل همچون الگو کار خود را توسعه دهند.

گـروه کشـاورزی سـازمان اقتصـادی کوثـر بـا تأسـی از نـوع نگـرش و سیاسـتهای مهنـدس اسـکندری وزیـر پیشـین کشـاورزی و شـیوههای مدیریتـی و اجـرای ایشـان، همچنیـن تواناییهـای تخصصـی دکتـر نـوروزی ریاسـت پیشـین سـازمان دامپزشـکی کشـور بـا انجـام تحولاتـی طـی ۶ سـال گذشـته چهـره مؤسسـات و شـرکتهای فعـال در عرصـه دام و طیـور کشـاورزی و صنایـع تبدیـل و تکمیلـی را بهگونـهای دگرگـون کـرده اسـت کـه اینـک بهعنـوان شـرکتهای الگـو بـرای توسـعه پایـدار کشـاورزی در میـان فعـالان بخـش خصوصـی و حتـی صاحبنظـران دولتـی و مجلـس موردتوجـه و تأکیـد قرارگرفتهانـد.

به بهانه بازدید مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی به همراه هیاتی مرکب از دکتر رضایی معاونت جدید امبور دام، مهندس جبوادی معاون وزیر در امبور اداری، مهندس صالحی رئیسس مرکز اصلاح نبراد، مدیر کل اداره طیبور معاونت امبور دام، مهندس ذوالفقاری رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان، متخصصان مدیر کل اداره طیبور معاونت امبور دام، مهندس ذوالفقاری رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان، متخصصان و صاحبنظران در عرصه اصلاح نبراد دام و طیبور و کشاورزی و از سبوی دیگر حجتالاسلاموالمسلمین سید محمدعلی شبهیدی محلاتی، معاون رئیس جمهبور و رئیس بنیاد شبهید و نماینده ولی فقیه در ایس نهاد، همچنیس مهندس اسکندری وزیر پیشین جهاد کشاورزی در دولت نهم و مدیرعامل سازمان اقتصادی کوثر، مهندس ترابی مدیرعامل اجداد کوثر، دکتر نبوروزی مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری کشاورزی کوثر، مهندس ترابی مدیرعامل اجداد اسپیدان و کشت سپیدان کوثر و جمعی از مدیران شرکتهای تابعه این گروه از دو شرکت مجتمع اجداد سپیدان و کشت و صنعت اشراق برای افتتاح دو پروژه جدید توسعهای در این دو شرکت بر آن شدیم که طی دو گزارش جداگانه به تواناییهای این دو الگو برای توسعه بخش کشاورزی بپردازیم و گوشههایی از ایس مراسم افتتاحیه را برای اطلاع بخش کشاورزی انعکاس دهیم.

سردبير





مجتمع اجداد سپیدان کوثر؛ پیشگام تحولات اصلاح نژادی و تولید شیر و گوشت دام سبک کشور

همان طوری که در مقدمه آورده شد، مزرعه ۳ هزار رأسی دام سبک مولد گوسفند و بزهای پر تولید از نژادهای برتر جهان با توانایی دو ٍو سه بره زایی و ضریب تبدیل بیش از دو برابر در عرصه گوشت کشور با حضور وزیر جهاد کشاورزی فعالیت خـود را رسـما آغـاز کـرد. گرچـه ایـن واحـد پیش|زایـن و طـی دو سـال مطالعـه و تحقیـق و گزینـش چنـد نـژاد برتـر گوسـفندی و بزهایـی شناختهشـده هماننــد آلپایــن و سـانن و توزیــع بالغبــر ۱۰۰۰ رأس دام ســبک در اقالیــم مختلــف کشــور فعالیتـهــا را بهتدریــج آغـاز کـرده بـود امـا نهایـی شـدن نتایـج تحقیقـات و اطمینـان از موفقیـت ایـن پـروژه افتتـاح رسـمی را بـه ایـن صـورت انعـکاس داد. گفتنی است که مهندس اسکندری رئیس سازمان اقتصادی کوثر در گفتگوی ۹۷/۱/۲۷ با خبرنگاران، از توجه ویژه مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی و پیجویی مستقیم ایشان طی دو سال گذشته در مـورد پیشـرفت ایـن پـروژه یادکـرده بـود. مهنـدس اسکندری به صراحت گفت؛ حسب نظر وزیر، همکاری برای تسریع در انجام کارهای مرتبطِ به واردات نژادهای برتر از سوی معاونـت امـور دام نیـز در سـطح بالایـی بـوده اسـت. در همیـن مراسـم مهنـدس اسـکندری مجـددا بـر ایـن حمایـت وزیـر تأکیـد کـرد. حضور ایشـان در ایـن مراسـم آشـکار سـاخت کـه وزارت جهـاد کشـاورزی ایـن پـروژه را عاملـی در توسـعه نژادهـای پـر تولیـد دام سـبک بـرای ایجـاد درآمـد واحدهـای پـرورش دام سـبک عشـایر و دامـداران مناطـق محـروم و در چارچــوب سیاســتهای اقتصـاد مقاومتــی میدانـد؛ ایـن نکتـهای بـود کـه مهنـدس حجتـی در چنـد مصاحبـه جداگانـه و بعـد از توضیحـات کامـل فنـی و تخصصـی مهنـدس ترابـی مدیر مجتمع اجـداد سـپیدان کوثـر بـا خبرنـگاران در میـان گذاشـت کـه «مـا بایـد از تولیـد چوپانـی بـا بهرهدهـی کـم فاصلـه بگیریـم و بــا توجــه بــه محدودیــت منابــع آب و علوفــه، گلههــای پربــازده را هماننــد آنچهکــه در ایــن پــروژه بازدیــد شــد در سراســر کشــور گسـترش دهیـم.»

> گفتنـی اسـت وزیـر در گفتگـو بـا خبرنگاران با رضایت مندی از پیشرفت و فعالیت های انجام شده توسط متخصصان و مدیــران گــروه کشــاورزی کوثــر ازجملــه مدیـر ایـن پـروژه قدردانـی کـرد و یـادآور شـد: تـلاش خواهیم کرد که موضوع صادرات جنین اسپرم و حتی دامهای سبک زنده در برنامه کار قرار گیرد. وزير همچنين يادآور شد: مشاهده چنين پروژهها و دامداریهای صنعتی دیگری در سایر نقاط کشور آشکار میسازد که ما در صنعت دام سـبک و سـنگین در عرصـه مدیریـت و تولیــد و توانایی های نـژادی بـا کشـورهای اروپایـی و آمریکایـی برابـری میکنیـم و حتـی در مـواردی جلوتـر هسـتیم.

با گسترش گلههای مولید و پیر تولیید شــير را بــه ۸ كيلــو افزايــش مىدهيــم



در حاشیه این مراسم، دکتر نوروزی مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری کشاورزی کوثر در جمع خبرنگاران و در سالن پرورش بزهای برتر به خبرنگاران گفت: در میان توده ژنتیکی بزهایی که در کشور داریم متوسط تولید شیر حدود ۲۵۰ سیسی، یعنی حتی کمتر از نیم لیتر تولید روزانه است که این میزان بهرغم مرغوب و گران بودن شیر بز صرفه اقتصادی ندارد.

دکتر نـوروزی گفـت: مـا بایـد توجـه کنیـم کـه بـا فقـر منابـع علوفـهای و مشـکلات آب و مدیریـت آن مواجـه هسـتیم، لـذا توزیـع و گسـترش گلههایی از بـز از میـان نژادهـای تولیـد برتـر جهـان کـه کار اصـلاح نـژادی گسـترده روی آنهـا انجامشـده اسـت پاسـخی بـه یکـی از نیازهـای موجود در کشور یعنی اقتصادی کردن فعالیت دامداران صنعتی، عشایر و دامداران سنتی است.

بزهایی که در این سالن میبینید در شکم اول ۳ لیتـر و در شـکمهای بعـدی ۴ لیتـر (کـه بـه ۷ تـا ۸ لیتـر در روز ارتقـاء خواهـد یافـت) شير ميدهند. ما به اين ركورد دستيافتهايم و افزايش توليد داخل و بهبود آنيكي از مصاديق و اهداف اقتصاد مقاومتي است. مدیرعامــل شــرکت ســرمایه گــذاری کشــاورزی کوثــر گفــت: موضـوع تولیــد گوشــت گــرم و کاهــش قیمــت آنیکــی از اهــداف وزارت جهــاد کشــاورزی و کشــور اســت. مــا نژادهایــی از گوســفند را وارد و تکثیــر خواهیــم کــرد کــه ازنظــر تولیــد گوشــت روزانــه ۴۵۰ گــرم وزن را در دوره پـرورش خـود ثبـت کردهانـد. در ایـن نژادهـا بـا ۴ کیلـو علوفـه خشـبی و ترکیبـی از کنسـانتره، یـک کیلـو گوشـت بـه دسـت میآیـد. ایـن رقـم در تودههای ژنتیکی موجـود کشـور ۸ کیلـو علوفـه اسـت. یعنـی گلههایـی کـه از طریـق همیـن مزرعـه تکثیـر و در سـطح کشـور و متناسـب بـا اقلیمهای مختلف توزیع خواهند شد، با ضریب تبدیل بیش از ۲ برابر تحولی بزرگ در عرصه پرورش دام سبک کشور به وجود خواهند آورد زیـرا بـا مصـرف یـکـدوم علوفـه نسـبت بـه دامهـای موجـود، راندمـان تولیـد بالایـی دارنـد کـه موجـب درآمدزایـی و تشـویق دامـداران بهویـژه عشایر خواهد شد و توسط مردم گسترش می یابد.

دکتر نوروزی در پاسخ ایـن سؤال کـه «برنامـه توسـعه ایـن نژادهـای پربـازده چگونـه اسـت؟»، گفـت: مراکـزی در کرمانشـاه، اردبیـل، کیانشـهر و مازندران بهزودی کار خود را برای تولید و تکثیر آغاز خواهند کرد.

اردیبهشت ماه ۱۳۹۷



وزیر همچنین یاد آور شد:
مشاهده چنین پروژههاو
دامداریهای صنعتی دیگری
در سایر نقاط کشور آشکار
میسازد که ما در صنعت دام
سبک و سنگین در عرصه
مدیریت و تولید و تواناییهای
نژادی با کشورهای اروپایی
و آمریکایی برابری می کنیم
و حتی در مواردی جلوتر
هستیم

تحول در دام سبک کشور با ۶۰ هزار گوسفند مولد و نیم میلیون رأس بهصورت خوشهای

دکتر نوروزی در ادامـه گفتگـوی خـود و در چارچـوب برنامـه توسـعه پایـدار در عرصـه دامپـروری کشـور بهویـژه دام سـبک بـه خبرنـگاران گفـت: برنامهریـزی کردهایـم بـا تولیـد و تکثیـر ۶۰ هـزار گوسـفند مولـد و نیـم میلیـون رأس بهصـورت خوشـهای موضـوع تأمیـن کسـری گوشـت گـرم کشـور را بهصـورت ریشـهای و پایـدار حـل کنیـم و موضـوع واردات گوشـت گوسـفند را بـه حداقـل ممکـن برسـانیم.

عرضه شیر بز در داروخانههای کشور

صوحه سیر بر حروزی در بخش دیگری با تشریح و توضیح علمی خواص شیر بز بهویژه آن دسته از مردم که معده شان سازگاری مطلوب با شیر گاو ندارد به خبرنگاران گفت: خواص بسیار زیاد شیر بز، قابلیت هضم بالا، هموژنیزه بودن آن بهصورت طبیعی و دارا بودن کازئین حرف اول را در عرصه مصرف، نه تنها در ایران بلکه بسیاری از کشورهای دیگر را می زند و یکی از غذاهای باکیفیت برای خانمهای باردار، سالمندان و کسانی است که در مصرف شیر گاو مشکل دارند. لذا برنامه داریم این کالا در شیشههای ۲۵۰ سیسی و تحت شرایط بهداشتی در داروخانهها عرضه شود.

دکتـر نـوروزی گفـت: در حـال حاضـر پنیـر تولیـدی ایـن گلـه توسـط یکـی از کارخانههـای لبنـی کشـور باقیمتهـای بسـیار بـالا و در مـواردی کیلویـی بیـش از ۵۰ دلار بـه برخـی کشـورهای بـزرگ دنیـا صـادر میشـود کـه طرفـدارانِ بسـیاری نیـز دارد.



استقبال از توضیحات مهندس ترابی

یکی از ویژگیهای مراسم افتتاحیه مزرعه ۳۰۰۰ رأسی دام سبک مولد گوسفند و بیز پر تولید از نژادهای برتر جهان، حضور مدیرعامل جوان و پرتالاش ایسن مجتمع و حرکت شانهبهشانه ایشان با وزیر، معاونت امور دام و معاون رئیسجمهور و نماینده ولی فقیه بود که با شور و حرارت زیاد و با اختیارات کامل و حضور ذهن و حافظه خوب تمامی نکات، اهداف و برنامهها، تواناییهای ترتیکی تولید شیر و گوشت، نحوه تغذیه، نکات بهداشتی و نگهداری، مدیریت مزرعه و کارهایی که در عرصه گزینش نژادهای برتر کوسفند و بزها و رعایت نکات تجاری در این گوسفند و بزها و رعایت نکات تجاری در این زمینه را به وزیر و همزمان با بازدید از مسالن بزها و گوسفندها ارائه میداد.

به واقع نحوه مدیریت در مجموعه سازمان اقتصادی کوثر به گونهای است که متفاوت از شیوه مرسوم یعنی ادای توضیحات توسط بالاترین مقام اجرایی، این مسئولیت

بر عهده مدیری گذاشته شده بود که در جایگاه یک متخصص جوان بیشترین نقش اجرایی را بر عهده داشته و در کارش نیز موفق بوده است.

درنهایت، مهندس حجتی به رغیم استغالات بسیار و یادآوریهای مداوم همراهانش نسبت به تنگی وقت، باحوصله و صبر و تأنی به توضیحات مهندس ترابی مدیر اجداد سپیدان کوثر گوش داد و آشکار بود که از مشاهده این فعالیت تولیدی، شاداب شده و سرحال آمده است به گونهای که هنگام بازدید از سوله طراحی شده برای جمع آوری و کار تحقیقاتی روی شترها با وجد و خنده و شوخی به خبرنگار «مجله صنایع زیرساختهای کشاورزی» و با ذکر نام گفت: «فلانی از این شترها و بچههای آنها عکس بگیر، این کار بهتر از این است که فقط عکس ماها چاپ شود.»

پروژه جمع آوری تکثیر و تولید و اصلاح نژاد شترها

یکی دیگر از فعالیتهای مجتمع تولیدی سپیدان کوثر که مورد بازدید قرار گرفت سوله شترها بود.

در این بازدید گفته شد که تاکنون یک کار متمرکز، هدفمند و جدی روی شتر موجود در اقلیمهای مختلف کشورمان برای اصلاح نژاد، تولید و تکثیر شترهای مولد و درنهایت افزایش گلههای آنها صورت نگرفته است، لذا متخصصان اجداد سپیدان کوثر بر آناند در گام اول با جمعآوری و مطالعه و در گامهای بعدی باکارهای اصلاح نژادی روی شترها سرمایه گذاری شود.





دکتر نوروزی:

برنامهریزی کردهایه با
تولیدو تکثیر ۶۰ هزار
گوسفند مولدو نیم
میلیون رأس بهصورت
خوشهای موضوع
تأمین کسری گوشت
گرم کشور را بهصورت
ریشهای و پایدار حل
کنیم و موضوع واردات
گوشت گوسفند را به
حداقل ممکن برسانیم.

دکتر نوروزی:

در حال حاضر پنیر تولیدی این گله توسط یکی از کار خانههای لبنی کشور باقیمتهای بسیار بالا و در مواردی کیلویی بیش از ۵۰ دلار به برخی کشورهای بزرگ دنیا صادر می شود نیز دارد

سال نوزد

10



suffolk



lacaune V



alpine goat





ile de france

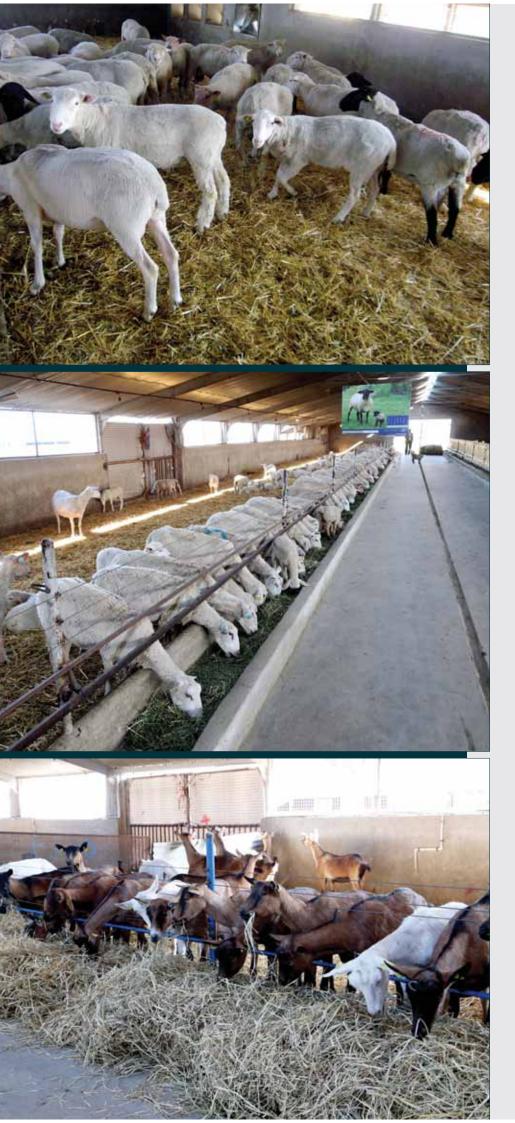


الملام المرددهم الملامة الملا









گفتنی است مهندس حجتی بعدازاین بازدید، روانه بازدید دیگری از طرح ۲۲۵ هکتاری باغ تمام مکانیزه پسته کشت و صنعت اشراق با هیات همراه شد.

مشـخصات و اهـداف پـروژه ۳۰۰۰ رأســی دام ســبک

ایس مزرعه که شامل دام سبک مولد گوسفند و بزهای برتر و پر تولید میباشد، در کنار خود پرورش شتر را نیز از همین ابتدا با بهترین فناوریهای روز جهان برای تحقق اهداف خود دنبال میکند و برای این طرح، ۱۱۵ میلیارد ریال سرمایهگذاری کرده است که موجب ایجاد ۶۰ نفر شغل مستقیم و اشتغال بیش از ۱۵۰ نفر غیرمستقیم می شود.

ازجملـه اهـداف ایـن پـروژه، تولیـد روزانـه ۱۵ تـن و سـالانه حـدود ۵ هـزار تـن شـیرِ باکیفیـت بـز و ۶ هـزار رأس بـز و بزغالـه مولـد اصـلاح نــژادی و نهایتــا جمـع آوری و تکثیــر گلههایــی از شــتر است.

ایجاد زنجیره تولید در دام سبک

مديرعامل مجتمع توليدي سييدان کوثر در گفتگوی اختصاصی با خبرنگار ما و در توضیح بیشتر فعالیتهای اين مجتمع توليدي گفت: گروه کشاورزی سازمان اقتصادی کوثـر در ادامـهٔ موفقیتهایـش در ایجـاد زنجیـره تولید در حوزه طیور و آبزیان توسط شركتهاى تأبعه، تصميم به ايجاد زنجیره دام سبک گرفت و شرکت تولیدی اجداد سیپدان کوثر با دارا بودن ۶ واحد تولیدی و ظرفیت سالانه ۵۰۰۰ تـن شـير و همچنيـن پـرورش ۶۰ هـزار رأس بـره در سـال بـا واردكـردن برترین نژادهای بز سانن و آلپاین و برترین گوسفندان نـژاد رومـن، بلانـش، مسيف سنترال، سافولک، شاروله و ايـل دو فرانـس، کار تولیـد و تکثیـر پـرورش دام سبک را در سال ۹۵ آغاز کرده

ترابی در مصورد سابقه و جایگاه مجتمع سپیدان کوثر به خبرنگار ما گفت: شرکت تولیدی اجداد سپیدان کوثر در عرصههای مهمه اقتصادی و کوثر در عرصههای مهمه اقتصادی و تولیدی کشور از سال ۱۳۹۵ با تغییر امنیت غذایی و تولید محصولات امنیت غذایی و تولید محصولات استراتژیکی کشور آغاز کرده است. فضای اقتصادی و کسبوکار کشور مخموعهای مترقی با جایگاه برتر در زمینه کشاورزی و دامپروری است. ایشان یادآور شد: این شرکت با ایشان یادآور شد: این شرکت با بهره گیری را ز تیم فنی و مبتکر با تمرکز در صنایع تولیدی و بازرگانی مرتبط در بخش، دارای قابلیت رقابتی مرتبط در بخش، دارای قابلیت رقابتی داخلی و خارجی بوده و تعامل سازنده











و مؤثـری در اقتصاد ملـی دارد.

نيـز برتريـن گوسـفندان نـژاد رومـن INRA401 و

بلانـش مسـيف سانترال BMC و نـژاد شـيرى لاكـن

جهت پایه های مادری و نیز نژادهای پدری سنگین اصیل، همچون سافولک، شاروله و ایل دو

فرانس قدم مهمی در راستای ایجاد سایتهای

صنعتی پرورش گوسفند و بـز و تولیـد انبـوه شـیر

و گوشت قرمز دام سبک برداشته است. وی

گفت: در زمینه های تأمین خوراک، بهداشت

و دارو، واکسـنهای تخصصـی و نیـز تجهیـزات و ماشینآلات پرورشی و برنامههای آموزشی آماده

خدمت رسانی در عرصه ملی به تمام متقاضیان

پرورش به روش صنعتی دام سبک میباشد.

مقاومتی برنامه های مهمی در خصوص پرورش

شــتر سـانان در سـطح کشــور دارد.

این شرکت در راستای تحقق اقتصاد

مهندس ترابی خاطرنشان ساخت: در حال

حاضر فعالیت این شرکت در استانهای تهران،

مازندران، اردبیل و کرمانشاه با هدفگذاری

ظرفیت ۶۰ هـزار رأس مولـد گوسـفند و بـز در حـال

شرکت تولیدی اجداد سیپدان کوثـر بـا تشـکیل هسـتههای خالـص ژنتیکی نژادهای بز سانن و آلپاین و



اطلاعات کاملی در مورد آنها کسب کنند.

وی با اشاره به هدف گذاری ۶۰ هزار رأس در دستور کارگروه کشـاورزی، از فعالیـت اجـداد سـپیدان کوثـر در اسـتانهای مختلـف نـام برد و گفت: در استان مازندران واحدی با نام «پشرت» با ظرفیت ۱۰ هــزار رأس داشــتی و مولــد، در اردبیــل واحــدی بــه نــام «نمیــن» بــا ظرفیـت ۱۰ هـزار رأس و همچنیـن در اسـتان کرمانشــاه واحــدی بــه نــام «دینــور» در منطقــهای بــه همیــن نــام بازهــم بــا ظرفیــت ۱۰ هــزار رأس و واحـد «سـعدآباد» در اسـتان تهـران بـا ظرفيـت ۵ هـزار رأس در حـال انجـام و تكميل ظرفيت هستند.

شركاى خارجى مجتمع اجداد سپيدان

شركت كلوشارد

یکی از بزرگترین شرکتهای تولید بز مولد در کشور فرانسه که دارای بزهای سانن و آلپایـن بـا تـوان ژنتیکـی بـالا بـه میـزان ۱۱۲۲ کیلوگـرم شـیر در هـر دوره میباشـد.

شرکت سپیدان نماینده انحصاری تولید و توزیع شرکت کلوشارد آماده تأمین دام مولد در ایران است.

شرکت اوی کارن

این شرکت، پیشروی تولید گوسفند نـژاد رومـن در کشـور اسـپانیا میباشد. شرکت سپیدان، شریک اقتصادی اویکارن و گویکسارد جهت راهانـدازی سـایتهای پـرورش صنعتـی گوسـفند در ایـران و آمـاده تأمیـن مولد موردنیاز در این خصوص خواهد بود.

شركت روم سلكشن

این شرکت، مرکز اصلی تولید قوچ در کشور فرانسه و همکار شـرکت سـپیدان در تولیـد و توسعه دامهای نـر اصلاح نـژادی است. مهندس ترابى يادآور شد: جهت اطلاع دقيق در مورد دامهای سبک برشمرده، علاقهمندان با مراجعه به سایت یا تماس با شرکت می توانند

راهبردهای ملی در دامپروری و برنامههای اجداد سپیدان کوثر

مهندس ترابی به خبرنگار ما گفت: طبق قانون افزایش بهرهوری کشاورزی میبایست سالانه ۳ میلیون واحد دامی از جمعیت دام متکی به مرتع کاهشیافته و در برابر، معادل ۳/۱ میلیون واحد دامی در سامانه صنعتی و غیر مرتعی ظرفیتسازی گردد.

همچنین، طرح ملی افزایش بهرووری دامهای بومی با استفاده از تأمین اسپرم و دامهای مولد پر تولید، ایجاد مراکز اصلاح نبژاد و تکثیر دامهای پر تولید و سنتز نژادهای مناسب برای سامانههای روستایی و صنعتی موردنظر است که درنتیجه اجداد سپیدان کوثر بر آن است با واردات و بومیسازی مولدهای پر تولید دام سبک، راهاندازی مراکز تستاژ و ارزیابی ژنوتیپی و فنوتیپی آنها و همچنین اجرای برنامههای ترکیب نبژادی و سنتز نبژادی جهت توسعه مزارع صنعتی و نیمهصنعتی دام سبک در شرایط اقلیمی و درنهایت آموزش و توسعه صنعت دام سبک در بخش پرورش، بهداشت، ساختمان و تجهیزات در مسیر این اهداف قانونی و راهبردهای ملی گام بردارد.

تجلیل مدیرعامل سازمان اقتصادی کوثر از کارکنان فعال در دو پروژه

بهرغـم طولانـی شـدن برنامـه بازدیدهـا، مهنـدس اسكندرى مديرعامل سازمان اقتصادى كوثر حسب توصيه و سفارش حجتالاسلام والمسلمين شهيدي محلاتي رئيس بنياد شهيد، مجدداً به سالن افتتاحيه سبيدان كوثـر بازگشت و در جمع خبرنگاران از متخصصان، کارکنان و فعالان سالنهای پرورش تجلیل کرد. وی طی سخنانی کوتاه یادآور شد: توده ژنتیکی موجود گاو هلشتاین در کشور در ابتدا و قبل از انقلاب در حد چند گله کوچک و پراکنده بود که الآن ما شاهد بیش از یکمیلیون و پانصد هزار رأس دام از این نژاد در کشور و مزارع کوچک و بـزرگ هسـتیم. وی ابـراز امیـدواری کـرد: روزی فرامیرسـد که با این اقدام گروه کشاورزی سازمان اقتصادی کوثر، گلههای بیشماری از همین نژادهای بز و گوسفند پربازده در سراسر کشور خواهیم داشت و دام سبک کشور به طور پایدای و اساسی متحول خواهد شد که مردم هم از تلاش و فعالیت خود صرفه بیشتری خواهند برد.





... * صنایع زیرساختهای کشاورزی کی چ ه م تا سال نوزدهم غذایی، دام و طیور به به به با

19

«کشت و صنعت اشراق»، با تغییر مدیریت و نگرشی نو در مسیر افزایش تونید در مسیر توسعه پایدار

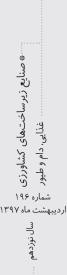
همانطوری که در خبرها آمده بود، دو پروژه توسعهای از دو شرکت تحت پوشش گروه کشاورزی سازمان اقتصادی کوثر در روز ۲۵ اردیبهشتماه با حضور وزیر جهاد کشاورزی و هیئت همراه، همچنین معاون رئیسجمهور و رئیس بنیاد شهید و مهندس اسکندری مدیرعامل سازمان اقتصادی کوثر و جمعی از مدیران و متخصصان، با حضور خبرنگاران و نمایندگان رسانههای مختلف رسماً افتتاح شد. یکی از این برنامههای توسعهای، پروژه تمام مکانیزه باغ پسته ۲۲۵ هکتاری و مجهز به سامانه آبیاری قطرهای شرکت «کشت و صنعت اشراق» بود.

بالینکه گزارشی خبری، مشروح و مصور در رابطه با این دو پروژه در پایگاه اخبار سبز ایران (پاسا) و در همان روز انتشار یافت بر آن شدیم برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد تحولات اخیر این کشت و صنعت و برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد تحولات اخیر این کشت و صنعت و برنامههای توسعهای در آن، با «دکتر علامه» از محققان صاحبنام کشور که مدیریت این کشت و صنعت را از دو سال پیشبر عهده گرفته است گفتگویی اختصاصی انجام دهیم تا دستاوردها و پیشرفتهای این مجتمع برای دیگر فعالان در عرصه کشاورزی و دامپروری، بهویژه کشت و صنعتها فرهنگسازی و بهعنوان الگویی معرفی تا موجب همافزایی در تولید بهتر و افزایش بهروری در کشاورزی کشور شود.

در ایـن گفتگـو موضوعاتـی چـون تغییـر در فعالیتهـا و سیاســتهای کاری کشــت و صنعــت اشــراق، لــزوم بهرهگیری از تواناییهای نشریات تخصصی بخش کشاورزی برای فرهنگسازی و معرفی الگوهای موفق برای توسعه پایدار در بخش، تغییر نگرش در فرایند تولید این واحد تولیدی، اتکا به آخرین تکنولوژیها در پرورش دامهای شیری گوشتی، افزایش تولید شیر تـا ۳۶ کیلـو در روز، تدویـن جـزوهای حـاوی ۱۰۱ نکتـه مهم برای موفقیت در دامپروری بر اساس یافتههای تحقیقاتی در عرصه جهان و ایران، بازسازی و نوسازی سيلوها بهعنوان اصلى ترين منبع تغذيه براى افزايش بهرهوری، تولید تلیسههای برتر برای توسعه دامداری و علاوه بـر آن صـدور ۱۱۶ رأس بـه ترکمنسـتان بهجـای خرید تلیسه که در سالهای ۹۱ و ۹۲ صورت گرفت، ایجاد یک سایت فروش تلیسه در مکانی خارج از واحد دامداری، تأسیس پرواربندی و تغذیه آنها از علوف درجه ۲ از مازاد دامهای شیری، چگونگی کاهش قیمت تمامشده شیر در واحید ۲۰۰۰ رأسی کشت و صنعت اشراق، واردات ۱۰۰۰ رأس دام سیمنتال با شناسنامه و اصالت آلمانی، تصمیم سازی اقتصادی کوثر برای تکمیل زنجیره تولید در دامداری و خریداری یا احداث یک کارخانه مجهز و بهروز با ظرفیت کافی برای تبدیل شیر واحدهای تحت پوشش گروه کشاورزی، همچنین توسعه و گسترش زراعت و باغبانی در واحدهای تحت پوشش کشت و صنعت اشراق و



سال نو همنایع زیرساختهای کشاورزی در این سال نو همای عزایی، دام و طیور به به بنایای





در حال حاضر این شرکت بهطور عمده در سه

عرصه زراعت، باغبانی و دامپروری در واحدهای فخر آباد، تقى آباد و سعد آباد فعاليت دارد

درنهایت، دیدگاههای علمی «دکتر علامه» در عرصه اقتصاد کشاورزی و مدیریت تولید ازجمله مباحثی بودند که ایشان با خبرنگار ما در میان گذاشت.

چگونـه واحـد ۲۰۰۰ رأسـی متحــول و بــا مدیریــت جدید کارش را آغاز کرد

دکتر علامه در پاسخ این سؤال که «کشت و صنعت اشراق سرحال حاضر چه فعالیتهایی دارد» گفت: مطلع هستید که این کشت و صنعت در سال ۱۳۵۲ تأسیس و از سـال ۱۳۵۸ تحـت پوشـش سـازمان اقتصـادی کوثـر و بهعنوان شرکتی از شرکتهای زیرمجموعه سرمایه گذاری کشاورزی کوثر قرار گرفت.

در آن سـال، عمدتـاً بـه فعالیتهـای تولیـدی در بخشهـای مختلف طیـور مشـغول بـود. در سـال ۱۳۸۸ تغییراتـی در سیاستهای کاری شرکت به دلایل فنی و تخصصی صورت گرفت و در حال حاضر این شرکت بهطور عمده در سـه عرصـه زراعـت، باغبانـی و دامپـروری در واحدهـای فخرآباد، تقیآباد و سعدآباد فعالیت دارد و طی دو سال گذشته با تغییراتی در ساختار واحدهای تولیدی ازجمله دامداری وارد مرحلهای جدید در توسعه فعالیتهای خود بهویــژه در عرصــه دامپــروری شــده اســت.

آغاز تغییرات در دامداری ۲۰۰۰ رأسی

دکتـر علامـه در پاسـخ ایـن سـؤال کـه «بـا حضـور شـما در ایـن کشت و صنعت تغییرات از کجا آغاز شد» گفت: ازآنجاکه عمده زمینهای کشت و صنعت اشراق در فخرآباد ورامین قرار دارند تغییرات را در دامداری ۲۰۰۰ رأسی آغاز کردیم.

نکتـه مهـم و تعیین کننـده در مدیریـت تغذیـه و افزایـش بهـرهوری برای هر دامداری چگونگی سیلو کردن علوفه بهعنوان غذای اصلی دامهاست، لـذا سـیلوی ایـن واحـد دامـداری کـه بسـیار قدیمـی، ناکارآمـد و غیـر فنـی بـود را طـی دو سـال و بـا مدیریـت و نظـارت دقیـق به گونهای که روند تولید متوقف نشود و یا آسیب نبیند به طور کاملِ دگرگون کردیم و بلافاصله با شیوه جدید و احداث سیلویی کاملاً فنی و متناسب با استانداردهای جهانی، تأثیر مثبت تغذیه در افزایش تولید شیر برایمان آشکار شد به گونهای که به متوسط تولید ۳۶ کیلو شیر در روز برای دامهای دوشا دستیافتیم و واحدی که بـرای تکمیـل و تأمیـن دامهـای خـود در سـال ۹۲ و ۱۳۹۱، تعـداد ۱۵۰ رأس تلیسـه خریـداری کـرده بـود را بـه مرحلـه صـدور تلیسـه بعد از تأمين نياز واحد ارتقا داديم؛ يعنى درواقع توليد تليسه ما به گونـهای افزایـش یافـت کـه هـم نیـاز واحـد تأمیـن شـد و هـم مـازاد آن را، ۱۱۶ رأس تلیسه با قیمت مناسب به ترکمنستان صادر کردیم. دکتر علامه گفت: در مسیر این تغییرات بر آن شدیم دامهای نر را که با قیمت ارزان و برای جلوگیری از تراکم در واحد شیری می فروختیم به واحد سعدآباد در چارچوب ایجاد یک گله پرواری منتقل و به وزن ۴۰۰ تا ۴۵۰ کیلوگرم برای فروش باقیمت بیشتر برســانیم بهگونــهای کــه هماکنــون واحــد سـعدآباد بهصــورت یــک واحــد پــرواری مدیریــت میشــود و بیــش از ۳۲۰۰ رأس گوســاله نــر یـرواری ظرفیـت دارد.





دکتر علامه یادآور شد: با این تغییرات درآمد بیشتری برای واحد دامداری ایجاد کردیم، درعین حال با پیمانکارانی که دامهای آسیبدیده و کهرشد را برای عرضه به کشتارگاه خریداری می کنند قرارداد بستیم که بهره گیری بهتری از فعالیت تولیدی داشته باشیم.

تولیــد ۳۰ تــن شــیر در روز و افزایــش بازدهی در تولید تلیســـه

دکتر علامه در توضیح بیشتر دستاوردهای «واحد دامداری شیر فخرآباد» گفت: روزانه بالغ بر ۳۰ تن شیر (متوسط ۳۶ کیلو) تولید می کنیم و در چارچوب مدیریت فارم با کمک تجهیزات مدرن و تشخیص زمان دقیق فحلی دامها و تلقیح بهموقع، راندمان تولید تلیسه را در واحد به نحو چشمگیری افزایش دادهایم و برای جایگزینی و نیاز واحد از بیرون تلیسه خریداری نمی کنیم بلکه مازاد تلیسه هم

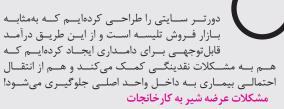
آیجاد یک ستایت جداگانیه بیرای فیروش السیه

دکتر علامه مدیرعامل کشت و صنعت اسراق در پاسخ این سؤال که «تلیسهها را در همان مکان واحد ۲۰۰۰ رأسی و در فخرآباد می فروشید؟»، گفت: به دلیل رفتوآمد خریداران تلیسه و آمدنشان از مناطق مختلف کشور در چارچوب اصول قرنطینه و جلوگیری از شیوع بیماری به داخل مزرعه، در فاصله









دکتر علامه در رابطه با فروش شیر می گوید: از دیرباز این مسئله نهتنها برای واحد ما، بلکه برای تمامی واحدهای صنعتی متمرکز درفروش شیر وجود داشته و دارد. غالباً کارخانجات پول شیر را ۴۵ روزه پرداخت می کنند و البته این یک سیاست ثابت نیست که ما هم بتوانیم بر اساس آن برنامه ریزی کنیم. کارخانجات صنایع لبنی بدون مداقه در مشکلات دامداران، با شرایطی که در بازار برای فراورده هایشان ایجاد می شود پول شیر را با تعلل و تأخیر می دهند، گرچه باید گفت کارخانجاتی هم وجود دارند که رعایت حال دامداران را می کنند ولی در کل پول شیر به موقع پرداخت نمی شود.

خریداری یا احداث یک کارخانه شیر مجهز و مدرن

دکتر علامه در ادامه این بحث گفت: با توجه به مجموعه شیر تولیدی واحدهای تحت پوشش گروه کشاورزی سازمان اقتصادی کوثر و حجم بالای آن، مهندس اسکندری مدیرعامل سازمان بر آن است که در مسیر ایجاد زنجیره در فرایند محصولات دامپروری، یک کارخانه شیر احداث یا خریداری شود که ارزشافزوده آن به خودواحدها برگردد، درعین حال ایشان بر این باور است که می توان قیمت تمام شده شیر





المول م ه صنايع زيرساختهای کشاورزی و په ه سال نوزدهم ... غذايي، دام و طيور پې پېښتنانې

24

را کاهـش و بـا بهره گیـری از کارخانـهای صنعتـی بـا تنـوع تولیـدات و فراوردههـای لبنـی، فضایـی رقابتـی در کاهـش قیمـت بـرای مصرف کننـدگان در کشـور ایجـاد کـرد و متناسـب بـا قـدرت خریـد مـردم، شـیر و لبنیـات را ارزان تـر عرضـه کـرد؛ لـذا برنامـه خریـد یـا احـداث کارخانـه لبنـی متعلـق بـه شـرکت سـرمایه گذاری کوثـر در دسـتور کار قرار گرفتـه اسـت.

۱۰۱ نکته و دستورالعمل برای تولید بهتر

دکت ر علامه مدیرعامل کشت و صنعت اشراق گفت: با شروع کار در دامداری و کشت و صنعت، ابتدا با تحقیق و مطالعه جزوهای را تدوین کردیم که حاوی ۱۰۱ نکته اساسی، ضروری و تعیین کننده در عرصه اداره امور یک دامداری است.

گرچه ممکن است نتوانیم تمام موارد آن را رعایت کنیم ولی رعایت اولویتهای این دستورالعمل، تولید بهتر با افزایشِ بهر ووری را تضمین می کند.

واحــد تقی آبــاد بــا ۱۰۰۰ رأس ســـیّمنتال توســعه ی یا بــد

دکتر علامه در پاسخ این سؤال که «مدیرعامل سازمان اقتصادی کوثر در مصاحبه ۹۷/۲/۲۷ خود به واردات ۱۰۰۰ رأس دام سیمنتال اصل رجیستر شده آلمانی با خط خونی و ثبت مشخصات برای توسعه فعالیتهای دامپروری گروه کشاورزی اشاره کرد، این برنامه در چه مرحلهای است و چهکارهایی در

ایس زمینه انجام داده اید؟»، گفت: ایس موضوع با دقت و نظارت دقیق فنی و تخصصی در حال انجام است و مراحل نهایی خود را سپری می کند. دکتر علامه گفت: با توجه به واردات قبلی همیس نبژاد از کشورهای دیگر و نتیجه نه چندان مطلوب ایس دامها بر آن شدیم در قالب یک تیم متخصص و آگاه، با شرط اصالت آلمانی دامها و گزینش کاملاً تخصصی، در دو مرحله ۱۰۰۰ رأس دام سیمنتال آلمانی را وارد کنیم.

وی یادآور شد: در مرحله اول، واردات ۵۰۰ رأس آبستن ۳ تا ۵ ماهه با رعایت دقیق نکات فنی حملونقل و بیمه تا مرز و پسازآن با یک بیمه ایرانی تا مزرعه انجام خواهد گرفت و ۵۰۰ رأس دیگر از این نـژاد شـیری گوشـتی را در مرحله فحلـی و پای کُل میآوریـم کـه بتوانیـم دانـش فنـی مربـوط بـه تولیـد و تکثیـر را خودمان عملاً انجام دهیـم.

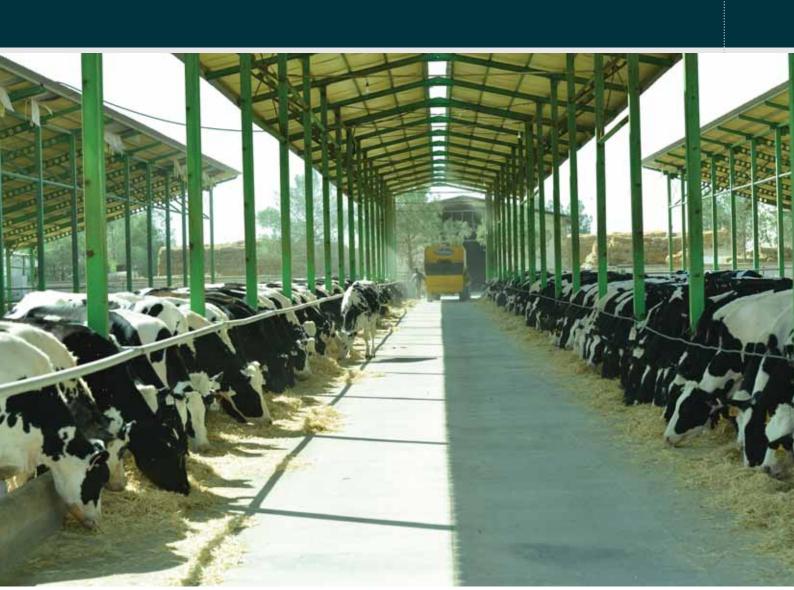
وی گفت: پس از جستجوی بسیار این کار در چارچوب قراردادی با شرکت آلمانی «هوم لند» انجام میگیرد.

دکتر علامه گفت: تمام کارهای این محموله وارداتی، انجام شده و به وردات صورت می گیرد.

مدیرعامل کشت و صنعت اشراق گفت: نـژاد سـیمنتال دارای ویژگیهای فوق العـادهای است؛ گوشت مرغوب بـا ضریب تبدیـل بـالا و شـیری بـا چربـی ۳/۵ درصـد و پروتئیـن خـوب کـه بـرای تولیـد پنیـر مناسـب و موردتوجـه و اسـتقبال کارخانجـات لبنـی اسـت.

باید نهادهها را خودمان وارد کنیم

دکتر علامه گفت: اگر تولید در تمامی بخشها از جمله دامپروری با تکنولوژی و دانش روز مدیریت شود فعالیتی مقرون بهصرفه، سودآور





و رقابتی در عرصههای مختلف است و می تواند محبور و مبنای توسعه در سایر بخشها نیز قرار گیرد، لذا یکی از موضوعاتی که قیمت کشاورزی را مقرون به صرف می کند کاهش ضایعات و قیمت تمامشده و ایجاد زنجیرههای تولید است و سیاستهای شرکت سرمایه گذاری کشاورزی کوثر نیز این است که خود، نهادهها را وارد کند و در عین مصرف توسط واحدهای تحت پوشش، باقیمت مناسب و ارزان تر از نرخ بازار به سایر واحدهای فعال عرضه کند.

زراعت و باغبانی درکشت و صنعت اشراق

دکتر علامه یادآور شد: همانطوری که در خبرها آمده بود یک پروژه ۲۲۵ هکتاری تمام مکانیزه باغ پسته مجهز به سامانه آبیاری تحتفشار قطرهای افتتاح شد و به عبارتی کار توسعه در این عرصه نیز دنبال میشود، ولی به طورکلی کشت و صنعت اشراق در منطقه فخرآباد مشتمل بر ۵۴۰ هکتار زیر کشت گندم با متوسط تولید ۶ تا ۷ تن در هکتار با استفاده از آب شیرین، ذرت علوفهای برای واحدهای خودمان و یونجه و باغ پسته است. وی افزود: برنامهریزی کردهایم بعد از ۵ سال که نهایتاً باغات پسته به بار می نشینند بالغبر ۱۶ میلیارد تومان سالانه برای کشت و صنعت اشراق از محل تولید پسته درآمد ایجاد شود.

گفتنی است دکتر علامه بحثهای دیگری را نیز در را ایز در را ایز در رابطه با برنامههای این کشت و صنعت به میان آورد که میتواند برای تولیدکنندگان روشهای مفیدی برای افزایش بهرووری باشد و در فرصتهای دیگر به آنها خواهیم پرداخت.



کشاورزی که ۹ مو سال نوزدهم . ه صنایع زیرساختهای کشاورزی که ۹ مو سال نوزدهم . غذایی، دام و طبور په هم هم .

سازمان اقتصادی کوثر بهعنوان الگوهای پیشرو در عرصه کشاورزی و دامپروری و برای کمک به توسعه پایدار در این بخش، این بار به سراغ شر کت جوان و تازه تأسیس «شیمی داروی کوثر»بامدیری جوان و تحصیل کرده می رویم؛ شرکتی که از همان ابتدا، کیفیت بر تر و تولید سالم را در راهبرد تولید، بازاریابی، بازار سازی و تنوع تولیدات خود تعریف کرده است.

در ادامه سلسله گزارشهای شرکتهای تابعه گروه کشاورزی



شیمی دارو کوثر؛ با شعار

«دام سالم، انسان سالم، حامعه پویا»، فعالیت خود را گسترش می دهد



شیمی دارو با مجموعهای از متخصصان دکترا و تحصیل کردههای جوان کار خود را آغاز و بر این باور است که بر مبنای تحقیق و پژوهش می تواند تولیدی متفاوت باکیفیت برتر به شرکتهای تحت پوشش گروه کشاورزی کوثر و بازار عرضه کند.

متخصصان و تحصیل کردههای این شرکت هرکدام جداگانه با گروههای علمی و پژوهشی در مراکز دانشگاهی در تماس هستند و مدیریت مجموعه بر آن است با استفاده از این ارتباطات، یک مرکز پژوهشی برای توسعه کار شرکت شیمی داروی کوشر سازماندهی کند.

در همین راستا و برای کسب اطلاعات بیشتر گفتگویی اختصاصی و حاوی نکاتی ارزشمند با دکتر «محمدمهدی ملکشاهی نژاد»، مدیرعامل شرکت شیمی داروی کوثر انجام دادهایم که ازنظر شما می گذرد.

تولید مکمل سفارشی با استانداردهای بالا

در مبورد اهداف، برنآمهها و سیاستهای کاری و اجرایسی شرکت از دکتر ملکشاهی سوؤال میکنیم، میگوید: این شرکت توسط شرکت سرمایهگذاری کشاورزی کوثر تأسیسشده و هدف آن، تولید و توزیع داروهای دام و طیور، افزودنیها و انواع مکملهای جیره طیور با بهترین کیفیت و مناسبترین قیمت با بهره گیری از خطوط مجهز تولید و آزمایشگاههای مدرن و بهره گیری از دانش روز است.

وی تأکید میکند: بر آن هستیم که از همان ابتدای کار از بالاترین سطوح تکنولوژی برای دستیابی به کیفیت برتر باقیمت تمامشده رقابتی استفاده کنیم.

دکتر ملکشاهی نـژاد میافزایـد: در حـال حاضر مکمـل تولیدی مـا طبـق سـفارش و فرمـول ارائهشـده از سـوی شـرکتهای تابعـه شـرکت سـرمایهگذاری کوثـر تهیــه، تولیــد و عرضـه میشــود؛



کشاورزی کو ۳۹ سال نام و طیور په سال نام هایم دیرساختهای کشاورزی کو ۱۹ می سال نام و طیور په ۴۰۰ میان کار





توسعه و گسترش در «شیمی دارو»

مدیرعامل شرکت شیمی دارو در ادامه بحث خود به توسعه شرکت درزمینهٔ سرمسازی اشاره میکند و یادآور میشود: حسب نیاز، علاوه بر تولید داروهای دامپزشکی و مورد مصرف دام و طیور، بخشی را به سرمسازی و در خانه سمنان اختصاص دادهایم که کار خود را بهزودی آغاز خواهد کرد. راهاندازی این بخش بالغ بر ۲۰۰ شغل مستقیم ایجاد میکند.

وی افزود: یک بخش گیاهان دارویی را از ابتدا تا انتها دنبال می کنیم و هماکنون نیز با شرکت باریج اسانس قرارداد داریم که طبق فرمول ما اسانس گیاهان دارویی را تولید کند. این تولیدات با برند شیمی داروی کوثر عرضه خواهد شد.

مکملهای تغذیهای و درمانی

مدیرعامل شیمی دارو می گوید: انواع مکملهای سفارشی شرکت شامل مکملهای تخصصی طیور اعم از مکملهای ویتامینه و معدنی مرغ اجداد، مرغ مادر، مرغ تخمگذار و مقداری هم مکملهای خاص مرغ گوشتی میباشند. البته برای دام شیری و گوشتی نیز مکملهایی با عنوان دامی، تولید و عرضه می شود.

مکملهای تغذیهای و درمانی

دکتر ملکشاهی نـژاد افـزود: ویتامیـن ${
m AD_3EC}$ ، مولتی ویتامیـن و ${
m B}$ کـه بهصـورت مخلـوط در آب و بـرای تغذیـه و درمـان اســتفاده میشـوند از تولیـدات ایــن شــرکت اســت و همچنیـن ســه نــوع پــودر مخلـوط در دان بـا نامهـای ویتامیــن ${
m B.E}$ و ${
m K}_3$ و افرمولـه و فــراوری و در کنـار آنهـا آنزیــم ۱۰ درصـد بــرای واحدهایــی کــه ســفارش میدهنــد را عرضــه مینمایــد.

شرکتهایی که از بالاتریین استاندارد و ضریب تبدیل برخوردارند و خواستار بهترین کیفیت مکمل از مواد اولیه مرغوب نیز هستند. وی یادآور شد: علاوه بر تأمین نیاز شرکتهای تابعه گروه کشاورزی، در مورد عرضه مکمل به بازار نیز تلاش داریم برند «شیمی داروی کوثر» را معرفی کنیم تا مصرف کنندگان درزمانی کوتاه تفاوت این مکمل با آنچه که در بازار یا پیشازاین استفاده کردهاند را بهخوبی دریافته و تائید کنند.

دکتر ملکشاهی نژاد به خبرنگار ما می گوید: بااینکه نزدیک ۶ ماه است فعالیت تولیدی خود را شروع کردهایم، به دلیل رعایت تمامی ضوابط و استانداردهای تولید و تولید بر اساس سفارش و طبق فرمول برای واحدهای تابعه گروه کشاورزی کوثر، بهتدریج برند شیمی دارو در میان تولیدکنندگان مصرغ مادر بهعنوان تولیدکنندهای جدی و معتبر در عرصه فراوری مکمل شناخته می شود و ما ظرفیت لازم برای پاسخ به تقاضاهای خارج از نیاز واحدهای تحت پوشش گروه کشاورزی را نیز داریم.

دکتر ملکشاهی نــژاد میگویــد: از آنجاکـه مـا مکمـل موردنیـاز اجـداد زربـال را نیــز تأمیـن میکنیـم، در سـالن مکمـل سـازی همـان قواعـد و ضوابط بهداشـتی تولیـد دارو کـه خیلـی دقیـق و حسـاس اسـت را رعایـت میکنیـم و درنتیجـه ایـن خـط تولیـد از سـلامتی و اسـتاندارد جهانـی برخـوردار اسـت.









کشاورزی ۱۵ ما سال نوزدهم همنایع زیرساختهای کشاورزی ۱۵ ما سال نوزدهم غذایی، دام و طیور په نام

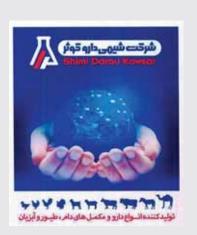






ه صنایع زیرساختهای کشاورزی ۵۶۰ سال نوزدهم علی دام و طیور به عنایی دام و طیور به عنایا

آنتیبیوتیکها و داروهای کوکسیدیو استاتها شیمی داروی کوثر
آنتیبیوتیکها و داروهای کوکسیدیو استاتها
موننسین ۱۰٪ (گرانول مخلوط در دان)
ناراسین ۱۰٪ (گرانول مخلوط در دان)
تایلوزین فسفات ۲۵٪ (گرانول مخلوط در دان)
تایلوزین فسفات ۱۰٪ (گرانول مخلوط در دان)
اکسی تتراسایکلین ۵۰٪ (پودر مخلوط در دان)
کلر تتراسایکلین ۵۰٪ (پودر مخلوط در دان)
لینکومایسین ۴/۴٪ (پودر مخلوط در دان)
تایلوزین تارتارات (پودر محلول در دان)
نئومایسین سولفات (پودر محلول در دان)
کلر تتراسایکلین ۲۰٪ (پودر محلول در دان)
لینکومایسین ۴۰٪ (پودر محلول در دان)



دکتر ملکشاهی نژادمی گوید: از آنجاکه ما مکمل موردنیاز اجداد زربال را نیز تأمین می کنیم، در سالن مکمل سازی همان قواعد و ضوابط بهداشتی تولید دارو که خیلی دقیق و حساس است موارد بهداشتی را با دقت تمام رعایت می کنیم و درنتیجه این خط تولید از سلامتی و استاندارد جهانی بر خوردار است.

گرچه هنوز هم باید گفت برجام یک پیمان چندجانیه بینالمللی معتبر و یک فرایند تاریخی برگشتناپذیر است زیبرا در مدتی کوتاه بعد از امضاء آن توسط کشورهای پنیج بهاضافه یک، در افکار عمومی جهان و در سطحی گسترده و بیمانند جا افتاد و مقبولیت یافت، ولی با خروج آمریکا از آن با آسیب جدی مواجه شده است.

لازم به یادآوری است در تاریخ دىپلماسىي جهان بەويەرە پىس از مخاصمـه آمريـکا بـا کوبـا و شکسـت نیروهای دستنشانده آمریکا در خلیے خوکھا از چریکھای طرفدار فیدل کاسترو و تحریم گســترده آمریـکا علیــه ایــن کشــور کـه بـه تصویـب قانونـی موسـوم بـه «هلمــز - برتــون» در ۲۴ فوریــه ۱۹۹۶ برای جریمه شرکتهای اروپایی ناقض تحريم عليه كوبا منجر شد و اروپاییان این قانون را دور زدند و رعایت نکردند، تاکنون تقابل جویسی آشکار و بیپسرده اروپاییان بــه تصميــم رئيسجمهــور نامتعــادل آمریکا هرگز به این حدت و شدت و جديـت نبـوده اسـت!

اما برجام، این دستاورد کم ماننــد دیپلماســی مــیرود کِــه در آســتانه تضعيــف، وقفــه و نهايتــا توقــف قـرار گیـرد، گرچـه از بیـن نخواهـد رفت و صفبندی عمده قوای جهان ازجملـه کشــورهایی چــون روســیه و چین و نهایتا سایر قطبهای اقتصادی مانند ژاپن، برزیل، هند و آرژانتین در مقابل این حرکت پیمان شکنانه و قلدر مآبانه ترامپ در مسیر دور دوم انتخابات ریاست جمهوری آمریکا امکان بازگشت این کشور به برجام و احیای آن را با شرایطی که البته از اینسو نیز باید شروطی رعایت و مدنظر قرار گیـرد فراهـم خواهـد سـاخت.

بههرحال در وضعیت کنونی باید تدابیری توسط حکمرانی و دولت روحانی اندیشیده و با وحدت رویه و در برابر تمامی عرصهها عمل شود تا در برابر ترکشهای اجتنابناپذیر خروج آمریکا از برجام آسیب کمتری به ساختار اقتصاد کلان کشور وارد و تبعات سیاسی آن در داخل کشور کاهش یابد.

در این میان بدیهی است عرصه کشاورزی و افزایش «ضریب امنیت غذایی» و رفاه مردم که پیشازاین رخـداد نیــز آسـیبدیده و موجــب نگرانــی و بعضاً اعتراض مردم شده بود از اهمیت بیشتری برخوردار شده و ایجاد امنیت غذایی بر پایه تولید داخل نیز، با اتکای بیش از گذشته به زیرساختها و دستیابی به منابع ژنتیکی دام و طیور، بذور پربازده و مقاوم به خشکی، تکنولوژی صنایع کشاورزی که درنهایت موجب افزایش ضریب بهرهوری و تولید کمی و کیفی خواهد شد همچنان دنبال شود و مناسباتی که با اروپاییان در این عرصهها أغازشده بود تحكيم يابد، اروپاییان نیز نهفقط در گفتار، بلکه در اجـرا و اقـدام پايبنـد آنهـا باشـند.

برجام اروپایی باید در این عرصهها کارکرد مشخص و مؤثر داشته باشد و از سرمایه گذاری شرکتهای اروپایی بخش خصوصی برای معامله با ایران حمایت و ضرر و زیان آنان در برابر جریمه آمریکا را تأمین کند. برجام اروپایی اگر بخواهد منشأ اقدام و عمل قرار گیرد لازم است

بانے مرکزی اروپا $(ECB)^1$, اروپا

اعتبرای، (ECAS) بانک سرمایه گذاری اروپ این (EIB) و نهادهای توسعهای مثالاً (IDEG) در انمارک و آلمان، (IFUDenmark) در دانمارک و نهایتاً نهاد مالی (CDC) در انگلستان، در یک پیمان مشترک حمایتی رسماً و عمالاً بازرگانی و مبادلات اقتصادی و سرمایه گذاری مشترک شرکتهای بخش خصوصی اروپایی و انگلیسی با ایران در عرصههای مختلف انتقال در عرصههای مختلف انتقال تکنولوژی زیرساختهای مختلف



صدالبته این بار با مشارکت و حضور فعالان بازرگانی بخش خصوصی بررسی و تدابیر اجرایی به دولت برای تأمین اعتبارات و به مجلس برای تدوین قوانین لازم، همچنین رفع موانع و مشکلات بازدارنده گمرکی و داخلی اعلام نماید و تلاش خود را بر جلوگیری از افزایش قیمت مواد غذایی یا کمبود آنها متمرکز کند. وضعيت بسيار حاد و فوقالعاده است؛ با روشهای معمولی و بی تفاوتی و شعارهای غیرعملی و بعضاً توخالی نمی تبوان از ایس تند پیچ تاریخی عبور کرد. گرچه شرایط جهانی به نفع ماست و خیاط در کوزه افتاده و دچار یک انزالی بیسابقه سیاسی در میان افکار عمومی و وجدان های بیدار جامعه جهانی شده است اما نباید فراموش کرد که آمریکا هنوز یک قدرت اقتصادی جهانی است و بر بانکهای عمده در كشورهاي مختلف سلطه بلامنازع دارد.

(ECB)': European Central Bank
(ECAS)': European Citizen Action Service
(EIB)' : European Investment Bank
(DEG|)': Deutsche Investitions- und
Entwicklungsgesellschaft
(IFUDenmark)' : The Investment Fund for
Developing Countries
(CDC)': Commonwealth Development
Corporation

جامعه جهانی حفظ کند و به قبول «ژان ایبو لودریان» وزیر امبور خارجه فرانسه نشان دهید که دستنشانده و از بیرده آمریکاییها نیست و از خبودش استقلال دارد!

سویه دیگر اتخاذ تصمیمات عاجل دولت روحانی در وضعیت کنونی و در بخش کشاورزی، تدابیری است که وزارت جهاد کشاورزی باید اتخاذ کند.

شاکله ایس وزارتخانه و در رأس آن وزیسر بایسد وضعیست ویسژه حال حاضر را با محبور افزایسش ضریب امنیست غذایسی در ابعاد مختلف ازجمله واردات نهادهها و تمامسی کالاهای ضروری موردنیاز در مسیر تأمیس غذایسی مسردم با لحاظ کردن وضعیست خشکسالی، لحاظ کردن وضعیست خشکسالی، و محدودیتهای اعتباری درآمدهای نفتی به دلیسل تحریم آمریکا، در کمیتهای وییژه و البته و

ازجمله کشاورزی و دامپروری را تضمین کنند.

نگارنده این سطور در گفتگوی اختصاصی و رودررو با «فیل هوگان» اختصاصی و رودررو با «فیل هوگان» کمیسیونر برجسسته کشاورزی جامعه اروپا به هنگام سفرش در رأس هیئت ۲۰ نفره به ایران در آبان ماه گذشته از وی پرسید: «اگر آمریکا ماه گذشته از وی پرسید: «اگر آمریکا تبوان مقابله با آمریکا را دارد؟»، این دیپلمات برجسته درحالی که تقریبا عصبانی شده بود گفت: «ما یک عصبانی شده بود گفت: «ما یک جمعیتی ۲۰۰ میلیون نفری هستیم و جامعه قدر تمند با اقتصادی بزرگ و جمعیتی ۵۰۰ میلیون نفری هستیم و در مقابل آمریکا تسلیم نخواهیم شد». در این صورت حالا وقت آن است که اروپا آبرو و حیثیت خود را در





شرکت نهادههای دامی حاهد در خدمت رشد و اعتلای صنعت دامپروری کشور



به مناسبت بازدید دکتر رضایی معاونت امور تولیدات



صادرات تولیدات ژنتیکی نهادههای دامی جاهد گسترش می یابد

دکتر رضایی معاون امور دام وزارت جهاد کساورزی با اشاره به سابقه فعالیت دو دهه این مرکز تستاژ، دستاوردهای علمی و فنی آن و بهره گیری از گاوهای ژنومیک از ذخایر ژنتیکی دامهای برتر از کشورهای آمریکا و کانادا در این بازدید گفت: موضوع صدور فراوردههای ژنتیکی این مرکز با توجه به شهرت آن به طورجدی در دستور کار قرار دارد.

دکتر رضایی با اشاره به سابقه ۵۰ ساله دکتر رضایی با اشاره به سابقه ۵۰ ساله فعالیتهای اصلاح نـژادی در کشـور گفـت: وزارت جهاد کشاورزی موضوع بهبود فرایند تولیدات دامـی در کنـار افزایـش ضریـب بهـرهوری شـیر و گوشـت و معاونـت امـور دام نیــز، ارتقـا کیفیـت و سـلامت فراوردههـای نیــز، ارتقـا کیفیـت و سـلامت فراوردههـای لبنــی و فرهنگسـازی در میـان اقشـار مختلـف جامعـه بـرای مصـرف بیشـتر آنهـا را در دســتور کار قــرای مصـرف بیشـتر آنهـا را در دســتور کار قــرا داده اســت.

در این بازدید، دکتر عباسی رئیس مرکز اصلاح نیژاد دام و بهبود تولیدات دامی کشور، موضوع گسترش رابطه میان این مرکز معتبر در تولید مواد ژنتیکی با دامداران سراسر کشور را مورد تائید قرارداد.

دکتر مظفری، مدیرعامل شرکت نهادههای دامی جاهد در پایان این دیدار به خبرنگار اخبار سبز ایران (پاسا)، گفت: در چارچوب شرایط به وجود آمده، افزایش قیمت ارز و مقابله با تحریمهای آمریکا و همچنین سیاست کلی حمایت از کالای ایرانی، شرکت نهادههای دامی جاهد بر دو موضوع عمده یعنی مرغ لاین بابل کنار منطقه خاورمیانه و ارتقاء تمامی فرایندهای منطقه خاورمیانه و ارتقاء تمامی فرایندهای در کل حروزه طیور و دیگری، فعالیتهای اصلاح حروزه طیور و دیگری، فعالیتهای اصلاح نبژادی و تولید مواد ژنتیکی از ذخایس موجود در سایت تستاژی که امروز مورد

بازدید قرار گرفت تأکید دارد و عمده برنامه و سیاستهای خود را بر این دو بخش متمرکز خواهد کرد زیرا بر آن هستیم تهدید به وجود آمده را به یک فرصت برای ارتقا سطح کیفی و کمی تولیدات دامپروری بدل کنیم.

دکتر مظفری یادآور شد: تولیدات ژنتیکی ما از تبار کیفی بالایی برخوردار است و درعین حال، ضمن تأمین نیاز داخل میتوانیم با قیمتهای رقابتی، صادرات را نینز گسترش دهیم.

ایشان یادآور شد: آنچه که در حوزه ژنتیک وارد می کنیم برای تکمیل شبکه ژنتیکی و تنوع محصولات دامی است.

با فعالیتهای اصلاح نـژادی شرکت نهادههای دامی بیشتر آشنا شویم:











یادآور می شویم که «یک شرکت دانش بنیان چقـدر می توانـد در توسـعه پایـدار فعالیتهـای تولیدی شیر و گوشت، بهعنوان دو ماده غذایی مهم در سفره مردم تأثیرگذار باشد؟»، در پاســخ بایــد گفــت؛ در عرصــه تولیــد ش گوشت قرمز،گوشت مرغ و تخممرغ و با توجه به محدودیت منابع، نهادهها و علوفه خشبی و کاهش سطح مراتع و عدمِ تعادل میان تعداد دام و مراتع کشور، الزاماً میبایست موضوع نژادهای برتر تولیدی، تحولات ژنتیک مترتب بر آن و گسترش اصلاح نـژاد را در اولویـت اصلـی برای ایجاد امنیت غذایی در کشور قرارداد. شرکت نهادههای دامی جاهد ازجمله شـرکتهایی اسـت کـه بیـش از دو دهـه در مسیر تحولات ژنتیک گامهای مؤثر برداشته و با بهرهگیری از دامهای ژنومیک، سطح کمی و کیفی تولیدات شیر و گوشت قرمز را ارتقا

این شرکت که در تاریخ ۱۳۷۵/۸/۲۶، جهت بهرهبرداری از یک واحد مرکز تولید اسپرم گاو نبر هلشتاین تأسیس گردید، وابسته به موسسه جهاد استقلال بوده و بهعنوان یکی از شرکتهای عمومی غیردولتی فعالیت مینفاید. در حال حاضر این مرکز بهترین گاوهای نبر اصلاح شده را تولید می کند و بهعنوان بزرگترین مرکز تولید اسپرم در خاورمیانه شناخته شده است که ازلحاظ ژنتیکی از اهمیت به سزایی برخوردار است. تنها دارنده کد بینالمللی NAAB در آسیا

شرکت نهادههای دامی جاهد با توسعه فعالیتهای اجرایی و عملی خود، موجبات توانمندسازی مباحث اصلاح نرادی در کشور را فراهم نموده و همچنین بهعنوان تنها دارنده کد بینالمللی اتحادیه اصلاح نراد (NAAB) به شماره ۲۸۹ در کل آسیا در حال فعالیت میباشد که بیانگر رعایت استانداردهای بینالمللی از نظر کیفیت و کمیت تولید میباشد. این شرکت در بازارهای بینالمللی بینالی بینالی بینالمللی بینالی بینالمللی بینالمللی بینالمللی بینالمللی بینالی بینال

کشاورزی کو ۱۹ ه صنایع زیرساختهای کشاورزی کو ۱۹ سال نوزدهم غذایی، دام و طیور به به به ۲۰۰۰



گســترش دانــش علمــی در حــوزه دامپــروری کشــور

شرکت نهادههای دامی جاهد با استعانت از خداوند متعال، همگام با اهداف و وظایف اجرایی و به کارگیری مجریان و کارشناسان مجرب و فعال، بهمنظ ور اعتلای دانش علمی در امر تولید صنعت دامپروری و بهبود زمینه های اصلاح نــژادی بــا حفــظ، احیا، توسعه و بهرهبرداری اقتصادی از منابع دام کشور (شامل دام زنده، گوشت قرمز و گوشت سفید) و در جهت قطع وابسـتگی کـه پیوسـته مدنظـر مسـئولان نظام مقدس جمهوري اسلامي ايران میباشد، در قالب قراردادی مشارکتی با شرکتهای آمریکاییی و اروپایی، گاوهای ژنومیک با بهترین ارزشهای ژنتیکی را وارد کشور کرده که اکنون اســپرم تولیدشــده از گاوهــای مذکــور در مراكز توليدي شركت باحداقل قيمت در حال فروش میباشد.

تولید استپرم دامهای ژنومیک و گوسفند رومانسوف

برای اولین بار در این شرکت، گاوهای نر ایرانی موجود در مراکز تولیدی، با ارسال نمونه خون و دریافت اطلاعات راتیکی، ژنومیک شده و در حال تولید اسپرم میباشند. در خصوص سایر فعالیتها از جمله تولید اسپرم از گوسفند رومانوف و تلقیح مصنوعی در طیور نیز فعالیتهای مؤشری در مراکز انجامشده که بهرهبرداران هر بخش از مزایای کیفی و قیمتی آن برخوددار می گردند.

خلاصهای از وضعیت مرکز تولید مواد ژنتیکی گاوهای شیری و گوشتی

در زمینی به مساحت ۳۵ هکتار (به دلیل قرنطینه بودن و شرایط خاص مرکز)

با مجهزترین امکانات پیشرفته و طبق استانداردهای بینالمللی در سطح منطقه و آسیا

دارای بیش از ۱۵۰ گاو نر ژنومیک شده وجــود ۵ نــژاد (هلشــتاین، ســیمنتال، مونــت بیلیــارد، بــراون ســوئیس و جــرزی) ظرفیـت تولیـد ســالانه بیـش از ۴ میلیــون

آزمایشـگاه مـدرن و مجهـز بـه برتریـن تکنولوژیهـای روز دنیـا

تســتهای دورهای گلــه جهــت ســلامت دام و محصــولات و

تنها دارنده کند بینالمللی اتحادیه اصلاح نیژاد (NAAB) به شماره ۲۸۹ در کل آسیا

با مهم تریب فعالیت های شرکت نهاده های دامی جاهد بیشتر آشنا شویم تأمین نهادههای موردنیاز در برنامههای اسای اصلاح نژاد گاو، گاومیش، گوسفند، بزو...

تَهِیه و تأمین نهادههای زیر بخش دام و طیور

تولید، انجماد و ذخیرهسازی اسپرم و انتقال جنینهای برگزیده دام تهیه، تولید و توزیع انواع اسپرمهای خارجی از معتبرترین شرکتهای تولیدی (پروف، سکس شده، یانگ و ...) تهیه، تولید و توزیع ازت مایع

تهیبه تونید و توزیع ارت مایع تهیب و توزیع از تهیب کانتینرهای حمل ازت مایع در اندازههای مختلف (آمریکایی، فرانسوی، چینی و ...)

واردات و صادرات انواع خوراک دام و طیور از قبیل جود ذرت، سویا، پودر ماه یی ماهی، پودر الستخوان، پودر گوشت و انواع مکملها، پرمیکسها و سایر افزودنیهای خوراک دام و طیور و انواع داروهای دامی و مواد ضدعفونی کننده واردات و صادرات تلیسه، گاو نر و انواع جنینهای برگزیده دام، به همراه معرفی و تأمین انواع نژادهای دام، طیور و آبزیان ایران جهت صادرات به کشورهای دیگر

تهیه، تولید و توزیع ظروف نمونه گیری شیر (ایرانی) و فلاسک

دکتر مظفری: شرکت نهادههای دامی جاهد بر دو موضوع عمده یعنی مرغ لاین بابل کنار بهعنوان یک واحد بی رقیب در کل منطقه خاورمیانه و ار تقاء تمامی فرایندهای آن برای عرضه نژادی متفاوت و مناسب در حوزه طیور و دیگری، فعالیتهای اصلاح نژادی و تولید مواد ژنتیکی از ذخایر موجود در سایت تستاژی که امروز مورد باز دید قرار گرفت تأکید دارد



دیجیتال ذوب اسپرم (ایرانی) تهیه و توزیع انواع کیتهای تشـخیصی (مخصـوص دام)، رقیق کننـده اسـپرم، پایـوت، دستکش و غلاف و سرنگ تلقیح مصنوعی (ایرانی و خارجی) واردات و صادرات انواع شیر خشک دامی، پنیر صنعتی، خامــه، انــواع ماســت، ماهــی، میگو، کنسـروهای ماهـی، خاویــار، تخممــرغ و ..

واردات و صادرات گوشت قرمز، گوشت سفید و دام زنده

ارائه کلیه خدمات مشاورهای درزمینـهٔ تلقیـح مصنوعـی و برنامههای اصلاح نــژادی و نیــز معرفیی و صادرات محصولات توليدى شركتهاى اقمارى مؤسســه جهاد اســتقلال و تعاونیهای تولید دام و طیـور بـه خارج از کشور

پذیــرش نمایندگــی کمپانیهـــای شناخته شده در خصوص ارتقاء کیفیت برنامههای اصلاح نـژادی دام و طیـور کشـور.

شــرکت نهادههـای دامــی جاهــد چــه کالاهایــی را بــه دامپــروران عرضــه میکنــد؟ انواع اسپرمهای داخلی پروف و غیرپـروف؛ انــواع اســپرمهای خارج ہے پروف، تعیین جنسیت شده و ژنومیک؛ انـواع کانتینرهای حمل ازت و اسپرم و نگهداری اسپرم در کانتینرهای دهانه گشاد و دهانه تنگ (۲۰٬۸،۳) ۲۴، ۳۵، ۴۷،۳۶) لیتری (آمریکایی، فرانسوی و چینی)؛ انــواع دســتكش تلقيــح مصنوعــي ايراني و خارجي؛ انواع غلاف تلقیح مصنوعی ایرانی و خارجی؛ انواع سرنگ تلقیح مصنوعی ۲/۱ و ۴/۱ سیسے ایرانے و خارجے؛ دگمه سرنگ آمریکایی؛ کانیستر آمریکایی؛ ظرف نمونهگیری شير (ايراني)؛ گوبلت IMV (فرانسـوى)؛ فلاسـک دیجیتــال ذوب اســـپرم (ایرانـــی) و فــروش شــير خشــک جايگزيــن شــير

در پایان باید گفت شرکت نهادههای دامی جاهد طی سالیان متمادی گذشته و بهویـژه ۵ سال گذشته، مهمترین تغییرات اصلاح نـژادی در صحنـه جهانی را رصد کرده و پا به

پای تحولات، بهمحض شکسته شدن انحصار ثبت اختراع (پتنت) متعلق به یکی از دولتهای قدرتمند زورمدار، دانش ژنومیک اصلاح نـژادی را بـا سـرعت قابل تحسـینی وارد کشـور کـرد کـه اکنـون عرصـهای تجاری و قابل دسترس برای دامپروران پیشرو کشور در بهرهگیری از اســپرم دامهــای ســنگین ژنومیــک گشــوده اســت.











دكتررضايي

معاونبهبود

وزارت جهاد

کشاورزی: موضوع صدور

فراوردههای

ژنتیکیاین

مركز با توجه

به شهرت آن

بەطورجدىدر

دستور کار قرار

توليداتدامي

صنايع زيرساختهاي كشاورزي شماره ۱۹۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

گزارشـــــاز طفيانجهانسي

در زمستان گذشته طغیان جهانی آنفلوانزا برخی از کشورهای اروپایی، آسیایی و آفریقایی را درنوردید و کشــورهای هلنــد، آفریقــای جنوبــی، هندوســتان و عربستان سعودی آسیب زیادی دیدند.

مقامات رسمی هلند اظهار کردند که سویهای از آنفلوانــزای H5N6 در حومــه شــهر Vldekerk مشاهده شده است طبق گزارش، این ویروس موجب مـرگ ۲۳۰ پرنـده شـده و لـذا سـاير پرنـدگان نيــز بهمنظور جلوگیری از گسترش بیماری معدوم شدند. بر اساس یک گزارش جداگانه، مقامات رسمی اعلام کردند که این ویروس در یک مرغابی وحشی نيــز ديدهشــده اســت.

در آفریقای جنوبی، ویروس آنفلوآنزای H5N8 کشــتار فراوانــی در پرنــدگان آن کشــور بهجــا گذاشــت. همچنین موارد بیشتری از H5N8 در میان پرنــدگان دریایــی اســتان Cape غربــی مشــاهده شــد. در عربسـتان سـعودی مشـاهده ۷ پرنــده آلـوده بــه H5N8 در اسـتان ریـاض موجـب گردیـد کـه ۴۵۰ هـزار پرنده مشکوک به این بیماری معدوم شوند.

در هندوستان نیر مقامات محلی از مشاهده آنفلوانـزای H5N1 در ایالـت Orissa در شـرق هندوسـتان خبر دادند.

لازم به ذکر است که در حدود ۱۲ میلیون مرغ تخم گذار نیز در ایران به دلیل شیوع آنفلوانزا معدوم شدند که همین امر موجب کمبود تخم مرغ در بازار و واردات آن شد.

به دلیل شیوع آنفلوانزا در سطح جهانی، دولت هنگ کنـگ واردات مـرغ را از کشـورهای آلـوده بـه ایـن بیماری مجددا ممنوع کرد و واردات از بخشهایی از آمریکا، مکزیک و فرانسه با مشکلاتی مواجه گردید. آنفلوآنزا در مکزیک

مقامات دامپزشکی مکزیک، دو مورد از آلودگی حاد به H7N3 را در بخش مرکزی آن کشور اعلام كرد. اين مقامات گزارش دادند كه اين ويروس موجب مـرگ ۱۳۸۰ پرنـده بـوده و لـذا مابقـی پرندههـا

أنف اوانسسزالا

علت شيوع ويروس ,H5N2 توليد مرغ در مرغداری های جنوب غرب آن کشور ممنوع

نيـز معـدوم گرديدنـد.

فاصلـه دارد.

طغیان آنفلوآنزا در آمریکا

ويـروس H7 مشاهدهشـده اسـت.

گزارش دومی نیز اعلام نموده که ۲۶ پرنده در ایالت کوورتارو نیز به علت همین ویروس کشته شده اند. سال گذشته نیـز مـوارد مشـابهی

آمریکا اعلام کرد که مورد دومی از رده

مـورد اول مشـاهده أنفلوأنــزا، طــي أزمايــش قبلی از کشتار در «هاپکینز کانتی» دیده شد.

در یک گله مرغ تخمگذار افزایش تدریجی

مرگومیر و کاهش تولید تخممرغ مشاهده

گردیــد کــه درنتیجــه ایــن آلودگــی، ۲۴ هــزار

مـرغ معـدوم شـد. ايـن مرغـداري، ۳۵۰ مايـل بـا

مرغـداری کـه ویـروس H7N1 در آن دیـده شـد،

امسال در آمریکا است. در فرانسه نیز به

مـوارد فـوق اوليـن آلودگيهـا از اوايـل بهـار

از ویـروس H7N3در مکزیـک گزارششـده بـود.





به دلیل شیوع آنفلوانزا در سطح جهانے، دولت هنگکنگ واردات مسرغ را از کشبورهای آلسوده بسه ایسن بیماری مجددا ممنوع کرد و واردات از بخشهایی از آمریکا، مکزیک و فرانسه با مشکلاتی مواجعه گردید.

بانکه کشاورزی و طوران طالایی توسیه مکانیراسیون کشاورزی

از دیرباز بسیاری از نظریه پردازان اقتصاد کشاورزی به ویدو در حوزه توسعه پایدار گفته و هنوز می گویند که موتور توسعه بخش کشاورزی، بانیک کشاورزی و سیاستهای حمایتی دولت از طریق این بانیک جاری می شود؛ بانکی که هم وظایف حاکمیتی را در رابطه بیا کشاورزی و کشاورزان بر عهده دارد، هم در چارچوب یک بانیک، لامحاله می بایست در بازار رقابتی بانکهای موجود تجاری کشور بهعنوان یک نهاد مالی رقابت و بیا جلب اعتماد مشتریان در میان اقشار مختلف جامعه شهری برای گسترش فعالیتهای جدنب نقدینگی تمامقد فعالیت کند و درعین حال با ارائه شیوههای نقدین بانکداری برای خدمترسانی در دورافتاده ترین نقاط کشور حضور همهجانبه داشته باشد.

یکی از نقش های تاریخی بانک کشاورزی طی سالیان متمادی گذشته، تالش برای تقویت زیرساختهای کشاورزی ازجمله ارتقا کمی و کیفی مکانیزاسیون در حوزههای مختلف فعالیتهای باغبانی، زراعت، دام و طیـور و حتـی آبزی پـروری بـوده اسـت. ایـن حمایتهـا بهویــژه در بخــش تأمیــن اعتبــار بــرای خریــد تراکتــور، کمبایـن، ادوات، دنبالـه بندهـا و مجموعـه ماشـینها و دســتگاهِهایی کـه موجـب افزایـش کمـی و کیفـی تولیـد و نهایتا بهرووری بیشتر میشوند طی تمامی دوره دولت یازدهم و در ادامه، دولت دوازدهم در طول نیم قرن گذشته بی سابقه بوده است، دورانی که اکثر صاحبنظـران کشــاورزی از آن بهعنــوان دوران طلایــی مکانیزاسیون یاد میکنند و یکی از سیاستهای اصلی مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی در دولتهای یازدهم و دوازدهم بوده است که خود شخصاً بر نحوه اجرای آن نظارت داشته و در شورای مکانیزاسیون که جلسات آن با حضور ایشان و معاونان مرتبط همچون زراعت و باغبانی و البته بخشی از تشکلها بهطور مستمر برگزار می شود با اتکا به توانایی های بانک کشاورزی پیگیری و اجرا می شود.



ARASHKADEH

TARASHKADEH

یکی از نقشهای تاریخی بانیک کشاورزی طبی سالیان متمادی گذشته، تسلاش بسرای تقویست زیرساختهای کشاورزی ازجمله ارتقا کمی و کیفی مکانیزاسیون در حوزههای مختلف فعالیتهای باغبانی، زراعت، دام و طیور و حتی آبزی پسروری بوده است. این حمایتها بهویژه در بخش تأمین اعتبار بسرای خریسد تراکتور، کمبایس، ادوات، دنباله بندها و مجموعه ماشینها و دستگاههایی کسه موجسب افزایش کمی و کیفی تولید و نهایتاً بهسردوری بیشتر میشوند طبی تمامی دوره دولت یازدهم و در ادامه، دولت دوازدهم در طول نیمقسرن گذشته بیسابقه بیسابقه





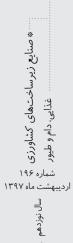
بالغ بر ۵ هزار میلیارد تومان و با آورده بخش خصوصی، حدود ۶ هزار میلیارد تومان وام با نرخ بهره ارزان از از سایر وام ها در اختیار کشاورزان قرار گرفته است

این سیاست با کمک تأمین اعتبارات توسط بانک کشاورزی در اقصی نقاط کشور تما آنجا پیش رفته کسه می توان به جرات گفت حتی یک کشاورز متقاضی تراکتور یا دنباله بند در کشور وجود ندارد که برای خرید تراکتور نیاز به مراجعه به این یا آن مقام کشور، چه در داخل وزارت جهاد کشاورزی یا خارج آن داشته باشد یا از نماینده مجلس منطقه خود بخواهد که نامهای برای خرید تراکتور به او بدهد!

بهواقع بانک کشاورزی پرونده اعطای تسهیلات بـرای خریـد تراکتـور، کمبایـن، تیلـر، بیلـر یـا سـایر دنبالـه بندهـای موردنیـاز کاشت، داشت، برداشت، هیچ کشـاورزی را در صـورت رعایـت مقــررات اولیــه بــرای دریافــت وام، در نوبــت طولانــی نگذاشــته اســت.

حسب گفته دکتر عباسی ریاست مرکز مکانیزاسیون کشــاورزی کشــور، از نیمــه دوم ســال ۱۳۹۲ تاکنــون، یعنے درست چند ماہ بعد از سرکار آمدن دولت موسوم به تدبیر و امید، در سه خط اعتباری بالغ بـر ۵ هـزار میلیـارد تومـان و بـا آورده بخـش خصوصـی، حـدود ۶ هـزار میلیـارد تومـان وام بـا نـرخ بهـره ارزان از از سـایر وام هـا در اختیـار کشـاورزان قـرار گرفتـه اسـت و بـا همـکاری مؤثـر بانـک کشـاورزی طـی ۵ سـال و چنــد مــاه از روی کار آمــدن دولــت یازدهــم و ســپس دوازدهـم، ایـن خطـوط اعتبـاری در یکرونـد مسـتمر و از طریق شعب سراسر کشور، با سهولت مثالزدنی و حمایــت ســـازمانهای جهـــاد کشـــاورزی اســـتانها و ادارات کل شهرستانهای جهاد کشاورزی برای ارتقا سطح مکانیزاسیون کشاورزی اختصاصیافته است. این خطوط اعتباری در سال ۹۲ رقم ۷۵۰ میلیارد تومان، سال ۹۳ رقم ۸۰۰، سال ۹۴ رقم ۱۰۰۰، سال ۹۵ رقے ۱۲۰۰و سال ۹۶ رقے ۱۵۰۰ جـذب و بـرای سال ۱۳۹۷ رقم ۱۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار اختصاص یافته است. این پدیده حمایتی، از بانک کشاورزی چهرهٔ بانکی با شرح وظایفِ تعیین کننده در افزایش بهرهوری در کشاورزی و نهایتاً امنیت غذایی، در میان تصمیم گیرندگان و تصمیم سازان کشور ترسیم کرده است و بسیاری از این بانک، به عنوان یکی از مصادیـق اقتصـاد مقاومتـی در حمایـت از تولیـد داخـل و ایجاد اشتغال مولد مؤثر یاد می کنند.

این خطوط اعتباری در سال ۹۲ رقم ۷۵۰ میلیارد تومان، سال ۹۳ رقم ۸۰۰، سال ۹۴ رقم ۱۰۰۰، سال ۹۵ رقم ۱۲۰۰و سال ۹۶ رقم ۱۵۰۰ جذب و برای سال ۱۳۹۷ رقم ۱۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار اختصاص یافته است.









دانشـمندان اسـپانیایی از هزینههای زیسـتمحیطی تولیـد تخممـرغ در یـک مرغـداری نمونـه، جایـی کـه هنـوز ۹۳ درصـد از مرغهای تخمگـذار آن علیرغـم میانگیـن ۴۰ درصـدی اروپـا، در قفـس نگهـداری میشـوند پردهبـرداری کردنـد.

اسپانیا، یکی از بزرگترین تولیدکنندگان تخممرغ در اتحادیه اروپا است که دارای ۱۲۶۰ واحد با میانگین هر واحد ۶۷ هزار میباشد. این کشور به همراه فرانسه ۲۵ درصد از ۷ میلیون تن تخممرغ تولیدشده سالانه در اروپا را به خود اختصاص داده است.

ً تأثیــرات زیســتمحیطی تولیــد تخممــرغ از سـالنهای متراکــم پــرورش طیــور

محققان دانشگاه اویدو (Oviedo) میخواستند اثرات صنعت تولید تخم مرغ بر محیطزیست از قبیل آلاینده های گلخانهای و آلوده کردن آبوخاک را بررسی نمایند. تحقیق موردنظر شامل چندین بررسی از اثرگذاری مرغداری های تخم گذار بر اکوسیستمهاست. گروه محققان، یک مرغداری ۵۵ هزار عددی را با تولید سالانه ۱۳ میلیون تخم مرغ تحت نظر گرفتند.

آنها اشرات تولید تخممرغ از واحدهای متراکیم را در ۱۸ مقوله زیستمحیطی ازجمله ۱۸ مقولی ۳- کاستن لایه ازن ۲- تغییرات آب و هوایی ۳- اسیدی کردن زمین ۴- مسمومیت انسانی و ۵- اشغال اراضی مورد تجزیه وتحلیل قراردادند.

تولید غذا، بزرگترین تأثیرگذاری

تجزیه تحلیلهای منتشره نشان داد بزرگترین تأثیرات در ۱۶ مورد ناشی از تولید خوراک برای مرغهای تخمگذار بود. همچنین یکی از محققان گروه اضافه کرد که بیشترین اثرگذاری بر تغییر شکل خاک طبیعی و مسمومیت آبوخاک بود، بنابراین انتخاب مواد جایگزین خوراک پرندگان عاملی کلیدی است.

جایگزینی پرندگان مسن با پرندگان جـوان

عامل دیگری که بیشترین آسیبها را به وجود میآورد جایگزیت کردن پرندگان مسترتر با مرغهای تخمگذار جدید است. افزایش عمر مفید مرغهای تخمگذار میتواند به کاهش این گونه اثرات کمک نماید.

اگرچـه ایـن فاکتـور میبایسـت همـراه بـا سـایر عناصـر اقتصـادی و تولیــدی در نظـر گرفتـه شـود.

بستهبندى تخممرغ

مـوادی کـه بـرای بسـتهبندی تخممـرغ مورداسـتفاده قـرار می گیرنــد می تواننـد بـه محیطزیسـت آسـیب بزننـد.

تأثير گذاري آلايندههاي گازي

یکی از یافته های تعجب آور در این گزارش تأثیر آلاینده های گازی از قبیل متان، آمونیاک و اکسید نیتروژن بود. همچنین برق، آب و پاککننده ها در تأثیرگذاری های کلی دخالت داشتند.

دانشمندان به ازای هر دوجین تخممرغ (۲/۷ کیلو)، ردپایی از اکسید کربن یافتند که از آن بهعنوان ارزش مشابه با سایر منابع غذایی از قبیل شیر، گوشت گوساله و گوشت گوسفند نام میرند.

درحالی که عوامل مؤثر منفی زیادی بر طبیعت و محیطزیست و محیطزیست دارد، ایسن محققان عقیده دارند که بازیابی ضایعات از محیطزیست نظیر استفاده از گوشت مصرفی اسان میتواند اثرات مفید و مهمی در کاهش اثر تولید تخموم غیر محیطزیست داشته باشد.





7 هر کت بازر گانی و کارخانه تولید سویا در جهان از این بیانیه حمایت کردهاند که شرکتهای مهمی از قبیل «مکدونالد»، «مسکو» و «وال مارت» در میان آنها هستند. این فراخوان توسط سهامداران و سرمایه گذاران این شرکتها صورت گرفته است.

این بیانیه همچنین توسط شورای مصرف کنندگان کالاها(CGF) که از سوی ۸۰۰ کارخانه و تولید کننده غذا حمایت می شود پشتیبانی شده است.

ایگناسیوگاویلان، مدیر ارشد محیطزیست در موسسه CGF. در کمیسیون بینالمللی تخم مرغ علت اهمیت فشار بر صنعت جهانی تخم مرغ را در چنین تصمیمی بیان کد.



جنگلزدایی

هنوز جنگلزدایی در مناطقی که در مورد آنها اخطارهای زیستمعیطی مورد آنها اخطارهای زیستمعیطی داده شده ادامه دارد. اگرچه جنگلهای سویا قرارگرفته است اما مناطقی از قبیل کرادو (Cerrado)، جنگل (Gran Chaco)، هنوز در معرض مقادیر بالایی از جنگلزدایی قرار داشته و تحت کشت و کار محلی قرار داشته و تحت شرکتهای مذکور با امضای یک شرکتهای مذکور با امضای یک بیانیه متعهد شدند که با مشترکان محلی و بینالمللی بهمنظور توقف جنگلزدایی و کشت و کار محلی د جنگلزدایی و کشت و کار محلی د جنگلزدایی و کشت و کار محلی د جنگلزدایی و کشت و کار محلی در حوالی محلی د کشت و کار محلی در حوالی در دو کشت و کار محلی در کساند.

تمام شرکت هایی که سویا و گوشت گاو برزیلی را در زنجیره تولید خودمصرف میکنند بیانیه حمایت (SOS) را با اولویت سرعت بخشیدن به تهیه یک نقشه راه و طرحی اجرایی بهمنظ ور انجام اهداف و موضوعات مندرج در آن بیانیه مورد پشتیبانی قراردادند.



در دو سال گذشته مذاکرات متعددی در مورد اهمیت گوشت مرغ بهعنوان بزرگ ترین عامل تأمین کننده غذا در کشورهای عضو کشورهای عضو AFMA (The Australian Fisheries), Management Authority.

تر قاره آفریقا به عمل آمده است. در قاره آفریقا به عمل آمده است، این مذاکرات بر اهمیت صنعت مرغداری در اقتصاد، به دلیل آن که یکی از بزرگ ترین ایجاد کنندگان شغل و به مینین بزرگ ترین مصرف کننده ذرت وسویای محلی معیاشده تمرکز بود.

سایه آنفلو آنزا بر مهم ترین ماده غذایی آفریقسای جنسوبی

چالشهایی که در دو سال گذشته این صنعت با آنها مواجه گردید؛ ابتدا بالا رفتین قیمت ذرت و سویا بود که علت آن خشکسالیهای شدید در سالهای اخیر است، سپس در روندی معکوس، شیب کاهش قیمت مرغ در بازارهای افریقای جنوبی شدت گرفت و دیگر هم تهاجم اخیر بیماری آنفلوآنزا در این کشور بود.

سقوط قيمتها

ریزش باران کافی در مناطق تولید ذرت، دوربر گردانی در شرایط سخت خشکسالی به وجود آورد و بزرگترین رکورد را در تاریخ تولید این محصولات موجب گردید.

ایسن ازدیاد محصول باعث شد قیمتهای ذرت و سویا به پایین تریسن سطح خود نزول کرده و انتظار میرود که برای مدتی در ایس حد نیز باقی بمانید. جدا از جو آرامی که بر قیمتها حاکم شد، سقوط قابل توجهی نیز در قیمت مرغ و جوجه یکروزه به وقوع پیوست. در ماههای اول زمستان ۲۰۱۷، طغیان آنفلوآنزا صنعت مرغداری آفریقای جنوبی را دچار مشکل کرد که تا پایان سال ادامه داشت.

تلفات آنفلوآنزا

در آغاز اکتبر ۲۰۱۷ اولین گزارش مبنی بر تلف شدن ۲۰۰ هزار مرغ تخم گذار اعلام شد که انتظار می رود تا تهاجمی دوباره این بیماری کنترل شود.

به نظر میرسید میزان تلفات ناشی از این بیماری صنعت مرغداری را تحت تأثیر قرار دهد و تعداد بیشتری بر ارقام رسمی تلفات افزوده شود. اما ردیای بیماری به شکل زیر بود:

اغلّب مرغهای مسن تر تحت تأثیر قرارگرفته و طبق محاسبات به عمل آمده، تلفات ایجادشده در مرغداری هایسی ببود کسه در نیمه راه تولید بودند (گوشتی و تخم گذار).

یک برنامه جایگزین برای ترمیم مرغداریهای آسیبدیده تا سپتامبر ۲۰۱۸ در نظر گرفته شد. مواد غذایی از بین رفته به ازاء هر قطعه مرغ گوشتی ۲۷ کیلوگرم بود

پرورشدهندگان مرغ، همچنین مسئول از بین رفتن ۲۱ میلیون و ۶۲۴ هزار مرغ گوشتی بودند که جایگزین کردن آنها بسیار مشکل است. مقدار مصود غذایی از بین رفته به علت شیوع آنفلوآنزا بهطور میانگین در حد تولید دو کارخانه مواد غذایی مرغ بود، ضمن اینکه فروش فراوردههای غذایی گوشت مرغ نیز ۲/۵ درصد کاهش یافت.





کشاورزی کی ما سال نوزد یا ما سال نوزد پیا شام ما سال نوزد پیا شام ما ما کشاورزی کی دام و طیور پیا شام کارا

کشف یک مکمل غذایی دوستدار اقلیم و آبوهوا در خوراک دام برای کاهش گاز متان

دادههای آزمایشی از دانشگاه کپنهاگ دانمارک نشان می دهد که با استفاده از یک مکمل غذایی طبیعی شامل میوه و سبزیجات، تولید گاز آلاینده متان تا ۵۸ درصد کاهش می یابد. آلایندههای دامی عامل تأثیر گذار و قابل توجهی در گازهای گلخانهای می باشند اگرچه تاکنون راه حل اقتصادی و قابل محاسبه ای برای کاهش تولید این گازها توسط گاوها به دست نیامده است.

> در ۱۰ســال گذشــته محققــان بریتانیایــی و انســتیتوهای پیشــگام اروپایــی کــه توسـط گــروه علمــی سوئیســی زالوویــدا(Zaluvida) بنیــان نهــاده شــدهاند، موفــق بــه تولیــد یــک مکمــل غذایــی متشــکل از میوههــا و ســبزیهای طبیعــی بــرای ایــن منظــور شــدهاند.

> این مکمل غذایی به نام موترال(Mootral)، نشان داده که قادر است به طور مستمر حداقل ۳۰ درصد از آلایننده گاز متان را در گاوها کاهش دهد و به دامها کمک نمایند تا به سرعت آلاینده های کربن را کاهش دهند.

گروه زالوویدا این راه حل را به دانشمندان دانشگاه کپنهاک ارائه نمود که نتایج به دستآمده از مطالعات آزمایشگاهی، تأثیر قوی مکمل موترال را بر تخمیر در شکمبه و اثر نهایی آن را بر تغییرات اقلیمی نشان داد.

دانشـمندان دانمارکـی اعـلام کردنـد کـه افـزودن ایـن مکمـل بـه جیـره غذایـی گاوهـا شـامل ذرت سـیلویی و کیـک کنجالـه سـویا در مراحـل آزمایشـی، تـا ۵۸ درصـد آلاینـده متـان توسـط گاوهـا را کاهـش دا-د.

نتیجه به دست آمده بسیار هیجان انگیز بود؛ مسئول این تحقیق گفت که ما به مطالعاتمان بر این مکمل غذایی به منظور روشن کردن اثرات آن بر گاوها در شرایط مزرعه و یا دامداری ادامه خواهیم داد و کوشش خواهیم کرد تا راههایی برای اطمینان از پایین آوردن میزان آلاینده متان یافته و گاوها را از اتهام آسیبزنندگان به آبوهوا برهانیم، آزمایش در شرایط کنترل شده نشان داد که این مکمل با تخمیر زودهنگام مواد، مانع از فساد مواد غذایی در زمان تولید گاز متان می شود.

مسئول گروه تحقیق افرود: ما و همکارانمان از به دست آوردن چنین نتایج مثبتی در امکان کاهش گاز متان، چه بهصورت آزمایشی و چه در فضای دامداری در سراسر دنیا خوشحالیم.

با استفاده از ایس مکمل غذایی، دامداران اکنون ایس فرصت را دارند که بتوانند محصولات گوشتی و لبنی بهتری در اختیار مصرف کنندگان قرار دهند ضمن اینکه اثرات مثبتی بر اقلیم و سلامت دام و بهر ووری حاصل می شود.

تحقیقات در عرصه بازار نیز نشان می دهد که مصرف کنندگان از تولید محصولات دوستدار اقلیم و آبوهوا بسیار خشنودند.



نقش ویتامینها و مواد معدنی در تغذیه نشخوارکنندگان

ويتامينها، مـواد معدنـي و ميكروالمنتهِّا، عناصر غذایی فعالی هستند که معمولا در تكميل جيرههاي غذايي نشخواركنندگان نقشي اساسی دارند، اما اثر گذاری آن ها به درجه خلوص و قابلیت زیستی این مواد بستگی دارد. تکمیل غذای دامهای شیری، گوسفندها و بزها با ویتامینها، مواد معدنی و ریزمغذیها، موضوعی کلیدی است که در حفظ سلامت، رشد و تولید شیر اثرات مثبتی دارد، اگرچه امکان دارد که در هنگام استفاده از آنها و تولید ترکیبات اولیه، اشتباهاتی نیز صورت پذیرد. این موضوع تحت شرایطی از قبیل جنبههای اقتصادی دامداری و شرایط اثرگذاری زیست محیطی به شکل استفاده بیش از حدود مشخص و یا شرایط دیگری مانند علائم تحت کلینیکی و بیماری های ناشی از تغذیه، به علت استفاده کمتر از حدود استاندارد میتواند برای دامها بسيار حياتي باشد.

موردتوجـه قـرار دادن ریزمغذیهـا، درجـه خلـوص و امـکان دسترسـی بـه آنهـا نقشـی اساسـی در ایـن موضـوع دارد.

قابلیت زیستی و اثربخشی این مواد هنگامی بیشت میشود که به نسبت اکسیدها به کاربرده شوند. درعین حال باید میزان واقعی ریزمغذی ها با در نظر گرفتن مرحله تولید و نوع محصول موردنظر دام موردمحاسبه دقیق قرار گیرد.

بهعنوان مثال، اغلیسب ویتامین هسکمبه بهاستثناء ترکیبات ویتامیس قاکه در شکمبه نشخوارکنندگان تولید می شود باید در سطوح مختلفی در جیره غذایی به کاربرده شوند. اثرات ههراستا

گوگـرد بـوده و در ریزمغذیهـا نیــز بهصـورت

اجـزاء غیـر ارگانیـک در عناصـر ماکـرو از قبیـل کلسـیم، فسـفر، منیزیـوم، پتاسـیم، سـدیم کلـر و

آهن، مس، روی، منگنز، کوبالت، سلنیوم، ید و مولیبدن میباشند. علاوه بر اینها، سایر عناصر موجود در طبیعت از قبیل فلوئور، نیکل، بُر، کروم، کادمیوم، آرسنیک، جیوه و غیره نیز نقشی اساسی در تولیدات دامی نداشته و حتی می توانند سمی باشند.

در اغلب مـوارد، اثـرات همراسـتا بیـن عناصـر ماکـرو، ریزمغدیها و ویتامینها دیـده میشـود. بهعنوان مثـال بـه رابطـه بیـن ویتامیـن ۵ و کلسـیم توجـه کنیـد؛ جـذب کلسـیم زمانـی اتفاق میافتـد کـه بهانـدازه کافـی منیزیـوم و فسـفر موجـود باشـد. مثـال دیگـر رابطـه بیـن ویتامیـن B۱۲ و کبالـت اسـت. کمبـود کبالـت میتوانـد زمینهسـاز کمبـود ویتامیـن ۵۲۱ و درنتیجـه کمغـذا خـوردن، کاهـش کارآمـدی شـکمبه، آلودگـی میکروبـی و مـوارد دیگـر گـردد.

همچنین در یک کنش همراستا با سلنیوم، این عنصر موجب تجمع اسیدهای چرب غیراشباع که خود به اسیدهای چرب غیراشباع که خود به اسیدهای چرب اشباع تبدیل و در داخل شکمبه جذب می شوند، می گردد، مضافاً این که ویتامین و سلنیوم گروهی همراستا بوده که می توانند موجبات ارتقاء ایمنی دام را فراهیم کنند.

ارتقا سيستم ايمنى

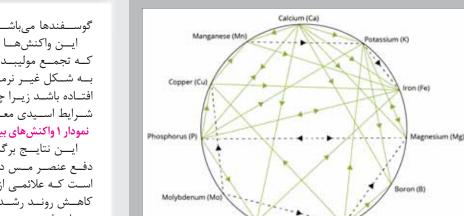
عناصر ماکرو و میکروالمنت نقشهای متفاوتی در عملکردها دارند. این دو موجب ارتقاء رشد استخوانها و شرکت در عملکردهای آنزیمی دیوارههای سلولی میشوند. همچنین زمینه تعادل و تنظیم شرایط الکلی/اسیدی سدیم، پتاسیم، کلر و گوگرد و ایفای نقش کلیدی در سنتز انواع پروتئین و هورمونها را در بدن بر عهده دارند.

یکی از مهم ترین وظایف این مواد، نقش آنها در سیستم ایمنی بدن دام است. برخی از این عناصر می توانند به صورت ترکیبات شیمیایی و یا قسمتی از ترکیبات به شکل بخشی از مواد قابل جذب نظیر کلسیم، منیزیوم، فسفر و پتاسیم و یا کلسیم + منیزیوم باشند. تعداد زیادی از این ریزمغدیها به صورت واکنشی عمل می کنند.

یک مثال در این زمینه واکنش مقادیری از مس، مولیبدن و گوگرد در رابطه با ماده خشک جیره غذایی در



در اغلب میوارد، اثیرات همراستا بین عناصر ماکرو، ریزمغدیها و ویتامینها دیده می شود. به عنوان مثال به رابطه بین ویتامین D و کلسیم توجه کنید؛ جنب کلسیم زمانی اتفاق می افتد که به اندازه کافی منیزیوم و فسفر موجود باشد. مثال دیگر رابطه بین ویتامین B۱۲ و کبالت است. کمبود کبالت می تواند زمینه ساز کمبود ویتامین B۱۲ و درنتیجه کمغذا خوردن، کاهش کارآمدی شکمه، آلودگی میکروبی و موارد دیگر گردد.



Antagonism Decreased availability of a nutrient to a plant due to the action of another nutrient

Nitrogen (N)

High level of a nutrient increases the demand by the plant for another nutrient







گوسـفندها میباشـد.

اين واكنشها هنگامي اتفاق مىافتىد که تجمع مولیبدن و گوگرد در غذای دام به شکل غیر نرمال و یا متوسط اتفاق افتاده باشد زیرا چنین ترکیباتی حتی در شرايط اسيدي معده قابليت حل ندارند.

نمودار ۱ واکنشهای بین عناصر مختلف

ایس نتایسج برگشستی ناشسی از افزایسش دفع عنصر مس در برههای تحت پرورش است که علائمی از قبیل کمخونی، اسهال، کاهـش رونـد رشـد، بیرنـگ شـدن موهـا و نشانههای عصبی را نشان میدهد.

زمانی که علائم کلینیکی اتفاق میافتد، اغلب دامداران عدم تعادل در عناصر غذایی را عامل آن میدانند. در غلظت پایین گوگرد، مولیبدن ممکن است اثر کمی بر قابلیت زیستی مس داشته باشد.

از جهت دیگر، زیاد بودن مس می تواند ایجاد مسمومیت کرده و موجب مرگ گوسفندها پـس از يـک بحـران کمخونـي، یرقان، مخاط زرد، کمخوراکی و جگر متورم و رنگ پریده گردد. افرودن مکمل مس به جيـره غذايـي گوسـفندها ميتوانـد خطرآفريـن باشد، ضمن این که هیچگاه نباید از جیره غذایی گاوها برای گوسفندان نیز استفاده

مصرف خوراک بیشتر با عناصر کمتر

امروزه و بر اساس تحقیقات بهعمل آمده، استفاده از میکروالمنتها در غدای دام به سمت افزايش قابليت زيستي بهمنظور جــذب بهتــر، بــرآورده کــردن نيازهــاي دام و اجتناب از مصرف بیشازحد مجاز در هنگام قابل جــذب بـودن مـواد غذايــي اســت.

عناصـر ریزمغــذی ارگانیــک بــه پپتیدهــا و اسیدهای آمینهای که نشان دادهانید قابلدوام بوده و قادرند در مقادیر مختلف اسیدی سیستم گوارش بهخوبی ذوب شوند متصل هستند. علاوه بر اشكال ارگانيك و غير ارگانيک ميکروالمنتها، بررسيهاي اخير بر نحوه استفاده از اشكال هيدروكسيل میکروالمنت ها متمرکز است که میتواند به عناصر فلزى متصل شود.

استفاده از مواد پیش مخلوط (Premix) که حاوى ويتامينها، ميكروالمنتها و عناصر فلزی است برای دامهای مولد و نشان دادن بیشترین بهرهوری لازم است. در اغلب موارد، علوفه ها به خوبي و متوازن با ويتامين ها و مواد معدني آماده نشدهاند بنابراين لازم است مکملهایی به جیره غذای آنها افروده شود. دامداران باید در پی بهترین توصیه ها برای تولید و آماده سازی بهترین ترکیب خوراک در مراحل مختلف زندگی دامها باشند.

سال

شیوع ویروس «اشمالنبرگ» در بریتانیا

انســتیتو دانــش زیســتی و کالاهــای کشــاورزی ایرلنــد شــمالی (*BFA)، اخیــراً پــی بــرد کــه عامــل هشــت مــورد از ســقط جنین گاوهــا، ویــروس اشــمالنبرگ (VBS) بــوده اســت.

در مسوارد مشاهده شده در بریتانیا، گوساله های موردبررسیی دارای عارضه خمیدگی در مفاصل (sisopyrgorhtrA) در اعضای حرکتی عقب و جلو بودند، به علاوه پیچیدگی گردن نیز در آن ها دیده شد. با آزمایش های بیشتر آسیب شناسی مشخص گردید که در مغز آن ها ویروس اشمالنبرگ وجود دارد. در ۷ مورد نیز ضایعاتی در ششها دیده شد.

از آنجایی که یکی از موارد فوق فاقد ویروس بود، آنتی بادی های مرتبط با (SBV) در مایع مدفوع مشاهده گردید. این اولین بار از وجود ویروس (SBV)در بریتانیا است.

دپارتمان کشاورزی و صیادی جمهوری ایرلند اخیراً چند مورد مشکوک را اعلام کرده بود. آنتیبادیهایی نیز در نمونههای خون میشهای چند منطقه ایرلند دیده شده که نشان دهنده عکسالعمل به ویروس و یا واکسیناسیون بود. از آریار در از کشورها

ویـروس اشـمالنبرگ (**SBV**) بـرای اولیـن بـار در اواخــر سـال ۲۰۱۱ در آلمـان، بهواسـطه نقـص سـاختاری کـه در گوسـالهها و برههـای تــازه متولدشـده بـه وجـود آورده بـود شــناخته شــد. ایـن ویــروس میتوانـد بهصـورت موقتـی باعـث کاهــش تولیـد شــیر گـردد؛ اگرچـه بدتریـن تأثیــر اقتصـادی آن بهصورت سـقطجنین، جنیـن مـرده و نقـص در زادوولـد در دامهـای آبســتن اســت. از آن زمـان بـه بعـد ایــن ویــروس در هلنـد، بلژیـک، لوکزامبـورگ، آلمـان، فرانسـه، بریتانیــا و ایرلنـد دیدهشـده اسـت.

ویروس (SBV) از طریق گزش پشه به دامها منتقل می شود. این پشهها نقش مؤثری در انتقال این ویروس داشته و مبارزه کردن با آنها کار سختی است.

این پشهها اگرچه در ماههای سرد زمستان فعالیت کمتری دارند، اما زمستان گذشته به آن سردی نبود که موجب مرگ این پشهها گردد. مشکل جنین گوسالهها و برههای دارای نقص ساختار اسکلتی، زمانی در گاوها و گوسفندهای آبستن افزایش می یابد که امکان آلودگی به ویروس در هنگام حاملگی آنها اتفاق بیفتد.

در چنین شرایطی بسیار محتمل است که دامهای آلوده، نوزادان دارای نقص اسکلتی به دنیا بیاورنداما از طرفی هم امکان دارد که در برابر این ویـروس، بهنوعـی آنتیبادی یـا سیسـتم ایمنـی قـوی کـه تـا سـالها آنـان را محافظـت کنـد مجهـز شـوند.

واکسـنهای لازم بـرای مقابلـه بـا ویـروس اشـمالنبرگ در گاوهـا و گوسـفندها وجـود دارد و درعینحـال بایـد گفـت کـه هیچگونـه خطـری از سـوی ایـن ویـروس انسـان را تهدیـد نمیکنـد.

Agri-Food and Biosciences Institute *

			فرم اشتراك				صنایع زیرساخت های کشاو رزی غذایی، دام و طیور (را پرورات) مامنامهٔ تخصی تحلیلی - اقتصادی		
و و خوراک دام و طنبور 🕜	یی 🔃 دارو	صنايع غذا						مغلی یا تولیدی: ه	فعاليت ش
) (مۇسسە) سا		ی 🖸 دانشجو 🗖 سا -	دقيق:	نشانى
	همراه:	تلفن	محل کار:) موسسه اسا	ير 🖰 نام شركت لفن :		دقیق : تی ده رقمی:	نشانی کد پس
	همراه: ۱۳)	تلفن سال		_ کد شهر	ر موسسه رسا (از ماه			دقيق:	نشانی کد پس
			ستان:	کد شبهر سال		ئفن :	1	دقیق : تی ده رقمی:	شانی د پس
بلغ ۱۰۰،۰۰۰ تومان	(17	سال	رسستان: ۱۳ تا ماه	کد شهر سال ر اک	(از ماد مبلغ اشتر	لغن: تاشمارة	1	دقیق : تی ده رقمی: کترونیک :	نشانی دد پس
بلغ ۱۰۰٬۰۰۰ تومان 🔲	(17	سال	رسستان: ۱۳ تا ماه	کد شهر سال ر اک دو ساله مبل	(از ماد مبلغ اشتر	لغن: تاشمارة	ة اشتراك از شمارهٔ	دقیق : تی ده رقمی: کترونیک :	نشانی کد پس

۲– مبلغ اشتراک را به حساب شمارهٔ ۱۰۰۷۹۸۳۷۲۰۰۶ سپهر بانک مادرات و یا کارت همین حساب به شمارهٔ ۲۹۱۲ ۸۸۷۷ ۶۹۴۰ بـه نام منصور انصاری واریز نمایید.

> ۳- شمارهٔ حواله را تلفنی اطلاع دهید و فیش واریزی را همراه فرم پر شـده به شـمارهٔ فکس : ۱۳۱۶۳ ۹۶۹ (۲۱ه) یـا نشـانی : تهـران – میـدان توحیـد، خیابان توحید، کوچه نادر ، پلاک ۳۷ (سـاختمان مجله دامپروران) ارسـال نمایید

✓ لطفا در صورت ارسال فکس، نام و شمارهٔ تلفن مستقیم خود را به صورت خوانا بر روی فیش واریزی درج نمایید.
 ✓ برای کسب اطلاعات بیشتر با تلفن های : ۴- ۶۶۹۴۶۲۵ (۲۱ه) تماس بگیرید.



کشتارگاه صنعتی طیور زیتون گار کرج – ماهدشت ، جنب بیمارستان شریعتی تلفن : ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۳۶۰) تلفکس : ۳۷۳۰۴۵۶۹ (۳۶۰)

همراه: ۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷

شمارهٔ هقدهم – سال دوم – اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

رییس سازمان دامپزشکی کشور خبر داد: توسعه همگاری های سازمان دامپزشکی کشور با OIE



ریبس سازمان دامپزشکی کشور از توسعه همکاری ها با سازمان جهانی بهداشت دام خبر داد و افزود: بر اساس مذاکرات صورت گرفته با ریبس سازمان جهانی بهداشت دام قرار شد تا در حوزه های مختلف بهداشت و مدیریت بیماری های دام، طیور و آبزیان از همکاری و کمک این سازمان بهره بیشتری ببریم.

یه گزارش روابط عمومی سازمان دامپزشکی کشور، دکتر علیرضا رفیعی پور در جلسه مجمع عمومی سازمان جهانی بهداشت دام با اشاره به مذاکرات صورت گرفته در دیدار با رییس سازمان جهانی به است در خصوص اعزام کارشناسان سازمان جهانی بهداشت دام برای آنالیز و بررسی صنعت طیبور ایبران راهکارهایی ارائه شد، هم چنین در خصوص اعزام تیم مذکور جهت کمک به پروژه بیوبانک سازمان دامپزشکی کشور مذاکراتی صورت گرفت.

وی ادامه داد: عبالوه بسر ایسن، بسر اسیاس گفتگوههای به عصل آمده درخواست شد تبا سیازمان جهانبی بهداشت دام به منظور اخذ سویه هبای لازم واکسین و نیبز تست هبای تشخیصی به سیازمان دامپزشکی کشور کمک کند، همچنیین در خصوص آمبوزش و بیروز رسیائی دانش همیکاران سیازمان دامپزشتکی کشور در آزمایشگاههای OIE نیز گفتگوهایی صورت گرفت

وی با بیان اینکه؛ در این دیدار از ربیس سازمان جهانی بهداشت دام جهت بازدید از ایران و شرکت در روز ملی دامپزشکی دعوت به عمل آمد، عنوان کرد: براساس مذاکرات صورت گرفته ربیس سازمان جهانی بهداشت دام از پیشتهاد ایران استقبال وخواستار همکاری بیشتری با سازمان دامپزشکی کشور شد

بر اساس این گزارش در روز سوم از برگزاری مجمع عمومی سازمان جهاتی بهداشت دام رییسس سازمان دامپزشکی کشور عبلاوه بر دیدار با رییسس ایس سازمان، با هیات قزاقستانی دیدار داشت و در خصوص همکاریهای بهداشتی در جهت صادرات تلیسه از ایبران به قزاقستان مذاکراتی صورت گرفت، از سویی در همیس روز رئیس سازمان دامپزشکی کشور با هیات هندی نیز دیدار کرد.

طی حکمی از سوی دکتر سیداصغر برانی نژاد مدیر کل دامبزشکی استان دکتر مجید محمدیان به سمت سرپرست اداره دامپزشکی شهر تهر ان منصوب شد

در این حکم آمده است با عنایت به تعهد، تخصص و تجربیات ارزنده جنابعالی به موجب این حکم به سمت سربرست اداره دامپزشکی شهر تهران منصوب می گردید امید است با اتکال به خداوند متعال و تحت زعامت مقام معظم رهبری و سیاستهای اجرایی دولت تدبیر و امید و با بهره گیری از توان بالقوه نیروهای متعهد و متخصص زیر مجموعه و با ایجاد

هماهنگی بین بخشی و برنامه ریزی اصولی در آنجام وظایف محوله موفق و موید باشید دکتر سیداصغر برالی نژاد مدیر کل دامیزشکی استان تهران

برای اولین بار صورت کرفت؛ عضویست رئیسس سسازمان دامپزشسکی کشسور در هیسات مرکسزی کمیسیون منطقه ای آسیا و اقیانوسیه سازمان بهداشت جهانی دام

مدیسرکل دفتسر سسازمان هسای تخصصسی، روابط عمومسی و امسور بین العلسل سسسازمان دامپزشسکی کشسسور از تخسستین عضویست رییسس سسازمان دامپزشسکی ایسران در هیسات مرکسزی کمیسسیون منطقه ای آسسیا و اقیانوسسیه سازمان بهداشت جهانی دام خبر داد.



به گزارش روابط عمومی سازمان دامپزشکی کشور، دکتر بهمن عابدی کیاسری امروز در جلسه مجمع عمومی سازمان جهانی بهداشت دام عنوان کسرد: در اجالاس کمیسیون منطقه ای آسیا و اقیانوسیه OIE کشورهای استرالیا-چین-ژاپن-اندونزی- سنگاپور - نیوزانند- ایران به عضویت هیات مرکزی کمیسیون مذکور در آمدند.

وی ادامه داد: در کمیسیون منطقه ای آسیا و اقیانوسیه، ۲۷ کشور عضو هستند که از بین این اعضا کشورهای فوق عضو هیات مرکزی شده اند

گفتنی است، جلّسه مجمع عمومی سازمان جهانی بهداشت دام همه ساله در کشورفرانسه برگزار میی شـود و امسـال نیــز سـازمان دامیزشــکی ایــران و روسـای سـازمان هـای دامیزشـکی ۱۸۰ کشــور عضـو و هیـات هـای مربوطـه در این مجمع حضور پیدا کرده اند

این مجمع مهمترین گردهمایی بیرای سیاستگذاری و اتخاذ تصمیم در رابطه با سیاست های بهداشتی دام در جهان است در این مجسع مقبرات مربوط به بهداشت دام به صورت قطعنامه به تصویب سی رسد و از نظر قانونی بایند توسط کشورهای عضو رعایت شود



لازم به ذکر است در مراسمی که با حضور مدیر کل و معاونین و مسئولان ادارات سنادی در محل سالن جلسات اداره کل برگزار شدد دکتر مجید محمدیان معارفه و از زحمات دکتر سید علی سید بایایی که پیش از این عهده دار این سمت بود، تقدیر و تشکر به عمل آمد

دامنرنگی تهران

کشتارگاہ صنعتی طیور زيتون كار

کرج – ماهدشت ، جنب بیمارستان شریعتی تلفن: ۲۶ ۵۲۲۵ (۲۶) تلفكس: ۲۹ ۵۴۵۳۵ (۲۶) همراه: ۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷



مدیر کل دامپزشکی استان تهران در خصوص عرضه گوشت با قیمت های به اصطلاح لاکچری گفت: مردم فریب تبلیغات تجاری عرضه کنندگان سودجو را نخورند اطلاع رساني در خصوص تبليغات دروغين عرضه كوشت با قيمت هاي كزاف و نامتعارف

به گزارش روابط عمومی اداره کل دامپزشکی استان تهران، دکتر برایبی نزاد مدیر کل دامیزشکی استان در رابطه با اخبار منتشر شده مینی بر ارائه و عرضه گوشت با قیمت های بیش از حد و نامتعارف در فروشگاه های مجازی و غیر مجاز عنوان کرد: سازمان دامیزشکی کشور به عنوان یک دستگاه حاکمیشی، وظیفه نظارت و کنترل بر نولید و عرضه فرآورد های خام داسی را از مبدا، واحدهای تولیدکننده، کشتارگاه ها و بسته بندی ها تا نهایتاً سفره مردم را عهده دار است

مديسر كل داميزشكي أستان تهران اداسه داد: نظارت بهداشتي بسر مراكم عرضه لازم از طريق ادارات كل همچنيين كنترل بهدائستي و اعسال نظارت ها توسط مسئولان

لنَّي منصوب در وأحد هاي عرضه فراورده ها الجام مي شود.

وی در خصوص اخبار منتشیر شده در سایت ها و شبکه های مجازی که اداره کل دامپزشکی استان تهران را عامل عدم کنترل قیمت، عرضه و مسبب نابسامانی قیمت های مذکور معرفی کردند عنوان کرد: هرگونه عرضه و توزیع گوشت و فراورده های خام دامی در قالب فروشگاه های مجازی صرفنظر از طی گردن مراحل قانونی جهت اخید مجبور و پروانه های بهدائستی لازم تخلفی آشکار تلقی میی شود و اداره کل نان تهران با عرضه کنندگان فوق برخورد بایسته و قانونسی را انجام خواهد داد چرا که گوشت و فراورده های مربوطه برای اینکه سالم به دس كتنده برسد و تهديدي عليه امنيت غذايي جامعه نباشد توسط مسئول فني دكشر یک متخصص در هر واحد مورد تایید تخصصی قرار می گیرد و پس از طی مراحَىل و داشتن صلاحيت ها و شرايط بهنائستي اوليه با تأييد داميزشكي بـأ سلامت کرمل به دست مصرف کننده سی رسد و هر چرخه ایی که خیارج از این روال باشد مورد تایید سازمان دامیزشکی و اداره کل دامیزشکی استان تهران نیست. دکتر برایی نیزاد ادامه داد: رسیدگی به تخلفات اقتصادی در بیازار و برخورد با گران

فروشی در سطح شبکه های این چنینی در حیطه صلاحیت سازمان حمایت از مصرف كنندگان و توليد كنندگان آست و بخشى از آن نيـز بـر عهـده سـازمان تعزيـرات حکومتی قبرار داده شده است. در کشار ایس سازمان ها، بازرسان و ناظران اشاق های اصفاف کشور و سازمانهای صنعت، معدن و تجارت بـه اجـرای بخشـی از ایـن وظایـف



در راستای سیاست گذاری های صورت گرفته می پردازند و حبطه ی مذکور جـزو وظایف ذاتی سازمان دامپزشکی کشور به شمار نمی رود

دكتر برايي نزاد افرود: تأسيس هر نوع مركز عرضه فراورده خام داسي منوط به تحصيل پروانه و اخذ مجوز از سازمان دامپزشكي كشور مي باشد لنا كليه اشخاص حقيقي و حقوقي

پروسه و کست در امر توزیع فراورده های خام دامی فعالیت می کنند موظف به اخذ پروانه بهداشتی و اجرای کامل قوانین سازمان دامپزشکی کشور می باشند مدیرکل دامپزشکی تهران تاکید کرد گوشت های موجود در فروشگاه ها و مراکز عرضه می بایست متناسب با ظرفیت بخچال های موجود کامالا بهداشیتی و ممهور به مهر تى دامېزشكى باشد كه طبى اين قرايند تاريخ توليد، انقضاه، كد پروانه بهروسرداري ز اداره کل دامپزشسکی اسستان، آدرس محسل تولیسد و شسرایط نگسهداری (تسازه، صفسر تسا اً درجه سانتی گراد، منجمد، منفی ۱۸ درجه سانتی گراد) سواردی است که مصرف کننده جهت حفظ سلامت خود حين خريد محصولات فوق بايد به أن دقت كند

وی تصریح کرد: اداره کل دامپزشکی استان تهران به منظور کنترل زنجیره تولید تما مصرف برای عرضه محصولات سالم بهداشتی و با کیفیت از فراورده های تولید و عرضه شدهٔ نعونه برداری کرده و در راستای تایید سالامت محصولات مُذَکور در سفره ی عصوم مردم خود را ملزم به انجام آزمایشات تکمیلی نیز می داندا اما محصولاتی که به صورت غیرمجاز به دور از نظارت سازمان دامپزشکی و اداره کل دامپزشکی استان تهران به فروش مى رسىد تهديد كننسده ي أمنيت و سالامت غذايسي مصرف كننسده مني باشند لكنن أز شهروندان تهراني تقاضا داريم مورد فريب تبليغات سودجوبان قرار نگيرند و نيازهاي خود در این خصوص را از واحد های مجاز و مورد تایید دامپزشکی تامین کنند

مدیر کل دامپزشکی استان تهران در دیدار با فرماندار شهرستان فیروز کوه: همه فعالیت های بخش خصوصی و دولتی دامپزشکی در راستای حفظ تولید و ارتقاء بهداشت عمومي است



در دیندار روز پنجشنبه سوم خردادساه مدینر کل دامپزشکی استان تهبران بنا فرمانندار فیروز کوه بر ضرورت حمایت همه جانبه از فعالیت های دامپزشکی تاکید گردید.

فرمائندار شهرستان فيروزكوه نيبز درايين ديندار ضمين تقديم از فعاليت هاى داميزشكي ببر حمايت از طرحهای دامپزشکی برای حفظ و ارتقاء بهداشت عمومی و همچنین تولید پایدار تاکید نمود.

شایان ذکر است مدیر کل دامپزشکی استان به انفاق فرماندار شهرستان و رئیس اداره دامپزشکی فيروز كوه از تحوه فعاليت مركز مايه كوبي و درماتگاه دام و طيور شهرستان نيز بازديد به عمل أوردند

در ادامه دكتر برايي نزاده ديدار با امام جمعه و نماينده ولي فقيه شهرستان فيروزكوه گزارشی از نقش دامپزشکی در حلیت و بهداشت سواد غذایی و تضمین سلامت سردم رأیه نصود در این دیدار که رئیس اداره دامیزشکی شهرستان فیروز کوه حضور داشت امام جمعه از فعالیت های ایشان قدردانی نمود

مديركل داميزشكي استان تهران در پايان بازديند با حضور در اداره داميزشكي شهرستان فيروزكوه ضمن ديدار باكاركنان از زحمات همكاران تشكر وقدرداني نمود

آناليز صنعت طيور ايران توسط كارشناسان سازمان بهداشت جهاني دام

رييس سازمان داميزشكي كشور از اتالينز صنعت طيبور ايسران توسط كارشناسيان خبسره مسازمان بهداشت جهانی دام، خبر داد و گفت: این آنالیز شامل تحلیل های اقتصادی، ساختاری و بهداشتی خواهد بود. سي توان ايس طرح مطالعاتي ينا أتالينز تحليلي و أساري را در أيسده بنراي صنعت دام. ابزيان زنبور عسل و كرم ابريشم با همكاري دانشمندان داميزشكي كشور وبين الملل لتجام داد

به گسزارش رواسط عمومسی سسآزمان دامپزشکی کشور، علیرضا رفیعی پور در حاشيه جلسه مجمع عمومى سازمان جهائني بهداشت دام؛ بأ بينان اينك قصد داریم این مساله را در قالب مذاکره طرح موضوع كتيسم عنسوان كسرده همدف ايسن ت تا همكاران جامعه جهاني موفقيت های خودشان را در صنعت طیبور پسس از تحليل وضعيت حال حاضر صنعت طيور ایران در اختیار ما قرار دهند



وی اظهار کرد: حتما این پرسش و تلقی در خصوص رخداد آنفلوانزای فیوق حاد پرنداگان که در سالهای گذشته موجب تحمیل خسارات زیادی به تولیدکنندگان شد به ذهن عموم مردم متبادر شده است که چرا کشورهای آسیایی و اروپایی همچون ایران در صنعت طیور پس از بروز آنفلوانزا متضرر نمى شوند لذا ما به دنبال بأسخ اين برسش هستيم و معتقديم كه يس از أناليز صنعت طبور ایران توسط کارشناسان خبره سازمان بهداشت جهانی دام به پاسخ این پرسش خواهیم رسید

گفتنی است، جلسه مجمع عمومی سازمان جهانی بهداشت دام همه ساله در کشور فرانسه برگزار می شود و امسال نینز سازمان دامپزشکی ایران و روسای سازمان های دامپزشکی ۱۸۰ کشور عضو و هيات هاي مربوطه در اين مجمع حضور پيدا كرده أند

ایس مجمع مهمتریس گردهمایی بسرای سیاستگذاری و اتخاذ تصمیم در رابطه بنا سیاست های بهدائستی دام در جهان است در این مجمع مقررات مربوط به بهدائست دام به صورت قطعنامه به تصويب مي رسد واز نظر قانوني بايد توسط كشورهاي عضو رعايت شود



موافقت سازمان بهداشت حهاني دام با پیشنهاد و بژه ایران

سازمان جهانی بهداشت دام (OIE) با پیشنهاد ایران برای ایجاد کارگروههای منطقهای در خصوص اجرا و توسعه استانداردهای OIE که روی تجارت بین المللی و واردات و صادرات کشورها تاثير مستقيم دارد موافقت كرد.

ہے گےزارش روابط عمومی س دامیزشکی کشور، مونیکا آلیوا رئیس سازمان بهداشت جهانی دام . در جلب مجمع عمومي سازمان جهاني يهداشت دام با اشاره به ایزکه ششمین برناسه راهبردی ایس سازمان تا سال ۲۰۲۰ تدویس شده، گزارشی از فعالیتها و اقدامات سازمان در ایس خصوص ارائمه گرد و افسزود: ازدیرساز آیسن برنامه هسا در بحث کنشرل و ریشه کنبی تب برفکی، هساری، طاعون گاوی و سل گاوی در حال اجراست



وی با ارائه گزارشی از برنامه جهانی برای کنترل مقاومت آنتی بیوتیکی و گزارشی از کنفرانسهای برگزار شده در این موضوع به مدرن سازی سیستم گزارش دهی و برنامه های جهانی جدید برای کُنتــُـرل بیماریهــای دامــی و ارزیابــی هــای پــیویاُس (۱۳۷۶) اســاره کــرد و در خصــ پروژه های مهم سازمان جهانی بهداشت دام مانند بیوبانک و ذخیره واکسن توضیحاتی ارائه کرد.

ا موضوع تهدیدات بیولوزیدگ نیز از دیگر موضوعات مطرح شده در این مجمع بود و از کشورهای نضو این سازمان خواسته شد که در این زمینه ها جدی ترعمل کنند، چراکه موفقیت در اجرای برنامه های راهبردی دامپزشکی دنیا متوط به همکاری با دیگر دستگاه های بین المللی خواهد بود

ازمان جهائی بهداشت دام همچنیس اعلام کرد که علاوه بر اقدامات کنترلی بیساری هـ آه بایـد شـرایط اقتصادی و اقلیمــی کشــورها هــم بـرای تحقــق اهــداف دامپزشـکی جهانــی مــد نظـر قسرار بگیسرد. بسس از ارائسه گسزارش مدیسران AME پیشسنهاد ایسران بسرای ایجساد کارگسروه های منطقه ای برای اجرا و توسعه استانداردهای سازمان بهداشت جهانی دام که روی تجارت بین المللي و واردات و صادرات كشورها تاثير مستقيم دارد مورد تابيد ابن سازمان قرار كرفت

براسانی این گزارش، برنامه روز اول مجمع عمومی سازمان جهانی بهداشت دام شامل سخنرانی رئیس سازمان جهانی دامپزشکی، وزرا و نمایندگان کشورهای فرانسه، برزیل، کامپنوج گرجستان، نگال، امریکا، عربستان، ازبکستان، مکزیک و نیکاراگوا بود که موضوعاتی از جمله تب برفکی، لفلوانزای فوق حاد پرندگان، مقاومتهای دارویی، آفزایش جمعیت و نیباز غذایی، یکسان سازی بثانداردها، واردات و صادرات محصولات دامي، سلامت واحد، برنامه هاى واكسيناسيون و انتقال فن لوري از شاخص ترين موضوعات مطرح شده در آين مجمع بود

جلسه مجمع عمومی سازمان جهانی بهداشت دام همه ساله در کشور فرانسه برگزار می شود. مسال نیز سازمان دامیزشکی ایران و روسای سازمان های دامیزشکی ۱۸۰ کشور عضو و هیات هنای مربوطه در این مجمع حضور پیندا کرده اند این مجمع مهمترین گردهمایی برای سیاستگذاری واتخاذ تصمیم در رابطه با سیاست های بهداشتی دام در جهان است. در این مجمع مقررات مربوط به بهداشت دام به صورت قطعناسه به تصويب سي رسد و از نظر قانوني بايند توسط كشورهاى عضو رعايت شود



دکتر علیرضا اکبرشاهی با اعلام خبر فوق افزود در راستای کنشرل سالموتلا در گله های طیور یکی از اولویت های دفتر بهداشت و مدیریت بیماری های طیور، زنبور عسل و کرم ابریشم سازمان دامپزشکی تدویس سند ملی کنشرل سالموللا در گله های طیبور می باشد در همیس راستا به منظور بهره مندى از تجارب و نقطه نظرات اساتيد خبره دانشگاهي اوليـن جلسه كميتـه مشورتي ندوین سند ملی کنترل سالمونلا تشکیل گردید.

در ایس جلسه که با حضور اساتید خبره از دانشکده های دامپزشکی مطرح کشور و موسسه رازی برگزار گردید، راه های ورود باکشری به منزاع، شیوه صحیح نمونه بسردآری، مشکلات مرتبط با عدم صادرات نگرانی های مرتبط با بهداشت عمومی و واکسیناسیون مطرح و با توجه به وضعیت کشور پیشنهاد گردید در فراز اول کنشرل بیماری، گلبه های اجماد و مادر تخمگذار از نظر وجود آلودگی بررسی و پاک سازی شوند و در مراحل بعدی بر اساس شدت آلودگی برنامه ریزی لازم صورت پذیرد.

نگاهی بر مفهوم روز حهانی دامیزشکی ادامه از خبرنامهٔ شماره قبل

دکتر ماکنعلی، معاونت بهداشتی و پیشگیری سازمان دامیز شکی کشور یکنی از مهمترین رویدادهای بینالمللی در زمیننه توسعه پایندار، نشست جهانی توسعه پایدار است در این نشست توافق هایی در زمینه توسعه پایدار مینان شرکت کنندگان به عصل اسد کاهش تعداد افرادی کنه دسترسی پیه آب تندارد تنا سال ۲۰۱۵ میلادی به تصف برسد، به حداقیل رسالان مواد شیمیایی که بر سلامتی انسان و طبيعت السوات مخسوب مي گذارنسد تشا سسال ٢٠٢٠ ميسلادي، نصفُ كسودن س کاهش ذخیرههای دریایی و رسانش منابع تریایی به سطحی پایندار تنا سال ۲۰۱۵ میلادی، کاهش رونید از بین رفتین تنبوع طبیعی تبا سال ۲۰۱۰ میلادی، افزایش پاییداری در استفاده از ارزی هسای تجدیدهسونده و برنامه ریسزی بسرای تدویسن برنامسهای ۱۰ سساله در مورد توسعه پایدار از اصلی ترین توافقات این نشست بود.

هجامعه بين المللي دامپزشكي

دراین بین در سال ۱۸۶۳ میلادی یعنی حدود ۱۵۰ سال پیش بزرگ مردی بنام پروفسور جران گامگی استاد دانشکده دامیزشکی ادینبورگ متحصمان دامیزشکی از سراسر اروپا را دعبوت کبرد تبا به بحث و گفتگ و دررابطه به بیمباری میلی واکیبردار دامی و تحوه و صوت حرب به بینک و مسکو و مسکو کرزیک به پیکتری سکی و نیمونار مسکی و عضورو راهکارهای کنترل و پیشگیری از آنها به گفتگو بپردازنید. این نشست در شهر هامبورگ کشور آلمان برگنزار و منجر به پیدایش جامعه جهانی دامپزشکی شد و این اولین کنگره بین المللی دامپزشکی بود که بعدا به عنوان کنگره جهانی دامپزشکی شناخته شد.

۴۳ سال بعد در سال ۱۹۰۶ میلادی در هشتمین کنگره جهانی دامپزشکی که در شهر بودایست کشور مجارستان برگزار شد به این نتیجه رسیدند که ضرورت دارد یک پیونید سازمانی بوجود بیاید و برای رسیدن به این هدف یک کمیته دانمی تشکیل شد. در سال ۱۹۵۳، در بانزدهمیس کنگره جامعه جهانی دامپزشکی که در شهر استکهلم کشور

سوئد برگزار شد ، اعضاء تصميم گرفتند كه يك سازمان بيـن المللـي ايجاد كنند كميتـه صوبه بر در سد ، صد ، صد ، صحیح توضید که یک سرومن پیش انفلنی پوخت تنشد دوسته دانسی جامعه بین المللی دامپزشکی برای تدوین اساسنامه جامعه دامپزشکی جهانی تبلاش کردنید . ایس اساسنامه در آسازدهین کنگره که در سال ۱۹۵۹ میلادی در شهر مادرید کشوراسیانیا برگزار شد، به تصویب رسید و بدین گونه جامعه بین المللی دامپزشکی تاسیس شد امروزه این جامعه با سایر سازمان های بین المللی، از جمله سازمان خواربرا و کشاورزی ملیل متحد (قائده)، سازمان جهانی بهداشت دام (کالا) داده در از در دار سازمان که در در دارش که در در در دارش بهداشت دام OIE) و سازمان جهانی بهداشت (WHO) همنکاری می کنید تبلاش های این مجموعه بر بهداشت و رفاه حیوانات، بهداشت عمومی و محیط زیست تمرکز دارد.

اسازمان جهانی بهداشت دام

در سال ۱۹۲۰ میلادی بیمباری طاعبون گاوی در بازیک به طور غیر منتظره اتفاق افتاد. این رخداد به دلیل حصل گاو کوهبان دار (برو) که از هندوستان به مقصد برزیل و از طریق بنسدر آنشورب عیسور مسی گسرد صورت پذیرفت. در سسال ۱۹۲۴ میسلادی متعاقب رخداد طاعون گاوی مذاکرات بسیار فشرده اینی از طریق مجاری دیپلماتیک بیس دولت هذا أغداز گردید کنه نهایشا تعداد ۲۸ کشور در ۲۵ ژانوینه سال ۱۹۲۴ میسلادی توافقنامه بين المللي و انهايي كردند و دفتر بين المللي بيماري هاي واگير دار حيواني را بایه گذاری نمودند که توسط دبیر کل لیگ ملل آبلاغ گردید.

اً اولین کنفرانس این دفتر تاریخ در ۳۰ ژانویه ۱۹۲۸ در شهر ژنو کشور سوییس برگزار شدکه در این نشست فقط هشت کارشناس حضور داشتند این کارشناسان ، در این ت چارچوسی را تحت عنوان پلیس بیسن المالنی بهداشتی را بوجود آوردند ایس الیس تصمیم گرفت که " تنها استاد بهداشتی دامورشکی صادره توسط دامیزشکی دولتی می توانند به عنوان تضمین کننده سلامت کالاهای صادراتی و وارداتی باشند و تجارت بدون این استاد بهداشت دامیزشکی را ممنوع کردند "

در سال ۱۹۴۵ میلادی سازمان ملل متحد جایگزین لیگ ملل شد.

سازمان ملل دو سازمان تخصصي رأ تاسيس كرد: ۱. سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد (فائو) در سال ۱۹۴۶

۲. سازمان جهانی بهداشت (WHO) در سال ۱۹۴۸

اهناك ايس دو سازمان تابع سازمان ملسل متحمد تما حمدي پوشش دهنده فعاليت هماي سازمان جهانی بهداشت دام ببود که وجود این دو سازمان، فعالیت های سازمان جهانی بهداشت دام را بسه شندت زیبر سنوال ببود و در سال های ۱۹۴۶ و ۱۹۵۱ میلادی تبلاش شد تبا سازمان جهانی بهداشت دام را در درون سازمان های مزبور ادغام کنند اسا به دلیل استدلال های علمی و منطقی، سازمان ملل پذیرفت که سازمان جهاتی بهداشت دام به طور مستقل بعنوان یک سازمان بین دولتی به فعالیت های خود ادامه دهد و در سال ۱۹۵۲ میلادی بین سازمان جهاتی بهداشت دام و سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحدد

(قالو)، موافقت نآمه آی رسمی امضا و منتشر گردید. در حال حاضر سازمان جهانی بهداشت دام دارای ۱۸۱ کشور عضو می باشد و وظیف سیاستگذاری برنامه های کنترل، پیشگیری و ریشه کنی بیمباری های حیوانی، بیمباری های مشترک بین انسان و حیوان و سلامت غذای با منشاء حیوانی را برعهده دارد و تنها مرجع بین الطلبی برای سیاست گذاری در اسر تجارت کالاهای مرتبط با دامپزشکی برای سازمان جهانی تجارت به شمار می رود

صنابع زير ساخت هاي كشاورزي شمارة ۱۹۶ ارديبهشت ١٣٩٧

کشتارگاہ صنعتی طیور زيتون كار

کرج – ماهدشت ، جنب بیمارستان شریعتی تلفن: ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۲۶) تلفكس: ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۲۶) همراه : ۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷ ممراه



جسزای حبسس بسرای قصساب متخلفسی کسه در ملاعسام اقسدام به کشتار غیرمجاز می نمود!

به گزارش روابط عمومی اداره دامپزشکی فیروز کوه، از جزای حبس برای قصاب متخلفی که در تاریکی شب در ملاء عام در واحد قصابی خود اقدام به کشتار دام می نمود خبر داد.

دكتر شايان خواه سريرست اداره دامپزشکی در تشریح این موضوع عشوان تصود در طبي بازرسی شبانه از واحدهای عرضه کننده خام دامی در طح شهرستان فيروزكوه

ک واحد قصابی بــه طــور أشكار با سوء استفاده از تاریکی شب در داخیل واحد به صورت خود سراته و بدون



نظارت بهداشتی، اقدام به کشتار غیرمجاز دام نصوده، که پس از تنظیم صور تجلسه پرونده تخلف واحد فوق به مراجع قضایتی معرفی گردید و بنا توجه به تخلفات عدیده گذش بس از بررسی پرونسه توسط شعبه ۱۰۱ کیفسری شهرستان فیروزکوه، فسرد مذکور به سه ماه و یک روز حبس تعزیری با احتساب بازداشت قبلی محکوم گردید

دكتر جواد شايان خواه در پايان اظهار داشت دامهاى ذبح شده در خارج از كشتارگاه بدون نظارت بهداشتی دامپزشکی کشتار و عرضه می شوند و از انجایسی که بدون بازرسی قبل، حین و بعد از کشتار می باشند احتمال آلودگی های انگلی، میکروبی و ویروسی در این دامها وجود داشته لذا توصيه مي شود گوشت لاشههايي خريداري شود كه در مراكز تحت نظارت و ممهور به مهر بهداشتی و برچسب دامپزشکی باشد

معدوم سازي 11 تن فرآورده خام دامي آلوده طي ارديبهشت ماه سال جاري در شهرستان ری



ت مناه سبال جناري، حندود ينازده تبن النواع فبرأورده خنام دامني ألبوده ن ری پسس از تاییند عندم قابلیت مصرف انسانی ، معندوم و از چرخه

تاویلی (ربیس اداره دامپزشکی شهرستان ری) در این خصوص ر و بیان فراورده ها شامل الایش خوراکی و غیر خوراکی دام، گوشت ته سرغ و ماهی ببوده که به دلیل الودگی میکروبی و عدم قابلیت این، پس از تاثید ازمایشگاهی و احد حکم قضایی در واحدهای مجاز تبديل ضايعات أمحا وأزجرخه مصرف هموطنان خارج كرديد

زود: ایس فسرآورده ها در واحدهای مجاز و غیرمجاز ود و تنا زمان تعییس تکلیف در سردخانه های

تان ری در پایان عنوان نصود: امیدواریم با اقداصات پیشگیرانه دامپزشکی در خصوص حَنف فراورده های خام داسی البوده و جلوگیری از ورود آنها به سفره هموطنان شاهد ارتفای هرچه بیشتر شاخص بت غذایی در کشور باشیم



تلفن المان ارتباط مردمی سازمان دامپزشکی کشور

طى احكامي حداكانه از سوي دكتر سيداصغر برائي نژاد، مدير كل داميزشكي استان؛ **آقایان دکتر سیدعلی بابایی و دکتر یحبی بابا خانی، به سمت های جدید منصوب شدند**

در متن این احکام آمده است؛ با عنایت به تعهد، تخصص و تجربیات ارزنده جنابعالی به موجب این حکم آقای دکتر سیدعلی بابای به سمت سرپرست اداره بهداشت و مدیریت بیماریهای آبزیان و آقای دکتر بحیسی باباخانی به سمت سرپرست اداره بازرسی و رسیدگی به شکایات منصوب می گردید.

اميند است با اتكال به خداونند متعال و تحت زعامت مقام معظم رهبنري و سیاست های اجرایی دولت تدبیر و امید و با بهره گیری از توان بالقوه نیروهای متعهد و متخصص زير مجموعه و با ايجاد هماهنگي بين بخشي و برنامه ريزي اصولی در انجام وظایف محوله موفق و موید باشید.

دكتر سيداصغر برائي نژاد مديركل داميزشكي أستان تهران





لاژم به ذکر است در مراسمی که با حضور مدیسر کل، معاونسان و مسئولان ادارات ستادی در محل سالن جلسات اداره کل برگزار شد، دکتر یحیی باباخانی و دکتر سيدعلى بابايني معارف شندئد واز زحمنات دكتبر اميشي فضل و دكتبر محمند تقني یمی که بیش از این عهده دار سمت های مذکور بودند، تقدیر و تشکر

الأساق المراس والمساح والمراجع والمراع والمراجع والمراجع والمراجع والمراع والمراع والمراع والمراجع وال Mychellenger on Ferral Belly Control



به گزارش روابط عمومی اداره دامپزشکی شهرستان شهریاره دکتر مهدی خدابخشی رئیس اداره دامپزشکی شهرستان شهریار در خصوص اقدامات پیشگیرانه بیماری تب کریمه کنگو گفت: با توجمه بمه شنروع فصل گرمنا و تکثیبر و فعالیت کنبه هنا و احتمنال بنروز و شنیوع بیمباری تنب خُونریزی دهنده کریسه کنگو و به لحاظ خطرات بالفوه این بیساری برای جمعیت انسانی بویژه گروه های در تماس دام اداره دامیزشکی شهریار با اتخاذ نداییر و اقدامات پیشگیرانه شامل: تشکیل کارگروه بهداشت و سلامت و مشخص نصودن وظایف هر یک از دستگاه های اجرایی،

برگزاری کلاس های آموزشی برای گروه های هدف به ویژه کادر بهداشتی کشتارگاه های دام، واحدهای بسته بندی با موضوع آشنایی با بیماری ، رعایت موارد ایمی و بهداشتی و جلوگیری از رفتارهای مخاطره أمینز و توزیع سم و سمپاشی دامها و اماکن دامی، به عنوان مهمترین استراتژی در برخورد با این بیماری همراه با پایش بیماری در موارد مشکوک میان جمعیت نامی و همسو با شبکه بهداشت در جمعیت انسانی را به مورد اجرا گذاشته است.

وى افرود: از شهروندان عزيـز شهرسـتان شـهريار درخواسـت مـى گـردده در صـورت مشـاهده هرگونـه تار غیرمجاز دام و با تخلفات بهداشتی، مراتب را با شماره تلفین همای ۶۵۲۲۲۰۱۲ و ۶۵۲۶۲۲۸۱ به اداره دامپزشكي شهرستان شهريار جهت اقدامات و پيگيري هاي بعدي آغلام نمايند

> گردآوری و تدوین ویژه نامه : عبدالحسین باخدا ماخذ : سایت رسمی ادارهٔ کل دامپزشکی استان تهران

Ly of office

شمارة ۹۶

رديبهشت ١٣٩٧

در کشورهای در حال توسعه امکان دارد مواد غذایی برای دامها دچار کمبود شود بنابراين بااستفاده از ضايعات می توان تااندازهای این مشکل را حل کرد اما ارزش غذایی این منابع تا چه اندازهای است؟ در اینجا از ۳ مورد نامبرده میشود:

در آغـــاز نگاهـــی بــه مـــوز میاندازیـــم. محصــول گیاهــی کــه اغلــب در مناطــق حــاره مرطــوب يافــت مىشــود. افــزون بــر ۳۲ گونـه و ۱۰۰ زیرگونـه از ایـن گیـاه وجـود دارد بــر اســاس آمارهــای ســازمان فائــو در ســال ۱۹۸۸ ســالانه ۴۲ ميليــون تــن از ايــن محصول تولید میشود که از این مقدار بهطور تخمین بین ۱۲ تا ۱۵ میلیون تن و سالانه بهعنوان غذای دام استفاده

بیشترین کار تحقیقاتی در این زمینه در کشـورهای آمریـکای لاتیـن جایـی کـه بیـن ۳۵ تـا ۵۰ درصـد از مـوز جهـان تولیـد می شود، به عمل آمد.

در تغذیـه گاوهـا بیشـترین محدودیـت د ر استفاده از موز به دلیل فقدان تخمیر ازتی است این نقص زمانی معلوم شد کـه مقایسـهای تجربـی در مـورد جیـره غذایی حاوی موز، با یا بدون کیک پنبهدانه در کشور کلمبیا به اجرا درآمد و با افزودن این مکمل به صورت یک تا ۲ کیلو برای هر رأس گاو نتایج خوبی به

موزهای سبز، خشک و آسیاب شده به صورت آرد با موفقیت به عنوان منبعی از نشاســته در تهيــه غــذاي گوســالهها و بهویــژه در کارخانههـای ســازنده جایگزیــن شــیر به کاربــرده شــد در یــک بررســی در کشـور اکـوادور معلـوم شـد کـه میتـوان آرد موز را با موفقیت کامل بهجای ۵۰ درصد از غلات در جیره غذایی گاوهای جـوان مورداسـتفاده قـرارداد.

در یک مطالعه دیگر، امکان جایگزینی مـوز سـبز یـا رسـیده در جیـره غذایـی بزهای شیرده اثبات گردید. معلوم شد

با این سه یسماند کے جایگزینی کامل غلات با موز، بہ افزایش مصرف ماده خشک و تولید بیشتر شـیر منتهـی میگـردد. در هندوسـتان نیــز مطالعاتی درباره ارزش غذایی شاخ و برگ

موز در جیره غذایی گوسفندان به عمل

بيشتربياموزيم؛

ارتقاء بهره وری خوراک دام

در این مطالعه، شاخ و برگ خشک شده مـوز بهجـای ۲۰، ۴۰ و ۵۰ درصـد از علفهای خشک به کاربرده شد. این آزمایش به مدت ۶۰ روز به اجرا درآمد و هیچگونه اثرات سویی بر میزان خوردن غـذا و سـلامت گوسـفندان در تمـام مـوارد آزمایشی مشاهده نشد. وزن گیری دامها نیز تا ۴۰ درصد پس از آغاز آزمایش

افزايـش يافـت. هسته خرما

این ماده غذایی اغلب در کشورهای حاشیه خلیجفارس مصر و بهویژه در ساحل شمال غربى شبهجزيره سينا يافــت مىشــود.

هســته خرمــا از زمانهــای دور بهعنــوان یک کنسانتره غذایی برای نشخوارکنندگان و همچنین به صورت یک مکمل برای دامهای چرا کننده مورداستفاده قرار مي گرفــت.

هستههای خرما دارای مقادیر بالایی از انـرژی قابـل متابولیـزه شـدن کـه در مـواد غذایے دیگری شبیه ذرت جو و گندم و غیره وجود دارد میباشد و لذا در بهبود وزن گیـری دامهـا مؤثـر اسـت همچنیـن ایـن هسـتهها دارای مـواد شـبه هورمونـی رشد که به بهبود استفاده از پروتئینها کمک میکند و موجب سهولت در جذب اسیدهای آمینه و ورود آنها به سلولهای مختلف بدن می شود.

را به شکل اصلی برای تغذیه استفاده کرد بنابراین ابتدا باید آنها را حداقل به مدت ۳ روز در آب خیسانید تا نرم شوند پـس از مـدت مذكـور خشكشـده و آسیاب میشوند پسازآن در جیره غذایی گوسفندها و بزها گاوهای پـروری و شـیرده به کاربــرده میشــود.

وجود چنین موادی در هستههای خرما هیچ گون اثرات منفی و معکوس بر رشد و یا سایر پارامترهای تولید ندارد. استفاده از چنین تولیداتی در تغذیه فواید اقتصادی داشته و با کاهش هزینههای تهیه غذای دام موجب کسب درآمد بیشتر توسط دامـداران ميگـردد.

برگهای درخت توت

این برگھا میتوانند غذای مناسبی براى حيوانات نشخوار كننده باشد ضمن آن کے فاقد ہر گونے آلودگے قارچے سےموم حشره کش نظیر سولفات مس و یا چیزهای مشابه دیگر است. این برگها حاوی ۷ درصد فیبر ۱۶ درصد پروتئین ۴ درصد چربی و ۵۰ درصد کربوهیدراتهای محلول است. آنها را به صورت جایگزین ساير منابع غذايي از قبيل چاودار نمود. با در نظر گرفتن حداکثر میزان جایگزینی این مقدار نباید بیش از نیم کیلو برای هر رأس گاو در یک روز و ۳ کیلـو بـرای گوسـفند و بـز باشـد. در بالاتريـن مقاديـر اسـتفاده از اين برگ ها باید از مواد طعم دار برای غلبه بر مشکلات خوشخوراکی آن استفاده كرد. در صورت بالا بردن مقادير استفاده از برگ توت برای جبران پایین بودن میزان فسفر در آن می توان از مکمل های فسفر به کاربرد. بهویره زمانی که این مواد حاوی مقادیر زیادی از بخار آب میباشند. گرد آوری: حجت اله انصاری (جابری)

ممكن است نتوان هستههای خرما







صنايع زيرساختهاي كشاورزي شماره ۱۹۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷





انتخاب نژادهای برتر برای حفظ امنیت غذایی

دکتر مرتضی رضایی در نشستی با پرورشدهندگان و دستاندرکاران دامهای کوچک کشور گفت: توسعه سریع، منطقی و هدفمند استفاده از ترکیبهای جدید ژنتیکی گوسفند و بز در سیستمهای صنعتی و متمرکز بهمنظور بهبود راندمان و ارتقای بهروری در تولید گوشت قرمز و شیر از سیاستهای

استراتژیک و کلان این معاونت بوده و حمایت از سرمایه گذاری در این بخش را در دستور کار جدی و اصولی خود قرار داده ایم. او افزود: بستر لازم برای توسعه پرورش متمرکز دامهای کوچک پربازده و استفاده از نژادهای اصیل و همچنین سنتز ترکیبهای جدید ژنتیکی گوسفند و بز در واحدهای دامپروری صنعتی کشور و زمینههای حمایت از سرمایه گذاری بخش خصوصی به طور کامل فراهم شده و می توان از این راه بخش قابل توجهای از نیاز کشور به گوشت قرمز و لبنیات را تأمین کرد.

رضایی اظهار داشت: بدین منظور استفاده همزمان از روشهای نوین اصلاح نـژادی و فنآوریهای کمک تولیدمثلی، ایجاد و توسعه ترکیبهای ژنتیکی متناسب با شرایط اقتصادی و اقلیمی آینده را شـتاب بخشیده و میتواند کمک مؤثـری در دسـتیابی بـه ایـن اهـداف باشـد.

او ادامه داد: در حال حاضر پروژههای پرورش نژادهای خالص پربازده و ایجاد و تکثیر ترکیبهای جدید ژنتیکی گوسفند و بز در کشور شروعشده اما سرعت و روند پیشرفت و توسعه آن متناسب با نیاز کشور نیست.

معاون وزیـر جهاد کشاورزی گفت: استفاده از تـوان و منابع داخلـی و خارجـی و بهرهمندی از تسهیلات بانکـی ارزانقیمـت در حمایـت از سـرمایه گذاری بخـش خصوصـی، جزئـی از بسـته سیاسـتهای حمایتـی ایـن وزارتخانـه اسـت.

.... « صنایع زیر ساختهای کشاورزی کی کی سال نو کی سال نو غذایی دام و طیور بها بها آثـار کمآبـی اسـت. طـی ۴ سـال اخیـر چهـار هـزار هکتـار بـه سـطح گلخانههـای کشـور اضافهشـده اسـت و سـطح فعالیـت گلخانـه در ایـران بـه بیـش از ۱۲ هـزار هکتـار میرسـد.



آب در کوزه صادرات گیاهان دارویی و ما تشنهلبان !!

مجتبی خسروتاج معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در مورد تجارت کالاهای کشاورزی بهخصوص گیاهان دارویی اعلام کرد: «در بخشهای خشکبار، دام، گیاهان دارویی، و... تراز تجاری منفی بوده که همه موارد بسیار قابل توجه است. با توجه به ظرفیتهای موجود گیاهان دارویی در کشور، وجود تراز تجاری منفی و بالا بودن واردات این محصولات، توجیه پذیر نیست. خلیا مغازهای رئیس اتحادیه صادر کنندگان گیاهان دارویی توضیح میدهد: در مورد گیاهان دارویی باید گفت کاهش صادرات توضیح میدهد: در مورد گیاهان دارویی باید گفت کاهش صادرات و قابل توجه بوده و دلایل متعدد و مختلفی باعث این کارشده است. یکی اینکه دستمزد کارگر و کشاورز برای بهرهبرداری، جمعآوری برای بهرهبرداری، جمعآوری خرید و صادرات آن وجود ندارد.

رئیسس اتحادیسه صادر کننسدگان گیاهسان دارویسی در مسورد دلیسل مهم تبر کاهش صادرات می گوید: رقیب بسرای گیاهان دارویسی زیاد شده به خصوص در مسورد گیاهان دارویسی ایسران کسه چیسن، ترکیسه، افغانسستان و اود بسازار گیاهان دارویسی ایسران شدهاند. بسیاری از این کشورها رقیب جدی در برخی گونههای گیاهی ایسران هستند.



نگران آینده کشاورزی کشور هستم

اسکندر زند در مراسمی در حاشیه تجلیل از برترینهای آموزشهای مهارتی علمی کاربردی بابیان اینکه نگران آینده کشاورزان در کشور هستم اظهار کرد: نظام آموزشی ما باید به سمتی بروند که فارغالتحصیلان بخش کشاورزی کشور بیشتر به درد کشاورزی بخورند و همچنین دغدغه آنها از وضعیت شغلیشان در آینده ملاحظه شود.

معاون وزیر جهاد کشاورزی ادامه داد: شرایط در بخش کشاورزی در آینده بهشدت عوض میشود و باید از امروز پاسخگوی نیازهای آموزشی آنها باشیم.

زند بابیان اینکه وزارت جهاد کشاورزی نقش حاکمیتی در رابطه با جنب دانشجویان کشاورزی در دانشگاههای کشاورزی ندارد، گفت: دولت باید فکری برای جنب کشاورز زادگان در دانشگاهها داشته باشد اما جنب آنها بسیار سخت است؛ آموزشهای علمی و کاربردی بر دوش وزارت جهاد است که البته باید پررنگ شود اما ما در ارتباط با آموزش، نقش حاکمیتی نداریم و تنها می توانیم کمکرسان باشیم.



برپایی کنفرانس اقتصاد کشاورزی ایران در کرج

یازدهمین کنفرانس دوسالانه اقتصاد کشاورزی ایران با حضور اسحاق جهانگیری معاون اول رئیسجمهبوری آغاز به کار کرد. ظرفیتهای سرمایه گذاری در بخش کشاورزی و صنایع وابسته و راههای تأمین مالی کشاورزی، اقتصاد آب در بخش کشاورزی، بهرموری و فضای کسب و کار در کشاورزی، سیاستهای راهبردی توسعه کشاورزی – صیانت از منابع طبیعی و محیطزیست، مزیتهای نسبی، سیاستهای تجاری و توسعه تجارت محصولات کشاورزی ازجمله محورهای این کنفرانس که در پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران مستقر در کرج، برگزارشده،بوده است.



خاورمیانه در باتلاق خشکسالی و ریزگردها

محمـود حجتـی در سـیوچهارمین نشسـت منطقـه ای خـاور نزدیک در فائـو (سـازمان خواربـار کشـاورزی ملـل متحـد) بـا حضـور وزیـران کشـاورزی و مقامـات ۲۸ کشـور جهـان در رم، بـا اشـاره بـه اینکه منطقـه خـاور نزدیـک بـا طیـف گسـتردهای از چالشهـا ازجملـه تـداوم خشکسـالیها، کمآبـی و پدیـده گردوغبـار و ریزگردهـا مواجـه است، توضیح داد کـه اصلی تریـن چالـش پیـشروی کشـورهای منطقـه در حـال حاضـر نحـوه غلبـه بـر تنشهـای محیطـی و مقابلـه بـا مسـاله کمآبـی و پیامدهـای اقتصـادی، اجتماعـی و زیسـتمحیطی اسـت. ایـن چالشهـا نیازمنـد راهحلهـای منطقـه ای اسـت و تدویـن یـک برنامـه جامـع اقـدام منطقـهای بـرای کاهـش آسـیبپذیری و افزایـش سـازگاری بخـش کشـاورزی در مقابـل تغییـرات اقلیمــی، نیــاز فزاینـده منطقـه ماسـت.

وزیر جهاد کشاورزی با بیان این که شمال آفریقا و خاورمیانه یکی از مناطق تحت تأثیر ریز گردهاست و ایران از این پدیده آسیبدیده است، افزود: سالانه بیش از ۲ میلیارد تن مواد جامد به صورت ریزگرد وارد جو می شود. این منطقه به علت طوفان گردوغبار هرساله ۱۳ میلیارد دلار از تولیدات ناخالص داخلی را از دست می دهد.

او در ادامه گفت: یکی از مههترین راهبردهای ایران برای مقابله با روند نزولی منابع آب، بهبود بهرهوری مصرف در کلیه سطوح بهوییژه در میزارع است و طبی ۴ سال اخیر برنامهها و پروژههای عظیم ملی در این حوزه به اجرا درآمده است که به افزایش ۴۰۰ هزار هکتاری سطح زیر شبکه آبیاری و زهکشی نوین منجر شده است. درمجموع تاکنون بالغبر ۲ میلیون هکتار از مجموع اراضی آبی کشور مجهز به سیستههای آبیاری نوین شده است. این فعالیت مستلزم سرمایه گذاریها و اعتبارات قابلملاحظهای است که عمدتاً بهعنوان یارانه از طرف دولت در اختیار تولیدکنندگان و کشاورزان قرار گرفته است. توسعه کشتهای متراکم و بهویژه توسعه گلخانهها نیز یکی از راهبردهای مهم دولت برای مقابله با



۵۰۰ نفر در منابع طبیعی کشور استخدام میشوند

خلیــل آقایــی در ســفر بــه کاشــتان و بازدیــد از اراضــی بیابانــی آران و بیـدگل اظهـار کــرد: مجــوز جــذب ۵۰۰ نفــر در منابـع طبیعــی صادرشــده اســت تــا پایــان امســال از طریــق آزمونــی کــه ســازمان ســنجش برگــزار میکنــد جــذب منابــع طبیعــی میشــوند.

آقاییی خاطرنشان کرد: اطلاعیه آن بهزودی از طریق روزنامههای کثیرالانتشار اعلام و در سال جاری نسبت به جذب آنها اقدام می شود

به گفته آقایی، جنب ۵۴۴ نیروی کارشناس و قرقبان تنها یکششم نیاز سازمان جنگلها را تأمین خواهد کرد که امیدواریم در مراحل بعدی بتوانیم نیروهای بیشتری را جنب کنیم.

معاون وزیر جهاد کشاورزی همچنین تصریح کرد: هماکنون کمبود نیروی قرقبان با بهره گیری از سیاست حفاظت مشارکتی که با همکاری بهرهبرداران منابع طبیعی در حال انجام است، جبران میشود و تاکنون ۲۰ میلیون هکتار از زمینهای منابع ملی بهصورت مشارکتی برای حفاظت، به بهرهبرداران واگذارشده است.



برنج اروگوئهای پای میز محاکمه!

یبزدان سیف مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی ایبران در نشست خبری در واکنش به اقدام گمرک ایبران در رابطه با عدم ترخیص برنجهای تایلندی به دلیل آرسنیک بالا اظهار کرد: هیچ نوع برنجی که مشکل ایمنی داشته باشد به کشور وارد نکردهایم تا اینکه بخواهد در بازار توزیع شود اما به دلیل اختلاف بین وزارت بهداشت ایبران با کشور مبدأ واردات (اروگوئه) که گواهی بهداشتی صادر کرده بود وجود داشت، پرونده حقوقی در همین زمینه در جریان است.

ری با تأکید بر اینکه حتی یک کیلوگرم از این برنجها به بازار وارد نشده است، افزود: باید در نظر داشت که این برنجها نیز ایرادی ندارد اما با مشخصههای بهداشتی ایران هماهنگ نیست. مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی ایران ادامه داد: بر اساس استانداردهای جهانی کدکس که مورد تأیید همه کشورهاست، باقیمانیده سموم ازجمله آرسنیک می توانید تا سطح ۲۰۰PPb باشد اما در کشورمان با توجه به اینکه سلامت مردم را در اولویت قراردادهایی حد مجاز آرسنیک برنج را تا ۱۲۰PPb پایین آوردیم، یعنی استاندارد ما ۸۰ درجه کمتر از استانداردهای کدکس است. وی تصریح کرد: برنجهایی با این استاندارد(کدکس) در بسیاری از کشورها در حال مصرف است و برنج خوب و ایده آلی نیز بهحساب می آیید.



رشد ۴ درصدی قیمت خرید تضمینی چای

محمدولی روزبهان در مصاحبه با رادیبو از افزایش چهاردرصدی قیمت خرید تضمینی برگ سبز چای طی سال جاری در کشور خبر داد و گفت: چای یکی از محصولات مهم و باارزش در بخش کشاورزی است.

وی در ادامه ضمن اشاره به سرمازدگی ۳۰ تا ۴۰ درصدی باغهای چای طبی فروردین ماه سال جاری افزود: خوشبختانه امسال با اقدامی که از طریق صندوق حمایت از صنعت چای کشور انجام شد بدون پرداخت وجهی در ابتدا از سوی چای کاران با وام بدون بهره تمامی باغهای چای در برابر عوامل طبیعی از جمله سرمازدگی، خشکسالی و غیره بیمه شدند.

وی همچنین گفت: سال گذشته ۳۲ میلیارد تومان وام با بهره چهار درصد برای چای کاران و کارخانجات مصوب و پرداخت شد.

رئیس سازمان چای کشور، طرح به زراعی، توسعه مکانیزاسیون و گسترش شبکههای آبیاری تحتفشار را از دیگر اقدامات سازمان در راستای حمایت از چای کاران و صنعت چای برشمرد و گفت: دولت برای ایجاد و توسعه شبکههای آبیاری تحتفشار در مزارع چای ۸۵ درصد کمک بلاعوض (یارانه) پرداخت می کند.



گنــدم موردنیــاز نانوایــان آزاد پــز در ســالنهای بــورس کالا باقیمــت هــر کیلــو ۹۰۰ تومــان

هیئتوزیران به پیشنهاد مشترک وزارت جهاد کشاورزی و سازمان برنامهوبودجه کشور مصوب کرد که گندم موردنیاز صنف و صنعت و نانواییهای آزاد پز توسط دولت در سال جاری از طریق بورس کالای ایران با قیمت پایه ۹ هزار ریال به ازای هر کیلوگرم عرضه شود. طبق تصویبنامه هیئتوزیران که از سوی اسحاق جهانگیری، معاون اول رئيسجمهور خطاب به وزارت جهاد کشاورزی، وزارت امور اقتصادی و دارایی، سازمان برنامهوبودجه کشور و بانک مرکزی به امضا رسیده، مقررشده عرضه گندم موردنیاز صنف و صنعت و نانوایی های آزاد پز توسط دولت در سال ۱۳۹۷ از طریق بورس کالای ایران با قیمت پایه ۹ هزار ریال به ازای هر کیلوگرم صورت گیرد. همچنین طبق این مصوبه وزارت جهاد کشاورزی موظف است نسبت به ثبت مشخصات کشاورزان گندم کار به همراه حداکثر مقدار محصول قابل عرضه توسط هر کشاورز در فصل برداشت که بر اساس سطح زیر کشت آنان و پیشبینی میزان تولید در هر منطقه استخراج شده و درج آن در سامانه خرید تضمینی اقدام نماید. بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران نیز مکلف است از طریق بانکهای عامل معادل ۳۹ هزار میلیارد ریال تسهیلات مطابق جـ دول یادشـ ده بـ رای خریـ د گنـ دم داخلـی خـط اعتبـاری در اختیـار شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران و خریداران بخشهای خصوصیی و تعاونی قرار دهد.



توسط معاونت علمی ریاست جمهوری، ۱.۵ میلیارد تومان توسط استانداری مازندران و ۱.۵ میلیارد تومان توسط موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور تأمینشده است.

وضعيت مطلوب بازارهاي جهاني غلات باوجود كاهش توليد



بنـا بـر گـزارش دفتـر نمایندگـی سـازمان خواربـار و کشـاورزی ملـل متحــد (فائــو) در ایــران، ایــن ســازمان اعــلام کــرده کــه علیرغــم پیشبینـی کاهـش تولیـد، برآوردهـای اولیـه حاکـی از وضعیـت مطلـوب بازارهـای جهانـی غـلات در سـال جـاری میـلادی اسـت.

شکسـت طـرح خوداتکایـی روغـن بـا افزایـش ناچیــز نرخ خریــد تضمینــی کلزا

انتظار می رود تولید جهانی غلات در سال ۲۰۱۸ با افت ۱.۶ درصدی نسبت به سال ۲۰۱۸ به ۲ هزار و ۶۰۷ میلیون تن کاهش یابد که عمدتاً ناشی از پیش بینی روند نزولی تولید ذرت به ویده در آمریکا است.

عضو شورای مرکزی خانه کشاورز ضمن انتقاد شدید از افزایش ۳ درصدی نرخ خرید تضمینی کلزا، گفت: به تبع این اتفاق انگیزه کشاورزان کاهش مییابد و ما شاهد ورود روغنهای مختلف به کشور خواهیم بود.

کاهـش برداشت گنده در فدراسیون روسیه نیـز یکـی از دلایـل عمـده افـت تولیـد ایـن محصـول در جهـان خواهـد بـود. فائـو همچنیـن پیشبینـی کـرده اسـت کـه تولیـد جهانـی برنـج بـا رشـد ۱.۳ درصـدی بـه ۵۱۰.۶ میلیـون تـن رسـیده و رکـورد جدیـدی در ایـن بخـش ثبـت شـود.

مسعود اسدی اظهار داشت: ما قبالا پیشبینی کرده بودیم که دولت با طولانی کردن روند اعلام نرخ خرید تضمینی محصولات کشاورزی، قصد انجام تخلف دارد و نمیخواهد نرخ خرید را بهاندازه تورم افزایش دهد.

پیشبینی جدید فائو در حـوزه مصرف انسانی و دامی غـلات نیـز حاکی از ثبـت رکـورد جدیـد ۲ هـزار و ۶۲۶ میلیـون تـن اسـت. بدیـن ترتیـب انتظـار مـیرود ذخایـر جهانـی غـلات در پایـان فصـل زراعـی منتهـی بـه سـال ۲۰۱۹ شـاهد افـت ۲۰۲ درصـدی بـوده و نسـبت ذخایـر بـه مصـرف جهانـی غـلات نیـز بـه ۲۰۲۲ درصـد کاهـش یابـد. ایـن نسـبت در سـال ۲۰۱۸/۱۷ بـا ثبـت رقـم ۲۸۸ درصـد بـه بالاتریـن میـزان طـی ۱۶ سـال اخیـر رسـیده بـود.

وی تصریح کرد: حتی اگر از عدم تغییر نرخ خرید تضمینی گندم با توجه به بهانههای مختلفی که اعلام کردهاند، چشم پوشی کنیم آیا هیچ دلیلی وجود دارد که دولت نرخ خرید محصول استراتژیکی مانند کلزا را فقط T درصد افزایش دهد؟ آنهم در شرایطی که ما وابستگی بسیار شدیدی درزمینه Π واردات روغن داریم و بحث امنیت غذایی کشور مطرح است؟

بر اساس این گزارش، روند صعودی بهای غلات و محصولات لبنی در ماه آوریل نیز ادامه یافت درحالی که قیمت شکربار دیگر سیر نزولی داشت.

عضو شورای مرکزی خانه کشاورز اضافه کرد: در سال حمایت از تولید داخل و کالای ایرانی، آیا سیاستی که دولت پیش گرفته منطقی است؟ به تبع این اتفاق انگیزه کشاورزان کاهش مییابد و ما شاهد ورود روغنهای مختلف خارجی به کشور خواهیم بود.





میگوی سالم با استانداردهای جهانی

تخصص هلندی برای نجات آب خوزستان

رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی گفت: ایران جزو چهار کشوری در دنیا است که به دانش تولید میگوی عاری از بیماری خاص، دستیافته است.

غلامرضا شریعتی، استاندار خوزستان در دیدار با یک هیئت هلندی در استانداری خوزستان ضمن تشکر از حمایت کشور هلند از برجام گفت: امیدواریم موانع پیشرو در مسائل اقتصادی به سرعت برداشته شود و در این زمینه با سرعت پیش برویم.

محمد کاظمی پور در نشستی خبری با اشاره به اجرای دو پروژه تحقیقاتی شیلاتی در حوزه میگو و قزل آلا اظهار داشت: طرح کلان تولید ماهی قزل آلای رنگین کمان عاری از بیماری های خاص (SPF) با رویکرد قطع وابستگی به محصولات خارجی و همچنین طرح تولید میگوی عاری از بیماری خاص (SPF) و قطع وابستگی به خارج در کشور در حال اجرا است.

وی بابیان اینکه رفع موانع مراودات اقتصادی با کشور هلند با سفرهای نمایندگان دو کشور در حال انجام است، بیان کرد:یکسوم آبهای شیرین روان و جاری کشور در خوزستان است؛ جلگه خوزستان و کوهپایههای این استان نیز جزو زمینهای حاصلخیز کشور هستند.

وی بیا اشاره به اینکه برای اجرای این دو طرح ۱۴ میلیارد تومان اختصاصیافته است، گفت: اعتبار اختصاصیافته به طرح تولید میگوی SPF ۸ میلیارد تومان بوده که ۴ میلیارد تومان آن توسط معاونت علمی ریاست جمهوری، ۲ میلیارد توسط استانداری بوشهر و ۲ میلیارد توسط موسسه تحقیقات علوم شیلاتی تأمینشده است. به گفته کاظمی پور، همچنین اعتبار موردنیاز برای طرح قرزآلای SPF ۶ میلیارد تومان بوده که ۳ میلیارد تومان آن

استاندار خوزستان گفت: یکی از کشورهایی که بیشترین پیشرفتها و تحقیقات را در این زمینه داشته کشور هلند است و ما اصرار داریم با استفاده از تجربیات متخصصان این کشور، روشهای نوین را در کشاورزی به کار ببریم.

استاندار خوزستان با تأکید بر استفاده از تخصص حوزههای دانشگاهی در برنامهریزیها گفت: استان خوزستان آمادگی تبادل دانشجو با کشور هلند را دارد.

Iran agriculture and European JCPO(JUVENILE CRIME PREVENTION OFFICE)

In this essay, Eng.M.Ansari pointed to "Holmes- Breton" law in Feb.94.1996 by

American congress, and rounding the sanction on Iran to that law.

He says that Europe en countering with America and Trump's politics was a breaking – record after this event.

The writer remembers his interview with Phil Hogan, the EU commissioner in Agriculture and Rural Development Nov.2017, and Hogan's reply to the question: if America breaches its promise, will you surrender?

He angrily said: Europe in a very strong economic region with 500 million people and never surrender to America.

Now, it is for Europe to France foreign minister: Europe is not the America's slave. Now, the European financial organization and banks must sponsor trade and investment with Iranians officially, such as agricultural and livestock activities.

projects and 225 hectares of pistachio orchards all machines equipped with a drip irrigation system of "agro-industrial illumination".

Currently, the company mainly engaged in agriculture, horticulture and animal husbandry units Fakhr abad, Taqi abad and Sa'd abad activities over the past two years after the "doctor signs" of researchers at the Country Manager of this industry's With changes in the structure of production units, including livestock breeding, it has entered a new stage in the development of its activities, especially in the animal husbandry sector.

companies affiliated with Kowsar Economic organization.

The main activity of this company is the investment and participation in agricultural and livestock production, poultry, aquaculture, animal, and poultry feed industries, as well as in the production related to these activities that performed by 23 subsidiarity companies. The company is one of the largest Iranian companies that have been stepping up in line with the implementation of the integrated production and supply chain. Nowadays, about 80 percent of the day-



old broiler breeder chickens, more than 50 percent of the day-old of laying hens breeder chickens, about 40 percent of the day-old commercial laying hen chickens, produce more than hundreds of tons of animal, poultry and aquatic feed, as well as machinery and equipment needed by livestock, poultry and aquaculture industry in the country.

The company decided to create a livestock chain. The production company of the Sepidan Kowsar Ajdad, with having 6 production units and a capacity of 5,000 tons of milk per year and rearing 60,000 heads lamps a year by importing the best breeds of Saanen and Alpine goats and the best breeds of Roman, Blanche Massif Central, Saffolk and lle De France sheep, began to rearing and reproduction of livestock in 2016.

Currently, the company is operating in the province of Tehran, Mazandaran, Ardebil, and Kermanshah with a target of 60,000 heads of sheep and goat breeders.



Editorial:

Confronting new sanctions by increasing efficiency, agricultural infrastructures and food security

In this issue, the writers offer the ways to confront to widespread sanctions and to prevent

Harmful impacts on agriculture set or/and suggest to agriculture ministry and other government sectors to support importing genetics.

Some live stocks like goats and sheep have high potential to produce milk and lambs. Also, to reduce cumber some rules in importing productive seeds like oilseeds are very necessary in this condition.

Writer emphasized on set aside dogmatic thoughts and effort to communicate with European countries. Now, we are in danger to face to American hospital sanctions, so we have to act wisely and import green house technologies, smart irrigation system and genomic live stocks.

At the same time, we need to pest and diseases resistant seeds that use less water.

Eshragh Agro-industrial Complex, with change in management and attitude in production on the path to sustainable development

As the news came, the development project of the two companies under the Department of Agriculture Economic Organization Kowsar on 15th. May with the participation of Minister of Agriculture and his delegation, as well as Vice President and President of the Foundation Shahid and Mr.Eskandari Director of Economic Kowsar And a group of executives and experts has officially opened with the presence of journalists and representatives of various media. One of these development programs,

The first and the largest breeding center in the breeding of the world's top races of sheep and goats, has officially begun its operation

Kowsar Agricultural group Co. on the 15th of May, with the presence of Seyyed Mohammad Ali Shahidi Mahallati (Hojatoleslam Vallmolsin), Mr. Hojati (Minister of Jihad Agriculture), Dr. Rezaie (Deputy of Animal Affairs), Mr. Eskandari (Former Minister of Jihad Agriculture), Mr. Zolfaghari (Jihad Agriculture origination of Tehran Province), as well as a number of experts in the field of genetics and breeding of livestock and poultry, was officially inaugurated. This advanced and new organization is aiming to enhance the country's livestock sector by employing the world's top goats' and sheep's reserved race genetic.

In this farm, which has 3000 sheep, the breeding of specific French goats, known as Alpine and Saanen, are also being reproduced.

Previously, this advanced and large organization which started its activities with aim of transforming sheep and goat's flocks was operating with the investment and supervision of the Kowsar agricultural group under the leadership of Dr. Norouzi. At the time, the organization was breeding and distributing around 1000 sheep and goats to the different breeders of specific climates.

This livestock production and breeding center is operating under the "Sepidan Kowsar Ancestors" which is one of the subsections of Kowsar Agricultural Group complex structure.

Kowsar Agricultural Investment Co. was established in 1983 as a special corporation and is one of the mother investment

Agri - Industrial
Infrastructures
Food, Livestock and
Poultry Specialized
Monthly Magazine

Vol. 19 No.196 pp.68 May 2018

Owner: Nashravaran eghtesad sabz

Manager & editor in chief: M. Ansari

Executive director: Faranak Masoudi

Responsible executive: M. Bijanpour

Reports Liable & Proof:

Faranak Masoudi

Short news: Siavash Ansari

International Editor and overseas adv.

Executive: Masoud. Ansari

Specialized Editor: M. Rajol Dezfooli

Advertizements: H. Ansari (Jaberi)

International Editor and overseas adv.

Executive: M. Ansari

Graphic Page: Sajad Mahmoudi

Site Admin: Marzieh Zareei

Printing: Miran Print

Address: No.37, Nader St. Tohid Ave. Tehran - IRAN

Postal code: 1457884871 Fax: (+98 21) 66913163 Tel: (+98 21) 66913162 (+98 21) 66946250/52

www.agriwe.news & www.sabznn.ir ansary@agriwe.news fmasoudi@agriwe.news

TITLES:



Editorial:

Confronting new sanctions by increasing efficiency, agricultural infrastructures and food security

2

Iran agriculture and European JCPO(JUVENILE CRIME PREVENTION OFFICE)

3

Eshragh Agro-industrial Complex, with change in management and attitude in production on the path to sustainable development



The first and the largest breeding center in the breeding of the world's top races of sheep and goats, has officially begun its operation





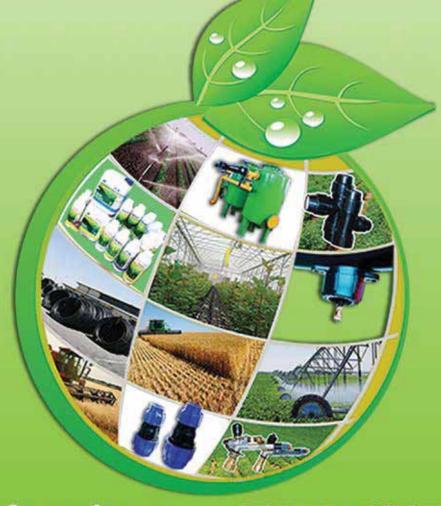
شرکت سهامی نمایشگاههای بین المللی جمهوری اسلامی ایران Iran International Exhibitions Co.



موسسه نشر آوران اقتصاد سبز

۲ تا ۵ اسفندماه ۱۳۹۷ محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران

21- 24 Feb. 2019
Tehran International Permanent Fairground





اولیسن و بزرکتریسن مرکسز اصسلاح نسژاده تولیسد و تکثیرنژادهسای برتسر کوسسفند و بز جهان در مجتمع اجداد سپیدان کوثر؛ رسما آغاز به کار کرد



تهران– میدان توحید، خیابان پرچم، پلاک ۵۳، طبقه ۲ / تلفن: ۶۶۴۲۶۷۳۷ (۲۱ ه) فکس: ۴۳۸۵۰۴۷۱ (۴۱ ه) www.ajdadesepidan.com / Email: info@ajdadesepidan.com