

صنایع زیرساخت های کشاورزی

غذایی، دام و طیور (دایروران)

ماهنامه تخصصی تحلیلی - اقتصادی

سال هجدهم - شماره ۱۹۴ - اسفند ماه ۱۳۹۶ - تک شماره ۱۴۰۰۰ تومان

شماره انتشار بین المللی: ISSN 1680-1350

- تولید و اشتغال در کشاورزی و پایان عصر گاو آهن
- انتقاد از بی توجهی به سهم دامپرشیکی از بودجه سلامت
- در ششمین کنفرانس بین المللی دامپرشیکی طیور مطرح شد: نیاز به یک سازمان دامپرشیکی مستقل در عمل و تصمیم گیری
- دزفول، آمادگاه اصلی کشاورزی حفاظتی
- عبور از یک بحران در ساختار کشاورزی فرانسه
- «اقتصاد کشاورزی» در بحران اقتصاد جهانی تلاش برای تثبیت جایگاه خود
- هفته اول، جوجه های گوشتی را در فضای گرم پرورش دهیم (آموزشی - ترویجی)

ifajnews

عضو رسمی فدراسیون جهانی خبرنگاران کشاورزی



۵۰ سال رشد، توسعه و کارآفرینی

رخدادهای تاثیر گذار کشاورزی سال ۹۶ در یک نگاه

بهاران نخبه‌ناب



Agri-Industrial Infrastructures

Food, Livestock and Poultry Specialized Monthly Magazine



VIV EUROPE 2018

JUNE 20-22

۳۰ خرداد تا ۱ تیر ماه ۱۳۹۷ - هلند
شهر یاربوس (۳۰ دقیقه تا آمستردام)



نمایشگاهی جهانی
از خوراک دام تا مواد غذایی

ثبت نام
آنلاین!



سال نو مبارک

اسکان طیور

ESKAN TOYOUR



سازنده تجهیزات تمام اتوماتیک مرغداری

تهران - خیابان توحید، خیابان شهید طوسی

پلاک ۱۲۱، طبقه چهارم، واحد ۷ و ۸

تلفن: ۵۴۷۰۷۰۰۰ فکس: ۶۶۵۷۸۲۰۸



آشیانه مرغ مادر و اجداد

سیستم دانخوری بشقابی



سیستم کنترل هوشمند



www.eskantoyour.com

سیستم آبخوری نیپل



انواع قفس مرغ تخم گذار

- طرح باتری
- منبری (پلکانی)
- پرورش پولت



دستگاه بسته بندی تخم مرغ



اینلت ورودی هوا (طرح جدید)



سیستم تهویه (اینلت)





بهپروار

گسترش و توسعه صنایع

آینده را با هم می‌سازیم

گسترش و توسعه صنایع بهپروار (Behparvar Holding)

گروه بهپروار فعالیت خود را در سال ۱۳۷۲ با موضوع پرورش مرغ مادر و تولید جوجه یکروزه آغاز نمود. این گروه با توسعه محدوده فعالیت، در حال حاضر در حوزه های زنجیره یکپارچه تولید گوشت مرغ، بازرگانی، بازار سرمایه و بازار بیمه حضور موثر دارد.

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

فعالیت های تولیدی

- زنجیره یکپارچه تولید گوشت مرغ
- تولید و فروش تخم مرغ نطفه دار و جوجه یکروزه گوشتی
- تولید و فروش دی کلسیم فسفات
- تولید و فروش تجهیزات مرغداری



فعالیت های بازرگانی

واردات و صادرات و تجارت در زمینه های:

- تجهیزات و ماشین آلات
- توزیع سراسری دارو، واکسن و مواد بیولوژیک
- نهاده های دام و طیور
- مواد غذایی
- مصالح ساختمانی
- نفت، گاز و پتروشیمی



- کارگزاری بورس

- کارگزاری بیمه

- خدمات فنی، مهندسی و بیمه انکاری



بهپروار آریا
Behparvar.aria



زنجیره یکپارچه تولید گوشت مرغ

فعالیت‌ها:

- پرورش مرغ مادر و جوجه کشی و تولید جوجه
- کارخانه خوراک طیور و تولید دان آماده
- پرورش مرغ گوشتی در واحدهای مالکیتی و مشارکتی
- کشتار، قطعه بندی و بسته بندی مرغ



گروه بازرگانی بهپروار (BTG)

فعالیت‌ها:

- تجهیزات، ماشین آلات و قطعات یدکی خطوط تولید صنایع مختلف
- دارو، واکسن، مواد بهداشتی و بیولوژیک
- مواد اولیه خوراک دام و طیور
- مواد غذایی
- مصالح ساختمانی
- نفت، گاز و پتروشیمی
- کارگزاری بورس و بیمه
- خدمات مهندسی و پیمانکاری



شرکت‌های تحت پوشش گروه:

VST ماشین آلات، تجهیزات صنعتی و خدمات مهندسی

VDN دارو، واکسن و مواد بیولوژیک

VTB نهاده‌های دام و طیور

VDA تجهیزات پزشکی

نیکان بخش بهپروار بخش سراسری

کارگزاری بورس پیشگامان بهپروار بازار سرمایه

بیمه پیام صنعت بیمه



دفتر مرکزی: تهران، میدان توحید، خیابان توحید، خیابان شهید طوسی، پلاک ۱۴۸ | تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۱۴۳۱۲-۲۰ | فکس: ۰۲۱-۶۶۹۱۹۶۵۸-۲۰
 دفتر ارومیه: تلفن: ۰۴۴-۳۲۲۹۹۵۵ | دفتر رشت: تلفن: ۰۱۳-۳۳۵۷۲۴۲۰ | دفتر تبریز: تلفن: ۰۲-۳۲۷۱۳۴۲۰ | فکس: ۰۴۱-۳۴۴۳۷۶۷۹

آریا طیور تهران (آریا فنر) Arya Touyor Tehran

اولین و بزرگترین تولید کننده لوله و فنرهای دانخوری بشقابی و انتقال دان در ایران



سیستم آبخوری نیپل



تهیه، تولید، نصب و راه اندازی
کلیه سیستم های مدرن مرغداری
با بیش از ۱۰ سال سابقه درخشان



ARIYA.TOYOR.TEHRAN



سیستم دانخوری بشقابی
با بشقاب منحصر به فرد تاوسان

گیربکس بشقابی



تهران - خیابان توحید، کوچه نادر
پلاک ۳۷، واحد ۳
تلفن: ۸۱ - ۶۶۹۴۹۹۸۰ و ۶۶۹۴۶۲۵۸
تلفکس: ۶۶۹۴۶۲۵۶
همراه: ۰۹۱۲ ۳۱۲ ۸۱۱۵



عرشیا دارو

نماینده انحصاری در ایران

تلفن: ۰۲۱-۳۳۲۹۵۲۰۰

www.arshiadarou.com

chemifarma
Pharmaceutical Veterinary Industry



TS

ORAL SOLUTION

For Broilers, Turkeys, And Rabbits



محلول خوراکی آنتی باکتریال وسیع الطیف

مزایای اختصاصی TS :

- جذب سریع و آسان
- ماندگاری طولانی در خون و اندام ها (۲۴ ساعت)
- دوره درمان کوتاه
- عوارض کمی در حد صفر

DOXIFARM 50%

WATER SOLUBLE POWDER FOR VETERINARY USE



موارد مصرف :

- بیماری های تنفسی خصوصا بیماری ناشی از باکتری های پاستورلا - مایکوپلاسما - هموفیلوس کالیباروم - بوردتلا و کلامیدیا
- بیماری های ایجاد شده توسط باکتری های سالمونلا - اشرشیاگی - استافیلوکوک و استرپتوکوک

ANPROSOL AMINOPAN

ORAL SOLUTION

For Supplying All The Essential Additives For Diet



موارد مصرف :

- قبل و بعد از واکسیناسیون
- پس از مصرف آنتی بیوتیک ها
- افزایش بازده تولید و بهبود ضریب تبدیل در طیور گوشتی
- افزایش و بهبود مقاومت بدن در مقابل بیماری ها
- افزایش میزان باروری در مرغ مادر و افزایش تولید در مرغ تخمگذار

ANPROVIT C 500

L-ascorbic acid

WATER SOLUBLE POWDER

FOR VETERINARY USE



هر کیلوگرم حاوی ۵۰۰ گرم L-ascorbic acid و ما بقی اکسیژن است.

موارد مصرف :

- در مواقع استرس
- بهبود جذب و مصرف آهن ، سلنیوم و کرومیوم و
- بهبود جذب مس
- کاهش تحریک مخاط دستگاه تنفس
- کمک به سلامت پوست

ACESOL PLUS

GASTRO-INTESTINAL ACIDIFIER



موارد مصرف :

- با توجه به کاهش pH دستگاه گوارش و اثرات اختصاصی Acesol plus در معده و روده بهترین روش خیر مضر برای کنترل آنزیم های میکروبی بدون استفاده از آنتی بیوتیک می باشد.
- با پایین آوردن pH و بهبود متابولیسم پروتئین ها موجب کنترل مشکلات کلیوی می گردد.
- افزایش مقاومت در مقابل بیماری ها
- کاهش ضریب تبدیل غذایی
- کاهش تخم مرغ های کثیف
- بهبود تولید در طیور مادر و تخمگذار

METAFISIOL

ORAL SOLUTION FOR VETERINARY USE ONLY
The Metabolic and Physiologic Activator



موارد مصرف :

- شروع دوره پرورش و شروع تولید
- افزایش سرعت رشد
- سندرم مرگ ناگهانی
- سندرم کبد و کلیه چرب
- کاهش اثرات سمی آمونیاک
- افزایش دفع مواد زاید و سمی

FITAZYME P1000

for POULTRY
Enzymes preparation



اثرات مصرف :

- کاهش قیمت دان مصرفی
- افزایش جذب مواد غذایی
- بهبود ضریب تبدیل
- افزایش رشد
- بهبود پوسته تخم مرغ

VIATOSS

Premix for all animal species



اثرات مصرف :

- ناتوانی مایکوتوکسین ها در نفوذ به دیواره روده و ورود به جریان خون
- از بین رفتن امکان احتمالی انتقال مایکوتوکسین ها به انسان (افلاتوکسین M1 در شیر)
- جلوگیری از ایجاد تضعیف ایمنی ناشی از مایکوتوکسین ها
- طبق ضوابط FAO برای مبارزه با مایکوتوکسین ها تولید شده است.
- مقاوم در برابر حرارت پخت سازی
- قابل مصرف در خوراک مصرفی تمام گونه های حیوانات

Glutarsan

THE DUAL ACTION DISINFECTANT
ترکیبی موفق برای ضد عفونی کامل



ترکیب :

- گلاتار آلدهید ۱۰٪
- بنز الکتونیم گلراید ۲۰٪
- اکسیژن طبیعی

موارد مصرف :

- جایگاه های پرورش دام و طیور
- کارخانجات مواد غذایی
- لوازم مرغداری و دامداری
- وسایل نظفیه
- درمانگاه های دامپزشکی
- حوضچه های ضدعفونی جلو درب دامداری و مرغداری و جلو درب سالن ها

SELENE

ORAL SOLUTION FOR VETERINARY USE ONLY
For Covering Main Muscle Wants



موارد مصرف :

- بهبود تولید و افزایش وزن در طیور گوشتی
- در جهت رفع مشکلات باروری و افزایش میزان جوجه در آوری
- اصلاح متابولیسم چربی ها (جلوگیری از لاشه چرب)
- افزایش تولید تخم مرغ
- آسیت

neof®

سال نو مبارک

شرکت بنیز پلیمرپارس
تولیدکننده نوارهای آبیاری پلاکدار



BENIZ POLYMER PARS
بنیز پلیمرپارس

www.benizpapa.com
Tel: (+9821)22468083

مجله صنایع زیرساخت‌های کشاورزی، غذایی، دام و طیور (دامپروان)
عضو «انجمن صنفی نشریات تخصصی کشاورزی و صنایع غذایی کشور»
و عضو رسمی فدراسیون جهانی خبرنگاران کشاورزی (ifaj) می باشد



◆ آنچه در این شماره می‌خوانید:

شماره انتشار بین‌المللی ISSN 1680-1350
سال هیجدهم - شماره ۱۹۴ - اسفند ماه ۱۳۹۶

صاحب امتیاز:
نشرآوران اقتصاد سبز

مدیرعامل مؤسسه نشرآوران اقتصاد سبز
و دبیر هیأت تحریریه:

منصور انصاری
mansoor.ansary1334@gmail.com
Agrizirsakht.damparvaran@yahoo.com

رئیس هیأت مدیره مؤسسه نشرآوران اقتصاد سبز:
فرانک مسعودی

مدیر مسئول:
مهندس محسن بیژن پور

زیر نظر هیأت تحریریه

مدیر داخلی، ویراستار و دبیر گزارش:
فرانک مسعودی
faranak.masoudi@gmial.com

مدیر هنری و صفحه‌آرا:
سجاد محمودی

دبیر تخصصی، مترجم و خبرنگار:
مهدی رجول دزفولی

دبیر سازمان آگهی‌ها و خبرنگار:
حجت‌اله انصاری (جابری)

دبیر روابط بین‌الملل و خبرنگار:
مسعود انصاری

گروه خبرنگاران:
عبدالحسین باخدا، سیاوش انصاری
محدثه بیگزاده، صادق دادمهر

مسئول سایت:
مرضیه زارعی

- ۱۰..... رخدادهای تأثیرگذار سال ۹۶ کشاورزی در یک نگاه (سرمقاله)
- ۱۲..... تولید و اشتغال در کشاورزی و پایان عصر گاو آهن
- ۱۴..... کشاورزی حفاظتی، کشت پاییزه چغندر، تولید بذر هیبرید کلزا و گندم
- ۲۰..... نیاز به یک سازمان دامپزشکی داریم که در عمل و تصمیم‌گیری، استقلال داشته باشد
- ۲۶..... انتقاد از بی‌توجهی به سهم دامپزشکی از بودجه سلامت
- ۲۷..... ویژه نامه خبری دامپزشکی استان تهران
- ۳۱..... گزارشی تکان‌دهنده از شرایط مرگبار کارگران مرغداری‌های برزیل
- ۳۲..... آرای خفته حتی در مجلس بیدار می‌شوند!
- ۳۴..... نگرانی از گسترش کشت درخت کهور و احداث آزادراه شمال در عرصه جنگل‌ها و منابع طبیعی
- ۳۶..... عرضه گندم در بورس آغازگر اصلاح سیاست خرید تضمینی
- ۳۸..... مرغداران جهان را به سرمایه‌گذاری در صنعت مرغداری این کشورها فرامی‌خواند!
- ۴۰..... اندونزی؛ بزرگ‌ترین بازار پروتئین آسیای جنوب شرقی و درس‌هایی که باید آموخت!
- ۴۱..... تأثیر تهویه بر جلوگیری از ورم کف پای مرغ‌ها
- ۴۲..... چند گام اساسی برای کنترل مگس در مرغداری‌ها
- ۴۴..... افزودن کلسیم به جیره مرغ‌های تخم‌گذار برای جلوگیری از شکستگی ستون فقرات
- ۴۶..... بررسی جایگاه اقتصاد کشاورزی در اقتصاد جهانی
- ۵۰..... هفته اول، جوجه‌های گوشتی را در فضای گرم پرورش دهیم
- ۵۲..... آب باکیفیت، ماده غذایی اصلی برای گاوهای شیری
- ۵۴..... زن‌ها، بازیگران جدی صحنه کشاورزی دنیا
- ۵۵..... فرانسه در تکاپوی حفظ بازار ذرت تولید داخل
- ۵۶..... عبور از یک بحران در ساختار کشاورزی فرانسه
- ۵۸..... یک آنتی‌اکسیدان طبیعی برای ارتقاء سلامتی مرغ‌ها
- ۵۹..... برای تأمین مواد غذایی در روزهای پایانی سال و عید نوروز؛ مشکل خاصی نداریم
- ۶۰..... گذر از رخدادهای ماندگار کشاورزی
- ۶۶..... شناسنامه و فهرست انگلیسی

سرمقاله

طبعاً بسیار دشوار است در یک سرمقاله به تمام رخدادهای ریزودرشت با تأثیرات مثبت و منفی در حوزه کشاورزی و در سالی که گذشت اشاره کنیم و فراتر از آن، به تحلیل هر کدام جداگانه بپردازیم. اما در میان انبوه رخدادهای تصمیمات اتخاذشده، چالش‌ها، آموشدهای بین‌المللی، تعامل جویی و تقابل جویی‌های مجلس و صف‌آرایی‌های پیش و پس از انتخابات و تصویب قوانین و مقررات، اتفاقاتی افتاده است که تاریخی و تعیین‌کننده بوده‌اند. اتفاقاتی که می‌توان به رؤس آنان پرداخت و سندی.....

ادامه در صفحه ۱۰

چاپ، لیتوگرافی و صحافی:

چاپ میران

تهران - خیابان سعدی شمالی، خیابان منوچهری، کوچه

ژاندارک، پلاک ۴

تلفن: ۳۳۹۰۵۲۷۷، ۳۳۱۱۲۲۳۴

فکس: ۳۳۹۵۳۴۰۴

نشانی: تهران - میدان توحید - خیابان توحید

خیابان نادر - پلاک ۳۷ ساختمان مجله دامپروان

تلفن: ۵۴ و ۵۳ و ۶۶۹۴۶۲۵۲ فکس: ۶۶۹۱۳۱۶۳

همراه: ۰۹۱۲۱۳۸۸۶۱۲ جابری ۶۶۹۱۳۱۶۲

کدپستی: ۱۴۵۷۸۸۴۸۷۱

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

E-mail: Agrizirsakht.damparvaran@yahoo.com

E-mail: damparvaran.news@gmail.com

E-mail: mansoor.ansary1334@gmail.com

رخدادهای تأثیرگذار کشاورزی سال ۹۶ در یک نگاه

منصور انصاری



* طبعاً بسیار دشوار است در یک سرمقاله به تمام رخدادهای ریزودرشت با تأثیرات مثبت و منفی در حوزه کشاورزی و در سالی که گذشت اشاره کنیم و فراتر از آن، به تحلیل هر کدام جداگانه بپردازیم. اما در میان انبوه رخدادها، تصمیمات اتخاذشده، چالش‌ها، آمدوشدهای بین‌المللی، تعامل جویی و تقابل جویی‌های مجلس و صف‌آرایی‌های پیش و پس از انتخابات و تصویب قوانین و مقررات، اتفاقاتی افتاده است که تاریخی و تعیین‌کننده بوده‌اند. اتفاقاتی که می‌توان به رئوس آنان پرداخت و سندی مطبوعاتی برای آیندگانی به‌جای گذارد که به دنبال کسب اطلاع از کشاورزی کشور در سال ۱۳۹۶ خواهند بود. قبل از هر چیز باید گفت دولت یازدهم در سه‌ماهه نخست سال ۱۳۹۶ در مبارزه‌ای نفس‌گیر و پر از تقابل جویی برای انتخابات ریاست جمهوری، با رأی اکثریت قابل‌اتکای مردم، سایر رقبای خود را کنار زد و بر جای ماند. پس آنچه که در ۹ ماهه دوم سال ۱۳۹۶ در عرصه کشاورزی اتفاق افتاد دنباله سیاست‌های دولت یازدهم بود. از همه مهم‌تر، موضوع توجه به بحران آب کشاورزی کشور دنبال شد. اولین رخداد خبری عمده در سال ۱۳۹۶ مصاحبه مطبوعاتی و مشروح مهندس حجتی در کنار معاون توانمندش دکتر بخشنده با رسانه‌ها بود که بر موضوع اولویت‌های پنج‌گانه سیاست‌های وزارت خانه در سال ۱۳۹۶ مجدداً تأکید کرد. ایشان در این گفتگو بر دست‌یابی به رکورد بی‌سابقه در تولید شکر، کشت چغندر قند با آب سبز یعنی کشت پاییزه این محصول، پرورش ماهی در قفس، توسعه و گسترش تأسیسات گلخانه و حمایت جدی از سامانه‌های نوین آبیاری، گیاهان دارویی و در نهایت افزایش بهره‌وری و زنجیره تولید از مزرعه تا سفره تأکید کرد و تا نیمه دوم اسفندماه در گفتگوهای متعدد با رسانه‌ها و در محافل و با هنگام افتتاح طرح‌ها و واحدهای تولیدی، بارها بر این اولویت‌ها تأکید کرد. تقاضای بانک کشاورزی برای تخصیص ۱۰۰ میلیارد تومان دیگر برای بخشودگی سود جرائم وام‌های معوقه کشاورزان (سیاستی که در سال ۱۳۹۵ نیز اجرایی شده بود)، اعلام سیاست کاهش سطح زیر کشت گندم و اجرای آن در سال ۱۳۹۶ و اعلام شعار «پساب، طلای خاکستری» به مناسبت دوم فروردین روز جهانی آب، از دیگر رخدادهای مهمی بودند که می‌توان برشمرد.

با پایان فروردین و آغاز اردیبهشت‌ماه، چالش‌های جدی بر سر جابجایی قانون انتزاع آغاز شد. این مجادله و مناقشه میان دو وزارتخانه با جرعه واردات پرتقال و البته برنج خارجی به دلیل افزایش قیمت برنج تولید داخل آغاز شد و تا پایان سال ۱۳۹۶ همچنان ادامه یافت. صدور مجوز خرید گندم کشاورزان توسط کارخانه‌های آردسازی، پیروزی انتخابات دور دوازدهم ریاست جمهوری و جدال بر سر گزینه‌های مختلف برای پست وزارت در محافل کشاورزی در روزهای پایانی خردادماه و ادامه آن تا مقطع معرفی مهندس حجتی به مجلس نیز در حوزه کشاورزی بحث و گفتگوهای بسیاری در پی داشت. حمایت صریح و آشکار دکتر لاریجانی رئیس مجلس از مهندس حجتی به عنوان وزیر جهاد کشاورزی و اعلام نظر

گفتنی است طی روزهایی که مجله برای چاپ مهیا می‌شد، زمزمه‌های جابجایی مهندس حجتی و مقاومت ایشان در مقابل خواسته‌های بعضی از نمایندگان استان‌ها در جریان بود که تحلیل‌های مختلفی در پی داشت ولی فرصتی برای پرداختن به آن در مجله باقی نبود.

اجرای موفقیت‌آمیز کشاورزی حفاظتی در نقاط مختلف کشور از سوی معاونت زراعت، گسترش سامانه‌های آبیاری در مناطق مهم و راهبردی کشور همچون خوزستان، ایلام، سیستان و بلوچستان و شمال غرب کشور، اجرای بخش عمده‌ای از طرح ۵۵۰ هزار هکتاری اراضی خوزستان از منابع ارزی صندوق توسعه، جدال جدی بر سر جلوگیری از کاشت باغات و گیاهان دارویی در اراضی شیب دار، مخالفت هم‌جانبه با انتصاب مهندس خلیل آقایی در راس سازمان جنگل‌ها و مراتع و آبخیزداری توسط جمعی از متخصصان، اجرای فاز اول مقابله با ریز گردها در سطح ۴۳ هزار هکتار از مجموعه بحرانی‌ترین منطقه حاشیه شهر اهواز به وسعت ۳۵۰ هزار هکتار در ماه‌های پایانی سال از جمله رخدادهای مهم و تاثیر گذار در سال ۹۶ بودند.

و امحاء بیش از ۲۸ میلیون قطعه پرنده برای جلوگیری از گسترش بیماری در کمتر از ۳ ماه و در پی آن واردات تخم‌مرغ خوراکی برای اولین بار طی سالیان متمادی گذشته و عرضه آن باقیمت ۱۲ هزار و ۶۰۰ تومان، موضوع تعلل در تخصیص ارز مبادله‌ای و تأثیر آن در افزایش قیمت نهاده‌های وارداتی و داخلی همچون ذرت، کنجاله سویا و موارد دیگر، نام‌گذاری یک روز به‌عنوان «روز جهانی خاک در ایران» توسط معاونت آب‌و‌خاک، اجرای موفقیت‌آمیز کشاورزی حفاظتی در نقاط مختلف کشور از سوی معاونت زراعت، گسترش سامانه‌های آبیاری در مناطق مهم و راهبردی کشور همچون خوزستان، ایلام، سیستان و بلوچستان و شمال غرب کشور، اجرای بخش عمده‌ای از طرح ۵۵۰ هزار هکتاری اراضی خوزستان از منابع ارزی صندوق توسعه، جدال جدی بر سر جلوگیری از کاشت باغات و گیاهان دارویی در اراضی شیب دار، مخالفت هم‌جانبه با انتصاب مهندس خلیل آقایی در راس سازمان جنگل‌ها و مراتع و آبخیزداری توسط جمعی از متخصصان، اجرای فاز اول مقابله با ریز گردها در سطح ۴۳ هزار هکتار از مجموعه بحرانی‌ترین منطقه حاشیه شهر اهواز به وسعت ۳۵۰ هزار هکتار در ماه‌های پایانی سال، برگزاری جشنواره پنجمین کشت پاییزه با نگرش‌های نوین در عرصه بهره‌وری، آغاز تخصیص ۱/۵ میلیارد دلار از منابع صندوق ارزی و ابلاغ مبالغ ریالی آن به بانک‌های عامل برای ایجاد اشتغال در مناطق محروم روستایی مخالفت جمعی از اندیشمندان کشاورزی با نحوه اجرای این طرح و ارسال نامه‌ای سرگشاده به رئیس جمهوری برای جلوگیری از تبدیل این طرح به طرح معروف «زود بازده»، بحران جدی در صنعت مرغداری گوشتی و کاهش قیمت برای هر کیلو گوشت مرغ در آستانه ایام نوروز، تداوم افزایش قیمت جوجه یک‌روزه تا بهمن‌ماه و کاهش آن در اسفندماه، تصویب بودجه نه‌چندان مناسب و کافی برای بخش کشاورزی در اسفندماه و ابلاغ آن و چند جایجایی در سطح سازمان‌های جهاد کشاورزی استان‌ها از جمله رخدادهای مهم کشاورزی در سال ۱۳۹۶ بودند.

گفتنی است طی روزهایی که مجله برای چاپ مهیا می‌شد، زمزمه‌های جایجایی مهندس حجتی و مقاومت ایشان در مقابل خواسته‌های بعضی از نمایندگان استان‌ها در جریان بود که تحلیل‌های مختلفی در پی داشت ولی فرصتی برای پرداختن به آن در مجله باقی نبود.

مثبت رهبری در مورد ایشان از سوی رئیس مجلس و انعکاس گسترده آن در محافل کشاورزی در تیرماه، افزایش بی‌سابقه و غیرمتعارف قیمت جوجه یک‌روزه و واکنش تشکل‌های مرغداران گوشتی به این اتفاق غیرمنتظره، سیاسی شدن موضوع کمبود آب و طرح امنیتی شدن آن در محافل سیاسی از جمله از سوی علاءالدین بروجردی رئیس کمیسیون امنیت ملی مجلس در ماه‌های تیر و مرداد، معرفی مهندس حجتی به مجلس و کسب ۱۶۴ رأی اعتماد از مجلسیان که بسیار پایین و غیرمنتظره و فقط کمی بیشتر از رأی «آذری جهرمی» وزیر کم‌تجربه و جوان وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات بود، انتصاب دکتر کلانتری دبیر کل خانه کشاورز وزیر پیشین کشاورزی از سوی دکتر روحانی به‌عنوان ریاست سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور، برگزاری جشن اتاق بازرگانی با عنوان «جشن ملی تولید شکر»، تعیین مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی به‌عنوان مسئول مقابله با ریزگردها در استان خوزستان، بالا گرفتن مناقشه بر سر قانون انتزاع بعد از یک آرامش نسبی در ماه‌های مهر و آبان، پایان مناقشه بر سر تأمین نقدینگی خرید تضمینی گندم به مبلغ ۱۴ هزار میلیارد تومان و پرداخت پول بعضی از کشاورزان در روزهای پایانی آذرماه، سفرهای متعدد وزیر و هیئت‌های بلندپایه کشاورزی به کشورهای مختلف جهان به‌ویژه اروپا و مهم‌ترین آن‌ها سفر «فیل هوگان» کمیسیونر برجسته اتحادیه اروپا با یک هیئت ۷۰ نفره به ایران برای توسعه روابط تجاری و بازرگانی و امضاء تفاهم‌نامه برای ادامه همکاری‌ها، طرح مکرر استیضاح وزیر و پس گرفتن امضاها و منتفی شدن استیضاح تا فراخوان ایشان در ۱۵ اسفندماه برای پاسخگویی، به مجلس رفتن دکتر خلج و جایگزینی دکتر رفیعی پور در سازمان دامپزشکی به جای ایشان، همچنین رفتن مهندس صفایی رئیس سازمان مرکزی تعاون روستایی و انتصاب علی هاشمی اوسط به جای ایشان و زمزمه‌های کم‌وبیش آشکار و پنهان جایگزینی وی در سمت وزیر در اسفندماه، موضوع خودکفایی در تولید گندم ذخیره سازی، مازاد تولید گندم، چالش‌های نقدینگی و طولانی شدن پرداخت آن، مشکلات سیلو و نگهداری و قاطی کردن ماسه در ذخایر گندم توسط سودجویان، واردات قاچاق گندم از مرزهای شمالی و فروش آن به دولت در قالب خریدهای تضمینی، شیوع بیماری ویران‌کننده آنفلوآنزا در مزارع مرغ مادر و تخم‌گذار

آنچه که در پی می‌خوانید سرمقاله شماره فروردین‌ماه امسال (۱۳۹۶) مندرج در شماره ۱۸۳ مجله دامپرووران است که در نیمه همین سال به «صنایع زیرساخت‌های کشاورزی، غذایی، دام و طیور» تغییر نام یافت. درج مجدد آن در این شماره به بهانه سفر یک‌روزه‌ای بود که توسط معاونت زراعت و با همکاری مرکز تحقیقات صفا آباد دزفول و روابط عمومی وزارتخانه سازمان‌دهی و برنامه‌ریزی شده بود. در این سفر موضوع کشاورزی حفاظتی، کشت کلزا، کشت پاییزه چغندر فند و تولید بذر هیبرید کلزا و گندم در کشت و صنعت رجایی به‌عنوان یک مجتمع مدرن برای ترویج و آشنایی بیشتر خبرنگاران مورد بازدید قرار گرفت. نکته مهم، تیر این مطلب است زیرا آنچه در بخش کشاورزی حفاظتی و در این سفر گفته شد به‌واقع خداحافظی با شیوه کاشت توسط انواع گاوآهن و حفظ بقایای کشت قبلی است. در این نوع کشاورزی، انواع گاوآهن و شیوه‌های کشتی که خاک را مضطرب و زیرورو می‌کند به کلی کنار گذاشته می‌شود و به قول یکی از اساتید موسسه تحقیقاتی صفا آباد کشاورزان ما در قرون گذشته برای کشت دانه فقط یک خراش در زمین ایجاد می‌کردند. به‌واقع، پایداری، بقا و منافع ملی در کشاورزی مدرن اقتصادی و مقرون‌به‌صرفه است که یک شیوه آن حفاظتی است؛ آنچه که ما هم به‌عنوان یک نشریه تخصصی در سرمقاله شماره ۱۸۳ مورد تأکید قرار داده ایم. البته سالیان متمادی است که بعضاً به‌عنوان یک‌صدای تنها این موضوع را مطرح کرده ایم. اینک شادمان هستیم که اکثر صاحب‌نظران کشاورزی باشهامت و پرتوان این مفهوم را در کشاورزی بیان و در عرصه عمل نیز اجرا می‌کنند و خواستارند که سمت کلی و عمده کشاورزی این‌گونه باشد.

سردبیر

تولید و اشتغال در کشاورزی و پایان عصر گاوآهن



بسیاری، حتی در میان فرهیختگان، مسئولان و دست‌اندرکاران متخصص، به دلیل دل‌بستگی‌های اجتماعی نمی‌خواهند باور کنند به پایان عصر گاوآهن و تولید محصولات زراعی با خیش و ابزار سنتی رسیده‌ایم، تولید نیمه معیشتی و غیراقتصادی محصولات کشاورزی، با هر قیمت تمام‌شده را بهترین نوع حمایت از اقشار آسیب‌پذیر کشاورزان خرده‌پا در حاشیه روستاها می‌دانند و همچنین می‌پندارند که راهکار ایجاد اشتغال در عرصه کشاورزی نیز همین است. ایشان به‌واقع می‌خواهند

در واقع، اگر دولت‌ها به دور از ظاهر قضایا و پرهیز از سیاسی کردن کشاورزی، حمایت از کشاورزان را در جزء و کل به سمت حمایت‌های زیرساختی و افزایش درآمد بهره‌برداران سوق دهند که این بخش از اقتصاد در قیاس با سایر فعالیت‌های تولیدی، خدماتی و صنعتی ارزش‌افزوده بهتری داشته باشد، موضوع کمبود سرمایه‌گذاری که پایه یک فعالیت اقتصادی است نیز به‌طور ریشه‌ای حل خواهد شد.

حمایت از این زحمتکشان صادق و دلسوز کشورمان که بسیار ضروری و جزء وظایف همگان از جمله تعهدات بلا واسطه حاکمیتی است را به‌صورت مستقیم و خطی و با شیوه‌ای راحت طلبانه حل کنند؛ لذا خواستار وضع موجود و حفظ آن هستند اما این نگرش، فقط یک پوسته زیبا و عامه‌پسند و درعین حال متناقض با شعار «تولید و اشتغال پایدار»، حداقل در عرصه کشاورزی است. تمامی اقتصادهای پیشرو دنیا و همه کشورهایی که اکنون اقتصاد پیشرفته‌تری دارند این واقعیت را دریافته‌اند که تولید را در هر رشته به‌ویژه کشاورزی، با رویکرد کاهش قیمت تمام‌شده و رقابت‌های قیمتی چه برای عرضه در داخل و چه صادرات، به‌صورت یک زنجیره به‌هم‌پیوسته با حلقه‌های متعدد قبل از مزرعه تا عرضه به بازار، سفره و حتی ضایعات پس از مصرف ببینند. آنان به تجربه سال‌های متمادی دریافته‌اند که تولید و اشتغال پایدار در یک بنگاه تولیدی، در سایه دستیابی به قیمت تمام‌شده

کمتر با بهره‌گیری از مدرن‌ترین تکنولوژی‌ها امکان‌پذیر است و گرچه در یک حلقه اصلی تولید، بهره‌گیری از تکنولوژی‌های مدرن موجب کاهش اشتغال

می‌شود ولی چون در فرایند نهایی تولید را مقرون‌به‌صرفه می‌کند، در پی خود زنجیره‌ای از چند شاخه بازرگانی ایجاد می‌کند که حتماً در سطحی گسترده اشتغال‌زاست و موجب رونق اقتصادی می‌شود. باید تأکید شود که استفاده از تکنولوژی روز و در نتیجه دستیابی به قیمت تمام‌شده مناسب، سود بیشتری برای سرمایه‌گذار و عرصه جدی‌تری از ایجاد اشتغال و تداوم تولید را برای تولیدکننده رقم خواهد زد و فعالیت صنایع و خدمات مرتبط اعم از ماشین‌آلات موردنیاز و حتی صنایع بسته‌بندی را با رونق مواجه خواهد کرد. همچنین به‌روز کردن تکنولوژی در سایه قیمت تمام‌شده پایین و سود بیشتر نیز به نوبه خود عرصه‌ای از ایجاد اشتغال به شمار می‌رود زیرا سازندگان و صنایع مرتبط را با رونق مواجه می‌سازد.

کسانی که همچنان حمایت از کشاورزی را حمایت قیمتی از محصول نهایی می‌دانند و به پشتوانه پول نفت این نوع حمایت را فریاد می‌زنند کسانی هستند که دانسته یا ندانسته و در دراز مدت موجب نابودی تولید، تشویق واردات، قاچاق کالا و از بین بردن اشتغال می‌شوند. به‌طور مثال؛ این دسته گمان می‌کنند که اگر گندم را با هر کیفیت و در هر شرایطی، ۲ برابر قیمت جهانی خریداری کنند بزرگ‌ترین خدمت را به کشاورزی و کشاورزان، صاحبان صنایع کشاورزی، مردم و منافع ملی و خودکفایی کرده‌اند در حالی که ادامه چنین سیاست‌ها و برنامه‌هایی به تدریج قاچاق واردات گندم از مرزهای شمالی یا سایر مرزهای کشور را به‌عنوان تجارتی پرسود و وسوسه‌انگیز گسترش می‌دهد. حال فرض کنیم در یک برنامه پنج ساله و محوری با استفاده از تکنولوژی‌های مدرن بتوانیم فقط در دوسوم از سطوح زیر کشت دیم و آبی موجود کشور و در شرایط اقلیم‌های متفاوت، گندم با کیفیت و میزان پروتئین بالا و سایر مواد مغذی تا مرز خوداتکایی و در حد قیمت‌های جهانی تولید کنیم، آیا تصور نمی‌شود که به رغم کاهش میزان اشتغال در مزارع، در عرصه بازرگانی و صنایع تکمیلی و تبدیلی اشتغال بیشتری ایجاد خواهد شد، انگیزه برای تولید افزایش می‌یابد و پایداری در تولید تثبیت می‌شود؟

در واقع، اگر دولت‌ها به دور از ظاهر قضایا و پرهیز از سیاسی کردن کشاورزی، حمایت از کشاورزان را در جزء و کل به سمت حمایت‌های زیرساختی و افزایش درآمد بهره‌برداران سوق دهند که این بخش از اقتصاد در قیاس با سایر فعالیت‌های تولیدی،



خدماتی و صنعتی ارزش‌افزوده بهتری داشته باشد، موضوع کمبود سرمایه‌گذاری که پایه یک فعالیت اقتصادی است نیز به‌طور ریشه‌ای حل خواهد شد.

نکته اساسی دیگر و متناسب با شرایط کنونی کشور این‌که سرمایه‌گذاری‌های خارجی در بخش کشاورزی را پرجاذبه کنیم. وزارت جهاد کشاورزی می‌بایست برای این مهم، از طریق دفتر امور بازرگانی و صنایع کشاورزی خود دفتری توانمند در حوزه مذاکره با طرف‌های خارجی برای سرمایه‌گذاری به‌ویژه در بخش صنایع وابسته و خدمات بازرگانی مشترک با طرف‌های ایرانی ایجاد کند. در چنین شرایطی می‌توان امیدوار بود که شعار «تولید و اشتغال در اقتصاد مقاومتی»، به عرصه اقدام و عمل فراروید و زمینه‌های تحقق آن فراهم شود.

منصور انصاری

مزرعه تحقیقاتی کشت گندم به شیوه حفاظتی (ارقام مختلف)

آغاز تحولات ماندگار در توسعه پایدار کشاورزی:

کشاورزی حفاظتی، کشت پاییزه چغندر، تولید بذر هیبرید کلزا و گندم دزفول؛ آمادگاه اصلی کشاورزی حفاظتی

گفتار نخست:

به هنگام مصاحبه مطبوعاتی مهندس کشاورز، معاون زراعت وزارت جهاد کشاورزی در ایام بهمن و تشریح تحولات دوران ساز در عرصه زراعت، از ایشان تقاضا شد که برنامه‌ای برای بازدید خبرنگاران از کشت حفاظتی در یکی از مناطق کشور سازمان‌دهی شود. این تقاضا با همت دکتر فرزاد زلّقی مشاور معاون وزیر و رئیس ستاد زراعت و با هماهنگی مرکز روابط عمومی وزارتخانه در روزهای پایانی هفته دوم اسفندماه، با سفر به دزفول و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی صفی‌آباد شهرستان دزفول عملی شد و کشت گندم به شیوه حفاظتی، همچنین کشت پاییزه چغندر و شیوه تولید بذر هیبرید گندم و کلزا مورد بازدید قرار گرفت. در ادامه این سفر، از موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال و بزرگ‌ترین سایت تولید قارچ خاورمیانه با شیوه کاملاً مدرن و در نهایت سایت صادرات صیفی و سبزی شهرستان دزفول بازدید شد. آنچه که در پی مطالعه می‌کنید گزارش مختصری از این سفر است.



مرحله اولیه تولید بذر هیبرید گندم (کشت و صنعت شهید رجائی)

۱۴ درصد کل تولیدات کشاورزی کشور در خوزستان

در ابتدای سفر و پس از پذیرایی توسط دکتر اسلامی زاده رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی صفی‌آباد، مهندس قاسمی نژاد مدیر تولیدات گیاهی استان به صورت مختصر به توانایی‌های تولیدات کشاورزی استان خوزستان پرداخت و گفت: این استان با تولید ۱۶ میلیون تن انواع محصولات زراعی و باغی و دام و طیور و شیلات و در مجموع، ۱۴ درصد از کل تولید کشور در این زمینه، از جایگاهی ممتاز در عرصه تولید محصولات کشاورزی کشور برخوردار است.



ایجاد مزرعه نمونه کشت گندم به شیوه حفاظتی

در ادامه این بازدید، دکتر سید رضا اشرف زاده در کنار مزرعه‌ای از گندم که باهدف کار تحقیقاتی و به‌صورت حفاظتی کشت‌شده بود به خبرنگاران گفت: این شیوه کاشت از ۵۰ سال پیش در کشورهایی چون آمریکا، آرژانتین، برزیل، کانادا و استرالیا مرسوم بوده است که در حال حاضر میلیون‌ها هکتار محصولات زراعی تحت کشاورزی حفاظتی دارند.

در ایران، ما از سال ۱۳۸۶ و به‌صورت جدی در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی صفی‌آباد این شیوه کشت را به‌تدریج آغاز کردیم و البته در جلسه‌ای که در معاونت زراعت و تولیدات گیاهی وزارتخانه برای همین موضوع و با پیشنهاد خاک وزری حفاظتی برگزار شد بر موضوع تأکید گردید.

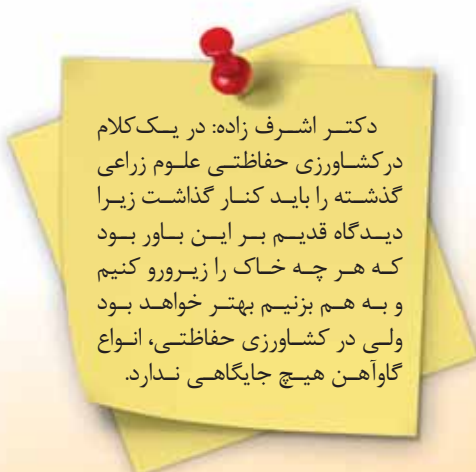
دکتر اشرف زاده یادآور شد که این مفهوم بعداً به کشاورزی حفاظتی تغییر یافت و موضوع خاک‌ورزی که به هم زدن خاک و جابجا کردن آن با گاواهن بود کنار گذاشته شد. دیدگاه کلی در این شیوه کاشت این است که آب‌و‌خاک در بهترین شرایط ممکن نگهداری شود، به پایداری برسد و کمیت و کیفیتش بهبود یابد. دکتر اشرف زاده گفت: کشاورزی اقتصادی اولین اولویت معاونت زراعت وزارتخانه است و در ادامه تشریح کرد که کشاورزی حفاظتی ۳ اصل اساسی دارد:



مزرعه تحقیقاتی کشت گندم به شیوه حفاظتی (ارقام مختلف)

در حد امکان خاک را کمتر به هم بزنی
تا حد امکان بقایای محصول قبلی را بعد از برداشت روی خاک برای محصول بعدی حفظ کنیم، نباید آن‌ها را بسوزانیم و با زیرخاک ببریم و حداقل ۳۰ درصد بقایا باید روی زمین باقی بماند به‌کارگیری تناوب‌هایی که انتفاع کشاورز و زمین را در پی داشته باشد یعنی زمین، پیوسته زیر کشت گندم یا ذرت نرود و درعین حال تناوب کشت، موجب سود بیشتر برای کشاورز باشد

علم زراعت قدیم کنار گذاشته می‌شود
دکتر اشرف زاده گفت: در یک‌کلام باید گفت در کشاورزی حفاظتی علوم زراعی گذشته را باید کنار گذاشت زیرا دیدگاه قدیم بر این باور بود که هر چه خاک را زیرورو کنیم و به هم بزنیم بهتر خواهد بود ولی در کشاورزی حفاظتی، انواع گاواهن هیچ جایگاهی ندارد. وی یادآور شد: نه‌تنها گاواهن نباید استفاده شود، حتی دیسک‌های یک‌طرفه و دوطرفه هم باید در این نوع کشت حذف شود.



دکتر اشرف زاده: در یک‌کلام در کشاورزی حفاظتی علوم زراعی گذشته را باید کنار گذاشت زیرا دیدگاه قدیم بر این باور بود که هر چه خاک را زیرورو کنیم و به هم بزنیم بهتر خواهد بود ولی در کشاورزی حفاظتی، انواع گاواهن هیچ جایگاهی ندارد.



بقایای مانده از کشت قبلی در کشاورزی حفاظتی



خبرنگار ما در مورد استفاده از «چیزل» در زمین‌های سخت و سنگلاخی سؤال کرد که دکتر اشرف زاده گفت: حسب مورد می‌توان از «چیزل» استفاده کرد.

وی تأکید کرد: سوختن بقایا و زیرخاک کردن آن‌ها ممنوع است، باید بقایا برای تجزیه به مواد آلی و تقویت هوموس که شاه‌کلید افزایش عملکرد محصول است بر سطح خاک باقی بمانند.

دکتر اشرف زاده گفت: معجزه‌ای که در استان خوزستان به‌عنوان اقلیمی گرم با رطوبت بالا اتفاق افتاد افزایش ضریب ماده آلی چندین برابر نسبت به کشورهای اروپایی است که خاک سرد دارند و در حالی که ۹۰ درصد کشاورزی حفاظتی دنیا در اراضی دیم هست ما توانستیم این شیوه کشت را در اراضی آبی به کار ببریم و نتیجه خوبی بگیریم، چنانچه اینجا اولین «هپ» کشت آبی کشور در عرصه کشاورزی حفاظتی است.

وی یادآور شد: آنچه از این شیوه انتظار داریم بهبود کمیت و کیفیت محصول و افزایش آن است.

مقرون به صرفه بودن کشاورزی حفاظتی

دکتر اشرف زاده در پاسخ سؤال خبرنگار ما که «آیا این تنوع

کشت، مقرون به صرفه تر از کشت به شیوه قدیم است و برای صنایع و تجهیزات و ادوات کشاورزی چه اتفاقی خواهد افتاد»، گفت: دلایل علمی، تجربی و تحقیقاتی بسیاری داریم که این نوع کشاورزی در جمع‌بندی نهایی برای کشاورزان و کشاورزی مملکت مقرون به صرفه است و رویکرد سازندگان ادوات و ماشین‌های کشاورزی نیز باید با این تحول که در ساختار چشم‌انداز ۱۴۰۴ هم مورد تأکید قرار گرفته است در عرصه ساخت تغییر کند.

دکتر اشرف زاده با اشاره به ۸ هکتار کشت گندم به شیوه حفاظتی که به سرسبزی و یکدستی قابل توجهی رسیده بود به مزایای متعدد دیگر در عرصه کشت حفاظتی اشاره کرد و انواع کاشت محصولات زراعی با این شیوه را که در موسسه تحقیقات صفی‌آباد با همکاری سیمیت در قالب یک قرارداد ۶ ساله میان وزارت جهاد کشاورزی و این موسسه انجام شده بود را برشمرد.



همکاری با سیمیت در سه اقلیم برای تولید بذر گندم

بازدید جالب و ارزشمند دیگری که در این سفر یک‌روزه برای خبرنگاران فراهم شد، بازدید از مزرعه‌ای بود که زیر نظر دکتر «طیب غفاری»، به نژاد گر غلات، اداره می‌شد و در شرایطی انجام گرفت که ایشان مشغول فعالیت‌های به نژادی گندم بودند. دکتر غفاری در حین اجرای عملیات و مراحل کاری برای تولید بذر گندم، به سه نوع گندم در دنیا با عناوین گندم بهاره، زمستانه و فکولتاتیو (بینابین زمستانه - بهاره)، اشاره کرد و گفت: در پروژه مشترک ایران و سیمیت در سه اقلیم متفاوت روی گندم بهاره، زمستانه آبی و زمستانه دیم فعالیت می‌کنیم.

وی در ادامه گفتگو با خبرنگاران ضمن تشریح فعالیت به زراعی گفت: در مراحل علمی افزایش تولید سه مرحله عمده تعریف می‌شود: یکی به نژادی یا اصلاح نبات، دوم به زراعی یعنی چگونه مزرعه را مدیریت کنیم که محصول بهتری داشته

باشیم و ظرفیت تولید ژنتیک را در عرصه ببینیم و سوم بحث بذر است. وی تأکید کرد: کار به نژادی اگر کامل انجام شود اما بذر خالص و کافی در اختیار بهره‌بردار نباشد فایده‌ای ندارد چون همه کارها برای بهبود و افزایش تولید است، پس باید یادآور شد «به نژادی»، «به زراعی» و «تولید بذر» با هم باید برای دستیابی به یک کشاورزی اقتصادی مدنظر قرار گیرند و تولید بذر کافی برای بهره‌برداران از ضروری‌ترین اقدامات در این عرصه به شمار می‌رود.

دکتر طیب غفاری با نمایش شیوه هیبرید گیری از پایه‌های مادری و پدری گندم گفت: آنچه که ما انجام می‌دهیم هیبرید است، این مرحله تا اینکه تبدیل به رقم و بذر شود ۱۲ سال طول می‌کشد اما روش دیگری به نام **speed breeding** وجود دارد که با استفاده از گلخانه و شرایط کنترل‌شده در استرالیا عمل می‌شود و ۶ سال طول می‌کشد. دکتر طیب غفاری فعالیت‌های تولید هیبرید، بذر و ثبت رقم گندم متناسب با اقلیم‌های چهارگانه در ایران را امیدوارکننده و پیشرفته خواند و بر این نکته تأکید کرد که در سایه تعاملات جهانی و همکاری‌های علمی و فنی با «سیمیت»، کشور ما به یکی از مراکز عمده و تعیین‌کننده تولید بذر تبدیل خواهد شد.



مهندس مخبر دزفولی مدیر عامل کشت و صنعت و دکتر زلفی مسئول کشاورزی حفاظتی کشور

۹۰ درصد هیبرید کلزا در کشت و صنعت شهید رجایی حاصل می‌شود

مهندس «مخبر دزفولی» کوشنده‌ای پرتلاش و مدیری برجسته که مسئولیت اداره کشت و صنعت شهید رجایی را بر عهده دارد، در گفتگو با خبرنگاران به جنبه‌های اقتصادی و صرفه‌جویی ارزی حاصل از تلاش متخصصان این کشت و صنعت در مورد بذر هیبرید کلزا اشاره کرد و گفت: بذری که ما تولید می‌کنیم با قیمت تمام‌شده ۲۷ هزار تومان و احتساب ۵۰۰۰ تومان یارانه دولت، ۲۲ هزار تومان در اختیار کشاورزان قرار می‌گیرد حال آنکه نوع ضعیف‌تر آن که از خارج می‌آید ۷۰ هزار تومان است. مهندس مخبر دزفولی گفت: گذشته از این صرفه‌جویی ارزی، اصولاً کشور قادر نیست در این شرایط تنگناهایی که هست کل بذر هیبریدی کلزا را از خارج وارد کند و با توجه به اینکه کلزا یک‌دانه روغنی است و ما به روغن نیاز داریم در چارچوب سیاست‌های وزارتخانه باید بر گسترش تولید بذر هیبرید کلزا تأکید و دامنه کار را گسترده‌تر کنیم.

کل بذر هیبریدی کلزا را از خارج وارد کند و با توجه به اینکه کلزا یک‌دانه روغنی است و ما به روغن نیاز داریم در چارچوب سیاست‌های وزارتخانه باید بر گسترش تولید بذر هیبرید کلزا تأکید و دامنه کار را گسترده‌تر کنیم.

تولید بذر آفتابگردان برای اولین بار در ایران

مهندس مخبر دزفولی به خبرنگاران اطلاع داد که الان داریم روی بذر آفتابگردان کار می‌کنیم، هم تولید دان و هم تولید بذر و این اقدام برای اولین بار است که در ایران اتفاق می‌افتد. وی یادآور شد: در این کشت و صنعت بحث صادرات بذر را هم داریم و پابلیوت کنجد را نیز شروع کرده‌ایم.

انتقال دانش تولید بذر به داخل کشور



گونه مادری کلزای بذری

مهندس مخبر دزفولی به تاریخچه فعالیت تولید بذر کلزا از سال ۸۰ اشاره کرد و گفت: این بذر خیلی گران‌قیمت بود، لذا ما به این نتیجه رسیدیم که دانش تولید بذر کلزا را به داخل کشور انتقال دهیم.

وی در تشریح تجارب حاصل‌شده تولید بذر کلزا گفت: این‌یک کار بسیار دقیق است، مثلاً ما با اختلاف ۳۵ روز، کشت والد پدری و مادری را انجام می‌دهیم، اول مهرماه کشت گونه مادری را انجام می‌دهیم و ۵ آبان ماه گونه پدری را، و والد پدری را هنگام برداشت حذف می‌کنیم، آنچه که برداشت می‌کنیم والد مادری است. وی از نقش مؤثر زنبورها در انتقال از پدری به مادری یادکرد و گفت: این موضوع حائز اهمیت است و ما از زنبورداران حمایت می‌کنیم.



نقش زنبور عسل در گرده افشانی

نظارت و کنترل کیفی بذر و نهال ضرورتی تعیین‌کننده

بازدید از موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال قسمت دیگری از سفر پرتراکم یک‌روزه اعزام خبرنگاران به دزفول بود که در نشست، مهندس جعفر قاسمی رنجبران رئیس این موسسه بابت تاریخچه فعالیت آن گفت: کنترل کیفی بذر و نهال هر کشوری نشانه پیشرفت کشاورزی آن کشور است و ضروری و اجتناب‌ناپذیر است که



کشاورزان بتوانند نهایت استفاده از پتانسیل ارقام بذر و یا نهال را داشته باشند. وی یادآور شد: اگر روند کنترل کیفی بذر و نهال وجود نداشته باشد رقم خالصی که تولید شود طی زمان دچار ناخالصی می‌شود و کشاورزان نمی‌توانند بهره‌برداری مقرون‌به‌صرفه‌ای از کار خود داشته باشند.

وی به کلیه کشاورزان توصیه کرد از استفاده

مکرر و هرساله بذری که می‌کارند اجتناب کنند زیرا نتیجه مطلوب برای تولید شما حاصل نمی‌شود. مهندس قاسمی رنجبران گفت: وظیفه این موسسه به عنوان نهادی دولتی، حفظ چرخه خلوص ژنتیکی و سلامت بذر برای بهبود وضعیت تولید در کشاورزی کشور است.

وی در مورد موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال خوزستان گفت: این واحد استانی بر تولید ۷۰ هزار تن بذر در استان نظارت دارد و برای تولید این مقدار بذر ۲۴ شرکت در سطح استان فعالیت می‌کنند.

این موضوع به دلیل تولید مقدار معتناهی گندم و غلات در استان خوزستان، حائز اهمیت است.

بازدید از بزرگ‌ترین واحد تولید قارچ در خاورمیانه

در ادامه، بازدید خبرنگاران از واحد تولید قارچ با برند تجاری «قارچ دزفول» صورت گرفت.

سایتی که در تمام استان‌های کشور از جمله تهران به عنوان «هد مارکتینگ» ملاک قیمت‌گذاری در بازارهای عمده و توسط خریداران اصلی است، گرچه نقش واسطه‌هایی که از در کارخانه، قارچ دزفول را به صورت انبوه خریداری می‌کنند، مانند سایر فرآورده‌ها و محصولات کشاورزی بسیار است و این موضوع، گله مندی تولیدکننده را در پی دارد اما تلاش‌هایی برای عرضه مستقیم تولیدات این واحد معظم که سالیانه بالغ بر ۴ هزار و ۶۰۰ تن قارچ باقیمت رقابتی تولید می‌کند در جریان است.

این واحد که به آخرین تکنولوژی فرایندهای مختلف تولید کمپوست و قارچ کشور هلند مجهز است اقتصادی‌ترین تولید و قیمت تمام‌شده را دارد و توسط ۶ برادر، شانه‌به‌شانه هم به عنوان سرمایه‌گذاران این واحد تولیدی اداره می‌شود.

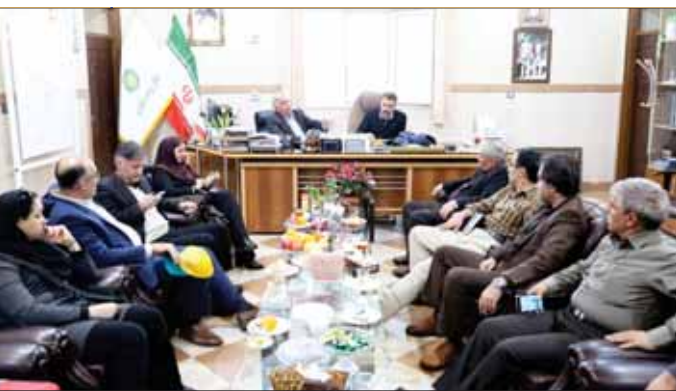
تولید ۴۶۰۰ تن قارچ و ۸۰۰ تن کمپوست

جالب است گفته شود در بدو ورود به این سایت بزرگ تولید قارچ و کمپوست، میزبان ما دکتر اسلامی زاده رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی صفی‌آباد دزفول بود. ایشان در ابتدای سخنانش گفت: اینجا دیگر لباس تحقیقات و کار دولتی را از تن خارج کرده‌ام و به عنوان یک کارآفرین و سرمایه‌گذار بخش خصوصی با شما همکاران رسانه‌ای سخن می‌گویم. دکتر اسلامی زاده به خبرنگاران گفت: ما ۶ برادر هستیم که هر کدام در کنار کارهای مختلفی که داریم فعالیت سرمایه‌گذاری خود را از سال ۸۴ با تولید قارچ به شیوه‌ای



کشت پاییزه چغندر استفاده بهینه از آب سبز





نه‌چندان مدرن و با ظرفیت ۶۰۰ تن و به نام «قارچ دزفول» آغاز کردیم، در سال ۸۸ به این نتیجه رسیدیم که نمی‌توان با تکنولوژی های داخلی، تولیدی موفق و مقرون‌به‌صرفه داشت لذا یک برنامه مطالعاتی در کشورهای مختلف را آغاز کردیم و در هلند به عنوان یک کشور صاحب سبک به این نتیجه رسیدیم که با بهترین شرکت سازنده تجهیزات فرآوری کمپوست و قارچ همکاری و اقدام به واردات تجهیزات، دستگاه‌ها، ماشین‌ها و دانش فنی آن کنیم.

دکتر اسلامی زاده گفت: برای تامین نقدینگی و حمایت‌های مختلف باید مراتب قدردانی خود را از مهندس طهماسبی معاونت باغبانی به جا آوریم که به‌رغم تنگناها، ما را از طریق بانک کشاورزی مورد حمایت قرارداد، ما نیز در انتخاب آخرین استانداردهای تولید قارچ در دنیا دریغ نکردیم.



دکتر اسلامی زاده به عنوان متخصص مجموعه قارچ دزفول گفت: تولید قارچ ۱۸ کیلو در یک متر مربع صرفه اقتصادی نداشت، ما تلاش کرده و می‌کنیم به تولید ۳۲ کیلو در متر مربع دست‌یابیم لذا با سرمایه‌گذاری توانستیم ۳۱ سالن را مجهز به آخرین فن‌آوری‌های روز کنیم و این با کمک تسهیلاتی از محل صندوق توسعه ارزی امکان‌پذیر شد.

وی یادآور شد که تکنولوژی وارد شده کامل است و از ۵ فاز فرایند تولید که هم‌اکنون در اروپا انجام

می‌شود ما تا ۳ فاز آن را داریم و از کاه کلش و پودر سنگ گچ خام که آنالیز می‌شود، طبق فرمولی که داریم یک‌تن کربن خالص و ۲۰ کیلو نیتروژن خالص از منابع سلولوزی که پس از آنالیز کمپوست فاز ۱ به دست می‌آید که قهوه‌ای روشن است و در ادامه در فاز ۲ و ۳ کاملاً پاستوریزه و با تجهیزات تکمیلی با ۶۰ درجه دما در ۸ ساعت به فاصله ۲ تا ۳ روز حاصل می‌شود. تمام مراحل تحت کنترل آزمایشگاه شیمی است.



دکتر اسلامی زاده گفت: ما کمپوست فاز سه رشد یافته را، هم برای کار خودمان استفاده می‌کنیم و هم مازاد آن را به سایر واحدها می‌فروشیم، ۳۲۰ نفر اشتغال ثابت ایجاد کرده ایم و تولید قارچ ما نیز توسط خریداران عمده از در کارخانه در سراسر کشور توزیع می‌شود. وی گفت: تولید بذر قارچ ما با دقت و دانش روز حاصل می‌شود و از نظر فرایند تولید که در کشور و سایر واحدها ۶۰ روزه است ما ۴۵ روز انجام می‌دهیم و ۱۵ روز جلوتر هستیم و به ازای هر تن کمپوست ۸ کیلو بذر قاطی می‌کنیم.

تولید قارچ با مدرن ترین تکنولوژی و قیمت کمتر

این شیوه، قیمت تمام‌شده ما را کاهش داده و رقابتی می‌کند و این یک مزیت قابل اتکا در بازار به شمار می‌رود. دکتر اسلامی زاده به هنگام بازدید از سالن‌ها مختلف توضیحات کامل علمی در اختیار خبرنگاران قرارداد که نشان می‌داد این واحد تولید قارچ بر اساس دانش روز و بهره‌گیری از تجارب علمی اداره می‌شود. گفتنی است به هنگام حضور خبرنگاران در دفتر «قارچ دزفول» استاد هلندی که برای آموزش بخش فنی کارخانه در ایران به سر می‌برد در جمع خبرنگاران حاضر شد و به گفتگوی صمیمانه و بدون تکلف با آنان پرداخت و گفت: مردم ایران مهمان‌نواز هستند دزفولی‌ها هم مهربان‌اند و هم بسیار مهمان‌نواز و آرزوی موفقیت برای سرمایه‌گذاران این شرکت کرد.

سبزی و صیفی مرغوب دزفول به روسیه صادر می‌شود

در ساعات پایانی روز، خبرنگاران به گفتگو با مهندس طاهری کارآفرینی که با کمترین امکانات بسته‌بندی، با تلاش بسیار و استخدام تعداد قابل توجهی کارگر که غالباً خانم‌ها بودند یک سایت بسته‌بندی صیفی و سبزی با عنوان «اکسین دز» برای کشورهای اطراف و روسیه ایجاد کرده بود و در ابتکاری جالب، اسامی تمامی خبرنگاران رسانه‌های حاضر را در پلاکاردی نوشته و در محل مصاحبه رسانه‌ای نصب و به آنان خوش‌آمد گفته بود و برای اولین بار بود که یک واحد تولیدی به‌جای ذکر نام مسئولان بازدیدکننده پلاکاردهایی با ذکر اسامی رسانه‌ها و خبرنگاری‌ها از جمله دو مجله تخصصی را در بدو



مهندس طاهری کارآفرین سایت صادرات صیفی و سبزی

ورود نصب می‌کرد. مهندس طاهری طرف روسی خود را نیز به این نشست آورده و بحث در مورد بازار روسیه و محصولات کشاورزی ایران با طرف روسی که مترجم زبده‌ای وی را نیز همراهی می‌کرد بالا گرفت و گفت‌وگو مفیدی در مورد چگونگی نفوذ بیشتر کالاهای ایرانی به روسیه به میان آمد. در این نشست خبری مهندس طاهری از نبود کارتن و لفاف‌های مختلف برای نگهداری چند روزه صیفی سبزی و تره‌بار تا رسیدن به بازارهای هدف در روسیه گلایه کرد و تقاضا کرد که مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی فکری برای این مشکل اصلی و بازدارنده برای صدور صیفی و سبزی بکنند زیرا این عرصه یکی از فعالیت‌های صادراتی ارزآور برای کشور به شمار می‌رود.

در جمع‌بندی نهایی باید گفت؛ حوزه گسترش کشاورزی حفاظتی، کشت چغندر پاییزه و به‌کارگیری بذره‌های رسمی و نظارت‌شده همچنین صادرات محصولات کشاورزی نیاز مبرم به اطلاع‌رسانی و ترویج دارد و حتماً باید در کنار اهداف بلند مدت مورد نظر به‌ویژه کشاورزی حفاظتی ستادی برای فرهنگ‌سازی در میان کشاورزان با ابزارهای مختلف مطبوعاتی و رسانه به وجود آید.

نیاز به یک سازمان دامپزشکی داریم که در عمل و تصمیم‌گیری، استقلال داشته باشد

برای کوچک‌ترین تصمیم باید به ۱۰۰ فرد غیرمتخصص پاسخ دهیم

دکتر محمدرضا صفری، رئیس سازمان نظام دامپزشکی کشور در مراسم افتتاحیه ششمین کنگره بین‌المللی دامپزشکی طیور گفت: خرسندم که در بیستمین سال تأسیس نظام دامپزشکی، نوزدهمین کنگره را از نوع بیماری‌های دام، طیور، بهداشت مواد غذایی و علوم آزمایشگاهی و دارویی برگزار می‌کنیم. در ۱۸ کنگره قبل از امروز بیش از ۱۴ هزار نفر از همکاران حضور داشتند و از مباحث مطرح‌شده در کنگره بهره‌مند بودند.

وی یادآور شد: در ۱۸ کنگره قبل قریب به ده هزار مقاله ارائه‌شده و کمی بیش از ۶ هزار مقاله پذیرفته شدند که این مهم نشان‌دهنده تولید دانش در حرفه دامپزشکی است.



تهیه و تنظیم گزارش: حجت‌اله انصاری (جاری)

در صنعت طیور گوشتی رتبه دهم و در طیور تخم‌گذار رتبه چهاردهم را در دنیا داریم

رئیس سازمان نظام دامپزشکی بایبان اینکه صنعت طیور در ایران در سال ۳۳ و در قالب اصل چهارم ترومن و سازمان دامپروری کشور، تأسیس شده و ۶۳ سال قدمت دارد، خاطر نشان کرد: در آن زمان بزرگ‌ترین سرمایه‌گذاری بعد از صنعت نفت، صنعت طیور بوده است و دستاوردهای بزرگی در این مدت در صنعت طیور داشتیم؛ از جمله اینکه در طول ۴۰ سال گذشته، در حوزه تولید گوشت ۱۲ برابر و تخم‌مرغ ۷ برابر رشد داشتیم. همچنین در صنعت طیور گوشتی رتبه دهم و در تخم‌گذار رتبه چهاردهم را در دنیا داریم.

وی افزود: صنعت طیور پس از گذشت ۶۳ سال از آغاز فعالیت خود، علی‌رغم مشکلات متعدد، همگام با زیر بخش‌های کشاورزی رشد کرده و تا سال ۱۳۹۰ این صنعت به گواه آمار، ۷۰۰ درصد رشد داشته است.





6th International Veterinary Poultry Congress

February 27-March 1, 2018 Tehran - Iran

ششمین کنگره بین المللی دامپزشکی طیور

۱۰-۸ اسفندماه ۱۳۹۶ - تهران



همکاران
Collaborators



برگزارکنندگان
Organizers



حامیان مالی
Sponsors



همکاران
Collaborators

با امتیاز بازاریابی
به همراه نمایشگاه جانبی

مهلت ارسال خلاصه مقالات: ۱۳۹۶/۰۹/۰۱

Deadline for Abstracts submission: November 22, 2017

دیرخانه کنگره:
تهران، بلوار فردوس شرق، پلاک ۲۷۱، طبقه ۵، واحد ۹
تلفن: ۴۴۰۳۵۹۳۰ فکس: ۴۴۰۳۵۹۳۰

Congress Secretariat:
Unit 9, 5th Floor, No. 271, Ferdos Blvd., Tehran-Iran
Tel: +98 21 44035930 Fax: +98 21 44035930

www.ivpc2018.com

قریب به ۳ میلیون نفر اشتغال در صنعت طیور و پیرامون آن وجود دارد

وی با تأکید بر اینکه قریب به ۳ میلیون نفر اشتغال در صنعت طیور و پیرامون آن وجود دارد، تصریح کرد: وضعیت آنفلوآنزای دو سال اخیر، بسیاری از آن‌ها را بیکار کرده است. صفری افزود: یکی از نکات مهم این است که ایران در نوار خشکی قرار دارد. ما نمی‌توانیم خیلی به علوفه اتکا داشته باشیم و منابع آبی مصرف کنیم. صنعت طیور این امتیاز را دارد که آب مجازی وارد کشور می‌کند. یعنی بخش عمده غذای طیور وارد می‌شود و این نقطه اتکا در کشوری است که بحران آب دارد. در نهایت می‌توانیم اذعان کنیم صنعت طیور ارزان‌ترین و باکیفیت‌ترین پروتئین و کم اتکا ترین غذا به منابع آبی کشور می‌دهد.

در صنعت طیور دچار یک نظام خرده مالکی بی‌انضباط هستیم

دکتر صفری ضمن گلابه از اینکه کماکان در بهره‌وری صنعت طیور از استانداردهای جهانی فاصله داریم، ادامه داد: ما در بهینه ساختن ظرفیت و پتانسیل ژنتیکی طیور دچار مشکل هستیم و ساختار صنعت طیور فرسوده است. همچنین در صنعت طیور دچار یک نظام خرده مالکی بی‌انضباط هستیم و نظام یکپارچه تولید را نداریم، اجزای ما فراوان اما پراکنده است.

در ایران بیش از ۶۰۰ کارخانه ساخت خوراک وجود دارد

وی با بیان اینکه در ایران بیش از ۶۰۰ کارخانه ساخت خوراک وجود دارد، افزود: اما به دلیل ساختار حاکم بر

صنعت، ساخت خوراک توسط مرغدار انجام می‌شود و کارخانه‌های خوراک با کمتر از ۲۵ درصد ظرفیت فعالیت و در رقابت منفی برای جلب مشتری تلاش می‌کنند.

رئیس سازمان نظام دامپزشکی تصریح کرد: در مراکز آموزشی و دانشگاهی، رشته فناوری ساخت خوراک وجود ندارد و مسئول فنی کارخانه‌ها از سوی دولت، فرد با تخصص غیر مرتبط منصوب می‌شود. صفری ادامه داد: به دلیل فقر دانش، بازده پایین ساخت خوراک، به‌عنوان عامل سهمیم در افت راندمان استفاده از مواد خوراکی ایفای نقش می‌کند.



سرانه مصرف گوشت مرغ در ایران ۲۵ کیلوگرم و تخم‌مرغ بیش از ۱۰ کیلوگرم است

وی با اشاره به اینکه در بدو انقلاب، مصرف سرانه گوشت مرغ حدود ۴.۵ کیلوگرم و تخم‌مرغ حدود ۳.۵ کیلوگرم با جمعیتی نزدیک به ۳۶ میلیون نفر بوده است، گفت: اکنون جمعیت ۸۰ میلیون نفری و سرانه مصرف گوشت مرغ ۲۵ کیلوگرم و تخم‌مرغ بیش از ۱۰ کیلوگرم است که این نشان می‌دهد ظرفیت تولید گوشت مرغ حدود ۱۲ برابر و تخم‌مرغ ۷ برابر دوران اوایل انقلاب شده است.

رئیس سازمان نظام دامپزشکی کشور با اشاره به اینکه در اپیدمی سال ۱۳۸۹ آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان، بیش از ۱۲ میلیون مرغ تخم‌گذار معدوم شد، گفت: قیمت تخم‌مرغ از دی‌ماه ۸۹ تا حدود یک سال بعد از آن به شدت افزایش پیدا کرد؛ برآورد زیان آنفلوآنزا در این سال بیش از ۳۰۰ میلیارد تومان شد و بیش از ۱۰ هزار نفر بیکار شدند.

امروز بزرگ‌ترین دغدغه ما آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان است

وی با اشاره به اینکه نقش ما در کمک به صنعت طیور بسیار کلیدی است و بدون راه انداختن و تشویق بخش‌های دیگر برای ایفای نقش، تأثیر لازم را نخواهد داشت، خاطر نشان کرد: امروز بزرگ‌ترین دغدغه ما آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان است. سازمان دامپزشکی کار خود را انجام می‌دهد. اما آیا به‌تنهایی می‌تواند؟ ساختار فعلی صنعت طیور ما و مدیریت حاکم بر



قریب به ۳ میلیون نفر اشتغال در صنعت طیور و پیرامون آن وجود دارد، تصریح کرد: وضعیت آنفلوآنزای دو سال اخیر، بسیاری از آن‌ها را بیکار کرده است.



این صنعت قدرت مانور برای مدیریت بیماری به ما نخواهد داد. پس نیاز داریم یک سند توسعه ملی برای صنعت طیور داشته باشیم.

نیاز به یک سازمان دامپزشکی داریم که در عمل و تصمیم‌گیری استقلال داشته باشد

رئیس سازمان نظام دامپزشکی کشور با تأکید بر اینکه ستاد ملی آنفلوآنزا باید قبل از بیماری شکل بگیرد، گفت: متأسفانه امروز این ستاد بعد از بحران شکل می‌گیرد و همه انرژی خود را صرف معدوم‌سازی می‌کند. ما نیاز به یک سازمان دامپزشکی داریم که در عمل و تصمیم‌گیری استقلال داشته باشد. با این شرایط که برای کوچک‌ترین تصمیم به ۱۰۰ نفر فرد غیرتخصصی باید پاسخ دهیم، این امکان را به ما نمی‌دهد که بتوانیم بیماری را کنترل کنیم. لذا انتظار این است که پیام کنگره را همه کسانی که در این جمع هستند به‌خوبی درک کنند که نقش دامپزشکی در حوزه سلامت و اقتصاد بسیار برجسته است.

در حوزه سلامت، مسئولیت‌ها پیش ما و منابع در جای دیگر است

وی ضمن انتقاد از اینکه در حوزه سلامت،



مسئولیت‌ها پیش ما و منابع در جای دیگر است، اضافه کرد: البته دولت به تدریج توجهاتی به این حوزه می‌کند. اما این‌ها کف ماجرا بوده و برای تقویت بنیه دامپزشکی کافی نیست. ما امروز برای پیاده‌سازی دامپزشکی سلامت‌محور به دورهم جمع شدیم و تحقق آن بدون همراهی همه اجزای صنعت طیور امکان‌پذیر نخواهد بود.

صفری بایبان اینکه بخش خصوصی بیش از ۱۰ سال است یک ریال تسهیلات دریافت نکرده، گفت: در حوزه تحقیقات دامپروری و دامپزشکی نیز ما جایگاه ویژه‌ای نداریم و همه این‌ها باید رشد کند.

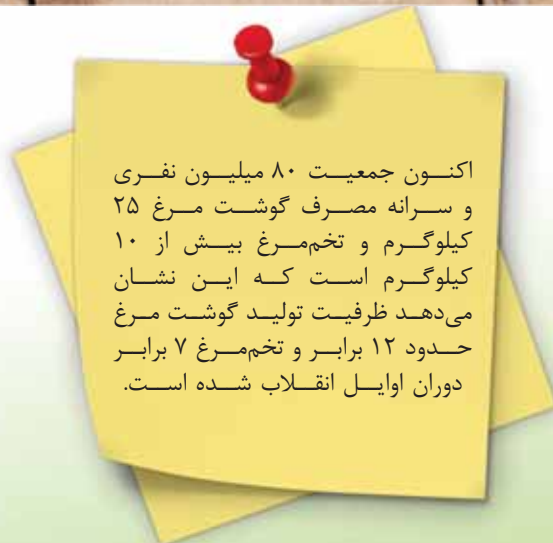
صفری گفت: متأسفانه نظام دامپزشکی کشور هیچ جایگاهی در نظام سلامت ندارد و منابع این نظام در جای دیگر هزینه می‌شود درحالی‌که مسئولیت آن با ماست.

وی همچنین در کنگره بین‌المللی دامپزشکی طیور گفت: صنعت طیور که بیش از شصت سال در این کشور قدمت دارد بعد از نفت و صنعت پولی و مالی، بزرگ‌ترین صنعت کشور بود و در این مهروموم‌ها، تولید گوشت مرغ ۱۲ و تخم‌مرغ ۷ برابر شده است و مصرف سرانه مرغ از ۴٫۵ کیلوگرم به ۱۵ و تخم‌مرغ از ۳٫۵ به ۷ کیلوگرم که بالاتر از استانداردهای جهانی است نشان می‌دهد این صنعت بسیار بزرگ و فراگیر است.

صفری افزود: بیش از ۳ میلیون نفر به‌صورت مستقیم یا غیرمستقیم در این صنعت فعالیت می‌کنند و با توجه به اینکه کشور ما در نوار خشکی واقع شده، صنعت طیور این امتیاز ویژه را دارد که آب مجازی وارد کشور می‌کند یعنی دانه و نهاده‌های غذایی این صنعت از خارج وارد می‌شود و به همین دلیل، مطمئن‌ترین و ارزان‌ترین پروتئین را در کشور، صنعت طیور تولید و عرضه می‌کند اما باین‌وجود، در بهره‌وری غذا و بخش‌های دیگر صنعت طیور، با استانداردهای جهانی فاصله داریم.

وی فرسوده بودن ساختار صنعت طیور را یکی از مشکلات مهم کشور در این بخش دانست و گفت: بیش از ۲۰ هزار واحد تولید مرغ گوشتی و ۱۶۰۰ واحد مرغ تخم‌گذار مجاز در کشور وجود دارد اما استقرار نظام خرده مالکی و نبود سامانه یکپارچه مدیریت در این بخش، موجب بی‌انضباطی شده و از همین رو اصلاح و ساماندهی ساختار صنعت طیور در کشور ما اهمیت جدی دارد چراکه در این صورت کشور ما می‌تواند در مقابل بیماری‌هایی چون آنفلوانزای مرغی قدرت مانور و مدیریت بیماری را داشته باشد.

وی افزود: ستاد ملی مقابله با بیماری‌هایی چون آنفلوانزا باید قبل از شیوع اپیدمی فعال شود تا بتواند با ابعاد مختلف شیوع بیماری مقابله کند چراکه فعال شدن آن بعد از گسترش بیماری فقط می‌تواند در مواردی چون پرداخت خسارت و ... مفید باشد و فایده‌ای برای نظام سلامت کشور ندارد.



اکنون جمعیت ۸۰ میلیون نفری و سرانه مصرف گوشت مرغ ۲۵ کیلوگرم و تخم‌مرغ بیش از ۱۰ کیلوگرم است که این نشان می‌دهد ظرفیت تولید گوشت مرغ حدود ۱۲ برابر و تخم‌مرغ ۷ برابر دوران اوایل انقلاب شده است.

دکتر علیرضا رفیعی پور، رئیس سازمان دامپزشکی کشور:

آنفلوانزا یک تهدید دائمی است

رئیس سازمان دامپزشکی بایان اینکه از بیماری آنفلوانزای فوق حاد باید به‌عنوان یک تهدید دائمی نام برد، گفت: باید به‌جای بیماری آنفلوانزا، لفظ بیماری‌های آنفلوانزای فوق حاد را به کاربرد.

علیرضا رفیعی پور در مراسم افتتاحیه ششمین کنگره دامپزشکی طیور با اشاره به برخی مشکلات موجود در صنعت طیور اظهار داشت: عرضه پرندگان به شکل روز بازار و هفته بازار و همچنین مراکز عرضه این پرندگان از جمله این مشکلات است که می‌تواند باعث شود جایگاهی را که طی ۶۰ سال در این صنعت به دست آورده‌ایم و در حوزه مرغ، تخم‌مرغ و خوراک دام به شرایط



صادرات رسیده‌ایم، دچار آسیب کند.

وی بایان اینکه به همین دلایل اندک دچار گرفتاری‌هایی شده‌ایم، افزود: برخی مشکلات باعث شده که بهره‌وری در بخش پایین باشد و هزینه تولید بالا برود، ضمن اینکه شیوع بیماری‌ها به این مسائل دامن می‌زند.

رئیس سازمان دامپزشکی کشور با اشاره به اینکه بیماری آنفلوانزای فوق حاد پرندگان اولین بار ۱۴۰ سال قبل در جمعیت طیور شناسایی شده است، گفت: طی ۱۴۰ سال گذشته که این بیماری شناسایی شده و ۱۰۰ سالی که از عمر صنعت طیور در دنیا می‌گذرد و همچنین ۶۰ سالی که از عمر صنعت طیور در کشور ما می‌گذرد، ما همواره با اپیدمی این بیماری در کشور مواجه بوده‌ایم.

رفیعی پور اضافه کرد: با توجه به صنعت عظیم طیور در دنیا، بحث تجارت طیور و فرآورده‌های آن و از همه مهم‌تر مهاجرت پرندگان باید از این بیماری به‌عنوان یک تهدید دائمی نام ببریم و برای کنترل آن تدابیری بیندیشیم.

وی با اشاره به اینکه آنفلوانزای فوق حاد پرندگان به بیماری هزارچهره معروف است، گفت: این بیماری از سال‌های ۱۹۵۸ تا ۱۹۹۸ (۴۰ سال) تنها ۲۳ میلیون قطعه مرغ را به کام مرگ فرستاده اما در سال‌های ۱۹۹۹ تا ۲۰۰۴ (طی ۴ سال)

۲۰۰ میلیون قطعه طیور را به کام مرگ فرستاده است؛ این در حالی است که در حوزه تکنولوژی، اساتید این رشته و صنعت خوراک هیچ مشکلی وجود نداشته اما ویروس فعالیت خود را به‌شدت افزایش داده است.

رئیس سازمان دامپزشکی تصریح کرد: ما نباید بگوییم

رئیس سازمان دامپزشکی کشور:

از مسئولان کشور به‌ویژه مسئولان سیاسی درخواست دارم به دامپزشکی که امنیت غذایی و اقتصادی جزو رکن‌های اصلی آن است و حتی سلامت روانی جامعه را نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد، نگاه ویژه داشته باشند.





بیماری آنفلوانزا، بلکه باید به این ویروس وصف بیماری‌های آنفلوانزا را اطلاق کرد، چرا که تحت تیپ‌های مختلفی دارد و دنیا را درگیر کرده است.

وی بابیان اینکه در اواخر سال ۲۰۱۷ کشورهای پیشرفته دنیا از جمله آمریکا، مکزیک، ایتالیا، هلند و همچنین کشورهای مانند مصر و اندونزی درگیر این بیماری بوده‌اند، گفت: این ویروس با نحوه فعالیت خود به ما می‌گوید من یک حق حیات دارم و شما باید تولید خود را به گونه‌ای برنامه‌ریزی کنید که در کنار من ادامه داشته باشد.

رئیس سازمان دامپزشکی کشور در بخش دیگری از سخنان خود با بیان اینکه در حوزه طیور در بخش اقتصادی باید به دنبال افزایش بهره‌وری باشیم، گفت: اما در حوزه انسانی باید به دنبال امنیت غذایی برای سلامت جامعه باشیم و فرمول این دو چیزی جز مدیریت بهداشتی نیست.

رفیعی پور با اشاره به اینکه مدیریت بهداشتی ما دچار مشکلاتی است، افزود: این پاشنه آشیل ماست و من از همه تولیدکنندگان، کارشناسان و دست‌اندرکاران خواهش می‌کنم به مدیریت بهداشتی به‌عنوان سرلوحه و اولویت کارهای خود بپردازند.

وی اضافه کرد: در ۲۷ هزار واحد مرغداری که وجود دارد، باید ورود کنیم و ببینیم چقدر مدیریت بهداشتی انجام می‌شود. رئیس سازمان دامپزشکی ادامه



داد: بنده از مسئولان کشور به‌ویژه مسئولان سیاسی درخواست دارم به دامپزشکی که امنیت غذایی و اقتصادی جزو رکن‌های اصلی آن است و حتی سلامت روانی جامعه را نیز تحت تأثیر قرار می‌دهد، نگاه ویژه داشته باشند.

دکتر رفیعی پور:
برخی مشکلات باعث شده که بهره‌وری در بخش پایین باشد و هزینه تولید بالا برود، ضمن اینکه شیوع بیماری‌ها به این مسائل دامن می‌زند.



انتقاد از بی توجهی به سهم دامپزشکی از بودجه سلامت

دکتر محمدرضا صفری رئیس سازمان نظام دامپزشکی کشور در حاشیه کنفرانس بین‌المللی دامپزشکی که با استقبال چشمگیر دامپزشکان داخلی و تعدادی از کشورهای مطرح در این زمینه همچون دانمارک مواجه شد، در گفتگو با رسانه‌ها موضوع بی‌توجهی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به تخصیص بخشی از بودجه سلامت برای پیشگیری بیماری‌های مشترک انسان و دام به‌عنوان ضمانت در عرصه سلامت عمومی جامعه انتقاد کرد و گفت: اگر موضوع سلامت جامعه موردنظر است با کمترین هزینه برای پیشگیری در عرصه دامپزشکی می‌توانیم از گسترش بسیاری از بیماری‌های هزینه‌بر جلوگیری کنیم. ایشان با اشاره به فرایند انتقال بیماری‌های مشترک گفت: تا امروز چه از منابع اعتباری طرح تحول سلامت چه منابع دیگر که در اختیار وزارت بهداشت است هیچ کمکی به سازمان دامپزشکی و بخش دامپزشکی نشده است لذا به‌طور مثال، چگونه می‌توان بیماری‌هایی چون سل و بروسلوز را کنترل کرد؟ چگونه می‌توان بیماری آنفلوانزا که سوبیه‌هایی از آن قابل انتقال به جوامع انسانی و هزاران بیماری دیگر را پایش کرد؟ وی یادآور شد که دامپزشکی باید در حوزه سلامت به‌طور جدی و ویژه مورد حمایت اعتباری قرار گیرد زیرا پیشگیری بر درمان در عرصه مدیریت کلان سلامت جامعه ارجحیت دارد.

دکتر صفری رئیس سازمان دامپزشکی همچنین تأکید کرد: اگر ما در پیشگیری هزینه نکنیم ۱۰ برابر آن را باید برای درمان هزینه کنیم. لازم به یادآوری است که این کنفرانس با مدیریت سازمان نظام دامپزشکی کشور و تعدادی از صاحب‌نظران داخلی و خارجی در تهران و سالن همایش‌های رازی طی روزهای پایانی هفته گذشته برگزار شد که گزارش مشروح آن در مجله «صنایع زیرساخت‌های کشاورزی» به اطلاع شما خواهد رسید.

صنایع زیرساخت‌های کشاورزی
غذایی، دام و طیور

شماره ۱۹۴
اسفند ماه ۱۳۹۶

سال هجدهم





کشتارگاه صنعتی طیور

زیتون کار

کرج - ماهدشت ، جنب بیمارستان شریعتی

تلفن : ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۰۲۶)

تلفکس : ۳۷۳۰۴۵۶۹ (۰۲۶)

همراه : ۰۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷



مدیر کل دامپزشکی استان تهران:

عرضه ماهی قرمز در استان تهران ساماندهی می شود

به گزارش روابط عمومی اداره کل دامپزشکی استان تهران، به منظور ساماندهی عرضه ماهی قرمز در آستانه سال نو، نشستی با حضور مدیر کل دامپزشکی استان، مدیر کل دفتر بهبود کیفیت فرآوری و توسعه شیلات، رئیس اداره حیات وحش اداره محیط زیست استان تهران، کارشناسان دفتر بهداشت و مدیریت بیماریهای آبیزان سازمان دامپزشکی و اداره کل در محل سالن جلسات اداره کل برگزار شد.



در این جلسه مدیر کل دامپزشکی استان با بیان اینکه هر ساله این اداره کل روند بهداشتی عرضه ماهی قرمز شب عید را رصد و پایش می نماید افزود: این اداره بیماریها را در مزارع تکثیر و پرورش کنترل می نماید و دامپزشک های معین در محل مورد نظر جهت جلوگیری از عرضه غیر بهداشتی ماهی قرمز مستقر هستند.

در ادامه بعد از بحث و تبادل نظر تصویب شد:
۱- کنترل بهداشتی حمل و نقل و صدور گواهی بهداشتی حمل جهت محموله ماهی قرمز پس از بازدید و حصول اطمینان از سلامت آن
۲- مکاتبه با شهرداری استان جهت اتخاذ تدابیر لازم به منظور ساماندهی مراکز عمده عرضه و توزیع ماهی قرمز در ایام نوروز برابر ضوابط بهداشتی - قرنطینه ای دامپزشکی
۳- برنامه ریزی جهت مشخص نمودن محل های رهاسازی ماهیان قرمز پس از سپری شدن ایام نوروز و جلوگیری از رهاسازی ماهیان در منابع آبی با همکاری اداره محیط زیست استان
۴- راه اندازی اکیب های نظارت بهداشتی جهت بازرسی و ساماندهی بهداشتی مراکز عرضه

اجرای فاز دوم طرح پایش باقیمانده مالاختیاب گرین در مزارع تکثیر و پرورش ماهیان قزل آبی استان تهران



اداره بهداشت و مدیریت بیماریهای آبیان اداره کل دامپزشکی استان تهران از اجرای طرح پایش مالاختیاب گرین در مزارع آبی پروری استان خبر داد.
دکتر محمد تقی عباسی نسیمی، رئیس اداره بهداشت و مدیریت بیماریهای آبیان در همین رابطه گفت: مالاختیاب گرین در مزارع پرورش ماهی به علت عبور از استانی آن ممنوع می باشد.

ادامه در صفحه ۲

ویژه نامه خبری، علمی



سازمان دامپزشکی کشور

IRAN VETERINARY ORGANIZATION

اداره کل دامپزشکی استان تهران

شماره پانزدهم - اسفند ماه ۱۳۹۶

بازدید رئیس سازمان دامپزشکی کشور از خط تولید واکسن تب برفکی روغنی



روز چهارشنبه ۹ اسفند ماه جاری، دکتر علیرضا رفیعی پور، ریاست سازمان دامپزشکی کشور و هیات همراه در شرکت واکسن سازی پسونک از مراحل پیشرفت خط تولید واکسن روغنی تب برفکی که بزودی در این شرکت تولید خواهد شد بازدید به عمل آوردند.

به گزارش روابط عمومی اداره کل دامپزشکی استان البرز، دکتر رفیعی پور رئیس سازمان دامپزشکی کشور، دکتر محمد حبیبی مدیر کل مرجع تشخیص سازمان دامپزشکی کشور، دکتر مهدوی نژاد مدیر کل دارو و درمان سازمان دامپزشکی، دکتر شریقی مدیر کل دامپزشکی استان البرز و جمعی از مسئولین کشوری و استانی دامپزشکی در این بازدید حضور داشتند.

در این بازدید، دکتر رفیعی پور در خصوص شرایط ایران در زمینه تولید واکسن های دام و طیور به خبرنگار سیمای البرز گفت: در حال حاضر از لحاظ تامین واکسن های طیور ۶۵ درصد و واکسن های دامی ۱۰ درصد واردات داریم و بخش قابل توجهی به مقدار ۹۰ درصد هم واکسن دامی تولید داخل می باشد که به همت موسسه رازی و سایر فعالان بخش خصوصی تولید می شود و امیدواریم به حول و قوه الهی و همت بخش خصوصی از جمله شرکت پسونک این مقدار نیاز کشور به واردات واکسن دامی را نیز مرتفع نموده و حتی در جهت صادرات به بازارهای جهانی با کیفیت بالا اقدام نماییم.

رئیس سازمان دامپزشکی همچنین با اشاره به وجود تعداد زیادی کارخانجات تولید دارو و واکسن های دامی در استان البرز حمایت بیش از پیش سازمان از بخش تولیدات دارویی استان را یادآور شده و پتانسیل های البرز را در این زمینه بسیار قابل اهمیت ارزیابی کرد.

در این بازدید مهندس زنده، مدیر عامل شرکت پسونک نیز ضمن تقدیر از ریاست سازمان دامپزشکی و حمایت های بی دریغ این سازمان در جهت افزایش تولیدات داخلی دارو و واکسن های دامی گفت: شرکت تحقیقات و تولید فرآورده های بیولوژیک پسونک طی مدت ۲۳ سال فعالیت با کادری مجرب و برجسته در حال تولید واکسن های طیور می باشد و در حال حاضر با راه اندازی خط تولید واکسن "تب برفکی روغنی" برای اولین بار در کشور تلاش مضاعفی نموده که می تواند در کاهش دفعات تزریق واکسن، کاهش استرس به دام و کاهش هزینه های دامداران کمک شایانی نماید و امیدواریم طی دو ماه آینده این خط تولید با یاری مسئولین سازمان دامپزشکی کشور افتتاح و در چرخه تولید قرار گیرد.





کرج - ماهدشت، جنب بیمارستان شریعتی

تلفن: ۰۲۶ ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۰۲۶) تلفکس: ۳۷۳۰۴۵۶۹ (۰۲۶)

همراه: ۰۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷

کشاورزگاه صنعتی طیور

زیتون کار

انتقاد تفاهم نامه همکاری سازمان دامپزشکی کشور با دانشکده دامپزشکی دانشگاه کبک کشور دانمارک



به گزارش روابط عمومی سازمان دامپزشکی کشور آقای دکتر بهمن عابدی کیاسری، مدیر کل دفتر سازمانهای تخصصی، روابط عمومی و امور بین الملل عنوان کرد: تفاهم نامه ای به منظور همکاری سازمان دامپزشکی کشور با دانشکده دامپزشکی دانشگاه کبک کشور دانمارک منعقد شد.

دکتر عابدی گفت: پروفیسور هانس هنریک دیتز، رئیس دانشکده دامپزشکی دانشگاه کبک دانمارک که به منظور آشنایی با سیستم آموزش دامپزشکی در ایران و بررسی زمینه های همکاری با سازمان دامپزشکی به ایران سفر کرده است، با دکتر علیرضا رفیعی پور، ریاست محترم سازمان دامپزشکی کشور دیدار کرد.

در این دیدار که با حضور معاونین و مدیران ارشد سازمان دامپزشکی کشور و شنیدن آسائید دانشگاه در سازمان دامپزشکی کشور برگزار شد، زمینه های همکاری در خصوص پروژه های تحقیقاتی و دوره های آموزشی کوتاه مدت در زمینه بیماری های دام، طیور و آبزیان مورد بررسی و تبادل نظر قرار گرفت.

همچنین رئیس دانشکده دامپزشکی و دو تن از اساتید دانشگاه کبک، اطلاعاتی در خصوص دانشکده دامپزشکی و بخش های مختلف آن ارائه دادند سپس با موافقت دکتر رفیعی پور، مقرر گردید مفاد تفاهم نامه همکاری در جلسه کارشناسی مربوط در روز پنجشنبه دهم اسفندماه در سازمان دامپزشکی کشور بررسی و نهایی گردد.

توسعه صنعت گردشگری با حمایت از صنعت پرورش اسب در استان البرز

رئیس سازمان دامپزشکی کشور در ادامه سفر به استان البرز از مرکز قرنطینه اسب های وارداتی کشور در منطقه مهر شهر کرج بازدید به عمل آورد.



به گزارش روابط عمومی اداره کل دامپزشکی استان البرز، دکتر علیرضا رفیعی پور ریاست سازمان دامپزشکی کشور در ادامه سفر به استان البرز و بازدید از خط تولید واکسن روغنی تب برقکی، از واحد نگهداری و قرنطینه اسب های وارداتی واقع در منطقه مهر شهر کرج بازدید کرد و در این بازدید با تاکید حمایت فاعل سازمان دامپزشکی کشور از بخش خصوصی فعال در زمینه صنعت دامپروری، بر لزوم توسعه بیشتر صنعت پرورش اسب که هم اکنون در دنیا جزو لوکس ترین مشاغل است و ارز آوری فراوانی برای کشور خواهد داشت در جهت افزایش رونق گردشگری و صنعت توریسم نیز تاکید کرد.

وی ادامه داد استان البرز دارای ظرفیت های بالقوه زیادی در خصوص این صنعت بوده و با توجه به همجواری با پایتخت می تواند با توسعه مجتمع های فرهنگی ورزشی با اولویت سوار کاری در جهت جذب گردشگر و توریست بهره وری بسیاری داشته باشد.

گفتنی است در این بازدید دکتر محمد حبیبی مدیر کل مرجع تشخیص سازمان دامپزشکی کشور، دکتر علی اصغر شریفی مدیر کل دامپزشکی استان و جمعی از مسئولین حضور داشتند.

دکتر شریفی نیز در این بازدید ضمن تشکر از توجه ویژه رئیس سازمان دامپزشکی کشور به استان البرز و حمایت های ایشان گفت: در استان البرز بیش از ۱۵۰۰ رأس اسب صنعتی سوار کاری در ۵۰ واحد پرورش نگهداری می شوند که تماماً تحت نظارت های دامپزشکی بوده و به دو مرکز قرنطینه اسب کشور در استان البرز نیز از ابتدای سال تاکنون تعداد ۱۶۰ رأس اسب از کشورهای مختلف وارد و پس از طی مراحل قرنطینه ای - بهداشتی به مقصد انتقال یافته اند وی همچنین پیشنهاد نمود استان البرز به عنوان مرکز پابلوس آموزش و آشنایی با درمان اسب کشور در نظر گرفته شود.

در پایان رئیس سازمان دامپزشکی کشور و هیات همراه از بخشهای مختلف این واحد بازدید نمودند.

با تلاش بازرسان اداره دامپزشکی دماوند و اتاق اصناف صورت گرفت؛ کشف و ضبط ۳۰۰ کیلوگرم گوشت غیر بهداشتی در شهرستان دماوند و پردیس



رئیس اداره دامپزشکی شهرستان دماوند و پردیس دکتر سید علی امامی با اعلام این خبر افزود: بازرسان اکیب نظارت بر بهداشت عمومی این اداره موفق به کشف و ضبط ۳۰۰ کیلوگرم گوشت غیربهداشتی در یکی از مناطق شهرستان دماوند و پردیس شدند.

وی خاطرنشان کرد: در این بازرسی که با حضور بازرسان این اداره و اتاق اصناف صورت گرفت گوشت قرمز و چرخ کرده و نیز گوشت قطعه بندی شده مرغ که تماماً فاسد و در شرایط کاملاً غیر بهداشتی تهیه شده بود کشف و ضبط شد.

وی در پایان ضمن درخواست از شهروندان در خصوص تهیه فرآورده های خام دامی از مراکز تحت نظارت دامپزشکی گفت: اداره دامپزشکی شهرستان دماوند و پردیس از طریق شماره تلفن ۷۳۲۱۴۸۵۸ آماده دریافت گزارشات مردمی در خصوص تخلفات بهداشتی فرآورده های دامی است تا اقدامات لازم در جهت حفظ و ارتقا بهداشت عمومی جامعه صورت پذیرد.

ادامه از صفحه اول

اجرای فاز دوم طرح پایش باقیمانده مالاشیت گرین ...

وی افزود: در طی اجرای این طرح از ۸۰ مزرعه فعال استان نمونه برداری به عمل آمد و بعد از انجام آزمایشات لازم در اداره کل دامپزشکی استان تهران و همچنین آزمایشات تکمیلی در مرکز تشخیص سازمان دامپزشکی کشور، خوشبختانه باقیمانده مالاشیت گرین در کلیه نمونه های ارسال منفی گزارش گردید.

وی در پایان تاکید کرد: پرورش دهندگان ماهی به جای مصرف مالاشیت گرین در مزارع پرورش ماهی، از ضد عفونی کننده های مجاز و مورد تأیید سازمان دامپزشکی کشور، مانند هالامید یا کلرامین سی و سن اگز استفاده کنند و اداره کل دامپزشکی استان تهران در صورت مشاهده تخلف با متخلفان طبق دستورالعمل ها و ضوابط سازمان دامپزشکی برخورد خواهد کرد.





کرج - ماهدشت، جنب بیمارستان شریعتی
تلفن: ۰۲۶ ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۰۲۶) | تلفکس: ۰۲۶ ۳۷۳۰۴۵۶۹ (۰۲۶)
همراه: ۰۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷

کشاورزگاه صنعتی طیور زیتون کار

ریس سازمان دامپزشکی کشور اعلام کرد: نامین ۲۵ درصد پروتئین مورد نیاز کشور توسط عشایر



ریس سازمان دامپزشکی کشور گفت: در حال حاضر ۲۵ درصد پروتئین مورد نیاز کشور توسط عشایر تولید می‌شود که این مساله نشان از اهمیت و نقش ویژه این قشر از مردم در جامعه دارد.

به گزارش روابط عمومی سازمان دامپزشکی کشور، دکتر علیرضا رفیعی پور صبح امروز در بازدید از سومین نمایشگاه توانمندی های روستاییان و عشایر و همچنین در ملاقات با سید ابوالفضل رضوی، معاون توسعه روستایی و مناطق محروم کشور، با بیان این که عشایر و روستاییان نقش مهمی در تامین غذای سالم و بهداشتی در جامعه دارند، اظهار کرد: نمی‌توان نقش این قشر از مردم را نادیده گرفت، چرا که بخش عمده‌ای از تولید در دست آنها قرار دارد.

به گفته وی ۷۵ درصد دامداری های کشور در مناطق روستایی و عشایر قرار گرفته که همین مساله نیز نیاز کشور را به واردات محصولات دامی کمتر کرده است.

وی با اشاره به اقداماتی که می‌تواند وضعیت جوامع تولید روستایی و عشایر را ارتقا دهد عنوان کرد: کمک به تکنولوژی تولید در روستاها و جوامع عشایری موجب افزایش تولید خواهد شد، لذا برای این مهم برنامه‌ریزی های متعددی در نظر گرفته‌ایم.

رفیعی پور با تاکید بر نقش روستاییان و عشایر در حوزه اقتصاد مقاومتی گفت: بی شک این دو قشر از جامعه از پتانسیل اقتصادی بالایی برخوردارند همچنین در زمینه مسائل مربوط به اقتصاد مقاومتی نیز تاکنون نقش بسیاری داشته‌اند که قطعاً با حمایت بیشتر از آنها می‌توانیم شاهد درخشش بیشتر این دو قشر در جامعه باشیم.

بازدید فرماندار جدید و امام جمعه از کشاورزگاه دام شهرستان رباط کریم

به گزارش روابط عمومی اداره دامپزشکی شهرستان رباط کریم و بهارستان مهندس ساداتی فرماندار جدید شهرستان به اتفاق امام جمعه و هیات همراه از قسمت های مختلف کشاورزگاه دام شهرستان رباط کریم بازدید نمودند.



دکتر سلوکه رئیس اداره دامپزشکی شهرستان رباط کریم با اعلام این خبر افزود: در این بازدید که شهردار و روسای ادارات محیط زیست و بهداشت و درمان شهرستان نیز حضور داشتند فرماندار بر لزوم نظارت های دقیق و کارشناسانه ادارات مربوطه تاکید نمودند که در نتیجه این نظارت ها ضمن تولید غذای سالم، سلامت، بهداشت و محیط زیست شهروندان نیز مورد توجه خواهد بود. در پایان روسای دستگاههای مختلف به ارایه گزارش در حوزه نظارتی خود پرداختند.

به مناسبت روز جهانی حیات وحش؛ معاون بهداشتی پیشگیری سازمان دامپزشکی کشور در برنامه رادیویی آب را گل نکنیم حضور پیدا کرد

دکتر ماکتعلی، معاون بهداشتی و پیشگیری سازمان دامپزشکی کشور در این برنامه ضمن تشریح برخی از وظایف و عملکردهای سازمان دامپزشکی یادآور شد: سازمان دامپزشکی به عنوان یکی از دستگاه های حاکمیتی در راستای تحقق سیاست های کلی ابلاغی مواری و همسو با سازمان حفاظت محیط زیست در خصوص محافظت از گونه های حیات وحش می باشد.



دکتر ماکتعلی با اشاره به تلف شدن تعدادی کل و بز وحشی طی سال های گذشته بر اثر طاعون نشخوارکنندگان کوچک (ppr) گفت: در بحث کنترل و پایش بیماری وحوش خاصه در بیماری طاعون نشخوارکنندگان کوچک در مناطق حفاظت شده ورود دام به مناطق تحت حفاظت و تماس مستقیم دام های اهلی با حیات وحش منجر به انتقال ویروس مذکور از دام های اهلی و جمعیت گوسفند و بز به عنوان میزبانان اصلی این ویروس می شد و همین تلاقی و تلفیق آبخور دام های اهلی و گله های وحشی منجر به انتقال بیماری فوق می شد به این ترتیب بهترین اقدام جلوگیری از تماس وحوش با دام های اهلی و همچنین گسترش واکسیناسیون دام اهلی در مناطق درگیر می باشد. در همین راستا اولویت واکسیناسیون با مناطقی است که امکان مواجهه بین حیوانات اهلی و وحشی بیشتر است پیرو این عملیات سازمان حفاظت محیط زیست نیز با همکاری در قالب ارسال گزارش ها به سازمان دامپزشکی در این خصوص کمک می کند.

دکتر ماکتعلی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به افزایش رخداد بیماری هاری که یکی از بیماری های عفونی، خطرناک، شدیدا کشنده و مشترک بین انسان و حیوان در حیات وحش می باشد طی سالهای اخیر نسبت به سنوات قبل عنوان کرد طبیعت نظم و قاعده خاص خود را دارد لذا ازین رهگذر باید سعی کنیم تعادل و توازن را در اکوسیستم های مختلف برقرار کنیم لکن تمامی گونه های زنده و زیستگاه هایشان در چرخه های طبیعت کارکردی دارند که با تغییر هر زیستگاه بخشی از چرخه طبیعی فوق مختل خواهد شد و اثرات ناخوشایندی برای گونه های حیات وحش مانند کمبود غذا و تهدید های اجتناب ناپذیر مربوط و متعاقبا افزایش تعدادی از بیماری ها را در جمعیت مذکور برای آنها در پی خواهد داشت.

وی هم چنین اظهار داشت: یکی از دلایل مهاجرت پرندگان دسترسی به غذا به عنوان ماده اولیه حیات است. لذا هنگامی که پوشش گیاهی و مواد غذایی مورد نیاز یک پرنده به اتمام می رسد آن هنگام پرنده تصمیم به مهاجرت می گیرد و این قانون طبیعت است. از طرفی کشور ما با توجه به داشتن تالاب ها و آبگیر های متعدد جزو مسیرهای اصلی پرندگان وحشی برای مهاجرت می باشد و همین موضوع عامل اصلی ورود ویروس آنفلوآنزای فوق حاد پرندگان در مناطق شمالی کشور بوده که با مشارکت سازمان حفاظت محیط زیست در مناطق فوق مهاجرت این پرندگان به نقاط دیگر مدیریت و محدود شد.

دکتر ماکتعلی در پایان گفت: آزمایشگاه هاری اداره کل دامپزشکی استان آذربایجان شرقی یک آزمایشگاه ملی و مرجع در خصوص بیماری های حیات وحش بوده با قابلیت بررسی نمونه ها از سراسر کشور به طوریکه فعالیت های این آزمایشگاه به تایید سازمان بهداشت جهانی نیز رسیده است.

گشتارگاه صنعتی طیور

زیتون کار

کرج - ماهدشت، جنب بیمارستان شریعتی
تلفن: ۳۷۳۰۵۲۲۶ (۰۲۶) | تلفکس: ۳۷۳۰۴۵۶۹ (۰۲۶)
همراه: ۰۹۱۲۱۱۲۸۰۷۷



همایش تخصصی بهداشت عمومی و امنیت غذایی برگزار شد

تهران در روز پنج هزار تن معادل پنج میلیون کیلوگرم است لذا در صورتی که کوچکترین مخاطره و اهمالی در این زمینه داشته باشیم با جمعیت میلیونی که در استان تهران داریم شاهد نقاط ضعف در حیطه عملکرد استان تهران خواهیم بود.



دکتر برای نژاد ادامه داد: استان تهران دارای ۴۰۰ واحد مرغداری، سه هزار واحد گلپداری، ۳۵۰ واحد بسته بندی و قطعه بندی و ۳۰۰ مرکز درمانگاهی و بیمارستانی است. ضمن اینکه فرودگاه حضرت اسام و گمرک شهریار هم تحت پوشش اداره کل استان تهران بوده به طوری که هشتاد درصد دارو و واکسنهای دامی که وارد کشور می شود از همین مبادی ورودی است و این اهمیت اقتصادی و امنیت بهداشتی را در استان تهران متذکر می شود و همه ی این حجم فعالیت با ۳۰۰ نفر نیروی انسانی میسر شده است.

وی افزود: اداره دامپزشکی شهر تهران با داشتن ۳۰ نفر نیرو و نظارت بر کل توزیع و عرضه فرآورده های خام دامی را در سطح استان به دوش می کشد لذا با همه ی این کمبود ها نهایت تلاش را انجام می دهیم تا امنیت مردم در این حوزه حرمت و صیانت شود.

مدیرکل دامپزشکی استان تهران تصریح کرد: برای انجام وظایف قانونی خود در سطح استان تهران کمیته فنی متشکل از کارشناسان حوزه مربوطه را تشکیل داده ایم تا نسبت به بررسی تخلفات احتمالی دامداری ها و مرغداری ها و واحدهای تحت پوشش اقدامات اصولی انجام و امور تسریع شود به طوری که آمار پرونده های قضایی بالغ بر ۴ هزار پرونده بوده که ۸۰ درصد آن منتج به نتیجه شده است.



در پایان این همایش تخصصی، دکتر جعفری دولت آبادی دادستان تهران در بیان وظایف سازمان دامپزشکی کشور در ارتباط با بهداشت عمومی و امنیت غذایی، به ماده ۲ قانون سازمان دامپزشکی کشور مصوب ۱۳۵۰ استناد نمود که در این خصوص به مواردی چون بررسی بیماری های دامی، شناسایی مناطق و منابع آلوده و راه سرایت و طرز انتشار بیماری ها، تأمین بهداشت نام کشور از طریق پیشگیری و مبارزه با بیماری های همه گیر و قرنطینه های نام، اشاره نموده و نظارت بهداشتی چراگاهها و مراتع و سایر تأسیسات مربوط به پرورش دام و نظارت بر کشتارگاهها و کارخانه های تولید خوراک دام را از دیگر وظایف این سازمان بر شمرد.

دادستان تهران به ظرفیتهای موجود در قانون برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در راستای نظاممند نمودن دامداری استناد نمود و با اشاره به حکم مندرج در ماده ۲۴ این قانون، اظهار داشت: کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی که به نحوی در امور تولید، پرورش، نگه داری، توزیع، حمل و نقل، عرضه، فروش دام زنده و نیز استحصال، تهیه، جمع آوری، نگهداری، بسته بندی، توزیع، حمل و نقل فرآورده های با منشأ دامی و همچنین خوراک دام فعالیت دارند، در صورت تخطی از اجرای ضوابط و مقررات بهداشتی با عدم به کارگیری مسؤول فنی بهداشتی، با رأی دادگاه صالح متعهد به پرداخت خسارت وارده به مصرف کنندگان اقلام غیربهداشتی یا ناسالم می باشند ضمن این که مسؤولان فنی بهداشتی براساس شرح وظایف ابلاغی از سوی سازمان دامپزشکی کشور در صورت قصور یا تقصیر، مسئول شناخته شده اند.

همایش تخصصی بهداشت عمومی و امنیت غذایی، با حضور دکتر علیرضا رفیعی پور، رییس سازمان دامپزشکی کشور، دکتر برائی نژاد، مدیرکل دامپزشکی استان تهران، دکتر حربه ای، رئیس اداره دامپزشکی شهر تهران، روسای بهداشت شهرستان های استان تهران، دادستان ها و روسای حوزه های قضایی، معاونان دادرسی عمومی و انقلاب تهران به میزبانی دکتر عباس جعفری دولت آبادی، دادستان عمومی و انقلاب تهران برگزار شد.



به گزارش روابط عمومی سازمان دامپزشکی کشور در همایش تخصصی بهداشت عمومی و امنیت غذایی دکتر رفیعی پور با ابراز خرسندی از حضور در این همایش از ایجاد فرصت مناسب برای بیان نقطه نظرات و اهمیت اقدامات سازمان دامپزشکی کشور در حوزه بهداشت دام و ایجاد تعامل بیشتر از ایجاد امنیت غذایی در جامعه تشکر کرد و افزود: با عنایت به قانون مصوب نظارت و مراقبت از امنیت غذایی و بهداشت عمومی به عهده سازمان دامپزشکی گذاشته شده است. دکتر رفیعی پور تصریح کرد: امنیت غذایی، به نوعی افسای توسعه پایدار می باشد چرا که زنجیره هدفمند تولید از مزرعه تا دسترس مردم به غذای سالم در سفره، بخش بزرگی از تصمیمات زیرساختی و شاخص های توسعه را با خود همراه دارد.

وی افزود: مصرف غذای ناسالم در جامعه، عواقب نامطلوب بهداشتی و تغذیه ای فراوانی در پی دارد. برخی از این عواقب شامل بیماری های مشترک انسان و دام است که در مان موارد فوق، جامعه را متحمل هزینه های سنگین و گاهی خسارت جبران ناپذیر می کند.

دکتر رفیعی پور در بخش دیگری از سخنان خود گفت: بیماری آنفلوآنزای فوق حد پرنده گان در دو سال اخیر کشور ما و مراکز تولید را به گونه ای درگیر کرد که هزاران میلیارد به بیت المال خسارت وارد کرده و اشتغال را در آن حوزه تحت تاثیر قرار داد به طوری که سوختی ی جدیدی که در استان گیلان ظهور و بروز داشت دارای قابلیت انتقال به انسان بود که با زحمت همکاران ما برای عدم انتشار و ریشه کنی در همان نقطه محدود شده است و این مهم جز با تلاش شبانه روزی همکاران ما در سازمان دامپزشکی محقق نمی شد.

دکتر رفیعی پور اضافه کرد: در ۹ ماهه گذشته بیش از ۲ میلیون بازدید مستقیم از مراکز عرضه فرآورده های دامی داشتیم که طی این بازدیدها سه میلیون کیلوگرم از محصولات این مراکز غیر قابل استفاده تشخیص داده شده و معدوم شده است. گفتنی است: این سه میلیون کیلوگرم که از چرخه مصرف انسانی خارج شده است می توانست تبدیل به بیست الی سی میلیون وعده غذایی ناسالم شود و این بیابکر عملکرد و نقش دامپزشکی را در نحوه و کیفیت نظارت بر فرآورده های خام دامی یادآور می شود.

در انتها دکتر رفیعی پور پیشنهادی را برای تعامل فی مابین دو دستگاه جهت پیشبرد امور محوله به عنوان دستگاه ناظر بر امنیت غذایی عنوان داشت.



سپس دکتر برای نژاد مدیرکل دامپزشکی استان تهران بیان کرد: حوزه دامپزشکی حیطه ی پرمسئولیتی است از نظارت پیشگیری، درمان تا استحصال و عرضه به طوری که حجم فعالیت هایی که در استان تهران انجام می شود نشان دهنده گستره ی فعالیت های دامپزشکی در این استان است.

وی افزود: ما ده هزار واحد عرضه و مراکز کترینگ داریم که در سال نزدیک به صد هزار مورد بازدید از آنها انجام می شود. در همین راستا میزان عرضه فرآورده های خام دامی در

گزارشی تکان‌دهنده از شرایط مرگبار کارگران مرغداری های برزیل

بر اساس گزارش «انستیتو راهبردهای کشاورزی و تجارت واشنگتن»، هزاران نفر قربانی شرایط کار بسیار سخت و غیرانسانی در بخش‌های مرغداری و تولید گوشت برزیل به دلیل بیست ساعت کار روزانه می‌شوند. طبق گزارش این انستیتو که در جهت بهبود شرایط و اعمال حقوق کارگران فعالیت می‌کند، استفاده از کارگران «برده» در بخش مرغداری برزیل به صورت بومی و همه‌گیر درآمده است.

ناقضان قوانین ضد برده‌داری در برزیل

در حالی که شرکت‌هایی نظیر JBS قانون ملی «منع استفاده از کارگران به صورت برده» را امضاء کرده‌اند، دادگاه عالی برزیل به وزارت کار دستور داده لیست سیاه ناقضان قوانین ضد برده‌داری را متوقف کند. گزارش مذکور که توسط بنیاد «هاینریش بل» در برلین و گروه حقوق بشری برزیلی FASE گردآوری شده، اعلام کرد تیم‌های ۱۰ نفره که به نام «جوجه گیر» معروف هستند و کارشان گرفتن جوجه‌ها در مرغداری‌های بزرگ جهت اعزام به کشتارگاه است، گاه در طول یک شبانه‌روز بیش از ۲۰ ساعت کار می‌کنند و افزون بر ۵۰ هزار پرنده را گرفته و در جعبه قرار می‌دهند. این کارگران در شرایط بسیار سختی کار و زندگی می‌کنند.

چند واقعیت

دو شرکت BRF و JBS کنترل بیش از ۵۲ درصد از



کشتار مرغ برزیل و دو سوم از صادرات آن را در اختیار دارند.

ایالات پارانا، سانتا کاترینا و ریوگرانده، در سال ۲۰۱۵، ۶۲ درصد از تولید مرغ برزیل را در اختیار داشته‌اند.

۷۶ درصد از گوشت مرغ‌های فرآوری و نمک‌سود شده توسط کشتارگاه‌های برزیل به اروپا صادر می‌شوند که در رأس آن‌ها هلند و سپس آلمان و انگلستان قرار دارند.

مرغداران برزیلی در زنجیر شرکت‌های بزرگ سهامی

بیش از ۱۳۰ هزار خانواده پرورش‌دهنده مرغ در برزیل وجود دارد. این ۱۳۰ هزار خانواده تولیدکننده مرغ، عموماً در یک زنجیره بزرگ از شرکت‌های سهامی قرار دارند و تمام هزینه‌های سرمایه‌گذاری به عهده آن‌ها است. آن‌ها مجبورند تمام نهاده‌های خود را از این زنجیره تهیه نموده و پس از پرورش جوجه‌ها، مجدداً آن را به همین شرکت‌ها بفروشند. در برزیل به دلیل شرایط آب و هوایی، نیاز زیادی به سرمایه‌گذاری برای تعبیه فتاوری‌های تهویه وجود دارد و به همین علت بسیاری از



تولیدکنندگان کوچک از نظر اقتصادی دچار مشکل هستند. این هزینه‌های بالا موجب می‌شود مرغداری‌های بالاتر از ۲۵ هزار قطعه نسبت به آن‌هایی که کمتر از ۵ هزار قطعه دارند، سود بیشتری ببرند.

تکذیب شرکت JBS در به‌بارگیری کارگران برده

در واکنش نسبت به گزارش فوق، شرکت JBS بزرگ‌ترین تولیدکننده گوشت در جهان هرگونه استفاده از کارگران برده در مرغداری‌ها را انکار کرده است. سخنگوی JBS افزوده که در تمام قراردادهای این شرکت یک تبصره ویژه قرار دارد که به روشنی هرگونه به‌بارگیری کارگران به صورت برده و یا کودکان کار را ممنوع کرده است.

در حالی که شرکت‌هایی نظیر JBS، قانون ملی «منع استفاده از کارگران به صورت برده» را امضاء کرده‌اند، دادگاه عالی برزیل به وزارت کار دستور داده لیست سیاه ناقضان قوانین ضد برده‌داری را متوقف کند.

تفسیری بر استیضاح وزیر؛ آرای خفته حجتی در مجلس بیدار می‌شوند!

نقطه آغازین این فکر که می‌توان با استفاده از ابزار استیضاح نه به‌عنوان «یک حق»، بلکه «یک رانت»، حجتی را به‌گونه‌ای بالا و پایین کرد که مجبور به تمکین در برابر خواسته‌های منطقه‌ای و امتیازدهی در سطح استان‌ها شود، از روزی شکل گرفت که حجتی برای حضور در دولت دوازدهم موسوم به «تدبیر و امید»، فقط توانست ۱۶۴ رأی کسب کند و بعد از «بی‌طرف» معرفی شده برای وزارت نیرو که رأی نیاورد و «محمدجواد آذری جهرمی» برای وزارت ارتباطات که در مرز کسب رأی اعتماد قرار گرفت، بیشترین آرای مخالف و ممتنع را داشته باشد.

این وضعیتی که برای حجتی پیش آمد در سایه نعل وارونه‌ای بود که جبهه امید و در پی آن اعتدالیون زدند و ایشان تنها ماند، به‌گونه‌ای که غیرمنتظره و فقط با اتکا به تعدادی از آرای اصول‌گرایان منطقی و متعادل و شاید حمایت دکتر لاریجانی رئیس مجلس، توانست وارد کابینه دکتر روحانی شود.



به‌واقع حجتی عمل‌گرا، وزارت خود را قربانی عمل‌گرایی افراطی کرد، بر آن بود که مدام در سفر و کمتر وزیر باشد و در سایه این تراکم کاری که الزاماً نمی‌بایست تماماً توسط خودش انجام گیرد از موضوعات ساختاری غافل شد.

این رأی پایین علاوه بر تضعیف حجتی در جایگاه وزیری با یک‌صد هزار کارمند ناراضی که هرکدام در چارچوب قوانین مصوب استخدام کشوری خواستار هم‌طرزازی حقوق و مطالباتشان با سایر وزارتخانه‌ها هستند، کشاورزی کشور را نیز به میدان اعمال نفوذهای سیاسی تبدیل کرد. بسیاری از نمایندگان با مشاهده این وضعیت، «خفتان بستند» که زیر علم و کتل حجتی بروند و طوق بشکنند و مجبور سازند که در تغییر و جایجایی سمت‌های استانی نظر آنان را بپذیرد و در عرصه جنگل‌ها و مراتع و اراضی و البته تغییرات کاربری و وام‌های کم‌بهره و موضوعات متعدد دیگر امتیاز بگیرند.

در واقع، پایین بودن میزان رأی اعتماد به حجتی، تصور اینکه با یک تکان کوچک ایشان می‌افتد همه را وسوسه کرد که فراتر از منافع ملی و در آستانه دور بعدی انتخابات مجلس امتیازگیری کنند تا موقعیت خود را در حوزه انتخابیه‌شان تثبیت کنند. طرح این «استیضاح بازی‌ها» از یک ماه بعد از شهریور گذشته و بعد از

کسب رأی اعتماد ضعیف حجتی تاکنون چندین بار تکرار شده است و تقریباً در اکثر موارد در حد انعکاس رسانه‌ای باقی مانده زیرا «یک‌خُم» حجتی به پشتوانه پاک دستی، صداقت، سخت‌کوشی و اعتقاد راسخ به کشاورزی کشور و تحولاتی که در ساختار کشاورزی ایجاد کرده است برای استیضاح‌کنندگان سنگین بوده است.

اشکال دیگر این نوع استیضاح‌ها این است که بر محور خواسته‌های استانی و منطقه‌ای شکل می‌گیرند و متأسفانه، به نارسایی‌های ساختاری و در سطح ملی نمی‌پردازند؛ نارسایی‌هایی نه به خاطر ناتوانی حجتی، بلکه به خاطر کمبود شدید منابع و اعتبارات. خوب است گفته شود نگارنده این سطور شاید در عرصه مطبوعات اولین کسی بود که با ارسال نامه محرمانه و پس از بی‌توجهی حجتی در قالب مقالات و تحلیل‌های متعدد، ایشان را به‌عنوان یک عمل‌گرا که بیش از آنکه یک وزیر باشد در جایگاه یک مجری، مداوم و مستمر از پروژه‌های استانی بازدید یا واحدهای کوچک و بزرگ را افتتاح می‌کند نقد کرده‌ام، در عین حال در تند پیچ‌های بسیار، نه فقط به

حجتی با صدها محدودیت اعتباری، مالی و سیاسی، موفق بوده است، لذا اگر این استیضاح به صحن علنی مجلس بیاید، که سوابق قبلی نشان می‌دهد بعید است و شاید به بعد از ایام عید نوروز منتقل شود.



خاطر ایشان، بلکه به خاطر کشاورزی کشور، با قوی‌ترین بحث‌های تحلیلی از او با دلایل متقن دفاع و موفقیت‌هایش را تحسین کرده‌ام.

به‌واقع حجتی عمل‌گرا، وزارت خود را قربانی عمل‌گرایی افراطی کرد، بر آن بود که مدام در سفر و کمتر وزیر باشد و در سایه این تراکم کاری که الزاماً نمی‌بایست تماماً توسط خودش انجام گیرد از موضوعات ساختاری غافل شد، قوانین انتزاع و نظام‌های بهره‌برداری را به حوزه اجرا و عمل سوق نداد، از دستاوردهای بین‌المللی به‌رغم سفرهای متعدد استفاده مطلوب نکرد، عملاً نتوانست فاصله منطقی میان «کشاورزی

مقرن به صرفه اقتصادی» با «کشاورزی معیشتی» را تعریف و حفظ کند و سمت کلی سیاست خود را مشخص سازد، از حوزه فرهنگ‌سازی و مطبوعات به کلی غافل بود، یعنی حادثه‌ای و جلسه‌ای موضوع اطلاع‌رسانی را رفع و رجوع می‌کرد، در هیچ کدام از پروژه‌های ملی، پیوست فرهنگ‌سازی و اطلاع‌رسانی تعریف نشد، هر چه بود، در حد پیامک یا اخبار کوتاه قابل صدق و کذب بود، بار و وزن اصلی اطلاع‌رسانی در میان خودی‌ها بود، شناسایی مخاطب از جمله بخشی از نمایندگان مجلس برای چنین روزهایی در حوزه اطلاع‌رسانی مطرح نبود، خبرهای کوتاه کم دامنه و با ماندگاری اندک جای استدلال و بحث‌های علمی و کارشناسانه را گرفت، جشنواره‌ها، سمینارها، کنفرانس‌ها و بازدیدها تبدیل به اخبار کوتاه شد و درنهایت، حجتی و تیم همراهش نتوانستند حتی ۳۰ درصد از کارهای انجام‌شده که موجب تحولات اساسی در کشاورزی کشور شد را در میان افکار عمومی عام و تصمیم‌گیرندگان و تصمیم‌سازان به‌عنوان یک فرهنگ عمومی تثبیت کنند. در میان حجم انبوهی از اخبار مثبت، حجم معتناهی اخبار منفی نیز از سوی جناح‌های رقیب، جامعه مخاطب را که به استدلال مجهز نبودند هدف قرارداد و دستاوردهای مثبت را به حاشیه برد.

با این همه لازم است گفته شود حجتی با صدها محدودیت اعتباری، مالی و سیاسی، موفق بوده است، لذا اگر این استیضاح به صحن علنی مجلس بیاید، که سوابق قبلی نشان می‌دهد بعید است و شاید به بعد از ایام عید نوروز منتقل شود، با حیرت باید گفت آرای خفته حجتی در مجلس شورای اسلامی بیدار می‌شوند، زیرا در مردادماه گذشته در حق حجتی جفا شد، به همین دلیل شاخص‌های یک تحلیل منطقی آشکار می‌سازد به‌رغم وجود لابی‌های قدرتمند و چیدمانی که صورت گرفته و کاندیدایی که از سرزمین «رستم دستان» به میان آورده‌اند، استیضاح‌کنندگان نمی‌توانند از سد حجتی عبور کنند. چه بسا سیاسیونی که هنگام رأی اعتماد به حجتی غفلت کردند، این بار با رقم بیشتر از ۱۶۴ رأی به کمک وی بیایند. البته در عرصه سیاست، اتفاقات در لحظات آخر همیشه تعیین‌کننده بوده‌اند ولی اگر حجتی پس از استیضاح با آرای بیشتری ابقا شود، طبعاً با قدرت بیشتری تغییرات دلخواه را انجام و سیاست‌های کلی خود را پیش خواهد برد.

از سوی دیگر اگر حجتی، معاونانش و شاکله وزارتخانه، در این رُند آخر بازی بخواهند نمایندگان متقاضی استیضاح را منصرف کنند تا امضاهای خود را پس بگیرند طبعاً هزینه سنگینی باید بپردازند و این به زیان کشاورزی مملکت است. البته این را نیز باید گفت؛ جمع‌کنندگان امضا برای استیضاح این بار مجهز و سازمان‌یافته به میدان آمده‌اند اما حضور در این دور از «بازی استیضاح برای امتیازگیری»، در صورتی که حجتی رأی اعتماد کافی را بیاورد دستاوردی برای کشاورزی کشور و نهایتاً تقویت دولت روحانی خواهد بود، پس به آزمونش می‌آرزد!

منصور انصاری

نگرانی از گسترش کشت درخت کهور و احداث آزادراه شمال در عرصه جنگل‌ها و منابع طبیعی

مهندس آقایی پس از گذشت ۹۰ روز از انتصابش به معاونت وزیر و ریاست سازمان جنگل‌ها و مراتع و آبخیزداری با حضور مدیران بخش‌های مختلف این سازمان ضمن گرمای داشت روز ملی درختکاری و اعلام برنامه‌های هفته پیش رو به سؤالات خبرنگاران درباره موضوعات مختلف پاسخ گفت. مهندس آقایی در میان پرسش‌های مکرر خبرنگاران در مورد آزادراه شمال که طبق مصوبه هیئت دولت در گذشته به بنیاد مستضعفان تعلق داشته و از آن طریق به پیمانکار سپرده شده است و نگرانی از تخریب جنگل‌ها و مراتع و احداث تأسیسات ساختمانی در حاشیه این بزرگراه و عدم کنترل و پایش آن در آینده گفت: مساعی بسیاری صورت گرفته که توانسته‌ایم ۱۰۰۰ هکتار جنگل را با اعطای معوض از زیر تیغ تیز این راه‌سازی نجات دهیم و دست‌یابی به این موفقیت، حاصل جلسات متعدد و موافقت وزیر و مهندس سعیدی کیا از بنیاد مستضعفان بوده است. در این نشست خبری همچنین موضوع کاشت «سُمر» یا «کهور» در کانون ریزگردها در خوزستان که وسعتی ۳۵۰ هزار هکتاری را شامل می‌شود، از سوی خبرنگار، مضر و آسیب‌رسان ارزیابی شد که دکتر فریبرز غیبی به این بحث پرداخته و توأم با مجادله خبرنگاران با استناد به تصمیمات پیشین پاسخ داد و یادآور شد: تاکنون هیچ موسسه تحقیقاتی داخل در مورد زیان‌بخش بودن این درخت در مناطق بیابانی و عاری از سکنه همچون کانون فوق بحرانی ریزگردها در خوزستان اظهارنظری نکرده است. دکتر غیبی ضمن تأیید زیان‌آور بودن وجود این درخت‌ها در حاشیه جنگل‌ها، به حذف فیزیکی آن در سال‌های گذشته اشاره کرد و گفت: وقتی که آب نداریم و هیچ درختی دارای ویژگی و پایداری کهور نیست چاره‌ای دیگر برای جلوگیری از پدیده ریزگردها در خوزستان نداریم در ادامه این نشست موضوع گیاهان دارویی واگذاری ۳۰ میلیون هکتار منابع طبیعی به مردم و تعاونی‌های مردم‌نهاد آبخیزداری و بودجه ۷۰۰ میلیارد دلاری معادل ۲۰۰ میلیون دلار از منابع صندوق توسعه برای گسترش آبخیزداری مورد بحث و گفتگو قرار گرفت و مهندس آقایی ضمن پاسخ سعی داشت که مدیران زیرمجموعه خود را نیز در جایگاه پاسخگویی به سؤالات قرار دهد. در این میان از سوی خبرنگار ما نیز موضوع مشارکت مردم از طریق فرهنگ‌سازی به‌عنوان راهکاری تعیین‌کننده و فزاینده از قوانین بازدارنده به میان آمد و موضوع انتقاد از روابط عمومی ضعیف این سازمان که نتوانسته در این عرصه فعالیتی تعیین‌کننده داشته باشد مطرح شد.





در ادامه از سوی رئیس سازمان جنگل‌ها و مراتع و آبخیزداری گفته شد که امسال در هفته منابع طبیعی و روز درختکاری، حدود ۲۷ میلیون اصله نهال توزیع و غرس خواهد شد و همچنین ۱۲۴ پروژه منابع طبیعی در استان‌ها افتتاح و به بهره‌برداری می‌رسد.

وی افزود: در بودجه ۹۷، ۲۰۰ میلیون دلار از محل صندوق توسعه ملی برای اجرای عملیات آبخیزداری و آبخوان‌داری مصوب شده که به‌زودی برش‌های استانی آن تعیین خواهد شد.

مهندس آقایی اظهار داشت: از سال ۹۷، هیچ‌گونه مجوز بهره‌برداری از درختان جنگل‌های شمال کشور صادر نمی‌شود و سال ۹۶ پایان بهره‌برداری از جنگل‌های شمال خواهد بود.

وی در ادامه از تجهیز همه عرصه‌های منابع طبیعی کشور تا پایان سال ۹۸ به نقشه کاداستر خبر داد و همچنین به انجام ۵ هزار هکتار عملیات نهال‌کاری در کانون‌های بحرانی جنوب شرق اهواز طی سال گذشته اشاره کرد.

وی در پایان تأکید کرد: امسال، ۳۰ هزار هکتار نهال‌کاری در این کانون‌ها در دستور کار قرار داشته که تاکنون ۱۰ هزار هکتار آن عملیاتی شده است.

مدخلی به گزارش زمین‌خواری دولت آنچه در پی می‌خوانید، گزارشی است از جلسه مطبوعاتی و گفتگوی خبرنگاران با مهندس خلیل آقایی معاون وزیر و ریاست جدید سازمان جنگل‌ها و مراتع و آبخیزداری به قلم خبرنگار نام‌آشنای بخش کشاورزی؛ خانم لیلا مرگن که مدتی است فعالیت خود را با روزنامه شرق آغاز کرده است. در همین نشست، همکاران دیگر رسانه‌ها همچون خانم آتوسا ظرافت از صداوسیما نیز ابعاد دیگری از احداث بزرگراه تهران شمال از جمله

احتمال گسترش ساخت‌وساز تأسیسات و ابنیه به بهانه‌های مختلف گردشگری یا رستوران‌های بین‌راهی و البته ده‌ها و صدها واحد خدماتی و تعمیراتی که غالباً در مسیر بزرگراه‌ها اجتناب‌ناپذیر است را مطرح کردند. همچنین خبرنگار فارس در این نشست در همین زمینه موضوعاتی را با مهندس خلیلی در میان گذاشت؛ ناگفته‌های بسیاری که در سایه نبود یک فضای رسانه‌ای همه‌جانبه و فرهنگ‌سازی و اطلاع‌رسانی از سوی این سازمان، کارآیی و تأثیرگذاری بسیار اندکی خواهد داشت زیرا این سازمان برای تحقق برنامه‌ها و اهداف خود در جهت حفظ و گسترش جنگل‌ها و مراتع، نیاز مبرم و حیاتی به همراهی و همکاری گسترده مردم و هم‌افزایی افکار عمومی دارد، مانند همان ضرورت‌های حفاظت از محیط‌زیست. در چنین عرصه‌هایی، اگر قوانین و مقررات کافی باشد، حمایت‌های دو قوه دیگر یعنی مجریه (دولت) و قضاییه فراگیر و برای همه مرعی باشد نه توأم با چشم‌پوشی برای خواص و همچنین در مقابل افکار عمومی شکل بگیرد می‌توان امیدوار بود به برآمد مطلوبی دست‌یافت و گرنه، طی سالیان متمادی گذشته همه این موارد به‌جز «فرهنگ عمومی و حضور مردم مجهز به ایده‌های حفاظت و صیانت از سرزمینشان» وجود داشت اما وضع همین است که مشاهده می‌کنید و همگان از زمین‌خواری، تصرف زمین‌های منابع طبیعی با دور زدن قوانین و مقررات و بهره‌گیری از نفوذ سیاسی و منطقه‌ای، قاچاق چوب جنگل‌ها و تولید زغال از درختان مثمر و غیر مثمر به‌صورت یک تجارت ناراضی هستند. پس سازمان جنگل‌ها و مراتع و آبخیزداری باید رویکرد اطلاع‌رسانی و فرهنگ‌سازی خود را با مدیریتی جدید تغییر دهد تا بتواند همکاری، همراهی و همسویی مردم را جلب کند.

پیش گفتار:

اجرای طرح قیمت تضمینی به جای خرید تضمینی موضوعی است که در ماده ۳۳ قانون افزایش بهره‌وری بخش کشاورزی و منابع طبیعی به آن اشاره شده است. طبق تبصره (۱) ماده (۲) آیین‌نامه اجرایی ماده ۳۳ این قانون، وزارت جهاد کشاورزی مکلف است با همکاری بورس کالا تا پایان اردیبهشت هر سال نسبت به تهیه فهرست محصولات کشاورزی قابل معامله در بورس کالا اقدام کند. قانون افزایش بهره‌وری بخش کشاورزی و منابع طبیعی که شامل ۳۵ ماده می‌شود، در بخش‌های مختلفی تنظیم شده که در نتیجه اجرای بند به بند آن، اهداف آن محقق خواهد شد. بر این اساس از سال ۹۴ اجرای این قانون با چند سال تأخیر در دستور کار قرار گرفت تا دروازه بورس کالا به روی محصولات مختلف کشاورزی گشوده شود. کل ذرت و جو در سال گذشته و در سایه این قانون در بورس کالا معامله شد و امسال نیز علاوه بر این دو محصول، گندم چهار استان اردبیل، زنجان، مرکزی و خراسان شمالی به صورت پایلوت در بورس کالا عرضه شد.

عرضه گندم در بورس آغازگر اصلاح سیاست خرید تضمینی

خود را دریافت کنند، به این ترتیب باید از کسانی که در بورس فعال شده و گندم را خریداری می‌کنند، حمایت مالی لازم صورت گیرد.

کریمی افزود: اگر خط اعتباری دولتی برای خرید گندم فعال شود، دولت می‌تواند همین خط اعتباری را در اختیار بخش خصوصی بگذارد تا بخش خصوصی با همکاری دولت، گندم را از کشاورزان خریداری و وجوه را در فرایند بورس به کشاورز پرداخت کند تا به تدریج به بازار مصرف تزریق شود. عضو کمیسیون اقتصادی با اشاره به شرکت‌های تعاونی گفت: کشاورزان می‌توانند با تشکلهایی که دارند از جمله

در این میان به نظر می‌رسد دولت با ارائه لایحه بودجه سال ۹۷ کل کشور عزم خود را برای اصلاح سیاست‌های فعلی و جایگزینی قیمت تضمینی با خرید تضمینی جزم کرده است. بطوری که وزیر جهاد کشاورزی از برنامه‌ریزی برای عرضه بخشی از گندم تولیدی در کشور از سال آینده در قالب سیاست قیمت تضمینی در بورس کالا خبر داد و کاهش اعتبارات برآوردی برای خرید تضمینی گندم در این لایحه پیشنهادی گواهی بر جدی بودن این تصمیم دولت است؛ تصمیمی که اصلی‌ترین سود آن نصیب کشاورزان می‌شود و از طرف دیگر هزینه‌های دولت نیز کاهش می‌یابد. به موجب اجرای سیاست قیمت تضمینی، دولت به جای پرداخت کل مبلغ خرید گندم از کشاورزان تنها متعهد به پرداخت مابه‌التفاوت قیمت بورس با نرخ پایه تعیین شده خواهد بود که در نتیجه آن بار مالی تحمیل شده از ضمانت خرید محصول از گندم کاران به میزان قابل توجهی کاهش می‌یابد.

بر این اساس نظر چند تن از نمایندگان مردم در مجلس شورای اسلامی در خصوص تصمیم دولت برای عرضه گندم در بورس کالا را جویا شده است که در ادامه می‌خوانید:

خرید تضمینی گندم نیازمند تحول

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس در این باره به خبرنگار تسنیم گفت: عرضه بخشی از گندم کشور از سال آینده در بورس کالا، آغاز یک تحول و اصلاح در نظام خرید تضمینی است و بدون شک در صورت عمل همه نهادها به وظایف خود شاهد رضایت کشاورزان، کاهش هزینه دولت و رشد کیفیت گندم خریداری شده خواهیم بود.

علی‌اکبر کریمی بیان کرد: بورس کالا مجری اجرای سیاست قیمت تضمینی در خرید گندم خواهد بود و سایر نهادهای مرتبط نیز باید به وظایف خود در این راستا عمل کنند.

وی با بیان اینکه در ساختار سنتی شرایط رصد کردن و نظارت بر بازار وجود ندارد افزود: بورس کالا می‌تواند با سیاست عرضه گندم در بورس کالا، تمهیدات لازم را در دستور کار قرار دهد چراکه گندم در یک مقطع زمانی خاص و کوتاه، تولید و قسمت اعظم آن خریداری می‌شود و کشاورزان به دنبال آن هستند که وجوه



باعث خواهد شد خریداران به واسطه عرضه محصول از لحاظ کمی و کیفی با خیال راحت‌تری به بورس روی می‌آورند. نماینده مردم زنجان و طارم در مجلس با بیان اینکه شفافیت آماری در بورس کالا وجود دارد، ادامه داد: در سال‌های گذشته یکی از مشکلاتی که در طرح خرید تضمینی وجود داشت، نداشتن برآوردی از نیاز سالانه محصولات و برنامه‌ریزی برای تولید بوده است که با ورود گندم به بورس کالا، این مشکل با توجه به شفافیت آماری موجود در بورس حل می‌شود. از سوی دیگر به دلیل امکان رصد معاملات، نوسانات قیمتی به‌صورت منطقی، به دور از واسطه‌گری و باقابلیت پیش‌بینی رخ می‌دهد که این امر نیز به نفع خریدار، کشاورز و سیاستگذاران اقتصادی در تنظیم بازار خواهد بود.

ایجاد اطمینان خاطر برای گندم کاران

سید ناصر موسوی لارگانی، نایب‌رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس نیز موافق اجرای طرح قیمت تضمینی گندم در بورس کالا است. لارگانی در گفت‌وگو با تسنیم می‌گوید: خرید تضمینی محصولات کشاورزی که سال‌ها در کشور اجرا شده، ثمرات فراوانی داشته اما باید قبول کنیم که این طرح نیاز به اصلاح دارد و به اعتقاد بنده عرضه گندم در بورس کالا، آغاز مسیر اصلاح ساختاری طرح خرید تضمینی است.

نایب‌رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس اظهار کرد: اصلی‌ترین ثمره عرضه گندم در بورس کالا، اطمینان خاطر گندم کاران از فروش محصولاتشان و دریافت سریع مطالباتشان است که البته دولت باید به‌صورت جدی از این طرح حمایت کند تا اهداف آن به‌خوبی به بار بنشیند.

لارگانی افزود: با اجرای درست و عملکرد هماهنگ دستگاه‌های مرتبط، عرضه گندم در بورس کالا، رشد کشت این محصول را در سال‌های بعد به همراه خواهد داشت و در طرف مقابل شاهد حذف واسطه‌ها از بازار کشاورزی خواهیم بود.

نماینده مردم فلاورجان در مجلس شورای اسلامی افزود: یکی از مهم‌ترین اثرات اجرای سیاست قیمت تضمینی برای گندم این است که کشاورز این اطمینان خاطر را دارد که می‌تواند محصول خود را باقیمت بازار در بورس کالا بفروشد و عمده وجه محصول خود را در زمانی کوتاه از بورس دریافت کند؛ در این بین دولت مابه‌التفاوت نرخ واقعی گندم با نرخ قیمت تضمینی را برای حمایت از کشاورز می‌پردازد.

به گفته موسوی لارگانی، یکی دیگر از آثار مطلوب عرضه محصولات کشاورزی به‌خصوص گندم در بورس کالا، حذف دلالتی است که هر ساله حاصل دسترنج کشاورز را به قیمت‌های ناچیز خریداری کرده و سود اصلی نصیب آن‌ها می‌شود.

تعاونی‌های تولید، تولیدات خرد و کوچک را تجمیع کرده و در قالب منسجم‌تری در بورس کالا عرضه کنند و یک تعاونی به نمایندگی از اعضا، محصول را در بورس عرضه کرده و پس‌از آن پول را میان کشاورزان توزیع کند. ضمن آن‌که معاملات بورس اصولاً از طریق کارگزار انجام می‌شود، یعنی فروشنده می‌تواند به کارگزار مربوطه مراجعه کرده و کارگزار به نیابت از فروشنده تمام فرآیند را انجام دهد.

اصلاح ساختاری بخش کشاورزی

دیگر عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس شورای اسلامی نیز در گفت‌وگو با خبرنگار تسنیم اظهار کرد: در طرح خرید تضمینی محصولات کشاورزی به سمتی حرکت می‌کنیم که محصولات را تحت هر شرایطی و با هر کیفیتی به فروش برسانیم؛ اما اگر انتظار بهبود شرایط و توسعه بخش کشاورزی را داریم، باید در راستای توسعه طرح قیمت تضمینی در بورس کالا به‌جای خرید تضمینی قدم برداریم.

علی‌وقف چی با تأکید بر حمایت از کشاورزان با توسعه قیمت تضمینی به‌جای خرید تضمینی، افزود: سیاست جدید دولت مبنی بر عرضه گندم در بورس کالا ثمرات زیادی را برای کشاورزان و اصلاح ساختاری بخش کشاورزی به همراه خواهد داشت، اما نکته حائز اهمیت، لزوم اطلاع‌رسانی و آموزش درباره مزایای بورس به کشاورزان است.

به گفته وقف‌چی، گندم یکی از محصولات استراتژیک کشاورزی به شمار می‌آید که با امنیت غذایی مردم ارتباط مستقیم دارد و دولت باید در تصمیم‌گیری‌ها در این زمینه با تدبیر و دقت عمل کند.

وی با تأکید بر اینکه عرضه گندم در بورس مثبت بوده، اما باید در این راستا برای افزایش دانش و آگاهی بخشی به کشاورزان و گندم کاران برنامه‌ریزی شود، بیان کرد: مهم‌ترین مزیت قیمت تضمینی در بورس کالا، کنار رفتن دلالتان پرشمار از بازار کشاورزی و کشف عادلانه قیمت‌ها در بورس کالا است که به‌طور حتم این موضوع



به گفته وقف‌چی، گندم یکی از محصولات استراتژیک کشاورزی به شمار می‌آید که با امنیت غذایی مردم ارتباط مستقیم دارد و دولت باید در تصمیم‌گیری‌ها در این زمینه با تدبیر و دقت عمل کند.

اقتصاد کشورهای شرق آفریقا با رشد متوسط ۵/۵ درصدی و شاخص عالی کسب‌وکار؛ مرغداران جهان را به سرمایه‌گذاری در صنعت مرغداری این کشورها فرامی‌خواند!

همروند با رشد جمعیت در جهان، تقاضا برای گوشت مرغ و تخم‌مرغ در کشورهای آفریقایی در حال افزایش است که همین عامل، موجب ایجاد رشد تولید در این قاره شده است. آفریقای شرقی دارای فرصت‌هایی است که با توسعه صنعت مرغداری، شاغلین این رشته می‌توانند بر چالش‌های موجود غلبه کنند. شورای اشتغال هلند و کشورهای آفریقایی به همراه سازمان نمایشگاهی VIV جهانی، اخیراً سمپوزیومی را با عنوان «رخداد صنعت مرغداری در شرق آفریقا» با حضور مرغداران و سفیران دو کشور رواندا و اوگاندا برگزار کرد. این گردهمایی باهدف بررسی فرصت‌های موجود در کشورهای آفریقایی و شرکت‌های فرآوری کننده بین‌المللی برگزار شد.

*سفیر اکرودیتنه اوگاندا در بروکسل پایتخت بلژیک گفت: آثار تغییرات آب و هوایی چالشی واقعی در اوگاندا است و ما مجبوریم با این تغییرات کنار بیاییم. وی تأکید کرد: با توجه به اینکه ما یک سیستم اقتصادی کاملاً لیبرال با رشد متوسط سالانه ۵/۴ درصد داریم، فرصت‌های قابل توجهی برای سرمایه‌گذاران خارجی در این زمینه فراهم کرده‌ایم. یکی از بزرگ‌ترین مزایای اوگاندا آن است که شما مجبور نیستید برای سرمایه‌گذاری در زمینه احداث واحدهای مرغداری‌ها، با شرکت‌های داخلی آن مشارکت داشته باشید. شما نمی‌توانید در اوگاندا زمین خریداری کنید اما می‌توانید در صورت نیاز، زمین اجاره کنید.

اوگاندا در پی جلب سرمایه‌گذار برای احداث واحدهای فرآوری گوشت مرغ و تخم‌مرغ

اوگاندا دارای مراکز کشتار و بسته‌بندی گوشت و تخم‌مرغ است، اما در پی یافتن شرکت‌های بیشتری برای فرآوری است و حکومت این کشور این امر را در رأس راهکارهای خود قرار داده است. تقاضا برای گوشت مرغ و محصولات آن در دبستان‌ها، هتل‌ها، شرکت‌ها و سازمان‌های اوگاندا رو به افزایش است و مقدار زیادی از این نیازها توسط کشورهای کنیا و رواندا تأمین و پاسخ داده می‌شوند. به‌علاوه، دانش و مهارت در مدیریت مرغداری و نیز سرمایه کافی برای مهیا کردن زیرساخت‌ها در هر محل از دیگر نیازهاست است.

سفیر اوگاندا اضافه کرد: ما هنوز به لحاظ شبکه راه‌های ارتباطی و زیرساخت‌های لجستیکی فقیر هستیم زیرا در مناطق قابل دسترسی، نیروی برق به‌اندازه کافی نداریم، به همین علت روی آبشارهای کاروما، یک نیروگاه ۶۰۰ مگاواتی در دست‌ساخت داریم. این نیروگاه در سال ۲۰۱۹ آماده کار خواهد شد.

در اوگاندا مکان کافی برای تأسیس جوجه‌کشی و کارخانه تولید مواد غذایی با گوشت مرغ مطابق استانداردهای اروپایی

سفیر اوگاندا اضافه کرد: ما هنوز به لحاظ شبکه راه‌های ارتباطی و زیرساخت‌های لجستیکی فقیر هستیم زیرا در مناطق قابل دسترسی، نیروی برق به‌اندازه کافی نداریم، به همین علت روی آبشارهای کاروما، یک نیروگاه ۶۰۰ مگاواتی در دست‌ساخت داریم. این نیروگاه در سال ۲۰۱۹ آماده کار خواهد شد.



وجود دارد. در مورد بیماری‌های دامی نیز اوگاندا به مراقبت‌های حرفه‌ای بیشتری نیاز دارد. مرغداری‌های اوگاندا مانند کشورهای اروپایی، نسبت به مناطق طغیان بیماری ایزوله هستند و ممنوعیت تردد به آن مناطق اجرا می‌شود. مشوق‌های ویژه‌ای نیز برای سرمایه‌گذاران، نظیر حذف عوارض و مالیات واردات ماشین‌ها و ادوات در نظر گرفته شده است. یکی از مرغداران حاضر در این سمپوزیوم که در شمال اوگاندا به پرورش مرغ اشتغال داشت گفت: در حال حاضر بین ۳ تا ۵ هزار مرغ گوشتی و یا تخم‌گذار را بر اساس نیاز بازار پرورش می‌دهم، اما سعی می‌کنم با مدرنیزاسیون تعداد بیشتری مرغ داشته باشم. نکته مهم در اوگاندا گرمای زیاد آن است که تاکنون راه‌حلی برای آن یافت نشده. در حال حاضر تنها راهکار، کاهش تعداد پرندگان است.

در اوگاندا مراکز آموزشی وجود دارد که علاقه‌مندان را برای مدیریت واحدهای اقتصادی مرغداری آموزش می‌دهند. هنوز عوامل بسیاری وجود دارند که پرورش مرغ را با مشکل مواجه می‌کنند از جمله خشک‌سالی‌ها، تهیه جوجه و کمبود سرمایه برای مدرنیزه کردن مرغداری‌ها. این مرغدار می‌گوید: کارهایی را که حکومت اوگاندا می‌تواند انجام دهد، حذف و یا کاهش مالیات بر تولیدات مرغداری، ارائه تسهیلات و سایر نهاده‌هایی است که می‌تواند موجب تقویت و حمایت از مرغداران گردد.

سفیر رواندا مرغداران جهان را برای سرمایه‌گذاری در کشورش دعوت می‌کند

سفیر کشور رواندا در هلند نیز گفت: با حمایت کشور هلند یک نیروگاه عظیم تولید برق در رواندا در حال ساخت است که در چند سال آینده آماده خواهد شد. این به معنای بهتر شدن وضعیت تولید برق است. میانگین رشد سالانه در بخش کشاورزی رواندا در حدود ۷/۵ درصد بوده که جذابیت و انگیزه کافی برای سرمایه‌گذاران ایجاد می‌کند. همچنین کاهش ۵۰ درصدی عوارض برای بخش‌های با اولویت بالا نظیر تولید و فرآوری محصولات کشاورزی و حذف عوارض بر ماشین‌آلات و ادوات می‌تواند موجب انگیزه سرمایه‌گذاری گردد.

رواندا یکی از مصرف‌کنندگان عظیم تولیدات گوشت مرغ است که هم‌اکنون حدود ۷۰ درصد این نیاز از سایر کشورهای

در حال حاضر بین ۳ تا ۵ هزار مرغ گوشتی و یا تخم‌گذار را بر اساس نیاز بازار پرورش می‌دهم، اما سعی می‌کنم با مدرنیزاسیون تعداد بیشتری مرغ داشته باشم. نکته مهم در اوگاندا گرمای زیاد آن است که تاکنون راه‌حلی برای آن یافت نشده. در حال حاضر تنها راهکار، کاهش تعداد پرندگان است.

آفریقایی و ۵۰ درصد از کشور اوگاندا واردات انجام می‌شود. وی می‌افزاید: شرکت‌های مرغداری اندکی در رواندا داریم و لذا از سایر مرغداران جهان دعوت می‌کنیم که به کشور ما بیایند. به تمام صنعتگران بخش مرغداری، طراحان و سازندگان خوش‌آمد می‌گوییم.

وضعیت تولید جیره طیور

آدریان ورنوژ، محقق دانشگاه واخینگن هلند که در این زمینه تحقیقاتی به عمل آورده می‌گوید: تهیه مواد لازم برای تولید خوراک طیور یک مشکل اساسی در تمام منطقه است، زیرا نهاده‌های کافی برای تولید جیره وجود ندارد.

تهیه این مواد در اوگاندا بهتر از رواندا است. اما در تانزانیا قیمت از همه‌جا کمتر و میانگین برای تهیه هر کیلو دان مرغ ۰/۱۸ دلار است. قیمت‌ها برای غذای جوجه یک‌روزه و پولت در اوگاندا و تانزانیا در پایین‌ترین سطح می‌باشد.

با نگاهی به چالش‌های خوراک طیور درمی‌یابیم قیمت اغلب فرآورده‌های گوشت مرغ متناسب باقیمت نهاده‌ها تغییر می‌کند. بازار مواد غذایی به‌شدت پیچیده و به شکل فصلی قابل دسترسی هستند، قیمت‌ها ناپایدار و کیفیت مواد غیرقابل تضمین است، لذا برای دستیابی به ترکیب کاملی از نهاده‌های خوراک در بازار محلی باید یک مطالعه جامع و کامل به عمل آید. نتایج در سال ۲۰۱۸ به‌منظور تصمیم‌گیری در مورد سایر مناطق آفریقا و از جمله جنوب و غرب آفریقا، اعلام خواهد شد. در کشور رواندا نیز به دلیل گرم بودن هوا و برای تهیه فضای مرغداری‌ها، ساختمان‌های مورد استفاده دارای پنجره‌های بزرگ می‌باشند. یک مرغدار رواندایی می‌گوید که مجبور به واردات جوجه است اما سعی می‌کند این نیاز را از جوجه‌کشی‌های داخلی تهیه نماید. تهیه خوراک طیور باکیفیت یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های مرغداران در کشور رواندا است.

این مرغدار می‌افزاید که حکومت رواندا باید تأمین نهاده‌های طیور و تحقیقات و اقدامات عملی از جمله ایجاد انستیتوهای مهارت‌آموزی دانش‌آموزان را در دستور کار قرار دهد.

***سفیر اکرودپته:** بعضی کشورها یک سفیر برای چند کشور مختلف و معمولاً نزدیک به هم انتخاب می‌کنند که این سفیر فقط در یکی از این کشورها مقیم است و در کشورهای دیگر، اگرچه سمت سفیر را دارد اما مقیم آن کشورها نیست.



اندونزی؛ بزرگ‌ترین بازار پروتئین آسیای جنوب شرقی و درس‌هایی که باید آموخت!



در یک بازه زمانی ۵ ساله، اندونزی نیازمند تولید مقادیر زیادی گوشت مرغ و گوساله نسبت به مقدار کنونی است. این نیازها باید بدون استفاده از آنتی‌بیوتیک و بر اساس آنچه AGP از ژانویه ۲۰۱۸ تعیین کرده، تولید شود.

بر اساس گزارش Rabobank که از اختلال‌های به وجود آمده در فرصت‌های تولید خبر می‌دهد، چهار مشکل حیاتی رو به روی بازار تولید پروتئین حیوانی اندونزی وجود دارد. بازار پروتئین اندونزی، بزرگ‌ترین بازار در آسیای جنوب شرقی با چشم‌انداز رشد قابل توجه است اما پرورش‌دهندگان دام این کشور باید بر ۴ مشکل غلبه کنند:

۱- سرمایه‌گذاری موجه و با شناخت کامل از ضرورت‌ها و اولویت‌ها، ۲- تطابق با

دستورالعمل‌های سازمان WTO، ۳- پذیرش راهبردهای ملی و بین‌المللی، ۴- صبوری نسبت به اختلالات و نوسانات قیمت جهانی

آمار و ارقام Rabobank نشان می‌دهد که اندونزی باید تا سال ۲۰۲۲ سالانه ۴/۲ میلیون تن مرغ تولید کند که ۱/۱ میلیون تن بیش از ۳/۱ میلیون تن کنونی است. تهیه گوشت گوساله نیز باید تا سال ۲۰۲۲ از ۸۰۹ هزار تن به ۹۱۴ هزار تن در سال ۲۰۱۷ افزایش یابد که اغلب از طریق واردات تأمین خواهد شد.

لازم است پرورش‌دهندگان انواع دام بدون کمک گرفتن از آنتی‌بیوتیک‌ها که از اول ماه ژانویه ۲۰۱۸ مصرف آن‌ها ممنوع شده، به تولید بیشتر پروتئین بپردازند. در حال حاضر استفاده از آنتی‌بیوتیک‌ها به‌عنوان درمان، تا مدت هفت روز زیر نظر دامپزشک مجاز است.

گزارش Rabobank بیان می‌کند که اندونزی می‌تواند درس‌هایی از تایلند بیاموزد.

تولیدکنندگان مواد غذایی دام، از قبل در فرمول‌های این مواد بازنگری کرده‌اند، اما هنوز چگونگی بهره‌وری آن‌ها در مرغداری‌های روباز باید مورد آزمایش قرار گیرد زیرا در حال حاضر مرگ‌ومیر در واحدهای مرغداری اندونزی بین ۷ تا ۸ درصد است در حالی که در مرغداری‌های بسته بین ۲ تا ۴ درصد است. کارخانه‌های تولید غذای دام پیش‌ازین استفاده از پروبیوتیک‌ها، اسیدهای چرب با زنجیر کوتاه و پری بیوتیک‌ها را آغاز کرده‌اند.



تأثیر تهویه بر جلوگیری از ورم کف پای مرغ ها

تأثیر طراحی و مدیریت تهویه است، چراکه کنترل تهویه موجب کنترل درجه حرارت و رطوبت داخل سالن نیز می باشد.

ثبت دو فاکتور درجه حرارت داخلی و رطوبت، عامل مهمی در تغییرات مؤثر برای مدیریت تهویه است. کنترل مناسب رطوبت نسبی داخل سالن، موجب کاهش جذب رطوبت توسط بستر و ریختن قطرات آب از قطره چکان ها می شود. در این تحقیق معلوم شد که تهویه ناکافی می تواند حرکت هوا را کند کرده و به هوای سرد اجازه دهد که به سمت زمین ریزش نماید، که این امر موجب تجمع بیشتر هوای سرد در نقاط مرطوب می شود. در مقابل این وضعیت، تهویه می تواند یک جریان یکنواخت هوا در تمام فضای سالن ایجاد نماید.

درجه حرارت های متفاوت نقطه ای در سالن، می تواند به تجمع مرغ ها در آن نقاط و ایجاد وضعیتی ناهماهنگ در سالن گردد، که در این محل ها فضولات بیشتری دفع شده و رطوبت بستر بالا می رود. بنابراین توصیه می شود در صورتی که مقدار تهویه به شکل حداقل است از فن های داخلی برای به گردش درآوردن هوا استفاده شود.

نکته نهایی آنکه، کیفیت بستر وابستگی بسیاری به میزان تهویه دارد. خرده پوشال فشرده، خاصیت تهویه شدن کمتری دارد و دیرتر خشک میشود. میزان سرعت حرکت هوا تأثیر مثبتی بر روی میزان تبخیر دارد که به دلیل مفید بودن آن برای مرغداران، بهتر است از تونل های تهویه هوا استفاده شود.

به طور خلاصه تهویه هوا در مرغداری ها بر روی سلامت پرندگان و برگشت سرمایه تأثیر بسیاری دارد. بنابراین تهویه مناسب در جلوگیری از ورم و ضایعات کف پای مرغ ها بسیار حیاتی است.

آماس و ورم های تماسی در مرغ ها معمولاً بر روی سینه، عقب زانو و کف پای مرغ های گوشتی دیده می شود. امروزه، ورم کف پای مرغ ها که به نام زخم کف پا نیز شناخته می شود، یکی از مهمترین نشانه های کیفی در رعایت استانداردهای رفاه پرندگان است. زخم های کف پا، تمام پا را تحت تأثیر قرار داده و به صورت جراحاتی در این قسمت دیده می شود. شدت آسیب های کف پا می تواند از رنگ پریدگی در برخی نقاط محدود تا تورم شدید و زخم دیده شود.

هنگامی که ضایعات و آسیب ها شدید باشد، امکان دارد مرغ ها متحمل درد و رنج شده و نیاز به مراقبت بیشتری داشته باشند. علاوه بر آن یک ورم شدید پا اغلب می تواند، در رابطه با پایین آمدن شرایط نگهداری که متأثر از درآمد پایین مرغدار است، باشد. مرغ هایی که چنین دردی را تجربه می کنند، به میزان کمتری غذا و آب خورده و حرکت میکنند.

ورم کف پای مرغ ها می تواند به چند علت مختلف باشد که کیفیت بستر از مهم ترین علل آن به شمار می رود. اما پرورش دهندگان مرغ برای تهیه یک بستر خوب و اجتناب از خسارات غیر ضروری و ارتقا رفاه پرندگان باید چه کاری انجام دهند؟

در یک بررسی که اخیراً به عمل آمده، عوامل چندگانه بستر نمناک در این عارضه، مورد مطالعه قرار گرفته است. این بررسی شامل مطالعه ۱۵ مورد از بسترهای نمناک و علل محیطی و جای نگهداری مرغها بود.

در میان بررسی کنندگان، دامپزشکان، کارشناسان تغذیه و مرغداران حرف های قرار داشتند که بر اساس اظهارات آن ها، مدیریت آبخوری ها و تهویه از جمله مهم ترین عوامل تأثیرگذاری بر کیفیت بستر می باشد. کیفیت بستر، تحت



چند گام اساسی برای کنترل مگس در مرغداری ها

اغلب مردم از فرارسیدن فصل تابستان خوشنودند، اما مرغداران انفجار جمعیتی مگس ها را تهدیدی برای خود تلقی می کنند. این که یک مرغدار تا چه حد مراقب حضور مگس ها در مرغداری است، چندان اهمیتی ندارد، بلکه نکته مهم، ورود مگس ها به سالن های مرغداری می باشد و از آنجایی که به سرعت تکثیر می شوند، می توانند به شکل یک معضل جدی در آینده درآیند.

بیشترین مراکز دارای چالش در این زمینه واحدهای مرغ تخم گذار با کفه ای پوشیده شده از بستر است، که مکان مطلوبی برای تکثیر مگس ها می باشد. حال باید دقت نمود که پرورش دهندگان چه کاری در این زمینه می توانند انجام دهند؟ اولین گام، پاک و تمیز نگهداشتن سالن ها و دفع موادی است که می تواند به عنوان ماده غذایی و مکان تکثیر، مورد استفاده مگس ها قرار گیرند. تمیز کردن مواد غذایی ریخته شده و ظروف آب و همچنین یافتن پرندگان مرده و معدوم نمودن آنها، از جمله کارهای اساسی در مبارزه با مگس ها است. قرار دادن تله های فرمونی و تهویه مناسب، می تواند در این مبارزه مؤثر باشد. گام بعدی، توجه و مراقبت از فعالیت مگس ها، در صورت گرمتر شدن هوا است. مشاهده فضولات مگس ها در اطراف چراغ ها، می تواند هشدار در این مورد باشد.

بر اساس فصل سال، مگس ها می توانند به یک معضل برای مرغداری ها تبدیل شوند.

هزینه های شکست مبارزه با مگس ها می تواند قابل ملاحظه باشد. کنترل مگس ها نه فقط می تواند موجب کاهش شکایت عمومی از دردسره های مگس ها گردد، بلکه باعث پایین آمدن احتمال ابتلا به بیماری ها نیز می باشد. تولیدکنندگان مرغ موظف به کنترل مگس ها هستند، چراکه آنها، حامل عوامل بیماریزایی بوده که نباید به سایر مرغداران منتقل شوند. علاوه بر آن اثرات به جاملانده از مگس ها بر روی تخم مرغ ها می تواند، آنها را به محصولی درجه ۲ تبدیل نماید.

در هنگام نظافت پخش شدن فضولات به مزارع همسایه می تواند، مجدداً به مشکل گسترش مگس ها منتهی شود. بنابراین مقابله با آنها را باید قبل از خروج مگس ها از سالن آغاز کرد. به این صورت که، دو ماه قبل از آن اقدام مبارزه با مگس ها را شروع نمود. البته گندزایی و ضد عفونی سالن به منظور کشتن مگس های بالغ، قبل از تبدیل شدن آنها به گله های جدید، امری اساسی است. چرا که باقی گذاشتن هر مگس بالغ در اطراف و داخل سالن، می تواند به ایجاد یک گله جدید از مگس ها بی انجامد. مبارزه با مگس های بالغ و لاروها، به چگونگی تولیدمثل مگس بستگی دارد. هر چند مبارزه با مگس های بالغ و لاروها به یک شکل می باشند، اما در مورد مگس های بالغ، قرار دادن درست مواد سمی فرمون ها و یا طعمه ها اهمیت زیادی دارد.

انواع مگس ها

مگس هایی که جذب واحدهای مرغداری می شوند، مگس های معمولی و همچنین مگس های خانگی اند، که شناسایی هر یک از آنها اهمیت دارد. عامه مردم فکر می کنند که مگس های خانگی بزرگترین مشکل می باشند، اما این واقعیت ندارد. اغلب پرورش دهندگان مرغ، هدفشان کشتن مگس های مسن، با مواد سمی است. اما اقدامات محدود برای مبارزه با این مگس ها، میتواند مشکلات جدی به وجود آورد. یکی علت های این امر می تواند، سرعت دوره تولیدمثل مگس ها و دیگری، امکان مقاوم شدن آنها به مواد سمی باشد. اگر بخواهیم با مگس های بالغ مبارزه کنیم، باید این کار را با مواد جدیدی انجام دهیم، نه توسط پیرتیروئیدها. چرا که این ماده، هم در مگس ها و هم در کنه های قرمز ایجاد مقاومت می کند. دوره های زندگی مگس در هوای گرم سرعت بیشتری می گیرد و تا رسیدن به یک حشره کامل ۴ هفته طول می کشد. اما در هوای گرم این مدت حدود یک هفته است. مگس ها پس از خروج از شفیره و تبدیل شدن به حشره

بالغ، اولین خواسته شان تولید مثل و تکثیر است. آنها می توانند تا ۴۸ ساعت پس از بلوغ در هر نوبت ۱۰۰ تا ۱۵۰ تخم بگذارند و این کار را به مدت ۴ تا ۵ بار در طول زندگی خود انجام دهند. به همین علت ما با یک انفجار جمعیتی از مگس ها روبه رو می شویم. به منظور مقابله با موضوع تولیدمثل سریع و احتمال مقاوم شدن مگس ها به مواد حشره کش، بهتر است که از مواد لاروکش استفاده شود. تاکنون مقاومت به مواد لاروکش مشاهده نشده، لذا استفاده از آنها عوارض به کارگیری حشره کش ها را ندارد.

لارو مگس ها اکثراً در مکان های نیمه مرطوب و زیر آبخوری ها دیده می شوند. بنابراین سم پاشی به صورت ۲۵۰ گرم سم در ۱۰ مترمربع می تواند مؤثر باشد. می توان برای به دام انداختن مگس ها از صفحات چسب ناک استفاده کرد و یا صفحاتی را برای نشان دادن غذاهای قی شده توسط مگس ها آویزان نمود تا شاخصی برای جمعیت مگس ها در داخل مرغداری به دست آید.

هزینه مبارزه با مگس ها

هزینه های شکست مبارزه با مگس ها می تواند قابل ملاحظه باشد. کنترل مگس ها نه فقط میتواند موجب کاهش شکایت عمومی از دردسره های مگس ها گردد، بلکه باعث پایین آمدن احتمال ابتلا به بیماری ها نیز می باشد. تولیدکنندگان مرغ موظف به کنترل مگس ها هستند، چراکه آنها، حامل عوامل بیماریزایی بوده که نباید به سایر مرغداران منتقل شوند. علاوه بر آن اثرات به جامانده از مگس ها بر روی تخم مرغ ها می تواند، آنها را به محصولی درجه ۲ تبدیل نماید.

در هنگام نظافت پخش شدن فضولات به مزارع همسایه می تواند، مجدداً به مشکل گسترش مگس ها منتهی شود. بنابراین مقابله با آنها را باید قبل از خروج مگس ها از سالن آغاز کرد. به این صورت که، دو ماه قبل از آن اقدام مبارزه با مگس ها را شروع نمود. البته گندزدایی و ضدعفونی سالن به منظور کشتن مگس های بالغ، قبل از تبدیل شدن آنها به گله های جدید، امری اساسی است. چرا که باقی گذاشتن هر مگس بالغ در اطراف و داخل سالن، می تواند به ایجاد یک گله جدید از مگس ها بی انجامد. مبارزه با مگس های بالغ و لاروها، به چگونگی تولیدمثل مگس بستگی دارد. هرچند مبارزه با مگس های بالغ و لاروها به یک شکل می باشند، اما در مورد مگس های بالغ، قرار دادن درست مواد سمی فرمون ها و یا طعمه ها اهمیت زیادی دارد.

طعمه های صفحه ای

توصیه می شود به ازای هر سالن ۱۲ هزار تایی، ۱۰ تا ۱۵ صفحه از ورقه های سمی در اندازه ورقه های A₃ به کار برده شود. برای مگس های خانگی، می توان آنها را بر روی دیوار و یا سقف سالن، و برای مگس های معمولی، به صورت آویزان قرار داده و دو طرف آنها را به سم آغشته نمود. سایر روش های مبارزه با مگس ها، می تواند با استفاده از تله های UV زنبورهای پارازیت و جایگزین های غیر شیمیایی باشد.



افزودن کلسیم به جیره مرغ های تخم گذار برای جلوگیری از شکستگی ستون فقرات

روش های جدید در پرورش مرغ های تخم گذار، شرایطی بسیار مخرب در شکستگی استخوان های ستون فقرات در آنها به وجود آورده است. امروزه ما با پرندگانی مواجه هستیم که ضعف استخوان و امکان شکستگی در آنها افزایش یافته و لذا باید شرایط مناسبی در محل نگهداری آنها به وجود آورد. دلیل این ضعف استخوان ها تولید زیاد تخم مرغ می باشد، که به استحکام استخوان های آنها آسیب وارد می کند. ضمن آنکه قرار داشتن مرغ ها در قفس های فشرده، آنها را از جهت حرکت در محیط اطراف با چالش مواجه کرده است. امروزه مهم ترین موضوع شناخته شده در سلامتی استخوان ها، وضعیت شکستگی ها در ستون فقرات است. چرا که بیش از ۵۰ درصد از مرغ های تخم گذار، در پایان دوره تخم گذاری به درجات متفاوتی به این عارضه دچار می شوند. شکستگی های یافت شده در تمام سیستم های نگهداری مرغ ها و در تمام لاین های نژادی آن ها در کشورهای انگلستان، هلند، بلژیک، سوئیس و کانادا به شکل مشابهی دیده شده است.

نیاز به کلسیم

میزان نیاز به ساخت پوسته تخم مرغ یکی از فاکتورهای مهم در این موضوع است. با در نظر گرفتن این که ۴۰ درصد از کلسیم مورد نیاز در ساخت پوسته تخم مرغ در دوره های تخم گذاری از استخوان ها تأمین می شود. بنابراین مواجه شدن با تخلیه مواد معدنی و امکان شکستن استخوان چندان دور از انتظار نیست و باید به اندازه کافی به جیره غذایی مرغ ها کلسیم اضافه کرد. اعتقاد بر این است که، شکستگی های ایجاد شده در نتیجه بالا رفتن میزان برخوردهای اندام های داخلی بوده است. بنابراین شکستگی ها، در چنین سیستم هایی به دلیل مصرف انرژی بالا در سایر مکانیسم ها نیز می تواند باشد. سایر مشکلات استخوانی و از جمله ستون فقرات کوچک و کوله که در نتیجه نشست نادرست پرند صدمات وارده در زمان حذف پالت ها و مرغ های پایان دوره تخم گذاری به وجود می آید، از سایر عوارض آسیب زنده به ستون فقرات می باشند.

علی رغم این باور کلی که نیاز بالا به کلسیم در تولید تخم مرغ به روش های مدرن کنونی امری الزامی است، اما تولید مرغ زیاد نیز یکی از علل شکستگی های استخوانی است. ضمن آنکه مشاهدات اخیر اظهار میدارد که علت نهایی، پیچیده تر از این باورها است. اگرچه تولید تخم مرغ، به طور نسبی تا بیش از ۵۵ هفته می تواند ادامه داشته باشد، اما وقوع شکستگی های جدید می تواند تا بعد از ۴۵ هفته نیز اتفاق بیفتد.

یکی از پرسش های مهم آن است که منشأ چنین صدماتی از کجا است، که البته پاسخ مشخصی برای آن وجود ندارد. بنابراین تا هنگامی که ما می دانیم این مشکل وجود دارد و در مقابل علل ریش های و اساسی آن پاسخی نداریم، ریشه کن کردن آن چندان میسر به نظر نمی رسد.

با وجود آنکه می دانیم سقوط از بلندی ها و برخوردها مهمترین عوامل شکستگی ها می باشند، حتی در قفس های جدید و در جایی که ما انتظار برخوردهای شدید را نداریم هنوز تا ۳۸٪ به پرندگان آسیب وارد می شود. همچنین مواردی از قبیل بال زدن، میتواند به شکستگی منجر شود.



کاهش زمان شکستگی ها

یکی از موضوعات غیرقابل توجهیه، نزول زمان بروز شکستگی ها به هفته ای ۴۵ تا ۵۰ هفته ای است. توقع بر آن است که دوره بروز زمان شکستگی ها افزایش یابد، چراکه در هفته های ۴۵ تا ۵۰ هنوز مرغها قادرند، تخم مرغ های زیادی تولید کنند. بر اساس یک تغییر مبتنی بر عادت، این گونه بیان می شود که باید برخی از مرغ ها را در هفته های چهلیم از سیستم حذف نمود، چراکه مرغ ها با رفتارهای آسیب زنده کمتری مواجه شده و با بالا رفتن سن فعالیت آنها کاهش می یابد. به منظور اجتناب از برخی اثرات ناشی از شرایط استخوان ها، آزمایش هایی در این زمینه انجام شده و پرندگان کشتار از بابت برخورد های ایجاد شده مورد بررسی قرار گرفتند. مطالعه استخوان های ستون فقرات آنها نشان داد که در واقع، آنها مجددا شکستگی های به وجود آمده را ترمیم کرده اند. بررسی ها معلوم نمود که رابطه ای بین سن پرنده، اثر انرژی وارده بر ستون فقرات و احتمال شکستگی وجود دارد. اما معلوم گردید که از سن ۴۰ هفته ای به بعد توانایی این ترمیم کاهش می یابد. یک احتمال دیگر آن است که در ساختار کلی استخوان فقرات در آن زمان تغییری ایجاد شده باشد.

با افزایش سن به تدریج افزایشی در قدرت استخوان ستون مهره ها ایجاد میشود که خلاف استخوان های دراز است. شکستگی این استخوان امکان دارد به سه علت مختلف ایجاد شود: جیره غذایی، ژنتیک و نحوه مدیریت در نگهداری پرندگان.

در موضوع جیره غذایی افزایش جذب کلسیم توسط مرغ کار بسیار سختی است، چراکه دارای محدودیت میباشد. یکی از امکانات ترمیم غذایی اضافه کردن اسیدهای چرب امگا ۳ به جیره غذایی است، که بر فیزیولوژی استخوان تأثیر دارد. در یک آزمایش به عمل آمده مشخص گردید که استفاده از اسیدهای چرب امگا ۳ با زنجیره های کوتاه، شکستگی استخوان ستون فقرات را از ۶۰ درصد به ۲۰ درصد کاهش می دهد، که تعجب آور است. به کار بردن اسیدهای چرب امگا ۳ با زنجیره بلند، می تواند اثر معکوس داشته باشد و میزان تخم گذاری و کیفیت آن را کاهش دهد.

در مورد اثرات ژنتیکی پنج لاین از نژاد **Hendrix** انتخاب و در شرایطی یکسان نگهداری شدند. در سن ۲۷ هفته ای آزمایش های لازم بر روی آنها به اجرا گذاشته شد. یکی از لاین ها تا ۸۴ درصد فاقد شکستگی بود اما یک لاین دیگر تنها ۵ درصد بدون شکستگی دیده شد. بنا به دلایلی یکی از لاین ها، در مقابل شکستگی بسیار مقاوم بود. اما این تفاوت ها چندان اقتصادی به نظر نرسیدند. این بررسی نشان داد که ژنتیک دارای پتانسیل بالقوه ای در این موضوع می باشد که می تواند تحت تأثیر شرایط محیطی در مرغداری قرار گیرد.

مورد سوم به چگونگی نگهداری پرندگان و به حداقل رساندن آسیب ها از قبیل برخوردها و صدمات مربوط می شود. در یک بررسی معلوم شد، که بسیاری از شکستگی ها به علت پیچیدگی های مکان نگهداری پرندگان به وجود می آید. مشخص شد، که با احداث سطح شیب دار از طبقات بالا به پایین صدمات وارده و شکستگی ها کاهش می یابد. چراکه پریدن پرندگان از طبقات بالا به پایین، موجب صدمه وارد شدن به آنها میگردد.

با افزایش سن به تدریج افزایشی در قدرت استخوان ستون مهره ها ایجاد میشود که خلاف استخوان های دراز است. شکستگی این استخوان امکان دارد به سه علت مختلف ایجاد شود: جیره غذایی، ژنتیک و نحوه مدیریت در نگهداری پرندگان.

در موضوع جیره غذایی افزایش جذب کلسیم توسط مرغ

علل شکستگی استخوان فقرات

شکستگی این استخوان امکان دارد به سه علت مختلف ایجاد شود: جیره غذایی، ژنتیک و نحوه مدیریت در نگهداری پرندگان.

در موضوع جیره غذایی افزایش جذب کلسیم توسط مرغ



فرم اشتراک

نام خانوادگی: _____

فعالیت شغلی یا تولیدی: مرغدار دامدار کشاورز کارشناس نشتل صنفی یا تولیدی صنایع غذایی تارو و خوراک دام و طیور

ماینشین های کشاورزی و آبیاری دانشجو سایر نام شرکت/ موسسه/ سازمان دولتی محل کار: _____

نشانی دقیق: _____

کد پستی ده رقمی: _____ تلفن: _____ کد شهرستان: _____ تلفن همراه: _____

پست الکترونیک: _____

اشتراک از شماره _____ تا شماره _____ (از ماه _____ سال _____ تا ماه _____ سال _____)

مبلغ اشتراک

یک ساله مبلغ ۱۷۵۰۰۰۰ تومان (برای دانشجویان ۱۰۰۰۰۰۰ تومان) دو ساله مبلغ ۳۰۰۰۰۰۰ تومان شش ماهه مبلغ ۸۰۰۰۰۰ تومان

نحوه اشتراک

۱- فرم فوق را به طور کامل و خوانا پر نمایید.

۲- مبلغ اشتراک را به حساب شماره ۰۱۰۰۷۹۸۳۷۲۰۰۶ سپهر بانک صادرات و یا کارت همین حساب به شماره ۶۰۳۷۶۹۴۰۲۹۱۲۸۸۷۷ به نام منصور انصاری واریز نمایید.

۳- شماره حواله را تلفنی اطلاع دهید و فیش واریزی را همراه فرم پر شده به شماره فکس: ۶۶۹۱۳۱۶۳ (۰۲۱) یا نشانی: تهران - میدان توحید، خیابان توحید، کوچه نادر، پلاک ۳۷ (ساختمان مجله دامپروان) ارسال نمایید.

✓ لطفا در صورت ارسال فکس، نام و شماره تلفن مستقیم خود را به صورت خوانا بر روی فیش واریزی درج نمایید.

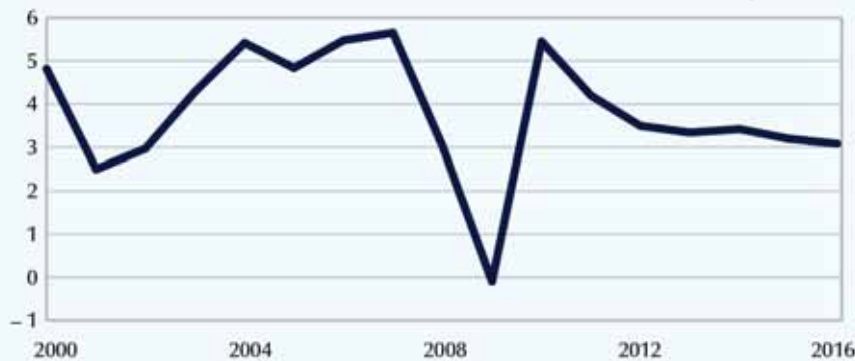
✓ برای کسب اطلاعات بیشتر با تلفن های: ۴- ۶۶۹۴۶۲۵۰ (۰۲۱) تماس بگیرید.

بررسی جایگاه اقتصاد کشاورزی در اقتصاد جهانی

سیاست‌های حمایتی از صنایع و تولیدات داخلی، خطرات ژئوپلیتیکی، بهره‌های پایین بانکی و اصلاحات ازدست‌رفته و انجام‌نشده، همگی عواملی در تحت تأثیر قرار دادن بخش کشاورزی هستند اما علیرغم این فشارها، مواد غذایی باکیفیت اروپایی همچنان به فروش بالای خود ادامه می‌دهند. موضوع اصلی در اثنای بحران‌های اقتصادی و مالی نیاز فوری به اعمال اصلاحات به‌منظور ایجاد رشد متوسط در کشورهای اروپایی بود که اتخاذ یک راهکار به‌صورت بهره‌های پایین مالی می‌بایست به فروکاستن نتایج منفی اصلاحات ساختاری کمک نماید، اما علیرغم آنکه بهره بانکی به مدت چند سال در پایین‌ترین حد خود باقی ماند و حتی در پاره‌ای مواد به شکل منفی درآمد، رشد اصلاحات ساختاری همچنان محدود و توسعه اقتصادی ناامیدکننده بود.



نرخ های رشد اقتصاد جهانی (%)



درک هشیارانه این موضوع که اعمال اصلاحات زیربنایی در آمریکا و اغلب کشورهای اروپایی به تعویق افتاده به این نتایج انجامیده که اقتصاد، توسط پول‌های ارزان به شکلی تصنعی رنگ‌آمیزی شده است. نرخ‌های تورم پایین نیز در نجات این وضعیت اقتصادی با شکست مواجه شدند و در اروپا، راهکارهای مالی گسترده فقط تأثیر محدودی داشتند. افزایش معنی‌دار جریان اعتبارات از سوی بانک‌ها، ارتقا سطح مصرف، سرمایه‌گذاری و نهایتاً قیمت‌ها

نیز در پایان با شکست مواجه شدند زیرا ریسک‌های مرتبط با شرکت‌ها و هر بخش اقتصادی موجب مختل کردن این جریان اعتباری شد.

نرخ‌های تورم در اروپا همچنان پایین و قیمت‌ها به‌سختی در حال افزایش هستند، اگرچه نمی‌توان آن را به تمام قیمت‌ها تعمیم داد زیرا در پاره‌ای موارد، قیمت برخی از کالاها به‌صورت انفرادی افزایش می‌یابد. به‌عنوان مثال، بسیاری از دارایی‌ها و اموال از این روند جاری تورم پیروی نمی‌کنند. در دوره‌هایی که امنیت سرمایه‌گذاری وجود ندارد، وضعیت بخش املاک مطلوب است زیرا به‌عنوان یک راهکار مناسب در حفظ سرمایه، هم‌ردیف خرید طلا و کارهای هنری، نوعی سرمایه‌گذاری محسوب می‌شود. در چنین اوضاعی این‌که چقدر می‌توان از زمین درآمد کسب نمود و یا قیمت آن رشد خواهد کرد اهمیت چندانی ندارد، در اینجا تقاضای بالا می‌تواند قیمت‌ها را تا دو برابر افزایش دهد.

نوسانات مالی ایجادشده توسط بانک‌های مرکزی در ناحیه اروپا، به‌اضافه نوسانات به وجود آمده توسط بانک مرکزی اروپا (ECB)، حدود ۱۲۰۰ میلیارد یورو است که بهتر است به‌جای سرمایه‌گذاری در اقتصاد واقعی، وارد بازار بورس شود. چنین اقداماتی به بررسی‌های بیشتر و توجه به حباب‌های تئوریک به وجود آمده توسط سهام اوراق قرضه، کالاها و معاملات ملکی منتهی می‌شود. قیمت‌های املاک در اروپا به‌طور شیب‌داری افزایش یافته‌اند و میانگین ارزش خرید ملک کشاورزی در آلمان بین سال‌های ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۳ تقریباً دو برابر شده است. شکی وجود ندارد که سود سرمایه‌گذاری در زمین‌های کشاورزی نیز افزایش یافته است. این شرایط برای تولیدکنندگان بزرگ بخش کشاورزی و گروه‌های سرمایه‌گذار در این بخش نیز صادق است و تقاضاها اکثراً در کشورهای اروپای شرقی به چشم می‌خورند. این روند هنوز به‌صورت یک پدیده محدود است

اما پیش‌ازاین به‌صورت یک معضل در توسعه اقتصادی اجتماعی مناطق روستایی به دلیل عوارض مالکیت متمرکز بر زمین و کاهش مزارع کوچک در پارلمان اروپا مورد بررسی قرار گرفته است. افزایش قیمت‌ها برای بخش‌های بازرگانی و املاک نیز همچنان ادامه دارد.

تمایل به اصلاحات زیربنایی در اروپا با دودلی و بی‌میلی مواجه است، اما به‌رحال، اهمیت و انگیزه حمایت از اصلاحات زیربنایی موجب تدوین استراتژی‌هایی از قبیل اختصاص بودجه و تسهیلات مالیاتی می‌شود. اصلاحات زیربنایی به نیروهای مولد کشور اجازه می‌دهد در مسیری که بیشترین تأثیر را می‌گذارند فعالیت کنند که این امر به‌نوبه خود موجب افزایش بهره‌وری شده است. اولین شرط لازم اصلاحات زیربنایی، برای این‌که اقتصاد از انعطاف‌پذیری کافی برخوردار باشد و بتواند نسبت به تغییر شرایط بین‌المللی عکس‌العمل مقتضی نشان دهد، فروپاشی ساختارهای تحت پوشش دولتی است. حضور تشکیلات دولتی، به‌ویژه در بحران کشورهای اروپایی به‌شدت خودنمایی می‌کرد و هنوز تعداد زیادی از این کشورها



در قاعده‌مند کردن بازارهای تولید درگیری‌هایی دارند. درواقع کشورهای که در آغاز بحران، بیشترین محدودیت‌های دولتی را اعمال کردند مجبور شدند اصلاحات بیشتری انجام دهند. گرچه طبق بررسی‌های اتحادیه اروپا، بقیه کشورها نیز از انجام اصلاحات فراگیرتر، فارغ‌البال نیستند.

از میان کشورهای اروپایی در بخش‌های مختلف، درآمد ناخالص ملی یونان در یک‌زمان پنج‌ساله به ۶ درصد رسیده و

پیش‌بینی می‌شود که در ۱۰ سال به ۱۴ درصد برسد. در کشورهایی از قبیل اسپانیا، ایتالیا، پرتغال و ایرلند درآمد ناخالص ملی در صورتی که اصلاحاتی به عمل نیاید، پس از یک دوره ۱۰ ساله بین ۴ تا ۶ درصد رشد خواهد داشت و وضعیت اشتغال و امور مالی نیز بهبودی نسبی خواهند یافت. اتحادیه اروپا هنوز پتانسیل رشد بیشتری را در آلمان انتظار دارد، زیرا آلمان همچنان قادر است جایگاه هفدهم خود را در میان ۱۹۰ کشور از نظر اقتصادی حفظ نماید.

فقدان سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های حمل‌ونقل در آلمان، تجارت و صنایع غذایی این کشور را تحت تأثیر قرار داده و در این زمینه، سایر کشورهای اروپایی سعی کرده‌اند از آلمان پیشی بگیرند، زیرا این کشور از نظر کیفیت زیرساخت‌ها یک معیار در سطح اروپا به شمار می‌رود.

چه شوک‌هایی از بازار جهانی انتظار می‌رود؟ در آینده‌ای قابل پیش‌بینی رشد اقتصادی اروپا با فروش ادوات کشاورزی بهبود خواهد یافت. از خارج از این بلوک ۲۸ کشوری، شوک‌هایی به آن وارد خواهد شد.

در این اواخر صندوق بین‌المللی پول (IMF)، انتظارات و توقعات خود را نسبت به رشد کشورهای صنعتی، به دلیل بهره‌وری ضعیف و مسائل جمعیتی کاهش داده است اما وضعیت برای کشورهای نوظهور تفاوت دارد. پیش‌بینی می‌شود این کشورها با جمعیت‌های رو به افزایش، رشد اقتصادی بیشتری در مقایسه با شرایط بین‌المللی از خود نشان دهند. در پاره‌ای از اقتصادهای آسیایی نظیر هندوستان می‌توان چنین روندی را مشاهده کرد. انتظار می‌رود رشد اقتصادی چین نیز در سطح ۶ درصد ثابت بماند، اما در آفریقا، کشورهای وسیعی نظیر نیجریه، آفریقای جنوبی و آنگولا از صادرات اندک محصولات خود رنج می‌برند؛ بی‌ثباتی اقتصادی و سیاسی نیز به این وضعیت دامن می‌زند.

ضعیف شدن رشد جمعیت و متزلزل بودن رشد اقتصادی در اقتصادهای ملی، تأثیر بازدارنده در تقاضاهای بین‌المللی برای محصولات زراعی و غذایی دارد که این امر به نوبه خود به کاهش رشد قیمت‌ها می‌انجامد. به‌عنوان مثال و بر اساس محاسبه‌های OECD و FAO، کاهش رشد از ۹ به ۶ درصد بین سال‌های ۲۰۰۶ تا ۲۰۱۵ در کشور چین در قیمت‌های بازار جهانی تولیدات کشاورزی موثر بوده و تا سال ۲۰۲۵، این میزان بین یک تا ۴ درصد کاهش خواهد داشت.

محصولات زراعی خاصی که از این کاهش رشد قیمت زبان خواهند دید، به‌ویژه شامل دانه‌های روغنی (سویا)، ذرت

شاید نفت، دیگر سلاحی استراتژیک برای تولیدکنندگان نباشد!

آشفته نماید. در این صورت جوامع ثروتمندی نظیر عربستان سعودی که افزون بر ۹۰ درصد از بودجه آن از طریق فروش نفت تأمین می‌شود دیگر نمی‌توانست نیازهای درازمدت جامعه را با فروش نفت بشکه ای ۵۰ دلار تأمین نماید.

در کنار اثرات مثبت قیمت پایین نفت برای واردکنندگان آن، قیمت‌های پایین مستقیماً بر نهاده‌های کشاورزی نیز اثر می‌گذارد. در سال‌های گذشته، خرید نفت گران موجب ترغیب تولیدکنندگان سوخت زیستی شده و لذا تقاضا برای محصولات نظیر ذرت، کلزا و گندم را افزایش می‌دهد، از سوی دیگر نباید فراموش کرد که افزایش قیمت محصولات کشاورزی وارداتی بر کشورهای خاورمیانه و شمال آفریقا تأثیر منفی می‌گذارد. بنابراین قیمت پایدار پایین نفت می‌تواند در دراز مدت قیمت محصولات کشاورزی را کاهش دهد.

پرسش مطرح است که آیا اعضای اوپک عملاً این روند را رعایت می‌کنند و ثانیاً؛ صنعت نفت شیل آمریکا می‌تواند به منزله یک تعیین‌کننده در میزان تولید ایفای نقش کند؟ زیرا موازنه تولید بر اساس قیمت احتمالاً موقعیت تولیدکنندگان آمریکایی را تقویت خواهد کرد و آنها نشانه‌های دیگری را نیز برای حمایت از تولید آینده شان به کار گرفته‌اند، لذا امکان دارد حتی با وجود کاهش قیمت‌ها، تولید نفت شیل آمریکا افزایش یابد.

پیش‌بینی می‌شد که در سال ۲۰۱۷، قیمت هر بشکه نفت در حدود ۵۰ دلار ثابت مانده و حتی در پایان سال اندکی کاهش یابد. این کاهش قیمت نفت می‌توانست وضعیت را در شرق نزدیک

آمریکا با توسعه استخراج نفت شیل (shale)، جایگاه خود را در بازار جهانی ارتقا داده است که می‌تواند به مفهوم انعطاف‌پذیری تولید کنندگان نفت نسبت به افزایش تولید در زمان بالا رفتن قیمت هاست. ظرفیت سازی چنین نفتی برای کشورهایی که به طور سنتی در زمره صادر کنندگان می‌باشند می‌تواند مانع از استفاده از نفت به عنوان یک سلاح استراتژیک گردد، بنابراین در آینده، قیمت‌های نفت باید از گزینه عرضه و تقاضا پیروی کنند زیرا کمتر تحت تأثیر تصمیمات سیاسی سازمان اوپک قرار می‌گیرند.

آخرین توافق اوپک به منظور کاهش تولید فقط در کوتاه مدت روی قیمت‌ها اثر گذاشت. در ابتدا این



و سایر غلات خواهند بود اما گوشت و مواد لبنی اثرپذیری کمتری خواهند داشت. در سایر کشورهای نوظهور اقتصادی امکان دارد به علت افزایش درآمد‌ها، تقاضا برای گوشت ماهی و محصولات لبنیاتی بالا برود، اما پیش‌بینی می‌شود تقاضا برای شکر اروپا افزایش یابد زیرا با انقضای دستورالعمل سهمیه‌بندی کوتاه (QUOTA) احتمال ظهور دورنماهای جدید برای محصولات کشاورزی در این قاره می‌رود. یکی از علل این پیش‌بینی، اتکای شدید تولید شکر اروپا به قیمت‌های جهانی و رشد این قیمت‌ها در تجارت بین‌المللی است. یکی شدن اقتصاد کشورهای نوظهور با اقتصاد جهانی از طریق رشد اقتصادی آن‌ها امکان‌پذیر شده است. در سال‌های گذشته، نرخ‌های رشد تجارت جهانی منحصراً از طریق انطباق آن‌ها با شاخص رشد اقتصادی محاسبه‌شده توسط سازمان تجارت جهانی به‌دست‌آمده است و این بار نیز سازمان تجارت جهانی WTO، معیارهای پیش‌بینی و انتظارات خود را مورد تجدیدنظر قرار داده و برای سال ۲۰۱۶ معادل ۱/۷ درصد را ارائه داد که کمترین مقدار از زمان بحران مالی است. این شاخص برای سال ۲۰۱۷ خیلی بهتر از این نخواهد بود و بین ۱/۸ تا ۳/۱ درصد پیش‌بینی می‌شود.

بر اساس پیش‌بینی صندوق بین‌المللی پول IMF، رشد ضعیف اقتصاد جهانی به‌ویژه کاهش تقاضای سرمایه‌گذاری در کشورهای نوظهور از سال ۲۰۱۲، دلیل بسیار مهمی در ضعف رشد اقتصاد جهانی است. نکته قابل توجه در دو سال گذشته، افت مشخص واردات توسط کشورهای صادرکننده است. در بررسی علل سقوط قیمت‌ها و کاهش درآمد صادرات، چنین وضعیتی دور از انتظار نبود. کشورهای آمریکای جنوبی و به‌ویژه برزیل از این شرایط شدیداً متأثر شدند. همچنین آفریقا، شرق نزدیک و کشورهای CIS نیز شرایطی مشابه داشتند. دیدگاه دیگر، رشد قابل توجه مواد اولیه برای کارخانه‌ها در خود کشورهای صنعتی در چند دهه گذشته است که آنان را تا حد قابل توجهی از واردات این مواد بی‌نیاز کرد، اگرچه این روند در چند سال گذشته تا اندازه‌ای کند شده است.

علاوه بر دلایل اقتصادی، مسائل سیاسی نیز پشت رکود تجارت جهانی وجود دارد. شوک‌های ناشی از امواج لیبرالیزاسیون از قبیل اقدامات WTO و قرار گرفتن چین در این جایگاه کنونی موجب گردید که سیاست‌های حمایت‌گرایانه مجدداً افزایش

یابد. بین اکتبر ۲۰۱۵ تا می ۲۰۱۶، طی آخرین دوره از بازنگری قوانین WTO، ۲۱ دستورالعمل محدودکننده تجارت به‌صورت مابانه به کشور G۲۰ ارائه شد. از سال ۲۰۰۹، این بیشترین میزان صدور دستورالعمل از سوی این سازمان بوده است. همچنین از آخرین دوره بازنگری از می ۲۰۱۶، ارقام محدودیت‌ها با ۶ درصد افزایش به بیش از ۱۲۶۰ مورد رسید که به‌موجب آن، محصولات کشاورزی با سهمی ۲۰ درصدی در محدودیت واردات شکر و نوشابه‌ها روبرو شدند.

ارقام رشد اقتصادی جهانی به سمت کاهش تصحیح گردید که شامل حرکت کند تجارت جهانی و تحریک مجدد حمایت‌گرایی بود محیط‌زیست جهانی برای اشتغال کشاورزی اروپایی موضوعی دست‌نخورده و بکر است اگرچه با تمام شک و تردیده‌ها در مورد گسترش عوامل مؤثر و از جمله مبادلات ارزی متلاطم غذاهای باکیفیت اروپایی می‌توانند در آینده مورد اطمینان مصرف‌کنندگان قرار گیرند که قادرند در کشورهای نوظهور جایگاهی برای خود به دست آورند.

G۲۰ یا گروه بیست اقتصاد بزرگ، گروهی متشکل از وزرای اقتصاد (دارائی) و مسئولان بانک‌های مرکزی بیست اقتصاد مطرح دنیا است. گروه ۲۰ متشکل از قدرتمندترین کشورهای جهان است که در مجموع ۸۵ درصد اقتصاد جهان را در اختیار دارند. این گروه شامل کشورهای: استرالیا، آرژانتین، کانادا، اتحادیه اروپا، برزیل، جمهوری خلق چین، فرانسه، آلمان، اندونزی، ایتالیا، ژاپن، مکزیک، روسیه، عربستان سعودی، هند، آفریقای جنوبی، ترکیه، بریتانیا، ایالات متحده آمریکا، کره جنوبی



هفته اول، جوجه‌های گوشتی را در فضای گرم پرورش دهیم

پرورش و تولید فشرده مرغ همیشه همراه با چالش‌هایی از قبیل رفاه جانور، لنگش و درماتیتیس (ورم پوستی)، که امکان دارد همراه با درد و اثرگذاری بر عملکرد و فعالیت‌های مرغ باشد، همراه بوده است. علاوه بر این مشکلات رفاهی، لنگش و درماتیتیس که از جمله موضوعات اقتصادی در رابطه با دست‌چین کردن و خارج نمودن جوجه‌ها، مرگ‌ومیر و کاهش ارزش لاشه است، موضوعات دیگری از قبیل مواد غذایی استارتر کم اثر نیز وجود دارند.

افزایش درجه حرارت در هفته اول پس از خروج از هچری، ممکن است موجب افزایش فعالیت و کاهش مشکلات رفاهی گردد. جوجه‌های گوشتی بدون استفاده از یک منبع حرارتی خارجی، قادر به حفظ درجه حرارت بدن خود به صورت پایدار نمی‌باشند. تا ده روزگی، چنانچه درجه حرارت در حد مناسب نباشد، متابولیسم مواد غذایی به شکل مناسب اتفاق نمی‌افتد.

به‌طور کلی پرندگان بدون استفاده از استارتر روی زمین دراز کشیده و برای حفظ حرارت بدن به صورت توده‌های تجمع می‌کنند. چنین حالتی موجب نخوردن غذا و نهایتاً مرگ آن‌ها می‌شود.

در مرغ‌ها با غذای استارتر ضعیف، اساساً خوردن غذا پس از مرحله هچری به تعویق می‌افتد، که موجب کاهش یکنواختی در وزن‌گیری و رسیدن به سن کشتار در گله می‌شود.

مرغ‌های گوشتی از والدین جوان

جوجه‌های گوشتی به‌دست‌آمده از والدین جوان به علت داشتن کیسه زرده کوچکتر مدت‌زمان کمتری را می‌توانند بدون غذا زنده بمانند. علاوه بر آن چنین جوجه‌هایی در مقایسه با جوجه‌های به‌دست‌آمده از والدین مسنتر، دارای وزن‌گیری کمتری در تمام طول دوره زندگی خود می‌باشند. در اینجا، تأثیر افزایش درجه حرارت بر روی رفتار، رفاه و رشد مرغ‌ها بررسی شد. ضمن آنکه تفاوت بین مرغ‌ها با توجه به وزن دوره هچری و سن والدین و درجه حرارت موردبررسی قرار گرفت.

مدیریت درجه حرارت

افزایش تدریجی درجه حرارت در هفته اول پس از خروج از هچری جوجه‌ها ممکن است عملاً به افزایش فعالیت و کاهش مشکلات رفاهی در رابطه با فقدان غذای استارتر داشتن لنگش و درماتیتیس کمک نماید. در یک بررسی اثرات افزایش حرارت در ۷ روز اول زندگی جوجه‌ها، بر روی رفتارها، رفاه و رشد مرغ‌های Ross 308 به اجرا درآمد. یک گروه ۲۸ تایی (۱۴ جوجه نر و ۱۴ جوجه ماده) بر اساس وزن اولیه در هچری تحت نظر قرار گرفتند. سن والدین آنها بین ۲۸ تا ۵۰ هفته بوده و درجه حرارت اولیه (نرمال ۳۳ گرم ۳۷ درجه) بود. اطلاعات رفتاری، وزن بدن، نحوه راه رفتن و درماتیتیس جمع‌آوری شدند. موقعیت رفاهی مرغ‌ها، با افزودن درجه حرارت در هفته اول بدون تأثیر بر یک‌نواختی و وزن نهایی آن، بهبود می‌یابد.



آیور وان رویان®

آیور مکتین

محلول استریل تزریقی

Iver 1®

ROOYAN

Ivermectin
Injectable solution



تلفن: ۵۷ ۸۰ ۳۰۰۰۰
www.rooyandarou.com



شرکت داروسازی رویان دارو
تولید و توزیع داروهای دام و طیور

آب باکیفیت، ماده غذایی اصلی برای گاوهای شیری

* چکیده

آب باکیفیت، موجب افزایش تولید شیر و بهبود سلامتی در گاوهای شیری می‌شود. بررسی‌های جدید به‌منظور یافتن روش‌هایی جهت حذف میکروارگانیسم‌ها از سیستم آبخوری دامداری‌ها به‌عمل‌آمده که موجب بهبود کیفیت آب می‌شود.

آب یک ماده غذایی اساسی است که اغلب نادیده گرفته می‌شود. این ماده در بدن انسان و حیوانات عملکردهایی از قبیل ساختن مواد جدید، حل کردن، ضد اصطکاک، گیرنده شوک و متعادل‌کننده گرمای بدن دارد. بنابراین برای انجام بسیاری از کارها باید آب در اندازه کافی و باکیفیت بالا به‌کاربرده شود. حال چنانچه آب دارای کیفیت لازم نباشد دام به‌اندازه کافی آب نمی‌نوشد و لذا تولید شیر آن تحت تأثیر قرار می‌گیرد.

لایه‌های میکروبی و ارگانیک

در بخش کشاورزی و به‌ویژه زیر بخش دامداری گاوهای شیری در اغلب موارد، چگونگی کیفیت آب فراموش می‌شود. آب نوشیدنی امکان دارد توسط باکتری‌هایی که در سیستم آبرسانی وجود دارند و با یک‌لایه ارگانیک پوشانده شده‌اند، آلوده شود.





سیستم گوارش پستانداران دارای انواع زیادی از میکروارگانیسم‌های هم‌زیست است که در زمره میکروارگانیسم‌های مفید محسوب شده و رابطه متقابلی با سیستم ایمنی گاوهای شیری دارند. خوردن باکتری‌های بیماری‌زا از طریق آب فاقد کیفیت، این رابطه بینابینی را بر هم زده و اثرات منفی بر سلامتی گاو می‌گذارد.

آب تازه برای گوساله‌ها

بررسی‌های اخیر، بیانگر رابطه منفی بین آب کم کیفیت و کاهش میزان شیر بوده است. چرا که دام‌ها به میزان کمتری از آن می‌نوشند. ضمن آنکه ۸۷ درصد از آب خورده شده توسط دام، در تولید پروتئین، چربی و لاکتوز شیر دخالت دارد. بخشی از آب مصرف شده توسط متابولیسم و مصرف غذا در بدن دام تأمین می‌شود. اما ۸۰ تا ۹۰ درصد آب موردنیاز، از طریق نوشیدن آن تأمین می‌گردد. حال چنانچه دام‌ها به اجبار آب کمتری مصرف نمایند، تمامیت سلامتی آن‌ها به خطر می‌افتد. در مورد گوساله‌ها، در اختیار داشتن آب تمیز و کافی در روز اول تولد، بسیار اهمیت دارد. چرا که شیر وارد حفره چهارم معده و آب وارد بخش اول آن می‌شود و موجب تخمیر دانه‌های غلات و استارت‌های غذایی می‌گردد.

ارزبایی کیفیت آب

کیفیت آب را می‌توان در یک مدت‌زمان چند ثانیه‌ای توسط کیت **Intra Clean Quick** اندازه‌گیری و میکروارگانیسم‌های موجود در آن را مشخص کرد. این روش تعیین کیفیت آب در ۲۶ واحد دامداری هلند به اجرا درآمده است و مشخص نموده، که اگرچه آب ورودی به سیستم امکان دارد کیفیت بسیار خوبی داشته باشد، اما آب نهایی در خروجی و در زمان مصرف، امکان دارد آلودگی بسیاری داشته باشد.

بررسی میدانی کیفیت آب

در زمینه پارامترهای تولید شیر، یک بررسی میدانی مربوط به اثرات بهبود کیفیت آب برای گاوهای شیری به عمل آمد. این بررسی با هدف حذف (biofilm) زیستی که به نوعی در انتقال باکتری‌ها مؤثر می‌باشند، به اجرا درآمد. چرا که آب ورودی به سیستم آب‌خوری در ابتدای ورود در حد مصرف انسانی بود. نمونه‌هایی از آب در آغاز ورود از منبع اصلی مخزن شیر و شیرهای خروجی گرفته شد و معلوم گردید که میزان آلودگی‌ها در مسیر حرکت آب افزایش می‌یابند. در ابتدای سیستم کیفیت و چگونگی آلودگی معادل **RLU 10** (واحد اندازه‌گیری آلودگی)، در مخزن معادل **300 RLU** و در انتها که به مصرف گاو می‌رسید در حد **RLU1000** بود که این تفاوت آلودگی از ابتدا تا انتهای سیستم بسیار معنی‌دار بود. در تداوم بررسی و مطالعه مخزن آب کاملاً تخلیه و پاک‌سازی شد و در ادامه بین ۵۰ تا **100 ppm** از ضدعفونی‌کننده‌ها به منظور پاک‌سازی کامل سیستم به آب افزوده شده به‌گونه‌ای که آلودگی نهایی به **RLU300** کاهش یافت. در تداوم این اقدام کیفیت آب داخل مخزن به کمتر از **RLU70** رسید که مناسب نوشیدن انسان بود. به علاوه کیفیت آب بر مصرف دام‌ها نیز به زیر **RLU300** رسید که برای گاوهای شیری و گوساله‌ها مناسب بود.

تأثیر پاک‌سازی بر مقدار شیر و پروتئین

در طول یک دوره چندماهه از ضدعفونی آب، میزان شیر تولیدشده پس از پاک‌سازی و بالا بردن کیفیت آب معادل $\frac{1}{3}$ کیلو افزایش نشان داد. مقدار پروتئین نیز $\frac{0.19}{100}$ درصد بالا رفت، که نشان‌دهنده دفع کمتر آن توسط ادرار دام بود. مرگومیر در میان گوساله‌ها نیز از $\frac{6}{5}$ درصد به ۳ درصد کاهش یافت.

آنچه از این بررسی به دست می‌آید اهمیت سیستم آب تمیز، ضدعفونی کردن آب و عملکرد مثبت آن بر روی گوساله‌ها، تلیسه‌ها و گاوهای شیری است. نتایج به‌دست‌آمده نشان داد که برای تمیز کردن سیستم آب و ضدعفونی کردن آن می‌توان از مواد ضدعفونی‌کننده استفاده کرد و بیش از یک سال این شرایط را حفظ نمود. بهبود کیفیت آب بر روی افزایش شیر مقدار پروتئین و از همه مهم‌تر سلامتی دام تأثیر دارد.

زن‌ها، بازیگران جدی صحنه کشاورزی دنیا

هشت مارس روز جهانی زن و فرصت مناسبی برای بررسی تغییرات قانونی است که اجازه می‌دهد حقوق زنان در بخش کشاورزی به رسمیت شناخته شود. زنان که امروزه معرف یک‌سوم فعالیت کشاورزی هستند. این درست است که زن‌ها همیشه نقش مهمی در صحنه کشاورزی ایفا کرده‌اند اما فقط زمان کوتاهی است که حضور آنان از لحاظ اقتصادی، اجتماعی و قانونی مشروعیت یافته است. در عین حال، در سال ۲۰۱۵، زن‌ها بیش از نیم میلیون در بخش کشاورزی کار می‌کرده‌اند. ۱۱۱ هزار و ۸۰۰ مدیرعامل، ۲۸۵۰۰ مدیر اجرایی و ۳۸۷۰۰۰ کارمند و فعال تولید محصولات کشاورزی. این میزان تقریباً یک‌چهارم مدیریت مزارع کشاورزی را تشکیل می‌دهند. (در سال ۲۰۱۵، ۲۳/۹ درصد).

الآن ده سال است که این نسبت پایدار مانده است. بانوان مزرعه‌دار عمدتاً در بخش گاو شیری (۱۷/۵ درصد)، کاشت غلات و محصولات صنعتی (۱۶/۷ درصد) و کشاورزی و دامداری جانبی و غیرحرفه‌ای (۱۲/۸ درصد) فعالیت دارند.



مترجم: فریبا مسعودی

بهبود وضعیت زن‌های شاغل در بخش کشاورزی

وضع قوانینی مانند (GAEC) برای رصد شغل همسران بانوان شاغل در کشاورزی و گسترش پوشش اجتماعی برای آنان، اجازه می‌دهد تا وضعیت زن‌ها در بخش کشاورزی به رسمیت شناخته شود. ۵۸۳ درصد بانوان شاغل در بخش کشاورزی قراردادهای دائمی دارند. در قراردادهای دائمی، زن‌ها به دلیل کار نیمه‌وقت کمتر از مردها کار می‌کنند و به همین میزان، دستمزد آن‌ها نیز پایین‌تر از مردها است، به‌ویژه در پست‌های مدیریتی.

تحولات ساختاری در وضعیت شاغلان بخش کشاورزی

زنان جوان کشاورز عموماً بیش از مردان هم سن خود و در زمینه‌های متنوعی دارای مدارک تحصیلی هستند و بیش از ۵۲ درصد در بخش‌ها و سطوح مختلف حضور دارند. آنان به‌طور گسترده برای راه‌اندازی واحدهای خدماتی و کسب‌وکار کشاورزی سرمایه‌گذاری می‌کنند. ۸۵،۶ درصد در برابر ۱۶،۶ درصد برای جنگلداری یا تماشگاه.

پایان تعصبات: آموزش کشاورزی فقط برای پسران نیست!

آموزش کشاورزی با ارائه پیشنهادها متنوع در حال مبارزه علیه کلیشه‌هاست و دانش آموزان دختر را برای حضور در فعالیت‌های کشاورزی تشویق می‌کند. زن‌ها می‌توانند با چشم‌اندازهای جدید کسب‌وکار کشاورزی آشنا و به مهارت‌های آن تجهیز شوند: فراوری محصولات، فروش بی‌واسطه آن‌ها، اقامت گردشگری، فعالیت‌های تفریحی و ...

زنان همچنین بیشتر اوقات متعهد به کشاورزی ارگانیک هستند.

حضور پایدار در تجارت کشاورزی

در سال ۲۰۱۲، ۳۸ درصد مشاغل در دست‌زنان بود که این میزان از سال ۱۹۹۶ نسبتاً پایدار بوده است. مطالعات نشان می‌دهد حضور زنان در بخش‌هایی مانند بازار گوشت قرمز که به‌طور سنتی بیشتر مردانه هستند، در حال افزایش است. آن‌ها اکثراً در بخش‌های کنترل، تجزیه و تحلیل و آزمایشگاه، مدیریت، منابع انسانی یا بازاریابی فعالیت می‌کنند. تفاوت دستمزد آنان با مردان در همان مشاغل تا ۲۰ درصد کمتر و این تفاوت در سطح مدیریت پررنگ‌تر است. مشاغل کشاورزی کمتر شناخته‌شده‌اند و مدیران زن تنها ۶ درصد را در برابر ۴۹ درصد زنان کارگر شامل می‌شوند. این وضعیت می‌تواند تغییر کند زیرا ۶۶ درصد از دانشجویان، رشته مهندسی کشاورزی را انتخاب کرده‌اند که آن‌ها نیز جزء کشاورزان زن محسوب می‌شوند.



زنان جوان کشاورز عموماً بیش از مردان هم سن خود و در زمینه‌های متنوعی دارای مدارک تحصیلی هستند و بیش از ۵۲ درصد در بخش‌ها و سطوح مختلف حضور دارند. آنان به‌طور گسترده برای راه‌اندازی واحدهای خدماتی و کسب‌وکار کشاورزی سرمایه‌گذاری می‌کنند. ۸۵،۶ درصد در برابر ۱۶،۶ درصد برای جنگلداری یا تماشگاه.

منبع: سایت وزارت کشاورزی فرانسه (alim.agri)

GAEC : Good Agricultural and Environmental Conditions (شرایط کشاورزی و محیط زیست خوب) قانونی است که در چارچوب اصطلاحات متقابل و به‌منظور اطمینان از اینکه زمین‌های کشاورزی، به‌خصوص آن‌هایی که دیگر برای مقاصد تولیدی استفاده نمی‌شوند، تغییر کاربری ندهند و در شرایط خوب کشاورزی و محیطی نگهداری شوند، تعریف و وضع شده است. کشورهای عضو باید حداقل الزامات را بر اساس بند دوم این قانون با توجه به ویژگی‌های خاص مناطق مرتبط، از جمله شرایط خاک و آب‌وهوا، سیستم‌های کشاورزی موجود، استفاده از زمین، تناوب زراعی، شیوه‌های کشاورزی و سازه‌های مزرعه، رعایت کنند.

فرانسه در تکاپوی حفظ بازار ذرت تولید داخل

فرانسه همچنان بزرگ‌ترین تولیدکننده ذرت اروپا و صادرکننده عمده آن می‌باشد. فرانسه برای باقی ماندن در این موقعیت سعی دارد گام بلندی در «برند» سازی بذر ذرت فرانسه بردارد. در مجموع حدود ۱۲۸ هزار و پانصد هکتار زمین زراعی تحت کشت ذرت دانه‌ای در سال جاری در اروپا قرار داشته که ۵۸ هزار هکتار آن در فرانسه بوده است. فرانسه به‌عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده دانه ذرت تقریباً ۴۵ درصد از بازار ذرت دانه‌ای اروپا را در اختیار دارد و مجارستان و رومانی با ۲۱ هزار هکتار در رده‌های بعدی قرار دارند. برداشت این میزان محصول اندکی بیش از پیش‌بینی‌های مربوط به اروپا و فرانسه علیرغم وقوع خشکسالی در اروپای مرکزی و جنوبی بود.



سالی فوب برای محصولات کشاورزی فرانسوی

در سال جاری مقدار محصول کشاورزی تولیدشده در فرانسه باید به ۱۳/۹ میلیون تن برسد که ۱۲٪ بیش از سال گذشته با رقم ۱۲/۳ میلیون تن است. ویژگی تولید محصولات کشاورزی در سال ۲۰۱۷ به علت کشت زود هنگام (اواسط آوریل- فروردین) و شرایط آب و هوایی مناسب و شکوفه دادن گیاهان بود. این شرایط به کشاورزان اجازه داد تا فرصت کافی برای خشک شدن محصول روی ساقه را داشته باشند و لذا هزینه‌های خشک کردن را صرفه‌جویی کنند. جنبه دیگر محصول خوب ۲۰۱۷ به علت استفاده از بذور اصلاح‌شده با ویژگی‌های مقاوم به خشکسالی و کشت زودتر از موعد بود که به آن‌ها اجازه می‌داد از باران‌های سبک روزهای بهار بیشتر استفاده کنند.

برند سازی برای ذرت فرانسوی

در حدود ۶۰ درصد از بذر ذرت تولیدی فرانسه صادر می‌شود، اما رقابت برای این محصول همچنان رو به افزایش است و این کشور به‌تنهایی قادر نیست وضعیت خود را در این زمینه ثابت نگه دارد، لذا هرساله FNPSMS فعالیت‌های بسیاری در جهت حمایت از بذور ذرت اصلاح‌شده فرانسوی با عملکرد بالا در بازارهای اروپا و کشورهای جهان سوم انجام می‌دهد. به‌منظور ایجاد انسجام در این فعالیت‌ها، فعالان این صنعت تصمیم به تعیین یک برند خاص که نشان‌دهنده تولید ذرت در فرانسه باشد گرفتند. برند "Maze in France" بیانگر چگونگی کیفیت و عملکرد ذرت فرانسوی خواهد بود.

در حدود ۶۰٪ از بذر ذرت تولیدی فرانسه صادر می‌شود، اما رقابت برای این محصول همچنان رو به افزایش است و این کشور به‌تنهایی قادر نیست وضعیت خود را در این زمینه ثابت نگه دارد، لذا هرساله FNPSMS فعالیت‌های بسیاری در جهت حمایت از بذور ذرت اصلاح‌شده فرانسوی با عملکرد بالا در بازارهای اروپا و کشورهای جهان سوم انجام می‌دهد.

عبور از یک بحران در ساختار کشاورزی فرانسه

آن چه که در پی می‌خوانید، گزارشی است تهیه‌شده توسط خبرنگار روزنامه صاحب‌نام فیگارو (Figaro) که در پی تظاهرات کشاورزان در مقابل شرکت لاکتالیس (entreprise Lactalis) در لاول (Laval)، شمال غرب فرانسه برگزار شده است. خبرگزاری فرانسوی AFP گفتگوی ژان سباستین اورارد (Jean sebastien Evrard) را، به خاطر ابعاد این رخداد انعکاس داده است.

ژان سباستین اورارد از ژاک کارلز (Jacques Carles) مدیرعامل (COO) موسسه‌ی موماگری (Momagri) یا «سازمان جهانی برای کشاورزی» گفته است: از آنجاکه این گفتگو تضاد میان دیدگاه‌های جریان‌های مختلف در جامعه اروپایی بر سر کشاورزی را آشکار می‌سازد، حائز اهمیت است. گفتنی است هدف سازمان جهانی برای کشاورزی، ارتقاء هم‌طراری و هم‌افزایی تنظیم بازارهای کشاورزی در مقیاس جهانی است. ژان از ژاک کارلز سؤال می‌کند: بحران کشاورزی بر همه کشورهای اروپایی تأثیر گذاشته است، اما ابعاد این بحران در فرانسه بیش از سایر کشورهای اروپاست، دلیل آن چیست؟



momagri
mouvement pour une organisation
mondiale de l'agriculture

ژاک کارلز می‌گوید: بحران‌هایی در این ابعاد عوامل و شاخص‌های ساختاری دارند. این بحران در سراسر اروپا گسترش یافته است که بسیاری بر این باورند دلیل آن ناشی از سیاست‌های CAP (سیاست مشترک کشاورزی اتحادیه اروپا) است. این سیاست‌ها نتوانسته است در مقابل قیمت‌های نامناسب برای محصولات کشاورزی راهکارهای مناسبی اتخاذ کند، زیرا نوسان قیمت به‌ویژه در حوزه مواد اولیه برای تولید محصولات نهایی بسیار زیاد است.

ژاک کارلز می‌گوید: قیمت مواد اولیه نهاده‌ها برای تولید، طی چند ماه گذشته دو برابر شده است، فرانسه به‌عنوان کشوری که بزرگ‌ترین کشاورزی اروپا را دارد بیش از سایر کشورهای عضو EU (اتحادیه اروپا) از این وضع متأثر شده و کشاورزان ناراضی به وجود آورده است.

وی به خبرنگار فیگارو می‌گوید: رقابت‌های شدید و نقش خریداران عمده و توزیع‌کنندگان فرانسه که دارای یک جایگاه جهانی هستند نیز در این بحران و برای کشاورزان کوچک‌تر، مشکل ایجاد کرده است.

خبرنگار فیگارو سؤال می‌کند: آیا CAP می‌تواند نقش بهتری در تنظیم این بازار بزرگ ایفا کند؟ مدیرعامل سازمان جهانی برای کشاورزی می‌گوید: بازار جهانی سرمایه‌داری بیش‌ازپیش رقابتی و درعین حال سوداگرانه شده است و اتحادیه اروپا تنها منطقه‌ای است که ما آن را تنظیم نمی‌کنیم ولی دیگر کشورهای جهانی در چهارچوب مقررات خاص خود سعی دارند بازار محصولات کشاورزی را به نفع تولیدکنندگان تنظیم کنند. در نهایت، تحریم روسیه منجر به تقابل کامل بین خریداران عمده و قیمت‌های متداول بازار شد و از آنجاکه CAP به‌گونه‌ای عمل می‌کند که خود را با نوسان قیمت‌ها انطباق نمی‌دهد



رقابت‌های شدید و نقش خریداران عمده و توزیع‌کنندگان فرانسه که دارای یک جایگاه جهانی هستند نیز در این بحران و برای کشاورزان کوچک‌تر، مشکل ایجاد کرده است. خبرنگار فیگارو سؤال می‌کند: آیا CAP می‌تواند نقش بهتری در تنظیم این بازار بزرگ ایفا کند؟

و اساس را بر تولید کشاورزان می‌گذارد نه نوسان بازار، با مشکل مواجه می‌شود.

وی می‌گوید، منطقی است که ما در بازار پر نوسان کالاهای کشاورزی، ذخیره‌ها را برای دوره‌های بحرانی همچون بحران کنونی کشاورزی اروپا، به‌ویژه فرانسه ذخیره‌سازی کنیم و این همان کاری است که دیگر کشورها به‌جز منطقه EU انجام می‌دهند.

برای مثال در ایالات متحده آمریکا، به‌رغم محرومیت‌های بسیار زیاد، فارم بیل (Farm Bill) یا «لایحه قانونی مزرعه»^{*} کشاورزان آمریکایی را در شرایط بحرانی مورد حمایت و محافظت قرار می‌دهد و به کشاورزانی که از بازار آسیب می‌بینند از محل بودجه تعیین‌شده غرامت پرداخت می‌کند.

وی افزود: برزیل در وقت مقتضی همین حمایت را انجام می‌دهد و در شرایط کاهش قیمت‌ها کشاورزان را حمایت می‌کند، در کشورهای اتحادیه اروپا نیز باید یک «سیستم نهبان» برای محافظت از کشاورزان در شرایط بحران بازار ایجاد شود، این سیستم نهبان در اروپا می‌تواند جایگزین پرداخت یارانه‌ها در بلندمدت شود.

خبرنگار فیگارو می‌پرسد: در میان کشورهای اروپایی کدام کشور بهتر عمل می‌کند و چرا؟ ژاک کارلز پاسخ می‌دهد: آلمان به لطف کار ارزان در اروپای شرقی کمی بهتر از بقیه عمل می‌کند، اما در حوزه کشاورزی، آلمان یک کشور کوچک به شمار می‌رود، اسپانیا به دلیل تولید محصولات با قیمت پایین‌تر بهتر است و انگلستان نیز همچنان بحران‌های شدیدی در کشاورزی دارد.

خبرنگار فیگارو می‌پرسد: ما در فرانسه روی «غذای فرانسوی» به‌عنوان یک فرهنگ اصرار داریم. آیا می‌تواند این یک الگو برای سایر کشورها باشد؟

ژاک کارلز می‌گوید: همه کشورها کشاورزی ملی و ویژگی‌های غذایی داخلی دارند ولی در میان کشورهای اروپایی، ایتالیا نیز فرهنگ غذایی بسیار بالایی دارد. همچنین ایالات متحده آمریکا تمام محصولات غذایی موردنیاز خود را در داخل تولید می‌کند.

^{*} «لایحه قانونی مزرعه» ابزار اصلی کشاورزی و مواد غذایی دولت فدرال امریکاست. بودجه لایحه جامع هر ۵ سال یک‌بار توسط کنگره ایالات متحده تصویب می‌شود و شامل معاملات کشاورزی و سایر امور مربوط به وزارت کشاورزی ایالات متحده می‌شود.



یک آنتی‌اکسیدان طبیعی برای ارتقاء سلامتی مرغ‌ها

یک بررسی جامع بر روی اثرگذاری چای سبز بر عملکرد رشد، مقدار چربی سرم، وضعیت آنتی‌اکسیدانی و میزان ایمنی در مقابل بیماری نیوکاسل در مرغ‌ها از یک تا ۴۲ روزگی انجام شد. در تمامی آزمایش‌ها مشخص گردید که جوجه‌های تغذیه شده با ۵۰۰ ppm از چای سبز در جیره غذایی، نتایج ایمنی بهتری داشتند.

در یک بررسی مشخص گردید که استفاده از مکمل چای سبز بدون کافئین در قالب یک آنتی‌اکسیدان، موجب افزایش ایمنی در مرغ‌ها می‌شود. شدت اکسیداسیون، یک مکانیسم مهم شیمیایی است که به تخریب بیولوژیکی می‌انجامد و به نوبه‌ی خود می‌تواند بر تولید حیوانات تأثیرگذار باشد. جوجه‌ها اغلب به تعدادی از عوامل استرس‌زا از جمله جابه‌جایی، سوءتغذیه، بیماری‌ها و جمعیت بیش‌ازحد واکنش نشان می‌دهند و موجب نوعی عکس‌العمل در مصرف اکسیژن می‌شوند. این واکنش بر روی عملکرد رشد، کاهش ایمنی، افزایش اکسیداسیون چربی و پایین آوردن کیفیت گوشت تأثیر می‌گذارد.

برخی مکمل‌ها به‌منظور افزایش پایداری غذا در جیره مرغ‌ها به‌عنوان یک تکنیک مؤثر به‌کاربرده می‌شود و این‌گونه به نظر می‌رسد که اثرات بیولوژیکی در موجود زنده به جا می‌گذارند. این امر موجب اجرای تحقیقاتی برای یافتن ترکیبات طبیعی به‌منظور جایگزین کردن با مواد شیمیایی آنتی‌اکسیدان در غذای جانوران شده است که چای سبز به منزله یک منبع ارزشمند از آنتی‌اکسیدان‌های طبیعی موردتوجه قرار گرفته است. ماده فلاون-3-osl موجود در چای سبز و همچنین Catechin و سایر ترکیبات مشابه از پلی‌فنولیک‌های مهم در

چای سبز می‌باشند. علاوه بر آن، پلی‌فنل‌های یافت شده در چای سبز، به غیر از مزایای بهینه‌سازی سلامت، مکانیسم‌های آنتی‌اکسیدانی نیز دارند. به‌عنوان مثال این پلی‌فنل‌ها با پروتئین‌ها و فسفولیپیدهای دیواره پلاسمایی واکنش داشته و موجب تنظیم بسیاری از عملکردهای درون‌سلولی می‌شوند.

بررسی اثرات چای سبز بر مرغ‌ها

یک بررسی جامع بر روی اثرگذاری چای سبز بر عملکرد رشد، مقدار چربی سرم، وضعیت آنتی‌اکسیدانی و میزان ایمنی در مقابل بیماری نیوکاسل در مرغ‌ها از یک تا ۴۲ روزگی انجام شد. در تمامی آزمایش‌ها مشخص گردید که جوجه‌های تغذیه شده با ۵۰۰ ppm از چای سبز در جیره غذایی، نتایج ایمنی بهتری داشتند. مقاومت به ویروس‌های نیوکاسل در جوجه‌های تغذیه شده با چای سبز در ۲۸ روزگی نسبت به گروه شاهد ۵۵٪ و در ۳۵ روزگی تا ۱۲٪ افزایش داشته است. نتایج به‌دست‌آمده نشان داد که چای سبز بر عملکرد کبد و کیفیت مرغ اثر مستقیم دارد.



برای تأمین مواد غذایی در روزهای پایانی سال و عید نوروز؛ مشکل خاصی نداریم

* چکیده

دکتر مهدی کریمی تفرشی ریاست هیئت مدیره تعاونی تولیدکنندگان مواد غذایی و رئیس هیئت مدیره مجتمع صنایع غذایی گل‌ها طی یک گفتگوی خبری عنوان کرد: ما برای روزهای پایانی سال و عید نوروز مشکل خاصی در تأمین مواد غذایی هم‌وطنان نداریم و آنچه مورد نیاز مردم هست به‌اندازه کافی در بازار و شبکه‌های توزیع قرار گرفته‌اند. هم‌اکنون به‌اندازه مصرف و حتی بیشتر از نیاز شهروندان برنج، حبوبات، روغن، ماهی و شیرینی و شکلات در شبکه‌های توزیع و فروشگاه‌ها و مغازه‌ها ارائه شده است که خوشبختانه از نظر قیمت هم به‌جز چند مورد، افزایش قیمتی در مواد غذایی مصرفی مردم نداشتیم.



آمار برخی مواد غذایی مصرفی مردم رو که برای ایام نوروز مصرف بیشتری دارد به شرح زیر است:

- ۱- برنج: کل مصرف برنج سالانه کشور حدود ۳ میلیون تن هست که ۲ میلیون تن آن داخلی و حدود ۱ میلیون تن هم وارداتی است. چیزی حدود ۳۰۰ تا ۴۰۰ هزار تن برنج داخلی و خارجی برای روزهای پایانی سال در شبکه توزیع قرار دارد که از میزان درخواست و نیاز مردم برای این ایام بیشتر هم می‌باشد. قیمت متوسط قیمت برنج داخلی حدود ۱۰ هزار تومان و متوسط قیمت برنج خارجی ۴ هزار تومان است.
- ۲- حبوبات: مصرف سالانه حبوبات (نخود، عدس، لپه و لوبیا) در کشور ما کمتر از ۸۰۰ تن بوده که به‌اندازه کافی و شاید بیشتر از نیاز مردم در شبکه توزیع و فروشگاه‌ها و مغازه‌ها موجود است و مشکلی وجود ندارد. از این مقدار حدود ۴۰ درصد وارداتی است و قیمت هر کیلوگرم حبوبات به‌طور متوسط ۸ هزار تومان است.
- ۳- روغن: میزان مصرف سالانه روغن در کشورمان حدود یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن است که برای بازار شب عید تأمین شده و به‌اندازه وفور در بازار موجود می‌باشد. البته این رقم، رقم بالایی است و هرچه کاهش پیدا کند به‌سلامتی مردم کمک بیشتر می‌کند. سرانه مصرف سالانه روغن در دنیا برای هر فرد ۱۱ کیلوگرم است اما در کشور ما حدود ۱۰ درصد بیشتر از نورم جهانی و بیش از ۲۰ کیلوگرم می‌باشد.
- متأسفانه حدود ۹۰ درصد روغن مصرفی کشور وارداتی بوده و فقط ۱۰ درصد در داخل تولید می‌شود. متوسط قیمت هر بطری ۱۳۰ گرمی روغن مایع هم در بازار حدود ۴۵۰۰ تومان می‌باشد.
- ۴- ماهی: میزان مصرف سالانه ماهی در کشور حدود یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن است که از نورم جهانی بسیار پایین‌تر بوده به‌گونه‌ای که سرانه مصرف ماهی جهان برای هر فرد ۴۰ کیلوگرم است اما در کشور ما فقط ۱۵ کیلوگرم می‌باشد.

همه نیاز ماهی هم در داخل تأمین می‌شود. برای نوروز هم به‌اندازه کافی صید و روانه باز شده و مشکلی نخواهیم داشت. متوسط قیمت هر کیلوگرم ماهی الان حدود ۱۷ هزار تومان است.

- ۵- شیرینی و شکلات: میزان مصرف سالانه شیرینی و شکلات کشور ما حدود یک میلیون و ۶۰۰ هزار تن است، هرچند برخی شکلات‌ها از خارج وارد می‌شود اما صد در صد شیرینی و شکلات مورد نیاز شهروندان تولید داخل است.

برای نوروز و ایام عید به‌اندازه کافی شیرینی و شکلات تولید می‌شود و کمبودی وجود نخواهد داشت. متوسط قیمت هر کیلوگرم شیرینی در بازار حدود ۱۸ هزار تومان است.





تهیه و تنظیم: سیاوش انصاری

گذر از رخدادهای ماندگار کشاورزی



روغن‌کشی قرار می‌دهد. دولت تصمیم دارد که به‌جای واردات سویا که مصرف خوراک دام و طیور دارد دانه سویا وارد کرده و آن را برای روغن‌کشی در اختیار صنایع روغن‌کشی قرار دهد و این صنایع باشند که کنجاله باقیمانده را به مرغداران و دامداران بفروشند، اما باید در نظر داشت که این اتفاق منجر به انحصار کارخانه‌های محدود روغن‌کشی در کشور خواهد شد.



خوراک دام و طیور فرزند ناخوانده واردات!!

محمد یوسفی دبیر انجمن پرورش‌دهندگان مرغ گوشتی اظهار کرد: این تصمیم در دولت مطرح است که تعرفه واردات کنجاله سویا بالا رفته و از ۷ درصد فعلی به ۲۰ یا ۲۵ درصد افزایش یابد. وی افزود: این امر مطرح است که دانه سویا که در کارخانه‌های روغن‌کشی استفاده دارد با ارز مبادله‌ای وارد شود و به واردات کنجاله آن که مصرف خوراک دام و طیور دارد ارز مبادله‌ای اختصاص نیابد و از ارز آزاد استفاده کنند. وی درباره دلایل این تصمیم گفت: ما توجیهاتی ارائه دادیم که افزایش تعرفه واردات کنجاله سویا منجر به بالا رفتن قیمت برای مصرف‌کننده نهایی (مردم) می‌شود و همچنین عرضه خوراک دام را در اختیار کارخانه‌های



سیاست‌های چای برای حمایت از کدام قشر!!

دبیر اتحادیه تولیدکنندگان و صنایع بسته‌بندی چای ایران با اشاره به صراحت قانونی در خصوص معافیت محصولات کشاورزی و کالاهای پرمصرف مردم از پرداخت ارزش‌افزوده گفت: متأسفانه اعمال این قانون با تأخیر زمانی همراه بوده

غذایی، دام و طیور
صنایع زیرساخت‌های کشاورزی

شماره ۱۹۴
اسفند ماه ۱۳۹۶

سال هجدهم

است.

وی در ادامه افزود: تعرفه واردات چای همچنان ۲۰ درصد و تغییر پیدا نکرده است.

عضو کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی نیز در خصوص معاف شدن واردات انواع عرضه چای از پرداخت مالیات بر ارزش افزوده گفت: ایران در برخی از محصولات کشاورزی بالأخص چای به مرحله خودکفایی نرسیده و طبق قاعده برای تأمین نیاز داخلی باید واردات در این عرصه صورت گیرد.

وی در ادامه اظهار داشت: تعرفه چای باید با مدیریت خاصی تنظیم شود چراکه با افزایش تعرفه چای مصرف کنندگان و با کاهش این تعرفه تولیدکنندگان دچار آسیب خواهند شد.

وی بیان داشت: در حال حاضر ۸۵ درصد چای موردنیاز کشور از محل واردات و تنها ۱۵ درصد به صورت داخلی تأمین می شود.

شناسایی شده است که در صورت همکاری های مطلوب از سوی وزارتخانه های خدمات رسان اعم از وزارت نیرو و وزارت نفت در خصوص تأمین برق و گاز موردنیاز این شهرکها شاهد توفیقات خوبی در گسترش تولیدات محصولات گلخانه ای در سطح کشور خواهیم بود.

منصوری تصریح کرد: برای گسترش شهرک های گلخانه ای ابتدا اراضی مستعد شناسایی می شود و در مرحله بعدی با تأمین منابع اعتباری، زیرساختها از قبیل آب، برق، سوخت موردنیاز برای شهرکها تأمین و به سرمایه گذاران واگذار می کنیم. در شرایط فعلی بالغ بر ۱۲۰ شهرک در نقاط مختلف کشور مراحل تکمیل زیرساختهای خود را سپری می کنند. که بخش عمده ای از اراضی آنها بالغ بر ۱۲۰۰ هکتار در مرحله ای واگذاری بوده یا واگذار شده است.



تولیدکننده در تنگنای مافیای فروش

عضو کمیسیون کشاورزی مجلس با اشاره به پروسه هزینه بر از تولید تا مصرف، گفت: اگر محصولی را در مزرعه حدود ۴۰۰ تومان به فروش برسانند، در بازار ده برابر قیمت آن حدود چهار هزار تومان به فروش می رسانند و این مسئله ای نیست که امروز اتفاق افتاده باشد.

سید راضی نوری افزود: در اساسنامه تعاونی روستایی همه مسائل زنجیره تولید تا مصرف دیده شده است و باید در این راستا عرضه و تقاضا را در بازار تنظیم کنیم تا قیمتها در فرآیند تولید تا مصرف افزایش چشمگیری نداشته باشد.

نوری رئیس نظام صنفی کشاورزی کشور درباره ریشه های افزایش ده برابری قیمتها بیان کرد: زیاد بودن واسطه ها و وجود مافیای در حوزه محصولات کشاورزی دلیل اصلی افزایش قیمتها است.

وی ابراز داشت: تنها کاری که دولت توانسته است در این حوزه انجام دهد این بوده که در زمان خرید از تولیدکننده، پایین ترین قیمت را در نظر می گیرد تا فقط هزینه های تولید و حداقل سود به کشاورز پرداخت شود.



لشکر بیکار مهندسان کشاورزی !!

احمد کبیری رئیس نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی کشور در رابطه با اینکه چقدر از فارغ التحصیلان عضو نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی جذب کار شدند گفت: از ۲۳۰ هزار نفر از فارغ التحصیلان نظام مهندسی تنها ۳۰ درصد آنها در بخش دولتی و خصوصی مشغول به کار شده اند و ما حدود ۷۰ درصد بیکاری در این بخش داریم. وی افزود: از ۳۰ درصد از اعضای شاغل در سازمان



سموم کشاورزی در سراسر مزارع

کامبیز عباسی رئیس مرکز مکانیزاسیون وزارت جهاد کشاورزی افزود: آنچه در گذشته انجام می شد مصرف حدود ۴۰۰ لیتر محلول سم بود که با استفاده از سمپاش توربین های زراعی این میزان به ۲۰۰ هکتار در لیتر کاهش یافته است که تلاش داریم دوباره کاهش یابد. وی ادامه داد: یکی دیگر از سیاستهای ما در مرکز مکانیزاسیون آن است که سرعت عملیات سمپاشی و روش عرض بومها بهبود یافته تا شاهد لهیدگی نباشیم.

وی تصریح کرد: بومهایی که در کشور ما مورد استفاده قرار می گیرند دارای مضارب ۶، ۸ و ۱۲ درصد هستند و سعی داریم آن را بیش از ۳۰ متر برسانیم تا با یکبار تردد ماشین سطح و حجم بیشتری سمپاشی شود.

رئیس مرکز مکانیزاسیون وزارت جهاد کشاورزی بابیان اینکه از کشاورزان برای استفاده از فناوری های نوین حمایت می کنیم گفت: برای بهره گیری کشاورزها از روش های نوین که برای تجهیزات کشاورزی و روش های آبیاری اعطا می شود اعتباری تسهیلاتی دیگری برای فناوری های نوین در بخش کشاورزی با کارمزد ۴ تا ۶ درصد اعطا می شود.



خصوصی سازی شهرک های گلخانه ای کشور!!

منصوری، رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت شهرک های کشاورزی اظهار کرد: در سطح کشور بیش از ۲۵ هزار هکتار اراضی مستعد توسعه شهرک های گلخانه ای

در بند دوم این مصوبه ذکر شده اجرای مصوبه از تاریخ تصویب لازم الاجراست، این تغییر تعرفه باید در حقوق و عوارض گمرکی نیز لحاظ شود.



خوراک طیور به آغوش خانواده بازگشت

چند روز بعد از اعلام خبر افزایش تعرفه واردات کنجاله سویا (خوراک دام و طیور) از ۷ درصد به ۲۰ تا ۲۵ درصد، مجید موافق قدیری رئیس انجمن صنایع خوراک دام و طیور از لغو افزایش تعرفه واردات کنجاله سویا خبر داد و گفت: دولت به توصیه رئیس جمهور تا اطلاع بعدی از هر اقدامی که باعث بالا رفتن قیمت کالاهای اساسی می شود، منع شده است.

وی درباره دلایل منتفی شدن این امر، اظهار داشت: هرگونه افزایش سود بازرگانی و تعرفه واردات نهاده های دامی همچون کنجاله سویا به معنای افزایش قیمت محصولات پروتئینی همچون گوشت مرغ، تخم مرغ و شیر خواهد بود. علی اکبر مهر فرد معاون توسعه بازرگانی و صنایع کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی نیز از پیشنهاد کاهش این وزارتخانه برای واردات جو خبر داد و اظهار داشت: به منظور استمرار و پایداری تولید و جلوگیری از افزایش قیمت محصولات دام و طیور، وزارت جهاد کشاورزی پیشنهاد تعیین تعرفه ۵ درصدی برای واردات جو در سال آینده را به دولت ارائه کرده است. وی افزود: علاوه بر این پیشنهاد کرده ایم تا تعرفه فصلی واردات این نهاده نیز برداشته شود.



کارت قرمز شورای اقتصاد به افزایش قیمت خرید تضمینی گندم

جلال محمود زاده، عضو هیئت رئیسه کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی با اشاره به برنامه ششم توسعه اظهار داشت: در خصوص قیمت تضمینی گندم در برنامه ششم توسعه و نیز در قوانین بالادستی مثل مجلس شورای اسلامی همواره این موضوع (علی الخصوص محصولات استراتژیک) پی گیری شده است.

وی افزود: در بند الف و ب ماده ۳۱ برنامه ششم توسعه به اهمیت تولید گندم و نیز خودکفایی در آن اذعان شده و قوانینی نیز در این راستا به تصویب رسیده است. محمودزاده تصریح کرد: متأسفانه امسال شورای اقتصاد، قیمت خرید تضمینی گندم را افزایش نداد در حالی که ما در بخش کشاورزی شاهد تورم بسیار چشمگیری هستیم و نیز افزایش هزینه های تولید در بخش کشاورزی نیز

نظام مهندسی کشاورزی کشور، ۱۷ درصد در بخش دولتی و ۱۳ درصد در بخش دولتی فعالیت می کنند.

بنابراین گزارش، در این نشست همچنین تفاهم نامه ای میان سازمان نظام مهندسی و یک شرکت دانش بنیان برای تولید بذر هیبرید به امضا رسید.

کبیری در این باره اظهار داشت: سالانه حدود ۱۰۰ میلیارد تومان ارز برای واردات بذر از کشور خارج می شود که با توجه به نوسان نرخ ارز این میزان افزایشی خواهد بود؛ با حمایت وزارت جهاد درصدد تولید بذر خیار، گوجه فرنگی، فلفل، خربزه، پیاز، هندوانه و گیاه استراتژیک کنجد در کشور هستیم.

وی بایبان اینکه بذر تولید داخل علاوه بر کیفیت بهتر نصف بذر خارجی است، گفت: با افزایش تولید بذر در کشور برای کشاورزان نیز مقرون به صرفه است.



شایعه تکذیب شده افزایش قیمت کود اوره

حمید رسولی مدیرعامل شرکت خدمات حمایتی کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی با اشاره به آغاز کشت بهار در کشور اظهار کرد: ۳۰۰ هزار تن ذخیره استراتژیک انواع کود مصرفی کشاورزان برای کشت بهار آماده شده است و برحسب نیاز توزیع خواهد شد.

این مقام مسئول گفت: قیمت انواع کود شیمیایی در سال ۹۶ و حتی سال ۹۷ تغییری نخواهد داشت و برحسب قیمت کود در سال ۹۵ عرضه می شود.

رسولی افزود: دلان شایعاتی مبنی بر افزایش دو برابری کود اوره مطرح کرده بودند که این امر باعث تقاضای دو برابری این محصول شد اما به کشاورزان اطمینان می دهیم که افزایش قیمت نخواهیم داشت.

رسولی یادآور شد: ۳۸ نوع کودهای کشاورزی غیر بارانه ای نیز در دست توزیع و در سبد کشاورزان قرار گرفته است.

بنابراین گزارش، نرخ مصوب هر ۵۰ کیلوگرم (یک گونی) انواع کود شیمیایی برای کشاورزان به شرح زیر است:

- اوره ۳۸۵۰۰ تومان
- سوپر فسفات تریبل ۵۵۰۰۰ تومان
- سولفات پتاسیم ۷۵۰۰۰
- سوپر فسفات ساده ۲۲۰۰۰
- کلرور پتاسیم ۴۰۰۰۰



واردات گوشت گوساله با تعرفه نیم بها

با مصوبه هیئت دولت تعرفه واردات گوشت گوساله (سرد و منجمد) از ۲۶ درصد به ۱۲ درصد کاهش پیدا کرد. از آنجا که



مدیریت منابع آبی کشور با طرح حسابداری ملی آب

هدایت فهمی، معاون دفتر برنامه‌ریزی کلان آب و آبفای وزارت نیرو اظهار داشت: طرح حسابداری ملی آب از چهار بخش اصلی تشکیل شده است که بخش نخست این طرح مربوط به جمع‌آوری اطلاعات و داده‌ها در مورد منابع و مصارف آب کشور از جنبه کمی و کیفی است.

وی در ادامه ضمن اشاره به بخش دوم طرح حسابداری ملی آب افزود: این بخش شامل اطلاعات مربوط به آب‌های برگشتی است.

فهمی اظهار داشت: بخش سوم طرح ملی مورد بحث مربوط به ارزش اقتصادی و حذف سرمایه‌گذاری‌های که جهت مصارف مختلف آب هزینه شده است یعنی ارزش اقتصادی آب در هر حوزه و محدوده مطالعاتی محاسبه می‌شود مبنی بر این‌که چه ارزشی دارد و به چه کاربری‌هایی باید اختصاص داده شود.

معاون دفتر برنامه‌ریزی کلان آب و آبفای وزارت نیرو گفت: سیستم تصمیم‌یار بخش چهارم طرح حسابداری ملی آب را تشکیل می‌دهد که بسیار مهم است. سیستم تصمیم‌یار یکی از سنگ بناهای اصلی طرح جامع آمایش سرزمین در مملکت است.



شیرین کامی با خود کفایی شکر

علیرضا یزدانی مجری طرح چغندر قند وزارت جهاد کشاورزی اظهار کرد: طی سه الی چهار سال اخیر توسعه کشت پاییزه چغندر قند در دستور کار است، سطح زیر کشت پاییزه چغندر قند از حدود ۲ هزار هکتار در ۴ سال گذشته به حدود ۱۷ هزار هکتار در سال جاری رسیده است ضمن اینکه بیشترین سطح زیر کشت پاییزه نیز در استان خوزستان است.

مجری طرح چغندر قند وزارت جهاد کشاورزی گفت: در سال زراعی ۹۶-۹۵ سطح زیر کشت پاییزه چغندر قند در استان خوزستان ۱۰ هزار هکتار بود که از این میزان بیش از ۷۵۰ هزاران چغندر قند تولید شد همچنین در حال حاضر از سطح ۱۷ هزار هکتاری چغندر قند پاییزه، ۱۲ هزار هکتار آن مربوط به خوزستان است و پیش‌بینی می‌شود بیش از ۹۰۰ هزار تن چغندر قند پاییزه در این استان تولید شود.

یزدانی بابیان اینکه بنابراین ما در تولید شکر به خودتکایی ۸۴ درصدی رسیدیم، تصریح کرد: با توجه به شرایط موجود در سال ۹۷، نیازی به واردات شکر نداریم.

قابل چشم‌پوشی نیست. وی در ادامه بیان داشت: ما باید سالانه حداقل بین ۱۵ الی ۲۰ درصد افزایش قیمت داشته باشیم اما متأسفانه علیرغم تشکیل جلسات متعدد در کمیسیون کشاورزی با حضور وزیر جهاد کشاورزی و سازمان برنامه، شورای اقتصاد همچنان با افزایش قیمت تضمینی گندم در سال آینده مخالف است.



ویروس آنفلوآنزای مرغی همچنان می‌تازد

رفیعی پور در ششمین کنگره بین‌المللی دامپزشکی طیور اظهار کرد: صنعت طیور عمری ۱۰۰ ساله دارد که ما با ۲ هزار قطعه فعالیت خود را شروع کردیم و اکنون ۲۷ هزار واحد مرغداری در کشور داریم.

رئیس سازمان دامپزشکی کشور بابیان اینکه ویروس فوق حاد آنفلوآنزای پرندگان برای خودش قائل و با ما در حال مبارزه است گفت: در حال حاضر از اواخر ۲۰۱۷ دوسویه H۷ و H۵ در کشورهای مختلف مشاهده شده است و به ما می‌گوید که دائمی است و ما باید تولید خود را مدیریت کنیم تا تلفات کمتری داشته باشیم.

رئیس سازمان دامپزشکی کشور بابیان اینکه در حوزه آمایش سرزمینی باید به صنعت طیور در قالب مقالات و طرح‌های مختلف نگاه شود خطاب به دامپزشکان حاضر در این جلسه گفت: باید از تراکم این صنعت در کشور جلوگیری کنیم به طوری که اکنون در یک سوم کشور تراکم داریم. رفیع پور اظهار داشت: صنعت طیور کشور با وجود همه این فراز و فرودها اکنون به صادرات رسیده و من دست تک‌تک تولیدکنندگان را می‌بوسم.



۱۲۰ هزار تن جوی دامی قزاقی در مناقصه

به نقل از رویترز، تاجر اروپایی گفتند، ایران در مناقصه‌ای که روز ۲۸ فوریه بسته شده، حدود ۱۲۰ هزار تن جوی دامی خریداری کرده که احتمالاً قرار است از قزاقستان تأمین شود. یک تاجر اروپایی گفت: «این فروش توسط یک شرکت تجاری انجام شده که واقعاً از نظر بین‌المللی شناخته شده نیست... من فکر می‌کنم تجارت‌خانه‌های اصلی دنیا تا حد زیادی (در این مناقصه) غایب بوده‌اند».

بر اساس این مناقصه، این میزان جوی خریداری شده باید در فاصله ۱۲ مارس تا اول آوریل حمل شود. در طی ماه‌های اخیر، به دلیل بی‌میلی بانک‌های بزرگ خارجی برای تأمین مالی خریدهای ایران و پرداخت کند پول از سوی مقامات ایرانی، تجارت‌خانه‌های بزرگ مشارکت چندانی در مناقصه‌های برگزار شده از سوی ایران نداشته‌اند.



۱۷ شرکت واردکننده ذرت آلوده به «افلاتوکسین»

خبر توقیف و ممانعت از ترخیص ۱۲۶ هزار تن ذرت آلوده در حالی با انعکاس وسیعی در رسانه‌ها مواجه شد که تا کنون جزییاتی از نوع آلودگی و شرکت‌های واردکننده ذرت‌های آلوده منتشر نشده است.

ذرت‌های آلوده توسط ۱۷ شرکت مختلف تا بازه زمانی انتهای تابستان سال جاری وارد منطقه ویژه بندر امام خمینی شده است. بر این اساس اگر اقدامات لازم برای ترخیص کالا تا ۴ ماه پس از ورود به محوطه گمرکی انجام نشود، بر مبنای قانون، کالا متروکه تلقی شده و باید در اختیار سازمان اموال تملیکی قرار گیرد این در حالی است که تاکنون این سازمان برای تعیین تکلیف ذرت‌های آلوده اقدامی انجام نداده است.

یک مقام مسئول در خوزستان تأکید کرد، با توجه به حجم بالای محصول آلوده و همچنین قوانین بین‌المللی امکان مرجوع کردن کالا در حال حاضر فراهم نیست و برای خارج کردن ذرت‌های آلوده باید تصمیمات دیگری اتخاذ شود.



توانمندسازی روستایی به سبک ژاپن

مدیرکل دفتر امور بین‌الملل و سازمان‌های تخصصی وزارت جهاد کشاورزی در دیدار سفیر ژاپن در تهران زمینه‌های گسترش روابط و مناسبات را بررسی و برای توسعه همکاری‌های کشاورزی اعلام آمادگی کردند.

هومن فتحی در این دیدار تأکید کرد وزارت جهاد کشاورزی جمهوری اسلامی ایران برای گسترش مناسبات و همکاری‌های فنی با طرف ژاپنی آمادگی دارد.

وی افزود: همکاری‌ها در زمینه توسعه روش‌های آبیاری، فناوری تولید برنج و روش‌های مشارکتی در توسعه کشاورزی و روستایی توسعه می‌یابد.

«هیرویاسو کوبایاشی» سفیر ژاپن در تهران، نیز در این دیدار ابراز امیدواری کرد روابط دوجانبه به‌ویژه در بخش کشاورزی بیش‌ازپیش گسترش و تعمیق یابد.

در این دیدار همچنین زمینه‌های همکاری‌های آتی در حوزه‌های شیلات، تغییرات اقلیمی، مکانیزاسیون کشاورزی، تحقیقات کشاورزی و فرآوری برنج بررسی شد.



خطرات پیوستن ایران به کنوانسیون بین‌المللی حمایت از ارقام جدید گیاهی (UPOV)

UPOV محدودیت‌های زیادی برای کشاورزان در کشورهایی که عضو این اتحادیه هستند ایجاد کرده است. تاکنون تعداد کمی از دولت‌ها (شصت و هفت دولت) به این کنوانسیون درآمده‌اند.

عضویت ایران در این کنوانسیون معایب زیر را به همراه خواهد داشت:

۱. با عنایت به اینکه ایران صادرکننده بذر نبوده و قسمت اعظم بذر محصولات مختلف مانند ذرت، کلزا، سویا، پنبه، خیار، گوجه‌فرنگی، بنفشه، اطلسی، و ... از خارج وارد می‌شود این کنوانسیون حامی به‌نژادگر خارجی است نه داخلی. یعنی ما علاوه بر قیمت بذری که تاکنون پرداخت می‌کردیم باید حقوق و مزایای بیشتری به ایشان تقدیم کنیم!!

۲. عضویت ایران به معنی پذیرش محدودیت‌های فراوان درازای به دست آوردن هیچ است هیچ مزیتی از عضویت نصیب ایران نخواهد شد.

۳. حدود ۸۰ درصد کشاورزان ایران خرده‌پا هستند که از مزرعه خود برای سال بعد بذر گیری می‌نمایند. در صورت عضویت همه آن‌ها مجبور به پرداخت مبلغی به شرکت‌های خارجی خواهند شد و در صورت تخلف، صدها پرونده حقوقی در مجامع بین‌المللی علیه ایران طرح خواهد شد.

۴. در سال‌های گذشته از منابع مختلف بذرها و نهال‌های مختلفی وارد کشور شده است، در صورت عضویت باید پاسخگوی تک‌تک آن‌ها بوده و مجبور به پرداخت جریمه خواهیم شد.

۵. در برنامه‌های تحقیقات به‌نژادی به‌منظور ترکیب صفات مطلوب، معمولاً ارقامی از خارج وارد و با ارقام داخلی آمیزش داده‌شده و ارقام جدید حاصل می‌شوند. در صورت عضویت این‌گونه تحقیقات متوقف و یا مشروط به اخذ مجوز و پرداخت سهم طرف خارجی خواهد شد.

۶. بذر بسیاری از ارقام بومی کشور مانند گندم، شبدر، پونجه، گیاهان دارویی و .. در سال‌های گذشته از کشور خارج شده‌اند و هم‌اکنون توسط شرکت‌های خارجی به‌عنوان رقم ثبت‌شده‌اند، در صورت عضویت، حتی برای کشت همین ارقام ایرانی (مانند شبدر ایرانی) هم مجبور به پرداخت مبلغ به طرف‌های خارجی خواهیم شد.

۷. برای استفاده از فرآورده‌های رقم مانند روغن، کنسرو، کمپوت و ... نیز پرداخت حق به‌نژادگر لازم است.



واردات ترا ریخته به شرط‌ها و شروطها

وزارت صنعت، معدن و تجارت با ارسال نامه‌ای به سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت ۳۱ استان کشور و جنوب کرمان اعلام کرد بر اساس نامه دفتر مقررات و استانداردهای بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی، واردات محصولات کشاورزی منوط به اخذ مجوز از سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی در کنار رعایت مقررات و ضوابط جاری (قبلی) شده است.



تفاهم‌نامه سه‌جانبه تجارت گندم

ایران، روسیه و قزاقستان بر پایه یک تفاهم‌نامه سه‌جانبه، در زمینه تجارت گندم همکاری می‌کنند. این تفاهم‌نامه با هدف خودکفایی کشور در تولید گندم و بهره‌گیری از موقعیت جغرافیایی ایران برای تبدیل شدن به مرکز صادراتی گندم و آرد منطقه امضا شد.

با استفاده از این تفاهم‌نامه می‌توان مشکلات مرتبط با ظرفیت خالی کارخانه‌ها را رفع و ارزش‌افزوده و اشتغال ایجاد کرد.

معاون توسعه بازرگانی و صنایع و زرت جهاد کشاورزی جمهوری اسلامی ایران، معاون وزیر کشاورزی روسیه و رئیس بخش صادرات شرکت ملی قراردادهای غذایی قزاقستان این یادداشت تفاهم را در سفارت ایران در مسکو، پاراف (پیش‌امضا) کردند.

وزیران کشاورزی سه کشور به‌زودی نسخه نهایی این تفاهم همکاری را امضا می‌کنند.



کهور در اراضی جنوب ریشه می‌دواند

کاشت درختان کهور با توجه به غیربومی بودن این درخت، عوارض و ضایعات محیط زیستی مختلفی را به همراه داشته است از جمله می‌توان به تخریب خاک، شور شدن خاک، از بین رفتن گونه‌های بومی در مجاورت درختان کهور، کاهش سطح آب‌های زیرزمینی به دلیل رشد بیش از ۸۰ متری ریشه این درخت در عمق خاک و ... اشاره کرد. امیدرضا کاویانی کارشناس اقتصاد حوزه محیط‌زیست با انتقاد از سیاست‌های زیست‌محیطی و سد سازی‌های بی‌رویه انجام‌شده در کشور، گفت: در مناطق مختلف آب را بسته و سد زده‌ایم و این رویه منجر شده که اکنون تمام دشت‌های ما خشک شود؛ در این شرایط حال مجبوریم از کارون آب بکشیم تا به درختان آب برسانیم این درحالی‌که است که از گذشته این درختان خودشان آب داشته‌اند.

وی گفت: این درخت به‌تنهایی برای از بین بردن مناطق جنوب کشور کافی است و اجازه سبز شدن سایر گونه‌ها را نمی‌دهد، تا ۴۰ سال در خاک سالم می‌ماند و حتی بعد از آتش‌سوزی نیز بقایایش در خاک از بین نمی‌رود و منجر به فلج شدن فک و در نهایت مرگ دامی می‌شود که از آن تغذیه کرده است. بر اساس گزارش‌های موجود علت ۴۵ درصد از آلرژی مردم امارات متحده عربی به خاطر همین درخت کهور است.

کاویانی گفت: این درخت در فهرست گونه‌های مهاجم اتحادیه بین‌المللی حفاظت از طبیعت وجود دارد و منجر به اشغال زمین‌های کشاورزی و آیش و بذر آن از طریق باد تکثیر می‌شود.



لایحه پیوستن به کنوانسیون UPOV به کمیسیون

بازگشت

پای‌زاده سخنگوی کمیسیون کشاورزی مجلس با اشاره به این‌که در شرایط کنونی پیوستن به کنوانسیون UPOV به صلاح کشور نیست گفت: این کنوانسیون است که حتی برخی کشورهای اروپایی و آمریکای جنوبی نیز حاضر به پیوستن به آن نشدند. تعداد کشورهایی که به آن پیوستن ۶۰ کشور است.

وی با بیان این‌که این لایحه احتیاج به دقت و بررسی بیشتری احتیاج دارد، گفت: به همین جهت برخی از نمایندگان با حدنصاب رسیدن تعداد مورد نیاز خواستار بازگشت این لایحه به کمیسیون تخصصی شدند تا به بررسی بیشتر آن پردازند. بنابراین طرح این لایحه در هفته آینده در صحن علنی مجلس منتفی است.

Empowering Villagers in Japanese Style

Director General of International affairs and specialized organizations of agriculture ministry in a visit with Japan ambassador in Tehran, negotiated to improve the relations on agricultural grounds.

Hooman Fathi emphasized that Iran agriculture ministry is ready to develop technical cooperations with Japan. He added our collaborations will be on developing the irrigation systems, innovation rice culture and cooperative ways on rural agriculture. Japan ambassador wished to develop both sides relations.

In this visit the backgrounds of fishery, climate changes, mechanization, agriculture researches and rice processing were studied.



120.000 Ton Barely Bought in Tendert

According to Reuter's newspaper, European traders said that Iran has bought 120.000 barley in 28. Feb. 2018 in attender from Kazakhstan

A European trader said that this bargain has done by an unknown company. According to this tender this barley must be shipped between 12 .March to first of April

In current months because of undesiring of foreign banks to supply money for Iran purchases, .big traders are not present in Iranian tenders



Editorial:

Few Agricultural Effective Events in 1396

The editorial of the last issue of Agri-industrial infrastructures Magazine is about the most important subjects in Iran agriculture sector.

They are as below:

Presidential election for the 12th priod was held and Dr. Rohani became the President for the second time and Eng. M. Hojjati appointed for agriculture minister again and the result was to follow the past policies in the ministry.

Another event was the visit of Phil Hugan the European Commissnor and his accompanied delegation to improve the trade and comercial relations in both sides.

Other important events have described in the editorial text.



Dezful, the Main Training Center for Protective Farming

According to organizing a visit for specialized correspondents in agriculture sector they attended in Dezful, Khoozestan province and visited some plans like beet autumn culture, hybride seeds of wheat and rapeseed produce and most important plan of protective farming.

Dr. Reza Ashrafzadeh, the researcher of Safi-abad center emphasized on three indices in protective farming: first, decrease tilling the soil, second to leave the residus on the ground and third is to observe to periodical and alternative culture. He said everything about farming have changed and we have to say "goodby" to ploughs.

6th International Veterinary Poultry Congress

The VPC 2018 and 6th International Veterinary Poultry Congress were held from Feb. 27 to March. 1, 2018 in Tehran by Veterinary Organization and Birds Veterinary Society.

Dr. Safary, Veterinary Organization director said in the opening ceremony, this is 19th congress on animal diseases, birds, food hygiene and laboratory. He addressed Iran is the 10th country to produce poultry meat and 14th in egg production,

A delegation from Denmark consisted from university professors, experts and veterinary responsables were attended in this congress.



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

Vol. 18 No.194 pp. 84 March 2018

Owner: Nashravaran eghtesad sabz

Manager & editor in chief: M. Ansari

Executive director: Faranak Masoudi

Responsible executive: M. Bijanpour

Reports Liable & Proof:

Faranak Masoudi

Short news: Siavash Ansari

International Editor and overseas adv.

Executive: Masoud. Ansari

Specialized Editor: M. Rajol Dezfooli

Advertizements: H. Ansari (Jaberi)

International Editor and overseas adv.

Executive: M. Ansari

Graphic Page: Sajad Mahmudi

Site Admin: Marzieh Zareei

Printing: Miran Print

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

Postal code: 1457884871

Fax: (+98 21) 66913163

Tel: (+98 21) 66913162

(+98 21) 66946250/52

www.agriwe.news & www.sabznn.ir

ansary@agriwe.news

fmasoudi@agriwe.news

TITLES:

1

*:Editorial
Few Agricultural Effective Events
in 1396*

2

*Empowering Villagers in Japanese
Style*

3

*Dezful, the Main Training Center
for Protective Farming*

4

*6th International Veterinary Poultry
Congress*

5

*Ton Barely Bought in Ten- 120.000
dert*



Fish Floral 50[®]

Florfenicol 50%
Premix

ROOYAN

فیش فلورال ۵۰ رویان[®]

پریمیکس

فلور فنیکل ۵۰٪

ویژه آبزیان



تلفن: ۵۷ ۸۰ ۳۰۰۰۰
www.rooyandarou.com



شرکت داروسازی رویان دارو
تولید و توزیع داروهای دام و طیور

جوجه کشی پرینه نور

جوجه کشی پرینه نور با ۲۷ دستگاه پیترسایم
تولیدکننده جوجه یکروزه گوشتی

سال نو مبارک!



محمودآباد- بعد از شهرک صنعتی تشبندان، شرکت جوجه کشی پرینه نور

تلفن: ۱۰-۴۴۷۸۲۱۰۸ و ۴۴۷۸۲۱۸۱ (۰۱۱)

jojekeshi.parinehnoor@yahoo.com

سال نو مبارک



زیبادانه

تولید کننده خوراک دام، طیور و آبزیان بازرگانی و توزیع نهاده های دام و طیور

مجهزترین تولیدکننده خوراک دام و طیور در شمالغرب کشور با جدیدترین تکنولوژی روز دنیا



کارخانه: اردبیل، شهرک صنعتی ۲، خیابان سرو ۲ کدپستی: ۵۶۱۸۱۴۷۷۶۷ تلفن: ۰۴۵-۳۳۸۷۳۸۵۵-۸ فکس: ۰۴۵-۳۳۸۷۳۸۶۶
دفتر فروش: خیابان امام، روبروی شرکت نفت کدپستی: ۵۶۱۴۹۸۶۴۱۱ تلفن: ۰۴۵-۳۳۳۵۰۵۵۵ فکس: ۰۴۵-۳۳۳۶۵۲۲۲
دفتر بازرگانی (نهاده های دامی): تلفن: ۰۴۵-۳۳۷۱۸۶۱۸ فکس: ۰۴۵-۳۳۷۳۰۶۴۰

www.zibadaneh.com

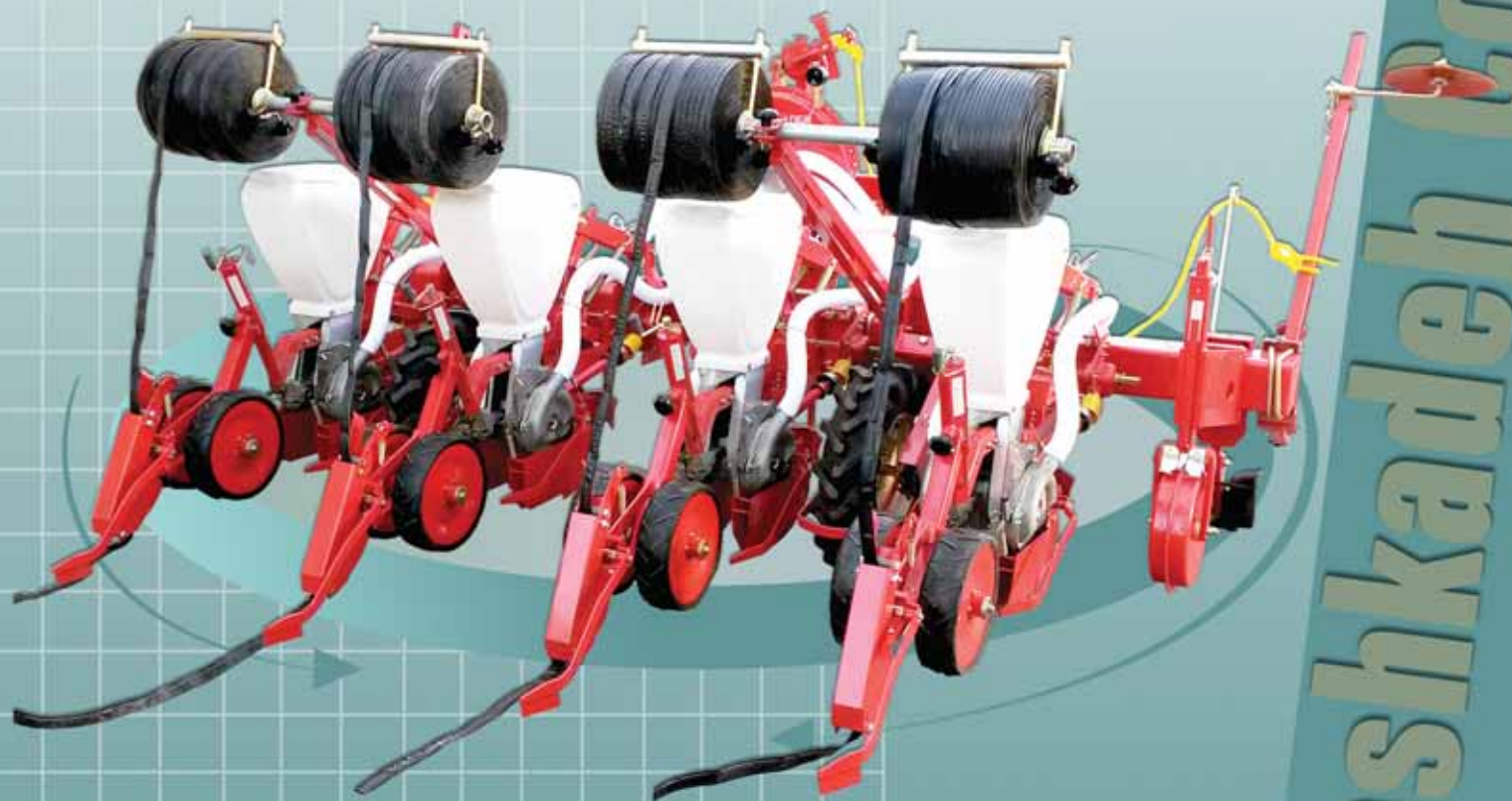
Info@zibadaneh.com

تجهیزات استقرار خودکار نوار آبیاری (تیپ) ردیفکار

شرکت تراشکده در راستای بهبود وضعیت آبیاری مزارع کشاورزی اقدام به تجهیز ردیفکارهای خود به سیستم استقرار خودکار نوار آبیاری (تیپ) نموده است. با نصب این تجهیزات روی ردیفکار، قرار دادن نوار آبیاری (تیپ) همزمان با کاشت بذر روی خطوط کشت میسر می گردد.

مزایا:

- صرفه جویی در هزینه و مصرف آب
- عدم تشکیل رواناب سطحی و جلوگیری از فرسایش خاک
- تنظیم میزان آب مورد نیاز برای انواع خاکها و کشتها در فصول مختلف زراعی
- تهویه مناسب خاک و یکنواختی پخش آب در سطح مزرعه و عدم نیاز به زهکشی مزرعه
- افزایش محصول در واحد سطح در مقایسه با آبیاری سنتی
- جلوگیری از سله بستن و حفظ پوکی خاک
- عدم نیاز به ایجاد جوی
- به حداقل رساندن تبخیر سطحی
- کاهش رویش علف هرز در مزرعه به دلیل عدم آبیاری کل مزرعه



این تجهیزات قابل نصب روی ردیفکارهای از قبل خریداری شده می باشند

پرتوان و بانشاط درکنار
فعالان بخش کشاورزی
فصلی تازه را آغاز می‌کنیم



بانک همه مردم ایران

www.bki.ir مرکز ارتباط سبز: ۰۲۱-۸۱۳۰۱



اداره کل روابط عمومی و همکاری های بین الملل

انواع خوراک آماده طیور

انواع کنسائتره طیور

انواع مکمل های غذایی دام و طیور



Modallal Group
گروه مدلل

تولید کننده

با نیم قرن تجربه
همگام با برترین تکنولوژی روز

SUPRIN DAN

سوپرین دان

کارخانه: کرمانشاه. کیلومتر ۱۶ جاده قصر شیرین

تلفن ۱۳-۰۸۳-۳۴۷۷۴۲۱۰ فکس ۰۸۳-۳۴۷۷۴۲۲۰

دفتر تهران ۰۲۱-۸۸۵۱۱۳۲۷

