

ITP News

آدرس: تهران

تلفن: ۰۲۱-۶۶۵۷۳۷۳۸

شماره تلگرام: ۹۲۱۱۲۸۱۸۸۸

ایمیل: itpnews@

اینستاگرام: itp_itpnews

ماهنامه - شماره ۶۷
اردیبهشت ماه - سال ۱۳۹۷
قیمت ۸۰۰۰۰ ریال
دانشود رایگان

**اطلاعات
مرغداری
و
دامپروری**

صنعت مرغداری در امارات متحده عربی

جیب دامداران برای خرید علوفه خالی است
گوشت شترمرغ و خواص آن
روزهای سخت تولید مرغ و تخم مرغ

ROOYAN
DAROU



کلهر دانه جنوب
Kalhor Danesh Jonoub Co.

همه آنچه که شما نیاز دارید...



پیش آغازین (KAL3) ۱ تا ۳ روزگی



www.kdj.ir
info@kdj.ir

تلفن: ۰۲۶۸ ۵۶۷۷ (۲۱) ۹۸ +
فاکس: ۰۲۶۷ ۱۰۸۲ (۲۱) ۹۸ +

کدپستی: ۱۹۳۱ ۹۷۵۳۹۳
کدپستی: ۶۳۵۷ ۱۴۳۶ ۱۸

نشانی دفتر مرکزی: تهران، قیطریه، ابتدای خیابان روشنائی، پلاک ۷۱، طبقه ۲
نشانی کارخانه: خوزستان، بندر امام خمینی (ره)، کیلومتر ۳ جاده آبادان، شهرک صنعتی سربندر



شرکت روغنکشی خرمشهر
(سهامی خاص)

Khorramshahr
Oil Extraction Co.
(P.J.S)

♦ تولید کننده مرغوب ترین کنجاله سویا پرک

- با بهره گیری از مدرنترین تکنولوژی در خاور میانه
(با ظرفیت روزانه ۱۰۰۰ تن)
- مجهز به پیشرفته ترین آزمایشگاه کنترل کیفیت

♦ عرضه انواع غلات شامل گندم، جو، ذرت، دانه سویا و انواع کنجاله سویا (پلت و پرک)

♦ عرضه کننده انواع روغنهای خام و تصفیه شده



مزایای سویای پرک اتکا (خرمشهر)

- ♦ دارای درصد پروتئین بالا و رطوبت پایین
- ♦ مناسب جهت مصرف انواع دام و طیور و آبزیان با بیشترین درصد جذب پروتئین
- ♦ حمل سریع و آسان

آدرس: تهران، خیابان امام خمینی، بعد از میدان حسن آباد
کوچه شهید مرادی (باستیون شرقی)، پلاک ۲، ساختمان مرکزی اتکا
طبقه ۵، شرکت روغنکشی خرمشهر
تلفن: ۰۲۱-۶۱۹۱۵۵۷۷، ۰۲۱-۶۱۹۱۵۵۸۱، فکس: ۰۲۱-۶۱۹۱۵۲۹۳
کارخانه: خرمشهر، کیلومتر ۷ جاده امام صادق (ع)، منطقه آزاد اروند
www.khoec.com sales@khoec.com



گروه شرکت های

ملکان جوجه

تولید کننده جوجه یکروزه تخمگذار

جوجه یکروزه گوشتی

تخم مرغ روز

W-36



www.malekan-co.com

آدرس: آذربایجان شرقی - ملکان - بلوار شمالی - جنب فرمانداری

تلفن: ۰۴۱ ۳۷۸۴۳۹۰۰ فکس: ۰۴۱ ۳۷۸۴۳۹۰۱

گروه تولیدی پویا صدف

POUYA SADAF PRODUCTION GROUP



✓ کارآفرین نمونه کشور از سوی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در سال ۹۴

✓ کارآفرین شاخص دانشگاه فنی و حرفه ای کشور ۹۳

✓ واحد نمونه معدنی سالهای ۸۷، ۸۹، ۹۰ و ۹۱

✓ واحد برتر صنعتی-معدنی سال ۹۲، ۹۳ و ۹۴

✓ کارآفرین برتر سال ۹۱

اولین و تنها دارنده مجوز بهداشتی دامپزشکی
اولین و تنها دارنده نشان استاندارد ملی



اولین و بزرگترین تولید کننده صدف معدنی در کشور

(جهت تأمین کلسیم جیره دام، طیور، آبزیان، مکمل سازی و دارو سازی)

www.pouyasadafgroup.ir

دفتر فروش تهران: میدان توحید، خیابان باقرخان
تلفن: (۱۵ خط) ۰۲۱-۶۶۵۶۶۱۶۰
موبایل: ۰۹۱۲۳۲۰۳۰۴۴

کارخانه و دفتر فروش: استان گلستان، گنبد کاووس
تلفن: (۲۵ خط) ۰۱۷-۳۳۳۴۵۶۰۰
موبایل: ۰۹۱۲۳۲۲۱۴۷۳



با بهره گیری از مجربترین متخصصین داخلی در بخش تغذیه و بیماری های دام و طیور



محصولات دامی

Gol Vit
Gol Min
Gol Anion
Gol Dry
Gol fresh
Gol Beef
Gol Sheep

- مکمل ویتامینه گاو شیری پر تولید همراه با بیوتین
- مکمل معدنی گاو شیری پر تولید همراه با مونسین
- مکمل انتظار زایمان حاوی ترکیبات آتیونیک همراه کروم جهت کاهش جفت ماندگی و تقویت سیستم ایمنی
- مکمل گاو خشک و تلیسه (رسیدن به سن مناسب تلقیح و زایش همراه با نگاه اقتصادی)
- مکمل گاو تازه زا حاوی ترکیبات کلته، کولین، نیاسین و کروم جهت جلوگیری از کبد چرب و کتوز
- مکمل گاو پرواری حاوی مونسین و فسفر جهت افزایش وزن گوساله های پرواری با دیدی کاملا اقتصادی
- مکمل گوسفند و بز حاوی مقادیر کافی ویتامینها و مواد معدنی مورد نیاز این حیوانات

محصولات طیور

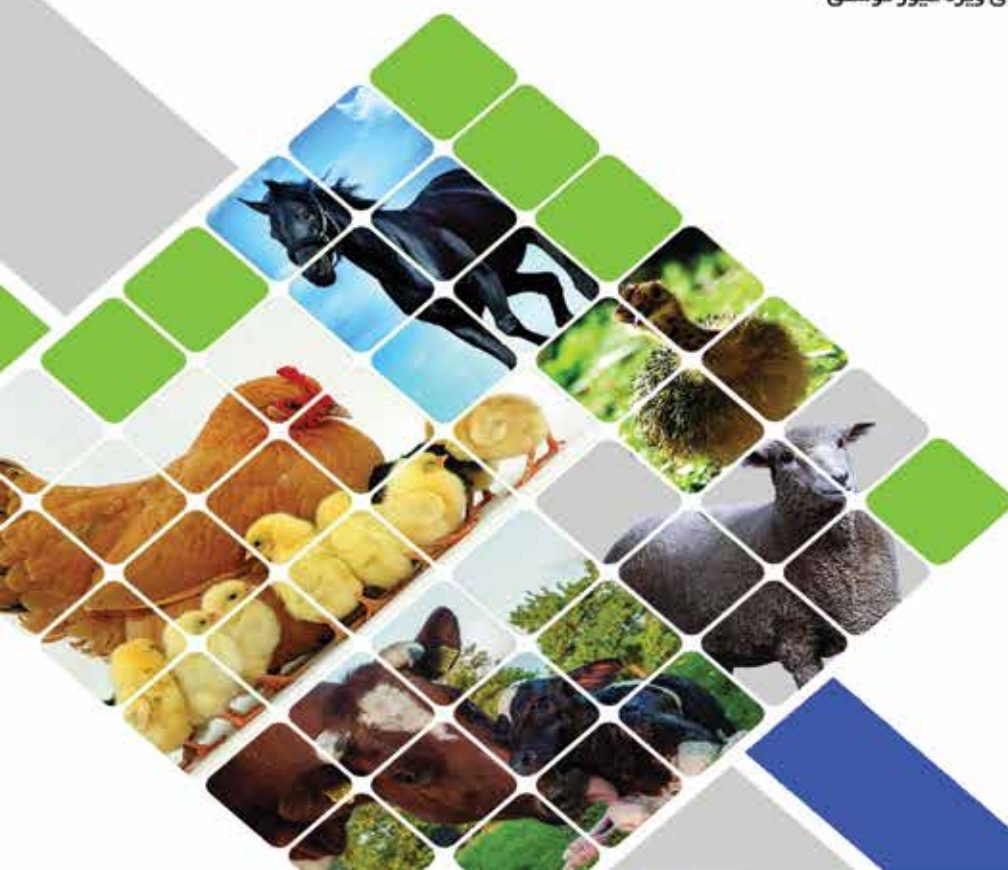
- کنسانتره های ۵٪ تک مرحله ای و دو مرحله ای ویژه طیور گوشتی
- کنسانتره های ۲/۵٪ تک مرحله ای و دو مرحله ای ویژه طیور گوشتی
- کنسانتره ۲/۵٪ طیور تخمگذار
- کنسانتره ۵ درصد پولت
- انواع مکمل مرغ گوشتی
- انواع پرمیکس تک ویتامینه
- انواع مکمل مرغ تخمگذار
- انواع مکمل مرغ مادر
- مکمل شتر مرغ
- مکمل بوقلمون
- مکمل بلدرچین

✓ دی کلسیم فسفات

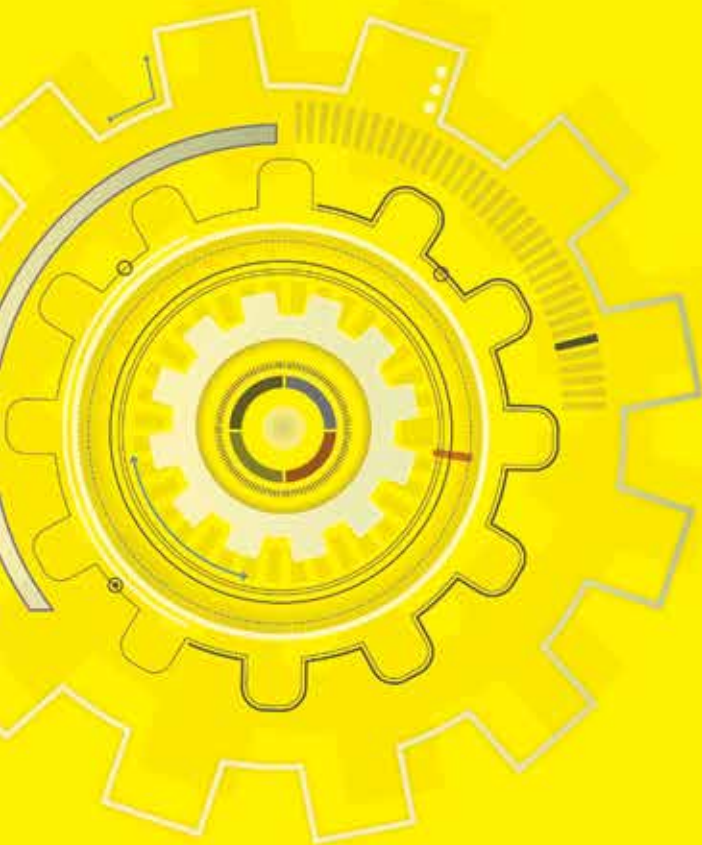
✓ منو کلسیم فسفات

دفتر مرکزی: تهران، میدان توحید،
خیابان نصرت غربی، پلاک ۱۱۸
گروه تولیدی بازرگانی گلبار
کدپستی: ۱۴۵۷۹۸۳۴۱۳
تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۳۱۰۶۰
فکس: ۰۲۱-۶۶۹۳۹۱۰۵

www.golbar-chemi.com
sales@golbar-chemi.com



خدمات مرغداری پشتیبان



مشاوره، تجهیز، طراحی و
اجرا و نظارت
برای ساخت

مزرعه مرغ مادر
جوجه کشی
کارخانه دان
تخمگذار و گوشتی و...

مهندس بهزاد محمدی

۰۹۳۹۱۵۴۵۶۱۲ - ۰۹۱۱۱۵۴۵۶۱۲



Quimiocoli Oral Solution

ENROFLOXACINE 10%

کیمیوکولی (محلول خوراکی)

انرو فلوکساسین ۱۰٪



مزایا:

- محصول اسپانیا
- وسیع الطیف
- تکنولوژی برتر تولید
- فرمولاسیون اختصاصی



واردکننده: شرکت داروسازی رویان دارو

تلفن: ۴-۳۳ ۷۴ ۸۸۹۳



Cemay, 50 mg/ml

سمای، ۵۰ میلی گرم در میلی لیتر، سوسپانسیون تزریقی در گاو
سفتیوفور (ملح هیدروکلراید)

تکنولوژی بسته بندی: ویال پلی پروپیلن



مزایا:

- کیفیت فارماکوپه اروپا
- حمل و نقل آسان
- وزن سبک به علت بسته بندی پلی پروپیلن به جای شیشه
- عدم احتمال شکستگی



واردکننده: شرکت داروسازی رویان دارو

تلفن: ۴-۳۳ ۷۴ ۸۸۹۳

جوجه کشی پرینه نور

جوجه کشی پرینه نور با ۲۷ دستگاه پیتر سایم

تولید کننده جوجه یکروزه گوشتی



jojehkeshi.parinehnoor@yahoo.com

آدرس و تلفن : محمودآباد - بعد از شهرک صنعتی تشبندان - شرکت جوجه کشی پرینه نور

۰۱۱ ۴۴۷۸۲۱۸۱ و ۱۰ - ۰۱۱ ۴۴۷۸۲۱۰۸

در این شماره می خوانید:

- * صنعت مرغداری در امارات متحده عربی ۱۲
- * ۵ سوال رایج در مورد پروبیوتیک ها برای طیور ۱۴
- * سالانه ۱۲ میلیون جوجه یک روزه در جاده های کشور تلف می شوند ۱۵
- * جیب دامداران برای خرید علوفه خالی است ۱۶
- * ۴۰ درصد مرغداری ها احیا شدند ۱۷
- * گله ای کاملاً متعادل در واحدهای مادر ۱۸
- * مرغداران فارس از واردات انحصاری خوراک مرغ، زیان دیده ایم ۲۰
- * مرغداران: خوراک طیور ارزان نشده که مرغ را ارزان کنیم ۲۲
- * گوشت شتر مرغ و خواص آن ۲۳
- * نرخ خرید تضمینی گندم ۱۱۵۵ تومان اعلام شد ۲۳
- * ترکیبات و کاربردهای جدید پوسته تخم مرغ ۲۴
- * سه راه حل برای کنترل رطوبت فضولات طیور ۲۶
- * ارزش غذایی شیر و مقایسه شیر گاو و گاومیش ۲۷
- * اپلیکیشن اعلام قیمت نهاده ها همراه با ترسیم نمودار ۲۸
- * افتتاح کارگاه بسته بندی گوشت با حضور استاندار مازندران ۲۸
- * برآوردهای وزارت کشاورزی آمریکا در مورد عرضه و تقاضا ۲۹
- * پرداخت نکردن اعتبارات صندوق توسعه ملی برای دام و طیور ۳۰
- * بی نیازی خراسان رضوی از ورود محصولات مرغی ۳۱
- * گلایه دامداران خراسان شمالی از نوسان قیمت علوفه ۳۲
- * دلار دولتی برای خوراک دام و طیور داده ایم؛ تاجر بهانه نیاورند ۳۳
- * گرسنه ماندن صنعت مرغداری خراسان شمالی با تامین قطره چکانی دان ۳۴
- * نظارت شورای بین المللی طیور بر چالش های صنعت ۳۵
- * ۹۵ درصد واکسن های دامی در کشور تولید می شود ۳۶
- * سرفصل جدید تولید مکمل و کنسانتره در کشور با همکاری چینه چین و پروویمی هلند ۳۷
- * ۹۵ درصد بلدرچین های بازار ارگنیک است ۳۸
- * سر فصل جدید تولید مکمل و کنسانتره در کشور با همکاری چینه چین و پروویمی هلند ۳۹
- * روزهای سخت تولید مرغ و تخم مرغ ۴۰
- * شیوع تب کریمه کنگو در کشور حاصل قرنطینه نا صحیح است ۴۱
- * تأمین سلامت روده و بهبود عملکرد آن با استفاده از افزودنی های گیاهی به خوراک طیور ۴۲
- * هزینه تولید در گاوداری و مرغداری ها افزایش یافت ۴۵
- * اخبار تصویری روز جهانی دام پزشکی ۲۰۱۸ ۴۶
- * گرانی گوشت در چرخه فعالیت دلان ۴۷
- * ال والین و ال ارژنین خدمتی دیگر به جامعه ی مرغداران ۴۸
- * گوشت وارداتی کیلویی ۳۳ هزار تومان ۴۹
- * معاون وزیر در خصوص حل مشکلات مرغداران اعلام کرد: یک گام، رو به جلو ۵۰
- * روش های پرواربندی گاو و گوساله ۵۱
- * نگاهی به وضعیت آنفلوآنزای پرندگان ۵۲
- * مسئولان هیچ اطلاعی نسبت به مشکلات مرغداری ها ندارند ۵۴
- * مدال آوری در هفدهمین نمایشگاه دام و طیور تهران ۵۵
- * لزوم ورود به پروژه های جدید دام و طیور برای ایجاد ارزش افزوده بیشتر ۵۶
- * سودجویان، کنجاله سویا و ذرت را گران کردند ۵۷

ITPNews

ماهنامه اطلاعات مرغداری و دامپرووری

ماهنامه شماره ۶۷ - اردیبهشت ۹۷

شماره مجوز: ۱۹۳۹۶

ISSN: ۲۰۰۸-۸۰۹۴

آموزشی، کاربردی، خبری و تحلیلی

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

علی حسینی

ali@ITPNews.com

سر دبیر:

زینب حیدر نژاد

zh@ITPNews.com

مدیر وب:

مهدی جلیلووند

web@ITPNews.com

مدیر بین الملل:

ندا ترابی نیا

torabi@ITPnews.com

همکار بین الملل:

ن. حمیدی

سپیده حکمت

همکار بین الملل - ساکن امریکا:

کاوش ساعی

مدیر اطلاعات

الهام مولوی

خبر (داخلی):

مسعود رضا بختیاری - فرناز تاجی - رضا تجدی

عکاس:

مجید قاسمی

صفحه آرای:

سیده فرانک صالحی

چاپ: آوا نوین

تماس با ما:

آدرس جهت مکاتبات: تهران - صندوق پستی ۳۹۳ - ۱۴۱۹۵

آدرس جهت حضور: تهران - خیابان اسکندری شمالی - بعد از چهار راه فرصت - پلاک ۶۳

طبقه دوم - واحد ۴

تلفن: ۰۲۱ - ۶۶۵۷۳۲۴۰ - ۶۶۵۷۳۲۴۱ - ۶۶۵۷۳۲۴۲ - ۰۲۱

تلفکس: ۰۲۱ - ۶۶۴۲۰۹۸۸

تلیفات: ۰۲۱ - ۶۶۴۲۰۳۰۶

مشترکین: ۰۲۱ - ۶۶۴۲۱۱۷۶

مقالات علمی: ۰۲۱ - ۶۶۴۲۰۳۶۶

پیامک: ۳۰۰۰۷۳۳۱

تارنما (وب): www.ITPNews.com

آدرس الکترونیکی: info@ITPNews.com

* شما می توانید تمام نوشته ها، مقالات و تحلیل های خود را برای ما ارسال کنید.
* مطالب تحلیلی و خبری شما پس از بررسی بر روی سایت خبری و ماهنامه قرار می گیرد.
* ITPNews هیچ تلاش یا ادعایی بر روی تملک بر مقالات و مطالب شما ندارد و آنها را با ذکر منبع و یا پیوند به آدرس اینترنتی اصل مقاله، در سایت و یا ماهنامه به چاپ خواهد رسانید.

مدیر مسئول:

«از اینکه ما را برای خواندن انتخاب کردید، سپاسگزاریم.
این مجموعه حاصل زحمات همکاران بنده برای نائل شدن به افتخار خدمت به شما می باشد.
امیدوارم مانند یک دوست واقعی، خطاها و مشکلات موجود در این اثر را به ما یادآوری کنید
تا طعم خدمت به شما، هر روز شیرین و گوارا تر گردد.»

صنعت مرغداری در امارات متحده عربی

برآورد تولیدات مرغداری برای سال ۲۰۱۲ میلادی ۳۷ هزار تن بود که در مقایسه با آمار سال ۲۰۱۱ (۴۰ هزار تن) در حدود ۷ درصد کاهش داشت. دو دلیل عمده افزایش بهای نهاده و افزایش مرگ و میر منجر به این افت آمار تولیدات شدند. انتظار می رود که سطح تولیدات در سال ۲۰۱۳ به همان میزان در سال ۲۰۱۱ (۴۰ هزار تن) برگردد. برآورد مصرف تولیدات داخلی ۱۴ درصد کل بازار برآورد شده است. انتظار می رود واردات در سال ۲۰۱۳ بین ۵ - ۱۰ درصد افزایش یابد.

تولیدات:

در اوایل سال ۲۰۱۲، عربستان سعودی صادرات طیور خود را متوقف ساخت و این امر موجب شد تا امارات متحده تولیدات خود را افزایش دهد. علیرغم تمامی چالش های به وجود آمده در صنعت این کشور، فارم جدیدی در ابوظبی احداث شد که انتظار می رود در سال ۲۰۱۳ آغاز به کار کند. تولید کنندگان صنعت مرغداری در امارات متحد عموماً پشتیبانی مالی از دولت دریافت نمی کنند اما دولت ابوظبی برای هزینه خوراک ۲۵ درصد یارانه به مرغداران می دهد. فروش

گیری متوسط طیور ۴۰ گرم در روز گزارش شده و بهترین زمان تولید زمستان است. گرمای تابستان هم بر روی تولیدات و هم بر روی میزان تقاضا تأثیر منفی می گذارد. مرغ زنده با وزن ۳ / ۱ کیلوگرم ذبح می شود. ضریب غذایی معمولاً ۵ / ۱ و ۶ / ۱ تا کیلوگرم گزارش شده و بسته به مدیریت فارم و نوع نژاد متفاوت است. چرخه تولید در فارم ها کامل است (اینترگریت) و امکانات کشتارگاه، بازاریابی، توزیع و حتی برخی نیروی خرده فروش را هم در مزرعه دارند.

به دنبال شیوع انفلوآنزای طیور، دولت پرورش طیور خانگی را ممنوع اعلام کرد. تولید کنندگان هرگز از هورمون رشد برای تولیداتشان استفاده نمی کنند چرا که امارات متحده استفاده آن را غیر قانونی دانسته. بخش جوجه کشی با جدیدترین تکنولوژی ها مجهز شده اما از آنجاییکه تولیدات پاسخگوی نیازهای داخلی نیستند دولت مجبور به واردات جوجه یکروزه از کشورهای عربی و اروپایی است.

مصرف:

علیرغم کاهش در تولیدات، مصرف داخلی بر

روی ۲۹۰ هزار تن گوشت مرغ تازه ثابت مانده است. معمولاً مردم امارات مرغ های کوچک با وزن ۸۰۰ تا ۱۱۰۰ گرم را ترجیح می دهند، به همین دلیل هم تولید کنندگان تحت فشار برای رشد بیشتر تولیداتشان نیستند. به دلیل هزینه بالای تولید، محصولات داخلی به صورت تازه و منجمد عرضه می گردند. سایز مرغ های وارداتی بین ۹۰۰ تا ۱۵۰۰ گرم متغیر است. در عرضه مرغ به صورت خرده فروشی معمولاً ۶۵ درصد به طیور با وزن ۱۰۰۰ تا ۱۲۰۰ گرم تعلق دارد و ۳۵ درصد به ۱۳۰۰ تا ۱۴۰۰ گرم. پای مرغ در امارات متحده عربی بازاری ندارد و معمولاً خشک یا پودر می شود و یا به عنوان کود استفاده می شود.

علیرغم گران تر بودن تولیدات داخلی نسبت به محصولات وارداتی، مصرف کنندگان در امارات متحده تولیدات داخلی را ترجیح می دهند چرا که با قوانین کشتار و ذبح اسلامی مطابقت دارد. در میان فراورده های وارداتی، مرغ برزیلی به خاطر کیفیت خوب، قیمت های رقابتی و حجم کمتر آب مورد استقبال مردم قرار گرفته است.

طی چند سال اخیر، با کمتر شدن وابستگی دولت به منابع نفتی و بهره گیری از سایر

تولیدات مرغداری امارات متحده عربی در سالهای ۲۰۱۰ - ۲۰۰۶

2010	2009	2008	2007	2006	
13	24	24	19	20	تعداد فارم
47.148	36.907	78.785	50.780	23.531	گوسب مرغ (تن)
616	534	718	507	352	نجم مرغ (میلیون)

مقایسه قیمت های تولیدات داخلی و وارداتی - بر اساس اکتبر ۲۰۱۲

نوصیحات	مبدأ	قیمت هر کیلو (دلار)
مرغ کامل - تازه	عمان	4 / 33
مرغ کامل - تازه	امارات متحده عربی	4 / 63
مرغ کامل - تازه	فرانسه	12 / 70
سینه مرغ - تازه	امارات متحده عربی	12 / 52
پای مرغ قطعه شده - تازه	امارات متحده عربی	7 / 62
مرغ کامل - منجمد	برزیل	2 / 99
مرغ کامل - منجمد (برندهای مختلف)	برزیل	4 / 08
فیله سینه بدون پوست - منجمد	برزیل	5 / 85
بال مرغ - منجمد	برزیل	5 / 44
بال مرغ - منجمد (برندهای مختلف)	برزیل	6 / 09
بال مرغ - منجمد (برندهای مختلف)	برزیل	8 / 16
ران مرغ - منجمد	برزیل	5 / 74
بلدرچین - منجمد	برزیل	7 / 62

خوراک سوبسید دار از ابوظبی به سایر امارت های امارات متحده غیر قانونی شمرده می شود در نتیجه کمپانی های تولید کننده در دبی در رقابتی تنگاتنگ با همتایان خود در ابوظبی هستند.

در مجموع، پنج فارم بزرگ ۷۵ درصد تولیدات طیور داخلی را به عهده دارند که نیمی از این رقم توسط فارمی در دبی تولید می شود؛ دو فارم متوسط تقریباً ۱۰ درصد مجموع را تولید می کنند و مابقی آن توسط چند فارم تولید کننده کوچک ارائه می شود. سن کشتار طیور به طور متوسط بین ۲۸ تا ۳۱ روز است. وزن



امکانات فراوری و تولید به کشورهای صادر کننده سفر می کنند.

جدول ذیل خلاصه ای از معاملات تجاری امارات متحده در طی ۴ سال ۲۰۱۱-۲۰۰۸ است.

معاملات تجاری امارات متحده در سالهای 2008 - 2011				
صادرات		واردات		
وزن (کیلوگرم)	بها (دلار)	وزن (کیلوگرم)	بها (دلار)	
180.306	358.196	262.530.547	532.447.029	2008
328.498	781.527	293.563.722	433.227.113	2009
726.780	763.640	265.137.518	444.463.628	2010
248.198	366.393	294.323.867	588.270.044	2011

بخش ها نظیر توریسم و تجارت در خدمت اقتصاد کشور ، بازار امارات متحده عربی رشد پایدار و مستمری داشته است . در حال حاضر برزیل بزرگترین صادرکننده به امارات متحده است و به دنبال آن امریکا قرار دارد و کشورهای دیگر نظیر عمان ، فرانسه ، و دانمارک سهم بسیار کمتری در صادرات به امارات دارند . در اوایل سال ۲۰۱۲ ، صادرات طیور از عربستان متوقف شد که راه را برای سایر کشورهای صادر کننده باز کرد.

شرایط و ضوابط واردات :

بازاریابی

کانال های توزیع :

کانال های توزیع برای هر دو گروه تولید داخلی و وارداتی بسیار کوچک است :

شرایط مربوط به برچسب زنی محصولات تغییر نکرده است . در مجموع اطلاعات برچسب ها به قرار زیر است :

۱- تاریخ تولید و انقضاء محصول
۲- نام محصول و نام برند
۳- وزن خالص
۴- کشور مبدأ
۵- نام و آدرس تولید کننده

هر دو گروه وارد کنندگان و تولید کنندگان طیور به سیستم ها و تجهیزات عالی برای ذخیره سازی به صورت منجمد و یخچال های حمل و نقل مجهز هستند .

جدول برآورد ارقام مربوط به تولید ، عرضه و تقاضا ۲۰۱۳ و ۲۰۱۲

جدول برآورد ارقام مربوط به تولید ، عرضه و تقاضا 2012 و 2013				
تولید ، عرضه و تقاضا	2011	2012	2013	
تولیدات (تن)	40.000	37.000	41.000	
واردات مرغ کامل	150.662	158.195	166.105	
واردات قطعات مرغ	138.745	145.682	152.966	
واردات سایر قسمت ها	4.916	5.162	5.420	
واردات مرغ کامل	294.323	309.039	324.491	
عرضه مرغ کامل	334.323	346.039	365.491	
مصرف انسانی	319.520	330.363	349.031	
مصرف سرنه	42/ 6 کیلوگرم	42/ 7 کیلوگرم	43/ 8 کیلوگرم	

ذبح بایستی اسلامی باشد و تأییدیه ذبح اسلامی از کشورهایی نظیر امریکا و برزیل بایستی همراه با فرآورده های وارداتی باشد .

به منظور حفظ سلامتی انسان و حیوان ، اصول و ضوابط بهداشت صرفنظر از اینکه کشور مبدأ کدام باشد بایستی شدیداً رعایت گردد؛ به نحویکه در فواصل معین کارشناسان بهداشت به منظور بازرسی



سوال رایج

در مورد پروبیوتیک ها برای طیور

** واحد بین المللی ITPNews

دارند. درست مانند دیگر مواد اولیه خوراک - مانند ویتامین، مواد معدنی و پروتئین - باید حتماً محصولی مناسب برای طیور خود انتخاب کنید. شیوه عملکرد پروبیوتیک ها در طیور شامل حفظ میکروفلور معمولی روده از طریق حذف رقابتی و ضدیت می شود که نتیجه آن به صورت زیر است:

- تغییر متابولیسم از طریق افزایش فعالیت آنزیم هضم و کاهش فعالیت آنزیم باکتریایی و تولید آمونیاک
- بهبود مصرف خوراک و هضم
- خنثی کردن انتروتوکسین ها و تحریک دستگاه ایمنی
- اولسون می گوید: «این به معنای آن است که تعداد باکتری های مفید به سرعت افزایش می یابد و اجازه رشد به باکتری های مضر نمی دهد».

پروبیوتیک ها به عنوان میکرو ارگانیسم های زنده ای تعریف می شوند که وقتی تعداد آن ها مناسب و به اندازه باشد، می توانند برای حیوان میزبان مزایای سلامتی ویژه ای داشته باشند. یک شرکت آمریکایی ۵ سوال رایج در مورد خوراک دهی به طیور با پروبیوتیک ها را مطرح کرده است.

ژولین اولسون (Julian Olson) مدیر خدمات فنی شرکت Milk Products اظهار داشت: «مکمل های پروبیوتیک برای کمک به ایجاد باکتری های مفید در دستگاه گوارش تولید شده اند. پروبیوتیک دادن می تواند به بهبود دستگاه ایمنی حیوان کمک کند و باعث بهبود سلامت و رفاه گله شود».

۵ سوال رایج در مورد پروبیوتیک دهی به طیور عبارتند از:

۱- چرا جوجه های من به پروبیوتیک نیاز دارند؟

اولسون اظهار داشت: «پروبیوتیک ها برای میکروارگانیسم ها مفید می باشند. پروبیوتیک ها با حفظ و نگهداری تعداد بیشتری از باکتری های مفید در دستگاه گوارش به سلامت گوارش کمک می کنند». سلامت گوارش برای پرورش و رشد گله ای سلامت، ضروری است. میکروفلور روده از طریق غذای مصرفی جوجه ها و محیطی که در آن رشد می کنند وارد بدن آن ها می شود. اولسون در ادامه گفت: «هدف از دادن پروبیوتیک به جوجه ها این است که تعداد باکتری های مفید در روده افزایش پیدا کند و بیماری هایی مانند اشریشیا کلی، سالمونلا و کلوستریدیوم فضای کمتری برای رشد داشته باشند. پروبیوتیک دادن به جوجه ها در ابتدای زندگی آن ها می تواند آغازی بسیار مناسب برای رشد سلامت جوجه ها باشد».

۲- چه نوع پروبیوتیکی باید به گله ام بدهم؟

سویه های مختلفی از باکتری ها در پروبیوتیک ها یافت می شوند. با این حال باید در انتخاب سویه مناسب پروبیوتیک دقت داشت. اولسون معتقد است: «زمانی که به دنبال پروبیوتیک برای طیور خود هستید، به دنبال پروبیوتیکی با سویه باسیلیوس سوبتیلیس باشید که سویه ای بسیار سر سخت از باکتری های مفید است که تعداد آن به سرعت افزایش می یابد. پروبیوتیک های دیگر اغلب ترکیبی از باکتری هایی مانند لاکتوباسیلیوس، بیفتوباکتریم و دیگر سویه های ناشناخته هستند».

۳- پروبیوتیک باسیلیوس سوبتیلیس به چه شکل عمل می کند؟

بسیاری از سویه های باکتری باسیلیوس سوبتیلیس در طبیعت وجود

۴- چه زمانی باید به جوجه ها پروبیوتیک داد؟

اولسون در خصوص این سوال اظهار داشت: «پروبیوتیک را می تواند در تمامی سنین به طیور داد. اگر چه برای حفظ سلامت دستگاه ایمنی می توان هر روز به طیور پروبیوتیک خوراند، اما پروبیوتیک ها در زمان استرس و بعد از درمان با آنتی بیوتیک عملکرد بسیار بهتری دارند». طیور در زمان های مختلفی از زندگی خود وارد دوران استرس می شوند که این دوران شامل موارد زیر می شود:

- دوره تخم گذاری
- تغییرات دما
- جابجایی و حمل و نقل
- محیط جدید
- تغییرات آب و خوراک

اولسون در ادامه صحبت های خود اظهار داشت: «سیستم ایمنی حیوانات در زمان های استرس ضعیف می شود. ممکن است در همین دوران استرس خوراک و آب کمتری هم مصرف کنند. مهم ترین کمکی که می توانید انجام دهید این است که آن ها را تمیز، خشک و راحت نگه دارید و علاوه بر آن آب کافی و مکمل، از جمله پروبیوتیک نیز به آن ها بدهید».

۵- چگونه باید به جوجه هایم پروبیوتیک بدهم؟

اولسون اظهار داشت: «پروبیوتیک ها به شکل پودری عرضه می شوند و می توان به راحتی آن ها را با آب مخلوط کرد و به پرنده ها داد یا آن را در آب مصرفی آن ها اضافه کرد».

وی ادامه گفت: «پروبیوتیک دادن به طیور می تواند شروعی برای سلامت طیور باشد. برای حفظ سلامت دستگاه گوارش در تمامی مراحل زندگی طیور به آن ها پروبیوتیک بدهید».

سالانه ۱۲ میلیون

جوجه یک روزه

در جاده‌های کشور تلف می‌شوند ** تسنیم

حمل جوجه‌های یک روزه در کابین و صندوق عقب خودروهای سواری

بنابراین گزارش حسن رکنی مشاور وزیر جهاد کشاورزی نیز در این مراسم اظهار کرد: صنعت طیور کشور از صنایع بزرگ تولیدکننده مرغ در دنیا بوده به طوری که بر اساس آخرین آمار موجود ایران هفتمین تولیدکننده گوشت مرغ در دنیا است.

وی افزود: سرانه مصرف مرغ در کشورمان ۲۸ کیلوگرم و دو برابر سرانه جهانی است اما به همه حلقه‌های تولید این صنعت بزرگ در کشور توجه نشده است.

مشاور وزیر جهاد کشاورزی با اشاره به اینکه سالانه یک میلیارد و ۲۵۰ میلیون قطعه جوجه یک روزه در کشور تولید می‌شود، ادامه داد: هنوز مشاهده می‌شود که جوجه‌های یک روزه به جای حمل در خودروهای مخصوص که رطوبت و دمای کنترل شده دارند در کامیون‌های بدون تجهیزات، وانت، صندوق عقب و کابین خودرو سواری حمل می‌شود.

وی تصریح کرد: بر اساس برآورد‌های انجام شده سالانه ۱۳۰ هزار تن کاهش وزن به دلیل حمل و نقل نامناسب جوجه گوشتی در کشور ایجاد می‌شود.

احمد رضا رزازی از فعالان این بخش نیز اظهار کرد: کم کردن هزینه حمل برای هر جوجه و صرفه اقتصادی انرژی لازم برای آن همراه با ایجاد شرایط مناسب حمل برای جوجه‌های یک روزه نتیجه استفاده از سیستم‌های نوین حمل است.

وی افزود: بر اساس توافق صورت گرفته قرار است که کابین‌های حمل جوجه بر روی خودرو سازان داخلی با ظرفیت ۱۵ تا ۱۹۰ هزار قطعه جوجه یک روزه در کشور تولید شود

دبیر انجمن تولیدکنندگان جوجه یک روزه گفت: حمل و نقل نامناسب و غیر تخصصی جوجه یک روزه باعث شده است که سالانه ۱۲ میلیون قطعه جوجه یک روزه در کشور تلف و ۲ درصد ضایعات در بخش تولید مرغ گوشتی ایجاد شود و عامل خسارت ۷۶۰ میلیارد تومانی در این صنعت باشد.

به گزارش خبرنگار کشاورزی خبرگزاری تسنیم، غلامعلی فارغی دبیر انجمن تولیدکنندگان جوجه یک روزه در حاشیه همایش بین‌المللی مدیریت حمل و نقل در صنعت طیور در پاسخ به سؤال خبرنگار تسنیم اظهار کرد: میزان تلفات و ضایعات حمل و نقل جوجه یک روزه بالا بوده و این امر یک هزینه سنگین پنهان برای مرغداران کشور است.

وی با اشاره به دلیل این ضایعات افزود: در بخش حمل و نقل جوجه یک روزه، که در کامیون غیر تخصصی انجام می‌شود، جوجه خشک و منجر به افزایش تلفات و ضایعات آن می‌شود. همچنین وزن جوجه‌ها کاهش می‌یابد و هنگام ذبح نیز به دلیل یک دست نبودن ضایعات بیشتری ایجاد می‌شود.

دبیر انجمن تولیدکنندگان جوجه با بیان اینکه حمل نامناسب جوجه یک روزه در کشور، ۷۶۰ میلیارد تومان ضایعات ایجاد می‌کند گفت: سالانه حدود یک درصد از جوجه تولیدی کشور به این شکل از بین می‌رود، در حالی که از این تعداد قطعه امکان تولید ۱۰ هزار تن گوشت مرغ وجود داشت.

فارغی با همچنین با اشاره به ۱۲ میلیون قطعه ای تلفات جوجه یک روزه به دلیل حمل و نقل نامناسب و غیر تخصصی در کشور، تصریح کرد: جوجه‌های که زنده می‌مانند نیز به طور میانگین دو درصد کاهش وزن دارند که این امر نیز باعث از دست رفتن امکان تولید ۷ تا ۸ هزار تن گوشت مرغ در کشور می‌شود و در مجموع امکان تولید حدود ۱۸ هزار تن گوشت مرغ با حمل و نقل نامناسب از بین می‌رود.





جیب دامداران برای خرید علوفه خالی است!

** ایسنا

حسینعلی حصاری، مدیر عامل اتحادیه گاوداران بجنورد، با ابزار نگرانی از افزایش قیمت علوفه در بازار گفت: متأسفانه قیمت علوفه روز به روز بالاتر می رود و دامداران نیز به دنبال آن متضرر می شود. وی افزود: در حال حاضر دامدار مجبور است تا علوفه را با قیمت هر کیلوگرم ۱۱۵۰ تومان خریداری کند.

وی خاطرنشان کرد: علوفه به اندازه کافی در بازار موجود است و هیچ کمبودی در این خصوص وجود ندارد اما قیمت آن بسیار بالاست و دامدار توان خرید آن را ندارد.

حصاری با تصریح بر اینکه ۷۰ درصد از هزینه های تولید در بخش دامپروری مربوط به علوفه می شود، ادامه داد: اما در شرایط کنونی پرواربند گوساله ما مشکل فروش دارد و لاشه گوشت از آن ها خریداری نمی شود.

وی اظهار کرد: پرواربند گوساله، در سال گذشته این لاشه ها را با قیمت کیلویی ۲۸ هزار تومان به فروش می رساند اما این قیمت هم اکنون به حدود ۲۵ هزار و ۵۰۰ تومان رسیده است.

حصاری بیان کرد: به علت مشکل به وجود آمده دامدار مجبور است تا چند صباحی دام پرواربند شده خود را با این علوفه گران قیمت نگه دارد اما زمانیکه دام فربه شد دیگر به وزن آن اضافه نمی شود و چاق تر نخواهد شد.

وی خاطرنشان کرد: در سال گذشته هر راس دام سنگین با قیمت کیلویی حدود ۱۶ هزار تومان فروخته می شد اما این رقم در حال حاضر به حدود ۱۴،۵ هزار تومان رسیده است.

این مسئول در پاسخ به این سوال که آیا وضعیت دامداران دام سبک نیز به این گونه است؟ اظهار کرد: با توجه به بارندگی های خوبی که طی چند هفته اخیر در این استان انجام شد وضعیت مراتع بهتر شده و این دام ها در وضع خوبی به سر می برند.

وی بیان کرد: از سوی دیگر قیمت دام زنده افزایش یافته و هر کیلوگرم دام سبک زنده به رقم ۲۱ هزار تومان و لاشه گوسفندی به حدود ۴۵ هزار تومان رسیده است.

برای حمایت صنعت دامداری توجه ویژه ای به اختصاص نهاده ها از سوی پشتیبانی امور دام شود

احمد داوطلب، مدیر امور دام سازمان جهاد کشاورزی خراسان شمالی نیز اظهار کرد: بخش زیادی از نهاده های دامی همچون جو، ذرت، کنجاله سویا وارداتی هستند و با افزایش قیمت ارز، قیمت این نهاده ها نیز افزایش یافت.

وی تأکید کرد: باید برای حمایت صنعت دامداری توجه ویژه ای به اختصاص این نهاده ها از سوی پشتیبانی امور دام شود تا قیمت علوفه در بازار متعادل شود، در غیر این صورت قیمت ها همچنان متغیر و نامشخص خواهد بود.

خراسان شمالی یکی از قطب های دامپروری در کشور است که سالانه تعداد زیادی دام سبک و سنگین در این استان تولید می شود که می تواند مقدار قابل توجهی از نیاز گوشت و شیر مردم را تأمین کند، اما نوسانات قیمت نهاده های دامی در حال حاضر تبدیل به یک دغدغه بزرگ شده است که دامدارها را برای ادامه آینده کار دامپروری به شدت نگران کرده است.

حسین آزرنگ یکی از دامداران بجنوردی، با اشاره به اینکه ظرفیت گاوداری وی ۱۲۰ راسی است، گفت: قیمت نهاده های دامی به شدت افزایش یافته است و متأسفانه کمکی از سوی دولت نیز به آن ها نمی شود.

وی افزود: طی یک شبانه روز باید برای هر راس دام سنگین پرواری هشت کیلوگرم علوفه استفاده شود که این رقم برای دام سنگین شیری بیشتر می شود و به عدد ۱۲ تا ۱۴ کیلوگرم می رسد.

آزرنگ ادامه داد: سال گذشته برای دریافت تسهیلات به منظور خرید علوفه و دام به بانک کشاورزی معرفی شدم و قرار بر این بود تا تسهیلات با نرخ ۱۰ درصد اعطا شود اما هنوز این امر تحقق نیافته است.

وی اظهار کرد: سود دامدار در خرید علوفه است که این امر در فصل زمستان با قیمت کمتر اتفاق می افتد اما نقدینگی لازم برای خرید آن وجود ندارد.

آزرنگ با اشاره به قیمت متغیر علوفه، گوشت، شیر و دام زنده تصریح کرد: در حال حاضر زندگی دام دار بر روی هواست و نمی داند برای آینده چه کاری انجام دهد و چه برنامه ای داشته باشد.

دامداران نقدینگی چندانی برای خرید علوفه ندارند

جمشید خوش اندام یکی دیگر از دامداران بجنورد، اظهار کرد: طی سال گذشته اقدام به خرید دام سنگین با قیمت هر کیلوگرم ۳۰ هزار تومان کردم اما حال که این دام ها به مرحله کشتار رسیده و وزن آن به ۸۰۰ کیلوگرم رسیده اند، با قیمت ۱۳ هزار تومان خریداری می شوند. قیمت خوراک دام ها چندی پیش ۱۱۰۰ تومان بوده که هم اکنون این رقم به ۱۳۰۰ تومان رسیده است.

وی با تصریح بر اینکه پرورش دهندگان دام سنگین ضرر می دهند، ادامه داد: هم اکنون برای خرید علوفه به پول نقد نیاز داریم اما قیمت علوفه بالا رفته و نقدینگی دامدارها نیز چندان نیست. به عنوان مثال سال گذشته پارس را با قیمت ۲۰۰ تومان خریداری کردیم و هم اکنون با قیمت ۵۲۰ تومان خریداری می کنیم و قیمت کاه و یونجه و نیز افزایش یافته و مجبور شده ایم کاه را با قیمت ۶۵۰ تومان و یونجه را با ۱۴۰۰ تومان خریداری کنیم.

علوفه به اندازه کافی موجود است؛ اما قیمت بالاست

۴۰ درصد

مرغداری‌ها احیا شدند

** مهر



واکسن داشتیم، نتوانستیم صددرصد گله‌ها را پوشش دهیم، تصریح کرد: امسال واکسن موردنیاز برای این کار تامین شده و دغدغه‌ای در این زمینه نداریم.

تشدید نظارت‌های بهداشتی و دامپزشکی در ماه مبارک رمضان

مدیرکل اداره دامپزشکی استان تهران با اشاره به اجرای طرح ویژه تشدید نظارت‌های بهداشتی در ماه مبارک رمضان گفت: امسال برنامه ویژه‌ای برای ماه مبارک رمضان داریم که تفاوت‌هایی با سال‌های گذشته دارد چرا که تاکید شده تلاش بیشتری در زمینه نظارت انجام شود، ضمن اینکه برنامه ریزی کرده ایم از توان بخش خصوصی در این راستا بیشتر بهره ببریم.

برائی نژاد با بیان اینکه حدود ۴۵ اکیپ ثابت و سیار در این طرح فعال خواهند بود، گفت: حدود ۹۰ همکار دولتی بخش دامپزشکی در اجرای این طرح همکاری می‌کنند، ضمن اینکه در حوزه کشتارگاه‌ها، بسته بندی‌ها و سردخانه‌ها نیز همکاران بخش خصوصی به کار گرفته می‌شوند.

وی افزود: حدود ۳۵۰ نفر دامپزشک و روحانی در مراکز عمده مصرف، سردخانه‌ها، کشتارگاه‌ها و مراکز بسته بندی به ما کمک می‌کنند. به گفته برائی نژاد در مجموع حدود ۴۴۰ نفر درگیر اجرای این طرح خواهند بود.

این مقام مسئول با اشاره به اینکه برنامه ریزی می‌کنیم گشت‌های مشترک با تعزیرات و دانشگاه‌های علوم پزشکی داشته باشیم، افزود: این گشت‌ها به ویژه بر کار رستوران‌ها نظارت خواهند کرد.

وی افزود: امسال بحث نظارت بر واردات گوشت قرمز و فرآورده‌های دامی از فرودگاه امام خمینی (ره) و گمرکات استان نیز در دستور کار ما قرار دارد و اکیپ‌های ما در این مراکز مستقر هستند و بر آن نظارت می‌کنند.

معدوم و باقی اصلاح و به مصرف صنعتی رسید.

به گفته وی، همه محصولات توقیفی غیربهداشتی نیستند و برخی قابلیت اصلاح و ورود به چرخه‌های صنعتی را دارند.

این مقام مسئول همچنین با اشاره به آخرین وضعیت واکسیناسیون جمعیت دامی استان علیه بیماری تب برفکی گفت: در سال ۹۶ مجموعاً ۶ میلیون دوز انواع واکسن‌های دامی به جمعیت دامی استان تزریق شد که نزدیک به ۲ میلیون دوز آن مربوط به تب برفکی بوده است.

وی با بیان اینکه امسال تاکنون در فاز اول واکسیناسیون ۳۰۰ هزار رأس دام در استان واکسینه شده‌اند، ادامه داد: ۱۵۰ هزار رأس از این جمعیت گوسفند و بز و حدود ۱۵۰ هزار رأس دام سنگین بوده است.

برائی نژاد با بیان اینکه با توجه به بارندگی‌های هفته‌های اخیر مجبور شدیم طرح واکسیناسیون جمعیت دامی استان را متوقف کنیم، گفت: با تثبیت وضعیت اقلیمی مابقی جمعیت دامی استان که حدود ۵۰ درصد آن است، واکسینه خواهند شد.

به گفته وی، کانون‌های تب برفکی در سال جاری تقریباً انگشت شمار بوده و تلفات چندان در این زمینه ایجاد نشده است.

مدیرکل دامپزشکی استان تهران در پاسخ به پرسش دیگر مهر درباره اینکه آیا مانند سال گذشته با کمبود اعتبار و واکسن در این زمینه مواجه نبوده‌اید، اظهارداشت: استراتژی ما در بیماری‌های دامی واکسیناسیون رایگان است. اگر منابع مالی تامین شود می‌توانیم به ویژه در واحدهای سنتی و روستایی پوشش رایگان و کامل داشته باشیم.

وی افزود: اما متأسفانه به دلیل محدودیت منابع مالی بخشی از واکسیناسیون رایگان است و بخشی از آن را دامدار می‌پردازد.

این مقام مسئول دولتی با بیان اینکه سال گذشته به دلیل محدودیت‌هایی که در تامین

مدیرکل دامپزشکی تهران با بیان اینکه حدود ۴۰ درصد مرغداری‌های درگیر آنفلوآنزا در سال گذشته به چرخه تولید بازگشته‌اند، از احتمال شیوع تب کریمه خبر داد.

سید اصغر برائی نژاد در نشست خبری در پاسخ به سوال خبرنگار، درباره آخرین وضعیت شیوع آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان در استان تهران اینکه چند درصد واحدهای تولیدی که سال گذشته بر اثر شیوع این بیماری از چرخه تولید خارج شده بودند توانسته‌اند فعالیت خود را از سر بگیرند، گفت: خوشبختانه در سال ۹۷ ما درگیری زیادی با آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان نداشتیم.

وی اضافه کرد: در سال ۹۶ نزدیک به ۶۰ واحد مرغداری درگیر و حدود ۵.۵ میلیون قطعه طیور در استان تهران معدوم شد.

مدیرکل اداره دامپزشکی استان تهران با بیان اینکه تعدادی از این واحدها پاکسازی، بهسازی و بازسازی شده‌اند، گفت: تقریباً ۴۰ درصد واحدهای مذکور به چرخه تولید بازگشته یا در حال بازگشت هستند.

برائی نژاد با بیان اینکه تلاش می‌کنیم در واحدهای باقیمانده نقاط بحرانی را شناسایی کنیم، تصریح کرد: این واحدها نیز به زودی با رفع نواقص بهداشتی به چرخه تولید بازخواهند گشت.

این مقام مسئول اظهارامیدواری کرد: با برنامه ریزی‌های انجام شده آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان امسال مانند سال‌های گذشته عوارض شدیدی به دنبال نداشته باشد.

مدیر کل اداره دامپزشکی استان تهران در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به اینکه سال گذشته ۱۸۰۰ پرونده قضایی در زمینه فرآورده‌های خام دامی داشتیم، گفت: ۴۵۰ حکم در این زمینه صادر شده و به باقی موارد نیز به شیوه اصلاح روش عمل شده است.

برائی نژاد با اشاره به اینکه جمع فرآورده‌های ضبطی در سال گذشته ۱۹۸۰ تن بوده است، افزود: نزدیک به ۸۷۰ تن از این فرآورده‌ها

گله ای کاملاً متعادل در واحدهای مادر

** آرشیو مقاله ITPNews



یک وزن ایده آل و امتیاز ۳ بیانگر وزنی بیش از حد انتظار است. شکل و میزان گوشت سینه را باید به طور هفتگی بررسی کرد. هر هفته وزن تمامی پرندگان را باید ارزیابی نمود. از آن جا که ارزیابی امتیاز یا نمره ی بدن ممکن است توسط افراد مختلف، به روشی متفاوت انجام شود، از این رو بهتر است که هر هفته یک نفر مسؤولیت این کار را بر عهده داشته باشد.

برای انجام عملیات ارزیابی و بررسی موقعیت بدن، پرنده را از دوتا می گیرند و با دست زیراستخوان جناغ را نگه می دارند. بدین ترتیب برجستگی، حجم، شکل و تراکم سینه را مورد بررسی قرار می دهند. همان طور که در تصویر اول (صفحه ۱۴ مجله ی انگلیسی) مقاله نشان داده شده، یک خروس ۲۶ هفته ای که از نظر وزنی مطلوب است در حال بررسی و معاینه می باشد. در این جا، استخوان جناغ باید به راحتی قابل لمس بوده و نباید برجسته باشد. ماهیچه ی سینه نیز باید کاملاً گرد و محکم به نظر آید و دو طرف جناغ را بپوشاند. امتیازها باید ثبت و میانگین آن ها هر هفته مشخص شود. با بررسی و کنترل این امتیازهای میانگین، می توان جریان و روند کار را در طول زمان مشاهده و تجزیه و تحلیل کرد.

یک رویکرد نامتعارف

از آن جا که روش سنتی اندازه گیری امتیاز یا نمره ی بدن، تا حد زیادی به نظر شخص کنترل کننده وابسته است و یک مرجع واحد برای آن وجود ندارد، در نتیجه کشف رویکرد های جدید و جایگزین برای کاهش این وابستگی به نظر شخصی افراد لازم و ضروری است تا اندازه گیری ها و بررسی ها کاملاً با دقت و به درستی صورت پذیرند. در این جاست که کاربرد مقطع نگاری رایانه ای یا سی تی اسکن (یک تصویر دو بعدی از یک بخش شی سه بعدی) مطرح می شود. پرندگان که امتیازهای ۱،۲ و ۳ به آن ها نسبت داده شده در طول حیات گله در سنین مختلف برای انجام این کار انتخاب شده اند.

کتاب مبانی مرغ مادر

در ابتدا انتخاب پرنده های نمونه ی در هر گروه بر اساس دستورالعمل های گفته شده در «کتاب راهنمای مرغ مادر» (Parent Stock)

مدیریت دقیق و ارزیابی خروس مادر گوشتی، عامل اصلی در تولید یک پرنده ی یکسان با عملکرد بهینه از مرحله ی جوجه ریزی تا تخلیه سالن است. نیمی از فرایند پرورش گله وابسته به پرنده ی نر است. در نتیجه اهمیت آن ها کمتر از پرنده های ماده نیست. کنترل و ارزیابی دقیق که بهتر است به صورت روزانه انجام شود، به شناخت مسایل بالقوه در گله و تشخیص مشکلات احتمالی تاثیر گذار بر باروری خروس ها کمک خواهد کرد.

در طول حیات گله، نظارت و کنترل بر موقعیت خروس و کسب آگاهی از آن از اهمیت بسزایی برخوردار است. دستیابی به شرایط بهینه ی فیزیکی، نگهداری آن و اطمینان از این که چیزی به آن آسیب نمی رساند، عوامل کلیدی در عملکرد مطلوب هستند. مقاله ی پیش رو تأکیدی است بر روش های کنترل و مراقبت از خروس های مادر گوشتی بر اساس شرایط و ساختار بدن آن ها. در انتهای مطلب، یک رویکرد جدید برای کسب آگاهی از شرایط و موقعیت مورد نظر معرفی شده است.

در گذشته، این اعتقاد وجود داشت که تا زمانی دستورالعمل های تغذیه ای تدوین شده توسط شرکت اصلی تامین کننده ی خوراک پیگیری شود، نیاز نیست که بر ویژگی های نمره و امتیاز بدنی دام چندان تأکید شود. اما با گذشت زمان تولید کنندگان به تدریج متوجه شدند که ارزیابی فیزیکی پرنده همانند رعایت دستورالعمل های تغذیه ای، حائز اهمیت است. این در حالی است که نمره دهی بدن دام به خودی خود ایده ی جدیدی نیست (در گذشته از آن برای ارزیابی عملکرد دام استفاده می شده است) اما در بسیاری از فناوری های نوین، می توان از آن برای رسیدن به یک چشم انداز روشن برای تعیین یک خروس با کیفیت خوب استفاده کرد. اخیراً پژوهشگران شرکت Aviagen با سی تی اسکن بدن خروس به این نتیجه رسیدند که میان روش نمره دهی بدنی پیشنهاد شده و موقعیت و شکل بدن پرنده ارتباط مستقیم وجود دارد.

روش سنتی

از اصطلاح موقعیت بدن یا میزان حجم گوشت (fleshing) به همراه وزن بدن می توان برای اندازه گیری کمی عملکرد گله استفاده کرد. بر این اساس، پیشنهاد شده که از امتیازهای ۱ تا ۳ برای ارزیابی شکل و حجم سینه استفاده شود. امتیاز ۱ پرنده ای با حجم گوشتی حداقل را نشان می دهد. این در حالی است که امتیاز ۲ نشان دهنده ی

طیور در تلاش هستیم تا تولیدکنندگان را در ارزیابی بهتر موقعیت و افزایش عینیت در امتیازدهی بدنی دام یاری رسانیم. نظارت و کنترل منظم گله و ثبت شرایط آن در طول زمان مجموعه اطلاعات جامع و مدونی فراهم خواهد آورد که می توان از آن در تصمیمات مدیریتی، شناسایی و حل مشکلات استفاده کرد. تنها وزن کردن خروس ها برای آن که بینیم بیش از اندازه سبک یا سنگین نباشند، کافی نیست بلکه در اختیار داشتن یک ارزیابی جامع از شرایط فیزیکی آن ها نیز لازم و ضروری می نماید. داده های بدست آمده را باید ثبت و کنترل و تغییرات را در طول زمان تجزیه و تحلیل کرد.

با وجود تمام آن چه که تا به این جا گفته شد، شرایط و وزن بدن تنها بخشی از ارزیابی های فیزیکی هستند که باید در اداره و کنترل پرند ی نر در گله مورد استفاده قرار گیرند. اگر مدیران می خواهند بدانند که آیا پرند نری که در اختیار دارند موجب باروری گله خواهد شد یا نه، مشاهده و بررسی کلیه ی علایم ظاهری از قبیل طرز ایستادن، سلامت پاها و ران ها (پاها باید صاف و بدون انگشتان خمیده یا پهنه ی پا باید بدون ساییدگی باشد)، حالت نوک، رنگ اطراف کتف، زائده ی زیر حلقوم و فضای چشم (که حتماً باید به رنگ قرمز پررنگ باشد)، وضعیت محل مقعد (باید قرمز رنگ و مرطوب باشد) و وضعیت رویش پر (در پرندگان نر حجم پر در اطراف ران ها، کتف ها، سینه و دم کمتر است) ضروری است. زمانی که امتیاز و نمره ی بدن پرند با اندازه گیری های وزنی و مشاهدات و بررسی های ظاهری همراه می شود، می توان گفت که پرند ی نر کاملاً مدیریت شده است.

گله ی کاملاً متعادل

شرایط بدنی یا میزان حجم گوشت بدن شاخص خوبی است برای درک شرایط پرند که بیشتر در پرندگان نر مفید واقع می شود. پرندگانی که کاهش یا افزایش وزن دارند احتمالاً در باروری با مشکلاتی مواجه می شوند. در نتیجه از میزان تخم مرغ های قابل جوجه کشی با کیفیت مطلوب کاسته می شود. در گذشته وزن بدن به عنوان ملاک اصلی در باروری پرندگان در نظر گرفته می شد.

اما حال این نکته آشکار گشته که وزن بدن به تنهایی تصویر کاملی از پتانسیل بدن پرند ی نر به ما نمی دهد و نباید از آن به طور مجزا در تصمیم گیری های مدیریتی استفاده کرد. گاه اتفاق می افتد که در میان یک گله، پرندگان نر با وزن یکسان، ترکیب بدنی کاملاً متفاوتی از یکدیگر داشته باشند. یک پرند کوتاه تر و چاق تر است و دیگری، بلندقدتر و لاغرتر. به دلیل وجود این تفاوت ها و سبک مدیریتی متفاوت ناشی از آن لازم است که کلیه ی ویژگی های پرند از قبیل انسجام و وزن مطلوب مورد توجه قرار گیرند تا در نهایت بتوان به تخم مرغ های قابل جوجه کشی دست یافت.

با همکاری نزدیک کارشناسان صنعت، پژوهشگران، متخصصان علم ژنتیک و مشتریان، باید به دنبال گزینه های جدید برای بهبود تولید جهانی باشیم. چشم اندازهای نوین مدیریتی باید گسترش یابند و در اختیار کسانی قرار گیرند که به آن نیازمندند و در این زمینه، کسی بیش از مدیران فنی و مشتریان در اولویت نیستند. این دستگاه جدید به گونه ای عرضه شده که از نظر فنی و علمی دقیق اما از دیدگاه تولیدی به راحتی قابل فهم و استفاده است. به کمک اصول و قواعد گفته شده در کتاب راهنمای مرغ مادر، امکان به کارگیری بهترین اقدامات مدیریتی و رسیدن به هدف نهایی یعنی یک گله ی کاملاً متعادل میسر شده است.

handbook) که توسط شرکت Aviagen منتشر شده و تحت شرایط آزمایشگاهی به اثبات رسیده است، انجام می شود. روش سی تی اسکن اساساً در پزشکی به عنوان راهی برای گرفتن تصاویر از اندام داخلی بدن انسان مورد استفاده قرار می گیرد. در این راستا اسکنر سی تی چندین پرتو به شی ساطع می کند تا بتواند به کمک اشعه ی ایکس، تصویری با جزئیات دقیق تر بسازد. در درون اسکنر سی تی، یک ردیاب اشعه ی ایکس وجود دارد که قادر است صدها سطح



مختلف از تراکم و چگالی را ببینند. به همین دلیل اسکنر قادر است بافت ها و نسوج تراکم های مختلف (ماهیچه، چربی و استخوان) را از یکدیگر تشخیص دهد و تصویری با جزئیات ریز از شکل و ترکیب بدن در اختیار ما قرار دهد. در تصویر دوم (نشان داده شده در صفحه ی دوم مقاله) نمونه ای از یک اسکنر سی تی به نمایش درآمده که از آن برای ارزیابی موقعیت و شرایط بدن پرند استفاده می شود.

از آن جا که استفاده از این ابزار یک روش مبتکرانه است، امکان آگاهی یافتن از ساز و کار اندام های داخلی خروس مادر گوشتی نیز میسر است. با رعایت راهنمایی های تغذیه ای گفته شده در «کتاب راهنمای مرغ مادر» می توان به آن چه باید از نظر فیزیولوژیکی در بدن پرند در یک سن مشخص رخ دهد، دست یافت. با استفاده از اسکنر سی تی، ما می توانیم امتیاز دهی بدن پرند را به روشی بی سابقه انجام دهیم. تصاویر اسکن ارسالی از بدن پرند های نر به ما اجازه می دهند تا دریابیم که چگونه نسبت ماهیچه:چربی:استخوان در امتیازهای مختلف به دست آمده با یکدیگر تفاوت پیدا می کنند. بدین ترتیب ما می توانیم به اطلاعات کاملی از شکل ظاهری پرند و اقدامات لازم برای بهبود شرایط دست یابیم. با آن که مفهوم امتیاز بدن دام برای همیشه تا اندازه ای وابسته به نظر شخصی فرد کنترل کننده باقی خواهد ماند، اما با استفاده از روش گفته شده می توان از آن برای دست یابی به یک معیار و توجیه عینی و واقعی بهره برد.

واقعی تر شدن امتیازها

اداره کردن و کنترل خروس های مادر گوشتی وظیفه ی خطیری محسوب می شود. ما با استفاده از یک دستگاه انسانی در دنیای دام و

مرغداران فارس:

از واردات انحصاری خوراک مرغ، زیان دیده ایم!



** ایرنا



اظهار کرد: این فرد قطعاً با حمایت برخی افراد که پشت پرده فعالیت می کنند می تواند این اندازه نفوذ و قدرت داشته باشد. وی قیمت تمام شده هر کیلوگرم گوشت مرغ را اکنون بدون احتساب سود برای تولیدکننده حدود پنج هزار و ۷۰۰ تومان عنوان کرد و گفت: ولی در حال حاضر هر کیلوگرم مرغ کمتر از پنج هزار تومان از مرغدار خریداری می شود و در بازار کنونی تولیدکننده به ازای هر کیلو مرغ حدود هزار تومان متضرر می شود.

رحیمیان گفت: هر کیلو گوشت مرغ در بازار تا هشت هزار و ۵۰۰ تومان نیز به دست مصرف کننده می رسد در حالی که مرغدار زیان می بیند سود هنگفتی به جیب دلال ها می رود.

بازار گوشت مرغ ساماندهی شود

عضو هیات مدیره شرکت تعاونی مرغداران جهرم که در اعتراض به افزایش قیمت نهاده ها در شیراز حضور داشت در گفت و گو با خبرنگار ایرنا اعلام کرد: اکنون قیمت خوراک طیور به گونه ای سرسام آور افزایش پیدا کرده و در حال حاضر مرغداران به شدت متضرر می شوند.

مسعود جمالی افزود: عده ای سودجو نیز از شرایط کنونی سوء استفاده می کنند و لازم است دولت دخالت و قیمت نهاده ها را کنترل کند.

وی اظهار کرد: هر کیلوگرم ذرت دو ماه پیش حدود ۷۱۰ تومان بود که بصورت پلکانی روز به روز افزایش پیدا کرده و اکنون به حدود هزار و ۳۰۰ تومان به ازای هر کیلو رسیده است.

جمالی گفت: قیمت هر کیلو سویا نیز در مدت دو ماه گذشته از هزار و ۷۵۰ تومان به حدود دو هزار و ۸۰۰ تومان افزایش پیدا کرده است. عضو هیات مدیره شرکت تعاونی مرغداران جهرم با اشاره به اینکه نهاده هزینه اصلی

به استانداری فارس رفتیم و جلسه ای با حضور برخی مسئولان مربوط در محل استانداری برگزار شد که متأسفانه نتیجه ای مفید نداشت.

ابوطالب رحیمیان معتقد است که گرانی ایجاد شده در قیمت نهاده در ماه های اخیر به دلیل انحصاری بودن واردات این محصول در دست سلطان نهاده کشور است.

رحیمیان در ادامه افزود: این شخص بزرگترین وارد کننده خوراک دام در کشور است که کل انبارهای خود را با نهاده های ارز مبادلاتی به نرخ سه هزار و ۷۰۰ تومان دولتی پر کرده و اکنون با نرخ دلار شش هزار تومان به تولیدکنندگان داخلی به فروش می رساند.

وی به اینکه تولیدکنندگان مرغ توانایی مقابله با این فرد را ندارند ولی این توقع از دولت و سازمان پشتیبانی امور دام می رود که از مرغ داران حمایت کرده تا این مشکل حل شود اشاره و اضافه کرد: متأسفانه قدرت سلطان نهاده در کشور به اندازه ای است که اگر سازمان پشتیبانی امور دام اقدام به واردات خوراک طیور به کشور کند این فرد حتی می تواند کاری کند که این محموله به کشور نرسد.

عضو هیات مدیره مرغداران شهرستان کوار

مرغداران فارس به آنچه انحصار واردات خوراک مرغ (نهاده ها) نامیدند، معترضند و می گویند: واردات این نهاده ها در انحصار فرد یا افرادی خاص و قیمت گذاری هم در اختیار همین انحصارطلبان است و موجب زیان دیدن مرغداران این استان شده است.

تعدادی از تولید کنندگان گوشت مرغ در استان فارس طی دو هفته گذشته خواسته های خود را به صورت مراجعه دسته جمعی به سازمان جهاد کشاورزی و استانداری فارس اعلام کردند و خواهان ساماندهی بازار و رفع موانع پیش روی تولید گوشت مرغ شدند و اعتراض خود را در زمینه آنچه وجود انحصار در حوزه تامین نهاده (خوراک مرغ) و افزایش قیمت این محصول در دو ماه گذشته نامیدند به گوش مسئولان استان رساندند.

هرچند یکی از مسئولان، وجود انحصار و یا سلطان نهاده در بازار را تایید نمی کند و مسئول دیگر قوانین مسلط بر بازار را در زمینه گرانی و نوسان نرخ ها موثر می داند.

بدون نتیجه مفید

عضو هیات مدیره مرغداران شهرستان کوار در این باره گفت: دوشنبه گذشته (دهم اردیبهشت ۹۷) حدود ۱۵۰ نفر از مرغداران

کل در اختیار مرغداران فارس قرار داده شده در فروردین ماه به ازای هر کیلو ۹۵۰ تومان و در اردیبهشت یک هزار و ۱۰۰ تومان عنوان کرد و دلیل این تفاوت قیمت را افزایش جهانی قیمت نهاده و تغییر نرخ ارز در کشور دانست. وی ادامه داد: نرخ کنونی سویا که ستاد تنظیم بازار توسط پشتیبانی امور دام در استان توزیع می کند به ازای هر کیلو هزار و ۹۵۰ تومان است که این رقم در بازار آزاد حداقل کیلویی دو هزار و ۴۰۰ تومان است. زاهدی اضافه کرد: اگر ارز مبادله ای سه هزار و ۷۰۰ تومانی در اختیار این سازمان قرار گیرد بخشی از افزایش قیمت نهاده که ناشی از تغییر نرخ ارز است، حل خواهد شد. وی اظهار کرد: خوراک طیور مورد نیاز مرغداران از قبیل ذرت و سویا عمدتاً وارداتی است چون این محصولات به اندازه نیاز در داخل کشور تولید نمی شود.

معاون بازرگانی و اجرایی پشتیبانی امور دام فارس به اقدامات اخیر مرغداران استان اشاره کرد و تعداد افراد حاضر در این اعتراضات را تنها حدود ۷۰ نفر دانست و همچنین فعال بودن آنها در حوزه تولید گوشت مرغ را نیز نامشخص عنوان کرد.

وی گفت: اداره کل پشتیبانی امور دام فارس از هم اکنون آمادگی خرید مرغ مازاد تولیدکنندگان و تشکل های استان به شرط اعلام نرخ جدید ستاد تنظیم بازار را بصورت نامحدود دارد. زاهدی اضافه کرد: در سال گذشته بیش از نه هزار تن، سال ۹۵ بیش از چهار هزار تن، ۹۴ بیش از نه هزار تن و سال ۹۳ نیز بیش از ۱۰ هزار تن مرغ از تولیدکنندگان استان توسط اداره کل پشتیبانی امور دام فارس خریداری شد.

نبود تشکل صنفی قوی

زاهدی نبود تشکل قوی را یکی از ایرادات تولیدکنندگان گوشت مرغ در استان دانست و گفت: علاوه بر ذخیره استراتژیک که توسط ستاد تنظیم بازار بین مرغداران استان توزیع می شود که تنها حدود ۱۵ درصد است مابقی نیاز تولیدکنندگان که بیش از ۸۵ درصد است باید از طریق بازار آزاد و توسط تشکل های خصوصی قوی تامین که متأسفانه جای خالی آن در فارس احساس می شود.

معمولاً در آستانه ماه رمضان درخواست برای مصرف گوشت مرغ بالایی رود و می تواند فراتر از انحصار واردات نهاده ها، نرخ های جهانی و نوسانات بازار ارز، قیمت مرغ را افزایش دهد.

مرزبان گفت: اگر کسی در داخل کشور به وضعیت تحریم های ظالمانه خارجی ها دامن بزند شریک تحریم کنندگان خارجی است و باید با اینگونه افراد برخورد شود.

انحصار در واردات نهاده را تأیید نمی کنم

معاون بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی استان فارس صحت اظهارات مرغداران در زمینه انحصاری بودن واردات نهاده و تعیین قیمت آن توسط شخصی خاص را تأیید نمی کند.

عبدالله جزایری که در جلسه اعتراضی مرغداران فارس حضور داشت در مصاحبه با ایرنا افزود: در آن نشست خواسته ها و مطالبات این افراد شنیده و مقرر شد که هر دستگاهی به تناسب وظیفه ای که دارد به این مشکلات رسیدگی کند.

جزایری با اشاره به اینکه میزان نهاده مورد نیاز تولیدکنندگان استان فارس نظیر جو، ذرت و سویا در ابتدای هر سال به شرکت پشتیبانی امور دام و طیور اعلام می شود، گفت: متأسفانه در ماه های اخیر حدود ۲۰ تا ۲۵ درصد نرخ نهاده افزایش پیدا کرده که این رشد قیمت برای تولیدکننده گوشت مرغ غافلگیر کننده است در صورتی که شاید این میزان افزایش نرخ در برخی دیگر از مشاغل زیاد با اهمیت نباشد.

وی تعداد واحدهای صنعتی پرورش مرغ گوشتی استان فارس را ۹۸۶ واحد عنوان کرد.

عرضه حدود ۱۵ درصد نهاده مورد نیاز ماهانه

معاون بازرگانی و اجرایی اداره کل پشتیبانی امور دام فارس میزان ذخایر استراتژیک این ارگان را حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد از کل مصرف مورد نیاز استان عنوان کرد که این میزان نیز بر اساس سیاست های ستاد تنظیم بازار بین تمام تولیدکنندگان توزیع می شود.

فیروز زاهدی با اشاره به اینکه میزان نهاده ای که توسط پشتیبانی امور دام وارد کشور می شود بصورت ماهانه بین مرغداران فعال در استان فارس نیز توزیع می شود، افزود: از ابتدای امسال نیز سهمیه تولیدکنندگان فارس بصورت منظم و ماهانه در اختیار آنها قرار گرفته است.

زاهدی عنوان کرد: فروردین سال جاری حدود سه هزار تن و اردیبهشت امسال نیز حدود چهار هزار تن ذرت و ۵۶۰ تن سویا بین مرغداران استان فارس توزیع شد و این روال هر ماه نیز تا پایان سال ادامه خواهد داشت. وی نرخ هر کیلو ذرت را که توسط این اداره

تولید گوشت مرغ را به خود اختصاص داده است گفت: تامین خوراک طیور مورد نیاز مرغداری ها در کشور در دست شخصی خاص با نام (م - م) است که به سلطان نهاده معروف شده و متأسفانه این روند باعث انحصاری شدن این محصول شده طوری که قیمت خوراک مرغ در سراسر کشور را این فرد تعیین می کند چون این شخص وارد کننده عمده و اصلی محصولات مورد نیاز تولید مرغ به کشور است.

خبرنگار ایرنا با چند نفر دیگر از مرغداران استان فارس نیز گفت و گو کرد که همه آنها افزایش قیمت نهاده در ماه های اخیر را بیشتر متأثر از انحصاری بودن واردات این محصول دانستند تا افزایش نرخ دلار و معتقد بودند اگر این وضعیت ادامه داشته باشد قطعاً در روزهای آینده قیمت گوشت مرغ نیز افزایش خواهد داشت.

سهمیه بندی برای واردات

استاد بخش اقتصاد دانشگاه شیراز نیز افزایش قیمت گوشت مرغ را در هفته های آینده امری محتمل دانست و گفت: با بالا رفتن یکباره قیمت نهاده که قطعاً دلایلی دیگر جز افزایش نرخ ارز و افزایش قیمت جهانی در آن تاثیر داشته، گرانتر شدن قیمت گوشت مرغ نیز رخ می دهد.

حسین مرزبان افزود: انحصار در واردات کالا و محصولات به کشور نوعی رانت است که افرادی با زد و بند مجوز آن را دریافت می کنند. وی با اشاره به اینکه واردات بعضی از محصولات و کالاها به کشور سهمیه بندی است بیان کرد: سهمیه واردات باید در اتاق بازرگانی بین چندین نفر وارد کننده تقسیم شود ولی متأسفانه برخی افراد صاحب قدرت مجوز واردات بخش عمده ای از یک محصول را دریافت می کنند و بعد در فضایی خالی از رقیب با هر قیمتی که مایل باشند در بازار داخلی به فروش می رسانند و عملاً رقابت در این میان حذف می شود.

استاد دانشگاه شیراز در مصاحبه با ایرنا ادامه داد: کنترل و نظارت بر بازار توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان جهاد کشاورزی می تواند این مشکل را حل کند و برداشتن سهمیه بندی در واردات که در دست دولت است نیز می تواند به بهبود شرایط و شکسته شدن انحصار کمک کند.

استاد بخش اقتصاد دانشگاه شیراز اضافه کرد: با برداشتن سهمیه و محکم کردن تعرفه واردات می توان انحصار را از میان برداشت بگونه ای که تجار با سرمایه کمتر نیز وارد میدان شوند و در بازار رقابت ایجاد شود.



مرغداران: خوراک طیور ارزان نشده که مرغ را ارزان کنیم

** ایسنا

سویا و تبدیل آن به روغن نباتی کنگاله‌اش را به صنایع دام و طیور تحویل بدهند، اما با وجود وارد کردن این کالای اساسی و پر بودن انبارهایشان هنوز از دانه‌های روغنی دیگر مانند دانه آفتابگردان و پنبه‌دانه برای تولید روغن استفاده می‌کنند. مدیر عامل اتحادیه سراسری مرغداران مرغ گوشتی ادامه داد: البته کیفیت کنگاله سویای تولید شده در داخل پایین تر از نمونه وارداتی آرژانتینی و برزیلی است؛ بنابراین مرغداران ترجیح می‌دهند این محصول را به صورت مدت‌دار از دلان بخرند که قیمت آن هم ۲۵۰۰ تومان است، اما حتی با احتساب نرخ دلار ۴۲۰۰ تومانی نهایتاً کنگاله سویا باید ۲۰۰۰ تومان فروخته شود.

هیچ نگرانی برای ماه رمضان نداریم

کمالی اظهار کرد: با توجه به ذخایر بالای شرکت پشتیبانی امور دام این نگرانی وجود دارد که در ایام ماه مبارک رمضان با ارزانی فروش تولید کننده را زمین بزنند چرا که در ایام عید و تعطیلات نوروزی شاهد بودیم که این شرکت با عرضه گوشت مرغ گرم به قیمت ۶۸۰۰ تومان و مرغ منجمد به قیمت کیلویی ۵۷۰۰ تا ۵۹۰۰ تومان قیمت را به حدی پایین آورد که تولید کننده زیان می‌دید، چرا که هزینه تمام شده برای مرغداران کیلویی ۷۳۰۰ تا ۷۵۰۰ تومان بود، بنابراین به نظر نمی‌رسد که در ایام ماه مبارک رمضان نیز قیمت گوشت مرغ نوسان زیادی داشته باشد.

وی تصریح کرد: شرکت پشتیبانی امور دام باید زمانی به بازار ورود پیدا می‌کرد که نهاده‌های اساسی مورد نیاز برای تولید گوشت مرغ و گوشت قرمز دچار نوسان شدید و افزایش قیمت غیرمنطقی نشده بود و اگر برخی مسئولین اعلام می‌کنند که اتحادیه‌های بخش خصوصی باید به بازار نهاده‌ها ورود پیدا کنند، نمی‌دانند که مرغداران تمکن مالی‌ای ندارند که بخواهند حدود ۱۰۰ میلیارد تومان برای واردات یک کشتی از این محصولات اساسی اقدام کنند.

کمالی سروسرانی تاکید کرد: گرچه افزایش قیمت جهانی ذرت و دیگر دانه‌های روغنی نیز در گرانی و نوسانات اخیر خوراک دام و طیور در بازار داخلی اثرگذار بوده است، اما نوسانات داخلی بسیار بیشتر از این پارامترها خود را نشان داده که باید دستگاه‌های نظارتی ورود پیدا کنند و جلوی برخی سودجویی‌ها را بگیرند و بخش دیگر نیز به مدیریت برمی‌گردد.

در حالی که به گفته معاونان وزارت کشاورزی خوراک دام و طیور با دلار ۳۸۰۰ تومانی وارد شده و باید گوشت و مرغ ارزان شود، مدیر عامل اتحادیه مرغداران اعلام کرد که هیچ تغییری در قیمت خوراک طیور ایجاد نشده و هنوز مابه‌التفاوت ۴۰۰ تومانی را به واردکنندگان نداده‌اند. طی ماه گذشته، تولیدکنندگان گوشت مرغ و گوشت قرمز با مشکلات عدیده‌ای برای ادامه تولید مواجه شده و عامل گرانی این محصولات پروتئینی در بازار را کمبود و افزایش قیمت نهاده‌های تولید می‌دانند، چرا که به گفته آن‌ها وارد کنندگان طی ماه‌های گذشته و قبل از ایجاد نوسانات ارزی این کالاهای اساسی را با دلار کمتر از ۳۸۰۰ تومان وارد کرده‌اند، اما به آن‌ها با نرخ ارز آزاد می‌فروشند.

در این راستا دولت، سیاست‌گذاری جدیدی اتخاذ کرد و براساس آن مقرر شد تا وارد کنندگان برای واردات، کالاهای اساسی مانند خوراک دام و طیور از دلار دولتی ۴۲۰۰ تومانی به اضافه مابه‌التفاوت ۴۰۰ تومانی استفاده کنند که در واقع مبلغ پرداختی آن‌ها به ۳۸۰۰ تومان می‌رسید. در این میان مهر فرد - معاون توسعه بازرگانی و صنایع وزیر جهاد کشاورزی - اعلام کرد که واردات حدود دو میلیون تن کالاهای اساسی مورد نیاز برای تولید گوشت مرغ و گوشت قرمز با دلار ۳۸۰۰ تومانی طی هفته‌های گذشته صورت گرفته و به زودی بازار این محصولات پروتئینی آرام می‌شود و دستگاه‌های نظارتی نیز باید دقت بیشتری روی بازار داشته باشند و با گران‌فروشان و متخلفان در این زمینه برخورد کنند.

همچنین مرتضی رضایی - معاون وزیر جهاد کشاورزی در امور دام - در این باره این گونه توضیح داد که نهاده‌های مورد نیاز برای تولید محصولات پروتئینی از جمله گوشت قرمز و مرغ شامل ذرت، کنگاله سویا و جو به میزان دو میلیون تن با تامین ارز دولتی به کشور وارد و ترخیص شده است که باید بازار به تدریج رنگ آرامش به خود بگیرد، البته طی هفته‌های گذشته حباب قیمتی‌ای در بازار مرغ و گوشت قرمز به وجود آمد که مورد اعتراض همه قرار گرفت که با توجه به وارد شدن خوراک دام و طیور و تامین شدن نیاز دامداران و مرغداران برای ادامه تولید نباید شاهد سودجویی و گرانفروشی این محصولات و کالاهای اساسی از سوی برخی از تجار باشیم و دستگاه‌های نظارتی باید دقت بیشتری در حوزه نظارت داشته باشند.

این اظهارات در حالی صورت گرفته که محمدعلی کمالی سروسرانی - مدیر عامل اتحادیه سراسری مرغداران مرغ گوشتی - اعلام کرد که هیچ تغییری در بازار خوراک دام و طیور ایجاد نشده و وضعیت بازار از نظر قیمتی چندان تفاوتی با گذشته ندارد، چرا که به عنوان مثال هر کیلوگرم کنگاله سویا ۲۵۰۰ تومان فروخته می‌شود که تغییری با گذشته نداشته است و ذرت نیز با وجود افزایش موجود و ذخایر داخلی از کیلویی ۱۲۰۰ تومان به کیلویی ۱۱۴۰ تومان رسیده است که تفاوت چندانی را نسبت به گذشته نشان نمی‌دهد.

کارخانه‌های روغن نباتی تعلل می‌کنند

وی با بیان اینکه تجار و وارد کنندگان اعلام می‌کنند که مابه‌التفاوت ۴۰۰ تومانی به آن‌ها داده نشده و مجبورند کنگاله سویا و ذرت را با احتساب نرخ ارز ۴۲۰۰ تومانی بفروشند، گفت: در این میان برخی واردکنندگان انحصارهایی ایجاد کردند، اما انحصار آن‌ها بابت اعتبار بین‌المللی است که پیدا کرده‌اند و راحت‌تر از بقیه می‌توانند این کالاهای اساسی را برای کشور تامین کنند، اما مشکل در جای دیگری است و آن این که به عنوان مثال، کارخانه‌های روغن نباتی که قرار بود ۵۰ درصد کنگاله سویا را تولید و به مرغداران و دامداران بدهند، این کار را انجام نداده‌اند، چرا که آن‌ها قرار بود با وارد کردن دانه

گوشت شترمرغ و خواص آن

** آرشیو مقاله ITPNews

گوشت شترمرغ که در گروه گوشت های قرمز طبقه بندی می شود، از ارزش غذایی بسیار بالایی برخوردار است، طوری که می توان گفت یکی از کم چرب ترین و سالم ترین نمونه های گوشت قرمز در دسترس است. نکته جالب توجه در مورد گوشت شترمرغ این است که کالری، کلسترول و چربی آن حتی از گوشت مرغ و بوقلمون هم پایین تر است (در جدول زیر این مقایسه انجام شده است). به همین دلیل گوشت شترمرغ برای بیماران قلبی - عروقی ، افراد دچار چربی خون بالا و کسانی که دچار چاقی هستند، غذای بسیار مناسبی می باشد. همچنین اسیدهای چرب غیراشباع موجود در گوشت شترمرغ ۳۰ درصد مجموع اسیدهای چرب را تشکیل می دهد که یکی از مزیت های این گوشت محسوب می شود. این مزایا به همراه میزان بالای اسید چرب امگا-۳ در گوشت شترمرغ باعث شده که این گوشت انتخاب بسیار خوبی برای بیماران قلبی- عروقی و سالمندان باشد تا با اطمینان بیشتری بتوانند نیازهای پروتئینی خود را برطرف سازند.

گوشت شتر مرغ

استفاده از اسید چرب امگا-۳ تأثیرات مفیدی در کاهش بیماری های قلبی عروقی داشته و برای رشد و نمو مؤثر است. به نظر می رسد که این اسید چرب در مقایسه با اسید چرب غیراشباع امگا-۶ تأثیرات مفیدی در جلوگیری از لخته شدن دارد. اکثر جیره های غذایی افراد از لحاظ اسیدهای چرب امگا-۳ کمبود دارند. از طرف دیگر میزان کم سدیم در گوشت شترمرغ، استفاده از آن را برای افرادی که دچار فشار خون بالا هستند، ممکن می سازد.

شتر مرغ و گوشت آن

گوشت شترمرغ از نظر پروتئین و آهن نیز از جایگاه بسیار خوبی

برخوردار است و لذا

برای افراد کم خون و زنان

باردار انتخاب مناسبی خواهد بود.

به علاوه گوشت شترمرغ میزان بالایی از عناصری مانند روی و منیزیم را داراست.

علاوه بر موارد بالا، گوشت شتر مرغ به میزان بسیار

چشمگیری ترد بوده و از قابلیت هضم استثنائی برخوردار

است، طوری که ۹۰ درصد آن قابل هضم بوده و از این حیث پس

از گوشت ماهی در رتبه دوم قرار دارد. در صورتی که گوشت مرغ و گاو

۸۷ درصد قابلیت هضم دارند.

** خبرگزاری ایانا

نرخ خرید تضمینی گندم ۱۱۵۵ تومان اعلام شد

وی با اعلام این که همچنین ۱۰۰ میلیارد تومان نیز به وزارت صنعت و معدن و همچنین وزارت جهاد کشاورزی جهت کمک های ویژه برای صنایع با تکنولوژی بالا اختصاص می یابد، اظهار داشت: مبلغ ناچیزی نیز برای تجهیز سایت سازمان هدفمندی یارانه ها اختصاص خواهد یافت.

وی افزود: این ۵ هزار و ۷۲۷ میلیارد تومان که به یارانه تولید اختصاص یافته در کنار ۴ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان در نظر گرفته شده برای طرح تحول سلامت است.

سخنگوی دولت ادامه داد: این مبلغ به عنوان یارانه برای ۱۴۰ هزار میلیارد تومان تسهیلاتی است که از سوی بانک مرکزی اعلام آمادگی شده است، تا به صنایع به عنوان تسهیلات پرداخت شود و برای نخستین بار چنین رقم قابل توجهی به تولید اختصاص می یابد.

سخنگوی دولت در حاشیه نشست دولت نرخ خرید تضمینی گندم را ۱۱۵۵ تومان اعلام کرد.

محمد باقر نوبخت سخنگوی دولت در حاشیه نشست دیشب هیات دولت با بیان این که نرخ خرید تضمینی یک کیلوگرم گندم ۱۱۵۵ تومان تصویب شد، افزود: براساس مصوبه هیئت دولت مبلغی بالغ بر ۵ هزار و ۷۲۷ میلیارد تومان برای کمک به تولید تخصیص داده شده است که از این میزان هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان به وزارت صنایع برای کمک به بخش های صنعتی، یک هزار میلیارد تومان برای وزارت جهاد کشاورزی جهت کمک به تولید محصولات کشاورزی و برقی کردن چاه ها، ۵۰۰ میلیارد تومان به وزارت نیرو، ۴۵۰ میلیارد تومان به وزارت راه و شهرسازی و همچنین ۷۵۰ میلیارد تومان به وزارت کشور برای کمک به بخش حمل و نقل عمومی اختصاص خواهد یافت.

ترکیبات و کاربردهای جدید پوسته تخم مرغ



چکیده

پوسته تخم مرغ همراه با غشا پوسته ۹/۵ درصد وزن تخم مرغ را شامل می شود و شامل ۹۱/۱۷ درصد نمک های غیرآلی (شامل ۹۸/۴ درصد کلسیم کربنات، ۰/۸ درصد منیزیم کربنات و ۰/۸ درصد تری کلسیم فسفات) ۶/۴ درصد پروتئین، ۱/۷ درصد آب و ۰/۳ درصد لیپید می باشد (۱). گالاتوز، مانوز، فوکوز، گالاتوزآمین و گلوکورونیک اسید بوسیله تکنیک های کروماتوگرافی و الکتروفوریتیک شناسایی شده اند (۷). ضخامت کوتیکول در تخم مرغ ان اهلی بین ۱۲/۸ - ۰/۵ میکرومتر می باشد و تا ۹۶ ساعت پس از گذاشتن تخم عمر موثر مفید دارند. کوتیکول حاوی ۸۵ - ۸۷ درصد پروتئین، ۴/۴ - ۳/۵ درصد کربوهیدرات، ۲/۵ - ۳/۵ درصد چربی و ۳/۵ درصد خاکستر می باشد. غشای پوسته تخم مرغ به عنوان جاذب برای حذف رنگ های واکنشی از رنگ های فاضلاب، حذف کننده یون های فلزی از فاضلاب های محلول مورد استفاده قرار می گیرد. کشف ترکیبات طبیعی موجود در غشای پوسته تخم مرغ مانند ترکیبات کلاژن، گلوکزآمین، کوندرویتین و هیالورونیک اسید ارزش این مواد را در درمان بافت های پیوندی و مفاصل آشکار کرد.

مقدمه

پوسته تخم مرغ علاوه بر مورد استفاده قرار گرفتن به عنوان کود در حاصلخیزی مزارع و یا به عنوان منبع کلسیمی در تغذیه دام و طیور استفاده های دیگری نیز دارد که در این تحقیق به آن می پردازیم. سالانه بیش از ۴ میلیون تن پوسته تخم مرغ در چین تولید می شود که می تواند در زمینه های مختلف مورد استفاده قرار گیرد. در حدود ۳۰ درصد تخم مرغ های مصرف شده امروزی بصورت تخم مرغ های فراوری شده هستند که در تهیه خوراک و مواد غذایی به کار می روند و پوسته آنها دور ریخته می شود. پوسته حاصل از تخم مرغ های مایع پاستوریزه احتمالاً مهمترین بخش دورریز پوسته ها هستند که مدیریت آن مشکل به نظر می رسد زیرا اجزای مایع که روی پوسته باقی می مانند سبب بوی بد سولفوری می شوند و باید این پوسته ها را سریع از مراکز پاستوریزاسیون تخم مرغ جمع آوری کرد. کلاژن خالص شده از غشای پوسته بیش از ۱۰۰۰ دلار به ازای هر گرم به فروش می رسد. کلاژن برای کاشت دندان، پیوند پوست، ترمیم قرینه، دستکش آنژیوپلاستیکی، جراحی پلاستیک، استئوپروسس و ساخت مواد دارویی به کار می رود. پوسته بدون غشا در صنایع کاغذسازی و یا به عنوان مواد آهکی یا مکمل کلسیمی در کشاورزی مورد استفاده قرار می گیرد. کاربردهای دیگر پوسته تخم مرغ و ضایعات هجری شامل تولید پلاستیک های قابل تجزیه از پروتئین های غشا پوسته و تامین مکمل کلسیمی انسان بویژه برای زنان پس از دوران یائسگی می باشد، پوسته تخم مرغ همچنین دارای عناصر کم مصرف مانند استرونیوم، فلورین و سلنیم می باشد (۶). پوسته حاوی تقریباً ۹۵ درصد کلسیم کربنات می باشد و باقی مانده، ۳/۵ درصد ماتریکس آلی می باشد که بطور عمده گلیکوپروتئین و پروتئوگلیکان می باشد. ماتریکس پوسته تخم مرغ که حدود ۲ درصد از وزن کل پوسته تخم مرغ را شامل می شود از پروتئین (۷۰ درصد) و پلی ساکارید (۱۱ درصد) تشکیل شده است. عصاره پروتئین قابل حل ماتریکس پوسته تخم مرغ دارای خاصیت ضد میکروبی علیه *St. aureus* *P. aureginosa*.

و *B.cereus* در

سطوح پایین (۲۵ - ۱۰۰

میکروگرم در میلی لیتر) می باشد

ترکیبات تشکیل دهنده پوسته

ماده آلی پوسته تخم مرغ و غشای پوسته حاوی

پروتئین ها (به عنوان بخش اصلی) و مقدار اندکی

کربوهیدرات و لیپید می باشد. بین سطوح اسید یورونیک پوسته

تخم مرغ و مقاومت پوسته همبستگی معنی داری وجود دارد. غلظت

اسید سیالیک در غشای درونی بیشتر از غشای بیرونی می باشد در

حالی که مقدار یورونیک اسید در غشای درونی و بیرونی یکسان می

باشد و غلظت نیتروژن نیز در دو غشا برابر است. *Schaafsm* و

همکاران (۲۰۰۰) پودر پوسته تخم مرغ را مورد آنالیز قرار دادند و

بیان نمودند که پودر پوسته تخم مرغ دارای کلسیم زیاد (تقریباً ۴۰۰

میلی گرم) و استرانسیوم (تقریباً ۳۵۰ میلی گرم) می باشد. سطوح

مواد سمی مانند آلومنیوم، کادمیوم، سرب و جیوه بسیار پایین بود،

و برابر با مقدار آهن، روی، فسفر، منیزیم، نیتروژن، فلور، سلنیوم، مس،

بور، وانادیوم و کروم بود. فاکتور رشد β_1 ، پروسترون، اسیدهای آمینه

گلیاسین و آرژنین نیز مشاهده شد و استرادیول β_{17} و کلسی تونین

نیز به مقدار اندکی مشاهده شدند.

گلوگوزآمینوگلیکان پوسته حاوی ۴۸ درصد هیالورونیک اسید و ۵۲

درصد گالاتوزآمینوگلیکان می باشد و غلظت یورونیک اسید در پوسته

تخم مرغ بطور میانگین ۰/۲۴ درصد میلی گرم در میکروگرم وزن

خشک پوسته می باشد. غلظت کوندرویتین سولفات گلوگوزآمینوگلیکان

ها نسبتاً با ضخامت پوسته تخم مرغ رابطه مستقیم دارد.

در جدول ۱ ترکیبات اسیدهای آمینه در پوسته تخم مرغ بدون کلسیم

و غشاهای پوسته نشان داده شده است.

وزن خشک غشای بیرونی بسیار بیشتر (تقریباً ۶ برابر) از غشای درونی

است. غشای پوسته تخم مرغ حاوی کلاژن های نوع V، I، و X می

باشد (۲). غشای بیرونی پوسته غالباً از کلاژن نوع I تشکیل شده است

در حالی که غشای داخلی از کلاژن نوع V و I تشکیل شده است.

کلاژن نوع X در هر دو غشا مشاهده شده است.

غشای پوسته تخم مرغ حاوی گلوگوزآمینوگلیکان ها مانند درماتان

سولفات و کوندرویتین سولفات و گلیکوپروتئین های سولفات (که

حاوی هگزوزآمین مانند گلوگوزآمین می باشد) است. دیگر ترکیباتی

که در غشای پوسته تخم مرغ شناسایی شده اند شامل هیالورونیک

اسید، سیالیک اسید، دسموزین، ایزودسموزین، اووترانسفرین،

لیزیل اکسیداز، لیزوزیم و بتا - ان استیل گلوگوزآمینیداز می باشد.

گلوگوزآمینوگلوکان ها پلی ساکاریدهای آنیونی هستند که از واحدهای

تکراری دی ساکاریدهای هگزوزآمین و اسید یورونیک بوجود آمده

اند. گلوگوزآمینوگلوکان ها اجزای اصلی ماده زمینه برون سلولی بافت

پیوندی هستند که دارای عملکرد فیزیولوژیکی مهم مانند کنترل ابقا

محیطی و خورندگی نیز ایجاد می کنند. بنابراین توسعه کاتالیست های جامد مورد توجه قرار گرفت که به آسانی قابل جداسازی هستند و خاصیت خورندگی فلزات و سمیت نیز ندارند. اما آماده سازی کاتالیست های جامد با تاثیرگذاری زیاد (موثر قوی) پیچیده، پرهزینه و نیاز به مهارت خاص دارد. در نتیجه Wei و همکاران (۲۰۰۹) از پوسته تخم مرغ به عنوان کاتالیزور در تولید سوخت بیودیزل از روغن گیاهی و متانول آزمایشی را انجام دادند و بیان نمودند که پوسته طبیعی تخم مرغ دارای منافذ و ساختار کریستالی نامنظم می باشد و در دمای کمتر از ۷۰۰ درجه سانتی گراد اندازه و شکل اجزای پوسته شبیه پوسته طبیعی بود اما در دمای بیشتر از ۸۰۰ درجه سلسیوس اندازه ذرات کاهش یافت و شکل ذرات منظم تر شد. آب و مواد آلی در دمای کمتر از ۶۰۰ درجه سلسیوس از بین می روند در حالی که کربن دی اکسید در دمای ۷۰۰ - ۸۰۰ درجه سانتی گراد از بین می رود. دمای کمتر از ۶۰۰ درجه سلسیوس سبب تولید CaO نمی شود و خاصیت کاتالیستی بسیار پایین می باشد و بهترین عملکرد کاتالیستی در دمای بالای ۸۰۰ درجه سانتی گراد بوجود می آید، پوسته تخم مرغی که به عنوان کاتالیست مورد استفاده قرار می گیرد برای ۱۳ بار قابل استفاده و قابل بازیابی می باشد و به تدریج از فعالیت آن کم می شود و برای دفعه ۱۷ به بعد به طور کامل غیرفعال می شود. غیرفعال شدن کاتالیست مشتق شده از پوسته احتمالا به دلیل تغییر در ساختار آن می باشد و هنگامی که بیشتر از ۱۷ مرتبه مورد استفاده قرار گیرد به صورت Ca(OH)2 در می آید، در حالی که کاتالیست تازه مشتق شده از پوسته تخم مرغ به شکل CaO می باشد.

قانعان و همکاران (۱۳۸۸) اثر پوسته تخم مرغ به عنوان جاذب طبیعی را در حذف رنگ رادیواکتیو قرمز ۱۲۳ از فاضلاب سنتتیک نساجی (این رنگ ها دارای خاصیت سرطان زایی بوده و برای محیط زیست نیز زیان آور می باشند) مورد مطالعه قرار دادند و بیان نمودند که با توجه به pH قلیایی و دمای بالای اغلب فاضلاب های نساجی و رنگرزی و کارایی مطلوب پوسته تخم مرغ، با توجه به ساختار حفره ای آن به عنوان جاذب در pH قلیایی و محدوده دمایی ۴۵ درجه سانتی گراد؛ می توان نتیجه گرفت که پوسته تخم مرغ می تواند در تصفیه چنین فاضلاب هایی کاربرد داشته باشد. علاوه بر این پوسته تخم مرغ جاذب مس، کادمیوم، کروم، سرب، نیکل و فسفر فاضلاب ها هم می باشد، که تحقیقات کمی در این زمینه صورت گرفته است.

نتیجه گیری

از آنجایی که تقریبا تمامی پوسته های حاصل از تخم مرغ های فراوری شده که حدود ۶۰ درصد تخم مرغ های مصرفی را شامل می شوند و دارای سلامت بیشتری نسبت به ضایعات هجری هستند و در نتیجه نیاز به فراوری کمتری دارند، دور ریخته می شوند، می توان با بکارگیری مدیریت صحیح به عنوان یک منبع قابل دسترس و ارزان قیمت در صنایع مختلف و بویژه علوم پزشکی علاوه بر استفاده از آن به عنوان منبع کلسیمی در کشاورزی و تغذیه دام و طیور، استفاده نمود؛ البته این امر مستلزم تحقیقات بیشتر می باشد.

انالیز ماریکس، غشا و کونکول پوسته تخم مرغ (۷)

کونکول (بر حسب درصد ماده معدنی)	غشا (بر حسب درصد ماده معدنی)	ماریکس (بر حسب درصد سولفات معدنی)	نیروزن
۱۵/۹۲	۱۵/۵۲	۱۵/۰۱	نیروزن هگرورامیدی
۰/۲۲	۰/۱۱	۰/۲۴	نیروزن غیر هگرورامیدی
۱۵/۷	۱۵/۲۳	۱۲/۵۵	هگرورامین
(۱/۷۱) ۲/۰۶	(۰/۸۱) ۱/۲۵	(۲/۲۵) ۵/۸۲	فید خنثی (بصورت کالاکتور)
(۱/۵۹) ۲/۸۷	(۱/۰۹) ۱/۹۷	(۱/۹۸) ۳/۵۷	اسید بورونیک (بصورت اسید کلوکورونیک)
*	*	(۰/۷۵) ۱/۲۵	اسید سولفات
*	-	(۱/۱۵) ۱/۱	

الکترولیت و آب می باشد. گلوکوز آمینوگلوکان ها نقش زیادی در مصارف بهداشتی، آرایشی، داروسازی و صنایع مواد غذایی دارند. ۵ نوع پروتئین مختلف در بخش آلی پوسته تخم مرغ شناسایی شده است که شامل اووسیلین ۱۷ که یک پروتئین محلول در ماتریکس می باشد و مقدار آن به کیفیت پوسته تخم مرغ بستگی دارد، اوستونیتین که بیان زن این پروتئین در زمان کلسیفیکاسیون بیشتر می باشد، اووموسین که در نقاط پستانی پوسته شناسایی شده است، لیزوزیم و اووترانسفرین می باشند. بخش آلی پوسته نیز حاوی چندین مولکول پروتئوگلیکان می باشد.

استفاده از پوسته تخم مرغ در پزشکی

پودر خالص شده غشای پوسته تخم مرغ حاوی بیش از ۱ درصد گلوکوز آمین بر حسب وزن خشک، بیش از ۲ درصد کوندرویتین سولفات، بیش از ۲ درصد هیالورونیک اسید و بیش از ۲۵ درصد کلاژن از نوع I می باشد. استفاده از غشای طبیعی پوسته تخم مرغ روش مطمئن و موثر جدید برای درمان درد و انعطاف پذیری مفاصل و ناهنجاری های بافت پیوندی می باشد. Ruff و همکاران (۲۰۰۹) بیان نمودند که مصرف خوراکی غشای طبیعی پوسته تخم مرغ (NEM) به مقدار ۵۰۰ میلی گرم در روز در طول ۴ هفته سبب افزایش ۴۳/۷ درصدی انعطاف پذیری مفاصل و کاهش ۷۵/۹ درصدی درد مفاصل هنگام حرکات مفاصل در بیماران مبتلا به مشکلات مفاصل شده است (۳). Mine و همکاران (۲۰۰۴) نیز بیان نمودند پپتیدهای مشتق شده از غشا پوسته که با قلیا تیمار شدند سبب تحریک فیبروبلاست های پوست (سلول های پوست که سبب ساخت کلاژن و فیبرهای دیگر می شود) انسان در شرایط آزمایشگاهی شده است

استفاده از پوسته تخم مرغ در صنعت

بیودیزل (سوخت زیستی) سوخت جایگزین تجدیدپذیر به جای نفت خام می باشد که از استرهای مونوآلکیل اسیدهای چرب تشکیل شده است و خصوصیات فیزیکی مشابه با سوخت نفتی دارد اما مزیت ممتاز آن شامل تجدیدپذیر بودن، قابلیت تجزیه در محیط زیست، غیرسمی بودن و آلودگی کمتر می باشد. سوخت زیستی معمولا بوسیله تبادل استری روغن های گیاهی یا چربی های حیوانی با الکل های کوتاه زنجیر (معمولا متانول) در حضور کاتالیست ها تولید می شوند. کاتالیست های قدیمی برای واکنش تبادل استری پایه های قوی همگن مانند آلکالی متال هیدروکسیدها و آلکوکسیدها و اسیدهای همگن مانند H_2SO_4 بودند. کاتالیست های آلکالین خاصیت خورندگی بر روی وسایل و تجهیزات داشتند و هم چنین با اسیدهای چرب آزاد برای تشکیل صابون های فرعی ناخواسته واکنش می دادند و جداسازی آنها پرهزینه بوده است؛ کاتالیست های اسیدهای همگن نیز به سختی قابل بازیابی می باشند و در دمای بالا عمل کرده و هم چنین مشکلات زیست

جدول ۱. ترکیبات اسیدهای آمینه در پوسته تخم مرغ بدون کلسیم [4] و غشاهای پوسته (۲)

اسید آمینه	پوسته تخم مرغ بدون کلسیم	غشای داخلی پوسته	غشای بیرونی پوسته
اسپارژین و اسپارژینات	۸/۱	۸/۲	۸/۸
ترینوفان	۶/۳	۶/۹	۶/۹
سربین	۹/۷	۹/۲	۹/۲
کلونامین و اسید کلونامیک	۱۱/۸	۱۱/۱	۱۱/۹
کلانین	۱۳	۱۱/۱	۱۰/۶
الانین	۶/۹	۳/۶	۲/۱
والین	۷/۲	۷/۲	۷/۹
مینونین	۲	۲/۲	۲/۲
ایرولوسین	۲/۶	۲/۲	۲/۲
لوسین	۶/۱	۵/۶	۲/۸
نیروزین	۱/۸	۲/۲	۱/۷
فیل الانین	۲/۱	۱/۶	۱/۵
هیسیدین	۲/۲	۲/۱	۲/۲
لیزین	۲/۶	۲/۶	۲/۲
آرژینین	۵/۹	۵/۷	۵/۸
پرولین	۸/۲	۱۱/۶	۱۲
هیدروکسی پرولین	۰/۳	۱/۵	۱/۲

** ITPNews

سه راه حل برای کنترل رطوبت فضولات طیور

باشد بایستی به درجه های هوایی توجه بیشتری گردد . با برقراری جریان هوا در کنار سقف ، دمای هوا افزایش یافته و رطوبت نسبی هوا کاهش می یابد و خشک کردن فضولات بدون آنکه موجب سرد شدن طیور گردد آسانتر می کند . به علاوه درجه های الگوی جریان هوای مفیدی را برقرار می سازند . هوای وارد شده از درجه ها بالا و به سمت سقف حرکت می کند و سپس پایین و به سمت کف اتاق می آید و در آخر به سمت دیوارها می رود و همزمان رطوبت فضولات را هم خارج می سازد .

اندازه دقیق شکاف درجه های هوایی برای رسیدن به وضعیت هوای مطلوب در هر ساختمان متفاوت است اما در کل ، یک فشار هوای ثابت بین ۰/۷ و ۱۲ / ۰ اینچ و شکاف درجه های هوایی در حدود ۲ اینچ ظاهراً مناسب ترین است . میزان شکاف درجه های هوایی و فشار هوای مطلوب به عوامل متعددی من جمله نوع درجه ، جایگاهی که قرار می گیرد ، عرض ساختمان ، جنس سقف و تفاوت دمای خارج و داخل ساختمان بستگی دارد . یکی از راههای تشخیص عملکرد مناسب درجه ها این است که دمای محیط در ۳۰ ثانیه اول شروع کار تهویه نباید افت داشته باشد . در صورتیکه دمای ساختمان افت ناگهانی پیدا کند دلیل بر تعداد هواکش های تایمر دار بیش از حد لازم است .

از کجا باید میزان مناسب کار سیستم های تهویه را فهمید ؟ از آنجاییکه هدف کنترل رطوبت فضولات است ، یکی از راهها آن است که یک جدول حداقل استفاده از سیستم های تهویه بر اساس میزان مصرف آب در طیور تنظیم شود . هر چه آب مورد مصرف در طیور بیشتر باشد ، رطوبت بیشتری باید استخراج گردد و هواکش های تایمر دار هم بیشتر بایستی کار کنند .

یکی از بزرگترین نگرانی هایی که در این راه وجود دارد این است که در عین حال که هزینه گرمایش را به حداقل می رسانیم به استخراج رطوبت بپردازیم . اگر چه که برای کنترل رطوبت فضولات در هوای سرد به هر حال مقدار گرمای بیشتری لازم است اما تا حد زیادی به سیستم درجه های تهویه بستگی دارد . در صورتیکه ساختمان محکم و بهم فشرده باشد ، کنترل میزان جابجایی هوا دقیق تر خواهد بود و مقدار هوای بیشتری از راه درجه ها وارد خواهد شد که به نوبه خود منجر به وضعیت بهتر هوای ورودی و استفاده بهینه از گرمای تولید شده توسط دستگاههای گرمایشی می گردد .

مدیریت مناسب فضولات منجر به داشتن محیط زیستی سالم تر برای طیور و در نهایت سلامت و عملکرد بهتر آنها را موجب می گردد .

مدیریت خوب و درست فضولات منجر به داشتن محیط زیستی سالم تر برای طیور و در نهایت سلامت و بازدهی بهتر آنها می گردد . در اینجا به بررسی نحوه کنترل رطوبت فضولات طیور به خصوص در هوای سرد می پردازیم .

برای کنترل رطوبت فضولات در هوای سرد دقیقاً چه شرایطی لازم است ؟ در جواب باید گفت سه شرط ساده : هوای تازه ، گرما ، و جریان هوا . هوای تازه به منظور جابجایی رطوبت اضافی از داخل مرغداری به خارج لازم است . گرما برای بالا بردن دما و همچنین حفظ رطوبت هوای سرد لازم است و جریان هوا که به خارج سازی رطوبت از فضولات و در نتیجه از مرغداری کمک می کند . هر گونه برنامه موفقیت آمیز کنترل رطوبت فضولات بایستی تمامی این مؤلفه ها را باهم داشته باشد . به عنوان مثال ، اگر شما هوای سرد و تازه را وارد مرغداری کنید و به برقراری جریان هوا بر روی فضولات کمک کنید اما به آن (فضولات) گرما ندهید رطوبت بسیار کمی از فضولات خارج می گردد . به همین صورت این امر در خصوص سایر مؤلفه ها صدق می کند . بنابراین به منظور خارج سازی هر چه بیشتر رطوبت از فضولات به هر سه عنصر هوا ، گرما و جریان هوا احتیاج است . {tor_subtitle} هوای تازه به منظور جابجایی رطوبت اضافی از داخل مرغداری به خارج لازم است . گرما برای بالا بردن دما و همچنین حفظ رطوبت هوای سرد لازم است و جریان هوا که به خارج سازی رطوبت از فضولات و در نتیجه از مرغداری کمک می کند . هر گونه برنامه موفقیت آمیز کنترل رطوبت فضولات بایستی تمامی این مؤلفه ها را باهم داشته باشد {tor_subtitle/}

سیستم های کنترل رطوبت در مرغداری ها دارای هواکش های تایمر دار برای ورود و جابجایی هوا و سیستم های گرمازا برای تأمین گرمای مورد نیاز می باشند و از همه مهم تر حاوی درجه هایی که به برقراری هوای گرم و خشک و جریان هوا بر روی فضولات کمک می کند . البته میزان تأثیر و کارایی این سیستم در خارج سازی رطوبت از فضولات به میزان سفت و سستی و به هم فشردگی دیوارهای مرغداری بسیار زیاد بستگی دارد . هوای سرد و نمناک که از شکاف های دیوارها ، منافذ هواکش ها ، درها و ورودی ها وارد می شود خیلی سریع به سطح زمین می رسد و باعث سرد شدن طیور و خارج سازی رطوبت از فضولات می شود . در نتیجه هر چه هوای بیشتری از این طریق وارد شود ، کنترل میزان رطوبت فضولات هم سخت تر می شود .

در صورتیکه دیوارهای مرغداری سفتی و بهم فشردگی لازم را داشته

ارزش غذایی شیر و مقایسه شیر گاو و گاو میش

** آرشو مقاله ITPNews

کاروتن در شیر گاو میش وجود ندارد. بنابراین پتانسیل ویتامین A شیر گاو میش بخاطر ویتامین A موجود در چربی آنست. میزان ویتامین A شیر گاو و گاو میش و تغییرات فصلی آنان بررسی شده و معلوم شد که شیر گاو میش به دلیل میزان چربی بیشتر، ویتامین A بیشتری در مقایسه با شیر گاو دارد. ویتامین A در هر گرم شیر گاو میش بین ۸/۱۴ و ۸/۴۴ واحد بین المللی متغیر است. در هر دو گونه حداکثر ویتامین طی ماههای اگوست تا اکتبر و حداقل آن طی ماه های مارس و آوریل ملاحظه شد. افراد دیگری تغییرات فصلی ویتامین A شیر گاو میش را مورد توجه قرار داده و معلوم کردند که میزان آن طی فصل بادهای موسمی حداکثر و طی فصول تابستان و زمستان در حداقل است. میانگین تیامین، اسید نیکوتینیک و ریبوفلاوین شیر گاو میش بترتیب ۵۰/۰، ۸۳/۰، ۱۰۷/۰ میکروگرم در میلی لیتر بیان شده است. پال و همکاران میانگین اسید آسکوربیک شیر گاو میش را ۱/۲۸ قسمت در میلیون گزارش کردند که بیشتر از مقداری است که در شیر گاو بدست آمده است. با استفاده از لاکتوباسیلوس لاکتیس آشکار شد که میانگین ویتامین B۱۲ شیر گاو میش از ۸/۲ تا ۴ میکروگرم در میلی لیتر متغیر است. شیر گاو میش آب کمتری داشته، ماده خشک، چربی، لاکتوز و پروتئین آن از شیر گاو بیشتر و شامل ۱۶ درصد ماده خشک در مقایسه با ۱۴-۱۲ درصد شیر گاو است. ماده خشک زیاد شیر گاو میش نه تنها باعث ایده آل شدن آن جهت فراوری عالی محصولات لبنی شده بلکه مربوط به ذخیره انرژی در جریان آن پروسه می شود. ماست تهیه شده از شیر گاو میش، بدون افزودن پروتئینهای اضافی شیر یا مواد ژله ای حالت ضخیم و طبیعی دارد. بر خلاف گاوهای شیری جدید، گاو میش می تواند بدون نیاز به استفاده زیاد از غذای کنسانتره ای رشد کند. علوفه، شبدر، کاه قسمت عمده رژیم گاو میش ها را تشکیل می دهد. تاکنون در جیره غذایی گاو میش ها از پودر استخوان، پودر ماهی یا جیره های اصلاح شده از نظر ژنتیکی استفاده نشده است. غنی بودن شیر گاو میش از نظر مواد مغذی در مقایسه با شیر گاو، آن را برای تهیه شیر خشک مناسب و قابلیت نگهداری فراورده های آن را بیشتر نموده است. شیر گاو میش بطور میانگین حاوی ۱۶۳/۰ درصد کلسیم و ۱۰۱/۰ درصد فسفر است که این اعداد در شیر گاو بترتیب ۱۲۷/۰ و ۰۹۲/۰ درصد است. شیر گاو میش ۴۳ درصد کلسترول کمتر و ۴۰ درصد پروتئین بیشتر از شیر گاو دارد.

ارزش تغذیه ای شیر های مختلف (گرم بر ۱۰۰ میلی لیتر)

مواد مغذی - شیر گاو - شیر انسان - شیر گاو میش - شیر بز

پروتئین (گرم) - ۳/۲ - ۱/۱ - ۴/۳ - ۳/۳

چربی (گرم) - ۵/۴ - ۵/۶ - ۴/۳ - ۱/۴

کربوهیدراتها (گرم) - ۴/۴ - ۷/۴ - ۵ - ۴/۶

انرژی (کیلوکالری) - ۶۷ - ۶۵ - ۱۱۷ - ۷۲

کلسیم (میلی گرم) - ۱۲۰ - ۲۸ - ۲۱۰ - ۱۷۰

فسفر (میلی گرم) - ۹۰ - ۱۱ - ۱۳۰ - ۱۲۰

آهن (میلی گرم) - ۲/۰ - NA - ۲/۰ - ۳/۰

تیامین (میلی گرم) - ۰/۵۰ - ۰/۴۰ - ۰/۲۰ - ۰/۵۰

ریبوفلاوین (میلی گرم) - ۱۹/۰ - ۰/۲۰ - ۱۰/۰ - ۰/۴۰

ویتامین C (میلی گرم) - ۲ - ۳ - ۱ - ۱

ویتامین B۱۲ (میلی گرم) - ۱۴/۰ - ۰/۵۰ - ۱۴/۰ - ۰/۲۰

آب (درصد) - ۳۰/۸۷ - ۷۵/۸۷ - ۲۰/۸۵ - ۷/۸۵

شیر کاملترین غذایی است که می تواند مورد استفاده انسان قرار گیرد. به همین منظور یکی از فعالیتهای اساسی دامداری در دنیا پرورش دامهای شیری است. این ماده غذایی از یک ترکیب پیچیده تشکیل شده که شامل چربی، پروتئین، قند لاکتوز، عناصر معدنی، ویتامینها، آنزیم ها و آب می باشد. فراورده های شیری بهترین منابع تامین کلسیم بدن انسان هستند. مصرف شیر و فراورده های مختلف آن به ویژه فراورده های تخمیری، منجر به افزایش طول عمر، افزایش بازده جسمی و فکری، کاهش بیماریهای عفونی، کاهش بیماریهای استخوانی و رشد مطلوب کودکان و نوجوانان می شود. استفاده از شیر و انواع صنایع لبنی یک ناحیه، بطور عمده از عوامل اقتصادی و شرایط آب و هوایی، عادات غذایی، سلیقه غذایی مردم و سطح تکنولوژی پیروی می کند. ارزش بیولوژیکی پروتئین های موجود در این ماده غذایی معادل نسبت درصد ازت جذب شده می باشد که برای تامین رشد و بقا در بدن نگهداری می شود. پروتئین شیر شامل ۸۰ درصد کازئین، ۲۰ درصد پروتئین های محلول می باشد. ترکیبات شیر دام ها نه تنها از نوعی به نوع دیگر بلکه در نژادهای مختلف متغیر بوده ضمن اینکه عوامل محیطی (سن، فصل، تغذیه، بهداشت و شیردهی) نیز به نوبه خود موجب تغییراتی در ترکیب شیر می گردند. بیش از نیمی از جمعیت جهان در نواحی خاور دور و خاور نزدیک و برخی قسمتهای اروپا شیر و فراورده های شیر گاو میش را به مصرف می کنند. بازده تولید زیاد گاو میش شیری، عملکرد بالای شیر باچربی و مواد جامد بالا استفاده از شیر برای چندین غذای پختنی و غذای کودک، باعث شده که این حیوان برای کشورهای در حال توسعه بسیار ارزشمند باشد. بنابر این دستیابی به اطلاعات کاملی درباره خواص فیریکوشیمیایی شیر گاو میش و ارزش تغذیه ای آن برای تکنولوژی شیر مایع ضروری به نظر می رسد. برخی از مردم هند، عقیده اشتباهی در مورد ارزش غذایی شیر گاو میش دارند. گروهی از مردم معتقدند شیر گاو میش به اندازه شیر گاو حاوی مواد مغذی نیست. گروهی نیز این نظر را دارند که مصرف شیر گاو میش اثر بدی روی توان فکری مصرف کننده می گذارد. چنین عقاید و نظراتی بی پایه و اساس بوده و هیچ مطلب علمی این نظرات را تایید نمی کند. به رغم آن که شیر گاو میش به دلیل چربی و مواد جامد بدون چربی زیاد غنی تر از شیر گاو است. در آزمایش های تغذیه ای که در مصر انجام شد معلوم شد که قابلیت هضم مواد جامد شیر گاو و شیر گاو میش به یک اندازه بوده و چربی زیاد شیر گاو میش اثری روی قابلیت هضم آن ندارد. چربی شیر گاو و گاو میش مقدار کمی اسید چرب ضروری دارد. فاکتور اساسی در تعیین انرژی شیر در درجه اول میزان چربی آن است. شیر گاو ۶۷ کیلوکالری و شیر گاو میش ۱۱۷ کیلوکالری انرژی در ۱۰۰ میلی لیتر دارد. افراد دیگری این نظر را دارند که شیر گاو و شیر گاو میش در موش ها باعث رشد شده و هیچ تفاوتی از این نظر بین شیر دو گونه مشاهده نکردند. محققین هندی ارزش بیولوژیکی و قابلیت هضم پروتئین شیر گاو، گاو میش و بز را بررسی کردند. معلوم شد که پروتئین شیر این سه گونه در میزان افزایش رشد اثر برابری دارند و ضرایب قابلیت هضم آنها تقریباً یکی است. ارزش بیولوژیکی حقیقی پروتئین شیر گاو میش، گاو و بز به ترتیب ۹/۸۶، ۹/۸۳، ۴/۷۸ و قابلیت هضم آنها بترتیب ۹/۹۱، ۸/۸۸، ۴/۹۴ ذکر شده است. مقدار لاکتوز شیر گاو و گاو میش بین ۵/۴ تا ۹/۴ درصد می باشد. درباره مقدار ویتامینهای شیر گاو میش و فراورده های آن، مطالعاتی در هند انجام گرفته است. در مقایسه با شیر گاو،

با بیش از ۲۲ هزار نصب در کمتر از ۳ سال

اپلیکیشن اعلام قیمت نهاده ها همراه با ترسیم نمودار



شما می توانید آخرین قیمت نهاده های دام و طیور و بیش از ۳۵ محصول را در گوشی همراه خود مشاهده کنید. همچنین می توانید نمودار نوسان قیمت هر محصول را به صورت دقیق ملاحظه نموده و از روند تغییرات قیمت به صورت لحظه ای و با بالاترین سرعت آگاه شوید. این اپلیکیشن که در تمام گوشی های همراه دارای سیستم عامل اندروید و iOS قابل اجرا می باشد، رایگان بوده و تمام قیمت های بازار را به صورت استان به استان و کالا به کالا و با هر گروه بندی در اختیار شما قرار می دهد.

امروزه اینترنت در دستان همه وجود دارد و آن عده ای که از اینترنت گوشی همراه خود استفاده نمی کنند، بزودی جزو فعالین این حرفه نیز خواهند شد.

جهت دسترسی به این اپلیکیشن کافی است که از یکی از چهار روش زیر اقدام نمایید.

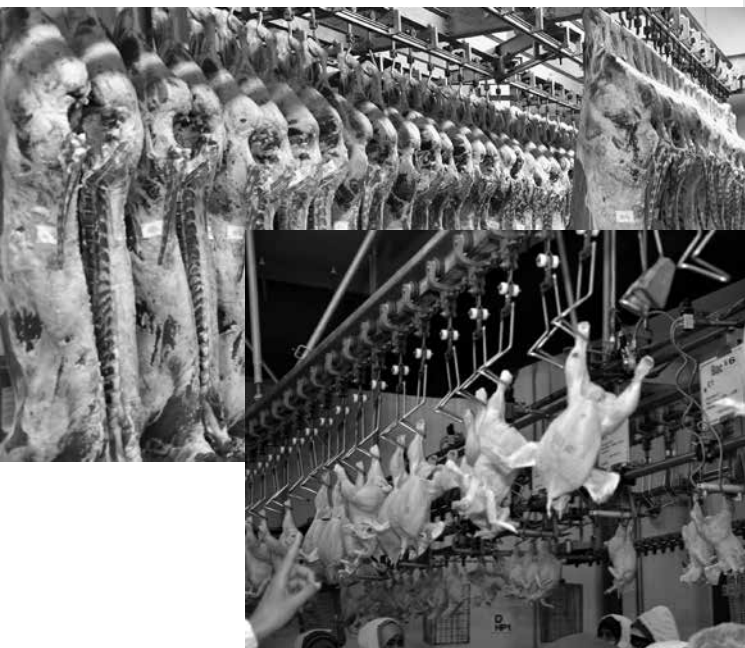
- ۱- اگر گوشی شما دارای سیستم عامل اندروید می باشد وارد Play Stor گوشی خود شوید و کلمه ITPNews را در آنجا سرچ کنید و بر روی آیکنی که بر روی آن کلمه ITPNews را نوشته و بگراند قرمز رنگ دارد کلیک کنید تا مراحل نصب آغاز شود
- ۲- اگر گوشی شما دارای سیستم عامل iOS می باشد وارد بخش App Stor گوشی خود شوید و کلمه ITPNews را در محل جستجوی آن سرچ نمایید و برو روی آیکنی که بر روی آن کلمه ITPNews را نوشته و بگراند قرمز رنگ دارد کلیک کنید تا مراحل نصب آغاز شود.

۳- اگر از طریق گوشی و یا تبلت خود می توانید به اینترنت وصل شوید، وارد سایت www.ITPNews.com/itpapp که مربوط به صفحه دانلود رایگان اپلیکیشن صنعت مرغاری و دامپروری می باشد شوید و مراحل نصب را به سادگی انجام دهید.

۴- در زیر دو QR کد مشاهده می نمایید (عکس کد دار مربعی شکل) - اگر گوشی برنامه بارکد خوان و یا بارکداسکنر باشد (معمولا تمام اندروید ها این نرم افزار را دارند) آن را فعال کنید و بین یک تا دو ثانیه بر روی کد زیر نگاه دارید. گوشی شما به صورت اتوماتیک کد را شناسایی کرده و شروع به دانلود نرم افزار می کند و یا از شما پرسش می کند که آیا می خواهید آن را نصب کنید یا خیر؟ شما هم با پاسخ مثبت، اقدام به نصب نرم افزار خواهید کرد.

افتتاح کارگاه بسته بندی گوشت با حضور استاندار مازندران

** خبرگزاری موج



کارگاه بسته بندی گوشت با حضور استاندار مازندران، فرماندار قائم شهر، مدیر کل دامپزشکی استان و جمعی از مسوولین استانی و شهرستانی در محل شهرک صنعتی رستم کلای شهرستان قائم شهر افتتاح و آغاز به کار کرد. به گزارش خبرگزاری موج، این کارگاه بسته بندی با نظارت مستقیم دامپزشکی و با اخذ کد پروانه بهره برداری دامپزشکی تحت نظر یک دامپزشک به عنوان مسوول فنی بهداشتی اقدام به قطعه بندی و بسته بندی گوشت قرمز و مرغ می نماید.

سید حسین رضوانی در مراسم افتتاحیه این کارگاه که به مناسبت دهه مبارک فجر برگزار شد، اظهار داشت: عرضه مواد پروتئینی بسته بندی شده علاوه بر صرفه اقتصادی به بهداشت عمومی جامعه نیز کمک می کند.

وی با اشاره به وجود کارگاه های مشابه در استان افزود: تغییر فرهنگ مصرف خانوار به سوی مواد پروتئینی بسته بندی

شده علاوه بر ارتقای سطح بهداشتی با به کارگیری افرادی در این کارگاه ها در کاهش معضل اجتماعی بیکاری نیز مؤثر است.



برآوردهای وزارت کشاورزی آمریکا در مورد عرضه و تقاضا

** بخش بین الملل ITPNews

پیش‌بینی افت تولیدات به همراه کاهش تقاضا منجر به افزایش برآورد قیمت‌ها می‌گردد. گفتنی است که مجموع ذخایر ذرت چین در سال ۲۰۱۸-۱۹ میلادی، ۱۱ میلیون تن کاهش داشته است.

محصولات دامی

سازمان خواربار و کشاورزی (FAO) اعلام کرد: مصرف گوشت در کشورهای در حال رشد که شاهد افزایش جمعیت نیز هستند، طی دهه‌های متعدد، سالانه ۵ تا ۶ درصد افزایش می‌یابد.

به گزارش همین سازمان، مجموع تولید مرغاری‌ها و تولید گوشت قرمز در ایالات‌متحده در سال ۲۰۱۹ میلادی بیشتر از سال ۲۰۱۸ است. همچنین در گزارش ارائه‌شده توسط این سازمان پیش‌بینی‌شده است که مجموع تولید گوشت گوساله (و خوک) نیز بیشتر از سال ۲۰۱۸ میلادی باشد. و این انتظار می‌رود که در آمار تعداد کشتار و وزن لاشه‌گوشت گوسفندی افزایش وجود داشته باشد.

این گزارش نیز از افزایش تولید شیر در سال ۲۰۱۹ میلادی خبر داده است و پیش‌بینی نموده است که در سال ۲۰۱۹ میلادی قیمت شیر رشد چندانی نداشته باشد.

بر اساس گزارش وزارت کشاورزی آمریکا پیش‌بینی می‌شود که تعداد طیور در صنعت طیور افزایش پیدا کنند؛ و همچنین انتظار می‌رود در راستای بهبود و مناسب شدن قیمت‌ها، تولید مرغ گوشتی در سال ۲۰۱۸ افزایش یابد. پیش‌بینی‌ها حاکی از آن است که تولید بوقلمون در این سال آرام‌آرام افزایش پیدا کند تا جایی که قیمت گوشت بوقلمون در مقایسه با اواخر سال ۲۰۱۸ میلادی بالاتر از ابتدای سال گذشته‌اش قرار بگیرد. طبق این گزارش‌ها، احتمال کاهش بهای تخم‌مرغ در سال ۲۰۱۹ میلادی وجود دارد و جهش قیمتی که در اوایل سال ۲۰۱۸ میلادی وجود داشت تکرار نخواهد شد.

در متوسط قیمت در مزرعه، به ازای هر بوشل در حدود ۴،۵۰ تا ۵،۵۰ دلار تخمین زده شده است. در پیش‌بینی‌های انجام‌شده میزان تولید جهانی گندم ۷۴۷،۸ میلیون تن برآورد شده که در مقایسه با سال گذشته ۱۰،۶ میلیون تن کاهش داشته است.

ذرت

بر اساس برآوردها، مصرف ذرت در آمریکا در سال ۲۰۱۸-۱۹ میلادی در مقایسه با سال گذشته کاهش کمی داشته است. اتحادیه ذرت کاران آمریکا در وبسایت خود اعلام کرده است: با توجه به این‌که وضعیت آب‌وهوا در تابستان و هنگام کاشت ذرت در مقایسه با ۳۰ سال گذشته عادی و مطلوب است؛ بازدهی محصول در مزارع ذرت ۱۷۴ بوشل در هر هکتار پیش‌بینی می‌شود که در صورت محقق شدن این پیش‌بینی، سومین رکورد در کشت پربازده ذرت ثبت خواهد شد. به دنبال افزایش مصرف ذرت برای تولید اتانول انتظار می‌رود که میزان ۷۵ میلیون بوشل رشد مصرف دانه‌ها در مصارف صنعتی به ۷،۱ میلیارد برسد.

پیش‌بینی می‌شود که صادرات ذرت آمریکا ۱۲۵ میلیون بوشل کاهش داشته باشد. همچنین این پیش‌بینی می‌شود که با کاهش میزان صادرات آرژانتین و برزیل، صادرات آمریکا در نیمه اول سال ۲۰۱۸ - ۲۰۱۹ میلادی افزایش ناگهانی را تجربه کند این در حالی است که افزایش ۲۶۵ میلیون بوشلی صادرات ذرت از سوی اوکراین و روسیه در سال ۲۰۱۸ - ۲۰۱۹ می‌تواند باعث افزایش تلاش آمریکا در بازار رقابت شود.

بر اساس هم پیش‌بینی‌های صورت گرفته وزارت کشاورزی آمریکا پیش‌بینی می‌کند که سهم آمریکا از تجارت جهانی ذرت نسبت به سال گذشته کاهش خواهد یافت؛ و تخمین زده می‌شود که قیمت متوسط ذرت در مزرعه ۳،۳۰ تا ۴،۳۰ دلار به ازای هر بوشل باشد که این میزان در مقایسه با سال ۲۰۱۸-۱۷ میلادی ۴۰ درصد رشد داشته است. اتحادیه ذرت کاران آمریکا اظهار داشته است:

گزارش زیر برآورد اولیه عرضه و تقاضای محصولات کشاورزی و دامی در آمریکا و جهان است که در آن به قیمت‌های این محصولات در ایالات‌متحده آمریکا در سال ۲۰۱۸-۱۹ میلادی هم اشاره شده است. وزارت کشاورزی آمریکا اولین پیش‌بینی خود برای میزان عرضه محصولات کشاورزی و دامی و همچنین قیمت‌های مربوط به آن‌ها را در سال ۲۰۱۸-۱۹ میلادی منتشر کرد. اگرچه هنوز زمان مناسب برای پیش‌بینی وقایع نرسیده است و این پیش‌بینی، یک پیش‌بینی زودهنگام است؛ اما از آنجاکه به نظر می‌رسد در برخی از شاخه‌ها با کاهش اولیه تولید مواجه هستیم این پیش‌بینی‌ها باوجود افزایش قیمت می‌توانند امیدوارکننده باشند.

گندم

تولید گندم در آمریکا در سال ۲۰۱۸-۱۹ میلادی ۱،۸۲۱ میلیون بوشل است که در مقایسه با سال گذشته ۵ درصد افزایش داشته است. این افزایش تولید به دنبال افزایش زمین‌های قابل‌برداشت و رشدی اندک در بازدهی محصولات بوده است. گفتنی است که عواملی چون کاهش ذخایر اولیه و واردات، باعث کم شدن مجموع ذخایر در مقایسه با سال گذشته شده است و میزان این ذخایر به ۴۹ میلیون بوشل رسیده‌اند. پیش‌بینی می‌شود که مجموع تولیدات گندم با ۴۶،۸ بوشل در هر هکتار، تنها اندکی رشد و افزایش داشته است.

بی‌آبی و زمستانی طولانی در کانزاس، اوکلاهما و تگزاس، سبب شدند که میزان محصول گندم در فصل زمستان از حد متوسط هم پایین‌تر باشد. مدیرعامل «کمیسون گندم کانزاس» و «اتحادیه گندم کاران تگزاس» آقای Justin Gilpin در بهار سال جاری اظهار داشت: زمین‌های مسطح و هموار جنوبی، سرمای شدید و طولانی را تحمل کردند و این امر احتمال ضرر در کشت بعدی را بالا می‌برد. این مسئله در کنار شرایط کم‌آبی و خشک‌سالی پیش‌بینی‌شده در گزارش‌ها، نقشی مهمی در کاهش بازدهی محصول گندم کانزاس خواهند داشت

پرداخت نکردن اعتبارات صندوق توسعه ملی برای دام و طیور

*** راه دانا



معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی گفت: صندوق توسعه ملی سه سال است که اعتبارات دام و طیور را در اولویت قرار نداده و پرداخت نکرده این موضوع باعث بروز مشکلاتی برای مرغداران شده است.

سید جلال مدرسی معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی، پیرامون صادر نشدن مجوز برای راه اندازی مرغداری در خراسان جنوبی اظهار کرد: در کل کشور بر اساس تصمیمی که وزارت متبوع گرفته است در خصوص صدور پروانه های مرغداری در کل کشور این ممنوعیت اعلام شده است و مختص خراسان جنوبی نیست.

وی افزود: این ممنوعیت از شهریور ماه سال ۱۳۹۳ به تمام استانها ابلاغ شده است؛ علت این تصمیم به این دلیل بوده که در کل کشور حدود دو نیم میلیون تن تولید مرغ داریم.

معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی بیان کرد: ایران کشوری است که میزان تولید و مصرفی گوشت مرغ آن برابر است و با توجه به توسعه ای که در مرغداری ها انجام شده و افزایش بهره وری با توجه به صنعتی شدن و به روز شدن مرغداری ها شکل گرفته بعد از اجرای اتوماسیون واحد های مرغداری میزان گوشت مرغ تولیدی در خراسان جنوبی بالا رفت و فراتر از میزان مصرف در داخل کشور و نه فقط خراسان جنوبی شد.

مدرسی عنوان کرد: به این دلیل که میزان گوشت مرغ تولیدی در داخل کشور و استان مازاد بر نیاز بود، وزارتخانه متبوع تصمیم گرفت که صدور مجوز های احداث مرغداری های جدید را تا زمانی که بتواند زیر ساختهای لازم را برای صادرات فراهم کند به تعویق انداخته و در حال حاضر مجوز راه اندازی مرغداری را برای مرغداری های تخم گذار و گوشتی صادر نکند.

وی اظهار کرد: تمام فعالیت های طیور از جمله مرغ تخمگذار، مرغ گوشتی، مرغ مادر تخمگذار، مرغ مادر گوشتی، پولت برای تمام کشور ممنوعیت دارد؛ حتی برای سایر ماکیان مانند بلدرچین، بوقلمون و شتر مرغ نیز تا حدودی محدودیت هایی است که با پیگیری های که انجام شده در خراسان جنوبی متقاعد شدند که دام پروری باید انجام و پروانه هایش صادر شود چرا که در این زمینه نیاز به توسعه داریم.

معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی گفت: در مورد پولت نیز چون محصول پولت باید به مرغداری مرغ تخم گذار برود و بعد از گذشت سه ماه به تخم گذاری برسد همان ابتدا که پولت یک روزه است تحویل مرغداری تخم گذار می شود تا سه ماه که بعد به تخم گذاری برسد.

مدرسی عنوان کرد: در خراسان جنوبی با توجه به واحد های مرغداری موجود نیاز استان در زمینه تخم مرغ و گوشت مرغ تامین می شود و تولیدات استان بیشتر از مصرف است که درصدی به استانهای سیستان بلوچستان، خراسان رضوی، اصفهان و کرمان صادر می شود.

وی خاطرنشان کرد: سرمایه گذاری که در صنعت مرغ گوشتی در خراسان جنوبی انجام شده است سرمایه گذاری بالایی است و می توان به جرات گفت که سرمایه گذاری در این صنعت رتبه اول را نسبت به

سایر بخش های صنعتی دارد.

معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی با بیان اینکه گوشت مرغ و تخم مرغ تولیدی در خراسان جنوبی در بازارهای محلی مشتری های زیادی داشته، یاد آور شد: این موضوع باعث شده که میزان سرمایه گذاری در خراسان جنوبی و به ویژه در مورد مرغ گوشتی با افزایش چشمگیری مواجه باشد.

مدرسی گفت: در خراسان جنوبی یک واحد پرورش مرغ مادر با ظرفیت ۲۷۶ هزار قطعه در مرکز استان فعال است، مرغ تخمگذار با ۳۵ واحد به ظرفیت یک میلیون و ۲۹۶ هزار قطعه در سال در سطح استان فعالیت دارند و میزان تولید تخم مرغ نیز حدود ۱۴ هزار تن در سال است.

وی بیان کرد: ۶۶۷ واحد مرغ گوشتی در خراسان جنوبی داریم که با ظرفیت ۳۴ میلیون قطعه در سال فعالیت دارد و میزان تولید گوشت مرغ نیز حدود ۵۳ هزار تن در سال بوده است و این آمار در واقع مربوط به میزان عملکرد واحد های مرغ گوشتی خراسان جنوبی در سال گذشته است.

معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی با اشاره به وضعیت مرغداری ها در شهرستان ها، عنوان کرد: در مورد مرغ گوشتی از نظر ظرفیت اول شهرستان بیرجند است و بعد از آن شهرستان درمیان در رتبه دوم و شهرستان قاین در رتبه سوم تولید گوشت مرغ قرار دارد.

مدرسی اظهار کرد: در مورد مرغ تخمگذار هم رتبه اول مربوط به شهرستان بیرجند است، شهرستان سریشه در رتبه دوم تولید تخم مرغ است و رتبه سوم نیز مربوط به شهرستان قاین است.

وی خاطرنشان کرد: به طور میانگین مرغداران در شرایط ایده آل در سال می توانند چهار دوره جوجه ریزی داشته باشند اما با توجه به اینکه

مدرسی با اشاره به تامین دان برای مرغداری های استان، عنوان کرد: تامین دان برای مرغداری ها بر عهده سیستم دولتی نبوده اما تشکل ها و شرکت پشتیبانی در این زمینه ورود کرده و حداقل در سال گذشته میزان نهاده هایی که در استان ما در بخش دان وابسته به مرتع داده شد رتبه اول کشور را در زمینه جذب اعتبارات داشته و تنها استانی بودیم که سهمیه جو مدت دار در سال گذشته دریافت کردیم به دلیل شرایط استانی و مشکلات علوفه پیگیری های انجام شد و همکاری های نمایندگان مجلس، مدیر کل جهاد کشاورزی خراسان جنوبی و استانداری باعث جذب توزیع جو مدت دار در سال گذشته شد. وی با بیان اینکه شرکت پشتیبانی جهاد کشاورزی سیاست اصلی اش تنظیم بازار است، خاطرنشان کرد: تأمین تمام نهاده های مورد نیاز مرغداری ها و تشکل ها در دستور کار شرکت پشتیبانی جهاد کشاورزی قرار ندارد.

معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی گفت: در حال حاضر به صورت کلی مرغداران خراسان جنوبی مشکلی برای تامین دان ندارند مگر اینکه شرایط، تغییرات ارزی و بروز بیماری هایی مانند آنفولانزای فوق حاد پرندگان باعث بروز مشکلاتی در این زمینه شود که در این شرایط مرغداران برای تامین نهاده ها دچار مشکلاتی خواهند شد و در این شرایط شرکت پشتیبانی ورود کرده و بازار را کنترل می کند.

مدرسی بیان کرد: در داخل استان نهاده ها، تشکل ها و زنجیره های تأمین دان وجود داشته و مرغداران در این زمینه نیز مشکل خاصی ندارند؛ در داخل استان سه زنجیره تولید گوشت مرغ را داریم که در سطح کشوری رتبه هفتم را دارد و زنجیره ها نیز در زمینه تأمین دان و پشتیبانی مرغداری ها نقش بسیار موثری دارند.

یکی از مشکلات مرغداران بحث نقدینگی است تا زمانی که درآمدی نداشته باشند نمی توانند جوجه خریداری کرده و پرورش داشته باشند. معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی تصریح کرد: با توجه به اینکه امسال سومین سالی است که صندوق توسعه ملی اعتبارات بخش دام و طیور را پرداخت نکرده است و مرغداران به شدت با کاهش نقدینگی مواجه اند کاهش نقدینگی باعث شده که مرغداران نتوانند برای دوره بعد آغاز به کار کنند به همین دلیل مقداری دفعات پرورش مرغ کاهش پیدا کرده است.

مدرسی گفت: صندوق توسعه ملی سه سال است که اعتبارات دام و طیور را در اولویت قرار نداده و پرداخت نکرده این موضوع باعث بروز مشکلاتی برای مرغداران شده است.

وی بیان کرد: اگر زیرساخت های لازم در زمینه پرورش مرغ و صادرات آن فراهم شود بسیار خوب خواهد بود و مرغداران با مشکلات کمتری مواجه خواهند شد؛ با وجود اینکه در کشور و خراسان جنوبی در زمینه پرورش مرغ افزایش تولیدی داریم اما هنوز شرایط و زمینه ای برای صادرات مرغ به سایر کشورها فراهم نشده است و برای صادرات گوشت مرغ و تخم مرغ نیاز به فراهم شدن زیرساخت ها و سرمایه گذاری است اگر زیرساخت و سرمایه گذاری در این زمینه فراهم شود طبیعتاً صادرات گوشت مرغ از ایران به سایر کشورها کمک بزرگی به مرغداران خواهد کرد.

معاونت بهبود تولیدات دامی جهاد کشاورزی خراسان جنوبی اظهار کرد: به دلیل اینکه صندوق توسعه ملی پرداخت اعتبارات و تسهیلات را به بخش دام و طیور حذف کرده است طبیعتاً این موضوع روی سایر تسهیلات و بانکها تأثیر گذاشته و چنانچه کسی بخواهد برای مرغداری تسهیلاتی دریافت کند با موانعی رو به رو خواهد بود.

بی نیازی خراسان رضوی از ورود محصولات مرغی

** خبرگزاری مهر



صفرپور تاکید کرد: با توجه به این مسئله، از ورود مرغ زنده و یا کشتار شده به داخل خراسان رضوی ممانعت به عمل آمده زیرا ما در زمینه تولید مرغ در استان با مشکل و کمبودی مواجه نیستیم.

وی از برگزاری جلسات متعدد با انجمن مرغداران تولید کنندگان مرغ خبر داد و افزود: بر اساس تصمیمات اتخاذ شده در این جلسات، تصمیم گرفته شد تا قیمت مرغ زنده توسط انجمن مرغداران اعلام و طی یک فرمول قیمت مرغ زنده توسط معاونت بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی خراسان مشخص شود.

معاون بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی در پایان گفت: شرکت پشتیبانی امور دام نیز اقدام به خرید مرغ از سطح استان خواهد کرد که مرغداران می توانند با مراجعه به شرکت پشتیبانی و عقد قرارداد، مرغ خودشان را با قیمت های مصوب تحویل این شرکت دهند.

معاون بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی گفت: از ورود مرغ زنده یا کشتار شده به داخل خراسان رضوی ممانعت به عمل خواهد آمد زیرا ما در زمینه تولید مرغ در استان با مشکل و کمبودی مواجه نیستیم.

حسین صفرپور بعد از ظهر شنبه در نشست خبری که در محل سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی برگزار شد، گفت: سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی وظیفه دارد به گونه ای سیاست گذاری نماید که قیمت مرغ در حدی باشد که برای تولید کننده صرفه داشته و اجحافی به مصرف کننده نشود.

معاون بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی گفت: در سالهای قبل از لحاظ صنعت مرغ، وابسته بودیم اما در یکی دو سال اخیر تولید داخل افزایش پیدا کرده و با حمایت از تولید کنندگان در صنعت مرغ به خودکفایی رسیدیم به طوری که می توانیم حتی صادرات داشته باشیم.

وی گفت: اخیراً چون تولید مرغ در استان زیاد شده است و عرضه آن افزایش پیدا کرده، افت قیمت را برای تولید کنندگان به دنبال داشته است. صفرپور ادامه داد: طبق برنامه ریزی ها و تصمیمات اتخاذ شده به منظور رفع این مشکل، تصمیم بر این شد تا خروج مرغ زنده از خراسان رضوی به مقصد سیستان و بلوچستان آزاد شود.

معاون بهبود تولیدات دامی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی بیان کرد: در همین راستا حتی خروج مرغ پایان دوره تخم گذاری، مرغ های مادر در قالب کشتار شده و زنده از استان به سایر استان های کشور نیز آزاد خواهد بود.



گلایه دامداران خراسان شمالی از نوسان قیمت علوفه

** ایرنا

تصریح کرد: توزیع نهاده های دامی نیز باید مدیریت و نظارت شود تا مشکلی برای مصرف کننده های نهایی ایجاد نشود.

وی گفت: سال گذشته شرکت پشتیبانی امور دام برای حمایت از تولیدات داخلی ذرت را در قالب خرید تضمینی از کشاورزان خریداری کرد تا آن را در مواقع لزوم در اختیار تولیدکنندگان قرار دهد. یکی از واحدهای مرغداری این استان در باره دلایل ادامه تنش در بازار نهاده های دامی گفت: متأسفانه قیمت ها هر روز بالا می رود که این امر برای قشر تولید کننده نگرانی به همراه دارد.

حامد شرافت پور از گرانی نهاده های دامی در بازار انتقاد کرد و افزود: قیمت گوشت مرغ و تخم مرغ افزایش پیدا نکرده و این امر شرایط تولید صنعت دام و طیور را دشوار کرده است، اکنون این امر نیز به ساماندهی دارد.

وی با بیان اینکه تولید کننده ها اکنون متضرر شده اند، افزود: مسئولان باید برای پایین نگاه داشتن هزینه های تولید برنامه ای منسجم داشته باشند تا این قشر هر سال نگران از دست دادن دام خود نشوند.

معاون امور دام سازمان جهاد کشاورزی خراسان شمالی نیز گفت: بازار نهاده های دامی در این استان با کمک شرکت پشتیبانی و امور دام و اختصاص سهمیه مازاد متعادل می شود.

علی مبارکی به گرانی نهاده های دامی در این استان اشاره کرد و گفت: اکنون در بازار شاهد افزایش قیمت نهاده ها هستیم، واسطه ها از این موضوع در بازار سوء استفاده می کنند و مرغداران برای جلوگیری از تلفات مجبور به خرید هستند.

وی افزود: دولت نهاده ها را به منظور تنظیم بازار عرضه می کند و سعی دارد قیمت ها را متعادل نگه دارد اما وظیفه تامین نهاده ها را بر عهده ندارد.

وی با بیان این که نهاده های کالاهای اساسی در بخش کشاورزی مانند ذرت و کنجاله سویا عمدتاً در صنعت دام و طیور مصرف می شود، گفت: این نهاده ها سهم بالایی در قیمت تمام شده کالاهای اساسی دارند و به خاطر آن که قیمت کالاهای اساسی از افزایش نرخ ارز از حدود ۳۸ هزار ریال (مبادله ای) به ۴۲ هزار ریال متأثر نشود، دولت تصمیم گرفت با اختصاص ما به التفاوت نرخ ارز، از افزایش

نبود ثبات قیمت نهاده ها، بالا بودن هزینه های تمام شده محصولات دامی و خشکسالی های پیاپی از جمله مشکلاتی است که دامداران و مرغداران خراسان شمالی را در شمال شرق کشور با مشکلات گوناگون روبه رو کرده است.

خراسان شمالی با داشتن ۳،۵ میلیون واحد دامی جزو هفت استان نخست در پرورش دام کشور است اما، دامداران این خطه به علت نوسانات شدید قیمت نهاده های دامی سر درگم شده و برای ادامه این حرفه نیاز به کمک مسئولان دارند.

این استان همچنین ۸۵ واحد مرغداری با ظرفیت یک میلیون و ۹۷۱ هزار قطعه دارد که صاحبان این واحدها هم با مشکلات زیادی دست به گریباند.

بالا بودن قیمت تمام شده گوشت و سایر فرآورده ها، افزایش بی رویه قیمت مواد اولیه مصرفی از جمله مشکلاتی است که امروز دامداران و مرغداران خراسان شمالی از آن شکایت دارند و قادر به ادامه فعالیت در این بخش نیستند و حتی منجر به از دست دادن حرفه چندین ساله آن ها شده است.

به گفته فعالان این حوزه، دامداری و مرغداری دیگر سوددهی لازم گذشته را ندارد و به همین علت آنان خواستار رسیدگی مسئولان برای رفع مشکلات این قشر مولد جامعه هستند.

یکی از دامداران خراسان شمالی می گوید: در چند ماه گذشته به منظور حمایت از مرغداران و دامداران، نهاده هایی با قیمت مناسب به بازار عرضه که تا حدودی مشکل برطرف شد اما اکنون با افزایش قیمت نهاده ها شرایط برای تولید دشوار شده است.

علی سیاح اظهار کرد: به منظور ساماندهی بازار، عرضه ذرت با قیمت و شرایطی مناسب به تولیدکنندگان باید افزایش پیدا کند تا علاوه بر کوتاه شدن دست دلالان و سودجویان از افزایش قیمت جلوگیری کند.

یکی از تولیدکنندگان مرغ خراسان شمالی با ابراز گلایه از افزایش قیمت نهاده ها گفت: با گرانی های اخیر شرایط برای تولید مقرون به صرفه نیست از سویی با افزایش قیمت مرغ و تخم مرغ در بازار برخورد جدی می شود.

قربان محمد توکلی بر حمایت از تولید کننده های داخلی تأکید و

این استان به دو هزار و ۷۰۰ تن ذرت نیاز بود که ۴۰۰ تن را شرکت پشتیبانی و مابقی را تشکل ها تامین کردند. وی اظهار داشت: نیاز سویی مرغداری ها نیز یک هزار و ۵۰۰ تن بود که ۱۵۰ تن را شرکت پشتیبانی و مابقی را تشکل ها فراهم کردند. وی گفت: بر اساس اعلام شرکت پشتیبانی و امور دام قیمت هر کیلوگرم ذرت ۱۱ هزار ریال، جو ۱۰ هزار و ۸۰۰ و سویا ۱۹ هزار ریال است که در بازار این نرخ بیشتر است. استان خراسان شمالی ۸۵ واحد مرغداری با ظرفیت یک میلیون و ۹۷۱ هزار قطعه دارد که از این تعداد ۶۷ واحد مرغ داری با ظرفیت یک میلیون و ۷۰۰ هزار قطعه فعال است. ۱۸ واحد مرغداری در خراسان شمالی هم نیمه فعال است.

قیمت کالاهای اساسی جلوگیری کند. مبارکی به قیمت مناسب جو در بازار اشاره کرد و اظهار داشت: تاکنون سهمیه فروردین و اردیبهشت ماه سال جاری نهاده های دامی در این استان توزیع شده است و همچنین پیگیر ۲۰۰ تن سویا مازاد نیز هستیم. معاون امور دام سازمان جهاد کشاورزی خراسان شمالی ادامه داد: پارسال ۴۰ هزار تن ذرت، جو، کنجاله و سویا در این استان توزیع شد که از این میزان ۱۶ هزار تن ذرت و سویا معادل ۴۰ درصد را شرکت پشتیبانی امور دام و ۲۴ هزار تن معادل ۶۰ درصد را تشکل ها تامین کردند. مبارکی افزود: در فروردین امسال بر اساس جوجه ریزی مرغداری های

دلار دولتی برای خوراک دام و طیور داده ایم؛ تجار بهانه نیاورند!

** ایستا

مسعود بصیری- مدیرکل دفتر برنامه ریزی، تامین، توزیع، تنظیم بازار و ذخایر راهبردی وزارت کشاورزی- در این باره گفت که بارها از سوی دستگاه های متولی و نظارتی مانند بانک مرکزی اعلام شده که ارز مورد نیاز یعنی همان دلار ۴۲۰۰ تومانی و مابه التفاوت ۴۰۰ تومانی به واردات محصولات اساسی پیش بینی شده از جمله خوراک دام و طیور داده شده و تاجران آن را دریافت کرده اند.

یکی از عوامل گرانی مرغ و گوشت سودجویی برخی تجار است

وی افزود: طی روزهای گذشته جلسه ای با حضور مسئولان دستگاه های نظارتی برگزار شد و آنالیز قیمت این کالاهای اساسی (خوراک دام و طیور) و مصادیق آن را نیز اعلام کرده ایم که مسلما دستگاه های نظارتی نیز بر اساس قانون با متخلفان برخورد خواهند کرد و مردم نیز باید در این زمینه مشارکت و کمک کنند، چراکه یکی از عوامل گرانی گوشت مرغ و گوشت قرمز سودجویی برخی واردکنندگان و تاجران نهاده های تولید است. مدیرکل دفتر برنامه ریزی، تامین، توزیع، تنظیم بازار و ذخایر راهبردی وزارت کشاورزی ادامه داد: آمار دقیق پرداخت ارز از نظر میزان تخصیص و محل تخصیص (شرکت واردکننده کالا) مشخص است. بر این اساس نیز آمار همه دریافت کنندگان ارز دولتی و مابه التفاوت در نظر گرفته شده برای واردات خوراک دام و طیور به دستگاه نظارتی ارسال شده است؛ بنابراین هیچ بهانه ای برای افزایش قیمت آن یا کمبود قابل پذیرش نیست، چراکه انواع دانه های روغنی، ذرت، کنجاله سویا و ... به اندازه کافی در کشور وجود دارد و تعداد واردکنندگان نیز افزایش پیدا کرده است.

بصیری تاکید کرد: هیچ مشکلی از نظر موجودی خوراک دام و طیور در کشور وجود ندارد، چرا که به اندازه کافی این محصولات به کشور وارد شده و در استان های مختلف وجود دارد. شاید افزایش دستمزد کارگران یا دیگر پارامترهای تولید گوشت مرغ و گوشت قرمز قدری نسبت به سال گذشته تغییر کرده باشد اما افزایش قیمت محصولات پروتئینی معمولا به بالا بودن قیمت نهاده های تولید و خوراک دام طیور برمی گردد که برخی واردکنندگان از این شرایط سوء استفاده می کنند.

مدیرکل دفتر تنظیم بازار وزارت کشاورزی گفت: میزان دقیق پرداخت دلار دولتی برای واردات خوراک دام و طیور و شرکت های واردکننده کالا مشخص است؛ بنابراین هیچ بهانه ای برای افزایش قیمت یا کمبود قابل پذیرش نیست و واردات نهاده ها به اندازه کافی انجام شده است. طی ماه های اخیر و در پی نوسانات بازار ارز، برخی محصولات اساسی مانند نهاده های اساسی مورد نیاز تولید برای گوشت مرغ و گوشت قرمز با افزایش قیمت مواجه شده اند که مرغداران و دامداران دلیل آن را افزایش قیمت این محصولات اساسی (خوراک دام و طیور) عنوان می کنند. البته مسئولان از تخصیص دلار ۴۲۰۰ تومانی و پرداخت مابه التفاوت ۴۰۰ تومانی (با توجه به دلار مبادله ای سابق ۳۷۰۰ تومانی) برای واردات محصولات اساسی از جمله خوراک دام و طیور خبر می دهند.

علی اکبر مهر فرد، معاون توسعه بازرگانی و صنایع وزیر جهاد کشاورزی از واردات حدود دو میلیون تنی کالاهای اساسی مورد نیاز برای تولید گوشت مرغ و گوشت قرمز با دلار ۳۸۰۰ تومانی در هفته های گذشته به ایستا خبر داده و گفته بود که به زودی بازار این محصولات پروتئینی آرام می شود، اما دستگاه های نظارتی باید دقت بیشتری روی بازار داشته باشند و با گرانفروشان و متخلفان در این زمینه برخورد کنند. به گفته وی، طبق مصوبه دولت و سیاست گذاری جدید در زمینه بازار ارز مقرر شده دلار ۴۲۰۰ تومانی به تولیدکنندگان واردکنندگان و همه نیازمندان به ارز داده شود و برای واردات کالاهای اساسی مانند نهاده های اساسی مورد نیاز برای تولید گوشت مرغ و گوشت قرمز مابه التفاوت ۴۰۰ تومانی نیز به واردکنندگان اختصاص داده شود تا ارز مورد نیاز آنها به نرخ ۳۸۰۰ تومان برسد.

با وجود تسهیلات در نظر گرفته شده برای واردات این محصولات، هنوز اتفاق خاصی نیفتاد و مرغداران و دامداران بر این مسئله تاکید دارند که قیمت نهاده های اساسی مورد نیاز تولیدشان همچنان با نرخ ارز غیردولتی به دستشان می رسد و اتفاقی در بازار خوراک دام و طیور نیفتاده است. البته تولیدکنندگان این محصولات پروتئینی معتقدند شاید تاجران درست می گویند و هنوز به آنها دلار ۴۲۰۰ تومانی و مابه التفاوت ۴۰۰ تومانی داده نشده است.



گرسنه ماندن

صنعت مرغداری خراسان شمالی با تامین قطره چکانی دان

*** ایسنا

محمدی تصریح کرد: ادامه این روند برای واحدهایی که بدون وام هستند نیز سر به سر در می آید و سودی عاید مرغدار نمی شود.

تاجرهای فروش سویا و ذرت نسیه کار نمی کنند

سیحانی یکی از مرغداران خراسان شمالی و بازرس اتحادیه مرغداران استان نیز در ادامه، گفت: هم اکنون خرید از تاجرهای ذرت و سویا باید به صورت نقدی انجام شود، البته در گذشته نیز خرید به صورت نقدی بود اما آن ها فرصت چند روزه ای را برای ارسال پول به مرغدار می دادند.

وی افزود: اما در حال حاضر این فرصت چند روزه نیز به علت افزایش قیمت ها از سوی تاجر داده نمی شود و مرغدار باید پول نقد برای خرید نهاده های مورد نیاز داشته باشد.

مرغدارهای استان به خاک سیاه نشسته اند

عباس پور رئیس اتحادیه مرغداران خراسان شمالی بیان کرد: جوجه های واحدهای پرورش مرغ این استان گرسنه اند. وی با اشاره به اینکه قیمت های نهاده های پرورش طیور به شدت افزایش یافته است، افزود: هم اکنون سویا با قیمت ۲۸۰۰ تومان به دست مشتری می رسد این درحالیست که این رقم در گذشته ۱۹۰۰ تومان بوده است.

وی قیمت کنونی ذرت را ۱۸۵۰ تومان بیان کرد و ادامه داد: این رقم در گذشته ۱۲۳۰ تومان بوده است.

عباس پور خاطرنشان کرد: قیمت نهاده های پرورش طیور روز به روز بالا می رود این درحالیست که قیمت مرغ روز به روز کاهش می یابد. به گفته وی قیمت هر کیلوگرم مرغ در حال حاضر پنج هزار تومان بوده که این عدد در گذشته ۵۵۰۰ تومان بوده است.

وی ادامه داد: باید قیمت هر کیلوگرم مرغ به ۵۷۵۰ تومان برسد تا در این شرایط مرغ دار ضرر نکنند.

این مقام مسئول تصریح کرد: بالا رفتن قیمت نهاده ها از یک سو، مشکل تامین نهاده ها از سوی دیگر موجب شده تا مرغدار با چالش مواجه شود بطوریکه در حال حاضر افراد توزیع کننده نهاده ها پول را دریافت می کنند اما قول بارگیری و ارسال بار را نمی دهند.

به گفته وی هم اکنون نهاده های مورد نیاز طیور در کشور موجود است اما تفاوت قیمت ها و ... سبب شده تا در بارگیری تعلل ایجاد شود.

وی خاطرنشان کرد: یک دوره جوجه ریزی ۴۵ روز است و مرغدارانی که در این دور از جوجه ریزی وارد عرصه شدند گرفتار شده اند بطوریکه پول برای خرید بار ارسال شده اما باری هنوز برای آن ها از بنادر جنوبی کشور ارسال نشده است.

رئیس اتحادیه مرغداران خراسان شمالی با اشاره به اینکه ۲۵ روز از

طی دو سال گذشته قیمت مرغ با فراز و نشیب های مختلفی روبه رو بوده، اما با این وجود و مشکلات فراوان مرغداران خراسان شمالی دست از تولید برنداشتند.

با توجه به پایین بودن قدرت خرید مردم بازار مرغ اشباع شده و در این وضعیت صنعت طیور به شدت متضرر شده که لازم است تدبیری جدی اندیشیده شود.

انگار در دسر ها و مشکلات مرغداران خراسان شمالی تمامی ندارد و با ادامه این وضعیت شاهد تعطیلی یکی پس از دیگری مرغداری های استان خواهیم بود.

اداره کل پشتیبانی تبدیل به دلال شده است

ابراهیم محمدی یکی از مرغداران خراسان شمالی با اشاره به اینکه مشکلات مرغداران این استان همیشگی بوده و در هر دوره جوجه ریزی با یک مشکل مواجه بوده اند، گفت: اما در این دور از جوجه ریزی مشکلات حادث تر شده است.

وی افزود: تامین جوجه یک روزه با قیمت مناسب یکی از مشکلات اساسی دور گذشته جوجه ریزی بوده است به طوری که هر قطعه جوجه با قیمت ۲۷۰۰ تا ۳۰۰۰ تومان خریداری شد اما قیمت در این دور شکسته شد و مرغداران توانستند هر قطعه جوجه یک روزه را با قیمت یک هزار و ۳۰۰ تا یک هزار و ۵۰۰ تومان خریداری کنند.

وی با تاکید بر اینکه در این دور از جوجه ریزی تامین نهاده ها و قیمت بالای آن ها مرغداران را به شدت نگران و مضطرب کرده است، ادامه داد: قیمت سویا و ذرت در این دور از جوجه ریزی در مقایسه با دور قبل حدود ۴۰ درصد افزایش یافته است که رقم بسیار بالایی است.

محمدی اظهار کرد: اداره کل پشتیبانی امور دام این نهاده ها را در دور گذشته جوجه ریزی خریداری کرده و در انبارها ذخیره دارد و در حال حاضر با قیمت فعلی دلار در اختیار مرغدارها قرار می دهد و عملاً تبدیل به یک دلال شده است.

وی خاطرنشان کرد: در حال حاضر پرورش دهنده مرغ، دان مورد نیاز را با قرض گرفتن پنج تن از یک مرغدار و پنج تن از دیگری تامین می کند.

وی تصریح کرد: هزینه تمام شده تولید یک قطعه مرغ در یک دوره ۴۵ روزه در گذشته حدود هشت هزار تومان بوده اما این رقم به ۱۰ هزار تومان در این دوره رسیده است.

وی با بیان اینکه در حال حاضر بسیاری از صاحبان واحدهای پرورش مرغ در این استان واحدهای خود را با تسهیلات بانکی ایجاد کرده و باید ماهانه مقدار زیادی از اقساط را پرداخت کنند، تاکید کرد: اگر این روند ادامه یابد تولید برای آن ها مقرون به صرفه نخواهد بود و باید واحدهای خود را تعطیل کنند.

وی با تاکید بر اینکه این اداره کل نمی تواند انبارهای خود را به علت اینکه فشار بر روی مرغدارها وجود دارد، خالی کند، ادامه داد: اداره کل پشتیبانی امور دام استان به هیچ عنوان حتی یک دان را خارج از ضوابط توزیع نکرده و عرضه نخواهد کرد.

این مقام مسئول با تصریح بر اینکه سهمیه های سوخته زیادی وجود داشت که به علت عدم همراهی مرغداران خراسان شمالی به استان جذب نشد، اظهار کرد: مرغداران استان می توانستند با پیگیری هایی که انجام دهند ۳۰۰ تن ذرت را از انبارهای استان گلستان، ۵۰۰ تن سویا از انبارهای کرمانشاه و ۳۰ تن سویا را از انبار استان سمنان جذب کنند که این امر انجام نشد و تمامی این سهمیه ها طی یکی دو ماه گذشته سوخت.

وی در پاسخ به این سوال که چرا مرغدارها تمایلی به جذب این سهمیه ها نداشته اند؟ بیان کرد: آن ها تفاوت قیمت را علت این امر بیان می کنند.

وی در پاسخ به سوال دیگری مبنی بر اینکه اما هزینه بارگیری نهاده ها از بندر جنوبی کشور نسبت به جذب آن ها از استان هایی همچون گلستان بیشتر است؟ گفت: این امر برای ما نیز جای سوال دارد که چطور کرایه حمل بندر را می دهند اما کرایه استان گلستان و سمنان را نمی دهند.

سرپرست اداره کل پشتیبانی امور دام خراسان شمالی تاکید کرد: در حال حاضر اداره کل پشتیبانی امور دام ۹۰ درصد موجودی سویا و ذرت خود را به مرغدارها اختصاص می دهد این درحالیست که گاودارها نیز سهمی دارند اما آن بازهم گلايه می کنند و انتظار آن ها بر این است که تمامی آنچه که در انبارها موجود است به آن ها اختصاص یابد که هیچ گاه موجودی انبارها تکاپوی نیاز آن ها را نمی کند.

این دور از دوره جوجه ریزی گذشته و هنوز خبری از بار نیست، گفت: جوجه ها گرسنه اند، مرغداران به خاک سیاه نشسته اند و جوجه ها و مرغدارها با یکدیگر گریه می کنند.

وی تصریح کرد: البته مقداری نهاده از سوی شرکت پشتیبانی امور دام سازمان جهاد کشاورزی استان به مرغداران استان کمک شد اما این مقدار پاسخگوی نیاز مرغداران استان نیست.

اداره کل پشتیبانی امور دام استان حتی یک دان را خارج از ضابطه توزیع نکرده و نمی کند

جواد شریعتی سرپرست اداره کل پشتیبانی امور دام خراسان شمالی نیز در ادامه گفت: تنظیم بازار و حفظ ذخایر استراتژیک دو وظیفه اصلی این اداره است.

وی تاکید کرد: این شرکت تامین کننده نیست بلکه تنظیم کننده است و میزان اختصاص نهاده ها به مرغدار و یا دامدار و قیمت آن نیز بر اساس دستورالعملی است که از تهران اعلام می شود.

به گفته وی میزان سهمیه توزیع نهاده های پرورش طیور در استان ها بر اساس میزان جوجه ریزی انجام شده و ظرفیت مرغداری ها از تهران اعلام می شود.

شریعتی با بیان اینکه میزان نهاده های مورد نیاز یک دوره جوجه ریزی در این استان حدود پنج هزار تن است، اظهار کرد: هیچ گاه سهمیه اختصاص داده شده به این اداره کل برای تامین کل نیاز مرغداران استان تکاپو نمی کند.

وی افزود: از سوی دیگر خود اتحادیه مرغداران در سال ۷۷ اعلام کردند و گفتند که نمی خواهند اداره کل پشتیبانی امور دام تامین کننده نهاده ها باشد و فقط این شرکت امر تنظیم بازار را انجام دهد.

رئیس اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی گفت:

قبول ندارم مرغ گران شده است

** قدس آنلاین

یوسفی در پاسخ به اینکه مگر ارز ۴۲۰۰ و یا ۳۸۰۰ تومانی را دریافت نمی کنید، گفت: این وعده دولت، مصداق «قاشق خالی به دهان مردم بردن» است! لطفاً برای ارز ۴۲۰۰ و یا ۳۸۰۰ تومانی سر ما منت بیخودی نگذارند. این ارز حالا حالاها به دست ما نمی رسد و تنها به دست واردکننده نهاده ها می رسد که او هم هر جور دلش بخواهد با تولیدکننده حساب می کند لذا ارز ارزانی که دولت وعده داده فقط رانت مخصوص طبقه ای خاص است!

یوسفی ادامه داد: خواهش کردیم این ارز را نه به ما بدهند و نه به واردکننده مواد اولیه بلکه سر جمع این عدد را در صندوق حمایت طیور ذخیره کنند تا از این طریق مرغ ارزان به دست مردم برسد. یوسفی همچنین گفت: برای تأمین نیاز ماه رمضان فعلاً مشکلی نداریم و قرار شده شرکت پشتیبانی امور دام در صورت نیاز، ذخیره های موجود را به بازار تزریق کند.

گفتنی است بر اساس اعلام اتحادیه صنف پرند و ماهی فروشان قیمت هر کیلو مرغ در کشتارگاه ۷۱۰۰ تومان، پخش عمده ۷۲۵۰ تومان و در خرده فروشی ۷۹۵۰ تومان اعلام شده است.



رئیس اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی گفت: قبول ندارم مرغ گران شده چرا که تولیدکنندگان همچنان زیان ده هستند و نمی توان انتظار داشت با توجه به گرانی نهاده های دامی مطابق قیمتهای جهانی، گرانی ارز و تورم سالانه، قیمت تمام شده بالا برود اما مصرف کننده افزایش قیمت را متحمل نشود.

در حالی است که مرغ در روزهای منتهی به ماه رمضان به مرز ۸ هزار تومان رسیده است. یوسفی معتقد است هر چند مردم دیگر قدرت

خرید ندارند اما تولیدکننده هم «باغ بالا و پایین» ندارد که بفروشد و زیان ها را جبران کند لذا قطعاً باید قیمت مرغ افزایش یابد.

یوسفی اظهار داشت: البته نبود قدرت خرید تنها به مرغ مربوط نمی شود و دولت باید فکری برای این مشکل مردم در تمام حوزه ها داشته باشد تا دخل و خرج مردم با هم بخواند.

رئیس اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی معتقد است دولت برای حمایت از اقشار ضعیف به ویژه در ایام پرتقاضا مانند ماه رمضان باید با دست بردن در کیسه درآمدهای مالیاتی و نفتی، مرغ را با قیمت تمام شده به علاوه سود منطقی ۱۰ درصدی از مرغدار بخرد و بین این اقشار یا به صورت رایگان و یا با قیمتی ناچیز تقسیم کند.

نظارت شورای بین المللی طیور بر چالش های صنعت

** آرشیو مقاله ITPNews



اروپا و آمریکای شمالی نیست و همین مسأله، در بعضی مواقع ممکن است بر تولیدات دیگر کشورها تاثیرگذار باشد.

به عنوان مثال: حجم واردات سویا در چین برای تولید پروتئین حیوانی، به تنهایی با میزان کل تولید سویا در برزیل برابر است. بالا بودن حجم تقاضا برای تامین خوراک و ناکافی بودن تولید مواد غذایی منجر به افزایش قیمت کالاها در سال های اخیر شده است.

آنفلوآنزای پرندگان

پس از گفتگو پیرامون چالش گران بودن کالاها، دومین چالشی که به بحث کشیده شد تهدید جدی و همیشگی آنفلوآنزای پرندگان بود. در این رابطه دکتر هیروشی کیدا از دانشگاه هوکایدو ژاپن و دکتر میگل آنجل مارکز از دانشگاه ملی مکزیکو به تبادل دانش و شرح تجربیات خود پرداختند. این دو در ریشه کن کردن، مبارزه با شیوع آنفلوآنزای پرندگان و کمک به دولت در انجام اقدامات مناسب در کشورهايشان نقش کلیدی بر عهده داشتند.

اخيراً شیوع ویروس HPAI در مکزیک، این اخطار را به صنعت طیور و مرغداری این کشور داد تا در گزینش راهکارهای مناسب دوباره بیندیشند. دکتر میگل آنجل مارکز ضمن ترسیم آینده ی صنعت مرغداری در کشورش اظهار داشت: «ما باید دوباره روی تولید متمرکز شویم، از ورود بدون کنترل جوجه های گوشتی زنده به بازار جلوگیری به عمل آوریم و اقداماتی ترتیب دهیم تا مرغدار در سریع ترین زمان ممکن، ویروس آنفلوآنزای پرندگان را تشخیص دهد.» اگر چنین شود، آینده ی صنعت مرغداری مکزیک فوق العاده پیش بینی می شود و این امر محقق نخواهد شد مگر با مبارزه ی جدی علیه ویروس آنفلوآنزای پرندگان در این کشور.

دکتر مارکز در ادامه ی سخنرانی خود، وضعیت صنعت مرغداری مکزیک را بحرانی اعلام کرد. شیوع ویروس به شدت خطرناک آنفلوآنزای H5N3 در سال ۲۰۱۲ تولیدکنندگان صنعت را غافلگیر کرد. با ورود و نفوذ این ویروس، ۷۰ میلیون جوجه و پرندۀ آلوده و هزاران عدد از آن ها کشته شدند. نشانه های اولیه ی این بیماری شبیه وبای پرندگان است. اما پس از مدتی آشکار می شود که عامل اصلی ویروس آنفلوآنزاست.

واکسیناسیون: اقدامی مفید یا مضر؟

طبق قوانین وضع شده ی سازمان جهانی سلامت حیوانات (OIE)،

انتظار می رود مصرف گوشت مرغ و تخم مرغ در سال های آتی در آسیا به شدت افزایش یابد. اما با این حال، چالش ها همچنان بر سر جای خود باقی می مانند. اعضای شورای بین المللی طیور مجهز به آخرین دستاوردها و فناوری ها شده و پیرامون آینده ی پیش رو به بحث و گفتگو پرداختند.

جیم سامنر، رئیس شورای بین المللی طیور سخنرانی افتتاحیه را چنین آغاز کرد: «چین با مصرف سالانه ی ۳.۵ میلیون تن، بزرگترین مصرف کننده ی گوشت مرغ در جهان است. لازم به ذکر است که میانگین مصرف سالانه ی هر نفر در چین ۱۰.۱ کیلو و در برزیل ۴۵ کیلو است. در نتیجه می توان گفت که با توجه به جمعیت کثیر چین، پتانسیل خوبی برای رشد صنعت دام و طیور در این کشور نهفته است.»، اعضای این شورای بین المللی در حاشیه ی برگزاری نمایشگاه ویو آسیای تایلند گرد هم آمدند تا پیرامون آینده ی صنعت دام و طیور آسیا با یکدیگر گفتگو کنند. به عقیده ی آدریان وبستریت، مدیر عامل شرکت بین المللی رابوبانک (Rabobank) چشم انداز جهانی با ۹ میلیارد نفر جمعیت در سال ۲۰۵۰ را فرصتی برای این صنعت می داند و در این رابطه چنین اظهارنظر کرد: «احتمال وقوع بحران اقتصادی در کشورهای اروپایی بسیار قوی است و ما روی لبه ی پرتگاه ایستاده ایم. از آن جا که ما در یک جهان فراگیر زندگی می کنیم، بحران اروپا، آسیا را نیز تحت تاثیر قرار خواهد داد و این یک حقیقت است. به علاوه، رشد جهانی مصرف پروتئین حیوانی، موجب رشد مصرف کالاهای کشاورزی نیز خواهد شد. انبارهای ذرت، سویا و گندم طی سه سال اخیر خالی و منجر به افزایش قیمت های غیرمنتظره شده اند.» وبستریت انتظار رشد و ترقی در صنعت تولید ماکیان و طیور و واردات بیشتر کالاهای مربوط به بخش تغذیه را دارد و اعلام می کند: «بیشتر غلات تولید شده به دلیل رشد جمعیت و یا ناهماهنگی میان عرضه و تقاضا به مصرف انسان می رسد. برای تامین نیاز غذایی ساکنان، چین تا حد زیادی وابسته به بازار جهانی است. حمل و نقل دریایی ارزان، واردات سویا و غلات را از برزیل برای تامین غذا ممکن می کند.» متأسفانه، میزان تولید مواد خوراکی در چین کاملاً مطابق استانداردهای

شوگ الکتریکی پیش از ذبح

یکی دیگر از موضوعات مورد بحث شورای بین المللی طیور، شوگ الکتریکی پیش از ذبح بود (در این روش با استفاده از جریان الکتریسته، طیور را پیش از ذبح بیهوش می کنند). این روش پس از پذیرش دستورالعمل های سازمان بین المللی سلامت حیوانات، هر روز بیش از پیش مشکل ساز می شود. برای انجام صحیح این عمل، جریان الکتریسته باید بالاتر باشد. اما تجارب به دست آمده در اروپا یعنی جایی که دستورالعمل ها به سرعت پذیرفته شدند، این موضوع را تایید نمی کنند. چون اغلب به دلیل انقباض عضلات، شکستگی استخوان، آسیب دیدگی و کبودی روی بدن پرند دیده می شود. از این رو، شورای بین المللی صنعت مرغاری به دنبال تجدید نظر در دستورالعمل های وضع شده است؛ آن هم در زمانی که واردکنندگان اروپایی خواهان افزایش جریان الکتریکی هستند. این بدان معنا خواهد بود که هر کس در سراسر جهان بخواهد به اروپا صادرات داشته باشد، باید این موضوع را پذیرفته باشد.

به علاوه کسانی که در صنعت فرآوری گوشت فعالیت می کنند نیز یا باید خطرات و مضرات این روش را بپذیرند یا جایگزینی برای آن پیدا کنند. در جلسه ی اعضای شورا در حاشیه ی برگزاری نمایشگاه بانگوک، طرح تغییر دستورالعمل ها تایید نشد. بنا بر اظهارات رئیس انجمن صنعت فرآوری گوشت مرغ هلند (NEPLUVI) و جان اودیک، یکی از اعضای شورا: «در هلند ما به طور گسترده روی روش های جایگزین روش شوگ الکتریکی، سرمایه گذاری کرده ایم و این برای ما یک مزیت محسوب می شود. ما به عنوان اعضای انجمن صنعت فرآوری هلند نمی خواهیم به چند سال پیش یعنی زمانی که شوگ الکتریکی با ولتاژ پایین مجاز اعلام شد بازگردیم.

مسئولان ذیربط مکزیکی کلیه ی منابع لازم را بسیج کردند تا برای مهار بیماری، پرندگان آلوده را جمع آوری کنند. اما بلافاصله پس از آن، موضوع واکسیناسیون مطرح شد. بنا به دلایل اقتصادی و تامین گوشت مورد نیاز مردم، اجازه ی واکسیناسیون موقت با نظارت کارشناسان صادر شد. این در حالی بود که شیوع آنفلوانزا بیش از ۷۶۰ میلیون دلار خسارت وارد کرده و بر شغل و درآمد ۷۶۸۸ نفر تاثیر منفی گذاشته بود. مارکز ضمن بیان ناراحتی خود از این رخداد بیان کرد: «من هنوز از ماجرای توقف کامیون های حامل مرغ های مرده و سکوت وحشتناک حاکم بر مرغداری ها ناشی از مرگ و آلوده شدن مرغ ها و جوجه ها متأثرم».

رئیس جمهور مکزیکی پس از وارد کردن ۸۰ میلیون واکسن به کشور، در ۲۴ اکتبر سال ۲۰۱۲ اعلام کرد که شرایط تحت کنترل است. متأسفانه شرایط کنترل شده نبود. در اولین روزهای سال ۲۰۱۳، این بیماری دوباره در منطقه ای دیگر ظاهر شد و تا به امروز نیز ریشه کن نشده است. مارکز در ادامه ی سخنانش خاطر نشان شد: «شیوع ویروس آنفلوانزای پرندگان برای صنعت مرغداری ما یک تجربه ی غم انگیز و دردناک بود که درس های بسیاری به ما آموخت. ما دوباره باید به آینده ی خود بیندیشیم، روی آن متمرکز شویم و خطر ورود پرند ی زنده به بازار را به حداقل برسانیم. ما باید با شیوع آنفلوانزای پرندگان همچون بلایای طبیعی از قبیل زلزله، سیل و سونامی برخورد کنیم تا بتوانیم در شرایط بحران، از منابع و کمک های فوری دولت بهره مند شویم. به علاوه ما نیاز به یک قانون، یک خط مشی مشخص و بودجه ی کمی برای تولیدکنندگان گوشت داریم. در غیر این صورت، ما قادر نخواهیم بود به موقع وارد عمل شویم و بدین ترتیب، پیامدها اسفبار خواهند بود.

۹۵ درصد واکسن های دامی در کشور تولید می شود

** ایلنا

رفیعی پور افزود: در دو سال گذشته در حوزه شیوع بیماری های تب بر فکی، سل، هاری، سیاه زخم و تب مالت با کاهش ۱۸ درصدی مواجه هستیم که در سال های ۹۴ و ۹۵ میزان کانون های مبتلا هفت هزار و ۹۰۰ کانون بوده که در سال ۹۶ به ۶۵۰۰ کانون تقلیل پیدا کرده است. وی گفت: تب کریمه کنگو بیماری است که هر سال در کشور در ایام گرم در دامداری ها شیوع پیدا می کند که به واسطه گوشت و خون و پوست دام آلوده به انسان منتقل می شود و راه دیگر انتقال آن نیز گزش کنه آلوده است که دامداران می توانند با سمپاشی و ضد عفونی کردن دامداری ها از شیوع این بیماری جلوگیری کنند و مردم نیز ذبح دام ها را در کشتارگاه ها زیر نظر دامپزشکی انجام دهند.

رئیس سازمان دامپزشکی کشور ادامه داد: ما هر سال این بیماری را در ۳۲ استان کشور مشاهده می کنیم که چند روز گذشته بانویی در کرمان بر اثر این بیماری فوت شدند.

رفیعی پور گفت: بیش از ۱۲ میلیون قطعه طیور به واسطه بیماری آنفلوانزای فوق حاد پرندگان در سال ۹۵ و ۲۵ میلیون قطعه در سال ۹۶ معدوم سازی شدند که علت این معدوم سازی ابتدا سلامت افراد جامعه و دیگر اینکه تا از گسترش این بیماری به دیگر نقاط کشور جلوگیری شود.

وی تاکید کرد: از ۲۷ هزار واحد مرغداری کشور کمتر از ۶۳۰ واحد در سال ۹۶ به بیماری آنفلوانزای فوق حاد پرندگان مبتلا بودند که این بیماری در دست کنترل است.



رئیس سازمان دامپزشکی کشور گفت: ۹۵ درصد واکسن های دامی در کشور تولید می شود که در این بخش به خودکفایی رسیده ایم. علیرضا رفیعی پور رئیس سازمان دامپزشکی کشور گفت: ۹۵ درصد از واکسن های دامی در کشور تولید می شود که در این زمینه به خودکفایی رسیدیم و در حال حاضر تمام واکسن های مورد نیاز موجود است و محدودیت نداریم و در حوزه واکسن طیور بیش از ۶۰ درصد واکسن در کشور تولید می شود و با این شرایط نیز کمبود واکسن وجود ندارد.

۹۵ درصد بلدرچین‌های بازار ارگانیک است

** ایسنا

میکنند، کمتر است. امید وهابی به مزیت اشتغالزایی این صنعت سود آور هم اشاره و اظهار کرد: پرورش بلدرچین در گیلان، تاکنون برای ۶۰۰ نفر مستقیم و برای ۳۰۰۰ نفر هم غیرمستقیم شغل ایجاد کرده است.

اما با وجود مزایای بسیاری که پرورش بلدرچین دارد، به گفته مسئولان جهادکشاورزی گیلان، این صنعت در استان اگرچه نسبت به ۱۰ سال قبل - پیش از آغاز تولید صنعتی و انبوه - با استقبال بیشتری روبرو شده و میزان تولید آن افزایش یافته اما ضوابط دست و پاگیر و سختگیرانه ای که در خصوص راه اندازی واحدهای پرورش دهنده وجود دارد، باعث شده این صنعت، سهم چندانی از تولید نداشته باشد و گیلان که مقام اول را در پرورش طیور بومی در کشور دارد، در ردیف آخر پرورش دهندگان بلدرچین در کشور قرار بگیرد.

خنک کننده تحمل کند. امید وهابی با بیان اینکه به علت جثه کوچک این پرنده، می‌توان تعداد زیادی از آن را در یک فضای کوچک پرورش داد، مقدار غذای هر بلدرچین را در دوره رشد، روزانه بطور میانگین ۳۳ گرم اعلام کرد.

وی با بیان اینکه هزینه تامین غذای این پرنده در هر دوره پرورش، یک کیلو و ۳۰۰ گرم دانه به قیمت حدود ۲ هزار تومان است افزود: هر قطعه بلدرچین در هر دوره پرورش فقط ۴ هزار و ۵۰۰ هزار تومان هزینه پرورش صنعتی از جمله بهای برق و کارگر دارد در حالی که پرورش دهندگان از محل فروش تخم یک قطعه بلدرچین در هر دوره، ۳۶ هزار تومان و از فروش گوشت آن حدود ۳۵۰۰ تومان درآمد کسب میکنند.

در هر واحد کوچک با متراژ ۲۰ مترمربع، می‌توان ۱۰۰۰ قطعه بلدرچین پرورش داد

کارشناس مسئول سایر ماکیان معاونت بهبود تولیدات دامی سازمان جهادکشاورزی گیلان تصریح کرد: براین اساس در هر واحد کوچک با متراژ ۲۰ مترمربع، می‌توان هزار قطعه بلدرچین پرورش داد که با احتساب هزینه‌های پرورش، به‌طور میانگین ۳۳ میلیون تومان سود آوری به دنبال دارد؛ البته هزینه‌های پرورش در خانوارهای روستایی که بصورت جانبی در کنار پرورش طیور بومی، به این کار می‌پردازند و عموماً از ته مانده غذای سفره استفاده

کارشناس مسئول سایر ماکیان معاونت بهبود تولیدات دامی سازمان جهادکشاورزی گیلان گفت: درصد بلدرچین‌هایی که به بازار می‌آید، تقریباً ارگانیک است.

امید وهابی - کارشناس مسئول سایر ماکیان معاونت بهبود تولیدات دامی سازمان جهادکشاورزی گیلان - گفت: افزایش میزان تقاضا برای مصرف گوشت و تخم بلدرچین و همچنین هزینه‌های پایین پرورش این پرنده نسبت به سایر ماکیان، باعث شده پرورش آن به عنوان صنعتی سودآور و با ارزش در دنیا شناخته شود.

وی دوره پرورش بلدرچین را حدود ۴۰ روز عنوان و به سریع‌الرشد بودن و بلوغ زودرس آن اشاره کرد و گفت: این پرنده در مدت ۳۵ تا ۴۰ روز به سن تخم‌گذاری می‌رسد و قادر است در هر دوره پرورش، حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ تخم بگذارد.

بلدرچین از یکی از مقاوم‌ترین پرندگان در مقابل بیماری طیور

وی از بلدرچین به عنوان یکی از مقاوم‌ترین پرندگان در مقابل بیماری طیور و پرنده‌ای تقریباً ارگانیک یاد کرد و گفت: تاکنون بیماری مشترکی بین انسان و این پرنده یا بیماری که باعث تلفات انبوه این پرنده شده باشد، گزارش نشده و در طول پرورش هم از هیچ دارویی استفاده نمی‌شود که به این ترتیب تولیدکنندگان هزینه ای بابت تامین دارو یا آنتی‌بیوتیک صرف نمی‌کنند و حدود ۹۵ درصد بلدرچین‌هایی که به بازار می‌آید، تقریباً ارگانیک است.

این کارشناس طیور سازمان جهادکشاورزی گیلان، با بیان اینکه پرورش این پرنده، برخلاف سایر ماکیان، نیازی به تأسیسات و تجهیزات گران‌قیمت سرمایشی و گرمایشی هم ندارد گفت: بلدرچین قادر است دمای تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد را بدون نیاز به سیستم



سرفصل جدید تولید مکمل و کنسانتره در کشور با همکاری چین و پروویمی هلند

** بخش بین الملل ITPNews



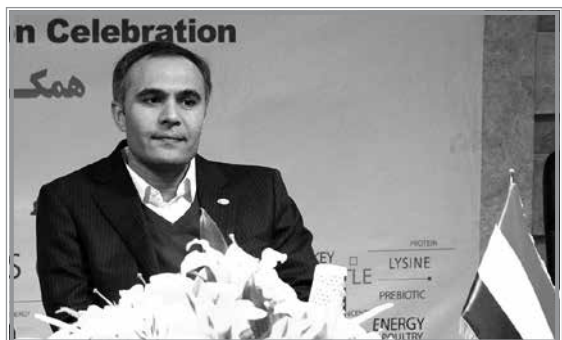
شرکت مهر چینه چین کیان، زیرمجموعه گروه استیری، تولیدکننده انواع پیش مخلوط های صنایع خوراک دام، طیور و آبزیان و شرکت معتبر پروویمی هلند به عنوان یکی از شرکت های بین المللی پیشرو در صنعت خوراک دام و طیور، آغاز به همکاری علمی و تخصصی خود را با حضور مدیران و کارکنان دو مجموعه در محل ساختمان گروه استیری جشن گرفتند

در این مراسم جناب آقای Bernard Deltour مدیر بازرگانی پروویمی و سرکار خانم Megan Floyd مسئول تیم تغذیه ای پروویمی به همراه جناب آقای کیوان استیری عضو هیئت مدیره گروه استیری و مدیرعامل چینه چین به ایراد سخنرانی و تبیین اهداف همکاری مشترک پرداختند

این توافق در زمینه های مختلف کاری شامل انتقال فن آوری تغذیه کاربردی و فن آوری تولید خوراک با رویکرد افزایش ظرفیت تولید محصولات چینه چین و واردات و توزیع افزودنی های خوراک شرکت پروویمی می باشد تا با استفاده از این خدمات گروه استیری در دستیابی به رسالت خود در زمینه مدیریت زنجیره تامین در صنایع تولید محصولات پروتئین خام حیوانی گامی موثر بردارد

گروه استیری با رویکرد یکپارچگی در زنجیره تامین، با نزدیک به ۲ میلیون تن واردات، توزیع و تولید نهاده های دامی و گردش مالی بیش از ۲۰ هزار میلیارد ریال، در هشت شرکت زیر مجموعه خود، طی سال گذشته، با در اختیار داشتن سرمایه های انسانی شایسته و متخصص یکی از مجموعه های پیشرو و موفق در صنعت خوراک دام، طیور و آبزیان کشور میباشد

امید است با عنایت به توان و هوشمندی مدیران داخلی، مناسبات تجاری فی مابین شرکت های ایرانی و شرکای بین المللی بیش از پیش باعث رشد و اعتلای روزافزون صنعت خوراک دام، طیور و آبزیان کشور عزیزمان گردد



روزهای سخت تولید مرغ و تخم مرغ

دام تزریق نهاده به بازار را به صورت قطره چکانی انجام می‌دهد. چندی پیش یک‌هزار و ۶۰۰ تن ذرت در کشور توزیع شده که این میزان عرضه تأمین‌کننده نیاز دو روز مرغداری‌های کشور هم نیست. او اضافه می‌کند: احتمالاً شرکت پشتیبانی امور دام ذخیره سویا دارد اما معلوم نیست چرا این ذخایر را وارد بازار نمی‌کند.

زیان ۷۰۰ تومانی مرغداران به ازای هر کیلو مرغ

برخلاف نبی‌پور که از افزایش قیمت جوجه یک‌روزه خبر می‌دهد، محمدعلی کمالی سروسناتی، مدیرعامل اتحادیه سراسری مرغداران گاوشتی به کاهش قیمت‌های جوجه یک‌روزه اشاره می‌کند. او می‌گوید: به دلیل تأمین‌نداشتن مرغداران به جوجه‌ریزی، قیمت جوجه یک‌روزه کاهش یافته و به حدود ۷۰۰ تا ۹۰۰ تومان رسیده است. قیمت دوهزار و ۶۰۰ تومانی مربوط به ماه گذشته بوده است. کمالی عنوان می‌کند: در حال حاضر مرغداران با زیان مواجه می‌شوند. مرغداران روی هر کیلوگرم مرغ حداقل ۷۰۰ تومان زیان می‌دهند. صنعت مرغداری در این دوره ۱۱۰ میلیون قطعه جوجه‌ریزی کرده است که ۲۵۰ تا ۲۶۰ هزار تن گوشت از آن تولید می‌شود. او درباره تدابیر دولت برای مقابله با افزایش قیمت نهاده‌های صنعت طیور می‌گوید: ما جلسات متعددی با دولت داشتیم. مکاتبات زیادی هم در یکی، دو ماه گذشته انجام دادیم. در آخرین جلسه‌ای که ۱۰ روز قبل داشتیم به ما قول دادند در هشت تا ۱۰ روز آینده، کشتی نهاده‌ها در ایران پهلو خواهد گرفت. شرکت پشتیبانی امور دام این مسئله را اعلام کرد و ما فهرستی از نیازهای صنعت را به آنها تحویل دادیم تا پس از رسیدن محموله در اختیار مرغداران قرار دهند. مدیرعامل اتحادیه سراسری مرغداران گاوشتی اضافه می‌کند: با ورود یکی از کشتی‌های شرکت پشتیبانی، هیچ نهاده‌ای در اختیار ما قرار نگرفت که بین مرغداران توزیع کنیم. او ادامه می‌دهد: ۱۵ روز قبل شرکت پشتیبانی هزار و ۶۰۰ تن سویا با قیمت یک‌هزار و ۹۵۰ تومان در اختیار ما قرار داد که بین مرغداران توزیع کردیم. البته این رقم برای تأمین نیاز ۱۱۰ میلیون قطعه جوجه حاضر در سالن‌ها کافی نیست.

کاهش واردات عامل افزایش قیمت

کمالی کاهش واردات را دلیل اصلی افزایش قیمت نهاده‌ها در بازار معرفی می‌کند. به گفته او، کارخانه‌های روغن‌کشی باید دانه‌های سویایی را که وارد کرده‌اند تبدیل به روغن کنند و کنجاله را در اختیار مرغداران قرار دهند یا کنجاله وارد شود. متأسفانه در واردات تعلل شده است.

او ادامه می‌دهد: واردکننده‌ها هم که دیدند کمبود وجود دارد و قیمت ارز هم تغییر کرده است، از واردکردن سویا به بازار خودداری کردند. توزیع قطره‌چکانی نهاده، زمینه افزایش قیمت را فراهم کرد. هدف واردکنندگان از این توزیع تدریجی، بالابردن

به دنبال افزایش قیمت نهاده‌های مورد نیاز صنعت طیور و نایاب شدن ذرت و سویا در بازار، بسیاری از واحدهای تولیدی جرئت جوجه‌ریزی ندارند.

این عدم جوجه‌ریزی در ماه‌های آینده در قالب کمبود عرضه گوشت سفید و تخم مرغ در بازار، آثار خود را نشان خواهد داد. به گفته فعالان صنعت طیور، ایجاد وقفه در عرضه دلار دولتی و بازگشایی سامانه ارزی دولت پس از تصمیمات گرفته‌شده برای تکرخی‌شدن ارز دلیلی است که سبب شده است در روند واردات نهاده‌های مورد نیاز صنعت طیور اختلال ایجاد شود. این اختلالات، بر عرضه نهاده‌های مورد نیاز صنعت طیور و تولید گوشت مرغ و تخم مرغ تأثیر گذاشته و در آینده با کمبود تولید در این بخش مواجه خواهیم شد. بخش عمده نهاده‌های مورد نیاز صنعت طیور از خارج از کشور وارد می‌شود. سویا که حضور پررنگی در جیره غذایی طیور دارد و تأمین‌کننده پروتئین لازم برای مرغ‌هاست یا از طریق سویاهای واردشده برای کارخانه‌های روغن‌کشی در قالب کنجاله سویا در اختیار صنعت مرغداری قرار می‌گیرد یا این نهاده به‌طور مستقیم از خارج از کشور وارد می‌شود. ذرت هم از کشورهای دیگر به ایران وارد می‌شود. ناصر نبی‌پور، رئیس هیئت‌مدیره اتحادیه مرغ تخم‌گذار استان تهران از کمبود ذرت و سویا در بازار خبر می‌دهد. به گفته او، سویا یکی از اقلام عمده مصرف مرغداری‌ها است. در هفت ماه گذشته بهای سویا حدود بیش از صد درصد افزایش قیمت یافته است. در مهرماه قیمت این نهاده هزار و ۳۶۰ تومان بوده است و در حال حاضر نرخ سویا به ازای هر کیلوگرم به دوهزار و ۷۰۰ تومان رسیده است. نبی‌پور ادامه می‌دهد: بهای ذرت هم ۱۸۰ تومان در ۴۸ ساعت گذشته افزایش یافته است. این نهاده در مهرماه ۷۶۰ تومان قیمت داشت که در حال حاضر به یک‌هزار و ۲۰۰ تومان رسیده است.

توقف جوجه‌ریزی

رئیس هیئت‌مدیره اتحادیه مرغ تخم‌گذار استان تهران از توقف جوجه‌ریزی از سوی واحدهای پرورشی به دلیل نبود نهاده‌های مورد نیاز صنعت طیور خبر می‌دهد. او می‌گوید: سویا بخش مهمی از جیره مرغ را تشکیل می‌دهد و جایگزینی برای آن وجود ندارد. ۲۵ تا ۳۰ درصد جیره طیور سویاست و اگر نباشد واحدهای پرورشی دچار مشکل می‌شوند. این در حالی است که مرغداران اگر ذرت نباشد، گندم را به هر قیمتی می‌خرند و وارد جیره واحدهای پرورشی می‌کنند. نبی‌پور با اشاره به اینکه کمبود جوجه‌ریزی بر تولید گوشت مرغ و تخم مرغ به‌طور قطع اثرگذار خواهد بود، افزایش قیمت جوجه گاوشتی از ۷۰۰ تا ۸۰۰ تومان قبلی به دوهزار و ۷۰۰ تا دوهزار و ۸۰۰ تومان فعلی را ناشی از کمبود نهاده در بازار معرفی می‌کند. او عنوان می‌کند: مرغداران استان گلستان حاضرند سویا را به بهای هر کیلو سه‌هزار تومان خریداری کنند اما این نهاده در بازار وجود ندارد. به گفته رئیس هیئت‌مدیره اتحادیه مرغ تخم‌گذار استان تهران، شرکت پشتیبانی امور

به گفته ملکی‌روشن، تولیدکنندگان ناگزیر هستند که دان را با مصیبت از تولیدکنندگان خریداری کنند. در حال حاضر ذرت ۴۰ درصد افزایش قیمت داشته و سویا هم با ۶۰ درصد افزایش نرخ در بازار مواجه بوده است.

او با اشاره به اینکه برای افزایش قیمت هیچ دلیلی به تولیدکنندگان ارائه نشده است، شرکت پشتیبانی امور دام را یکی از مقصران وضعیت فعلی اعلام می‌کند. مدیرعامل سابق اتحادیه مرغداران همدان عنوان می‌کند: شرکت پشتیبانی امور دام که باید خودش از تولیدکننده حمایت کند، اولین مجموعه‌ای است که قیمت‌ها را بالا برده. این شرکت هر کیلو سویا را هزار و صد تومان عرضه کرد تا سایر واردکنندگان بتوانند این نهاده را به قیمت یک هزار و ۸۰۰ تومان به فروش برسانند.

او تأکید می‌کند: چرا وقتی مرغ ۵۰۰ تومان گران می‌شود، تعزیرات حکومتی وارد عمل می‌شود یا قیمت جوجه یک‌روزه را کنترل می‌کنند، اما کسی نمی‌گوید که چرا شرکت پشتیبانی که ذرت ۹۰۰ تومانی را هزار و صد تومان کرده است، گران‌فروش است. به اعتقاد ملکی‌روشن، اگرچه شرکت پشتیبانی امور دام قیمت خرید مرغ را افزایش داده است، اما این خریده‌ها از دلالت و کشتارگاه‌ها انجام می‌شود، به همین دلیل سودش به بخش تولید بازمی‌گردد و تولیدکننده از جیب خود به مردم یارانه می‌دهد.

قیمت‌ها و کسب سود بیشتر بود.

مدیرعامل اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی نگاهی هم به گشایش‌های ارزی دولت داشته و بیان می‌کند: گشایش ارزی برای واردات حدود یک ماه به طول انجامید. تا سامانه کنترل ارز را راه‌اندازی کنند و در ارتباط با ارز تصمیم بگیرند، حدود یک ماه زمان صرف شد، در نتیجه در واردات سویا و ذرت هم تأخیر ایجاد شد. همین موضوع بازار را دچار اختلال کرد.

او اضافه کرد: در حالی که واردکنندگان، سویا را با ارز مبادله‌ای به قیمت سه هزار و ۷۰۰ تومان وارد کردند، این نهاده را بر مبنای قیمت چهار هزار و ۲۰۰ تا چهار هزار و ۵۰۰ تومان به مرغداران فروختند.

شرکت پشتیبانی اولین مجموعه‌ای که قیمت دان را افزایش داد

حسنعلی ملکی‌روشن، مدیرعامل سابق اتحادیه مرغداران همدان، هم می‌گوید: واردکنندگان نهاده‌های طیور، هنوز یک کیلو ذرت با دلار چهار هزار و ۲۰۰ تومانی به کشور وارد نکرده‌اند، زیرا خریدهای امروز، سه ماه بعد وارد کشور می‌شود، اما آنها قیمت نهاده‌ها را پس از تغییر نرخ ارز، بالا برده‌اند و هیچ نظارتی از سوی دستگاه‌های ناظر بر عملکرد آنها نیست.

شیوع تب کریمه کنگو در کشور حاصل قرنطینه ناصحیح است

** خانه ملت

در این است که تاکنون آمار دقیقی از تلفات انسانی آنفلوآنزای پرندگان نداریم در حالی که ویروس تب کریمه به محض اینکه به انسان می‌رسد در طی چند ساعت موجب مرگ فرد آلوده شده می‌شود.

نباید بین مدیریت بهداشت دام و انسان مرزی وجود داشته باشد

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی در خصوص عملکرد سازمان دامپزشکی در کنترل اینگونه بیماری‌ها، اظهار داشت: در حوزه بهداشت باید مرزبندی‌ها باید واضح شوند، زمانی که در خصوص بهداشت و سلامت صحبت می‌کنیم نباید بین دام و انسان مرزهایی وجود داشته باشد.

مدیریت بهداشت دام و انسان کشور با یک‌دیگر در ارتباط باشند

رئیس کمیته دام، طیور و آبزیان کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه در کشور ما متولی بهداشت دام، دامپزشکی و بهداشت انسان، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است، گفت: این درحالی که تب کریمه کنگو که یک بیماری مختص دام است که به صورت مستقیم سلامت انسان را نیز مورد مخاطره قرار داده، روزی باید به این نتیجه برسیم که مدیریت بهداشت و درمان کل کشور را به یک‌دیگر ارتباط دهیم.

سازمان دامپزشکی مراقب ورود بیماری‌های جدید باشد

عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی در پایان با تأکید بر اینکه در وزارت جهاد کشاورزی بخش پرورش و سیاست‌گذاری تحت قالب معاونت و دامپزشکی به‌عنوان متولی بهداشت در قالب سازمان عمل می‌کند، خاطرنشان کرد: سازمان دامپزشکی باید مراقب باشد تا بیماری ورودی نداشته باشیم زیرا از شرق کشور افغانستان و از غرب کشور عراق عمده‌تأکنون آلودگی و بیماری دام هستند.

عضو کمیسیون کشاورزی، گفت: ویروس تب کریمه کنگو از طریق نقل و انتقال دام و عدم مراقبت و قرنطینه صحیح وارد کشور شده و در مراکزی که حشراتی مانند کنه وجود دارد توانسته خود را تثبیت کند.

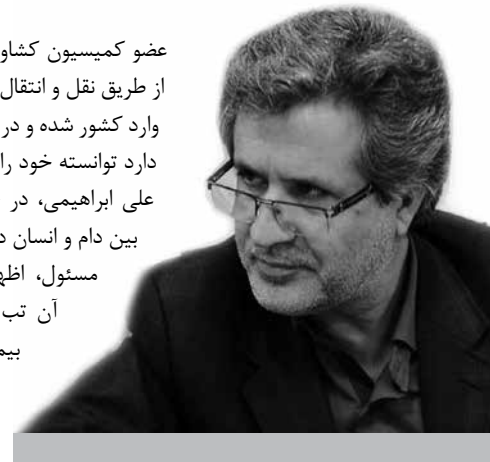
علی ابراهیمی، در خصوص شیوع بیماری‌های مشترک بین دام و انسان در سطح کشور و عملکرد دستگاه‌های مسئول، اظهار داشت: تب کریمه کنگو که به آن تب خونریزی دهنده نیز گفته می‌شود بیماری مشترک بین انسان و دام است و زمانی که به انسان سرایت می‌کند حتماً منجر به مرگ می‌شود.

عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه از اسم بیماری مشخص است که این ویروس و عامل بیماری بومی منطقه ما نیست، گفت: ویروس تب کریمه کنگو از طریق نقل و انتقال دام و عدم مراقبت و قرنطینه صحیح وارد کشور شده و در مراکزی که حشراتی مانند کنه وجود دارد توانسته خود را تثبیت کند.

نماینده مردم سازند در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه هر کجا که به‌عنوان کانون بیماری تب کریمه کنگو شناسایی می‌شود باید سریعاً در آنجا حمل و نقل دام متوقف و با استفاده از برخی اقدامات بهداشتی اجازه انتشار آن را ندهند، ادامه داد: با توجه به اینکه وارد فصل گرم شده‌ایم دام‌ها وارد محیط‌های باز می‌شوند که امکان انتشار بیماری افزایش پیدا می‌کند.

آمار دقیقی از تلفات انسانی آنفلوآنزای پرندگان نداریم

وی با تأکید بر اینکه شیوع بیماری تب کریمه کنگو علی‌رغم آسیب‌های مالی و تلفاتی که به‌همراه دارد می‌تواند برای انسان آسیب‌زا باشد و می‌توان گفت کنترل این بیماری از وظایف مهم سازمان دامپزشکی است، عنوان کرد: تفاوت بیماری تب کریمه کنگو با آنفلوآنزای پرندگان



** بخش بین الملل ITPNews

تأمین سلامت روده و بهبود عملکرد آن با استفاده از افزودنی‌های گیاهی به خوراک طیور

نام گیاه	عنوان لاتین	گونه گیاهی	اجزاء اصلی سازنده
پونه کوهی	Oreganum vulgare	وابسته به گیاهان لب‌شکافته	کارواکرول، تیمول
آویشن	Thymus vulgare	وابسته به گیاهان لب‌شکافته	تیمول، کارواکرول
سیر	Allium sativum L.	سیری - پیازی	دی آلیل دی سولفید، آلین، آلیسین
Horseradish	Armoracia rusticana	شب بوها	آلیل ایزوتیوسیانات
لفل، فلفل قرمز	Capsicum frutescens	بادنجانیان	کپسایسین
نعنا	Mentha piperita	وابسته به گیاهان لب‌شکافته	جوهر نعنای خشک، کارواکرول
دارچین	Cinnamomum cassia	برگ بو	سینامالدهید
بادیان رومی	Pimpinella anisum	چتریان	آنتول

امروزه استفاده از افزودنی‌های گیاهی مسئله‌ای مهم و قابل اهمیت در تهیه خوراک مناسب برای طیور است. و همواره مرغداران و تولیدکنندگان طیور در تغذیه طیور خود از افزودنی‌های گیاهی استفاده می‌کنند به‌طورمعمول این ترکیبات گیاهی به‌عنوان طعم‌دهنده یا چاشنی و یا نگه‌دارنده در تغذیه انسان مورد استفاده قرار می‌گیرند. البته استفاده دارویی از این افزودنی‌ها از دیگر کاربردهای آن‌ها در سیستم تغذیه طیور است.

بخش اعظمی از این گیاهان و ادویه‌جات درواقع نوعی محرک طبیعی رشد هستند که در جدول شماره ۱ به رایج‌ترین آن‌ها اشاره شده است. گفتنی است که بسیاری از این گیاهان حاوی مقادیر قابل توجهی از مواد تأثیر گزار هستند که میزان اثربخشی آن‌ها را در طبیعت مشخص می‌کند.

با توجه به جدول بالا می‌توان فهمید؛ که افزودنی‌های خوراکی که اجزای اصلی تشکیل‌دهنده آن‌ها کارواکرول، تیمول، سینامالدهید و آنتول هستند عناصر مؤثر بیشتری را در بر می‌گیرند و تنوع بیشتری دارند.

افزودنی‌های خوراک گیاهی به‌صورت‌های جامد، خشک‌شده و پودر در دسترس

هستند و نیز گاهی به‌صورت عصاره یا روغن مورد استفاده قرار می‌گیرند. در میان این افزودنی‌ها، افزودنی‌های گیاهی بر اساس ترکیبات، تأثیرات آب و هوایی و زمان و مکان برداشت، عناصر و مواد تشکیل‌دهنده شیمیایی‌شان متفاوت هستند. بر این مبنا می‌توان گفت که تفاوت میزان اثرگذاری انواع افزودنی‌های گیاهی موجود در بازار به عناصر شیمیایی تشکیل‌دهنده آن‌ها بستگی دارد. روغن‌های گیاهی دارای بو و رایحه هستند؛ این روغن‌ها اغلب محصولات فرعی گیاهان هستند و مواد فعال گیاهی در آن‌ها وجود دارند از مواد فعال گیاهی می‌توان به هیدروکربن‌ها (مثل ترپن‌ها، سسکی‌ترین

ها)، ترکیبات اکسیژنی (مثل الکل، آلدهیدها، کتون‌ها) و درصد کمی از باقی‌مانده‌های غیر فرار (مثل پارافین، وکس) اشاره کرد. درواقع مواد فعال گیاهی از مواد خام و از طریق تقطیر بخار به دست می‌آیند.

یکی از ویژگی‌های مثبت افزودنی‌های گیاهی این است که این افزودنی‌ها در مقایسه با داروهای آنتی‌بیوتیک خطر به مانده در فرآورده‌های حیوانی را ندارد علاوه بر این ویژگی‌های دیگری چون: بهبود ضریب تبدیل خوراک (FCR)، افزایش وزن گیری حیوان و نیز پیشگیری از بیماری‌ها، از مزایای این افزودنی‌ها به شمار می‌آیند.

افزودنی‌های گیاهی چگونه عمل می‌کنند

این مطالعه در «دانشگاه منابع طبیعی و علوم زندگی کاربردی» در وین پایه‌گذاری شده است و ادامه یافته است هم‌چنین، دانشگاه علوم دامپزشکی وین و دانشگاه فنی مونیخ «Weihenstephan» در این پروژه همکاری کرده‌اند.

این مطالعات نشان می‌دهند که افزودنی‌های گیاهی خوراک، سبب افزایش ترشحات سیستم گوارشی نظیر بزاق و آنزیم‌های گوارش می‌شوند.

در حال حاضر مطالعات بسیاری در زمینه تشخیص مکانیسم‌های احتمالی که ادغام افزودنی‌های گیاهی به خوراک انواع گونه‌های حیوانی می‌تواند به همراه داشته باشد در دست انجام است.

این مطالعه در «دانشگاه منابع طبیعی و علوم زندگی کاربردی» در وین پایه‌گذاری شده است و ادامه یافته است هم‌چنین، دانشگاه علوم دامپزشکی وین و دانشگاه فنی مونیخ «Weihenstephan» در این پروژه همکاری کرده‌اند.

این مطالعات نشان می‌دهند که افزودنی‌های گیاهی خوراک، سبب افزایش ترشحات سیستم گوارشی نظیر بزاق و آنزیم‌های گوارش می‌شوند.

در حال حاضر مطالعات بسیاری در زمینه تشخیص مکانیسم‌های احتمالی که ادغام افزودنی‌های گیاهی به خوراک انواع گونه‌های حیوانی می‌تواند به همراه داشته باشد در دست انجام است.

تأثیر افزودنی‌های گیاهی خوراک در پرورش مرغ گوشتی

بالا بردن ضریب تبدیل خوراک یا همان FCR هدف نهایی و اصلی در پرورش مرغ گوشتی است. در مطالعه‌ای که در دانشگاه کشاورزی آتن صورت گرفت، فرآورده گیاهی

در زمینه غربالگری ترکیبات تشکیل‌دهنده افزودنی‌های گیاهی و تأثیرات بیولوژیکی آن‌ها مطالعات بسیاری شده است و بر اساس این مطالعات می‌توان گفت که برخی از عصاره‌های گیاهی، خواص ضد میکروبی، ضد باکتریایی و آنتی‌اکسیدانی دارند و علاوه بر موارد ذکر شده خاصیت چربی (مفید) از ویژگی‌های دیگر این عصاره‌های گیاهی است. به عنوان نمونه، افزودنی‌های گیاهی با ترکیب پونه گیاهی، آویشن و دارچین اثربخشی فراوانی در مقابله با عوامل بیماری‌زایی نظیر E.coli، salmonella و Clostridium دارند.

متأسفانه درباره نحوه عملکرد افزودنی‌های گیاهی موجود در بازار اطلاعات چندانی در دست نیست و این امر سبب می‌شود که در صورت نامشخص بودن و یا تغییر ترکیبات مواد آزمایشی، ارزیابی تأثیرات بیولوژیکی سخت شوند.

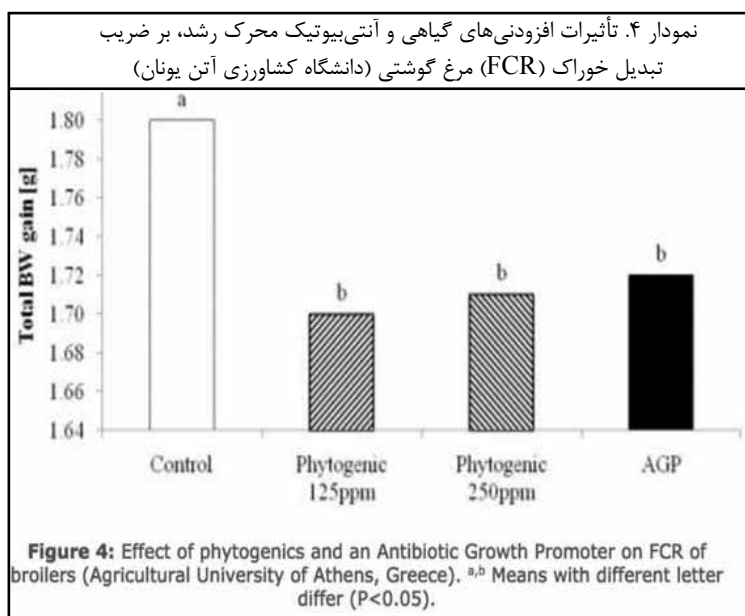
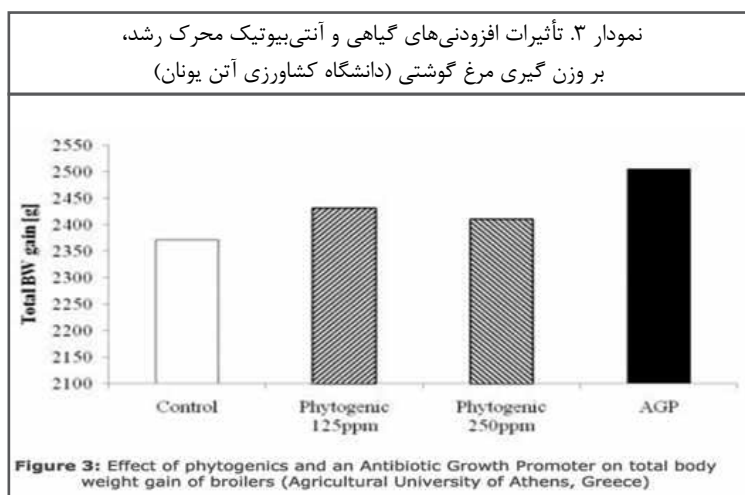
لذا می‌بایست افزودنی‌های گیاهی خوراک در اندازه و ترکیبات استاندارد که بر پایه انتخاب مواد خام است ارائه شوند و قبل از ارائه، مراحل کنترل کیفی کامل و استاندارد را طی کنند.

با استفاده از ترکیب هم‌افزایی (سینرژیک) روغن‌های گیاهی پونه کوهی، رازیانه، مرکبات و مواد پریبیوتیک آزمایش‌های مختلفی صورت گرفته است.

نمودار ۱. نحوه عملکرد اصلی افزودنی گیاهی بر پایه روغن پونه کوهی، بادیان رومی و مرکبات



شکل ۱: نحوه عملکرد مکمل های فیتونیک که بر پایه روغن های گیاهی پونه کوهی، رازیانه و لیمو ساخته شده اند.



تأثیر افزودنی‌های گیاهی خوراک بر تولید تخم‌مرغ

در مطالعه‌ای که در آن تأثیر میزان کارایی و صرفه اقتصادی فرآورده گیاهی Digestarom P.E.P در مراحل اولیه چرخه تولید تخم‌مرغ بررسی شده است در طول ۱۲ هفته مرغ‌های بسیار سودآور Lohman Brown مورد مورد مطالعه قرار گرفتند. در این پژوهش ۹۶ پرنده در ۶ گروه ۱۶ تایی و هر گروه در ساختمانی مجهز نگهداری شدند. سن طیور در ابتدای این آزمایش ۲۰ هفته و در پایان ۳۲ هفته بود. در این آزمایش طیور تحت دو آزمایش تغذیه‌ای ۱- کنترل (بدون دریافت افزودنی‌ها) ۲- کنترل همراه با افزودنی گیاهی Digestarom P.E.P قرار گرفتند و بر تمامی طیور واکسیناسیون Newcastle و برونشیت هر ۶ هفته صورت گرفت. جدول ۲ نشان می‌دهد که مرغ‌هایی که افزودنی گیاهی دریافت کرده‌اند در مقایسه با سایر طیور خوراک کمتری خوردند و بازدهی تخم‌مرغ آن‌ها بالاتر بوده است. در مجموع، دریافت خوراک روزانه در این گروه به‌طور متوسط ۱,۸ درصد کاهش یافته است. در این پژوهش اثبات شده است که طیوری که مکمل گیاهی دریافت کرده‌اند تخم‌مرغ بیشتری را نیز تولید کرده‌اند و در مقایسه با گروه کنترل ضریب تبدیل خوراک بهتری داشته‌اند.

نتیجه قابل توجه دیگری که از این آزمایش به دست آمده است این است ارائه مکمل گیاهی در کنار خوراک، بر کیفیت پوسته تخم‌مرغ تأثیر مثبتی داشته است (جدول ۳) به‌عنوان نمونه ضخامت پوسته $(P > 0.05)$ ، میزان آلبومین و مطابق جدول، کیفیت مواد درونی تخم‌مرغ امتیاز بالاتری را (۸۲ در مقابل ۷۹) دارند.

Haugh Units-۱ ارتباط بین وزن تخم‌مرغ

و میزان آلبومین است. با توجه به قیمت‌های داخلی، افزودنی گیاهی Digestarom P.E.P با ۱,۷۴ درصد کاهش هزینه، بالا بردن سطح بهره‌وری را به همراه

داشته‌اند (۴۷,۰۹۹ در مقابل ۴۷,۷۴ دلار به ازای ۱۰۰۰ تخم‌مرغ)

تأثیر مکمل‌های گیاهی بر انتریت نکروتیزی (NE)

بیماری انتریت نکروتیزی (NE) یک بیماری پرهزینه در پرورش مدرن مرغ گوشتی به‌حساب می‌آید. این بیماری (در سال ۲۰۰۶ میلادی) در گله مرغ گوشتی تجاری خسارتی معادل ۵ سنت آمریکا به ازای هر پرنده را به همراه داشت. عامل اصلی این بیماری باکتری موسوم به کلستریدیوم پرفرنزنس است. این باکتری درواقع از انواع باکتری‌های گرم مثبت بی‌هوازی و هاگ شکل است که در محیط به‌وفور وجود دارد. پنج گونه α -toxin و β ، از این باکتری‌ها وجود دارند که بر اساس میزان تولید اگزوتاکسین (برون زهرابه) طبقه‌بندی می‌شوند.

در این میان باکتری نوع- α عمل ایجاد شکل حاد بیماری NE است؛ که درواقع فسفولیپازی است که غشای سلولی را از بین می‌برد. از نشانه‌های رایج بیماری NE می‌توان به کاهش رشد، افزایش میزان مرگ‌ومیر و ایجاد زخم‌های شدید بر معده و روده اشاره کرد. تصور می‌شد که مکمل‌های گیاهی بتوانند در کاهش علائم بالینی این بیماری در مرغ‌های گوشتی مؤثر باشند و به همین جهت Mc Reynolds و همکارانش

در سال ۲۰۰۸ میلادی پژوهشی را در وزارت کشاورزی آمریکا در این زمینه انجام دادند. پژوهشی که نتایج امیدوارکننده‌ای را به همراه داشت و نشان داد که افزودنی گیاهی Digestarom P.E.P با کاهش علائم بیماری NE در طیور، تأثیرات به‌سزایی در روند درمان این بیماری دارد.

نتیجه‌گیری

مکمل‌های گیاهی از مؤثرترین مکمل‌های خوراک دام هستند؛ و باید به این نکته توجه داشت که تنها از یک مکمل گیاهی با ترکیب خوب و علمی و اجزای متشکله تأثیرگذار و با خواص تعریف‌شده می‌توان انتظار داشت که برای تولیدکننده مزیت‌های بی‌شمار داشته باشد.

اگر نگاهی به نتایج مطالعات علمی که بر مزرعه‌های پرورش مرغ و دامداری‌هایی که از ترکیب پونه کوهی، بادیان رومی و عصاره مرکبات در خوراک استفاده می‌کردند بیندازیم، مشاهده خواهیم کرد که نتایج این مطالعات تأیید کننده سودآوری و افزایش بهره‌وری این نوع از مکمل گیاهی هستند. امروزه، تولیدکنندگان و پرورش‌دهندگان زیادی استفاده از مکمل‌های گیاهی را راه‌حلی قابل‌توجه برای افزایش بازدهی و سودآوری می‌دانند.

جدول ۲. تأثیر مکمل‌های گیاهی بر بازدهی مرغ تخم‌گذار طیور از ۲۰ تا ۳۱ هفته			
کنترل	+ مکمل گیاهی	تفاوت (%)	
میزان خوراک روزانه هر مرغ (گرم)	۱۱۲	۱۱۰	-۱.۸
مجموع خوراک هر مرغ (کیلوگرم)	۹.۴۲	۹.۲۶	-۱.۸
تولید تخم‌مرغ (%)	۹۲.۶	۹۳.۵	+۱.۰
تعداد تخم‌مرغ به ازای هر مرغ	۷۷.۸	۷۸.۶	+۱.۰
ضریب تبدیل خوراک (کیلوگرم خوراک/کیلوگرم تخم‌مرغ)	۲.۰۶۹	۲.۰۳۴	-۱.۷

جدول ۳. تأثیرات مکمل‌های گیاهی بر تخم‌مرغ			
ضخامت پوسته (میلی‌متر)	0.416	0.478	
میزان آلبومین (میلی‌متر)	6.57	7.09	
Haugh aunits ^۱	79	82	

هزینه تولید در گاوداری و مرغداری ها

افزایش یافت

** ایرنا

۴۵

۷،۱۶ درصد افزایش نشان می دهد؛ شاخص «گوساله پرواری» در بازه زمانی مورد نظر در مقایسه با فصل قبل ۴،۳۲ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ بالغ بر ۱۷،۱۸ درصد افزایش داشته است. همچنین شاخص «گاو حذفی شیری» در دوره مورد بررسی نسبت به فصل قبل ۳،۲۹ درصد و در مقایسه با فصل مشابه سال قبل از آن ۲۱،۱۱ درصد افزایش نشان می دهد. شاخص «گوساله نر زیر چهار ماه» در این دوره نسبت به فصل قبل ۲،۹۸ درصد و نسبت به فصل مشابه سال قبل ۲۹،۴ درصد افزایش نشان می دهد. طبق گزارش مرکز آمار شاخص «شیر» در زمستان ۹۶ در مقایسه با فصل قبل ۲،۵۱ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ برابر ۱۱،۵۸ درصد افزایش نشان می دهد. همچنین شاخص «کود» در دوره مورد بررسی در مقایسه با فصل قبل ۱۲،۸۵ درصد و نسبت به فصل مشابه سال قبل ۱۹،۲۶ درصد افزایش نشان می دهد.

تورم تولید در مرغداری ها

بررسی شاخص قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری های صنعتی کشور در زمستان ۱۳۹۶ نشان می دهد که تمام استان های کشور نسبت به فصل مشابه سال قبل با افزایش هزینه ها روبه رو بوده اند. بیشترین میزان افزایش مربوط به استان کرمان با ۳۱،۶۴ درصد و کمترین آن با ۲،۱۷ درصد به استان گیلان اختصاص دارد. براساس گزارش مرکز ملی آمار، شاخص کل قیمت تولیدکننده محصولات مرغداری های صنعتی کشور در زمستان سال ۱۳۹۶ نسبت به فصل قبل (تورم فصلی) ۸،۱۸ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ (تورم نقطه به نقطه) ۱۴،۷۷ درصد افزایش داشته است. در این بخش گروه مرغ با افزایش ۱۰،۹۵ درصدی و گروه تخم مرغ با افزایش ۳،۳۹ درصدی، بیشترین تاثیر را افزایش شاخص تولید نسبت به فصل قبل رقم زده اند. همچنین گروه مرغ و تخم مرغ به ترتیب با ۸،۵ درصد و ۳۱،۶۵ درصد رشد، سبب افزایش ۱۴،۷۷ درصدی این شاخص نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ شده اند. همه اقلام مرغ همچون پولت، مرغ گوشتی و جوجه یک روزه به ترتیب ۹،۱۶ درصد، ۱۰،۰۸ درصد و ۲،۵۱ درصد نسبت به فصل مشابه سال قبل افزایش داشته اند. در تخم مرغ، گروه تخم مرغ نطفه دار و تخم مرغ خوراکی نسبت به فصل مشابه سال قبل به ترتیب ۲۶،۸۹ درصد و ۳۶،۱۹ درصد افزایش داشته و نسبت به فصل پاییز گذشته به ترتیب ۴،۴۴ درصد و ۲،۴۷ درصد افزایش را نشان می دهند.

مرکز آمار ایران از افزایش تورم تولید در تمام محصولات گاوداری و مرغداری های صنعتی کشور طی زمستان پارسال خبر داد که اثر خود را بر قیمت تمام شده محصولات لبنی و پروتئینی می گذارد. بر اساس اعلام مرکز ملی آمار، بررسی شاخص قیمت تولیدکننده تمام محصولات گاوداری و مرغداری صنعتی کشور در زمستان ۱۳۹۶ افزایش یافت به شکلی که بیشترین تورم تولید در بخش گاوداری های صنعتی با نرخ ۲۹،۴ درصد مربوط به گوساله نر بوده و در بخش مرغداری ها نیز تخم مرغ خوراکی با ۳۶،۱۹ درصد پیشتاز است. در علم اقتصاد، تورم تولید قیمت محصول صنعتی در درب کارخانه و قیمت محصول کشاورزی از مزرعه تعبیر می شود، اینکه شاخص بهای تولیدکننده منفی نشود، به این معنی است که بازار برای کالای تولیدی وجود دارد و تولیدکننده مجبور نیست آن را با قیمت پایین تر بفروشد. در عین حال، این شاخص، امکان پیش بینی بازارها را به سیاست گذاران می دهد زیرا با افزایش قیمت ها در بخش تولید، افزایش قیمت تمام شده کالاها در بازار دور از انتظار نیست.

تورم تولید در گاوداری ها

بررسی مرکز آمار نشان می دهد تغییر شاخص در چهار فصل منتهی به زمستان ۹۶ نسبت به چهار فصل منتهی به زمستان قبل از آن ۱۱،۰۷ درصد (تورم سالانه) است که در این میان نرخ تورم گوساله نر زیر چهار ماه با نرخ ۲۹،۴ درصد و گوساله پرواری با نرخ ۱۷،۱۸ درصد بیشترین افزایش را نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت. در مجموع شاخص قیمت تولیدکننده محصولات گاوداری های صنعتی کشور در زمستان ۹۶ به ۲۵۶،۷۷ رسید که نسبت به فصل پاییز (تورم فصلی) ۲،۹۷ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ (تورم نقطه به نقطه) ۱۴،۱۲ افزایش داشته است. همچنین بررسی ها نشان می دهد بیشترین نرخ تورم تولید در دوره مورد بررسی نسبت به مدت مشابه سال قبل به استان سیستان و بلوچستان با نرخ تورم ۳۶،۶۶ درصد و کمترین نرخ تورم نیز به استان هرمزگان با نرخ ۱،۷۴ درصد اختصاص دارد. تورم تولید در بخش «گاو تلیسه» در مقایسه با فصل قبل ۲،۹ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ برابر ۱۲،۳۳ درصد افزایش را نشان می دهد. همچنین شاخص «گاو شیری» در زمستان گذشته در مقایسه با فصل قبل ۱،۴۳ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ برابر ۷،۸۴ درصد افزایش داشته است. براساس این گزارش هزینه تولید «گاو نر داشتی» در زمستان ۹۶ نسبت به فصل قبل ۲،۵۳ درصد و نسبت به فصل مشابه سال ۹۵ برابر



گرانی گوشت

در چرخه فعالیت دلان



**کسب و کار

کرد و البته این افزایش قیمت که روزانه هم اتفاق می افتد تا به امروز و این ساعت ادامه یافته و کسی هم در این رابطه پاسخ درستی نمی دهد. سناریوی همیشگی اثر افزایش نرخ ارز را نمی توان انکار کرد. البته به طور کلی در بازار گوشت قرمز مافیا وجود دارد که در این شرایط حتی اگر هم این کالا تاثیری از نرخ ارز نگیرد این اتفاق را بهانه می کنند و افزایش قیمت را در دستور کار خود قرار می دهند. به طور کلی در کشور ما درآمدها برحسب ریال و مخارج برحسب دلار است و حتی برای خرید گوشت قرمز که کشتار داخل هم هست باید تاثیرات نرخ ارز را شاهد باشیم. متأسفانه هنوز یک هفته از این اتفاق نگذشته که شاهد هستیم قیمت غذا در رستوران ها و فست فودها نیز تغییر کرده و بهانه افزایش قیمت گوشت به قیمت منوی آنها نیز رسیده است. در این بین مافیای واردات نیز یکی از دلایل افزایش قیمت گوشت قرمز نام برده شده است. بنابراین با استناد به دیگر تجارب در این حوزه باید اشاره شود که این افزایش قیمت کاذب است و مافیا در این بخش با طرح شایعه هایی همچون بروز انواع بیماری ها در دام های داخلی یا به بهانه افزایش نرخ ارز شرایط بازار را به نفع خود فراهم می کنند و با واردات گوشت از دیگر کشورها به جای واردات کم هزینه تر از همسایگان هم مرز، به درآمدهای نامشروع هنگفتی دست می یابند. همچنین واردات گوشت بسته بندی شده از کشورهای دوردستی همچون برزیل، آن هم با هزینه های گزاف، به جای واردات دام زنده ارزان قیمت از کشورهای همسایه همچون پاکستان، به علت تسلط مافیای واردات گوشت در برخی نهادهای مسئول واردات است و توجیه اقتصادی چنین وارداتی مشخص نیست.

بازار دام قاچاق عراق، ترکیه، روسیه، امارات و قطر هستند

علی اصغر ملکی، رئیس اتحادیه گوشت گوسفندی گفت، طی روزهای اخیر دیده شده که قیمت ها در بازار گوشت بالا رفته و هنوز هم این روند ادامه دارد. در این رابطه لازم است گفته شود اگر راهکار اساسی برای این بازار اندیشیده نشود و جلوی این افزایش ها گرفته نشود باید در انتظار روزهای بدتر و افزایش ها در حدی باشیم که کسی قادر به نزدیک شدن به گوشت قرمز نباشد. این روزها گرانی ارز بر سفره مردم سایه افکنده و قدرت خرید را کاهش داده است. گرانی ارز انگیزه قاچاقچیان را افزایش داده و در رقابت با هم سعی دارند جیب های خود را پر کنند. در حال حاضر با نوسانات نرخ دلار انگیزه برای قاچاق گوسفند افزایش یافته که باعث گرانی گوشت قرمز شده، به گونه ای که هر کیلو گرم گوشت گوسفندی تا ۵۰ هزار تومان به دست مشتری می رسد. در حال حاضر دلیل اصلی افزایش قیمت گوشت قاچاق دام زنده به خارج از مرزهاست که قاچاقچیان با افزایش نرخ دلار به این فکر افتاده اند تا درآمد بیشتری کسب کنند. بنابراین اگر در این زمینه تدبیری اندیشیده نشود، روند افزایش قیمت گوشت قرمز ادامه خواهد داشت.

طبق قانون افرادی که به واردات گوشت می پردازند می توانند برابر با میزان واردات انجام شده، دام را از کشور خارج کنند. حجم قابل توجهی دام قاچاق از مرزهای غربی کشور خارج می شود که بازار دام قاچاق ایران کشورهای عراق، ترکیه، روسیه، امارات و قطر هستند.

بازار گوشت قرمز طی هفته گذشته دستخوش تغییرات قیمتی بسیاری شده، به نحوی که روزانه شاهد تغییر قیمت ها و سیر صعودی آن بوده ایم. این افزایش قیمت در بازار گوشت ادامه داشته و مصرف کنندگان را از خرید آن منصرف کرده است. برخی دلایل مختلفی را برای این اتفاق نام برده اند. مافیای واردات گوشت، افزایش نرخ دلار و... از نمونه های آن هستند. کارشناسان معتقدند که دستگاه های ناظر باید رد پای مافیای واردات گوشت را در نهادهای مهم کشور مانند سازمان دامپزشکی و گمرک پیدا کنند، چراکه هدف این مافیا نابود کردن تولید داخلی و کسب سود بیشتر است که مسئولان اطلاعاتی و نظارتی کشور باید با تمام نیرو مانع از تحقق این هدف سوءاستفاده گران شوند.

البته یکی از مهم ترین دلایل افزایش قیمت گوشت در حال حاضر و در شرایط امروز به گفته مسئولان، قاچاق دام زنده به خارج از مرزهاست. قاچاق دام در مرزهای شرقی کشور به ویژه استان سیستان و بلوچستان حالا به یک شغل پردرآمد تبدیل شده، به گونه ای که به گفته مسئولان، کشفیات آن افزایش ۷۰۰ درصدی داشته است. در استان های غرب و شمال غربی قاچاق دام از داخل به خارج از کشور صورت می گیرد، بدین ترتیب که دام های زنده از این استان ها به دلیل قیمت بالای آنها در کشور عراق به این کشور قاچاق می شود.

این در حالیست که رئیس شورای تامین دام زنده با بیان اینکه ادعای قاچاق دام از کشور صحت ندارد، گفت: دلیل گرانی گوشت در بازار، فعالیت حلقه های واسط و دلان است.

منصور پوریان با بیان اینکه مباحث مطرح شده درباره قاچاق دام به خارج صحت ندارد، افزود: اینکه دام به خارج از کشور قاچاق می شود، صحت ندارد و این کار اصلاً صرفه اقتصادی ندارد؛ به عنوان مثال قیمت دام زنده در عراق کمتر از ایران است. پس به چه دلیل باید دام ما به آنجا قاچاق شود؟

رئیس شورای تامین دام زنده ادامه داد: ۹۵ درصد از نیاز کشور به گوشت از منابع داخلی تامین می شود و تنها ۵ درصد آن وارداتی است. پوریان با اشاره به آخرین وضعیت آمار صادراتی دام زنده و همچنین علت گران شدن گوشت در بازار اظهار داشت: برخلاف آنچه عنوان می شود گرانی گوشت به دلیل کمبود دام در بازار است؛ ما با مازاد دام در کشور مواجه هستیم. وی با بیان اینکه هم اکنون ۷۰ میلیون راس دام در کشور داریم که حدود ۲ درصد از آن صادر می شود، افزود: این میزان صادرات هیچ تاثیری در بازار داخل ندارد، ضمن اینکه سالانه ۲۷ میلیون راس دام به جمعیت دامی کشور اضافه می شود. وی در پاسخ به این سوال که آیا یکی از دلایل افزایش قیمت گوشت در بازار، صادرات دام است، اظهار داشت: تمام صادرات ما با نظارت و برنامه ریزی وزارت جهاد کشاورزی انجام شده و آنقدر دام در کشور تولید می شود که با مازاد تولید هم مواجه هستیم. ضمن اینکه دلیل گرانی گوشت در بازار فعالیت حلقه های واسط و دلان است.

درآمدها برحسب ریال و مخارج برحسب دلار است

محمدعلی ابراهیمی، کارشناس تنظیم بازار گفت، طی هفته گذشته مشاهده کردیم که قیمت گوشت قرمز افزایش غیرمعمولی را تجربه

ال والین و ال ارژنین خدمتی دیگر به

** تیم علمی شرکت مرغ نوجان

جامعه ی مرغداران

در نهایت کاهش وزن گیری و تولید در آنها خواهد شد. (ژای و همکاران، ۲۰۱۶)

همانطور که پیشتر نیز اشاره شد، در دهه های اخیر، انتخاب و اصلاح ژنتیکی برای افزایش و تسریع در وزن گیری، بهبود ضریب تبدیل خوراک و افزایش ضریب رشد و وزن ماهیچه ی سینه و بهبود تخم گذاری و کیفیت تخم مرغ، عواقبی را برای صنعت مرغداری و پرورش دهندگان طیور در پی داشته است. این عواقب شامل افزایش سنتر اسیدهای چرب و تجمع آنها در بدن طیور، و در نتیجه کاهش پذیرش و مقبولیت گوشت مرغ و تخم مرغ نزد مصرف کننده و هم چنین بازاری پسندی گوشت مرغ می باشند. از طرف دیگر، اثرات منفی بر روی سیستم ایمنی پرنده و کاهش مقاومت در برابر بیماری ها، و استرس ها از جمله استرس های محیطی و گرمایی را در پی داشته است.

از سوی دیگر، با پیشرفت های چشمگیر در علم تغذیه دام و طیور، و متعاقب آن جیره نویسی به منظور تکمیل پروفایل اسیدهای آمینه مورد نیاز برای برآوردن نیازهای تغذیه ای طیور و کمک به ارتقا این صنعت، سایر اسیدهای آمینه ی ضروری برای طیور نیز مورد تحقیق، بررسی و استفاده توسط جیره نویسان و مرغداران قرار گرفته است.

بنابراین افزودن تمامی اسیدهای آمینه ی ضروری طیور در خوراک، گام های بعدی برای جیره نویسان و مرغداران می باشند.

از جمله ی این اسیدهای آمینه ضروری، والین، ارژنین، تربیتوفان و ایزولوسین را بایستی نام برد. نسل بعدی اسیدهای آمینه ی مورد نیاز و ضروری در جیره طیور والین و ایزولوسین هستند. والین، چهارمین اسید آمینه ی ضروری در جیره های برپایه ی ذرت-سویا در طیور می باشد. (کورنلت و بارتلت، ۲۰۱۱). والین، لوسین و ایزولوسین، می توانند از متابولیت های پیش ماده ی حد واسط در بدن پرنده ساخته شوند، اما تولید این نوع اسیدهای آمینه بسیار محدود بوده و فقط در حدود دو تا پنج درصد احتیاجات بدن پرنده را تامین می کند. ارژنین و هیستیدین هم طی فرایند کلی متابولیسم از حد واسط ها ساخته می شوند، اما به رغم سنتر محدود این اسیدهای آمینه، در شرایط خاص می توانند صرفاً پنج تا هشت درصد احتیاجات بدنی پرنده را تامین کنند.

بارس و همکاران در سال ۲۰۱۰، در مطالعه ای بر روی جوجه های گوشتی، که با جیره برپایه ی ذرت-سویا و بدون کاستن میزان پروتئین همراه با استفاده از لیزین، متیونین و ترئونین، تغذیه می شدند، نشان دادند که با افزودن دو اسید آمینه ی والین و ایزولوسین در جیره ی مذکور، بهبود معنادار وزن گیری و ضریب تبدیل خوراک مشاهده می شود. هم چنین، مشخص گردیده است که نیازهای تغذیه ای طیور به اسید آمینه ی والین در جیره، با افزایش سن پرنده مرتبط بوده، رابطه مستقیم داشته و هنگامی که به خصوص پروتئین جیره نیز کم باشد، نیاز پرنده به این اسید آمینه افزایش می یابد. (کوزو و همکاران، ۲۰۰۷ و ۲۰۱۰) و (دوارت و همکاران، ۲۰۱۴).

اسید آمینه ی ال-ارژنین یک اسید آمینه ی مهم در طیور بوده که پرنده قادر به تامین آن از منابع داخلی بدن نیست. این اسید آمینه سوسترای مورد نیاز برای سنتر بسیاری از مولکول های مهم و حیاتی بدن پرنده از جمله پروتئین، نیتریک اکساید، کراتین، ارنیتین، گلوتامات، پلی آمین

امروزه، گوشت مرغ و تخم مرغ به دلایلی چون تامین پروتئین، قیمت مناسب و ارزان در مقایسه با گوشت قرمز و همچنین میزان پایین کلسترول در میان سید غذایی مصرف کنندگان به ویژه سفره ی ایرانیان از جایگاه خاصی برخوردار است. به گونه ای که افزایش و یا نوسانات قیمت مرغ و تخم مرغ آن را به کالایی استراتژیک برای دولت ها تبدیل کرده است.

از آنجاییکه تامین پروتئین در خوراک طیور از حساسیت و اهمیت زیادی دارد، مطالعات و بررسی های متعددی در سالیان اخیر در دنیا بر روی نحوه ی تامین آن در جیره ی مرغان پرورشی صورت گرفته است. بدن حیوانات همانند گیاهان، پروتئین هایی متشکل از بیست و دو اسید آمینه ی مختلف می سازند، لیکن برخلاف گیاهان، حیوانات قادر به ساخت همه ی اسیدهای آمینه نمی باشند. اسیدهای آمینه ای را که حیوانات قادر به ساخت آنها نیستند و باید از طریق جیره تامین شوند را جزو اسیدهای آمینه ضروری یا لازم طبقه بندی می کنند. در این مقاله ی کوتاه، به تاثیرات و نحوه ی تامین و اثرات مهم ترین و ضروری ترین اسیدهای آمینه مورد نیاز برای رشد و نگهداری و تولید محصولات پروتئینی در پرورش طیور می پردازیم:

متیونین، اولین اسید آمینه ی ضروری و محدود کننده در خوراک طیور می باشد که بایستی در خوراک طیور اضافه گردد. متیونین، اسید آمینه ی آغازگر سنتر پروتئین در بدن طیور بوده و نقش های عملکردی متعددی شامل افزایش ماهیچه، بهبود عملکرد ایمنی پرنده، و تولید مثل و هم چنین دهنده ی گروه متیل و پیش ساز سیستمین است که سیستمین در ساخت گلوکاتینون یک انتی اکسیدان قوی نقش دارد. در جدیدترین تحقیقات انجام شده در سال ۲۰۱۶ توسط ژای و همکاران، نشان داده شد که، کاهش میزان پروتئین جیره طیور مورد تحقیق و افزایش مقادیر دو اسید آمینه متیونین و لیزین در جیره باعث بهبود ضریب تبدیل خوراک، افزایش وزن گیری، خصوصیات بهتر و باکیفیت تر لاشه و هم چنین افزایش میزان گوشت سینه می شود. همانطور که در منابع آمده، اسید آمینه ی لیزین، دومین اسید آمینه ی ضروری و محدود کننده در خوراک و پرورش طیور محسوب می شود. لیزین، فاقد پیش ماده های حد واسط در بدن طیور بوده و بنابراین باید صد در صد احتیاجات پرنده از طرذیق جیره تامین شود. از جمله نقش های این اسید آمینه می توان به نگهداری و حفظ عملکرد طبیعی و فیزیولوژیک بدن پرنده، بهبود عملکرد سیستم ایمنی (مطالعات کید، ۲۰۱۴) و بهبود عملکرد دستگاه گوارش (واضی و همکاران، ۲۰۱۱)، تنظیم متابولیسم پروتئین و لیپید در بدن طیور (فواد و ال سینوسی، ۲۰۱۴)، به حداکثر رساندن میزان تولید، و افزایش گوشت در گله های طیور (مهری و همکاران، ۲۰۱۳) و هم چنین افزایش مقبولیت و بازاری پسندی محصولات صنعت طیور اعم از گوشت مرغ و تخم مرغ در نزد مصرف کننده، اشاره کرد. (فواد و همکاران، ۲۰۱۸)

از سوی دیگر، کمبود لیزین در خوراک طیور، منجر به کاهش معنادار تکامل اندام های دستگاه ایمنی، از جمله بورس و طحال، کاهش ترشح انتی بادی ها و در نتیجه افزایش تلفات و خسارات اقتصادی ناشی از بیماری ها در گله ی طیور و هم چنین کاهش ترشح هورمون رشد و

افزودن مکمل ال-ارژنین درجیره ی مرغان تخم گذار در این مطالعه نشان داد که میزان غلظت هورمون سازنده ی لوتئین با افزایش میزان ال-ارژنین در جیره درمقایسه با گروه کنترل که ارژنین دریافت نکرده بودند، رابطه مستقیم داشته و افزایش نشان داد.

افزون براین یانگ و همکاران درسال ۲۰۱۶، در تحقیقی برروی اثرات افزودن ارژنین برروی مرغان تخم گذار، به نتایج حائز اهمیتی دست یافتند. این محققین نشان دادند که افزودن ارژنین در جیره های مرغان تخم گذار باعث بهبود معنادار و تقویت سیستم ایمنی پرنده، افزایش مقادیر زرده و ایمنوگلوبولین گاما و همین طور افزایش وزن و بزرگ تر شدن پیش معده و دئودنوم در کالبدگشایی گردید.

درپایان، امید است همراه و همگام با پیشرفت های آخرین تحقیقات روز دنیا، شرکت مرغ نوجان این امکان و افتخار را داشته باشد تا همانند معرفی و واردات ال-متیونین سی جی مالزی فرم صد در صد خالص و فعال بیولوژیکی متیونین به جامعه ی مرغداران کشور و تامین عمده ی ال-لیزین برای کشور، سایر اسیدهای آمینه ضروری ال-والین و ال-ارژنین برای صنعت پرورش و خوراک طیور را نیز که تولید شده افزآوری های نوین و پیشگام تولید اسیدهای آمینه می باشند، دراختیار این صنعت مهم و حیاتی پرورش و خوراک طیور و مرغداران عزیز کشورمان قرار دهد.

ها، پرولین و گلوتامین، می باشد که همگی این مولکول ها نقش های فیزیولوژیک و انتی اکسیدانی مهم در بدن طیور می باشند.

عمادی و همکاران در سال ۲۰۱۱ در مطالعه ای برروی جوجه های گوشتی، اثرات دو اسیدآمینه ی ارژنین و تربیتوفان را در جوجه هایی که با ویروس بیماری بورس عفونی (گامبورو) الوده شده بودند، برروی پارامترهای عملکرد رشد پرنده، و پروتئین های سرم بررسی و اندازه گیری کردند. مشخص گردید که، اینترفرون الفا، گاما، و ایمنوگلوبولین G، در اثر افزایش این دو اسیدآمینه به جیره ی جوجه های مورد بررسی، به طرز چشمگیر و معناداری افزایش یافت و در بهبود پرنده گان الوده شده از بیماری گامبورو تاثیر بسزا و مثبت نشان داد. افزون براین میزان البومین سرم و پروتئین تام نیز افزایش داشتند. این یافته ها حاکی از آن هستند که ترکیب دو اسیدآمینه ارژنین و تربیتوفان در جیره ی طیور، اثرات تنظیمی و تقویتی برروی سیستم ایمنی و هم چنین عملکرد رشد پرنده دارند. این مطالعات براین مسئله که میزان ارژنین و تربیتوفان موردنیاز برای بهبود عملکرد سیستم ایمنی و هم چنین حفظ سلامتی پرنده دو و نیم برابر بیش از میزان ذکر شده در جداول تغذیه ای NRC می باشد، تاکید و صحه می گذارند.

درارتباط با تاثیر ال-ارژنین برروی تخم مرغ و تولید آن در مطالعه ای توسط باسیلونی و همکاران در سال ۲۰۰۹ نشان داده شد که، اثر آن از طریق نیتریک اکساید بوده این مولکول یک رادیکال بسیار فعال با عمر کوتاه بوده که اثر تنظیمی مهمی برروی تولید تخم مرغ در طیور دارد.

ایسنا **

گوشت وارداتی کیلویی ۳۳ هزار تومان

قرمز ایجاد کرد. همچنین علی خندان رو جوان- رئیس اتحادیه تهیه و توزیع گوشت گاوی- نیز درباره وضعیت تولید و بازار گوشت گاوی این گونه به ایسنا توضیح داد که در زمینه گوشت گاوی هیچ گونه کمبودی وجود ندارد و قیمت این محصول نسبت به سال گذشته حدود ۲۰۰۰ تومان افزایش یافته و به کیلویی ۴۰ هزار تومان رسیده است که البته این قیمت مناسب نیست.

افزایش قیمت گوشت گاوی برای ماه رمضان نداریم

وی افزود: هم اکنون در عرضه گوشت گاوی هیچ مشکلی وجود ندارد و کمبودی هم مشاهده نمی شود اما مردم قدرت خرید چندانی ندارند و از آنجا که برای قصابان نیز صرفه اقتصادی ندارد که لاشه گوساله تهیه کرده و پس از گذشت چندین روز به دلیل نبودن مشتری و متقاضی، محصول خریداری شده اش خشک شود، تمایلی برای خرید گوشت گاوی نشان نمی دهند و شاهدیم که آنها بسیار کمتر خرید می کنند، این مسائل به خودی خود سبب ایجاد رکود در بازار گوشت قرمز شده است. رئیس اتحادیه تهیه و توزیع گوشت گاوی ادامه داد: قطعا در تابستان امسال با توجه به گرم شدن هوا و کاهش مصرف گوشت قرمز، قیمت این محصول پروتئینی نیز دستخوش تغییر چندانی نمی شود و شاهد گرانی آن در ماه رمضان نخواهیم بود، چراکه نه تنها مصرف مردم کمتر می شود بلکه از سوی دیگر گوشت برزیلی نیز دائما در حال ورود به کشور است.

خندان رو جوان همچنین در خصوص قاچاق دام زنده سنگین نیز اظهار کرد: در تعطیلات نوروزی شاهد قاچاق دام زنده سنگین به کشورهای همسایه از جمله عراق و ترکیه بودیم که با پیگیری های متعدد از طریق مقامات و دستگاه های نظارتی متولی، جلوی قاچاق آن را گرفتیم.

درپی افزایش قیمت گوشت قرمز در بازار مصرف، اتحادیه های فروش در بخش گوشت گاوی و گوسفندی یکی از عوامل آن را کمبود عرضه دام زنده به ویژه گوسفند در بازار عنوان و اظهار امیدواری کردند که در آستانه ماه رمضان، مسئولان تدبیری برای ساماندهی این بازار بیاندیشند.

طی هفته های گذشته بازار گوشت قرمز به ویژه گوشت گوسفندی با افزایش قیمت مواجه شد و این محصول به کیلویی ۵۰ هزار تومان در بازار رسیده است که علی اصغر ملکی - رئیس اتحادیه تهیه و توزیع گوشت گوسفندی - در این باره گفت: وضعیت عرضه دام زنده سبک چندان مساعد نیست و شاهد کمبود در این بازار هستیم و طی روزهای گذشته لاشه گوسفندی بیش از کیلویی ۴۳ هزار تومان به قصابان فروخته شد که آنها با در نظر گرفتن حداقل سود منطقی آن را کمتر از کیلویی ۵۰ هزار تومان به مردم عرضه کردند.

گوشت وارداتی کیلویی ۳۳ هزار تومان

وی با بیان اینکه کشتارگاه ها دلیل عرضه پایین گوشت گوسفندی را کم شدن عرضه دام زنده عنوان می کنند، افزود: روزانه واردات گوشت قرمز از مبادی رسمی کشور انجام می شود که کیلویی ۳۳ هزار تومان به دست مصرف کنندگان می رسد و امیدواریم در ماه های آینده با افزایش عرضه دام زنده بتوانیم به تعادل بهتری در بازار گوشت قرمز دست یابیم.

ملکی تصریح کرد: در شرایط کنونی دام زنده سبک به کشورهای همسایه از جمله عراق و کویت قاچاق می شود اما صادرات رسمی آنها ممنوع است و باید گفت که بازار از رکود خاصی برخوردار بوده و مردم قدرت خرید پایینی دارند که امید است با اندیشیدن تمهیدات و تدابیر ویژه از سوی مسئولان بتوان تعادل بیشتری در بازار گوشت

معاون وزیر در خصوص حل مشکلات مرغداران اعلام کرد:

**ITPNews

یک گام، رو به جلو



ارائه راه حل های اجرایی به مدیران اتحادیه ها توسط آقای رضایی معاون وزیر در امور دام و طیور کشور



گزارش روند افزایش قیمت نهاده ها و کاهش قیمت مرغ زنده توسط آقای حسن زاده رئیس هیأت مدیره اتحادیه



نت برداری آقای رضایی معاون وزیر در امور دام از مشکلات مطرح شده توسط مدیران اتحادیه ها



تماس صوتی آقای ورناسری مدیر عامل شرکت پشتیبانی امور دام

ها ابزارهایی دارند با توان تولید در سیستم خودشان، ما هم ابزاری داریم با توان دولتی و اجرائی در سیستم خودمان و وزارت بازرگانی و غیره نیز ابزارهای خودشان را دارند و اگر همه و همه یک قدم به جلو گام برداریم مشکل و مشکلات حل خواهد شد بنابراین کفایت که هر بخش و شخصی پای میدان عمل باشد.



شنیدن مشکلات رؤسای اتحادیه توسط آقای امینی رئیس گروه دام و طیور



گزارش اوضاع صنعت مرغداری گوشتی و نوسان ارز به معاون وزیر توسط آقای حسن زاده رئیس هیئت مدیره اتحادیه



معاون جهاد کشاورزی در امور دام و طیور کشور در اولین جلسه حضور خود در بین رؤسای اتحادیه های مرغداران گوشتی کشور اعلام کرد: هیچ شخصی نمی تواند منکر زحمات تولیدکنندگان غذای مردم مخصوصاً مرغداران کشور شود.

وی اعلام داشت: با همفکری و اتحاد باید سریعاً کار گروهی تشکیل شود که قاطعانه مشخص کنیم چه کسانی پای کار هستند تا مشکلات را برطرف کنیم و راه حل های بلند مدت پایدار را برنامه ریزی نمائیم.

وی اظهار داشت: با انجام کارهای خرد و ساده و موقت نمی توان ریشه و اصل صنعت را بهبود بخشید و ساخت و به یک سری آرامش های موقت بازار دل بست و قانع بود.

وی در بیانات خود گفت: مقایسه صنعت مرغداری ترکیه و ژاپن و... با ایران درست نیست چرا که هر کشوری شرایط خود را دارد و ما مشخصات و شخصیت و هویت خودمان را داریم و نباید فراموش کنیم که ما همین هستیم و باید بر مبنای کشور و شرایط خودمان تصمیمات درست را بگیریم.

رضایی ادامه داد: صنعت مرغداری یک صنعت بسیار بزرگ و قدرتمند است و تأثیر شدیدی به روی اقتصاد و سیاست کشور دارد و به غیر از اعلام ایرادها و شماردن مشکلات باید خودمان فراتر از هر چیزی وارد میدان سازندگی این صنعت شویم و همانگونه که هیچ پدر و مادری دوست ندارد فرزندانش بی سواد و بی تأثیر باشد.

وی با تأکید بر این موضوع که هر شخصی باید از خود شروع به سازندگی این صنعت نماید گفت: پرسنل امور دام جهاد کشاورزی ۳۵۰ نفر هستند اما شما مرغداران بیش از ۲۳ الی ۲۵ هزار نفر هستید و قطعاً توان سازندگی شما بیشتر از ما خواهد بود و این توان باید جهت دار و کنترل شده به سمت توانمندسازی برود و نباید فراموش کنیم که مرغداران در رأس تولید می باشند و معاونت امور دام باید بستر سازی پیشرفت مرغداران را انجام دهد و نباید باعث هیچ ایراد یا خللی در امور پرورشی مرغداران شود اتحادیه ها باید مطالبه گر بنده باشند چرا که مطالبه گری شما باعث می شود ما مسئولیت خودمان را فراموش نکنیم.

وی در انتهای سخنان خود اعلام کرد: اتحادیه

روش های پرواربندی گاو و گوساله



**** تهیه و تدوین: مهندس قاسم خلیل پور**

شیر جانشین شونده تغذیه می کنند. برای سهولت کار بهتر است از گوساله های هم سن در سالن های مخصوص پرورش استفاده کنند. این گوساله ها ممکن است از نژادهای مختلف بوده ولی بیشتر آنها را گوساله های نر نژاد شیری تشکیل می دهند. متأسفانه در بعضی از دامداری ها پرورش این قبیل گوساله در شریط بهداشتی صورت نگرفته که در این حالت دامدار ناچار به استفاده غیر اصولی از انتخاب آنتی بیوتیک ها بوده و همچنین در پاره ای از موارد در امر رشد از هورمون های رشد (آنابولیزان ها) استفاده می کنند که این امر سبب تجمع این مواد در گوشت حیوان شده که احتمالاً خطراتی برای مصرف کننده در برخواهد داشت.

۲- پرواربندی گوساله های نر جوان در جایگاه

این دسته شامل گوساله های نر جوان پیشرس بوده و مشخصات آنها بشرح خلاصه می شوند:

(الف) بیشتر این دام ها را گوساله های نر جوان تشکیل داده و بندرت در بین آنها گوساله ما دیده می شود.

(ب) به علت تغذیه مواد متراکم از رشد بسیار سریع و فراوان برخوردار هستند.

(ج) خیلی زود (حدوداً) بین ۹ تا ۱۸ ماهگی به طور متوسط یک سالگی) آماده کشتار می شوند. در سن کشتار وزن گوساله ۳۰۰ الی ۴۵۰ کیلوگرم می باشند.

۳- پرواربندی گاو در مرتع و جایگاه

در این روش پرواربندی گوساله های جوان و تلیسه ها در سن ۲ تا ۳ سالگی روانه کشتارگاه می شوند. روش کار بدین صورت بوده است که گوساله ها از بدو تولد مستقیماً از پستان مادر شیر خورده و تمام شیر مادر صرف تغذیه نوزاد می گردد. در شروع فصل زمستان گوساله در جایگاه از تغذیه بهتری برخوردار شده و به اضافی وزنی حدود ۴۰۰ - ۳۰۰ گرم در روز می رسد. در بهار دوم با چرا در مراتع به اضافی وزنی حدود ۷۰۰ - ۶۰۰ گرم در روز می رسد. با شروع دومین پاییز در سن ۱۶ تا ۱۸ ماهگی روانه کشتارگاه می شود. ولی تعدادی از دامپروان با اجرای یک برنامه تغذیه فشرده در دومین زمستان دام های لاغر را پروار نموده و در سن ۳۰ - ۲۴ ماهگی به وزن زنده ۷۰۰ تا ۶۰۰ کیلو گرم روانه کشتارگاه می کنند.

در پروار بندی به منظور تولید گوشت گاو عوامل مختلفی موثرند که مهمترین آنها عبارتند از:

۱- نوع گاو:

گاو های گوشتی، گاو های شیری حذفی و گاو های دوکاره.

۲- سن کشتار:

رشد و نمو گاو و گوساله به مقدار زیادی بستگی به کیفیت و میزان تغذیه دارد. دام ها بر حسب نژاد، نحوه پرورش و مرحله تولید در سنین مختلفی بشرح زیر پروار شده و به بازار فرستاده می شوند.

(الف) سن ۳ تا ۵ ماهگی برای گوساله های شیری (شیر خوار)

(ب) سن ۸ تا ۱۲ ماهگی برای گوساله های نر جوانی که بلافاصله بعد از شیر گرفتن پروار می شوند.

(ج) سن ۲۴ تا ۳۰ ماهگی برای گوساله هایی که ابتدا خوب تغذیه شده اند و در زمستان از کیفیت تغذیه آنها کاسته شده است.

(د) سن ۳ تا ۴ سالگی برای گاو هایی که در مراتع تغذیه می شود.

(ه) دام های حذفی که به وسیله ماده گاو های جوان تر جانشین می شوند.

۳- نقش دامپرور:

با توجه به مسائل فنی در امر پرواربندی و برای گرفتن نتیجه بهتر باید افرادی که به اینکار اشتغال دارند دارای تخصص یا اطلاعات و تجربه کافی باشند.

۱- پرواربندی گوساله های شیر خوار

گوساله های جوانی هستند که در سن ۳ تا ۵ ماهگی به وزن ۲۵۰ - ۱۲۰ کیلوگرم می رسند و لاشه ای به وزن ۷۵ تا ۱۵۰ کیلوگرم تولید می کنند. این گوساله ها فقط با شیر طبیعی یا شیر جانشین شونده تغذیه شده و هدف از این روش عبارت است از:

(الف) از تغییر شکل و تغییر فعالیت دستگاه گوارش دام شیر خوار و تبدیل آن به دستگاه گوارش دام بالغ جلوگیری شود. در نتیجه این امر از افزایش وزن دستگاه گوارش جلوگیری شده و لاشه ای با راندمان وزن بیشتر (۶۵ - ۶۰ درصد بازدهی گوشت) به دست می آید.

(ب) کم بودن آهن شیر باعث تولید گوشت سفید و نیز چربی زیاد آن (شیر) باعث افزایش چربی بین عضلاتی می شود که گوشت را لذیذ می کند.

پرواربندی این گوساله به دو روش صورت می گیرد. گروهی گوساله های نوزاد را تا مدتی با شیر طبیعی و سپس شیر جانشین شونده را به تدریج جایگزین آن می کنند. گروهی دیگر از ابتدا گوساله ها با



نگاهی به وضعیت آنفلوآنزای پرندگان

** بخش بین الملل ITPNews

۵۱

مسئله قابل اهمیت دیگر برای پیشگیری از بروز بیماری در گله‌های طیور، فراهم‌سازی آب آشامیدنی و غذای تمیز برای آن‌ها است، همچنین لازم است که طیور در فضای داخل مرغداری‌ها نگهداری شوند تا توسط پرنده‌های وحشی و سایر حیوانات به بیماری آلوده نشوند.

از جمله اقدامات پیشگیرانه زیست‌محیطی دیگر در نگهداری و مراقب از طیور در این کشور می‌توان به مواردی چون ایزوله کردن طیور جدید، آماده کردن یک پلان و نقشه جدید برای انتقال طیور به فضای داخلی و پاک‌سازی و ضدعفونی کامل محل در پایان هر دوره، اشاره کرد. حتی مرغدارانی که طیور خود را به روش پرورش آزاد (فری رنج) پرورش می‌دهند در برخی از موارد اضطراب مجبور به انتقال طیور خود به داخل محدوده یا محوطه مرغداری هستند.

برزیل

کشور برزیل از کشورهای پیش‌تاز در عرصه تولید گوشت طیور در دنیا است و بعد از آمریکا و چین مقام سوم این صنعت را به خود اختصاص داده است. البته جالب است بدانید که برزیل بزرگ‌ترین صادرکننده گوشت طیور در سراسر جهان است و سالانه بالغ بر ۵۰ میلیون تن طیور گوشتی در این کشور تولید می‌شود. هزینه تولید طیور گوشتی در این کشور به دلیل حساسیت و اهمیت امنیت زیستی طیور بسیار بالا است. برزیل سالانه ۷,۷ میلیون دلار صادرات گوشت مرغ دارد.

دقت و اهمیت کشور برزیل در امر تأمین امنیت زیستی طیور سبب شده است که این کشور حتی در زمانی که آنفلوآنزای پرندگان در همه دنیا فراگیر شده بود؛ بدون آنفلوآنزا باقی‌مانده و بدون هیچ‌گونه بیماری گوشت طیور خود را به سراسر جهان صادر کرد. علی‌رغم همه تلاش‌های صورت گرفته در امر تأمین امنیت زیستی طیور، دولت برزیل از شرایط حال حاضر این صنعت در کشور خود رضایت کامل ندارد و به دنبال آن است که تدابیر امنیت زیستی خود را قوی‌تر کرده تا هم چنان آنفلوآنزای پرندگان در خارج از مرزهای این کشور باقی بماند و فرصتی یک‌ساله را به تولیدکنندگان طیور خود داده است تا خود را با قوانین بازدارنده جدید وزارت کشاورزی کشورشان تطبیق دهند.

یکی از مهم‌ترین قوانینی که این تولیدکنندگان ملزم به عملی کردن آن هستند، نصب صفحه‌های نمایش به جهت جدا کردن حیوانات پرورشی از حیوانات وحشی است، از جمله قوانین دیگر که توسط دولت برزیل برای تولیدکنندگان طیور وضع گردیده است می‌توان به

تأمین و تقویت امنیت زیستی، تنها راهکار مؤثر برای مقابله با آنفلوآنزای پرندگان در دنیا است.

و تمامی کشورهایی که قصد محافظتی همه‌جانبه از صنعت طیور خود را دارند، می‌بایست در چرخه تولید، خود را به یک سیستم امنیت زیستی مجهز کنند.

در این میان برخی از کشورها از سیستم امنیت زیستی مجهزتری برخوردار هستند. گوناگونی انواع آنفلوآنزای پرندگان بر شرایط کشورهای تولیدکننده طیور تأثیر گذاشته است و همچنین این گوناگونی باعث شده است میلیون‌ها پرنده در دنیا معدوم گردند این در حالی است که اگر میزان امنیت زیستی بهبود پیدا کند، شاهد کاهش میزان خسارت‌ها در مرغداری‌ها هستیم.

در اینجا ما به تلاش‌هایی که در شش کشور برتر تولیدکننده طیور در این راستا صورت گرفته است اشاره خواهیم کرد.

۶ کشور انگلستان، برزیل، آمریکا، آفریقای جنوبی، چین و هند از برترین کشورها در عرصه مراقبت و محافظت صنعت طیور در برابر آنفلوآنزای پرندگان هستند.

انگلستان (در زمانی که عضو اتحادیه اروپا بود)

کشور انگلستان خطوط راهنمای سختی برای حفظ مرغداری‌ها در برابر بیماری دارد. هرچند که میزان واردات طیور در این کشور دو برابر صادرات آن است اما ارزش صادرات طیور در انگلستان نیز سالانه مبلغی معادل ۴۴۰ میلیون پوند است.

در راستای تأمین امنیت زیستی و مراقبت از مرغداری‌ها و صنعت طیور دولت انگلستان به مرغداران کشورش توصیه کرده است که تا حد امکان، رفت‌وآمد افراد، ماشین‌ها یا تجهیزات را در داخل مزرعه به حداقل برسانند. تا آلودگی‌های احتمالی موجود در مدفوع و ترشحات و یا آلودگی‌های محیطی مکان‌های دیگر به داخل مزرعه آن‌ها نفوذ پیدا نکنند.

درواقع مرغداران انگلیسی نقش مهمی را در پیشگیری از بروز بیماری در حیوانات و ریشه کرده آن‌ها ایفا می‌کنند؛ و همواره سعی می‌کنند که با رعایت استانداردهای امنیت زیستی در سلامت گله‌های خود و داشتن تجارتی پویا نقشی مؤثر داشته باشند.

یکی از اقدامات لازم و ضروری برای پیشگیری از بروز بیماری در طیور این است که مرغداران همواره به این مسئله توجه داشته باشند که چنانچه تماسی مستقیم با حیوانات مزرعه وجود داشت، محل موردنظر را پاک‌سازی و لباس‌های محافظتی خود را ضدعفونی کنند.

بتواند از گله کشورش که از ۱۴۰ میلیون جوجه تشکیل شده است محافظت کند؛ اما این برنامه پس از گذشت ده سال از طراحی و تدوینش هیچ‌گاه اجرا نشد. چراکه این برنامه این اطمینان را به مرغداران نداد که می‌تواند در زمان وقوع آنفلوانزا مفید و مؤثر باشد. همچنین این دولت در کنار دیگر اقدامات امنیت زیستی به مرغداران توصیه کرده است تا حجم کار خود را با حجم ۱۵ تا ۲۰ قطعه در هر مترمربع ادامه دهند و از پرورش و نگهداری تعداد بالای پرنده خودداری کنند؛ و در همه زمان‌ها نظارت خوبی بر طیور خود داشته باشند و از اقدامات عملیاتی برای مقابله با بیماری‌ها غافل نشوند. همچنین دولت آفریقای جنوبی همواره به مرغداران خود این توصیه را کرده است که به جداسازی جوجه‌ها و طیور از جوندگان و پرندگان وحشی بپردازند و جوجه‌ها و طیور را از آب‌وهوای بد و ناسالم به دورنگه دارند.

چین

بر اساس گزارش کشور چین در ژانویه سال ۲۰۱۷ میلادی، ۷۹ نفر از مردم این کشور به دلیل ابتلا به یکی از انواع کشنده آنفلوانزای پرندگان فوت کردند. این رخداد یکی از بدترین نوع وقوع آنفلوانزای نوع H۷N۹ از زمان ظهور آن یعنی از سال ۲۰۱۳ میلادی و در میان انسان‌ها بوده است، تعداد زیادی از افرادی که در چین به این بیماری مبتلا شدند و یا در اثر آن جان خود را از دست دادند یا با پرندگان آلوده در تماس بوده‌اند و یا در بازار طیور زنده رفت‌وآمد داشته‌اند. از سال ۲۰۱۳ تاکنون بیش از ۱۲۰۰ نفر به آنفلوانزای نوع H۷N۹ مبتلا شده‌اند؛ و به همین جهت است که چین بر روی مزرعه‌های طیور و بازارهای پرندگان زنده خود نظارت شدیدتری را اعمال داشته است. وینسنت مارتین، نماینده کشور چین در سازمان غذا و کشاورزی فائو، در مارس ۲۰۱۷ اعلام کرد: «در راستای حمایت از سلامت انسان و بهبود وضعیت زندگی مردم، باید این بیماری را در طیور ریشه کرد؛ و همواره برای ریشه‌کن کردن H۷N۹ از مزارع و بازارها تلاش‌های بسیاری صورت گرفته است؛ و این مراقبت‌ها و نظارت‌ها در راستای یافتن بیماری، پاک کردن بازارها و مزارع از آلودگی، مداخله و نظارت بر نقاط بحرانی در طول زنجیره ارزشی طیور از مزرعه تا میز، صورت پذیرفته است؛ و باید انگیزه کنترل بیماری برای همه‌کسانی که در تولید مرغ و بازار طیور فعالیت دارند، وجود داشته باشد» در پی وقوع آنفلوانزا، تجارت طیور زنده در چندین شهر چین متوقف شد و از مردم خواسته شد تا از مرغ یخی استفاده نکنند. همچنین در جهت مقابله با این بیماری وزیر کشاورزی چین بار دیگر بهبود امنیت زیستی در بازارها را درخواست کرد و از بیرون ماندن طیور در طول شب به جهت جلوگیری از جمع شدن ویروس ممانعت کرد.

هند

کشور هند هم از جمله کشورهایی بوده است که از شیوع بیماری آنفلوانزا در امان نبوده و این ویروس از راه پرنده‌های وحشی به گله‌های خانگی آن‌ها منتقل شده است. دولت هند به‌عنوان بخشی از برنامه امنیت زیستی خود، مرغداران را مجبور کرد تا ضمن امن نگه‌داشتن محیط و پیرامون خود علامت «وجود محدودیت» را در ورودی اتومبیل‌ها نصب کنند. همچنین این دولت مرغداران را تشویق کرد تا هیچ درخت، بوته، انبوه یا منطقه پر گیاه دیگری را در اطراف مزرعه خود نداشته تا از این طریق مانع لانه‌سازی پرندگان در اطراف مزرعه خود شوند... همچنین مسئولین کشور هند به پرورش‌دهندگان طیور در کشورشان هشدار دادند که پرندگان مرده را از داخل مزرعه خارج کرده و از بین ببرند و یا این پرندگان مرده را در اختیار آزمایشگاه‌ها قرار دهند.

نصب سقف‌های ضدعفونی‌کننده برای پاک‌سازی و ضدعفونی کردن ماشین‌هایی که به مزرعه رفت آمد دارند و فراهم کردن آب کلردار برای حیوانات مزرعه اشاره کرد.

بلیرو مگی (Blairo Maggi) وزیر کشاورزی برزیل بر اهمیت توجه تولیدکنندگان طیور به قوانین وضع شده و به‌کارگیری آن‌ها تأکید داشته است و این مسئله را به آن‌ها گوشزد کرده است که چنانچه آنفلوانزای پرندگان به برزیل برسد، خسارت‌های بسیاری را به دنبال خواهد داشت و در صورت بروز این اتفاق کشاورزان از مقصران این پدیده خواهند بود و می‌بایست که در مشکلات آن سهیم شوند.

آمریکا

ایالات متحده آمریکا که خود یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان گوشت طیور در دنیا است، نسبت به شیوع بیماری آنفلوانزا بی‌اهمیت نبوده است و همواره سعی بر این داشته است که با تأمین امنیت زیستی بالا از صنعت طیور خود مراقبت و نگهداری کند. در سال ۲۰۰۲-۲۰۰۳ میلادی شیوع بیماری نیوکاسل در آمریکا موجب شد تا بیش از چهار میلیون پرنده در این کشور معدوم شوند و این کشور مبلغی ۱۷۰ میلیون دلاری را برای ریشه‌کن کردن این بیماری هزینه کرد. یکی از وظایف برنامه خدمات و بازرسی سلامت حیوانات و گیاهان وزارت کشاورزی آمریکا، نگه‌داشتن بیماری‌های اگزوتیک (غیربومی) در خارج از این کشور است. در راستای دستیابی به اهداف مشخص‌شده در این برنامه، این وزارتخانه در زمینه مدیریت امور اورژانسی کارکنان و شناسایی و تشخیص در مورد بیماری‌های غیربومی حیوانات، اطلاعات دقیقی را فراهم می‌کند و مراقبت از بیماری‌ها، ایجاد آمادگی‌های لازم و کافی برای رویارویی با شرایط اضطراری و انجام اقدامات مناسب در جهت ریشه‌کن کردن بیماری در صورت وقوع آن را ضمانت می‌کند. درواقع خدمات بازرسی سلامت حیوانات و گیاهان، فهرستی از باید‌ها و نبایدها را تهیه کرده است تا نکات ابتدایی و لازمی را که مرغداران ملزم به رعایت آن هستند را اطلاع‌رسانی کند و مرغداران را به مکان‌هایی ایمن و عاری از بیماری باقی بمانند؛ مثلاً در این لیست آمده است: از مزرعه همسایه بیماری قرض نگیرید» که منظور از آن این است که از گرفتن ابزار، ماشین‌آلات یا تجهیزات از سایر مزرعه‌ها خودداری شود چراکه در صورت آلوده بودن ابزار و لازم سایر مزرعه‌ها، امکان انتقال بیماری و آلودگی به مزرعه، وجود دارد.

یک از مهم‌ترین بندهای این برنامه برای ایجاد امنیت زیستی می‌گوید: به کسانی که از مزرعه شما بازدید می‌کنند اجازه نزدیک شدن به دام و طیور را ندهید و تنها در زمانی اجازه انجام چنین کاری را به آن‌ها بدهید که این کار لازم و ضروری باشد. نکته مهم دیگری که در این برنامه ذکر شده است به این مسئله اشاره دارد که چنانچه یک مرغدار، یا خانواده او و یا کارکنان وی در مزرعه‌های دیگر، اسطبل یا هر مکان دیگری که دام و طیور در آن حضور دارند رفت آمد کردند حتماً قبل از بازگشت به مزرعه یا خانه، ماشین، چرخ ماشین یا تجهیزات خود را به‌خوبی ضدعفونی کنند؛ و یا اینکه اگر یک مرغدار پرندگان خود را در نمایشگاهی شرکت داد و یا حیوانات جدیدی را وارد مزرعه خود کرد باید آن‌ها را از سایر حیوانات گله، به مدت روز ۳۰ به‌صورت جدا و ایزوله نگهداری کند.

آفریقای جنوبی

از نیمه دهه ۲۰۰۰ میلادی، دولت آفریقای جنوبی، برنامه‌ای را برای مقابله با آنفلوانزا در زمان وقوع آن طراحی کرد تا با به‌کارگیری آن

** صاحب نیوز

مسئولان هیچ اطلاعی نسبت به مشکلات مرغداری ها ندارند



دانه را به قیمت اصلی به مرغدار بفروشد. سالیانه یک یا دو بار قیمت ها عوض می شود. بعد هم می گویند ما از مرغدار حمایت می کنیم. قیمت مرغ فصلی عوض می شود و مرغدار چشم امیدش به شب عید است. چرا مرغداری نباید دقیقاً در انحصار کشتارگاه ها باشد؟ مرغ گرم تنها در ایران وجود دارد، در هیچ کجای دنیا نمی توانید مرغ گرم پیدا کنید. یک مرغدار شصت روز خون دل می خورد با وجود بیماری ها و فصل سرما که تلفات زیادی می دهد اما در نهایت سودی نمی برد.

مگر با وجود واکسن ها تلفات پایین نمی آید؟

متأسفانه واکسن را از هر کشوری وارد می کنند؛ گرچه ممکن است ویروس از جا به جایی یا آلودگی هوا باشد که مرغ را گرفتار کرده باشد. متأسفانه صنعت پزشکی کشور وارد عمل نمی شود که در این حوزه اقدامی کند و ویروس را شناسایی و واکسن تولید کند. شاید اصلاً واکسن وارداتی هیچ ربطی به بیماری که مرغ ها به آن گرفتار شده اند نداشته باشد. مرغدار هزینه می کند و بی نتیجه است.

بحث های زیادی راجع به تغذیه هورمونی مرغ ها

وجود دارد؟ چرا کسی شفاف سازی نمی کند؟

— با اطمینان کامل می گویم، سالم ترین گوشت، مرغ صنعتی است. مرغ یک نژاد اصلاح شده است. مثلاً گاوها در گذشته روزی ده کیلو شیر می دادند ولی الان پنجاه کیلو شیر می دهند. پس بگوییم این شیرها هم هورمونی است؟ قبلاً مرغ نژاد آرین داشتیم الان نژاد «راس ۳۰۸» وارد بازار شده است. مثلاً ژیان و بنز هر دو تا ماشین هستند آیا تفاوت های این دو قابل قیاس است؟ هشتاد و پنج درصد مرغدارها از شرکت زربال جوجه خریداری می کنند که این مرغ تا شش کیلو دانه می خورد که رشد کند.

کمترین و بی ارزش ترین خوراک نمک است که در هر تن دانه دوکیلو و نیم نمک می ریزیم که اگر آبی که به مرغ می دهیم شیرین نباشد دیگر نیاز هم نیست نمک به غذای آن اضافه کنیم. اگر نمک غذایی یا خوراک آنها کم شود، روز دوم یا سوم شروع به خودخوری می کنند و همدیگر را نوک می زنند. دقیقاً دانه ای که می خورند بالانس است. کار جالبی یک خانم خبرنگار انجام داده بود؛ زمان جوجه ریزی به مرغداری رفته بود و چند جوجه را به خانه برده بود و بعد چهل و پنج روز که مرغداری آورده بود، زمانیکه وزن مرغ هایش را با مرغهای مرغداری مقایسه کردند، وزن آنها دویست گرم هم بیشتر بود. هورمن یک ماده بسیار گران قیمت است و صرفه اقتصادی ندارد که هیچ

بعد از صنعت نفت از لحاظ ریالی، بزرگترین صنعت کشور، مرغداری است؛ بیش از شش میلیون نفر به صورت مستقیم و غیر مستقیم در این صنعت فعالیت می کنند اما به گفته خود همیشه در جامعه مظلوم واقع شده اند و مسئولان هیچ اطلاعی نسبت به مشکلات آن ها ندارند. حمایت از تولید داخلی زمانی تحقق پیدا می کند که به جای فرافکنی یک گام موثر برای رفع مشکلات برداریم. در خصوص مشکلات مرغداری ها پای صحبت های آقای خسرو گلخنی نشسته ایم. وی به عنوان بزرگترین تولید کننده مرغ گوشتی در استان اصفهان شناخته شده است.

دغدغه ها و مشکلاتی که گریبان گیر مرغداری های

کشور هست را توضیح دهید؟

در سالهای اخیر حجم تولید بالا بوده است و واردات کم رنگ تر شد. اما بزرگترین دغدغه ای که در مرغداری ها داریم، قیمت تمام شده مرغ زنده است که با قیمت فروش همخوانی ندارد. مرغدار هیچ دخل و تصرفی در تعیین قیمت ها ندارد؛ همین چند روز اخیر قیمت ذرت و سویا بالا رفته است. ما می خواهیم بدانیم واردکننده هایی که تعدادشان به اندازه انگشتان یک دست هم نمی رسد و از دولت ارز مبادله ای برای واردات دریافت می کنند پس چرا قیمت هایشان هر روز متغیر است؟ ارز در تهران یا استامبول بالا می رود چه ربطی به این افراد دارد؟ تولیدکننده چه گناهی کرده است؟ از طرفی جوجه ای که هزار و چهارصد خریداری می شود، به مرغدار سه هزار و پانصد فروخته می شود. شکایات به تعزیرات هم فایده ای نداشته است. متأسفانه ناآگاه ترین افراد نظیر خبرنگاران صدا و سیما پشت تلویزیون فریاد می زنند که قیمت مرغ پر کشید.

مگر اداره پشتیبانی دام از شما حمایت نمی کند؟

— بعد از صنعت نفت از لحاظ ریالی، بزرگترین صنعت مرغداری کشوری است. تولیدکنندگان غیر مستقیم بیش از شش میلیون نفر هستند که در این صنف فعالیت می کنند و مواد پروتئین در کشور تولید می کنند. متأسفانه همیشه در جامعه این قشر مظلوم واقع می شود. کسی هم نیست که بگوید جوجه برای مرغدار چقدر تمام شد؟ نهادهای به اسم اداره پشتیبانی دام که در کنار ما است بالاترین ضربه را به ما می زند. این اداره از فلان واردکننده چندین هزار تن غذای دامی خریداری می کند و زمانیکه سردخانه ها خالی می شود و مرغ به قیمت پایین به فروش می رسد، به واردکننده می گوید که قیمت را صد الی دویست تومان بالاتر بگویید و از بندر بارگیری نکنید تا خودش بتواند

ترکیه تخم مرغ وارد کردیم. ابتدا به قیمت مناسب وارد می شد تا اینکه فهمیدند ایران به تخم مرغ نیاز اساسی دارد و قیمت ها را بالا بردند. کشورهای همسایه منتظر هستند که ببینند چه محصولی در کدام کشور کم شده و نیاز اساسی به آن دارند. اگر تولیدکننده از صحنه بیرون برود چه اتفاقی خواهد افتاد؟ متأسفانه مسئولان هیچ اطلاعی نسبت به مشکلات مرغداری ها ندارند.

راجع به بی اطلاعی مسئولین بیشتر توضیح دهید. آنها از چه کمک هایی برای تولید دریغ می کنند؟

— متأسفانه بعضی از افراد هیچ اطلاعی ندارد و هیچ مسئولیتی را هم قبول نمی کنند. سال گذشته با مقام ارشد استان قرار داشتیم که راجع به قیمت گذاری مرغ بحث کردیم و در نتیجه با کشتارگاه قرارداد نوشتیم. سی هزار مرغ باید از مرغداری خارج می شد. شب اول سیزده ماشین، شب دوم هفت و شب سوم سه ماشین برای خارج کردن مرغ ها برای من فرستادند. اینها نمی دانستند شبی که ماشین می آید باید سالن ها تخلیه شود و سیصد ماشین برای خارج کردن مرغ ها لازم بود. برای مشکل مجدداً مراجع کردم و تا ساعت دو ظهر معطل بودم تا مجوز صادر شود. فردا صبح که برای تحویل گرفتن ماشین ها مراجعه کردم گفتند تاریخ تحویل ماشین دیروز بوده است و ربطی به امروز ندارد. اجازه هم نمی دادند که مرغ ها را بیرون از استان بفروشم. حتی یک روز که با مسئولین سر قیمت گذاری مرغ بحث کردیم و من قیمت را نپذیرفتم، گفتند شما قیمت تعیین کنید. شروع کردم به توضیح دادن، اینکه قیمت جوجه فلان قیمت است، دانه کنسانتره، ذرت و سویا فلان قیمت است. گفتند: کنسانتره که در سویا است؟ نمی دانستند که سویا کنسانتره ندارد! زمانی که گفتم گازوئیل فلان قیمت است، گفتند مگر مرغ گازوئیل می خورد؟ آنها نمی دانستند که زمستان نیاز هست که هوای صفر درجه سالن را به سی درجه برسانیم. من هم دیگر بحث نکردم و از جلسه بیرون آمدم.

مرغداری از آن استفاده کند. از طرفی شنیده ام که طب سنتی بدون هیچ اطلاعی راجع به صنعت مرغداری اظهار نظر می کند.

راجع به بیماری مرغ ها هم صحبت کردید، آیا دامپزشکی کشور از شما حمایت می کند؟

— بیماری های مرغ ها با نظارت های دقیق و به موقع سازمان دامپزشکی کشور خوشبختانه حل و فصل می شود. اگر در کشتارگاهی برای درمان از آنتی بیوتیک استفاده کرده یا مرغ ها کوچک و سیاه باشند آنها را معدوم اعلام می کنند و اجازه نمی دهند که در چرخه فروش برود. تنها نهادهای که صادقانه به ما خدمت می کند سازمان دامپزشکی است.

چگونه دولت می تواند از مرغداری کشور حمایت کند؟

— در طی چهار سال گذشته برنامه داشتند که مرغ گرم از چرخه تولید برداشته شود و همه مرغ ها منجمد شوند. اگر این کار انجام شود دیگر یکدفعه قیمت مرغ بالا و پایین نمی شود. تولید مرغ هفتاد درصدش با نهادهای وارداتی است. چرا برنامه ریزی نشود که مشکلاتش حل شود؟ هر برنامه تلویزیونی برای اینکه مخاطب جذب کند از اخبار تا برنامه دورهمی در کار مرغداری ها دخالت می کنند بدون اینکه اطلاعی داشته باشند که مثلاً قیمت دانه گران شده است؟ یا میلیون ها مرغ معدوم شده اند!

اگر روی این نقطه دست بگذارند و با شرایط کنونی قیمت مرغ را ثابت نگه دارند مرگذار هر روز وام هایش بیشتر می شود و نمی تواند تولید کند. بارها با مسئولان صحبت کرده ام؛ به من می گویند اگر برایت صرفه اقتصادی ندارد دیگر کار نکن! من که نیمی از عمرم را برای این کار گذاشته ام و شغلم همین است، اگر تولید نکنم چه کار بایستی بکنم؟ در سال گذشته نوزده میلیون مرغ در کشور معدوم شدند و از کشور



دادن یک سالن به نمایندگان VIV در این نمایشگاه شده است، قصد دارد با اعطای مدال نوآوری و خلاقیت به بهترین غرفه داری که دارای خلاقیت و نوآوری در تولید محصول و یا ارائه خدمات خود داشته است، این دوره از نمایشگاه را به بالاترین سطح استانداردهای بین المللی برگزاری نمایشگاه های درجه یک جهان برساند. این مدال ها به صورت طلا، نقره و برنز اصل بوده که امتیاز نوآوری و خلاقیت و بازاریابی مثبتی را برای غرفه داران و شرکت ها به همراه خواهد داشت.

روابط عمومی این شرکت اعلام کرد هیأت داوران اعطای این مدال ها از اصناف و تشکل های خصوصی و سازمان های دولتی بوده که در شکل یک منشور و اصول ارزیابی صحیح اقدام به معرفی برترین های نوآوری می نمایند و این امر باعث خلق ارزش واقعی این مدال ها خواهد بود.

مدال آوری در هفدهمین نمایشگاه دام و طیور تهران

**ITPNews

شرکت میلاد مبتکر شرق - برگزار کننده نمایشگاه بین المللی دام و طیور تهران - هم سو با نمایشگاه های بین المللی تراز اول جهان، تغییرات و تحولات زیادی را برای هفدهمین نمایشگاه دام و طیور ایران IRAN PLEX ۲۰۱۸ در نظر گرفته است و همچنان با حرکت های نوین نمایشگاهی در عرصه برگزاری نمایشگاه های تخصصی دام و طیور حرف اول را می زند.

البته نباید این موضوع را نادیده گرفت که نام نمایشگاه تهران خود به خود قسمت بزرگ و سخت راه را برای برگزارکننده که همان جذب غرفه دار و بازدیدکننده است را سهل و آسان می کند اما تداوم اجرای آن توسط یک شرکت و مقابله و پیروزی در مقابل سایر رقبا تهرانی و شهرستانی با استفاده از نوآوری در امور خدماتی نمایشگاه، موجب شده که غرفه داران و بازدیدکنندگان رضایت خود را از نمایشگاه فوق ابراز دارند.

بنا به اعلام روابط عمومی شرکت میلاد مبتکر شرق در خصوص خدمات قابل ارائه خود در هفدهمین نمایشگاه دام و طیور ایران پلکس (IRAN PLEX ۲۰۱۸؛ این شرکت علاوه بر اینکه موفق به اختصاص

لزوم ورود به پروژه‌های جدید دام و طیور

برای ایجاد ارزش افزوده بیشتر

** اقتصاد آنلاین

دنیا باشیم، زیرا کشورهایی که در هایشان را به روی دنیا بستند عقب ماندند و از این رو ما باید زن، نژاد و بذریه‌های جدید را در کنار ارقام داخلی استفاده کنیم.

وی گفت: ورود سرمایه و دانش در صنعت دامپروری در بخش کشاورزی نسبت به سایر زیربخش‌ها ظهور و ورود بیشتری دارد و کارهای زیادی می‌توان در این حوزه انجام داد.

وزیر جهاد کشاورزی با بیان این که محدودیت آب و خاک نباید مانع تولید شود، اظهار داشت: ایران دارای ظرفیت‌ها و قابلیت‌های زیادی برای کشاورزی است و مدیریت می‌تواند همچون کلید با قفل عمل کند. وی با اذعان به این که طرح جامع استقرار صنعت طیور کشور در حال طراحی است، تصریح کرد: تراکم تولید مرغ تخم‌گذار در استان‌های تهران، البرز، قزوین و قم قابل قبول نیست و نباید این صنعت تنها در چند استان متمرکز شود.

حجتی گفت: اگر مناطق قابل قبولی در نوار ساحلی جنوبی داشته باشیم تولیدکنندگان می‌توانند در این نواحی اقدام به تولید کنند تا در تولید آسیب‌پذیر نباشیم.

وی با بیان این که نزدیک به ۱۶ میلیارد دلار ارزش تولیدات دامی کشور است، اظهار داشت: این عدد در اقتصاد ایران قابل تامل است.

حجتی در تبیین نقش و اهمیت تولیدات دامی داخلی در اقتصاد ملی، امنیت غذایی و امنیت ذهنی و معیشت خانوارها گفت: این اهمیت‌ها در زمان‌های کمبود برای جامعه ملموس می‌شود؛ هنگامی که اعلام می‌شود نزدیک یک میلیون تن تخم مرغ سالانه در کشور توسط مرغداران تولید و به مصرف مردم می‌رسد و بخشی هم صادر می‌شود، شاید برای احاد جامعه تمام ابعاد این دستاورد مشخص نباشد ولی وقتی با کسری ۱۰ هزارتنی آن مواجه می‌شویم مثل شرایط اخیر که به دلیل شیوع آنفولانزای فوق حاد پرندگان حادث شد، تازه متوجه می‌شویم تولید داخلی چه اهمیتی دارد.

وی با بیان این که بخش خصوصی با تعرفه ۵ درصد تخم مرغ وارد می‌کند و با قیمت هر کیلو ۱۲۶۰۰ می‌فروشد و اعلام می‌کند که صرفه ندارد این در حالی است که تخم مرغ داخلی پیش از این با قیمت هر کیلو ۹۶۰۰ عرضه می‌شد، همان موقع عده‌ای اظهار می‌کردند که قیمت‌ها به دلیل هزینه تولید داخلی بالاست و اجحاف به مصرف‌کننده می‌شود؛ آیا تخم مرغ ۹۶۰۰ تومانی به مصرف‌کننده فشار وارد می‌کرد یا تخم مرغ ۱۲۶۰۰ تومانی وارداتی که البته در این شرایط هم اگر تولید داخلی نباشد وضع به مراتب بدتر می‌شود.

حجتی با اشاره به این که متوسط قیمت هر کیلوگرم گوشت مرغ در تجارت جهانی ۲ دلار و در سطح خرده‌فروشی حدود ۴ دلار است، خطاب به کسانی که منادی واردات هستند، اظهار داشت: آیا مرغ ۲ دلاری وارداتی برای مصرف‌کننده ایرانی مقرون به صرفه است یا مرغ تولید داخلی با خوراک وارداتی فعلی به نفع مصرف‌کننده است؟ وزیر جهاد کشاورزی افزود: ۱.۵ میلیارد دلار ذرت برای خوراک دام و طیور وارد کشور شده که نزدیک به یک میلیارد دلار آن با صادرات بخشی از فرآورده‌های لبنی به کشور برگردانده شد، ضمن آن که

وزیر جهاد کشاورزی خواستار سرمایه‌گذاری و ورود به پروژه‌های جدید با توجیه اقتصادی و ارزش افزوده در حوزه دام و طیور به منظور افزایش تولید و درآمد ملی شد.

محمود حجتی در گردهمایی معاون بهبود تولیدات دامی سازمان‌های جهاد کشاورزی استان‌های کشور با اشاره به موضوعات کلیدی و مهم در این بخش گفت: ورود به بسترهای جدید تولید که توجیه اقتصادی دارند، علاوه بر افزایش تولید ملی موجب اشتغالزایی موثر می‌شود. وی افزود: اگر تولید شتر مرغ، گوزن، آهو و کبک در مناطق مستعد امکان‌پذیر و اقتصادی است و زمینه‌های صادراتی آن وجود دارد باید بر روی آن سرمایه‌گذاری کرد.

وزیر جهاد کشاورزی در عین حال بر مراقبت‌های بهداشتی در تولید دام و طیور به ویژه در مناطق مرزی و نقل و انتقالات آن تاکید کرد. وی تهیه آمار، ارقام و اعداد در حوزه تولید را ضروری خواند و تصریح کرد: مدیریت بدون آمار محال است و با داشتن آمار دقیق می‌توان شرایط موجود تولید و عرضه را ارزیابی و برای آن تدبیر کرد.

حجتی در ادامه بار دیگر بر ایجاد زنجیره تولید در تمام زیربخش‌های کشاورزی تاکید گذاشت و اظهار داشت: کشاورزی با زنجیره تولید پایدار و موفق خواهد بود.

وی افزود: تولیدکننده‌ای که در خارج از زنجیره تولید قرار دارد باید جداگانه نهاده‌های مورد نیاز را تهیه و محصولش را به هر قیمتی در بازار عرضه کند که در این صورت آسیب‌پذیر خواهد بود و دچار اشتباه در محاسبات می‌شود.

وزیر جهاد کشاورزی تصریح کرد: تولیدکنندگان باید در زنجیره تولید جذب حذف شوند، زیرا امروز با روش‌های سنتی دیگر نمی‌توان تولید و زندگی کرد.

وی افزود: ما باید تولید در بخش کشاورزی از مرحله مزرعه تا سفره را ببینیم و در دستور کار قرار دهیم.

حجتی با بیان این که تولیدکنندگان را نمی‌توان پشت درهای دامداری و مرغداری و بدون نهاده‌رها کرد، گفت: نهاده‌ها با منشاء داخلی و خارجی باید توسط تولیدکنندگان تامین شود و این از برنامه‌های ما است.

وی از استان‌ها خواست این موضوع را پیگیری و تولیدکنندگان را توجیه کنند که به منظور کوتاه کردن دست دلالان، نهاده‌ها را از تعاونی‌ها و اتحادیه‌های خودشان خریداری کنند.

وزیر جهاد کشاورزی در همین حال خواست، تعاونی‌ها و زنجیره‌های تولید موفق در استان‌های کشور شناسایی و مورد بازدید دامداران و پرورش‌دهندگان طیور قرار بگیرند.

وی در ادامه بر تامین بذریه‌های جدید تاکید کرد و گفت: به رغم کاهش سطح زیر کشت چغندر قند بهاره از ۲۳۰ هزار هکتار به ۱۰۰ هزار هکتار، امسال رکورد جدید تولید این محصول را به علت استفاده از بذریه‌های جدید داشتیم به طوری که سال ۹۷ نیازی به واردات شکر نخواهیم داشت.

حجتی با بیان این که در دنیا سرمایه‌گذاری‌های عظیمی در حوزه تحقیقات کشاورزی انجام می‌شود، اذعان داشت: ما باید در تعامل با

استناد به میانگین بارش کشوری نباید از ظرفیت استان هایی مانند کردستان، کرمانشاه، ایلام، آذربایجان شرقی و آذربایجان غربی که میانگین بارش آنها ۴۰۰ تا ۵۰۰ میلی متر است، غافل شویم. وی افزود: حتی در یزد که میانگین بارش آن ۶۲ میلی متر است بزرگترین مرکز پرورش اسب ایران فعالیت می کند. حتی خاطرنشان کرد: کشاورزی به موفقیت های زیادی در تولید صادرات، رشد اقتصادی و تراز تجاری طی پنج سال اخیر دست یافته که لازم است افکار عمومی با اطلاع رسانی درست در جریان آن قرار گیرد. وی ادامه داد: بستر حرکت ما در بخش کشاورزی، افکار عمومی است و اگر افکار عمومی در جریان اقدامات این بخش نباشد، نمی توان با سرعت لازم حرکت کرد.

اشتغال و نیاز داخلی را هم تامین کردیم. حتی اذعان داشت: فعالیت های کشاورزی در همه زیر بخش ها این چنین فرصت ساز و مقاوم ساز اقتصاد ملی هستند. وزیر جهاد کشاورزی گفت: رسانه های بیگانه مدام مشکلات آب کشور را به تولید غذا توسط کشاورزی نسبت می دهند و امنیت غذایی کشور را هدف قرار داده اند و متأسفانه عده ای در داخل هم با مقصود و نظر و یا ندانسته بر همان طبل می کوبند. حتی با بیان این که وزارت جهاد کشاورزی در دولت تدبیر و امید با اتخاذ راهبرد بهره وری توانسته است کشور را در تولید محصولات اساسی به تولید داخلی متکی و امنیت غذایی کشور را با اتکا به تولید داخلی تامین نماید، تصریح کرد: ایران ظرفیت های فراوانی دارد و با

سودجویان، کنجاله سویا و ذرت را گران کردند

** ایرنا



مدیرعامل اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی ایران گفت: با وجود اعلام دولت مبنی بر تخصیص ۴۰۰ تومانی یارانه ارزی برای واردات نهاده های تولیدی بخش کشاورزی، همچنان برخی افراد سودجو کنجاله سویا و ذرت را گران کردند.

«محمدعلی کمالی سروستانی» با بیان اینکه طی یک ماه گذشته قیمت نهاده های اولیه صنعت دام و طیور حدود ۳۰ درصد افزایش یافته است، افزود: در روزهای اخیر نرخ ها در بازار نهاده های اولیه خوراک دام همچون کنجاله سویا و ذرت روند افزایشی به خود گرفته است و هر کیلوگرم کنجاله سویا در بازار به قیمت ۲۵۴۰ تومان و ذرت ۱۲۵۰ تومان عرضه می شود.

وی اظهار داشت: پیش از این قیمت هر کیلوگرم کنجاله سویا بین ۱۷۵۰ تا ۱۸۵۰ تومان و ذرت بین ۷۰۰ تا ۸۵۰ تومان بود اما اکنون برخی از سودجویان هر کیلوگرم کنجاله سویا را با قیمت ۲۷۰۰ تومان نیز به فروش می رسانند.

مدیرعامل اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی ایران تصریح کرد: کنجاله سویا و ذرتی که امروز در بازار عرضه می شود، در ماه های گذشته با ارز مبادله ای ۳۷۰۰ تومان خریداری و وارد شده است اما امروز با توجه به وضعیت حاکم بر بازار نهاده های تولید، این نهاده ها با نرخ ها یجدید می فروشند که انصاف نیست.

به گزارش ایرنا، پس از اجرای تک نرخ شدن ارز با قیمت هر دلار ۴۲۰۰ تومان، دولت به منظور پایداری تولید و حفظ آرامش بازار در دولت مقرر کرد به بخشی از کالاهای اساسی از جمله نهاده های بخش کشاورزی که در گذشته ارز مبادله ای دریافت می کردند، به ازای هر دلار ۴۰۰ هزار ریال یارانه دریافت کند که پرداخت آن از این هفته آغاز شده است.

مدیرعامل اتحادیه سراسری مرغداران گوشتی ایران با اشاره به قیمت منطقی مرغ در ازای افزایش هزینه های تولید گفت: قیمت هر کیلوگرم مرغ زنده با احتساب سود ۶۸۰۰ تومان و بدون احتساب سود ۵۹۲۰ تومان درب مرغداری محاسبه می شود و بنابراین قیمت گوشت مرغ برای مصرف کننده نمی تواند کمتر از ۹۰۰۰ تا ۹۱۰۰ تومان باشد اما امروز هر کیلوگرم مرغ زنده درب مرغداری ها ۵۲۵۰ تومان عرفی و ۵۱۰۰ تومان نقدی عرضه می شود که بیانگر ضرر تولیدکنندگان است. این فعال صنفی صنعت مرغداری اضافه کرد: با وجود افزایش هزینه ها به تازگی قیمت جوجه یک روزه مرغ گوشتی با اندکی کاهش به ۱۴۰۰ تومان رسیده است.

کمالی سروستانی با اشاره به اینکه نزدیک ۸۰ درصد خوراک طیور را کنجاله سویا و ذرت تشکیل می دهد، ادامه داد: حتی قیمت مکمل ها و داروهای مورد استفاده در صنعت طیور نیز گران شده است که ادامه این روند مجبر به زیان تولید کنندگان می شود. وی از دولت خواست علاوه بر کارشناسی کردن قیمت مرغ گوشتی، با تشدید نظارت ها بر بازار نهاده های طیور از روند افزایشی قیمت ها جلوگیری کند.

کمالی سروستانی درباره وضعیت تولید مرغ گوشتی ماه مبارک رمضان گفت: اکنون ۱۰۰ میلیون جوجه مرغ گوشتی در سالن ها در حال پرورش است و هیچ کمبودی برای تامین گوشت مرغ برای این ایام نداریم.

طبق آمار اتحادیه صنف مرغ و ماهی امروز قیمت هر کیلوگرم مرغ درب کشتارگاه ۷۳۵۰ تومان و عمده فروشی ۷۵۰۰ تومان بوده و برای مصرف کنندگان ۸۲۰۰ تومان است.

سال گذشته بیش از ۲ میلیون و ۱۰۰ هزار تن گوشت مرغ در کشور تولید شد.

راهنمای اشتراک ماهنامه اطلاعات مرغداری و دامپروری



ITPNews.COM

هزینه اشتراک:

اشتراک ۱۰ شماره مجله با پست سفارشی مبلغ ۱۳۰/۰۰۰ تومان

اشتراک ۱۰ شماره مجله با پست عادی مبلغ ۹۰/۰۰۰ تومان

به حساب شماره ۲۳۵۳۰۰۶۳۲۴۱۲ و شماره کارت ۵۸۹۲۱۰۱۰۳۵۶۲۲۴۹۶۰ موسسه فن آوری اطلاعات و

ارتباطات مرغداری واریز یا حواله کنید.

اصل فیش و فرم مربوطه را به آدرس موسسه یا آدرس الکترونیکی info@ITPNews.com ارسال نمایید.

امکان تهیه اشتراک به صورت اینترنتی در سایت موسسه به صورت شبانه روزی مقدور می باشد.

دانلود مجله از سایت رایگان می باشد.

نام / نام خانوادگی : تلفن همراه :

تلفن فکس آدرس الکترونیکی

آدرس دقیق:

تمديد اشتراک ☐

مشترک جديد ☐

تماس با ما :

آدرس جهت مکاتبات : تهران - صندوق پستی ۳۹۳ - ۱۴۱۹۵ تلفکس : ۶۶۵۷۳۲۴۰ - ۶۶۵۷۳۲۴۱ - ۶۶۵۷۳۲۴۲ - ۰۲۱



مرغ
اجداد
مازندران

زنجیره تولید شرکت مرغ اجداد مازندران

www.mamco.ir
info@mamco.ir

تلفن: ۰۱۱-۳۲۳۲۶۳۲۳
فکس: ۰۱۱-۳۲۳۲۶۳۲۴

نشانی: مازندران، بابل، خیابان شریعتی، میدان جهاد، ساختمان مهدی موعود

Ghafas Sanat Azar Co.

شیرت تولیدی قفس‌سازان

تولید کننده قفسهای تمام اتوماتیک مرغداری
(مرغ تخمگذار و پرورش پولت)

با مشارکت شرکت تولیدی KAF-SAN ترکیه



کارخانه : تبریز ، شهرک سرمایه گذاری خارجی
تلفن : ۰۴۱- ۳۲۴۶ ۶۲۷۳ - فاکس : ۰۴۱- ۳۲۴۶ ۶۲۷۵
فروش : ۰۴۱- ۳۲۴۶۶۲۷۴ - ۰۹۱۴۴۱۲۴۳۸۳



www.ghafas-sanat.com
www.kaf-san.ir

بزرگراه آزادی - خیابان آزادی ۱۳۱
تلفکس: ۰۵۱ ۳۶۵۱۳۸۸۰ (خط ۱۰)
سامانه پیام کوتاه: ۰۳۰۰۰ ۹۹۰ ۰۹۹ ۰۰۰۰۳
www.hamgamgroup.com



نماینده انجمن تولیدکنندگان
تخم مرغ شناسنامه دار ایران
و ستاد کشوری ترویج مصرف تخم مرغ
در استان خراسان رضوی

Family Pack

انتخابی متفاوت!





I enjoy taking a healthy breath.

تنها فلورفنیکل وارداتی در ایران

●● **Floron[®] 10%**
Florfenicol
Oral Antibiotic



Strength gives health,
health gives strength.

For veterinary use

شرکت داروسازی رویان دارو
تنها نماینده توزیع
فلورفنیکل **KRKA** اصل در ایران



شرکت داروسازی رویان دارو
تولید و توزیع داروهای دام و طیور

تلفن: ۰۴ ۳۳۳ ۷۴ ۸۸۹۳
www.rooyandarou.com

Bursine[®] - 2

بورسین[®] - ۲

From Natural Protection To
The Golden Protection



واکسن زنده گامبور و با حدت متوسط (سویه Lukert)

۱ غیر کلون (پوشش دهنده کلیه جمعیت های ویروس وحشی)

۲ ایمنی ایده آل در برابر گامبوروی کلاسیک و واریانت

۳ بلوکه کردن جایگاه های هدف ویروس گامبور و در بورس در عرض ۲۴ ساعت

۴ ایمنی و تیتراژ بهتر در واکسیناسیون علیه نیوکاسل

۵ امکان استفاده از یک روزگی و واکسیناسیون به روش in-ovo



وارد کننده: شرکت داروسازی رویان دارو

تلفن: ۴-۳۳۳ ۷۴ ۸۸۹۳



- استارتر (Expro) و سوپر استارتر (Expro – plus) گوساله شیرخوار
- مکمل های معدنی و ویتامینه ویژه گاوشیری ، گوساله پرواری ، اسب و گوسفند و بز
- مخلوط های پایه (Base Mixes) ویژه گاوشیری ، گوساله پرواری ، گوسفند و بز
- کنسانتره آجیلی ویژه اسب



Innovating For a Safer Production



Zarin Daneh Pars

Manufacturer of Concentrate and Poultry Feed
www.zarindanehpars.com

نشانی: کرج ، ابتدای بلوار ملاصدرا ، مجتمع پارسیان
طبقه سوم ، واحد ۲۲۵

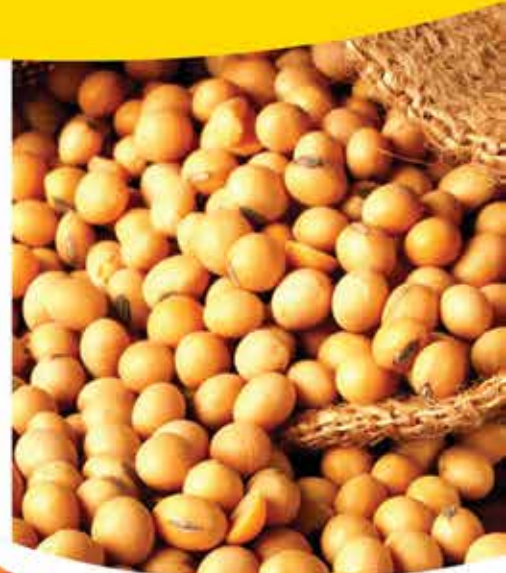
تلفن: ۳۴ و ۲۴۰۲۰۳۲۵۶۲ - ۰۲۶





شرکت کشت و صنعت خاور دشت

روغنکشی از دانه های روغنی
تولید کنجاله سویا و کلزا و آفتابگردان
و روغن خام خوراکی سویا و کلزا و آفتابگردان



استان گلستان، شهرستان علی آباد کتول، ورودی غربی شهر، شرکت کشت و صنعت خاور دشت

۰۱۷ ۳۴۲۲۲۶۱۰ - ۳۴۲۲۲۱۵۱ - ۳۴۲۳۲۱۵۱ - ۳۴۲۲۳۳۱۲

شرکت مرغ نوجان



اکنون دو اسید آمینه ی جدید ال والین و ال آرژنین
شرکت سی جی خدمتی دیگر به جامعه ی مرغداران کشور



با تکنولوژی برتر
انتخاب اول کارخانه جات و مرغداران

ال-والین سی جی

- ✓ بهبود عملکرد رشد و ضریب تبدیل خوراک و وزن گیری در مرغان گوشتی
- ✓ بهبود صفات کیفی و کمی تولید در مرغان تخم گذار
- ✓ کاهش هزینه های خوراک و بالا بردن راندمان تولید در صنعت طیور

ال-آرژنین سی جی

- ✓ تقویت عملکرد سیستم ایمنی و افزایش مقاومت در برابر بیماری ها
- ✓ کاهش هزینه های ناشی از دارو و درمان و بیماری های گله
- ✓ کاهش تجمع چربی در محوطه ی شکمی و بالا بردن کیفیت گوشت مرغ
- ✓ تقویت اثرات آنزیم های آنتی اکسیدان و کاهش استرس های محیطی بر روی پرند



دفتر تهران: سعادت آباد، بلوار دریا، خیابان گلها، نبش توحید ۳، پلاک ۱۲، طبقه ۵

فکس: ۰۲۱-۸۸۳۷۷۹۵۰

تلفن: ۰۲۱-۸۸۳۷۷۹۵۱-۷

دفتر اسراء: کرج، کوی باغستان، خیابان اشتراکی، جاده آتشفشان، جاده برغان ۳۰۰ متر

www.morghenojan.com

بالاتر، مجتمع احسان

Info2@morghenojan.com

تلفن: ۰۲۶-۳۴۳۹۰۳۵۱-۶ و ۰۲۶-۳۴۳۹۰۳۵۱-۷

فاکس: ۰۲۶-۳۴۳۹۰۳۵۹

شرکت مرغ نوجان



شرکت مرغ نوجان بزرگ ترین تأمین کننده و توزیع کننده اسیدهای آمینه افزودنی خوراک طیور کشور

محصولات شرکت سی جی پیشرو در فناوری های نوین تولید خوراک دام و طیور و افزودنی ها

با تکنولوژی برتر
انتخاب اول کارخانه جات و مرغداران



ال متیونین
L-Met100

ال-متیونین سی جی مالی

- ✓ دسترسی زیستی عالی در بدن پرند و بهره وری بیشتر
- ✓ اولین ال-متیونین صد در صد خالص و قابل جذب خوراک طیور
- ✓ حاصل فرایند تخمیر طبیعی و دوستدار محیط زیست
- ✓ مطابقت کامل L-MET 100 فرم صد در صد فعال متیونین از لحاظ بیولوژیکی در بدن پرند

ال-لیزین سی جی اندونزی

- ✓ حاصل فناوری پیشرفته ی تخمیر و دوستدار طبیعت
- ✓ کاهش دفع نیتروژن و مشکلات بستر
- ✓ ثبات و پایداری بالای محصول با مدت زمان بالای نگهداری

دفتر تهران: سعادت آباد، بلوار دریا، خیابان گلها، نبش توحید ۳، پلاک ۱۲، طبقه ۵

فکس: ۰۲۱-۸۸۳۷۷۹۵۰

تلفن: ۰۲۱-۸۸۳۷۷۹۵۱-۷

دفتر اسراء: کرج، کوی باغستان، خیابان اشتراکی، جاده آتشفشان، جاده برغان ۳۰۰ متر

www.morghenojan.com

بالاتر، مجتمع احسان

Info2@morghenojan.com

تلفن: ۰۲۶-۳۴۳۹۰۳۵۱-۶ و ۰۲۶-۳۴۳۹۰۳۵۱-۷

فاکس: ۰۲۶-۳۴۳۹۰۳۵۹

آبراکرز

انتخابی با صرفه خدماتی گسترده

ضریب تبدیل
غذایی
بسیار رقابتی

سرعت
رشد
چشمگیر

سازگار با
محیط‌های
گوناگون

مزیت در ژنتیک



پارس نیاک