

فاميروران

بهمن ۱۳۹۵

ماهنامه تحليلي - كشاورزي

شماره انتشار بين المللي ISSN 1680-1350

صاحب امتياز: نشر آوران اقتصاد سبز

مديرعامل مؤسسه نشرأوران اقتصاد سبز: منصور انصارى

مدير مسئول:

مهندس محسن بيژن پور damparvaran_magazine@yahoo.com

دبير هيات تحريريه:

منصور انصاري ansari@damparvaran.com

زير نظر هيأت تحريريه

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

ویراستار و دبیرگزارش: فرانک مسعودی

خبرنگاران:

عبدالحسين باخدا، سياوش انصارى مرضیه گنجعلی، محدثه بیکزاده

مترجم و خبرنگار:

مهدی رجول دزفولی

صفحه أرايي و حروفچيني: سيدعمار هاشمي

طراح جلد و آگهی رنگی: حجت اله انصاری (جابری)

چاپ، لیتوگرافی و صحافی:

چاپ میران

تهران - خیابان سعدی شمالی، خیابان منوچهری، کوچه ژاندارک، پلاک ۴

تلفن: ۳۳۹۰۵۲۷۷ تلفن:

فکس: ۳۳۹۵۳۴۰۴

نشانى: تهران – ميدان توحيد – خيابان توحيد خیابان نادر - پلاک ۳۷ ساختمان مجله دامپروران تلفن: ۵۴ و ۵۳ و ۶۶۹۴۶۲۵۲ فکس: ۶۶۹۱۳۱۶۳ همراه: ۹۱۲۱۳۸۸۶۱۲ جابری ۶۶۹۱۳۱۶۲ کدپستی: ۱۴۵۷۸۸۴۸۷۱

مجلهداميروران

عضو «انجمن صنفی نشریات تخصصی کشاورزی و صنایع غذایی کشور» می باشد عضورسمی فدراسیون جهانی خبرنگاران کشاورزی ifaj

♦ آنچه در این شماره می خوانید:

1 •	جوجه، سلطان صنعت مرغداری به گجامی رود؟ (سرمقاله)
۱۲	حمایت های عوام فریبانه سیاسی، کشاورزی کشور را نابود می کند (نقد سیاسی)
۱۶	واگذاری تامین و توزیع کود به اتحادیه مر کزی شر کت های تعاونی روستایی (گزارش اختصاصی)
١٨	مژده پسابرجام برای خرید نهادههای کشاورزی (گزارش)
١٩	بانک کشاورزی بیش از پیش حامی توسعه پایدار کشاورزی
۲۲	تلاشی بی حاصل برای کنترل قیمت جوجه یکروزه!(گزارش اختصاصی)
۲۴	سدهای کشور موجب از بین رفتن زیست بومها شده است (گزارش)
۲۵	رهیافتی به چگونگی مدیریت آب کشور (گزارش اختصاصی)
۲۸	ﻛﺪﺍﻡ ﻋﻠﻮﻓﻪ ﺑﺮﺍﻯ ﻛﺪﺍﻡ ﻓﺼﻞ ﺳﺎﻝ ﻣﻨﺎﺳﺐ ﺍﺳﺖ (ﻣﻘﺎﻟﻪ ﻋﻠﻤﻰ – ﺗﺮ ﺟﻤﻪ)
۳٠	افلاتو کسینها، مهم ترین نگرانی صنایع لبنی (مقاله علمی – ترجمه)
٣٢	پيوستن ايران به موافقتنامه پاريس (گزارش)
٣٣	چشم انداز روشن اقتصاد ایران از نگاه بانک جهانی (گزارش)
۴٠	بررسی عوامل موثر بر افت لاشه مرغ گوشتی در کشتار گاه (مقاله علمی)
۴۲	دانستنیهای جیره غذایی برای درمان درما تیتیس (مقاله علمی)
۴۳	پیش بینی تاثیر آنفلوآنزا بر بازار مرغ در سال ۲۰۱۷ (گزارش – ترجمه)
۴۴	آیا آفریقامی تواند غذای خود را تامین کند؟ (مقاله علمی - ترجمه)
۴۶	گزارش فائواز منحنی قیمت مواد غذایی در دو سال گذشته (گزارش – ترجمه)
۴۸	مجلس دوره تنفس جنگلها را تصویب کر د (گزارش)
۴٩	با گرم تر شدن هوا بروز مایکوتو کسین ها شدت می یابد (مقاله علمی – ترجمه)
۵٠	بهرهبرداری از بزرگ ترین پالایشگاه غلات خاورمیانه (گزارش)
۵۱	گذر از رخدادهای کشاورزی (گزیده اخبار کشاورزی کشور)
۶۲	خلاصه برخی مقالات به انگلیسیخلاصه برخی مقالات به انگلیسی



جوجه،سلطان صنعت مرغداری به کجامی رود؟

افزایش عجیب و غیر منتظره قیمت جوجه یکروزه همراه با استقبال شتابزده و به دوراز هر تدبیر اقتصادی از سوی واحدهای گوشتی برای جوجه ریزی، وضعیتی بی سابقه در صنعت مرغداري ايجاد كرد؛ صنعتي كه هنوز از آتشفشان آنفلولانزا جان سالم به در نبرده، دچار تلاطم قيمت جوجه يک روزه شد.

شاید دلیل اصلی این استقبال بی سابقه مرغداران برای خرید جوجه یک روزه حتی به قیمت ۲۵۰۰ تومان برای هر قطعه و جوجه ریزی شتابزده بسیاری از آنان به بیش از میزان ظرفیت اسمی، با تصور سود هنگفت در روزهای قبل و بعداز عید ۹۶ صورت گرفته است. مرغداران زیان دیده و بدهکار، به ویژه در واحدهای کوچک و متوسط وار دبازی بی سرانجام رقابت در افزایش قیمت جو جه یک روزه شدند ادامه در صفحه ۱۰

www.damparvaran.com

E-mail: damparvaran_magazine@yahoo.com E-mail: damparvaran@damparvaran.com



جوجه، سلطان صنعت مرغداری به کجا میرود؟

افزایش عجیب و غیر منتظره قیمت جو جه یکروزه همراه بااستقبال شتابزده و به دور از هر تدبیر اقتصادی از سوی واحدهای گوشتی برای جو جه ریزی، وضعیتی بی سابقه در صنعت مرغداری ایجاد کرد؛ صنعتی که هنوز از آتشفشان آنفلولانزا جان سالم به در نبرده، دچار تلاطم قیمت جو جه یک روزه شد.

شاید دلیل اصلی این استقبال بی سابقه مرغداران برای خرید جوجه یک روزه حتی به قیمت ۲۵۰۰ تومان برای هر قطعه و جوجه ریزی شتابزده بسیاری از آنان به بیش از میزان ظرفیت اسمی، با تصور سود هنگفت در روزهای قبل و بعد از عید ۹۶ صورت گرفته است. مرغداران زیان دیده و بدهکار، به ویژه در واحدهای کوچک و متوسط وارد بازی بی سرانجام رقابت در افزایش قیمت جوجه یک روزه شدند.

جوجهای که در ابتدای سال یعنی ۹۵/۲/۶ قطعهای ۱۱۰۵ تا ۱۱۰۰ تومان خرید و فروش می شد ولی بی آنکه تغییر قابل توجهی در قیمت گوشت مرغ و افزایش تقاضا برای آن رخ دهد یا بحث صدور محمولهای قابل توجه به کشورهای همجوار در میان باشد، در هفته سوم دیماه به ۲۲۰۰ تا ۲۵۰۰ رسید به گونهای که عطاء

الله حسن زاده، رئیس اتحادیه مرغداران گوشتی کشور از هجوم مرغداران برای خرید جوجه به این قیمت به عنوان «قماری که بازنده آن مرغداران هستند» یاد کرد و همه مرغداران و تعاونی های آنان را به تامل و تعقل در «خرید رقابتی جوجه» فراخواند.

کار تا آنجا بالا گرفت که اداره کل طیور معاونت امور دام وزارت جهاد کشاورزی وارد عرصه مقابله با این قیمت شد و در پی آن، دبیر انجمن جوجه یک روزه و همچنین اتحادیه سراسری مرغداران کشور طی تفاهم نامه مشترکی قیمت منطقی و متعادل جوجه یکروزه را ۱۷۰۰ تا ۱۸۰۰ تومان اعلام کردند و این تفاهم نامه را که باید گفت برآمد تعامل قابل توجهی میان تولیدکنندگان جوجه یک روزه (مرغ مادریها) و تولیدکنندگان مرغ گوشتی بود، برای سراسر کشور و با ابزارهای اطلاع رسانی مختلف ابلاغ و همگان را به رعایت مفاد این تفاهم نامه فراخواندند.

حسن زاده رئیس هیات مدیره اتحادیه سراسری مرغداران، همچنین بعد از ابلاغ این تفاهم نامه، در گفتگو با خبرنگار مجله دامپروران به دلیل نگرانی از عدم رعایت آن به رغم انجام مصاحبههای مختلف، به

مرغداران گوشتی یادآور شده بود، «تیشه به ریشه خود نزنید، زیرا آنچه که اتفاق افتاده یک حباب قیمتی زودگذر و نابهنگام است».

نگارنده این سطور همچنین در تماس با دکتر مهربانی یگانه، متخصص برجسته و صاحب نظر صنعت مرغداری دریافت که ایشان هم معتقد است هیچ منطق اقتصادی برای اینکه مرغداران، جوجه یک روزه را با قیمتی بالاتر از ۱۸۰۰ تومان خریداری کنند وجود ندارد، بلکه نوعی تصور واهی و شتاب زده در بازاری پرتلاطم است که بدون تردید سقوط خواهد کرد و بسیار دور از انتظار است که مرغداران بتوانند کالای خود را با احتساب قیمت جوجه ۲۲۰۰ تا ۲۵۰۰ تومانی حتی با حاشیه سودی اندک به فروش برسانند.

دکتر مهربانی می گوید: « تصور اینکه شیوع بیماری آنفلولانزا و امحاء بعضی و احدها و در نتیجه کاهش تولید موجب افزایش قیمت گوشت مرغ در شب عید خواهد شد و اقعی نیست و مبنای درستی ندارد بلکه می بایست ترس مصرف کننده در مصرف این کالا که خود موجب کاهش مصرف خواهد شد را محاسبه کرد».

وی می افزاید: « مگر از بین رفتن ۷ میلیون قطعه مرغ تخمگذار به خاطر جلوگیری از شیوع بیماری آنفلولانزا موجب افزایش قیمت تخم مرغ شد؟». با این توصیف و مجموعه نگرانیهای مدیران ارشد صنعت مرغداری و صاحب نظران و همچنین تحلیل سرانگشتی قیمت تمام شده به رغم تقاضای بیشتر در ماههای اسفند و یا فروردین ماه ۱۳۹۶ باید گفت؛ این تکانه نابهنگام و نابخردانه، همچون زمان سقوط قیمت گوشت مرغ دامن مرغداران را خواهد گرفت.

قصد نداریم این بحث تحلیلی را طولانی کنیم ولی هیچ رابطه منطقی میان قیمت سایر نهاده ها همچون ذرت، کنجاله سویا و غیره در رابطه با افزایش قیمت جوجه یک روزه ۲۵۰۰ تومانی و جود ندارد. قیمت ذرت و سویا از ابتدای سال تاکنون چندان افزایشی نداشته است ولی در حالی که اکنون (۱/۳/۹۵)،ذرت

برزیل هر کیلو ۷۶۵ تومان و سویای آرژانتین ۱۵۷۰ تومان است، هر قطعه جوجه ۲۱۰۰ تا ۲۱۵۰ تومان و حتى بعضا ۲۵۰۰ تومان خريد و فروش مي شود. بررسی تاریخچه مختصر نوسان قیمت در سال جاری حکایت از آن دارد که قیمت جوجه یک روزه در ۹۵/۲/۶ رقمی حدود ۱۰۵۰ تا ۱۱۰۰ تومان بود که در اوایل شهریورماه اوج گرفت و به ۱۶۰۰ تا ۱۷۰۰ تومان و تا پایان این ماه به ۱۷۰۰ تا ۱۸۰۰ تومان در هر قطعه رسید. سپس در هفته اول مهر ماه به رقم ۱۳۰۰ تا ۱۴۰۰ سقوط كرد و اين روند سقوط تا پايان مهر ماه همچنان ادامه یافت؛ این قیمت از نیمه دوم آبانماه به ۱۵۵۰ تا ۱۶۰۰ تومان رسید و به تدریج افزایش يافت، سيس مجددا در اوايل آذرماه تا ۱۴۰۰ الا ۱۴۵۰ تومان افت پیدا کرد. در هفته اول دی ماه نیز به ۱۳۰۰ تا ۱۳۵۰ رسید و به یکباره، بدون اینکه مشخص شود چه عوامل یا شاخصی در فرآیند تولید تغییر کرده است به ۱۸۸۰ تا ۱۹۳۰ تومان رسید که این روند همچنان تا هنگام نگارش این گزارش (۹۵/۱۱/۳)، به رغم تمامی توصیههای جانبدارانه انجمن جوجه یک روزه به اعضای خود، عرضه جوجه در بورس کالا، تقاضاهای مكرر اتحادیه سراسری مرغداران و دستورات بی فرجام اداره كل طيور ادامه دارد.

تمامی صاحب نظران در این راستا بر این باورند که این طوفان، کشتی بسیاری از مرغداران را درهم خواهد شکست و آنان، حتی به حاشیه سودی منطقی نیز در این بازی پر از خطر دست نخواهند یافت زیرا دولت که در آستانه انتخابات است افزایش غیر متعارف قیمت گوشت مرغ را برای شب عید نخواهد یذیرفت و ذخیره خود را وارد بازار خواهد کرد.

در این شرایط، یک بار دیگر برای همگان ثابت می شود که بازار متعادل کم تلاطم بر بستر زنجیره تولید و تامین به نفع همگان است و خود مرغداران در ایجاد و مدیریت آن می توانند نقش در جه اول را ایفا کنند.

منصور انصارى

حمایتهای عوام فریبانه سیاسی، کشاورزی کشور رانابودمی کند



چندمین باراست که صداو سیماشر ایطی را برای دکتر شاعری رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس فراهم می سازد که یک تنه و بدون حضور مناظره کننده ای جدی در مقابلش، بتواند به راحتی دیدگاه ها و نقطه نظراتی رابیان دارد که اگر در دستور سیاست ها و برنامه های اجرایی قرار گیرند، کشاورزی کشور از آنچه که هست عقب افتاده تر و فشل تر می شود.

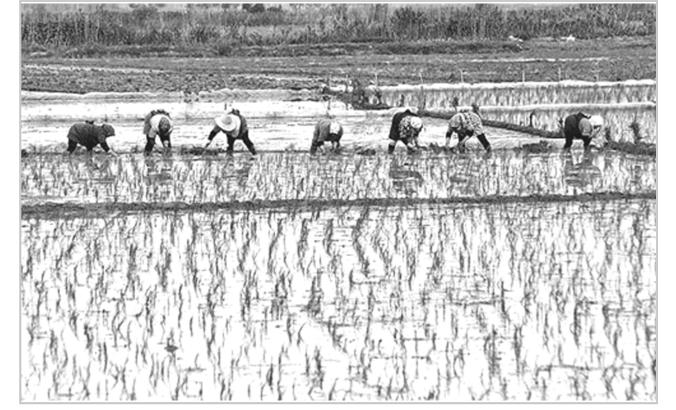
ایشان در برنامه زنده تلویزیونی شبکه دو سیمامورخه هفتم بهمن ماه، بااشاره به مصوبه ۹۵/۱۰/۲۶ هیات وزیران در مورد

کاهش تعرفه ۸قلم کالای کشاورزی، مطالبی بیان داشت که جای نقد و بررسی بسیار دارد.

شعارهای نخ نمای حمایت سرسختانه از تولید داخل

پوسته عوام فریبانه این نظرات، شعارهای نخ نمای حمایت سرسختانه از تولید داخل است. ایشان با این شعارها، مفاهیم کهنه ۳۰ سال پیش را به میان می آورد که فقط می توان در چارچوب یک «اقتصاد دولتی بسته و در خود» جستجو کرد. نحوه بیان و دفاع دکتر شاعری رئیس کمیسیون کشاورزی از تولید محصولات

کشاورزی کشور که ظاهری خوب دارد این است که محصولات کشاورزی به هر قیمتی و تحت هر شرایطی بدون توجه به پیشرفت های جهانی و تحولات شگرف در روشهای تولید و افزایش بهره وری و استفاده از تکنولوژی های مدرن تولید توسط دولت خریداری و در کنار آن با وضع تعرفه های گمرکی سنگین جلوی هر گونه رقابتی با محصولات کشاورزی داخل گرفته شود تا کشاورزی و کشاورزان کشور، بااین تعبیر و تفسیر که این یعنی ایجاد امنیت غذایی، آسیب نبینند. ممکن است عده ای هم



بگویند ماشاالله، بارک الله و آفرین؛ چه حمایتی، اما صاحب نظران اقتصادی خواهند گفت این دیدگاه همان بازگشت به کشاورزی سنتی معیشتی و غیر اقتصادی است که نه تنها حمایت از کشاورزی، کشاورزان و محصولات تولید داخل نیست بلکه موجب می شود کشاورزی کشورزی کشور مان که الزاما در عرصه رقابت های لامحاله جهانی می بایست خود راار تقادهد به قهقر اسقوط و نابود شود.

این نوع حمایتها که نوعی ماهیت عوام فریبانه دارند به مثابه این است که ۳۰سال از یک فرزند تازه متولد شده مواظبت کنی و بعداز

گذشت چنین زمانی باز قصد داشته باشی به خیال جلو گیری از هر آسیبی، جوان برومند سے ساله رابا کالسکه به گردش ببری و اجازه ندهی که با پای خود گام بر دارد و اگر هم کسی سخنی گفت یا لبخندی زد بگویی؛ دارم از فرزند برومندم حمایت می کنم!

بازهم تعريف غلطازامنيت غذايي

این دیدگاه که البته با شکست مواجه شده هنوز می خواهد اقتصاد و بازرگانی کشاورزی را صرفا رابطه ای دو سویه میان پول نفت و کشاورزان ببیند؛ یعنی دولت سفارش دهد و

سالهای متمادی است که عده ای به عمد یا سهوا و از روی بی توجهی، رابطه ای خطی و مستقیم میان امنیت غذایی و تولید تمامی محصولات کشاورزی و فراورده های دامی در داخل کشور رااصلی درست و خدشه ناپذیر اعلام می کنند و نمی خواهند به این پرسش یا سخ دهند که اگر بر فرض محال کشوری یا سخ دهند که اگر بر فرض محال کشوری دامی راحتی بیش از نیاز مصرف داخل تولید دامی راحتی بیش از نیاز مصرف داخل تولید کند ولی چند دهک از مردم آن کشور به دلیل دستمزدهای پایین قدرت خرید مواد غذایی نداشته باشند، باز هم می توان گفت امنیت نداشته باشند، باز هم می توان گفت امنیت



کشاورز، با هر قیمت یا کیفیتی تولید کند و با حاشیه سود نه چندان زیاد به دولت بفروشد.

در چنین نظریه ای سرمایه گذاری های بزرگ منتفی است، تحرک و رقابت و جود ندارد و کشاورزی کشور به مثابه یک چراغ زنبوری نفتی کم کم به پرت و پرت می افتد و کم سو تر و در نهایت خاموش می شود.

این نوع دیدگاه حتی امنیت غذایی را در همین قالب می بیند، آن را به غلط تعریف می کند و همه جا شعار می دهد «دولتی می تواند امنیت غذایی آحاد کشور را تامین کند که صد در صد کالاهای اساسی و کشاورزی خود را در داخل تولید کند».

غذایی تامین شده است؟

کسانی که به عمد بر تعریف نادرست امنیت غذایی تاکید دارند، نمی خواهند بگویند چرا در کشورهایی که به خاطر جغرافیای سرزمینی قادر به تامین محصولات کشاورزی و فراور ده های دامی نیستند و در واقع وارد کننده عمده محصولات کشاورزی به شمار می روند، از امنیت غذایی کامل بر خور دارند

اگر به جای حجتی بودم استعفامی دادم!

دکتر شاعری رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس در آخرین امکانی که صدا و سیما برای ایشان فراهم کرده است به کاهش تعرفه واردات برنج از ۳۲ درصد به ۵ درصد، تحت عنوان حمایت از تولید داخل اعتراض می کند و ظاهر ابااشاره به مخالفت و زارت جهاد کشاورزی با این مصوبه هیات دولت، که مورد قبول قرار نمی گیرد، موضوع استعفای مهندس حجتی را به میان می آورد و می گوید؛ «اگر به جای ایشان بودم استعفا می دادم»!



دفاع از مصرف برنج كيلويي ١٥ هزار توماني

تعبیر بازرگانی و اقتصادی حرف نماینده مردم شرق مازندارن (بهشهر،نکاو گلوگاه)، این است که همه مردم قادرند شب عیدیا در ایسام دیگر برنج کیلویی ۱۵ هزار تومانی خریداری و تناول فر مایند! آیا ایشان در مقابل حداقل ۴ دهک پایین جامعه که قدرت خرید برنج باایس قیمت راندارند هیچ مسئولیتی را متوجه خود یا دولت نمی بینند؟ آیا آقای دکتر شاعری که باقصد جلب توجه بعضی از

کشاورزان شمال، تقاضای استعفای مهندس حجتی را به خاطر عدم پافشاری بیش از حد در مقابل مصوبه دولت می کند، اطلاع دارند مهم ترین مصداق امنیت غذایی، توان خرید اهالی کشور در مورد یکی از پر مصرف ترین مواد غذایی یعنی برنج است؟

ایشان هم با همان تعریف نادرست از امنیت غذایی تصور می کنند که اگر تمام برنج مورد مصرف کشور که بالغ بر ۲ میلیون و پانصد هزار تن است در داخل تولید شود، امنیت



غذایی در این مورد حاصل شده است حتی اگر برنج توليد داخل كيلويي ٢٠ هزار تومان باشد! جالب است، یکی دیگر از اعضای کمیسیون كشاورزى مجلس كه احتمالا شتاب زده برآن بوده که از قافله عقب نماند، از تصویب مصوبه كاهش تعرفه هاى بعضى كالاهاى كشاورزي از جمله تعرفه ۳۲ درصدی برنج به ۵ درصد، فغان برمی دارد که «این مصوبه تیر خلاص به استقلال كشور است»؛ حتما ايشان نمى داند وضع تعرفه هایک ابزار بازرگانی کو تاه مدت برای تنظیم بازار است و به راحتی و متناسب باشرايط توليد، قابل تغيير مي باشد، كمااينكه طی سالیان متمادی گذشته نیز چنین بوده

به زودی قیمت برنجهای وارداتی افزایش

احتمالا آقای دکتر شاعری و همکارانشان در کمیسیون کشاورزی می دانند که یکی از واردكنندگان عمدهٔ برنج خارجي به ويژه هندي، طي يكي دو ماه گذشته اقدام به خريد حجم انبوهی برنج داخلی کرده است تا بتواند قيمت آن راافزايش داده و به نسبت آن، برنج خارجي وارداتي نيز به قيمت بيش از رقم کنونی در بازار عرضه شود. در واقع، وارد کنندگان انحصاری برنج برآنند که به رغم كاهـش تعرفه، باز هم قيمت برنج وارداتي راتا شب عید بیش از قیمت کنونی در بازار عرضه كنندو شايد كاهش تعرفه بتواندامكان رقابت دیگر واردکنندگان را با این انحصارات که انبارها را پر کرده اند، فراهم سازد.

چرابرنجكار مانمى تواند بابرنجكار خارجي رقابت كند؟

اینکه مهندس حجتی بر سر این موضوع استعفادهد ياندهد موضوع چندان مهمي نيست. مهندس حجتي مي تواند بر سر خيلي موارد دیگر از جمله عدم جهت گیری جدی

برای توسعه پایدار کشاورزی یا عمل گرایی بيـش از حد طـي دوره ۴ سـاله وزارت خود استعفا دهد، ولى دكتر شاعرى بايد پاسخ دهدكه چرابرنجكار مابه رغم سابقه ديرينه توليد نمي تواند بابر نجكار هندي، پاكستاني، ارو گوئے و تایلندی رقابت کند کے در حال حاضر به رغم اعمال تعرفه ۳۲ درصدی، برنج اين كشورهابعداز حمل و نقل، انبارداري و هزینه های دیگر، حداکثر کیلویی ۵ هزار تومان در فروشگاهها و واحدهای صنفی عرضه مى شود ولى برنجكار ما با دو برابر اين قیمت در داخل باز هم سود چندانی نمی برد؟ مجلس باید پاسے دهد که آیا مردم در ایام

دكتر شاعرى رئيس كميسيون كشاورزى عید قدرت خرید برنج کیلویی ۱۲ تا ۱۵ هزار تومانی داخلی را دارند؟

ایشان همچنین باید بگوید نقش قاچاق و قاچاقچیها در واردات برنج و سایر کالاهای کشاورزی که هیچگونه عوارض گمرگی نمی پر دازند چیست و چرا قوانین و مقررات سختگیرانهای برای جلوگیری از اقدامات آنان وضع نمى شود؟

حرفهای غیر علمی و احساساتی برخی اعضاي كميسيون كشاو رزي مجلس

ایشان در حالی که به خوبی می داند کل توان تولید روغن نباتی در داخل حداکثر ۱۲ تا ۱۴ در صداست، باید پاسخ دهد که چرا بدون اطلاع كافي و علمي از محصولات تراريخته و ميزان توليدو مصرف آن دركشورهاي مختلف جهان از جمله کشورهای دارای استاندارد بهداشتى بالامى گويد: «٩٥ درصد واردات روغن از دانه های روغنی تراریخته است و مشخص نیست چه بر سر سلامتی مردم می

گفتن این حرفها که ماخند علمی و قطعیت ندارند و هنوز در سطح جهان و میان دانشمندان و محققان بر سر آنها بحث و گفتگو

است، مسئوليت حاكميتي دارد!

ظاهرا بعضى از اعضاى كميسيون كشاورزى مجلس شوراى اسلامي ازجمله ایشان به عنوان رئیس این کمیسیون قسم خوردهاند که حرفهای غیر علمی و بدون ماخذبزنند.

هنوز طرح موضوع مرغ هورمون دار و موارد دیگری که از سوی نمایندگان کمیسیون کشاورزی مجلس مطرح می شد را فراموش نكردهايم.

اعمال تعرفه، یک ابزار حاکمیتی برای تنظيم بازار

چندمین بار است که دکتر شاعری با استفاده از تريبوني كه صدا و سيما به بهانههاي مختلف در اختیار ایشان می گذارد حرفهایی مي زند كه عميق و همه جانبه نيستند و بيشتر شبیه شعارهایی است که یک دانشجوی تازه فارغ التحصيل كشاورزي ازروى احساسات به میان می آورد.

به ایشان باید گفت؛ کشاورزی کشور با تقویت زیرساخت ها، بهره گیری از دانش روز، کشت های گلخانهای، کشت نشا، استفاده از بذور پر تولید و ساز گار بااقلیم، استفاده از ماشینهای مدرن کاشت، داشت، برداشت، کشت فرا سرزمینی و دهها مورد زیر ساختی دیگر حمایت و تقویت می شود و به سمت پایداری و رقابت در صحنههای جهانی و به نفع توليد داخل ميرود.

البتــه اعمال تعرفه هم یکـــی از ابزارهای حاکمیتی برای تنظیم بازار است که دولتها مى توانند بادر نظر گرفتن قدرت خريد مردم، تـوان و ميزان توليد داخـل، حفظ منابع آب و خاک و در چارچوب منافع ملی آن را کاهش یا افزایش دهند و به مثابه «تیر خلاص به استقلال کشور زدن » و مسائلی از این دست نیست!

منصورانصاري

باپیشنهادمهندس رئیسی نژاد وموافقت وزیر جهاد کشاورزی؛

تامین و توزیع ۲۰ درصد کو داوره در مرحله اول به اتحادیه مرکزی شرکتهای تعاونی روستایی و کشاو رزی واگذار شد



این تقاضا پس از بررسیهای بسیار از طرف مدير عامل اتحاديه مركزي تعاوني هاي روستایی و کشاورزی به مهندس حجتی وزير جهاد كشاورزى ارائه شدو ايشان موافقت كرد در مرحله اول تامين و توزيع ۶۰ درصد كوداوره درميان كشاورزان به اتحاديه واگذار و تاپایان سال، ۴۰در صدبقیه آننیز در اختيار اتحاديه قرار گيرد. اين تصميم مقتضى بدون شک بر افزایش بهرهوری و کاهش قيمت تمام شده محصولات كشاورزي تاثیر گذار است زیرا بسیاری از کارشناسان و صاحب نظران کشاورزی و بازرگانی بر تامین، تهیه و توزیع نهادههای کشاورزی از طریق اتحادیه مرکزی تعاونی های روستایی تاكيد مي كردند وبراين باور بودند كه

این اتحادیه با ۵۰سال سابقه و تجربه درعرصه توزيع كود وبا توجه به زير مجموعه خود یعنی ۳۱ اتحادیه استانی، ۱ ۳۰ اتحادیه شهر ستانی، دو هزار و ۸۴۶ شرکت تعاونی روستایی، ۱۰ هزار فروشگاه مصرف و ۴ میلیون و پانصد هزار عضو تولید کننده، که جمعیتی بالغ بر ۲۰ میلیون نفر در جامعه کشاورزی و روستایی را تحت پوشش قرار می دهد مناسب ترین گزینه برای تامین و توزیع این نهاده میان کشاورزان است

اعطاى اختيارات تهيه و توزيع مستقيم و بلاواسطه به این تشکل سراسری حائز اهمیت است. این تشکل بابیش از نیم قرن تجربه عملي در عرصه تامين نياز جوامع روستایی و کشاورزان،از اجزاءکالاهای موردنیاز آنان به ویژه نهاده های کشاورزی اطلاع كامل دارد و اين بحث مطرح است که در شرایطی که خود این اتحادیه توان تامین کلیه نهاده ها را داراست چرااز طريق اين يا آن نهاديا شركت دولتي يا بخش خصوصي اين نهاده ها تامين و انبار شود و آنگاه مجددابرای توزیع در اختيار اتحاديه قرار گيرد؟ استدلال منطقى و پایه ای کارشناسان و صاحب نظران این بوده و هست که حجم عظیم نهاده هایی

male 111-

همچون کود، سم، بذر و بسیاری از کالاهای مورد نیاز تولید، به جای طی دو مرحله حمل و نقل و جابجایی و انبارداری و نگهداری و ضایعات و هدررفت ناگزیر آن، چرا در یک فرایند مستقیم به دست کشاورزان و روستاییان کشاورز نرسد؟ ولی متاسفانه بورو کراسی حاكم، به رغم تاييد و پذيرش اين استدلال فني و متقن همواره مانع از آن می شد که اتحادیه مرکزی به عنوان بازوی قدر تمند سازمان مرکزی تعاونی های روستایی در تنظیم بازار پیش از تولید و پس از آن در جایگاهی قرار گیرد که خود مستقیم وارد بازرگانی داخلی و خارجي تهيه نهاده ها شــود و طي نيم قرن گذشــته، موانع موجود هرگز این امکان را فراهم نساخت. حتی در مقاطعی که بحث فروش و واگذاری شرکت خدمات حمایتی به اتحادیه مرکزی تعاونی های روســتایی و کشاورزی به میان آمد و بخش هایی از وزار تخانه نیز از این اقدام حمایت کردند، متاسفانه باز هم اراده ای قوی برای تحقق اين امر مهم كه درجهت منافع كشاورزان و

> اين موضوع تا آنجا پيش رفت كه مهندس رئيسى نژاد،مدير توانمندوموفق اتحاديه مركزي تعاونیهای روستایی در گفتگو با خبرنگاران،از آمادگی کامل این اتحادیه برای خریداری این شرکت در بورس، با دو هدف که در درجه اول این شرکت از دایره فعالیتهای کشاورزی كشور خارج نشود و دوم، رابطه تهيه و توزيع نهاده ها را با کشاورزان مستقیم و بلاواسطه کنند، با صراحت و روشنی سخن به میان آورد.

روستاييان بود، وجود نداشت.

تصمیمی مقتضی در مسیر افزایش بهره و ری

كارشناسان اظهار نظر مي كنند اين موافقت که بستر عملی و اجرایی بسیار مثبتی در عرصه

تولید محصولات کشاورزی دارد در مسیر تنظیم نهاده های پیش از تولید، افزایش بهره وری و کاهش قیمت تمام شده فراوردههای كشاورزىاتخاذ شده است زيرااين اتحاديه، ممارست، تمرين و تجربه طولاني مدت درعرصه توزيع دارد و با توجه به زير مجموعه خود یعنی ۳۱ اتحادیه استانی، ۳۰۱ تحادیه شهرستانی، دو هزار و ۸۴۶شرکت تعاونی روستایی، ۱۰هزار فروشگاه مصرف و ۲میلیون و پانصد هزار عضو تولید کننده که جمعیتی بالغ بر ۲۰ میلیون نفر در جامعه کشاورزی و روستایی را تحت پوشش قرار می دهد مناسب ترین گزینه برای تامین و توزیع این نهاده مورد نیاز کشاورزان می

آزمون نخست برای واگذاری سایر نهاده ها

بسیاری چنین ارزیابی می کنند که واگذاری تامین، تهیه و توزیع ۰۰ درصد کو د اوره توسط اتحادیه مرکزی تعاونی های روستایی و كشاورزي آزموني است براي واگذاري ساير نهاده ها به اين اتحاديه واین گام نخست در این زمینه به شمار می رود، زیرااین اتحادیه بیش از ۵۰سال سابقه و تجربهٔ توزیع کود در کشور دارد و از شبکه توزیع منسجمی بر خور دار است. این اتحادیه همچنین دارای ۳ میلیون تن ظرفیت انبار کود است و ۹۸ درصد روستاهای کشور زیر پوشش این اتحادیه می باشند.

كاهش هزينه ها و جلوگيري از هدر رفت و ضايعات

گفتنی است تهیه، نگهداری و توزیع کوداوره و هر نهاده دیگری

توسط اتحادیه مرکزی و ۳۱ اتحادیه استانی مجهز که توسط خود کشاورزان شكل گرفته و مقبوليت دارند موجب کاهش بسیاری از هزینههای سربار از جمله حمل و نقل و جابجایی دوباره و چند باره و همچنین ضایعات می شود و در عین حال، تهیه و خرید مستقیم، خود عاملی است که به کاهش قیمت تمام شده مي انجامد. خلاقيت و ابتكار عمل سلامت و بهداشت نگهداري از جمله دستاوردهای دیگر این تصمیم تحول ساز درعرصه كشاورزي خواهد

اتحادیه مرکزی تعاونی های روستایی و کشاورزی: واگذا*ر*ی تامین و توزیع کود اوره به اتحادیه مرکزی حسب دستور وزیر قطعی است و در دو مرحله ۶۰ و ۴۰ درصدی تا پایان سال انجام می گیرد. ما آماد گی کامل برای اجراى اين مهم را داريم واين موضوع با استقبال کشاورزان نیز مواجه شده

مهندس رئيسي نژاد مدير عامل

مدير عامل اتحاديه مركزي: واگذاری کو داوره قطعی است

برای تدقیق این خبر طی تماسی از مهندس رئیسی نژاد در مورد این اقدام سوال می کنیم، می گوید: این واگذاری قطعی است و به دستور مستقیم وزیر محترم جهاد کشاورزی انجام شده است. اتحادیه مرکزی تعاونی های روستایی و کشاورزی نیز آمادگی کامل دارد و همچنین موضوع با اتحادیه های استانی در میان گذاشته شده است. وي يادآور شد: كشاورزان عضو نيز از اعطاي اين اختيارات به اتحادیه خوشحال هستند و از آن استقبال کرده اند.

ایشان یادآور شد که تا پایان سال نیز ۴۰ در صد بقیه، حسب دستور وزير به اتحاديه واگذار خواهد شد.



مدير عامل شركت خدمات حمايتي كشاورزي اعلام كرد: بااجرای برجام، قیمت تمام شده نهاده های کشاورزی به عنوان كالاهاى واسطه اى توليد كاهش يافته است.

يزدان سيف بابيان اين كه توافق برجام منجر به كاهش هزینه های نقل و انتقال پول و در نتیجه کاهش قیمت تمام شده نهادههای کشاورزی شده است، تصریح کرد: در آذرماه سال ٩٤ (پیش از برداشتن تحریم ها) از مبلغ ٤٩ میلیون یورو اعتبار اختصاص یافته برای تامین ۷۰هزارتن کود سولفات پتاسیم (به قیمت هر تن ۷۰۰ یورو)، هفت در صداز کل اعتبار یعنی سه میلیون و ۴۳۰ هزار یورو به عنوان هزینه انتقال ارز توسط بانک چینی کی لون اخذ که معادل ریالی آن بااحتساب نرخ تسعیر با قیمـت ۳۴۰۹ تومان برای هر یورو مبلغی نزدیک به ۱۱ میلیاردو ۲۰۰ میلیو ن تو مان می شد.

وى اضافه كرد: بعد از برداشته شدن تحريمها در اسفند ماه

۹۴ برای تحویل ۸۷۲۳ تن کو د سولفات پتاسیم بااعتبار شش میلیون و ۱۰۶ هزاریورو (به قیمت هـرتن ۷۰۰يورو)، هزينه نقـل و انتقال پول از طریق EIH آلمان به یک سی ام، یعنی ۱۲ هزار و ۲۱۲ يورو كاهش يافت.

سیف بابیان این که برای تامین نهاده های كشاورزي سالانه ۲۵۰

میلیون یورو نیاز داریم، اظهار داشت: کل یارانه های تخصیص یافته به نهاده های کشاورزی برای حمایت از تولیدات داخلی در سال ۹۴ نزدیک به ۲۰۰ میلیارد تومان بوده است که تحریم موجب می شد معادل ۶۰ میلیار د تو مان از این پارانه برای هزینه نقل و انتقال یول تامین نهاده های کشاورزی از دسترس این بخش خارج شود و پس از برجام و کاهش هزینه های نقل و انتقال پول این مبلغ برای حمایت از تولید صرف می شود.

وى افزود: تعداد شركت كنندگان در مناقصات بين المللي تامین کو دهای کشاورزی و سموم دفع آفات نباتی و همچنین تامین کنندگان بذور از تعداد چهار شرکت از سه کشور بلغارستان ولیتوانی و ازبکستان در سال ۱۳۹۳ (قبل از بر جام) به ۳۴ شرکت از ۱۸کشور از جمله آلمان، هلند، بلغارستان، بلژیک، روسیه، فرانسه،استراليا، آرژانيتن،اسيانيا،ايتاليا وانگلستان در سال ١٣٩٥ افزايش يافته است.



بانک کشاورزی بیش از گذشته حامی همه جانبه کشاورزان و توسعه پایدار کشاورزی



گفتارنخست:

همسویی و همکاری موثر بانک کشاورزی برای تحقق اهداف راهبرد اقتصاد مقاومتی و همکاری با وزارت جهاد کشاورزی برای اجرای اولویتهای چهارگانه این وزارتخانه، آمادگی بانک کشاورزی برای بخشودگی سود و جرایم بدهکاران زیر یکصد میلیون تومان، افزایش سرمایه ۳ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومانی بانک کشاورزی از محل تبصره ۳۵ قانون بودجه و بازپرداخت بدهی ۵ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومانی دولت به بانک کشاورزی و حمایت از سرمایه گذاران بخش خصوصی در عرصه کشت فراسرزمینی از جمله فرازهای گفتگوی ۲ ساعته دکتر شهیدزاده مدیر عامل و رئیس هیات مدیره بانک کشاورزی با خبرنگاران بود. در این نشست که مهندس ماهیکار و مهندس نظری، از اعضای با تجربه و دیرینه و دکتر مسعود شریفات عضو موثر هیات مدیره بانک کشاورزی، و همچنین مهندس لیاقتورز مدیر کل روابط عمومی بانک حضور داشتند، بالغ بر ۹۰ خبرنگار از بخشهای مختلف خبری، روزنامهها صدا و سیما، سایتها و خبرگزاریها، همچنین تعدادی از مدیران مسئول مجلات تخصصی و خبرگزاریهای کشاورزی برای حضور در این رخداد خبری سازماندهی شده بودند که تعدادی از خبرنگاران توانستند در فرصت محدود سوالات خود را طرح کنند.

حمايتهاى دولت و مجلس از بانك كشاورزى

دکتر شهید آزاده در گزارش خود به خبرنگاران، فضای مثبت و جانبدارانه ای از سوی مجلس و دولت برای حمایت از بانک کشاورزی را تشریح و به موفقیت هایی چون افزایش سرمایه بانک

کشاورزی از محل تبصره ۳۵و به مبلغ ۳۸ هزار میلیار دریال اشاره کرد و گفت: این رقم تصویب شده است.

ایشان یاداًور شد که این رقم افزایش سرمایه در طول تاریخ نظام بانکی کشور بی سابقه بوده است و در تحلیل این رخداد مهم گفت: این



گرفته است.



حمایت سرمایه ای از بانک کشاورزی نشانه اهمیتی است که دولت برای کشاورزی کشور قائل است زیرا توان بانک کشاورزی رابرای پر داخت تسهیلات و حمایت از کشاورزان و سرمایه گذاران بخش کشاورزی در عرصه ملی افزایش می دهد و قدرت امتیاز گیری مااز نظام بانكى بين المللي براى دريافت فاينانس، ريفاينانس ويوزانس را بهبود مي بخشد.

يرداخته هزار و ۸۰۰ ميليارد توماني از بدهي دولت به بانک

دکتر شهیدزاده همچنین به اقدام حمایتی دیگری از بانک كشاورزى اشاره كردو گفت: از محل تبصره ۲۸ قانون بودجه سال ۹۵ نیز مبلغی بالغ بر ۳۰ هزار میلیارد ریال افزایش سرمایه برای بانک کشاورزی در حال تصویب است و تا ۹۰ درصد آن پیش رفته است. دکتر شهیدزاده در همین راستا به پر داخت ۵۸ هزار میلیار دریال از مانده بدهی دولت اشاره کرد که مورد تصویب مجلس نیز قرار

حمايتهاى اعتبارى بانك كشاورزى ازطرحهاى راهبردى وزارت **حهادکشاورزی**

دکتر شهیدزاده با اشاره به دیدگاه های مهندس حجتی و زیر جهاد کشاورزی در مسیر توسعه پایدار بخش کشاورزی و اقدامات زير ساختي مورد نظر وزير گفت: در اين راستاو در زمينه تاسيسات

كشـت گلخانهاي، پيش بيني احداث ١٨٠٠ هكتار تاسيسات گلخانه يعني ١٠٠ درصد آنچه كه مورد نظر وزار تخانه بوده است تا پايان سال اجرایی خواهد شد. وی یاد آور شد: اجرای بیش از ۱۵ هزار هكتار مزرعه يرورش ماهي درقفس تا پايان سال جاري، اقدامي با هدف تولید پروتئین ارزان قیمت برای عموم مردم و در مسیر تحقق سیاستهای اقتصاد مقاومتی است که دنبال خواهیم کرد.

مدير عامل و رئيس هيات مديره بانک کشاورزي به توسعه مكانيز اسيون كشاورزي براي كاهش هزينه هاي توليد وافزايش بهر هوری و در چارچوب سیاست های دولت اشاره کرد و گفت: پرداخت بالغ بر ۷ هزار میلیارد ریال تسهیلات برای خرید تراکتور، كمباين و ادوات كشاورزي از جمله اهداف دولت تدبير و اميد بوده که بانک محقق کرده است. وی یاد آور شد: مکانیزه کردن ۱۰۰ درصد كشـت برنج نيز با همين هدف انجام گرفته اسـت و لازم است تاكيد شــود خط اعتباری در بخشهای توسـعه گلخانه، پرورش ماهی در قفس و مكانيزاسيون كشاورزي نامحدود است و با تمام توان بر اساس مقررات از فعالان این بخش های حمایت می کنیم.

فعاليتهاى حمايتي بانك كشاورزي درعرصههاى مختلف

دكتر شهيد زاده در ادامه به ساير فعاليت هاي حمايتي بانك کشاورزی از جمله طرح احیای اراضی خوزستان، ایلام و سیستان و بلوچستان با کمک صندوق توسعه ملی، عاملیت در پروژه آبرسانی و تامین آب شرب ۲۵۰۰۰ روستا، جبران خسارت ناشی از سیل در ۱۳ استان، پر داخت غرامت به خسارت دیدگان آنفولانزای مرغی اشاره کرد و افزود: بانک کشاورزی در سال جاری با حمایت دکتر محمدباقر نوبخت معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه، در اجرای عاملیت خرید تضمینی بیش از ۱۱ میلیون تن گندم و تامین ۱۴۷۵۰ میلیارد تومان بودجه، برای نخستین بار در عمر بازار سرمایه و نظام بانکی توانست ۴۰۰۰ میلیارد تومان از منابع بازار سرمایه را اختیار گرفته و منابع مورد نیاز خرید تضمینی گندم را تامین کند.

موقعیت برجسته بانک کشاورزی در عرصه بین المللی بعداز برجام

وی در بخش دیگری از سخنان خود فعالیت بخش بین الملل بانک کشاورزی پس از برجام را بسیار در خشان دانست وضمن اشاره به مذاکره با ۱۴۵ بانک خارجی، ایجاد ار تباط سوئیفتی با ۹۰ بانک خارجی، برقراری با ۷۰ بانک معتبر از جمله در خارجی، برقرهای آلمان، سوئیس، فرانسه، انگلیس و ایتالیا، گفت: پرداخت بیش از ۳میلیارد دلار اعتبارات اسنادی برای حمایت از وارد کنندگان نهاده های کشاورزی، مواد اولیه دارویی و صنعتی، اجرای یوزانس سه ساله برای واحدهای تولیدی کشاورزی و عاملیت ارزی صندوق توسعه ملی به میزان ۵۰۰ میلیون دلار از جمله موفقیتهای این بانک در این بخش به شمار می رود.

وی در ادامه این بحث یاد آور شد: بانک کشاورزی پس از برجام در حمایت از صادرات پسته، کشمش و زعفران با کمک صندوق توسعه ملی، منابع ارزان قیمت در اختیار صادر کنندگان قرار داده است، تعاملات مثبتی با کشور روسیه داشته است و همچنین با

مشارکت بانک های توسعه صادرات و توسعه تعاون باراه اندازی شرکت گسترش تجارت برنا از صادرات محصولات کشاورزی در سطح و سیع حمایت کرده است. وی افزود: امیدواریم با حمایت از صادرات، تولید کنندگان را به تولید استاندار د محصولات کشاورزی ترغیب کنیم.

بانكدارى الكترونيكي

دکتر شهیدزاده در بخش دیگری از سخنان خود به بانکداری الکترونیکی اشاره کردو گفت: بانکداری الکترونیکی بانک کشاورزی و COREBANKING از افتخارات این بانک است. وی همچنین راه اندازی سامانه ویژه نابینایان، سامانه ایثار گران، سامانه خرید گندم مازاد کشاورزان، خدمت جدید تله پرداز، کارت اعتباری مرابحه، کارت نهاده های کشاورزی، امکانات CRM و راه اندازی نسخه جدید نرم افزار مهر گستر در این بانک را اقداماتی با هدف به حداقل رساندن نیاز مشتریان به حضور در شعب بانک بر شمرد.

راهبرد كشت فراسرزميني وحمايت هاى بانك كشاورزي

دکترشهیدزاده مدیرعامل و رئیس هیات مدیره بانک کشاورزی در پاسخ سوال خبرنگار مجله دامپر و ران در مورد چگونگی حمایت بانک کشاورزی از سرمایه گذاران کشت فراسرزمینی گفت: بانک کشاورزی از این طرح که از راهبردهای دولت تدبیر و امید برای تقویت امنیت غذایی و استفاده کمتر از منابع پایه آب و خاک در داخل است و الزاما باید توسط بخش خصوصی دنبال و در کشورهای مختلف اجراشود و متقاضیان تسهیلات در این زمینه، چه به لحاظ ارزی و چه ریالی، حمایت خواهد کرد.







تلاشي بی حاصل برای كنترلقيمت جوجه يكروزه!

آنچه که در پی از نظر شما خوانندگان ارجمند می گذرد، خلاصه ای از مساعی دست اندرکاران صنعت مرغداری برای جلوگیری از تلاطم بازار جوجه یک روزه طی نیمه دوم دیماه تا روزهای پایانی هفته دوم بهمن است که مجله دامپروران برای چاپ و انتشار شماره بهمن مهیا میشود. گرچه بسیار بعید به نظر میرسد که بعد از انتشار مجله، بحث افزایش قیمت جوجه یکروزه که به ۲۵۰۰ تومان نیز رسید، خاتمه یافته باشد اما به هر حال و با این فرض، انعکاس گزیدهای از گفتگوهای مهندس حسن زاده رئیس هیات مدیره اتحادیه سراسری مرغداران که مساعی بسیاری دراین زمینه مصروف داشت و همچنین تلاش های مهندس فارغی دبیر انجمن جوجه یک روزه و مهندس اصغری فرد قائم مقام انجمن برای توافق در انعقاد تفاهم نامهای با موضوع کنترل قیمت جوجه یک روزه حائز اهمیت است. در این میان نقش کم رنگ اداره کل طیور معاونت امور دام نیز جای تامل دارد! این گزارش حاوی چند قسمت است؛ اول موضوع هشدار رئیس هیات مدیره اتحادیه سراسری مرغداران و در پی آن امضاء تفاهمنامه و البته بي اثر بودن آن در كاهش قيمت جوجه يك روزه، سپس يادآوري مهندس حسن زاده كه «تفاهم نامه را رعایت کنید» و درنهایت، اعتراض شدید ایشان به مسئولان دولتی که هنگام افزایش قیمت گوشت مرغ از اتحادیهها میخواهند وارد عمل شوند و در کاهش قیمت به مرغداران تذکر دهند ولی دراین شرایط، بر خورد لازم با تولیدکنندگان جوجه یک روزه برای عرضه جوجه به قیمت متعارف را ندارند. قسمت هایی از این گفتمان را مطالعه نمایید:

هشدار رئيس هيات مديره اتحاديه سراسرى به مرغداران و استمداداز آنان!

حسن زاده، رئيس هيات مديره اتحاديه سراسری مرغداران گوشتی در تماسی تلفنی با خبرنگار ما با اشاره به افزایش قیمت جوجه یکروزه به مبلغی حدود ۲۳۰۰ تومان و هجوم مرغداران برای خرید جوجه به اين قيمت گفت: لازم است به طور جدي و

بی ملاحظه به کلیه مرغداران در سراسر کشور هشدار دهم که با خریداری جو جه بیش از ۱۴۰۰ تومان سرمایه و هست و نیست خود را نابو د نکنند!

وی همچنین تصریح کرد: مرغداران عزيز! وقتى جوجه يكروزه ٢٣٠٠ توماني خريداري مي كنيد؛ يعني از همان ابتدا ۴۰۰ تومان به قیمت تمام شده هر کیلو گوشت مرغ تولیدی شماافزوده می شود. حسن زاده یادآور

شد: با یک حساب سر انگشتی ساده متوجه خواهید شد سودی در این کار نیست زیراالان كه قيمت متوسط مرغ زنده شما ۴۴۰۰ تومان است، قيمت مرغ زنده سر به سر است.

تصور كنيد هر كيلو گوشت مرغ زنده شب عيد چقدر خواهد شد. مطمئن باشيد به ۵هزار تومان هم نمى رسدو در واقع شمازيان خواهيد کرد، زیرا دولت، در چارچوب تنظیم بازار ایام قبل از عيد نوروز، افزايش غير متعارف قيمت

حسن زاده به مرغداران یاد آور شد: جوجهبالاتراز ۱۴۰۰ تومان خریداری نكنيد، زيراحتمازيان خواهيد كرد. وی گفت: لازم است به طور جدی و بی ملاحظه به کلیه مرغداران در سراسر کشور هشدار دهم که با خریداری جوجهبیشاز ۱۴۰۰ تومان سرمایه و هست و نیست خود را نابود نکنند! حسن زاده در پاس داشت تفاهم نامهای برای مدیریت بازار جوجه گفت:در شرایط بلبشو و نابسامانی بازار، داشتن یک تفاهم نامه بهتر از نداشتن آن است، گرچه ممکن است قيمت مندرج دراين تفاهم نامه مورد نظر اكثر مرغداران نباشد ولى براى ایجاد ثبات نسبی؛ این تفاهم نامه ضرورىبود

گوشت مرغ برای مصرف کننده را نمی پذیرد و شرکت پشتیبانی ۵۰ هزار تن مرغ خریداری شده موجود در سردخانه هارابه ناچار وارد بازار می کند. لذا اینجانب وظیفه دارم به صراحت و روشنی به شما همکاران هشدار دهم که خود زنی نکنید! حسن زاده افزود: امید بستن به بازار شب عید و خریداری جوجه ۲۳۰۰ تومانی در واقع تولید نیست، بلکه قماری است که بازنده اش مرغداران هستند.

بندهایی ازتفاهم نامه انجمن و اتحادیه سراسری

الف: جوجه کشی ها از ارائه جوجه به مرغداران غیر مجاز اکیدا خردداری و تنها براساس برنامه ریزی و با مجوز اتحادیهها و ادارات دامپزشکی اقدام به فروش جوجه یک

ب: قیمت توافقی جوجه یکروزه، گوشتی درجه یک و چهار منفی تا پانزدهم بهمن سال

جاری حداکثر ۱۷۰۰ تا ۱۸۰۰ تومان اعلام و مرغداران در صورت خرید بالاتر از این مبلغ سریعا اتحادیه استانی خود و انجمن جوجه یکروزه را مطلع سازند.

تقاضا ازصاحبان صنعت مرغدارى

از آنجاکه پس از گذشت یک هفته از تفاهمنامــهٔ ۲۸/۱۰/۲۸، میان انجمن جوجه يكروزه واتحاديه سراسري، همچنان روند افزایش قیمت جوجه یک روزه ادامه داشت، حسن زاده رئیس هیات مدیره در گفتگو بارسانه ها یاد آور شد: با توجه به تلاطم غير قابل كنترل قيمت وبازار جوجه يكروزه كه به يك حباب قيمتي تبديل شده است، مصلحت ایجاب می کرد این توافق صورت گیرد. وی تاکید کرد: لازم است از درايت و تدبير مهندس فارغى دبير انجمن و مهندس اصغري فرد قائم مقام ایشان نیز که مساعی آگاهانه و جانبدارانهٔ بسیاری برای نهایی شدن این تفاهم نامه انجام دادند، قدردانی کنم.حسن زاده یادآور شد: در شرایط بلبشو و نابسامانی بازار، داشتن یک تفاهم نامه بهتر از نداشتن آن است، گرچه ممكن است قیمت مندرج در این تفاهم نامه مورد نظر اکثر مرغداران نباشد ولی برای ایجاد ثبات نسبی؛ این تفاهم نامه ضروری بود.حسن زاده گفت: در چنین مواردی خود مرغداران گوشــتی نیز باید نقشی در مدیریت بازار ایفا کنند، بر فرض که ما موضوع کاهش ۳۰درصد جو جهریزی برای کاهـش تقاضا را نیز مطـرح می کردیم، عملی نبود و رعایت نمی شد. و سپس:

اعتراض شدیدرئیس اتحادیه مرغداران به مسئولان در رابطه باقیمت جوجه یک روزه

در پی امضاء تفاهم نامه میان انجمن تولید کنندگان جوجه یک روزه و اتحادیه سراسری مرغداران با نظر مساعد و نظارت معاونت امور تولیدات دامی و عدم رعایت آن توسط

تولیدکنندگان جوجه یک روزه و بی تفاوتی مسئولان دولتي نسبت به شرايط پيش آمده، مهندس حسن زاده رئيس هيات مديره اتحاديه سراسری مرغداران طی تماسی با خبرنگار ما به بی تفاوتی و عدم ایفای نقش موثر مسئولان ذيربط دروزارت جهاد كشاورزي درتنظيم بازار جوجه یک روزه که روز به روز قیمت آن افزایش می یابد اعتراض کرد و گفت: اگر مبنای محاسبه بازار عرضه جوجه یک روزه را از ۲۰ دیماه و به مدت یک ماه یعنی ۲۰ بهمن ماه قرار دهيم، با قيمت كنوني جوجهٔ يك روزه ، مرغ مادري ها حداقل بالغ بر ٤٠ ميليارد تومان علاوه برسود خودشان از این بازار آشفته، سود غير متعارف وغير منصفانه مي برند كه آن را تولید کنندگان مرغ گوشتی پرداخت می کنند، در چنین شرایطی چرامسئولان تنظیم بازار وزارت جهاد کشاورزی، در چار چوب شرح وظایف خود و بر اساس قانون موسوم به انتزاع واكنش جدى ندارند؟ آيا جوجه ٢٥٠٠ تومان يعنى تنظيم بازار؟

حسن زاده گفت: از یک طرف دولت قیمت گوشت مرغ منجمد را ۶۸۰۰ تومان اعلام می کند (که قیمت مرغ زنده ۴۳۰۰ تومان برای مرغدار تمام می شود)، و قصد تثبیت آن را دارد و از سوی دیگر، مجموعه عوامل از جمله متوقف شدن صادرات و ضعف قدرت خرید مصرف کننده شرایطی فراهم کرده است که امکان افزایش یافتن قیمت گوشت مرغ در روزه تا ۲۵۰۰ تومان عرضه می شود و کسی هم از این افزایش غیر منطقی جلوگیری نمی کند.

وی افزود: مسئولان مرتبط دولتی هم وقتی قیمت گوشت مرغ افزایش می یابد از اتحادیه ها و تعاونی هاانتظار دارند که به اعضای تولید کننده فشار آورند تا قیمت را کاهش دهند ولی در این شرایط، هیچگونه ایفای نقشی از سوی مسئولان تنظیم بازار و متولیان تولید به طور جدی مشاهده نمی شود.



مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی در گزارشی وضعیت سدها و عملکرد سدسازی در کشور را بررسی کرد.

مرکز پژوهشهای مجلس در این گزارش بابیان این مطلب که سدهابه عنوان سازههای ساخته دست بشر هستند که از زمانهای بسیار قدیم مورد استفاده قرار می گرفتهاند، آورده است: سدها انواع مختلف داشته و بر حسب کاربرد می توان تقسیم بندی های متفاوتی را برای آنها متصور شد.

سدها مزایا و معایب مختلفی دارند. عمده مزایای سدها عبارتند از:

تامین آب، تولید انرژی، کنترل سیلاب، آمایش سرزمین، پرورش ماهی در مخزن، توسعه مناطق تفریحی و توریستی، حمل و نقل آبی و تغذیه سفرههای آب زیرزمینی.

در مقابل، عمده معایب سدها عبار تند از:
اختـالال در رژیم طبیعی جریان رو دخانه،
اختـالال در رژیم طبیعی انتقال رسوبات در
رو دخانه، نابودی زیست بومهای گیاهی و
جانوری بالادست و پایین دست، تولید زمین
لرزه و زمین لغزش، افزایش تبخیر سطحی، آثار
غیر بهداشتی مخزن، آثار نامطلوب اجتماعی
و اقتصادی و تغییر در مشخصات فیزیکی و

شیمیایی آب در بالادست و پایین دست. این گزارش می افزاید:

باپیشرفت علم و انجام تحقیقات جدید، جنبه های نوین آثار زیست محیطی سدها آشکار شده است و مشخص شده است که در برخی از موارد که قبلا فایده محسوب می شد، در بلندمدت باید تجدید نظرهایی شود در ایران با توجه به خشکسالی ها، تغییرات اقلیم و بحران آب، سدسازی در مرکز توجه منتقدان و هواداران قرار گرفته است و در بسیاری موارد، از هر دوقشر، قضاوت های نادرست و غیرکار شناسی در این مورد ارائه می شود.

در بخش دیگری از این گزارش آمده

به دلیل برنامه ریزی های نادرست، سدهای تاسیس شده در کشور، در مواردی عملکردمناسیی نداشته و باعث ایجاد مشکلات در پایین دست و بالادست شده است که از جمله می توان به از بین رفتن برخی زیست بوم ها و همچنین خالی ماندن درصد قابل توجهی از حجم مخازن تاسیس شده در دوره چشمگیری از زمان بهره برداری آنها اشاره کرد.

البته سهم عوامل انساني و تغييرات اقليم

را در این مورد نباید نادیده گرفت و قابل ذکر است که تاکنون سدها فواید متعددی را نیز داشته اند، که از جمله مهمترین آنها تامین آب با خطر پذیری پایین برای مصارف مختلف و کنترل سیلاب است.

در حال حاضر سدها به عنوان یکی از مهمترین ابزارهای مدیریت منابع آب در جهان و ایران به شمار می روند.

ذكراين موضوع نيز بسيار مهم است كه لازمه ايجاد هر گونه توسعه و آمايش سرزمين، ايجاد تغييرات در محيط زيست و پذيرش بعضا آثار نامطلوب آن است.

حال نکته مهم اینجاست که تغییرات مذکور باید به نحوی باشد که آثار نامطلوب آن حداقل باشد. در مور دسدهای جدید الاحداث در کشور بایدسایر گزینه های غیر از سدو تلفیقی نیز مورد بررسی قرار گیرند و همچنین آنالیز هزینه فایده بالحاظ تمامی موارد باارائه طرح ارزیابی آثار زیست محیطی معیار اصلی تصمیم گیری قرار گیرد.

در موردسدهای موجود کشور نیز باید طرح بهینه سازی و بهبود عملکرد، تهیه و اجرا شود تا علاوه بر حداکثر سازی بهره وری، آثار نامطلوب زیست محیطی نیز حداقل شود.

نشست تخصصی آب، زندگی، رسانه

رهیافتی به چگونگی مدیریت آب کشور و نقش رسانه ها در فرهنگ سازی مصرف



"آب، زندگی، رسانه "نام بیستمین نشست از سری نشستهای تخصصی دفتر مطالعات و برنامه ریزی رسانه هاست که در بیست و هشتم دیماه ۱۳۹۵ در محل این دفتر با حضور کارشناسانی از حوزههای مرتبط با وزارت نیرو، سازمان آب منطقه ای شهری و همچنین رسانه های تخصصی بر گزار شد.

به گزارش روابط عمومی دفتر مطالعات و برنامه ریزی رسانه ها؛مهمانان این نشست دکتر مهرداد میرسنجری،استادیار گروه محیط زیست دانشگاه ملایر، دکتر هدایت فهمی معاون دفتر برنامه ریزی کلان آب و آبفای وزارت نیرو،مهندس منصور انصاری رئیس هیئت مدیره انجمن صنفی مجلات تخصصی بخش کشاورزی، دکتر سید علی چاوشیان مدیر مرکز منطقهای مدیریت آب شهری مدیر و خانم زهرا جعفری تحت پوشش یونسکو و خانم زهرا جعفری

پژوهشگر رسانه و کارشناس دفتر مطالعات و برنامهریزی رسانهها بودند.

در آغاز این نشست، خانم جعفری پژوهشگر این دفتر به معرفی پژوهشی با عنوان "بازنمایی قانون توسعه مصرف بهینه آب شرب شهری و روستایی، خشکسالی و پیامدهای آن "پرداخت.وی نخست باارائه پیش زمینهای از تاریخچه این قانون و ذکر موادی از آن ؛نظیر و ظایف صدا و سیما و سایر رسانه ها و وزار تخانه های آموزش و پرورش، نیرو و صنعت، معدن و تجارت، به توضیح و تشریح پژوهشی درباره این قانون روزنامه سراسری در بازه زمانی ششماهه روزنامه سراسری در بازه زمانی ششماهه نخست سال ۱۳۹۵ با هدف شناخت عملکرد روزنامه های سراسری نسبت به موضوع آب، خشکسالی و پیامدهای آن مورد بررسی قرار خشکسالی و پیامدهای آن مورد بررسی قرار خشکسالی و پیامدهای آن مورد بررسی قرار

گرفته است. روش این پژوهش، تحلیل محتوا بااستفاده از تکنیک پرسشنامه معکوس معرفی شد. بازه زمانی این پژوهش شش ماهه نخست سال ۹۵ یعنی حدوداً همزمان باابلاغ این قانون توسط دولت یازدهم بوده است. برای انجام این پژوهش ۳۰ شاخص انتخاب شده بود که در دوسطح آگاهی رسانی و آموزشی فرهنگ سازی طبقه بندی شده بودند. روند خشکسالی و پیامدهای ناشی از آن، بازنمایی و خشکسالی و پیامدهای ناشی از آن، بازنمایی و توسعه عمرانی و زیربنایی آب رسانی شهری، سیاست گذاری در حوزه آب، توسعه عمرانی و زیربنایی آب رسانی شهری، و زیربنایی آب رسانی شهری، و زیربنایی آب رسانی شهری، شاخص اول بوده اند که بالاترین فراوانی را داشته اند.

برطبق آمار ونتایج حاصله از این پژوهش؛ مطبوعات یک نگاه فرایندی به موضوع

آب ندار ندو به نوعی ازیک نگاه فصلی پیروی می کنند بدین معنا کـه آب دغدغه آنان نیست و همچنین شاخصهایی که در سطح آموزشی و فرهنگسازی در نظر گرفته شده بود از سوی مطبوعات کمترین میزان توجه را برخوردار بودهاند.

حل بحران آب درگرو همكارى بين دو لت، نهادهای خصوصی و سازمانهای مردمنهاد

در ادامه جلسه دکتر فهمی به عنوان اولین سخنران به ذكر پيش در آمدي از وضعيت منابع آبی و چالشهای پیشرو پرداخت. براساس گزارش دکتر فهمی، کشور در زمینه آب با ده چالش اساســـي روبهروست که عبارتنداز: چالـش جغرافيايـي، چالـش خودمديريتي منابع آب، چالش مربوط به عرضه و تقاضای آب، بحران كيفيت محيط زيست در همه مولفههای زیستمحیطی، چالشهای بخش آب و فاضلاب، چالش بهر هوري آب در همه بخشهای توسعه، چالشهای اقتصادی و مالي، چالش هاي ساختاري و قانوني، چالشهای اجتماعی - فرهنگی و سیاسی آب و مديريت جزيرهاي. معاون دفتر برنامهريزي کلان آب و آبفای وزارت نیرو بااشاره بهاین که در امر بحران آب فقط وزارت نیرو مسئول نیست بر ضرورت شکل گیری مدیریت به هم پیوسته، تغییر حکمرانی آب و همکاری دولت با بخش خصوصی و سازمانهای مردمنهاد در این زمینه تاکید کرد.

شكل گيري يك مديريت متمركز نياز امروز كشوراست

دکتر سیدعلی چاوشیان به عنوان دومین سخنران این نشست به بیان گزارشی از کارگاههای برگزارشده در سطح مدیران که تحت يوشش يونسكو شكل گرفته؛ يرداخت. وى با تشريح مناطق تحت پوشش يونسكو

که ۱۶ کشور رااز غرب آسیا تا آسیای مرکزی شامل مي شو ند؛ محور فعاليت هاي سازمان يونسكو دراين منطقه رابرشمرد.

دکتر چاوشیان در ادامه به نکات مثبت و منفی وضعیت ایران در زمینه سیستمهای آبرساني و شبكه فاضلاب پرداخت. براساس گزارش ایشان، ایران در زمینه سیستم آبرسانی در وضعیت مطلوبی به سر می برد و تقریباً ۹۹ درصد کشور تحت پوشش سراسری آبرسانی است، اما ایشان تاکید کردند که برعکس، تنها ۴۵ درصد پوشش شبكه فاضلاب داريم وازاين جهت دچار مشكل هستيم. وي وضعيت آب شرب سالم روستاها را نامطلوب توصيف كرداما وضعيت بهداشتی آبرابه دلیل و جود آزمایشگاههای كنترل كيفي فعال كه ٨٠ تا ٩٠ درصد آنها توسط زنان مديريت مي شوند، بسيار عالى برشمرد.

دكتر چاوشيان در ادامه به وضعيت کشور در موضوعاتی نظیر اقتصاد آب، میزان هدررفت آب دربخش کشاورزی، هدررفت آب شهری به دلیل سیستمهای فرسوده آبرسانی و همچنین ضرورت شکل گیری یک مدیریت متمرکز در زمینه آب تاکید کرد.

رسانهها مى توانند حوامع رادگرگون كنند

در ادامه این نشست، دکتر میرسنجری با اشاره به این جمله منتسب به مک لو هان، استاد به نام علوم ارتباطات که «اگر ارشمیدوس نکته اتکایی می خواست که جهان را جابجا كند، من رسانه ها را مي خواهم تا جوامع را دگر گون کنم» به نقش بی بدیل رسانه ها در خصوص تغيير جوامع و همچنين مديريت بحران محيط زيست پرداخت و ياددهي و یادگیری، اندیشه پروری، هدایت و راهنمایی، افزایش آگاهی های اجتماعی و رشد اجتماعی، رشد شخصیت و شعور اجتماعی افراد، ایجاد ارتباط بين افراد اجتماع، كمك به افراد براي حفظ ساز گاری با شرایط و آمو زش شیوههای

گوناگون تعامل با واقعیتها و مشکلات و معضلات رااز توانمندی های رسانه ها در عرصه اجتماع دانست.

ذكر مصيبت براى بحران آب كافي نيست

به گزارش روابط عمومی دفتر مطالعات و برنامه ریزی رسانه ها، در ادامه این نشست، مهندس انصاري رئيس هئيت مديره انجمن صنفى مجلات تخصصى بخش كشاورزي و صنایع غذایی ضمن تایید نتایج پژوهش خانم جعفری خواستار نگاه تخصصی به تحقیقات بعدی و انجام پژوهش روی نشریات تخصصي در حيطه آب و محيط زيست شد و متذكر گرديد؛ مطبوعات و روزنامههاي غیر تخصصی به این دلیل که سطوح بحث را مدنظر دارند از عمق مباحث غافل هستند. مهندس انصاری اظهارات دیگر میهمانان حاضر در نشست، آنان و ارائه آمار و ارقام از سوى آنان در خصوص بحران آب رابه نوعى ذكر مصيبت بدون ارائه هيچ راهكاري در زمينه بحران موجود دانست وبرضرورت ايجادنگاه فرهنگی و فرهنگ سازی در این زمینه تاکید کرد. وی در ادامه به مباحثی نظیر تاثیر منفی حفر چاههای غیرمجاز و همچنین سدسازی بر خشكسالي پرداخت و بعضي سدها را «سطح صیقلی و طشتکهای تبخیر» ارزیابی کرد که در برابر نور خورشید قرار داده شدهاند تا آب را تبخير كنند.

مهندس انصاری در ادامه به درک نادرست از خودكفايي و خوداتكايي در محصولات غذایی پرداخت و خواستار توجه دقیق و درست نسبت به تعریف امنیت غذایی شد و از کشت فراسرزمینی به عنوان راهکاری مهم در این زمینه یاد کرد.

ایشان یادآور شد: بر قراری رابطه مستقیم ميان توليد كليه محصولات كشاورزي و فرآورده های دامی در داخل کشور برای برقراری امنیت غذایی، بر داشت نادرست از

امنیت غذایی است زیرا امنیت غذایی وقتی محقق می شود که آحاد کشور و دهکهای دهگانه به نسبت های متفاوت بتوانند به غذای سالم دسترسي داشته باشند وامكان دسترسي آسان به غذاار تباط مستقيم باقدرت خريد دارد. چه بسا غذای کافی در داخل تولید شود ولى دهكهاى اجتماعي قدرت خريد نداشته باشند.ایشان همچنین یادآور شد: در مورد روش های مدرن آبیاری که با هدف صرفه جويى در مصرف آب كشاورزى مورد حمايت دولت قرار گرفتهاند باید تجدیدنظر شود، زیرا متوليان اين امر در وزارت جهاد كشاورزي مجهزبه دانش روزنيستندو سالهاي متمادي بودجه و اعتبارات و یارانههای دولتی، صرف روش هایی از آبیاری تحت فشار در مناطقی شده است که تبخیر بالا بوده و آب هدر رفته است، همانند روش آبیاری بارانی در مناطق خشک و گرم. مهندس انصاری افزود: به رغم نگرش مثبت و سمت گیری دولت برای جلو گیری از بحران آب، متاسفانه در اجراو عمل اشکالاتی و جود دارد که بدون نظارت همــه جانبه بر آنها، مديريت كلان مصرف آب كشاورزي آسيب جدى مي بينند.

با اعطای حق و توی آب به محیط زیست مخالفيم

در ادامه د کتر فهمی در پاسخ به سوال مجرى جلسه مبنى بر ضرورت ايجاد هم زباني بین سازمانها و وزار تخانههای در گیر مساله آب و اعطای حق و تو به سازمان محیط زیست متذكر شدحق و تو دادن به ساز ماني مثل محيط زیست امکانپذیر نیست و تامین آب برای آحاد این کشور جز مسئولیتهای وزارت نيرواست. آب چون جنبه هاي سياسي، امنيتي، اجتماعی و فرهنگی دارد، لذا طرحهای آب باید تایید و نظر وزار تخانه های مرتبط را داشته باشد. ایشان مدیریت به هم پیوسته، تدوين جامع قانون آب، تامين حق آبههاي



زیست محیطی، نزدیک شدن آب به قیمت واقعی خود، طرح آمایش سرزمین و ضرورت تدوین دکترین کلی اداره کشور را از جمله اقدامات عاجل در زمینه مدیریت آب عنوان کرد و در پایان از همه اصحاب رسانه خواست یک فضای عقلانی و گفتمان سازی ایجاد کنند و از ایجاد موجهای خبری هیجانی بپرهیزند كه اخبار و حساسيت بحران آب را به ضد خودش تبديل نكنند.

مديريت فرابخشى براى آب

دکتر میرسنجری نیز در این خصوص به مديريت فرابخشي اشاره و تاكيد كرد: مابه يك مديريت به هم پيوسته در زمينه بحران آب نياز داريم و مي بايست يک و زار تخانه كاملاً مجزا و پاسـخگو در زمینه مدیریت منابع آب شکل بگیرد و از وزارت متولی برق کشور جدا شود.

تارسانه در کشوری توسعه پیدا نکند، اجراى كامل قوانين ومقررات غير ممكن

در ادامه ، مجری جلسه پرسشی را در زمینه ضرورت افزایش سواد انرژی و وضعیت آن در کشور مطرح کرد که دکتر چاوشيان در اين خصوص معتقد بودند بايد

خبرنگاری تحقیقی در زمینه منابع آب شکل بگیرد. مهندس انصاری در پاسخ به وضعیت سواد انرژی گفت: مطبوعات تخصصی و روزنامه هابه وظیفه خود واقف هستند و در بدترين شرايط چه به لحاظ اقتصادي و چه ساير تنگناها، همچنان به تـــلاش خود ادامه می دهند. وی تاکید کرد: برای تحقق برنامه ها می بایست بند اطلاع رسانی و فرهنگسازی در مور د همه قوانین دولتی، پروژههای ملی و سیاستهای راهبردی ملحوظ و مصوب شود. وى يادآور شد: قوانين بايد مقبوليت اجتماعي داشته باشند و فرهنگ سازي بشوند تا به راحتی در سطح جامعه اجرا شوند. مهندس انصاری در مورد نقش رسانه ها تاکید کرد: تا رسانه ها در کشوری توسعه پیدانکنند نباید توقع داشت قوانین و مقررات به طور کامل اجرا شـوند. شـيرازه موفقيت طرحهاي ملي به تقویت رسانه ها برمی گردد، زیراار تقای آگاهی و فرهنگ و دانش عمومی در بسیاری عرصه ها نقـش موثر ترى از قوانين و مقررات دارند و بدون حضور مجريان قانون، مردم خود بــه خود آنچه که در جهت منافع عمومي و ملى است را رعايت و به آن عمل مي كنند. نشست "آب، زندگی، رسانه "باارائه پرسش و پاسخ میان حضار و کارشناسان پایان یافت.

علوفه مناسب، راهکاری در مقابله با خشکسائی کدام علوفه برای کدام فصل سال مناسب است

به درازا کشیده شدن زمان خشکسالی ها و کم بارانی ها نشان داد که مراتع به شدت تحت تاثیر این عارضه قرار می گیرند. مراتعی که دارای گیاهان فصل سرد هستند به شدت مورد چرا واقع شده و مقدار بسیار زیادی از علفهای خود را از دست می دهند، لذا ضرورت دارد برای حفظ ظرفیت مراتع برنامه ریزی کرد. اولین گام در این زمینه شناختن علفهای مناسب است.

اکثریت قریب به اتف قراس ها (grasses) در مناطق استوایی و نیمه استوایی جهان رشد می کنند و این ویژگی را دارند که گراس های فصل سرد در طول تابستان نیز رشد کنند. گراس های فصل گرم قادرند از طریق فتوسنتز سریعی که انجام می دهند، انرژی زیادی که حاصل جذب نور خورشید از طریق برگهایشان بوده را تولید کنند.

گراسهای مناطق گرم، آب را با بهره وری بیشتری به مصرف رسانیده ضمن آن که دارای ریشههای عمیق تری هستند. یکی دیگر از ویژگی های این علف ها در جه حرارت مناسب رشد آنها در ۳۲ در جه سلسیوس (۹۰ در جه فارنهایت) می باشد. این ویژگی ها باعث می شوند علف های فصل گرم در تابستان علوفه بیشتری تولید کنند.

برمودا گراس (Bermuda grass)

برمودا گراس، گیاهی چندساله و پایاست که از طریق ساقههای رونده (استولونها) به اطراف گسترش می یابد. این گیاه برای علوفه خشک و چرای مستقیم بسیار خوب و در بر ابر چرای زیاد و مداوم مقاوم است. این گیاه دارای گونه های مختلفی است که برخی از آنها از طریق کشت بذر و سایر گونه هاضمن امکان سبز شدن به واسطه بذر، با اندام های زنده و سبز گیاه نیز می توانند تکثیر شوند. در صورت تمایل به کشت در مناطق سرد باید به انتخاب

در صورت تمایل به کشت در مناطق سرد باید به انتخاب واریت ه توجه نمود. هیبریدهای بر مودا گراس تا حدزیادی به کود عکس العمل نشان داده و علوف های با کیفیت تولید می کنند. این علوفه هر ۴ هفته یک بار قابل برداشت است.

گراسهای چند ساله فصل گرم

اساسا این دسته از علف ها در ابتدای فصل، علوفه های با کیفیت تولید می کنند اما این کیفیت، بارسیده شدن گیاه کاهش می یابد. در این دسته از علف ها، گیاه چه ها بسیار ضعیف هستند، لذار قابت با علف های هرز برای آنها دشوار و استقرار شان در خاک با مشکل روبه رو می شود، چنانچه انتظار می رود پس از ۲ سال در خاک مستقر شوند. چرای دوره ای برای حفظ این گیاهان یک اصل کلیدی است. این گیاهان تا قبل از ارتفاع ۲۰ سانتی متری (۸ اینچ) نباید مورد چرا قرار گیرند، در غیر این صورت گیاه ضعیف خواهد شد.

مخلوط سودان گراس و ارزن

این دو گیاه علفهای یک سالهاند که دارای ساقههای بلند بوده و می توانند در تابستان کاشته شوند. هیبریدهای سـورگوم قادر هسـتند درجه حرارتهای پایین خاک را تحمل کنند، لذامی شـود آنها را قبل از ارزن کشـت کرد. این گیاهان پس از یخبندان نوعی «سـیانید» تولید می کننـد که در نتیجه نمی توان آنها را مانند ارزن مورد چرا قرار داد، بنابراین در هنگام یخبندان، مزارع سورگوم و سودان گراس برای چرا مناسب نیست. در صـورت درو کردن این علوفه باید آنرا مدتی نگاه داشـت تا پروسـیک اسید «سیانید» آن از بین برود.

برای رفع نیاز به علوفه در فصول گرم، دامداران باید بخشی از مزرعه خود را به کشت این دسته از گیاهان اختصاص دهند. اگر چه این کار تمام نیازهای مرتبط با خشکسالی را برطرف نمی کند، لیکن در کاهش مشکلات تولید علوفه و موضوعاتی که در این ارتباط ممکن است در آیند، رخ دهد، به دامدار کمک



افلاتوكسينها، مهم ترين نكراني صنايع لبني

افلاتوکسینهای (R1, R7, G1, G5, B1) مایکوتوکسینهایی هستندکه مهمترین نگرانی را برای صنایع لبنی به وجود آوردهاند. چنین سمومی را می توان در انواع مواد خامی که برای جیرههای غذایی مورداستفاده قرار می گیرند، یافت. حال اینکه ما چگونه می توانیم اطمینان پیداکنیم چنین سمومی وارد شیر نشده اند، بایسته دقت نظر کافی است.

خسارات اقتصادی ناشی از افلاتو کسین ها، فراوان و چند جانبه هستند. اول این که قارچهای سمی موجب از بین رفتن گیاهان به عنوان غذای دام ها دام می شوند؛ ثانیا، آلودگی مواد غذایی دام ها به دلیل ایجاد مشکلات بهداشتی و سلامتی موجب کاهش بهره وری آنها می گردد، ثالثا، آلوده بودن خوراک دام و تولیدات دامی مانند شیر می تواند خسارات دیگری از قبیل هزینه های پیشگیری، نمونه برداری، کاستن

از شدت خسارت، اقامه دعوای قضایی و تحقیقات را بر انسان تحمیل کنند. در ایالات متحده آمریکا، سالیانه به تنهایی حدود ۲۲۵ میلیون دلار به دلیل تاثیرافلاتو کسین ها بر محصول ذرت خسارت وارد می شود. به علت تغییرات مداوم شرایط آب و هوایی جهانی و نیز وقوع چنین تغییراتی در مناطق مختلف نیز وقوع چنین تغییراتی در مناطق مختلف جهان، زیانهای اقتصادی ناشی از دور ریختن شیرهای آلوده غیر قابل بر آورداست و این البته موضوعی قابل چشم پوشی نیست.

آیاقانونگذاری موثراست؟

از آنجایی که اغلب مایکو توکسینها سرطانزا هستند، می بایست یک چهارچوب قانونگذاری برزنجیره تولیدوعرضه موادغذایی حاکم باشد. افلاتوکسین B۱ سرطانزاترین ماده طبیعی شناخته شده است. افلاتوکسین

۱ Mمتابولیت طبیعی افلاتو کسین ۱ Bبوده و بالاترین نرخ تاثیر بر محصولات دامی از قبیل شیر را دارد. شیر تازه باید برای اطمینان از وجود افلاتو کسین ۱ Mمور دبازرسی قرار گیرد. تجمع آن از ۲۰۵۰ میکروگرم بر کیلوگرم شیر در اروپاو ۵/۰ میکروگرم بر کیلوگرم شیر در امریکا نباید بیشتر باشد، در غیر این صورت نباید این شیرها وارد چرخه تولید شوند. شیرهای آلوده به این وصف، باید بدون در نظر گرفتن ارزش آنها دور ریخته شوند.

تاثيرافلاتوكسينهايرسلامتي

افلاتو کسیوزیس، نوعی بیماری است که به علت مصرف زیاد افلاتو کسین ها به وجود می آید. در صورت مصرف مقادیر کسین علائم قابل مشاهده ای از افلاتو کسیوزیس دیده نمی شود و اغلب قابل



اعتنا نیست. در صورت مصرف مقادیر بالای افلاتو کسین و یا مصرف دراز مدت آن در مقادیر کم، عوارض قابل مشاهدهای در گاوها و به ویژه گوسالههای جوان مشاهده می شود. گاوهای گوشتی و شیری زمینه ابتلابه افلاتو کسیوزیس بیشتری نسبت به دامهایی نظير گوسفندواسبدارندودرعين حال، تمامي انواع دامهای جوان به اثرات افلاتو کسین ها نسبت به دامهای بالغ حساس ترند. از سوی دیگر دامهای آبستن و در حال رشد نسبت به دامهای جوان کمتر مبتلامی شـوند. امتناع و خودداری از غذا خــوردن و کاهش بهرهوری ناشي از مصرف كم غذا از علائم اوليه ابتلاء به

بهعلاوه، بے حوصلگے، کاهش وزن، ضخيم شدن موها،اسهال،علائم كبودي، کوفتگی و خون ریزی زیر جلدی از دیگر علائم ابتلا به افلاتو كسيوزيس هستند. كم خونی به همراه این بیماری می تواند موجب كاهــش توليد مثل و از جملــه برهم زدن دوره تخمک گذاری (خیلی کو تاه یا خیلی طولانی) وافزايش سقط جنين شود. ساير علائم شامل نقص در سیستم ایمنی، افزایش آمادگی در ابتلابه سایر بیماری ها و بیرون زدگی اندام جنسى مى باشند.

سم افلاتو كسين مي باشند.

تنوعدرعلائمكلينيكي

اغلب، تشخيص افلاتو كسيوزيس به دليل تنوع در علائم كلينيكي مشكل است. شرايط پاتولوژیکی شدید و حضور بیماری های

عفوني ثانويه به دليل تاثير برسيستم ايمني، تشخيص بيماري رابا مشكل روبه رو مي كند. به علاوه ممكن است بيش ازيك مايكو توكسين در هر ماده غذایی آلوده و جود داشته باشد که همين امر تشخيص افلاتو كسيوزيس راسخت می کند. بررسی اثرات آلودگی به افلاتو کسین در مراحلی که بیماری پیشرفت دارد بسته به شـدت آسيبهاي وارده به كبداست. بنابراين هنگامی علائم بیماری آشکار می شوند که دیگر پیشگیری چندان کارآمد نیست و معالجه باید مستقیماروی دامهای آلوده در گله انجام گرفته و تمهیدات جلوگیری از مسمومیت بیشتر شود. متاسفانه، اغلب گاوهای شیرده مبتلابه افلاتو كسين ها، علائم قوى قابل رويتي از خود نشان نداده و لذا همیشه پیشگیری بهترین راه مبارزه بااین مشکل است.

مقدارافلاتوكسينهادرشير

ميزان افلاتو كسين هاى ورودى از مواد غذایی آلوده به داخل شیر گاوهای شیری باید به طور میانگین بین ۱ تا ۲ در صد باشد، در حالی که در گاوهای شیری پر بازده که مقدار غذای بیشتری مصرف می کنند این میزان از افلاتو کسین M۱ می تواند تــا ۶/۲ درصد برسد. یک پژوهش برای بررسی اثرات مادهٔ خواب كنندهٔ افلاتو كسين بر ميزان غلظت افلاتو کسین در شیر، جریان یافتن آن در شیر وانتقال افلاتو كسين از مواد غذايي به داخل شير انجام و ضمن آن ٤٠ رأس گاو به صورت راندوم در ۲ گروه آزمایشی مورد بررسی قرار

١- گروهي با مواد غذايي فاقد

۲ – گروه ـــی با مواد غذایـــی حاوی ذرت آلو ده به افلاتو کسین B۱

روزانه به هر راس گاو، ۱۷۰ میکرو گرم افلاتوكسين B۱ خورانيده شدو تجمع افلاتوکسین در مواد غذایی و شیر با روش HPLC مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

ميزان نفوذ افلاتوكسين ١ Mبه داخل شير و در صد آن نسبت به افلاتو کسین ماده غذایی آلوده محاسبه شد. نتایج به دست آمده بیانگر تاثير شكرف مادهٔ خواب كنندهٔ افلاتو كسين (Toxy-nilplus) بـودکه نشـان می داد تا حدزیادی از عبور افلاتو کسین ماده غذایی به داخل شیر ممانعت به عمل آورده است. در این بررسیهاغلظت افلاتو کسین ۱ Mدر شیر به ۳۴/۹۸ در صد، جریان یافتگی و نفوذ آن به ۳۶/۳۶ در صد و انتقال افلاتو کسین از مواد غذایی به داخل شیر به ۳۴/۴۵ در صد کاهش پيدا کر د.

ملاحظاتعملي

هنگامی که پی می بریم مقادیر بالایی از افلاتوکسین M۱در شیر و جود دارد، ۲ راه عملی برای مقابله با این مشکل و جود دارد:

١ - مواد غذايي آلوده با مواد غذايي فاقد افلاتو كسين جايگزين شوند

٢-يک ماده خواب کنندهٔ افلاتو کسين به مواد غذايي اضافه شود.



در صحنعلني وتنها با٩ مخالف؛

مجلس، ييوستنايران به موافقتنامه ياريس درباره تغييرات آب و هوايي راتصويب كرد

اكثر نمايندگان به كليات لايحه موافقتنامه پاريس راي موافق دادند

به رغم تصویب این قانون توسط مجلس شورای اسلامی در آبان ماه گذشته، به دلیل اهمیت آن در حوزه محیط زیست

> نمایندگان مجلس شورای اسلامی در جريان بررسي لايحـه موافقتنامـه پاريس، کلیات این لایحه را با ۱۴۲ رای موافق، ۹ رای مخالف و ۵رای ممتنع از مجموع ۲۰۴ نماینده حاضر در جلسه مورد تصویب قرار دادند. همچنین نمایندگان ماده واحده و تبصره این لایحـه رانیز با ۱۴۹ رای موافق، ۶ رای مخالف و ۸رای ممتنع از مجموع ۲۰۴ نماینده حاضر در جلسه تصویب کردند.

در ماده واحده این طرح آمده است: مرحله اجرا در آمد. موافقتنامــه پاریس مشــتمل بریــک مقدمه و ۲۹ ماده به شرح پیوست تصویب و به دولت جمهوری اسلامی ایران اجازه داده می شود اسناد تصویب را نزد امین اسناد تودیع نماید.

همچنین در تبصره این لایحه آمده است: رعایت اصل ۷۷قانون اساسی در مورد هر گونه اصلاح موافقتنامه و پیوستهای آن موضوع مـواد ۲۲ و ۲۳ موافقتنامه و اصــل ۱۳۹ قانون اساسيي در مورد حل و فصل اختلافها موضوع ماده ۲۴ آن الزامي است.

نخستين توافق بين المللى براى مقابله با تغييرات آبو هوايي به مرحله احرا درآمد

نخستين توافق بين المللي براي مقابله با تغییرات آب و هوایی که دسامبر گذشته در پاریس پایتخت فرانسه به امضای نمایندگان نزدیک به ۲۰۰ کشور دنیار سیده بود، با هدف جلوگیری از افزایش دمای کره زمین بیش از دو درجه سلسيوس در قرن جاري ميلادي به

تمامی کشورهایی که این توافق را امضا کرده و به تصویب مجلسهای خود رسانده اند، اکنون موظف به اجرای تمهیدات لازم برای جلوگیری از افزایش دمای کره زمین تحت تاثير گازهاي گلخانه اي هستند؛ موضوعي که بي تو جهي به آن مي تواند به ذوب شدن يخچال هاي طبيعي، ايجاد سيلابها و تغییرات آب و هوایی شدید در آینده نزدیک منجر شود. کشورهای جهان در توافق پاریس پذیرفتند که برای دستیابی به اهداف بلند مدت،

هر پنج سال هدفهای مربوط به کاهش حجم آلایندگی صنایع خود را بازنگری و اصلاح كنند. بيش از ۱۸۰ كشــور جهان تاكنون برنامه کو تاه مدت خو دبرای کاهش آلایندگی را که بايد تاسال ۲۰۲۰ محقق شود، به سازمان ملل ارائه كرده اند.

اجرايى شدن پيمان پاريس منوط به تصویب و تایید ۵۵ کشوری بود که تولید کننده دستکم ۵۵ در صد گازهای گلخانه ای در جهان هستند.

چين و آمريكاكـه در مجموع توليدكننده نزدیک به ۴۰درصد گازهای گلخانه ای جهان هستند، پیش از اجلاس اخیر گروه ۲۰ به عضویت رسمی این پیمان در آمدند. اتحادیه اروپا هم ماه گذشته میلادی این پیمان را به تصويب رساند.

ايران هم اين توافق راامضا كرده و دولت، لايحه مربوطه رابراي طي تشريفات قانوني به مجلس شورای اسلامی ارائه کرده است.



بانک جهانی در جدید ترین گزارش خود چشم انداز اقتصادی سال ۲۰۱۷ رامنتشر کرد. در این گزارش که آمارهای کلان اقتصادی در سطح جهانی و به تفکیک کشورها آورده شده، پیش بینی شده است که رشد اقتصادی جهان در سال پیش رو اند کی بهبود می یابد، بهبودی که در پیش بینی های رشد اقتصادی ایران هم می توان آن را ملاحظه کرد. بر این اساس انتظار می رو در شد اقتصاد جهانی در سال ۲۰۱۷ کرد. بر این اساس انتظار می رو در شد اقتصاد جهانی در سال ۲۰۱۷ به ۲۰۱۷ در صد بر پیش بینی ژوئن ۲۰۱۶ معادل ۴.۹ در صد بر آور د شده بود، بر اساس این گزارش به ۲۰۱۲ معادل ۴.۹ در صد که بیانگر افز ایشی ۳.۰ در صدی نسبت به پیش بینی قبلی است. این در حالی است که کشورهای عضو شورای همکاری خلیج فارس با توجه به قیمتهای پایین طلای سیاه و اوضاع نابسامانی که گریبان اقتصاد شان را گرفته است، همچنان از رشد پایین اقتصادی رنج خواهند برد.

سرازیر شدن سرمایههای خارجی به کشور

به گــزارش دنیای اقتصاد،بانک جهانی در گزارش چشــم انداز

اقتصادی که در ژوئن سال گذشته منتشر کرد، رشد اقتصادی ایران را در سال های ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ به ترتیب ۴٫۹ و ۴.۷ در صد پیش بینی کرده بود. اما در تازه ترین گزارش این نهاد، پیش بینی های رشد اقتصادی ایران اند کی بهبود یافت. بر اساس این گزارش که پیش بینی های سال ۲۰۱۹ نيز به آن اضافه شده است، انتظار مي رود كه اقتصاد ايران در سال های ۲۰۱۷، ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ به ترتیب رشد ۵٫۲ ، ۴٫۸ و ۴.۸ درصدی را تجربه کند. این نهاد دلایل اصلی این افزایش نرخ رشد را افزایش در آمدهای نفتی و سرازیر شدن سرمایههای خارجی به کشور بیان کرده است. همچنین نرخ رشد اقتصادی کشورهای صادر کننده نفت که عضو شورای همکاری خلیج فارس نیستند، تحت تاثیر چشم انداز قوی اقتصادایران بالاتراز میانگین سالهای گذشته خو دقرار خواهد گرفت. این در حالی است که پیش بینی نرخ رشد اقتصادی منطقـه خاورمیانه در این گزارش نسـبت به پیش بینی گزارش ژوئن ۲۰۱۶ تغییرات منفی داشته است. بر این اساس، با توجه به کاهش قیمت نفت و مشکلات اقتصادی که بسیاری از کشورهای عضو شــوراي همــكاري خليج فارس بــا أنهاروبه رو هســتند، پيش بيني می شود منطقه خاور میانه و شمال آفریقا در سال ۲۰۱۷ رشدی ۳.۱ در صدی در صدی را تجربه کند، عددی که نسبت به پیش بینی ۳۵ در صدی سال گذشته کاهشی ۴.۰ در صدی رانشان می دهد. همچنین نرخ رشدافتصادی عربستان در سال پیش رو ۶.۶ در صد پیش بینی شده است، نرخ رشدی که در گزارش ژوئن ۲۰۱۶ معادل ۲ در صد پیش بینی شده بود.

قیمت نفت در سال ۲۰۱۷ به بشکهای ۵۵ دلار می رسد

رشد اقتصادی کشورهای وارد کننده نفت با توجه به افزایش فعالیت های اقتصادی در درون این کشورها، بالاتر از رشد اقتصادی کشورهای صادر کننده نفت قرار خواهد گرفت. در این گزارش پیش بینی شده است که قیمت نفت در سال ۲۰۱۷ با افزایشی ۲۸.۲ درصدی نسبت به سال گذشته به بشکه ای ۵۵ دلار برسد.

ایران و عراق رشداقتصادی بی سابقه ای را در سال ۲۰۱۹ تجربه ک دند

براساس این گزارش، کشورهای عضو شورای همکاری خلیج فارس در سال ۲۰۱۶ کاهشی ۲ درصدی را در نرخ رشد اقتصادی خود تجربه کردند. همچنین عملکرد ضعیف بخش نفتی این کشورها به سایر بخش های اقتصادی آنها نیز سرایت کرد که در نهایت با کاهش جریان ورودی سرمایه، رشد اقتصادی این کشورها پایین آمد. در این میان اما دو کشور ایران و عراق در سالی که گذشت تحت تاثیر عواملی همچون افز ایش سطح تولیدات نفت و بهبود در بخش های

رشداقتصادی بی سابقه ای را تجربه کردند. از دیگر متغیرهای مورد بررسی این گزارش تراز مالی و وضعیت حساب جاری کشورها است. بر این اساس با توجه به پایین بودن قیمت نفت در سال ۲۰۱۶، کشورهای صادر کننده نفت از کسری های شدید مالی دولت رنج بردند، وضعیتی که ایران از آن مستثنی بود.

وابستگی اقتصاد ایران به درآمدهای نفتی به طور چشمگیری کاهش بافته است

بر این اساس، تحریمهای بین المللی طولانی باعث شده است تا وابستگی اقتصاد ایران به در آمدهای نفتی به طور چشمگیری کاهش یابد. ایران در شاخصهای تورم نیز عملکرد قابل قبولی از خود به جا گذاشته است. با توجه به سیاستهای پولی سختگیرانه و همچنین کاهش جهانی قیمت مواد غذایی، نرخ تورم لجام گسیخته ای که در سالهای اخیر بر اقتصاد ایران حکمفرما بود، روندی نزولی یافت، روندی که در سال گذشته در نهایت به نرخ تورم تک رقمی منتج شد.

ایران، برای یکسان سازی نرخ ارز کوشش کند

بانک جهانی در گزارش خود، یکسان سازی نرخ ارز و رسیدگی به نظام ضعیف بانکی را از الزامات بانک مرکزی ایران در سال پیش رو دانست.

جریان ورودی سرمایه، رشد اقتصادی این کشورها پایین آمد. در این
میان اما دو کشور ایران و عراق در سالی که گذشت تحت تاثیر عواملی
همچون افزایش سطح تولیدات نفت و بهبود در بخشهای
کشاورزی، خودروسازی، حمل و نقل و تجارت،
کشاورزی، خودروسازی، حمل و نقل و تجارت،

اعث سرعت بخشیدن به فرآیند پیوستن
نظام بانکی ایران به



شبکه بانکداری جهانی می شود.

افزایش ناامنی های سیاسی، فعالیتهای اقتصادي حهان راتحت تاثير قرار دادهاست

بانک جهانی در گزارش خود رشد اقتصادی جهان را در سال ۲۰۱۷ معادل ۲.۷ در صد پیش بینی کرد، پیش بینی ای که نسبت به گزارش ژوئن سال گذشته کاهشی ۱. • در صدی داشته است. به گزارش این نهاد، تضعیف تجارت جهانی، کاهش سطح سرمایه فعالیت های اقتصادی را در سطح جهان به شدت تحت تاثير قرار داده است. بااين حال، رشداقتصادی پیش بینی شده سال ۲۰۱۷ از رشد اقتصادی ۲۰۱۶ در صدی که در سال ۲۰۱۶ محقق شد (که پایین ترین نرخ رشد اقتصادی تجربه شده از زمان بحران مالي بود) بالاتر است. حجم تجارت جهانی در سال ۲۰۱۶ رشدی ۲.۵ در صدی را تجربه کرداما پیش بینی می شود که این رشد با اندکی افزایش درسالهای ۲۰۱۷و ۲۰۱۸به ترتیب به ۳.۶ و ۴.٠ درصد برسد. همچنين بعد از چندسال

روند نزولي شاخص جهاني قيمت كالاهاي غیرنفتی، پیش بینی شده در سالهای آینده این شاخص روندی صعودی یابد. بر این اساس، نرخ جهانی تورم کالاهای غیرنفتی که در سال های ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶ به ترتیب منفی ۵, ۱ و منفی ۲.۶ بود، پیش بینی می شــود که در سالهای ۲۰۱۷ و ۲۰۱۸ به ترتیب به ۱.۴ و ۲.۲ برسد.

سرعت گرفتن رشداقتصادي آمريكا بااجراي سياستهاى مالى انبساطى ترامي

به نظر می رسد که در سال ۲۰۱۷، اقتصادهای پیشرفته شرایط متفاوتی را تجربه کنند. بر این اساس پیش بینی می شود که رشد اقتصادي كشورهاي پيشرفته بااندكي افزايش نسبت به سال گذشته به ۱۸ در صد برسد (این کشورها در سال ۲۰۱۶ نرخ رشد ۱.۶ درصدی را تجربه کردند). در گزارش چشم انداز بانک جهانی، رشد اقتصادی ۲۰۱۷ آمریکا ۲.۲ درصد پیش بینی شده است، اما به گزارش «بلومبرگ»، اجرای سیاست های مالی انبساطی ای کے ترامپ در طول رقابت های انتخاباتی

قول آنها را داد، سياستهايي همچون كاهش نرخهای مالیات و افزایش مخارج دولت، باعث سرعت گرفتن رشد اقتصادی آمریکا و حتى اقتصاد جهاني خواهد شد.

البته این به شرطی است که این سیاست ها بامحدوديتهاى تجارى همچون افزايش تعرفه های تجاری همراه نشود. با اجرایی شدن سیاستهای اقتصادی ترامی، احتمال این و جود دارد که رشد اقتصادی آمریکا به بیش از ۲.۵ درصد در سال جاری و ۲.۹ درصد در سال ۲۰۱۸ برسد.

برگزیت، رشداقتصادی منطقه یورو رابا **کاهش مواحه میکند**

همچنین با توجه به نااطمینانی که آغاز مذاکرات میان انگلیس و اتحادیه اروپا برای تكميل جدايي اين كشور از حوزه يورو ايجاد مي كند، رشد اقتصادي اين ناحيه در سال جدید با محدودیتهایی روبه رو خواهد بود. براین اساس پیش بینی می شود نرخ رشد ناحیه اروپا از ۶. ۱ در سال ۲۰۱۶ به ۱.۵ در سال ۲۰۱۷ کاهش یابد.



د كتر حسين قرقاني (كارشناس خدمات پس از فروش شر كت كلهر دانه جنوب)

بررسی عوامل موثر برافت لاشه مرغ گوشتی در کشتارگاه

به دلیل ارزان بودن گوشت مرغ، این منبع پروتئینی نقش حائز اهمیتی در سبد غذایی مردم اکثر کشورها دارد. در دهههای اخیر به دلیل به کارگیری ایده ها و روش های جدید، راندمان تولید در صنعت طيور به مقدار قابل ملاحظه اي افزايش يافته است (در ٩٠ سال گذشته، سالیانه حدود ۳/۵ در صد)، در حالی که روشها و فنون تولید دیگر محصولات گوشتی در دو دهه اخیر تحولات بسیار کمی داشتهاند. افرادي كه به سلامتي خو د اهميت مي دهند و تمايل به مصرف گوشت كم چربى باكلسترول پايين دارند، به مصرف گوشت مرغ روى مي آورند، همچنين، امتياز بي نظير اين فر آورده گوشتي آنست كه مصرف آن تضادی با عقاید مذهبی یا فرهنگی هیچ ملیتی ندارد.

باافزایش تقاضا برای مصرف گوشت مرغ، توجه به کیفیت و تركيب شيميايي لاشه گوشت اهميت بيشتري پيدا كرده است. تركيب و کیفیت فرآورده های گوشتی را می توان به طور مستقیم از روی وضعيت ظاهري آن ويابه طور غير مستقيم بابررسي هاي شيميايي تعیین کرد. مهم ترین شاخصهای مورد ارزیابی در تعیین کیفیت خوراکی و بازاریابی گوشت طیور عبارتنداز: رنگ، بو، طعم، آبداری (ظرفیت نگهداری آب)، تردی، آلودگیهای میکروبی، بقایای داروها و مواد شیمیایی و میزان چربی. بررسی هانشان داده است که عواملی مانند نژاد، جنس، سن، تغذیه، مدیریت، بهداشت و حذف خوراک قبل از کشتار پرنده بر کیفیت محصول تأثیر می گذارند. علاوه بر این، تنشهای قبل از کشــتار شــامل: روش گرفتن پرنده زنده، کریتینگ (جای دادن در قفس های حمل و نقل)، مدت زمان انتقال تا کشتار گاه، آماده سازی قبل از کشتار و اعمال کشتار گاهی نیز تأثیر زیادی بر كيفيت گوشت قابل عرضه به بازار دارند. در بسياري از نقاط دنيا حداقل انتظار مصرف كنندگان آنست كمه نحوه گرفتن و جابجايي یر ندگان به گو نهای باشد که از کبو د شدن و یا شکستگی استخو انها

جلو گیری شود و بالهای شکسته، لکههای خون و کبودی و جود نداشته باشد.

بخشهاى قابل مصرف بدن يرنده:

در کشتار گاه طیورپس از کشتار و طی مراحل مختلف،بخش هایی از بدن پرنده حذف شده و آنچه که از پرنده باقی می ماند لاشه قابل طبخ می باشد. سر و بخشی از گردن، خون، یر، یاها، اندامهای داخلی، شامل: قلب، کبد، مری، چینه دان، پیش معده و سینگدان، رو دهها، سکوم و چربی محوطه بطنی جزو مواردی هستند که در طی مراحل كشتار از پرنده جدا شده و لاشه قابل طبخ بر جاي مي ماند.

تعيين دقيق وزن لاشه و نسبت اجزاي مختلف أن امر مشكلي است زیرا بازده محصول نهایی در کشتار گاه با عوامل مختلفی مثل مدیریت مرغداری، نحوه تغذیه در دوران پرورش، نژاد و چگونگی حمل و نقل طيور به كشــتارگاه و... ارتباط مستقيم دارد. علاوه بر اين عوامل،بازده لاشه به نحوه عملكر دكشتار گاه نيز بستگي دارد. بنابر اين برای تعیین عملکر د هر گله بهتر است آن را با گلههای دیگر در همان كشتار گاه مقايسه نمود. ميانگين نسبت ضايعات و آلايش طيور نسبت به وزن زنده مرغ به شرح جدول (١).

این نسبت ها همیشـه ثابت نبوده و عوامل متعددی بازده لاشه را تحت تاثیر قرار می دهند. در کشتار گاههای طیور به مجموع همه این نسبتها یا مجموع تعدادی از آنها، افت کشتار می گویند که از این معيار در تعيين قيمت مرغ نيز استفاده مي كنند.

عوامل موثر برافت لاشـه را مي توان در دسته بندي هاي متفاوتي قرار داد. برخیی از این عوامل در دراز مدت و در کل دوره پرورش و برخے دیگر به صورت کو تاه مدت، برکیفیت لاشه و میزان افت کشتار تاثیر می گذارند

جدول شماره ۱ –میانگین افت ضایعات و آلایش طیور نسبت به وزن زنده مرغ					
ميزان افت (در صد)	آلايش	میزان افت (در صد)	ضايعات		
٢	گردن	$\Lambda/\Delta - 9/\Delta$	امعاء و احشاء		
۲/۱	کبد	۶/۲	پر		
•/9	قلب	*	خون		
1/Y	سنگدان	٣	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
۴/۵	ڸ۪	١/۵	پوست گردن		

ژنتیک، جنسیتو سن پرنده

همه این عوامل جزو مواردی هستند که در دراز مدت بر کیفیت لاشه تاثیر می گذارند. از نظر ژنتیکی، سرعت و منحنی رشد سویه های مختلف جو جههای گوشتی با هم متفاوت بوده و در سن یکسان، سرويه هاى مختلف لزوماً به وزن يكسان نمى رسند. همچنين، نسبت وزنی اجزای مختلف بدن همانند سینه، ران، پر، امعاء و احشاء، به علاوه میزان تجمع چربی در محوطه شکمی در سویه های مختلف با هم متفاوت هستند. این مسئله یکی از عوامل اصلی تفاوت میزان افت در کشتار گاه است. در سن کشتار مشابه، و زن مرغها همواره ۳ تا۴روز عقب ترازوزن خروس هااست. همچنین ترکیب لاشه دو جنس مرغ و خروس نیز متفاوت است. بـ گونهای که میزان چربی بین بافتی در مرغ هابیشتر و میزان چربی موجود در محوطه شکمی در خروس ها بالاتر است که این چربی محوطه شکمی در کشتار گاه در قالب آلایش جدا شده و جزء افت احتساب می شود. با افزایش سن، پس از رشد و توسعه دستگاههای حمایتی همانند سیستم ایمنی و گوارش، بیشترین میزان رشد و توسعه سیستم در ماهیچهای اتفاق مى افتد و هرچه وزن پرنده بالاتر باشد نسبت لاشه قابل طبخ بالاترى خواهد داشت. به عبارتی، با افزایش سن، ضریب افت محاسبه شده برای کشتار کاهش می بابد.

تغذيه

میزان و نحوه رشد پرنده به میزان بسیار زیادی به تغذیه بستگی دارد. تغذیه از جنبه های مختلف می تواند بر میزان رشد، افزایش وزن و همچنین ترکیب شیمیایی و الگوی توسعه بخشهای مختلف بدن پرنده تاثیر بگذارد. آنالیز و یا محتوای مواد مغذی جیرهای که پرنده با آن تغذیه می شود، اولین و مهم ترین عامل موثر بر رشده می باشد. در صورتی که تنظیم جیره غذایی با توجه به نیاز پرنده در هر مرحله از

دوره پرورش انجام شود، رشد و توسعه ارگانهای مختلف همانند سیستم ایمنی، دستگاه گوارش، گردش خون و... در زمان و سن ویژه خود انجام خواهد شد و رشد و توسعه ارگانها متناسب با سن، به نوبه خود موجب می شود پرنده از رشد متوازنی بر خور دار بوده و به بیشترین وزن ممکن در طول دوره پر ورش بر سد. در این شرایط میزان افت لاشه در کشتارگاه در حداقل ممکن خواهد بود.

در صورتی که جیره ارائه شده از توازن لازم برخوردار نباشد، هیچگاه پرنده به وزن مناسبی در پایان دوره پرورش نخواهد رسید و می دانیم که در پرنده هایی که وزن کمتری دارند، نسبت افت کشتار بالا تر خواهد بود. به عنوان مثال، در صورتی که نسبت انرژی به پروتئین جیره بالا تر از میزان لازم باشد، انرژی اضافه صرف رشد نشده و به صورت چربی در محوطه بطنی تجمع پیدا می کند که این امر باعث افزایش میزان افت در کشتار گاه خواهد شد. یک نمونه دیگر عدم توازن می تواند منجر به سطوح مختلفی از لنگش و فلجی شود. لنگش، حرکت پرنده منجر به سطوح مختلفی از لنگش و فلجی شود. لنگش، حرکت پرنده را محدود کرده و پرنده تر جیح می دهد که اکثر او قات روی سینه خود بنشیند. تماس طولانی مدت سینه با مواد بستر باعث سوختگی و ایجاد افزایش خواهد داد.

اندازه ذرات دان نیز می تواند بر میزان افت کشتار موثر باشد. در صورتی که اقلام دان به صورت خیلی ریز آسیاب شود، به سرعت از دستگاه گوارش عبور کرده و پرنده نمی تواند به صورت کامل از آن استفاده کند و عملکرد، کمتر از حدمورد انتظار خواهد بود. در این شرایط به دلیل کوچک بودن اندازه ذرات خوراک، رشد و توسعه دستگاه گوارش به خوبی انجام نمی شود. هر چند اندازه کوچک تر دستگاه گوارش باعث کاهش میزان افت می شود، به همان میزان نیز رشد پرنده تحت تاثیر قوار می گیرد. در صورتی که اندازه

ذرات بزرگتر از مقدار مطلوب پرنده باشد، پرنده مجبور است انرژی بیشتری را صرف خرد کردن آن در سنگدان و هضم آن نماید. به همین دلیل اندازه سنگدان و کل دستگاه گوارش بزرگتر از معمول می شود و این امر باعث افزایش میزان افت کشــتار خواهد شد. همواره اندازه ذرات دان باید متناسب با سن و وزن پرنده باشد تا علاوه بر توسعه متناسب دستگاه گوارش و بهبود عملکرد، تاثیر منفی بر میزان افت لاشه نيز نداشته باشد.

مديريترشد

در حال حاضر به نظر می رسد که تغذیه نامحدود به منظور رشد

سريع پرندهها، روش مناسبي نيست، زيرا باعث جمع شدن چربي در محوطه شکمی می شود و این بدان معناست که خوراک مصرفی نه صرف تولید گوشت بلکه تبدیل به فراوردهای شده که ارزش اقتصادی ندارد و در کشتارگاه نیز به همراه ساير آلايشها از لاشه جدا مي شود. براي رفع این مشکل باید منحنی رشد پرنده تحت پایش قرار گیرد. روشی که برای حل این مشکل به کار میبرند، استفاده از پدیده رشد جبرانی است. به عبارتی، در ابتدای دوره پرورش،میزان مصرف خوراک پرنده رامحدود كرده و اجازه داده نمى شـود پرنده بیش از حدرشد کند؛ اما در نیمه دوم دوره پرورش، دسترسی پرنده به غذا آزاد بوده و با مصرف خوراک بیشتر، تاخیر رشد هم

دراین روش، به دلیل اینکه تاروزهای پایانی دوره پرورش،

جبران و پرنده به وزن مورد نظر خواهد رسید.

همواره وزن پرنده از وزن مشخص شده در راهنمای پرورشی نژاد مربوطه پایین تر است، انرژی و مواد مغذی کمتری صرف نگهداری پرنده شده و علاوه بر بهبود ضریب تبدیل از بروز عارضه هایی مانند آسیت، لنگش و سکته نیز جلوگیری می شود. عامل مهم دیگر در مدیریت رشداین است که چون میزان غذای دریافتی کمتر از میزان نیاز پرنده است، تجمع چربی در بافتها و محوطه بطنی به حداقل ممکن خواهد رسید. هم تجمع چربی و هم بیماریهای متابولیکی ذكر شده از عوامل مهم افزايش ميزان افت لاشه در كشتار گاه هستند. بهترين راهكارها جهت كنترل سرعت رشد؛ محدوديت مصرف، رقیق کردن جیره و اعمال برنامههای نوری (خاموشی) می باشند.

بيماريها

همه بیماری ها به دلیل کاهش میزان رشد، بر وزن نهایی پرنده تاثير نامطلوب داشته وباعث كاهش وزن در هنگام كشتار خواهند شد و پرنده هایی که وزن کمتری داشته باشند، افت لاشه بیشتری خواهند داشت. برخی از بیماری ها به صورت جدی تری در صدافت کشتار را تحت تاثیر قرار می دهند که کو کسیدیوز از جمله آن بیماری ها است. دراین بیماری به دلیل فعالیت میکروارگانیسم های بیماری زادر محیط دستگاه گوارش، بافت روده ها تحت تاثیر قرار گرفته و ضخامت آن افز ایـش مییابد. سـنگین بودن وزن رودهها یکی از نشـانههای تشخیص این بیماری بوده و به شدت نسبت آلایش به وزن زنده را افزایش می دهد. یکی دیگر از عوارضی که می تواند میزان

افت كشــتار را تحت تاثير قرار دهد، عارضه متابوليكي آسیت می باشد. در پرنده های مبتلا به آسیت معمولا مقدار زیادی مایعات آسیتی در محوطه شكمي تجمع يافته است كه در كشتار گاه تخليه شده و باعث افزايش میزان افت خواهد شد. از طرف دیگر باتوجه به شدت آسیت، رنگ لاشه نیز تحـت تاثير قرار گرفته و تعدادي از اين لاشهها ممكن است ضبط شود.

عواملے که در کو تاہ مدت بر كيفيت لاشه تاثير مي گذارند:

قطع آب و غذا قبل از كشتار

یکی از مهم ترین و شایع ترین دلایل افت در کشتار گاه، و جو د بيـش از حدمواد غذايي و آب در دسـتگاه گوارش پرندگان اسـت. وجود این مواد در دستگاه گوارش علاوه بر افزایش میزان افت، باعث افزایش احتمال آلودگی لاشه با عوامل میکروبی موجود در سیستم گوارشي نيز مي شود. طبق تحقيقات انجام شده، بهترين زمان جهت حذف خوراک ۸تا ۱۲ ساعت قبل از کشتار است که مرغدار باید با توجه به فاصله تا کشــتارگاه و همچنین زمـان لازم برای گرفتن و بارگیری پرنده ها، زمان مناسب جهت قطع دان را محاسبه و اعمال نماید. به دلیل استرسهایی که در زمان گرفتن، قفس کردن و حمل، به پرنده ها وارد می شود، لزومی ندارد که آب مصرفی پرنده ها قطع شودو بهتر است تا آخرین لحظه که در داخل سالن هستند به آب دستر سی داشته باشند.

نحوه گرفتن، قفس كردن و انتقال يرنده ها تا كشتارگاه

مجموعه فعالیت های گرفتن، قفس کردن و حمل، علاوه برتاثیر برافت لاشه، برکیفیت گوشت نیز اثرات جدی دارند. قفس های حمل و نقل باید استاندارد بوده و فضای کافی برای تعداد معینی مرغ گوشتی را فراهم کنند. ارتفاع زیاد قفس علاوه بر اشغال جای بیشتر در کامیون سبب سر پاایستادن پرندگان و در نتیجه ایجاد در گیری بین آنها شده و این موضوع خود باعث بروز زخم، خون مردگی و کاهش کیفیت لاشه می شود که تعداد لاشههای ضبط شده را در کشتارگاه افزایش خواهد داد. به این مسئله باید تعداد پرندههای مرده را نیز اضافه کرد. پرندههایی که در حین قفس کردن به صورت و ارونه داخل قفس می افتند به احتمال زیاد در اثر خفگی تلف خواهند شد. دلیل

این امر تراکم زیاد و ارتفاع کم قفس است که تحرک پرنده ها را به حداقل می رساند. گرفتن جوجه ها و در قفس کردن آنها تنش بسیار بالایی به پرنده و امی تواند اثرات نامطلوبی بر کیفیت لاشه نیز داشته باشد. بررسی ها نشان داده است که نگهداشتن وارونه مرغها سبب افزیش

غلظت کورتیکوسترون پلاسمامی شود. تنشهای قبل از کشتار با افزایش تولید اپی نفرین و گلوکوکورتیکوئیدها اثر نامطلوبی برکفیت گوشت دارند.

عوامل مربوط به كشتارگاه

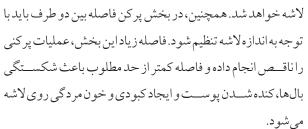
عوامل مربوط به کشتارگاه از منظر تجهیزات و نیروی انسانی، تاثیر به سزایی بر میزان افت و همچنین کیفیت لاشه تولیدی خواهند داشت. مهارت نیروی انسانی در حین خارج کردن مرغ از قفس و آویزان کردن مرغ هابه زنجیر کشتارگاه می تواند از بروز شکستگی های پاوبال و ایجاد خون مردگی و کبود شدگی در لاشه جلوگیری کند. همچنین، در صورت غیر اتوماتیک بودن سیستم تخلیه ارگان های داخل محوطه شکمی در کشتارگاه، مهارت نیروی انسانی است که

میزان افت لاشه رامشخص می کند. در بخش تجهیزات، ولتاژ مناسب جهست بیهوش کردن، فاصله زمانی بین بریدن سر و ورود لاشه به بخش پرکن (زمان لازم جهت تخلیه خون از لاشه)، دمای مناسب آب و تنظیم بودن فاصله در بخش پرکن، نوع تجهیزات برای تخلیه امعاء و احشاء (چنگک یا پمپ) و تجهیزات قطع پااز عوامل موثر بر میزان افت لاشه محسوب می شوند.

ولتا ژبالای برق در بخش ابتدای خط کشتار باعث تیرگی و کبودی لاشه شده و احتمال ضبط لاشه را افز ایش خواهد داد و همچنین اثرات نامطلوبی بر کیفیت لاشه باقی می گذارد. البته ولتا ژخیلی پایین هم نمی تواند باعث بیهوشی مرغ شود و به دلیل آویزان بودن، مرغ شروع به بالی بیش از حدمی کند که ممکن است باعث ایجاد زخم، شکستگی و یا کبودی شود.

از لحظه بریدن سر تا وقتی که مرغ وارد مرحله پرکنی می شود حدود ۲ دقیقه زمان نیاز است تا تمام خون لاشه تخلیه شود. هر

چند تخلیه ناقیص خون میزان افت را کم می کند اما به دلیل تأثیر شدید بر رنگ لاشه احتمال ضبط آن را افزایش می دهد. در بخش پرکن، دمای پایین آب از پرکنی مناسب جلوگیری کرده و ممکن است باعث ایجاد زخم هایی روی پوست لاشه شود. برعکس، دمای بالای آب هر چند که پرکنی لاشه را تسهیل می کند اما باعث تغییر رنگ شدید در



در صورت که تخلیه ارگانهای داخلی با دست صورت گیرد، میزان افت به عملکرد نیروی انسانی و ابسته خواهد بود؛ ولی در صورت تخلیه اتو ماتیک، میزان افت به نوع تجهیزات و تنظیمات آن و ابسته است. معمولا میزان افت در سیستم های اتو ماتیک بیشتر از سیستم تخلیه دستی است. این امر بخصوص در مورد سیستم هایی که با استفاده از مکنده، امعاء و احشاء داخلی را تخلیه می کنند شدت بیشتری دارد.



پیوندبهداشتبااقتصاد دامداری

اقدامات عملی درکنترل و رم پستان و سلولهای سوماتیک

ورم پستان به عنوان یکی از پرهزینه ترین بیماریهای گاوهای شیری شناخته شده و رابطه بسیار نزدیکی با دامداران دارد. خسارتهای مرتبط با ورم پستان اغلب در گاو داری غیر قابل محاسبه هستند زیرا بسیاری از این خسارات دیده نمی شوند؛ کاهش تولید شیر و پایین آمدن رشد گله از این دست خسارتهاست.

چندین عامل از جمله محیط دامداری، برنامه های شیر دوشی و سیستم ضعیف ایمنی می توانند باعث به وجود آمدن و رم پستان و سلولهای سوماتیک (SCC) شوند و متاسفانه راه حلی معجزه آسانیز برای پیشگیری از این مشکلات در دامداری ها وجود ندارد.

گروهی از محققان و کارشناسان طرحی را برای کنترل ورم پستان، SCC و کاهش دامنه دربر گیری مسائل مرتبط با ورم پستان ارایه داده اند. این برنامه شامل نکات کلیدی مدیریتی که قابل استفاده در کنترل ورم پستان و کاهش ابتلا به آن است، می باشد. این دستور العمل های مدیریتی عبار تنداز:

رکوردگیری شیر، جداگانه از هرگاو

این کار حیاتی ترین بخش از برنامههای مقابله با ورم پستان است. رکوردگیری جداگانه از شیر هر گاو به شما اجازه می دهد تاسلولهای سوماتیک هر گاو را در یک دوره شیر دوشی به صورت جداگانه تحت نظر داشته باشید. این اطلاعات به شما اجازه می دهد تا گاوهای با میانگین بالای سلولهای سوماتیک شناسایی، مورد معالجه قرار گرفته و یا در صورت لزوم جدا و حذف شده و در نتیجه از تکرار خطا جلوگیری شود.

ثىناسايى اوليە

باشناسایی مقادیر بالای سلولهای سوماتیک می توان متوجه شد که کدامیک از نوک پستانها عامل این مشکل است و همچنین چه اقدامهای کلینیکی باید برای آن انجام داد.

علائم عفونت پستانها شامل تغییر رنگ در شیر، پیداشدن تکههای انعقادی و متورم شدن سر پستانهای آلوده است. درمان سریع این موارد در دورههای مناسب داخل پستانی با آنتی بیوتیکها، موجب به حداقل رساندن عفونتهای شدید و کاهش شیوع باکتریهای آلاینده در زمان شیر دوشی می شود.

نمونهبرداری از گاوهای با SCC بالا

درمان عفونت با یک آنتی بیوتیک مناسب می تواند بهترین





نتیجه را به دست دهد. تهیه کردن یک نمونه استریل از یک سر پستان آلوده و ارسال آن به آزمایشگاه برای مشخص کردن باکتری عامل عفونت، نحوه درمان را معلوم خواهد کرد. ترجیح داده می شود برای شناسایی منبع عفونت و چگونگی انتشار آن به گاوهای جدید اقداماتی به عمل آورد.

دو دسته باکتری عامل ورم پستان وجود دارد: باکتری های مسری و باکتری های شده از محیطی. چنانچه باکتری های شناسایی شده از گروه اول باشند، به این معنی است که یک منبع آلاینده در داخل گله وجود دارد.

باکتریهای داخل اصطبال، به دلیل عدم وجود تمهیدات لازم در روش شیردوشی منتشر می شوند که باید علل آن شناخته شوند. چنانچه باکتری هااز نوع محیطی باشند ممکن است منبع آلودگی از کثافات، مکانهای زایمان و یا راهر و ها باشد. باکتری های محیطی بین دفعات شیردوشی منتقل می شوند، لذا باید برای کاهش خطرهای محیطی کنترل شوند.

ضدعفونی پس از شیردوشی

از آن جاکه شیردوشی روزانه از اهمیت زیادی برخوردار است، ضدعفونی مناسب پس از هر نوبت شیردوشی یکی از جنبههای

اصلی در کنترل و رم پستان ایجاد شده از سوی باکتری های مسری است. باید به این موضوع حیاتی توجه کرد که نوک پستان ها با مقدار کافی مواد ضدعفونی کننده پوشش داده شود. در صورت استفاده از اسپری ضدعفونی کننده باید ۱۵ میلی لیتر از مایع ضدعفونی کننده مصرف شود و در صورت استفاده از مایع مصرف شود و در صورت استفاده از مایع مصرف شود و نوک پستان ۱۰ میلی لیتر مایع مصرف شود و نوک پستان در مایع غوطه ور گردد. نوک پستان ها باید به طور کامل از مایع ضدعفونی پوشیده شوند، در غیر این صورت کار آیی محلول ضدعفونی کننده کاهش خواهدیافت.

برنامه غذایی و مکملهای معدنی

سیستم ایمنی گاو در زمان استرس و به ویـــژه موقع زایمان دچار چالش شـــده و برای مقابلــه با عفونت پســـتان،

قوی عمل نمی کند. اگر گاو هنگام خشکی و شیردهی با جیره مناسب تغذیه شود به کاهش استرس کمک می کند.

مواد غذایی خوب به همراه ریزمغذی های ارگانیک می توانند نقشی کلیدی در کیفیت شیر داشته باشند و عفونت هارا قبل از اتفاق افتادن مدیریت کنند. نوع مواد غذایی رابطه مستقیمی با بهبود عملکرد سیستم ایمنی و کاهش ورم پستان دارد. سانیوم، روی، مس و مقابله باعفونت هایی از قبیل ورم پستان دارند. روش سسنتی استفاده از مکمل ها، به کار بسردن مواد معدنی غیر ارگانیک است که به بسختی نیز از سوی دام جذب می شوند. با تکنولوژی هایی از قبیل کا و جاوای کا و جذب می شوند. با تکنولوژی هایی از قبیل عبر کا و بهتر و ند. با می شوند که بهتر جذب، نگهداری و مورد می شوند. و مورد دام قرار گیرند.



دانستنیهای جیرهٔ غذایی برای درمان سادهٔ درماتیتیس (زخمهای کف یای مرغها)

مرغدار ان؛ میخواهید بدانید چهجیرهغذایی به سادگی زخمهای کف پای مرغشمار ا در مان میکند؟ این مطلب را بادقت بخوانید:

در ماتیتیس (Dermatitis) یا زخم های کف پابه دلیل ظریف و حساس بودن پوست پرندگان جوان بسیار مشاهده می شود واز آن جایی که این زخم ها توسعه می یابند، چنین پرندگانی در خطر عفونت بیشتری قرار دارند. از جمله عواملی که می توانند این عارضه رابه و جود آورند، خیس بودن بستر، رطوبت بالا و تهویهٔ کم قابل اشاره اند. یکی دیگر از عوامل زخم شدن کف پای پرندگان، نوع جیره غذایی است.

هنگامی که جیره غذایی حاوی پروتئینهایی باشد که هضم آنهابه سختی انجام می گیرد، میزان نیتروژن دفع شده از پرندگان بالا رفته و مدفوع آنها شل و چسبنده می شود که به راحتی به پاهای پرندگان می چسبد. به علت ویژگی های مدفوع، خطر زخم های کف پا در پرندگان افزایش می یابد.

<u>گلوتن ذرت یا کنجاله سویا</u>

دریک بررسی بر عملکردمنابع پروتئینی در مواد غذایی، جیرهٔ شاخص با میزان ۳۴/۴ درصد کنجاله سویا در نظر گرفته شد که پر مصرف ترین منبع پروتئینی در پرورش





مرغها است. به علت میزان بالای عوامل ضد تغذیه ای، هضم کنجاله سویابرای مرغهای جوان می تواند مشکل باشد. در این آزمایش، ۵ در صداز کنجاله سویا حذف و به جای آن پروتئین سیب زمینی، پودر ماهی و گلوتن ذرت (HpAvistart) اضافه شد.

کاهش زخم های کف یا

بررسی به عمل آمده در ۵گروه، در هر گروه، در هر گروه ۶بار تکرار و در هر دسته ۳قطعه مرغ جوجهها به سه مرحله تقسیم شد: استار تر صفر تا ۱۱ روزگی)، رشد (۱۲ تا ۲۸ روزگی) و پایانی (۲۹ تا ۲۸ روزگی). پس از مرحله و پایانی (۲۹ تا ۲۸ روزگی). پس از مرحله استار تر، تمام جوجهها غذای مراحل رشد و پایانی رابه طور استاندارد دریافت کردند. نتایج به دست آمده تفاوت آشکاری در شیوع زخم پادر دوره استار تر را نشان داد. در حالی که جیرههای غذایی حاوی پروتئین سیب زمینی و پودر ماهی به خوبی عمل کردند، اما کمترین زخم پا در جوجههایی که باگلوتن ذرت (HpAvistart) تغذیه شده بودند،



و کمترین مرگ و میر رانشان داد. به طور کلی

تغذیه با ماده فوق بهترین تاثیر را در ده روز اول

تا پایان دورهٔ تولید از خود نشان داد و مرغها در

تمامی موارد عملکر د بهتری داشتند.

بهمن ۱۳۹۵

Rabobankillemilis

پیشبینی تاثیر آنفلو آنزابر بازار مرغ در سال ۲۰۱۷

براساس گزارشRabobank موج جدیدی از آنفلوانزای مرغی که نيمكره شمالي زمين رابا چالش روبرو کرده، برای سال آینده دید گاهی نه چنـدان نوید بخش ایجـاد کرده است. این گزارش اعلام می کند که طغيانهاي جديد آنفلوانزامي توانند بازارهای جهانی را به لرزه در آورده

و بر شرايط پرورش مرغ و توليد گوشت

اثر بگذارند.

این اثر گذاری به ویژه برای کشورهای آسیایی، اروپایی و آفریقایی خواهد بود، همانگونه که در سال ۲۰۱۵ شاهد طغیان آن در صنعت مرغداري آمريكا بوديم.

در این گزارش گفته شده که در حال حاضر آنفلوانزای پرندگان به شكل بومي (Endemic) در آمده و لذا شاغلان اين صنعت بايد خودشان را برای چنین شرایطی آماده کنند که این به معنای انجام کارهای بیشتر در حوزههای منطقهای و اقتصادی (پرورش و تولید مرغ) ایجاد امنیت زیستی و مشارکت فعال حکومتها و فعالان این صنعت از طریق مراقبت های مستمر و اعمال اقدامات نمونه گیری ازداخل مرغداريها جهت كاهش ريسك انتشار ويروس است.



انفلوانزا حتى مي تواند جوامع شهري را در میان کشورهای در حال توسعه آلوده نماید. در صورتی که بازارها براساس رفاه پرندگان تنظیم شوند، کاهش بهرهوری منتهی خواهد شد و مشکل بزرگی در ارویا خواهد شد زیرااروپای غربی بر مبنای افزایش رفاه پرندگان ولی اروپای شرقی با تاكيد بر استاندار دها توليد خواهند

«وژری» چین در بازارهای **جهانی**

با نگاهی بر بازارهای جهانی می توان انتظار داشت تداوم ذخیره سازی مرغ در چین، بازارهای جهانی را تحت تاثیر قرار خواهد داد. به نظر می رســـد واردات چین همچنان در حد بالایی باشد که این امر برای کشورهایی از قبیل اسپانیا و نیوزیلند که مستقیما به این کشور صادرات دارند، بسیار سود آور خواهد بود. مصرف کنندگان چینی همچنان قیمتهای بالایی برای قطعاتی از قبیل پا و بال مرغ خواهند پرداخت ولی صنعت سعی دارد تمهیداتی به منظور تخفیف فشار در تهیه این مواد را در دستور کار خود قرار دهد.

سیا*ست های حمایتی از صنعت مرغداری*

دنیا را در سال آینده کاهش ندهید

گزارش Rabobank تاكيد مي كند كه سال آينده به دليل اثرات

آنفلوانزا تجارت جهاني مرغ تحت فشار قرار خواهد

گرفت و سیاستهای حمایتی افزایش خواهد یافت و از آنجایی کے تقاضای واردات چین ادامه خواهد داشت و دورنمای روابط بين روسيه و رئيس جمهور جديد آمريكاروبه بهبوداست، كاهش حمایت های تجاری اثراتی منفی در بر خواهد داشت.



رِفَاه پِرِنْدِگان یا پِروررش بدون آنتی بیوتیک؟

این گزارش برخی از برداشتهای جدید در پرورش مرغ در

امريكاشمالي وشمال غربي ارويارا بیشتر مورد توجه قرار می دهد. در اروپا، بیشتر بانگاه ایجاد رفاه برای مرغها به موضوع نگاه می کنند در حالی کے در آمریکا ہے پرورش طبيعي و بدون أنتى بيوتيك مرغها توجه دارند.انتظار مىرود كه اين روند تا چند سال آينده ادامه داشته باشد و حتى صنايع مرغداري كشورهاي توسعه يافته رانيز تحت تاثير قرار دهد. ابتلابه

آیا آفریقا می تواند غذای خود را تامین کند؟



all about feed

انتظار می رود تا ۲۰۵۰ در مقایسه با سال ۲۰۰۷ نیاز غذا در سطح جهان بیش از ۶۰ در صدافزایش یابد و این افزایش تقاضا بیشتر در جنوب صحرای آفریقا از جمله مناطقی است که تاسال ۲۰۵۰ به دلیل ۲/۵ بر ابر شدن جمعیت آن تقاضا برای غلات تقریبا سه بر ابر خواهد شد و این در حالی است که تامین مصرف کنونی غلات آن از طریق و ار دات تامین می شود.

در یک بررسی اخیر از سوی یک موسسه تحقیقاتی (RNAS) بر عملکرد ۱۰ کشور آفریقایی بور کینافاسو، غنا، مالی، نیجر، نیجریه، اتیوپی، کنیا، تانزانیا، او گاندا و زامبیا در باره چگونگی خودکفایی آنها در ۵محصول (ذرت، ارزن، برنج، سورگوم و گندم) تاسال ۲۰۵۰، امکان تولیدات داخلی این محصولات در اراضی همین کشورها یا تامین آنها از طریق و اردات مورد مطالعه قرار گرفت.

۱۰ کشور مذکور، ۵۴ درصد از جمعیت جنوب صحرای آفریقا و ۵۸ درصد از اراضی آبی آن را در اختیار دارند.

نشانه های نوید بخش توسعه کشاورزی

نتایج بررسی نشان می دهد که تمام کشورها به استثنای اتیوپی و زامبیا، رشد تولیدی کمتر از رشد تقاضا در آنها دارند و این در حالی است که در ۱۰سال گذشته به اراضی قابل کشت ۱۴ درصداضافه شده است. بیشتر این افزایش اراضی در کشورهای اتیوپی و تانزانیا اتفاق افتاده است. آمارهای ملی در این دو کشور نشان می دهد که افزایش سطح اراضی به دلیل جنگ زدایی، تغییر اراضی مرتعی به زراعتی، انجام کشت مجدد در اراضی متروک و به کار بردن تکنولوژیهای بهتر در آن دسته از اراضی مزروعی که قبلا کار روی آنها ممنوع شده بود، بوده است.

٤ كشور آفريقايي طبق تعهداتشان ذرت توليد كردند

محققان اعلام كردند كه افزايش توليد در كشورهاي حاشيه



جنوبی صحرای آفریقاامکان پذیراست.

در دوره زمانی ۱۹۹۱ - ۲۰۱۴ افرایش محصول ذرت در هکتار، در پنج کشور شرقی جنوب صحرای آفریقافقط بین ۲۷ تا ۳۴ کیلو گرم بوده است. کاهش در صد محدو دیت آب برای کشت ذرت از ۲۰ درصدبه ۵۰درصد تاسال ۲۰۵۰ باید موجب شتاب در نرخ تولید تا حدود ۲ برابر در این فاصله زمانی باشد.

رسيدن به چنين نرخ بالايي هم در کشورهاي توسعه يافته و هم در حال توسعه محتمل است، زيرا كشاورزان به بازارها، بذور خوب، انواع کو د و مدیریت آفات برای پیشبر د تولید بیشتر، دسترسی دارند، اما چنین شرایطی در اکثر کشورهای حاشیه جنوبی صحرای آفریقابه صورت زودگذر اتفاق افتاده است افزایش تولید ذرت در کشورهای مالي، اتيويي، او گاندا و زامبيا، طبق تعهدات صورت گرفته است.

كاهش شكاف ميزان توليد باظرفيت هاى واقعامو جود توليد

براساس مطالعات به عمل آمده مي توان به اين نتيجه رسيد كه افزایش تقاضا برای غذا تاسال ۲۰۵۰ را می توان با کم کردن فاصله ميزان كنوني توليد محصول و ظرفيت هاى بالقوه اين مزارع پر كرد. در صورتي كه اين ظرفيت ها بالفعل نشوند، پروژه خودكفايي غلات

تاسال ۲۰۵۰ باید به صورت توسعه اراضی یا واردات بیشتر و یا هردو، جبران شود. به عنوان مثال؛ افزایش تولید محصول ذرت از ۲۰ درصد در سال ۲۰۱۰ به ۵۰ درصد در سال ۲۰۵۰ باید باافز ایش دو برابری محصول سالانه در مقایسه بادهه های گذشته باشد که در این صورت در این ده کشور،سطح زیر کشت غلات برای دست یابی به خودكفايي بايد ٨٠درصدافزايش يابد.

جايگزيني كشت متراكم به عنوان الگوي توسعه

براساس گفته محققان،افزایش میزان تولید در چنین حجم عظیمی کاری بسیار دشوار است.

آنها مي گويند علاوه برشكاف موجود،بسياري موضوعات پیچیده و فشرده دیگرنیز باید در دستور کار قرار گیرند که یکی از آنها «کشت متراکم» در برابر کشت زراعی و به مفهوم پرورش گیاهان باغی است که به طور معمول کاربیشتری نیاز داشته و در عوض محصول بیشتری تولید می کند.

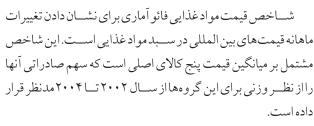
چنانچه کشت متراکم و توسعه اراضی کشاورزی امکان پذیر نباشد، این کشورها هرچه بیشتر به واردات غلات وابسته می شوند.



Food and Agriculture Organization of the United Nations

احلام شاخص قبيمت موادغذايي توسطفائو درسال ١٦٠٥

منبع: Food Outlook



ينجمين افت متوالى قيمتها درسال ٢٠١٦

در دسامبر ۲۰۱۶، شاخص قیمتهای غذایی فائو (FFPI) ۱۷۲ واحد بود که به دلیل موقعیت محکم و پایدار قیمتهای روغنهای نباتی و مواد لبنی و سقوط قیمت شکر و گوشت در ماه نوامبر ۲۰۱۶ تغییر قابل توجهی را نشان نداد. برای تمام سال ۲۰۱۶، این شاخص به طور میانگین ۱۶۱/۶ واحد را نشان می دهد که نسبت به سال ۲۰۱۵، به طور میانگین ۱۶۱/۶ واحد را نشان می دهد که نسبت به سال ۲۰۱۵، ایا ته را واحد دافت را در بر می گیرد و پنجمین کاهش متوالی سالانه را اعلام می کند. در حالی که قیمتهای شکر و روغنهای نباتی در سال ۲۰۱۶ به میزان قابل توجهی افزایش یافت، سقوط قیمتها در بازارهای غلات، گوشت و لبنیات، میانگین شاخص را نسبت به سال ۲۰۱۵ پایین نگه داشت.

شاخصقىمتغلات

در ماه دسامبر شاخص قیمت غلات فائو، میانگین ۱۴۲/۱ واحد را نشان داد که افزایش ۰/۵ درصدی نسبت به ماه نوامبر (آبان و آذر) داشت و از ماه سپتامبر (شهریور) شرایط ثابتی را پشت سر گذاشته بود. قیمتهای بین المللی برنج به دلیل اقدامات ثابت نگهداشتن جایگاه برنج در تایلند و ممانعت از افت قیمت ها و رشد تقاضای برنج پاکستانی روندی صعودی داشت. قیمت گذاری های ذرت در ماه دسامبر، به علت تغییرات آب و هوایی و تقاضای زیاد برای آن افزایش یافت، اما گندم،



به دلیل تولید بیش از میزان انتظار در استرالیا، کانادا. روسیه و آرژانتین با کاهش قیمت مواجه گردید.

به طور کلی، شاخص قیمت غلات در سال ۲۰۱۶ در حدود ۱۴۷ و احد بود که ۹/۶ در صدنسبت به سال ۲۰۱۵ و ۳۹ در صدنسبت به بالاترین وضعیت در شاخص سال ۲۰۱۱، با افت مواجه بود.

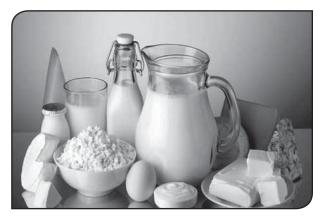
شاخص قىمت روغنهاي نياتى

شاخص قیمت روغنهای نباتی در ماه دسامبر ۲۰۱۶ میانگین ۱۸۳ واحدی را نشان داد.این افزایش واحد در ابتدا به علت افزایش قیمت روغنهای پالم و سویا با ۷/۴ واحد (۴/۲ درصد) از ماه نوامبر بود که به بالاترین حد از جولای سال ۲۰۱۴ رسیده است.

علت افزایش قیمت پالم نیز به دلیل کاسته شدن ذخایر جهانی این ماده و طولانی کردن توقف صادرات آن برای تقویت قیمت ها بود، در حالی که در مورد روغن سویا هم تغییرات آب و هوایی در آرژانتین و هم ترسیم دورنمای افزایش مصرف سوخت زیستی در آمریکا، برزیل و آرژانتین قیمت آن را بالا برد. به طور کلی در مورد سال ۲۰۱۶، شاخص

روغنها ۱۶۴ واحد بود که نسبت به سال ۱۱/۴،۲۰۱۵ درصدافزایش داشت اما نسبت به پنج سال قبل کمتر بود.

شاخص قيمت لينيات

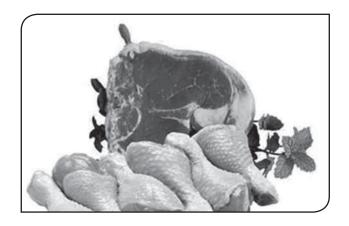




شاخص قىمت گوشت

بهبود راطی کردند و کره و پودر شیر کامل بیشترین افزایش را داشتند.

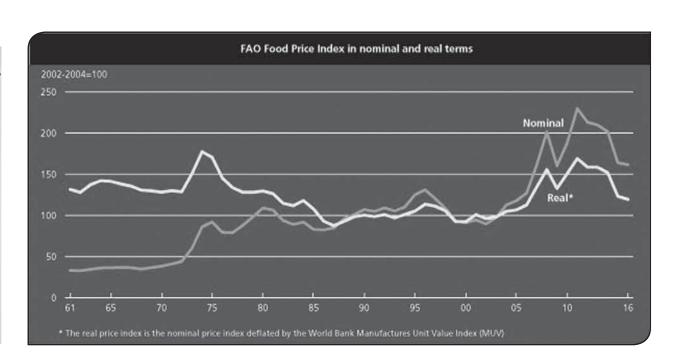
شاخص قیمت گوشت فائو بانشان دادن ۱۶۱/۵ واحد در ماه دسامبر، ۱۸/۸ واحد کمتر از ماه نوامبر بود که علت آن افت قیمت در گوشت گاو و



گوسفند بود، در حالی که کاهش قیمت برای گوشت مرغ و خوک اندک بود. علیرغم رشد متعادل در طول سال میانگین شاخص قیمت گوشت در سال ۲۰۱۶، ۷درصد کمتر از سال ۲۰۱۵ بود که در آن بیشترین افت قیمت ها برای گوشت مرغ و گاو اتفاق افتاد.

شاخصقيمتشكر

شاخص قیمت شکر فائو در دسامبر ۲۰۱۶، ۲۰۱۶ واحد بود که ۲۴/۶ واحد بود که ۲۴/۶ واحد (۱۹/۸ در صد) کمتر از ماه نوامبر بود. بدترین سقوط بین المللی قیمت شکر در ماه دسامبر، اساسا به دلیل کاهش نرخ ار زبرزیل (رئال – Real) در مقابل دلار آمریکا بود که موجب تقویت صادرات شکر از برزیل شد. علاوه بر آن گزارش های مربوط به افزایش تولید شکر در دوره ۲۰۱۶ – ۲۰۱۷ (تا ۱۸ در صد) در قطب اصلی تولید شکر یعنی برزیل به این کاهش قیمت کمک کرد. به طور کلی شاخص قیمت شکر فائو در سال ۱۹۰۲، دومین اوج قیمتی بعد از نرخ ۱۹۶۹ واحدی در سال ۲۰۱۱ را تجربه کرد و با رشد ۲/۲ در صدی نسبت به ۲۰۱۵ به در سال ۲۰۱۶ اغلب به دلیل تولید بیشتر در برزیل، هندوستان و تایلند بود.





مجلس تصويب كردها

آغاز دوره تنفس جنگلها از سال چهارم برنامه ششم!

مجلس شورای اسلامی در نشست علنی ۲۳ دی ماه، در جریان بررسی مواد ارجاعی لایحه برنامه ششم توسعه کل کشور با ماده ۴۸ مکرر مبنی بر اجرای دوره تنفس جنگل های کشور این لایحه با ۱۵۷ رأی موافق، ۵ رأی مخالف و ۵ رأی ممتنع از مجموع ۲۱۷ نماینده حاضر در جلسه موافقت کردند.

گفتنی است لاریجانی، در توضیح بند یک این ماده مبنی بر آغاز ممنوعیت بهره بر داری از ابتدای سال چهارم اجرای قانون بر نامه ششم توسعه گفت: قرار دادهای بهره بر داری از جنگل در حال حاضر وجود دارد که پس از اتمام قرارداد، اجازه تمدید به موجب این ماده داده نمی شود از این رو شروع ممنوعیت بهره بر داری از ابتدای سال چهارم اجرای بر نامه ششم در نظر گرفته شده است.

ماده ۴۸ مكرر اصلاح شده اين لايحه به

شرح زير است:

۱-هرگونه بهر مبر داری تجاری و صنعتی از چوب جنگلهای کشور از ابتدای سال چهارم اجرای قانون برنامه ممنوع می باشد. دولت مجاز به تمدید قرار دادهای طرحهای جنگل داری مذکور که مدت اجرای آن به اتمام می رسد، نیست.

۲-دولت مکلف است نسبت به اصلاح آن دسته از طرحهای جنگل داری که مدت اجرای آن تا پایان سال سوم اجرای قانون بر نامه به اتمام نمی رسد، طبق ضوابط قانونی اقدام کند.

تبصره ۱- جمع آوری و بهره بسرداری با هدف بهداشت، حفاظت و پرورش جنگل از درختان پیر، خشک سرپا، افتاده، لاپی، آفتزده غیرقابل احیاء صرفاً با مجوز سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور مجاز می باشد.

تبصره ۲-برداشت درختان جنگلی

درجهت اجرای طرحهای عمرانی مصوب و مجاز، با مجوز سازمان جنگلها، مراتع و آبخیز داری بلامانع است. همچنین بهره برداری از درختکاری و جنگل کاری های دست کاشت به منظور زراعت چوب با تشخیص و مجوز سازمان جنگلها، مراتع و آبخیز داری کشور مجاز است.

تبصره ۳-سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری درمدت سهسال اول اجرای قانون برنامه، ضمن جلوگیری از انعقاد قرار داد جدید در موارد موضوع بند (۱) و نظارت بر اجرای قرار دادهای منعقد شده قبلی، اجرای مفاد این ماده را پیگیری کند.

۳-به منظور تحقق بند (۱)، دولت مکلف است با اختصاص ردیف اعتباری مستقل نسبت به پیش بینی اعتبارات و امکانات در بودجه های سنواتی جهت ارتقاء پوشش کامل

و مؤشر، حفاظت از جنگلهای کشور، مهار عوامل ناپایداری، جلوگیری از تغییر کاربری، تجاوز و تصرف، مبارزه با قاچاق چوب، استقرار مدیریت پایدار جنگل و اجرای تعهدات اقدام نماید.

تبصره-دولت مکلف است تسهیلات لازم را جهت توسعه زراعت چوب و واردات مواد اولیه صنایع سلولزی در اختیار صاحبان صنایع و کشاورزان طرف قرارداد آنان قرار دهد.

توقف بهره بردارى از جنگل آغاز شد

در همین راستا، رئیس سازمان جنگل ها،

مراتع و آبخیزداری کشور نیز گفت: با دستور وزیر جهاد کشاورزی توقف بهر هبر داری از جنگل را شروع کرده ایم.

خدا کرم جلالی در نشست سازمان محیط زیست و منابع طبیعی، از اتمام ۱۵ قرارداد بهره بر داری جنگل در سطح حدود ۱۴۵ هزار هکتار تا پایان سال جاری خبرداد.

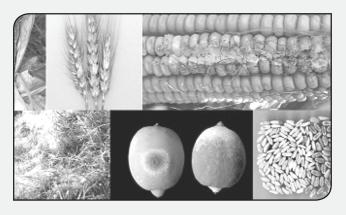
وی افزود: مصوبه اخیر مجلس مشکلی برای استراحت جنگلهای هیرکانی به وجود نمی آورد. به گفته رئیس سازمان جنگلها بر اساس مصوبه اخیر مجلس در مدت سال قراردادهای طرحهای جنگلداری (بهرهبرداری چوب) را ساماندهی می کنیم.

جلالی گفت: از ابتدای سال چهارم برنامه ششم هیچ گونه بهرهبرداری تجاری و صنعتی از جنگلها نخواهیم داشت.

وی ادامه داد: همراه با ارتقاء فرهنگ منابع طبیعی، امسال نسبت به زمان مشابه در سال گذشته ۳۸ درصد از تخریب و تصرف اراضی منابع طبیعی و ۱۹ درصد از بو ته کنی ها کاسته شده است. جلالی افزود: وضعیت معیشتی مصردم بر حفظ منابع طبیعی تاثیر دارد. قبل از هدفمندی یارانه ها، مردم محلی برای سوخت هیزمی ۵ میلیون متر مکعب و بعد از آن ۸ میلیون متر مکعب از منابع طبیعی چوب و بو ته برداشت می کردند

باگرم ترشدن هوا بروز مایکو توکسین هاشدت می یابد

تغییرات آب و هوایی در دهههای گذشته بر میزان مقدار مایکو تو کسینها در محصولات غلات تاثیر گذاشته که در نتیجه آن هزینههای کشاورزان و تولیدکنندگان مواد غذایی افزایش یافته است. در مقالهای که در آخرین نشست جهانی مایکو تو کسینها از سوی یکی از اساتید دانشگاه میشیگان آمریکا ارایه شد؛ چگونگی عوامل موثر در رشدقار چهای مولدسم و رابطه آنها با مایکو تو کسینها در محصولات غذایی تشریح شد.



در مشاهدات به عمل آمده معلوم گردید در بسیاری از کشورهانیز، در شرایط میزان آلودگی شدید به مایکو توکسین ها،

برخی هزینههای اضافی برای آزمایش مقدار آلودگی غله سیلوها، به پرورش دهندگان، فراوری کنندگان و بیمه کنندگان محصولات تحمیل می شود. از دیگر خسارتهای این قضیه می توان به برگشت مواد غذایی به تولید کنندگان آنهااشاره کرد.هنگامی که مواد غذایی تولید شده آلوده به مایکو توکسین باشند، واحدهای صنفی آنها را به تولید کنندگانشان عودت می دهند.

از دیدگاه تجارت جهانی، تولیدکنندگان موادغذایی، در صورت صادرات مواد آلوده به مایکو توکسین به کشورهایی که استانداردهای سختی در این زمینه دارند، نیز ضررهای زیادی متحمل خواهند شد. در سالهایی که میزان آلودگی به مایکو توکسین ها زیاد باشد، احتمال ورود در صد قابل توجهی از مواد ناسالم به بازار نیز زیاد است که به نوبه خود موجب خسارات اقتصادی به صورت کاهش تولیدات دامی و به خطر انداختن سلامت انسان ها خواهد شد.

افلاتوكسينها، نگراني هميشگي

با افزایش میزان افلاتوکسین ها حجم هزینه های سربار نیز بیشتر می شود. علاوه بر این انتظار می رود که در درجه حرارت های بیشتر و از دیاد میزان افلاتوکسین ها باز هم افزایش و از دیاد میزان توکسین ها باز هم افزایش یابد. مقابله با افلاتوکسین ها در آینده، تدوین دستورالعمل های جدید استاندار دسازی مواد غذایی را می طلبد.

بهرهبرداری از بزرگترین پالایشگاه غلات خاور میانه با حضور رئیس جمهور



پالایشگاه غلات زر به عنوان بزرگترین پالایشگاه غلات خاورمیانه و اولین پالایشگاه غلات ایران و نیز سیلوهای ذخیره سازی غلات، تصفیه خانه صنعتی و پایانه ریلی این مجتمع باحضور رئیس جمهوری در استان البر زبه بهره بر داری رسید

رئیس جمه وری در بازدید از بخش های مختلف این مجموع به صنعتی و غذایی با توضیح مدیران و متخصصان در جریان روند اقدامات و فعالیت های پالایشگاه غلات زر قرار گرفت. همچنین همزمان با حضور رئیس جمهوری در مجتمع فرآوری عمیق غلات، کلنگ آغاز عملیات اجرایی طرح زرکام (تولید بیسکوئیت، کلوچه، شیرینی های غیر آردی و شکلات) بر زمین زده شد.

این پالایشگاه با اتکاه به مزیت تأمین، تولید و توزیع در اختیار کشورمان به گونهای تعریف شده است که در حال حاضر می تواند با فرآوری روزانه هزاران تن غلات، خوراک اولیه ده ها واحد صنعتی زیر دستی کنونی و آتی خود و نیز صدها واحد صنعت غذایی و دارویی کشور را پالایش و فراهم آورد.

نقش آفرینی به عنوان بندر خشک،استقرار

در تقاطع ترانزیتی درون کشوری و دسترسی به شبکه ریلی سراسری از مهم ترین ویژگی های این پالایشگاه می باشد که با کاهش هزینه های حمل و نقل، قدرت رقابتی ایران را در بازارهای بین المللی افزایش خواهد داد.

پالایشگاه غالات زر با وجود مخازن (سیلوهای) نگهداری غلات تعبیه شده در محازن محل کارخانه (به ظرفیت یک میلیون تن) و مخازن (سیلوهای) اختصاصی بنادر امیر آباد، نوشهر و انزلی در شمال و بندر امام خمینی (ره) در جنوب کشور به صنایع مصرف کننده در بحث پیوستگی تأمین مواد او لیه اطمینان خاطر می بخشد. محصولات زرفرو کتو زبا تأکید بر سام مزیت کیفیت، سلامت و صرفه اقتصادی و اور د بازار شده و ار تقای سلامت مصرف کننده و افزایش کیفیت محصولات تولید کنندگان را و افزایش کیفیت محصولات تولید کنندگان را هدف قرار داده است.

نخستین خروجی این کارخانجات، شیرین کننده های طبیعی حاصل از ذرت همچون انواع شربت ذرت غنی از فرو کتوز، انواع شربت گلوکز و انواع نشاسته است.

هزینه نگهداری و انبار پایین و عدم ر اتلاف محصول طی دوره نگهداری، اقتصادی

و مقرون به صرفه بودن درمقایسه باشکر و مشتقات ساکارز، استفاده موثر از زمان، نیروی کار وانرژی به دلیل حذف مراحل تصفیه و پخت شکر، داشتن خلوص بسیار بالا درمقایسه باسایر قندها، عدم آلودگی میکروبی و توزیع استریل (اسپتیک) آن و عدم انجام واکنش اینورسیون و پایداری بیشتر محصول طی انبارداری از مزایای عمومی و اقتصادی تولیدات "زرفر کتوز"است

روحانی افتتاح پالایشگاه غلات زر را حائز اهمیت برشمرد و گفت: این پالایشگاه تأسیساتی دانش بنیان و جزو نخستین ها است که در آن ذرت تبدیل به قندمایع می شود و محصول آن در داخل و خارج مصرف کننده داشته است. تا آنجا که همین امروز کشورهای زیادی متقاضی خرید این محصول هستند.

رئیس جمه وری اظهار داشت: ارزش محصول این پالایشگاه به اندازه قند و شکر با قیمتی پایین تر و حدود ۴۰ در صدار زان تر است و به همین دلیل بهره بر داری از این پالایشگاه اقدامی اقتصادی، تولیدی و دانش بنیان است که در مجموع ۶ هزار و ۴۰۰ اشتغال پایدار ایجاد کر ده است.

روحانی تأکید کرد: تأسیسات و بنیانهای دانش بنیان که می تواند برای جوانان تحصیلکرده اشتغال ایجاد کند، برای دولت بسیار حائز اهمیت است.

رئیس جمهوری بااشاره به اینکه پالایشگاه غلات زر توسط بخش خصوصی و با استفاده از تسهیلات به بهره بر داری رسیده است، گفت: اگر به بخش خصوصی میدان داده شود، شاهد یک حرکت خوب در اجرای سیاستهای اقتصاد مقاومتی در کشور خواهیم بود.



تولىدنخستىن واكسن نوتركىب انگلى دامى كشور

رئیس موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی از موفقیت محققان این موسسه در تولید آزمایشگاهی واکسن ضد کنه به عنوان نخستین واکسن نو ترکیب در زمینه بیماری های انگلی دامی در کشور خبر داد.

بنابه گزارش روابط عمومی موسسه رازی، حمید کهرام بااشاره به این که در دنیا تولید واکسن به صورت نو ترکیب در حال تغییر است، اظهار کرد: موسسه رازی در طول ۱۰ سال گذشته، با درک اهمیت موضوع و برای همگام شدن با پیشرفت های روز، تحقیقات بر روی این نوع واکسن هارا در دستورکار قرار داد.

وی گفت: یکی از نخستین واکسن های نو ترکیب که به دانش فنی آن در موسسه رازی دست یافته ایم، واکسن

ضد کنه است. آلودگی دام به کنه موجب تحمیل خسارات اقتصادی فراوان به دامدار می شود که از آن جمله کاهش باروری، شیردهی و تولید گوشت است.

کهرام افزود: این کنه ناقل ویروسهای بیماری زای دیگری مانند تب کریمه کنگو است بنابر این کنترل آن از لحاظ بهداشتی و اقتصادی بسیار با اهمیت است.

رئیـس موسسـه رازی بااشـاره به تکمیـل مطالعات تحقیقاتـی این واکسـن در بخش ژنومیکس و مهندسـی





ژنتیک موسسه رازی یادآور شد: خوشبختانه مرحله تولید آزمایشگاهی این واکسن به پایان رسیده است.

دکتر کهرام باابراز امیدواری برای تولیدانبوه واکسن ضد کنه گفت: این واکسن نخستین واکسن نو ترکیب در زمینه بیماری های انگلی دام است که بر پایه دانش بومی محققان ایرانی با تکنولوژی نو ترکیب یا مهندسی ژنتیک ساخته شده است.

وی دستیابی به دانش فنی ساخت فر آوردههای مهندسی ژنتیک را از طرحهای در دستور کار بخش ژنتیک این موسسه عنوان کرد.

بازگشت جریان آب رو دخانه قره سو در استان مرکزی

مدیر عامل شرکت آب منطقه ای مرکزی گفت: با مشارکت مردم شازند و خنداب در سال آبی جاری، رودخانه قرهسو در بستر خود جاری شده و به سد ساوه رسید.

مدیر عامل شرکت آب منطقه ای مرکزی با ابراز رضایت از همکاری مردم با متولیان بخش آب، افزود: از جمله اقداماتی که در این زمینه با مشارکت کشاورزان انجام شده نصب کنتورهای هو شمند روی چاههای کشاورزی بوده است

آمرهای بیان کرد: طرح خاموشی زمستانه چاههای کشاورزی و تعطیلی چاههای مختص به پر ورش ماهی بسیار راهکار خوبی برای تقویت آب سفرههای زیرزمینی است که در استان مرکزی و با مشارکت بهرهبر داران در سال جاری نیز اجرایی شد.

از طرف دیگر امسال نیز همچون سال گذشته با همکاری مردم و مسئولان شهرستان های حوزه رودخانه قره چای همچون شازند و خنداب همه بندهای انحرافی



و سردهنههای مسیر رودخانه قره چای در فصل غیر زراعی بازگشایی شد که این امر سبب جاری شدن آب رودخانه و رسیدن به سد ساوه، تغذیه مناسب سفرههای آب زیرزمینی و ذخیره آب جهت فصول زراعی و احیاء اکوسیستم رودخانه شد.

وی ادامه داد: این امر نشان از پیگیری و توان این شرکت در مدیریت منابع آب سطحی و تعامل سازنده با مردم و مسئولین دارد چرا که عدم نظارت و مدیریت صحیح و بهره برداری بی رویه توسط انسانها عامل اصلی نابودی رودخانه قره چای است و این اتفاق نشان داد بااطلاع رسانی عمومی و آگاهسازی، مشارکت مردم افزایش می یابد و آنان در حفاظت و نگهداری منابع آب همراه و همسو خواهند شد.

سودو کارمزدتسهیلاتکشاورزان خسارت دیده بخشیده می شود

مجلس شورای اسلامی مصوب کرد که سود، کارمزد و جریمه وامهای دریافتی کشاورزان خسارت دیده از حوادث غیرمترقبه بخشوده شده و اصل وام آنان به مدت سه سال امهال شود. کار گروهی متشکل از جهاد کشاورزی، بانک مربوطه و فرمانداری شهرستان میزان خسارت را مشخص می کند.

نمایندگان مجلس همچنین ماده ۴۲ رانیز حذف کردند. ماده ۴۲ مربوط به وظایف شرکت بازرگانی دولتی ایران و وزارت جهادکشاورزی به عنوان تنظیم کننده بازار بود.

همچنین بر اساس بند (س) این لایحه مقرر شد حداقل پانزده درصد (۱۵درصد) از متوسط تسهیلات اعطایی بانکهای عامل غیر تخصصی به بخش







کشاورزی اختصاص داده شود.

مدير روابط عمومى انجمن دارندگان نشان استاندارد

به گــزارش خبرنگار ایانا، طی حکمی که از سوی علی موحد، دبیر انجمن دارندگان نشان استاندار دايران صادر شده آمده است: "نظر به دانش



زمینه های مختلف روابط عمومی و مطبوعات به موجب این حکم به عنوان مدیر روابط عمومی انجمن دارندگان نشان استاندار د منصوب می شوید."

محمدرضا جمشیدی طی دو دهه فعالیت رسانهای و روابط عمومي اش در روزنامه هاي ابرار اقتصادي، آسيا، اقتصاد پوياو ... منشاء اثر بوده و سالها به عنوان مدير روابط عمومي تشكلهاي مختلف ازجمله كانون انجمن های صنفی صنایع غذایی ایران فعالیت کرده

این فعال رسانه ای در حال حاضر صاحب امتیاز و مدير مسئول ماهنامههاي نبض اقتصاد، اقتصاد سبز، برزگر و کتابستان است.

معامله ۳۰ هزارتن گندم درتالار صادراتی

پس از صدور مجوز ستاد تنظیم بازار در خصوص صادرات گندم مازاد کشور از طریق بورس کالای ایران، ۳۰ هزار تن گندم در تالار صادراتی بورس کالا مورد معامله قرار گرفت.

به گزارش «پایگاه خبری بورس کالای ایران»، ۶۰ هـزارتن گندم دوروم روى تابلوى تالار صادراتي رفت كه بااستقبال خريداران، ٣٠هزار تن از اين گندم به ارزش عميليون و ۸۴۰هـزار دلار مورد معاملـه قرار گرفت. همچنین این مقدار گندم با قیمت هر تن ۲۲۸ دلار برای صادرات به بازارهای جهانی در بورس کالا مورد معامله قرار گرفت.



همچنین معامله ۳۰هزارتنی گندم در شرایطی بود کـه (۱۸ دی ماه) نیز ۷هزار تن گنـدم برای صادرات و یک هزار تن گندم برای مصارف داخلی در بورس کالا معامله شد. براساس این گزارش، عرضه گندم برای صادرات بــه روشهای متنوعی از طریــق بورس کالا صورت می پذیرد. در یک روش؛ گندم خوراکی و دوروم در رینگ داخلی با اخذ ضمانتنامه تضمین صادرات و تحویل در محل انبار فروشــنده تحویل میشــود. در روش دیگر؛ گندم دوروم و خوراکی به منظور صادرات مستقيم گندم در رينگ صادراتي بورس كالاعرضه مى شـود. تحويل در اين نوع عرضه به دو روش FOB و ExWork انجام می گیرد که در روش ExWork نيز جهت خروج گندم از کشور ظرف مدت یک ماه، ضمانتنامه بانکی از خریدار اخذ می شود، ولی در تحویل FOB نیازی به اخذ این ضمانتنامه نیست.



٨٩ ميلياردتومان اعتبار براى احداث باغهاى ديم و تجهيزو نوسازى مزارع درمازندران اختصاص يافت

دلاور حیدرپور در جلسه توسعه باغ در زمینهای شیبدار که در سازمان جهاد کشاورزی استان برگزار شده بود، اظهار كرد: توسعه باغ در اراضي شيبدار در اكثر استانها به صورت ديم انجام مي شود، به عنوان نمونه در استانهای فارس و خراسان شمالی در باغهای دیم اقدام به تولید انگور، بادام و انجیر می کنند.

وی ادامه داد: با توجه به اینکه در غرب استان شاهد بارندگی های یک هزار میلی متری هستیم احداث باغ ديم مي تواند به توسعه باغداري منجر شود..

رئيس سازمان جهاد كشاورزى مازندران افزود: در غرب استان محدوده فعالیت برای سایر طرحهای











عمرانی و زیربنایی کم است و احداث باغ یکی از ظرفیتهای مهم در این مناطق است که باید بیشتر مورد توجه و حمایت قرار گیرد.

وی با بیان اینکه اعتبارات خوبی برای احداث باغ در اراضی شیبدار تخصیص داده شده که تدوین برنامه از سوی جهاد کشاورزی شهرستان ها را می طلبد، افزود:

۳۹ میلیارد تومان اعتبار برای توسعه باغ در اراضی شیبدار به مازندران اختصاص یافت.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران خاطرنشان کرد: احداث باغ اگر در راستای سیاستهای وزارت جهاد کشاورزی باشد، تأمین نهال سیاه ریشه بدون محدودیت برای باغداران انجام خواهد شد.

حیدرپور تصریح کرد: ۵۰میلیارد تومان اعتبار برای تجهیز و نوسازی در اختیار جهاد کشاورزی مازندران قرار گرفت.

روستاییان و عشایر قرار گرفته اند که این میزان، ۴۵ درصد واجدین شرایط را تشکیل می دهد.

وی برون سپاری خدمات دولت در زمینه پوشش بیمه ای و واگذاری آن به دهیاری ها و تعاونی های تولید روستایی و عشایری در قالب کار گزاری رااز ویژگی های مهم این صندوق بر شمر د و بر ضرورت ساماندهی و ضعیت کارگزاران فعلی تأکید کرد.

مدیر صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان، روستاییان و عشایر استان، از نام نویسی اختیاری چهار هزار و ۸۸۰ خانوار مشمول شهرستان هشترود توسط هفت دهیاری منطقه خبر داد و افزود: از آغاز به کار دولت تدبیر و امید، شـمار بیمه شدگان صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان و روستاییان در شهرستان هشترود بار شد ۳۲درصدی مواجه شده است.

نظری در پایان به امکان عضویت ساکنان شهرهای زیر ۲۰ هزار نفر جمعیت در صندوق بیمه اجتماعی اشاره کرد و اظهار داشت: کلیه افراد فاقد بیمه اجتماعی ساکن در شهرهای هشترود، نظر کهریزی و روستاهای منطقه می توانند با هدف بهره مندی از مستمری بازنشستگی، از کارافتادگی و فوت در نزدیکترین کارگزاری محل سکونت خود ثبت نام کنند.

وارات بذر فلفل از كشور ژاپن

دفتر مقررات صادرات و واردات سازمان توسعه تجارت در نامهای به گمرک اعلام کرد: وارات بذر فلفل از کشور ژاپن برای کاشت در فهرست کالاهای باریسک قرنطینه ای متوسط قرار دارد

بر اساس نتايج تحليل خطر انجام شده، واردات بذر



آذربایجان شرقی با۱۹۳ هزاربیمه شده اصلی در جایگاه نخست کشوری جذب بیمه شده

محمد نظری بااعلام این خبر خاطرنشان کرد: تا اول دیماه جاری ۱۶۳ هزاربیمه شده اصلی در آذربایجان شرقی تحت پوشش بیمه اجتماعی کشاورزان،











فلفل از ژاپن منوط به اجرای شرایط قرنطینه ای سازمان حفظ نباتات کشور و همچنین بازدید و بررسی های بازرسان قرنطینه در مرز و رودی و گمرک ترخیص کننده است.

ایسن آیین نامه از سوی دفتر مقررات صادرات و و اردات سازمان توسعه تجارت به گمرک، سازمان های صنعت، معدن و تجارت استان ها، سازمان مناطق اَزاد و دیگر سازمان ها و ارگان های ذیر بط ابلاغ شده است.

رفع تصرف۹۳ هکتاراراضی ملی شهرستانهای و رامین و قرچک

رئيس اداره منابع طبيعي و آبخيز داري شهرستانهاي



ورامین و قرچـک از رفع تصرف ۹۳ هکتار اراضی ملی این شهرستان ها از ابتدای سال جاری خبر داد.

احمد فدائی اردستانی با اعلام این مطلب گفت: این اراضی که شامل ۱۹ فقره تخلف و تصرف بوده در راستای اقدامات پیشگیرانه و در اجرای تبصره ۱ ذیل ماده ۵۵قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها و مراتع توسط مأموران یگان حفاظت منابع طبیعی و با همکاری مراجع قضائی از ید متصرفان خارج و به دولت بازگردانده شد.

وی ادامه داد: باهدف حفظ و صیانت از عرصه های ملی و انفال و مبارزه با پدیده زمین خواری از ابتدای سال جاری نیز ۱۰ فقره پرونده تخلف و تصرف برای ۳۷۰ هکتار اراضی ملی این شهرستان ها تشکیل شده و هم اکنون این پرونده ها در مراجع قضایی در حال پیگیری و بررسی است.

فدائــي افزود: ۲۰۰ هکتــار از اراضي ملي حوزه اين

شهرستانها که تصرف شده بود با پیگیری های انجام شده از سوی مراجع قضایی منتج به رأی قطعی مبنی بر خلع ید و رفع تصرف شد که در آینده نز دیک این احکام قضائی اجرا خواهد شد.

رئیس اداره منابع طبیعی و آبخیز داری شهرستانهای و رامین و قرچک مساحت اراضی ملی این شهرستانها را حدود ۲۲۰ هزار هکتار اعلام کرد و افزود: برای ۹۵ درصد از عرصه های منابع طبیعی حوزه این دو شهرستان که حدود ۲۰۰ هزار هکتار از این اراضی را شامل می شود، سند مالکیت به نام دولت صادر شده و سند دار شدن مابقی این اراضی در حال پیگیری است.

۳۳۲ و احد مرغداری در استان هر مزگان فعالیت میکنند

مدیر امور طیور سازمان جهاد کشاورزی استان هرمزگان گفت: در استان ۳۳۲ واحد مرغداری با



ظرفیت تولید شــش میلیون و ۸۰۰هزار قطعه جو جه در هر دوره فعالیت دارند.

عباس زارعی با بیان این مطلب افرود: در طرح کاهش سن و وزن مرغ گوشتی، سن کشتار مرغ ۴۲ روز و وزن الاشه ۱٫۹ تا دو کیلو گرم خواهد بود و وزنهای بالاتر به صورت قطعه بندی عرضه می شود

مدیر امور طیور سازمان جهاد کشاورزی استان هرمزگان خاطرنشان کرد: حداکثر استفاده از سرمایه گذاری های ثابت، کاهش هزینه استهلاک، کو تاه شدن دوره بازگشت سرمایه و افزایش توان تولید باسرمایه ثابت از مهم ترین مزایای این طرح محسوب می شود. وی افزود: این طرح در راستای سیاستهای





معرفی دو رقم جدید گل محمدی

معاون وزیر جهاد کشاورزی در امور باغبانی در نشست با رؤسای مراکز خدمات استان فارس از معرفی دو رقم جدید در کشت گل محمدی در گلخانههای



كشور خبر داد.

محمد علی طهماسبی معاون وزیر در امور باغبانی در جلسه بارؤسای مراکز خدمات استان فارس گفت: با توجه به تغییرات اقلیمی که در کشور اتفاق افتاده است، لـزوم بازنگـری در مطالعات قبلـی در پهنهها اجتناب ناپذیر است.

معاون وزیر در امورباغبانی یادآور شد: هم اکنون درسایت باغبانی وزارت جهادکشاورزی پهنه بندی



یک توده اسب با قابلیت های تجاری و اقتصادی دارد و به دنبال شرکت در میدان های منطقه ای و بین المللی است؛ در حالی که شرط و رو د به این مسابقه ها یا تجارت در این بخش به رعایت برخی الزام های بهداشتی نیاز دارد.

رئیس سازمان دامپزشکی کشور ادامه داد: به تازگی یک محموله گوشت بدون استخوان گوساله از دانمارک وارد شدو در نظر داریم مکمل خوراک دام و همچنین تخم چشمزده قزل آلا از دانمارک وارد کنیم.

وی یادآوری کرد که ایران در فهرست کشورهای مجاز صادرکننده میگو به اتحادیه اروپا قرار دارد و اظهار داشت: این تفاهمنامه می تواند شرایط برای صادرات میگو به دانمارک را فراهم کند.

خلے دربارہ تأثیر برجام دربخش دامپزشکی بیان کرد: در دورہ اعمال تحریم های ظالمانے علیه ایران،















گلخانه ها در سراسر استان های کشور مشخص شده است و معلوم است که هر استانی چه میزان تولید در فضای باز و چه میزان تولید در فضای بسته دارد.

وی اظهار داشت: معاونت، دو رقم گل محمدی یزد ۹۴ و کاشان ۹۳ رامعرفی کرده است که از نظر مواد مؤثره، زمان و میزان گل دهی عملکرد بسیار بالایی دارند.

یک خبر کو تاه از تراز تجاری کشاو رزی کشو رمان

دکتر بخشنده معاون برنامه ریزی و اقتصادی و زارت جهاد کشاورزی گفت: از ابتدای امسال تا پایان آذرماه، صادرات بخش کشاورزی ۲۸.۲۸ درصد به لحاظ و زنی و ۵.۸۳ درصد از نظر ارزشی نسبت به مدت مشابه



سال قبل افز ایش داشته و در این مدت، واردات بخش کشاورزی از لحاظ و زنی ۴.۱۳ درصد و از نظر ارزشی ۱.۱۸ درصد کاهش یافته است. وی افزود: تر از تجارت خارجی بخش کشاورزی ۳۰۶ میلیون دلار بهبود یافته است.

وزارت جهاد کشاو رزی اجرای زنجیره «مزرعه تاسفره» را دنبال می کند



مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی در نشست شورای هم افزایی توسعه روستایی و اقتصادی کردن فعالیت در روستاها گفت: در فر آیند توسعه روستاها، پس از ایجاد زیرساختها و تامین نیازهای اساسی، پرداختن به نیازهای اجتماعی و اشتغال روستائیان ضوری است.

وی تاکید کرد: فعالیتها و خدماتی که در گذشته به دلیل عدم و جود زیر ساختها و نیروی انسانی تحصیل کرده و فنی در خارج از محیط روستاها ایجاد و راه اندازی می شد، امروز باید در خود روستاها ایجاد و سازماندهی شود. مهندس حجتی همچنین اضافه کرد: وزارت جهاد کشاورزی در راستای رویکرد ایجاد خدمات و فعالیتهای زنجیره "مزرعه تاسفره" به دنبال استقرار فعالیتهای خدماتی نظیر فرآوری، بسته بندی محصولات کشاورزی و فرآیندهای مرتبط با آنها با مالکیت صاحبان مزرعه و در محیط روستاهاست.

تسهیلات باکارمزدسه درصد به روستاییان ارائه می شود

معاون توسعه روستایی و مناطق محروم کشور اعلام کرد: اگر ۲۵ خانوار روستایی و عشایری بخواهند در مشارکت باهم یک واحداقتصادی در مناطق روستایی



ایجاد کنند، به اینها تسهیلات با کارمزدسه درصدو به روستاهای مرزی به دستور اکیدرئیس جمهوری با کارمزد صفر درصد با دوره تنفس یکساله پر داخت خواهد شد که و ثیقه این وام هم می تواند کارت یارانه این خانوارها یا محل اجرای پروژه مشارکتی باشد.











وى اظهار داشت: براثر جريان سيلاب هاى اخير به سه هزار هکتار از مزارع و باغات در استان خسارت

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان سیستان و بلوچستان سایر خسارت های وارده به بخش کشاورزی استان را شامل: ۳۷۰ واحد جایگاه دام، ۷۸۰ رشته قنات، ۱۰۶ كيلومتر جاده دسترسي به مزارع، ۶۰ كيلومتر كانال انتقال آب، ۷۵کیلومترانتقال آب بالوله، ۱۴۷ مورد بندسارها، ۹۰۷ حلقه چاه و چاهک برشمرد.

به گفته نجفی در حال حاضر ۳۰ هزار تن علوفه برای دام های دامداران خسارت دیده استان موردنیاز است.

صلاحيت نظام مهندسى براى رتبه بندى شركتهاى ىخشكشاورزي تأسدشد

معاونت حقوقي رئيس جمهور واگذاري موضوع تعیین صلاحیت و صدور گواهی رتبه بندی مشاوران و پیمانکاران بخش کشاورزی و مراکز مورداشاره در تبصره (۶) ماده (۲) قانون افزایش بهره وری بخش کشاورزی و منابع طبیعی به سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی را تأیید نمود.

بر اساس تبصره (۶) ماده (۲) قانون افزایش بهره ورى بخش كشاورزى و منابع طبيعي تعيين صلاحيت و صدور گواهی رتبه بندی مشاوران و پیمانکاران بخش



روان آبهای سطحی در فلات مرکزی ۲۵ درصد کاهش

آخرین آمار شرکت مدیریت منابع آب ایران نشان می دهد بیشترین درصد اختلاف بارندگی امسال در همسنجي با پارسال در حوضه آبريز فلات مركزي رخ داده و در دشــت «مهارلو-بختگان» ۷۵درصد کاهش را

پنج حوضه از ع حوضه آبريز اصلي كشور با كاهش حجم جریانهای سطحی روبرویند اما این میزان در حوضه آبريز قر هقوم سه درصد افزايش داشته است.

از آغاز مهرماه تا پایان دی ماه امسال، حجم جریانهای سطحی در حوضههای آبریز مرزی شرق با ۵۷، دریاچه ارومیه با ۳۶، دریای خزر با ۲۳ و خلیج فارس و دریای عمان با ۲۲ درصد کاهش در مقایسه با مدت مشابه پارسال به ترتیب ۳۳، ۳۲۴، ۱۴۳۶ و ۲۲۷۵ ميليون مترمكعب بود.











حوضه آبریز قره قوم در این مدت با سه درصد افزایش نسبت به سال آبی گذشته از ۳۸۴ میلیون متر مکعب جریان سطحی بر خور دار شد.

ایس گزارش می افز ایسد: حجم کل جریانهای سطحی کشور از مهرماه تادی ماه امسال، ۱۰ میلیارد و ۷۱۸ میلیون متر مکعب بود که در همسنجی با پارسال باحجم ۱۳ میلیارد و ۸۴۵ میلیون متر مکعب، ۲۳ درصد کاهش نشان می دهد. به دلیل کاهش روان آبهای سطحی، برخی شهرهای و اقع در حوضه آبریز فلات مرکزی مانند یزد، اصفهان، کاشان، کرمان و شیراز سال آینده در معرض تنش آبی قرار می گیرند.

ضرورتی برای ورود ذخایر استراتژیک مرغ به بازار و جودندارد

معاون امور تولیدات دامی وزارت جهاد کشاورزی اعلام کرد: تا امروز کاهشی در عرضه گوشت مرغ در بازار نداشتیم و شرایطی ایجاد نشده که نیاز به ورود شرکت پشتیبانی امور دام برای عرضه مرغ منجمد باشد. وی بابیان این که ۹۵ درصد گرایش بازار به سسمت



گوشت گرم مرغ است، تصریح کرد: تاکنون نیاز بازار به گوشت مرغ از طریق عرضه و تقاضا تامین شده است. رکنی برخی اظهارات مبنی بر تاخیر در جوجه ریزی در ماههای اخیر راغیر فنی و غیر کارشناسی دانست و گفت: میزان جوجه ریزی در ماههای مختلف بین ۸۰تا

وی میزان ذخایر استراتژیک مرغ منجمدرانزدیک به ۵۰هزار تن عنوان کرد و اذعان داشت: مرغ منجمد با شاخصه بهداشتی فوق العاده بالااست و مصرف گوشت

منجمد باید در کشور فرهنگ سازی شود.

معاون وزیر جهاد کشاورزی اطمینان داد در صورت نوسانات قیمت گوشت مرغ، ذخایر استراتژیک در بازار توزیع و قیمت منطقی و متعادل شود.

نرخ جدید تعرفه و اردات کالاهای اساسی حساس و ضره ری

بر اساس مصوبه هیأت وزیران در جلسه ۲۶ دی ماه ۹۵ خورشیدی و پیرو پیشنهاد شماره ۱۲۳۶۱۷ مورخ هفتم دیماه ۹۵ معاونت اجرایی رئیس جمهوری به استناداصل ۱۳۸ قانون اساسی، نرخ جدید تعرفه واردات کالاهای اساسی حساس و ضروری تعیین شد. بر این اساس، وزارت جهاد کشاورزی با همکاری وزارت صنعت، معدن و تجارت بارصدمیزان ثبت سفارش واردات برنج تا پایان سال جاری، کنترلهای لازم رابه عمل می آورند تا افزایش غیر متعارفی در واردات این محصولات نیز صورت نگیرد.

نرخ تعرفه واردات كالا		
تعرفه جدید(درصد)	تعرفه گذشته (درصد)	טוע
۵	75	موز
۵	۵۵	لوبيا چشم بلبلى
۵	TT	لوبياچيتي
۵	1.:	لوبياقرمز
1.	۱۵	لپه
۵	۲٠	کرہ
۵	75	اوشت قرمز(گوسفند)
۵	۳۲	برنج

بر اساس جدول تعرفه های اصلاحی صورت گرفته، تعرفه واردات انواع برنج (قهوه ای و سفید)، گوشت، حبوب و میوه موز به استثنای لپه، به پنج درصد کاهش یافت.

واردات برنج ازاول مرداد ٩٦ ممنوع است

وزیر جهاد کشاورزی در نامه ای به وزیر صنعت یاد آور شد: پیرو مصوبه کاهش تعرفه وار دات ۸کالای اساسی، حساس و ضروری، وار دات برنج تا ابتدای مر داد ماه سال آینده امکان پذیر است و بعد از این مدت شامل ممنوعیت وار دات در فصل بر داشت خواهد بود.













براساس این نامه از وزارت صنعت، معدن و تجارت خواسته شده است تااز وارد كنندگان برنج تعهد اخذ گردد که کالاهای وارداتی آنها حداکثر تا تاریخ ابتدای مرداد سال آینده به کشور وارد و ترخیص شود.

در ادامه این نامه آمده است: ثبت سفارش واردات برنج باید به گونهای انجام شود که حداکثر اعتبارات ثبت سفارش واعتبارات اسنادي به حواله حداكثر تا تاريخ یاد شده باشد در غیر این صورت با توجه به آغاز فصل برداشت شامل ممنوعيت واردات برنج خواهد شد.

بنابراین گزارش، پیرو نامه وزیر جهادکشاورزی به صنعت على على آبادي فراهاني مدير كل دفتر مقررات و صادرات سازمان توسعه تجارت نيز باارسال نامهاي به مدیر کل واردات و امور مناطق آزاد ویژه گمرک جمهوري اسلامي اعلام كرد: بر اساس در خواست جهاد کشاورزی مدت ثبت سفارش و اعتبارات اسنادی و حواله برای واردات برنج تا ابتدای مرداد سال آینده خواهد بود.

٥٠٠ تومان يارانه براى هر كيلو كشمش به توليدكنندگان

هیئت دولت در مصوبه ای به منظور حمایت از تولید کنندگان کشمش بااختصاص مبلغ پنج هزار (۰۰۰ ۵)



ریال یارانه به ازای هر کیلوگرم تولید کشمش در سال ١٣٩٥ از محل اعتبارات مصوب مربوط قانون بودجه سال ۱۳۹۵ موافقت کرد.

بر اساس این مصوبه:

۱-به منظور حمايت از توليد كنندگان كشمش، مبلغ پنج هزار (۰۰۰ر۵) ریال یارانه به ازای هر کیلوگرم تولید کشمش در سال ۱۳۹۵ از محل اعتبارات مصوب مربوط قانون بودجه سال ۱۳۹۵ كل كشور اختصاص مي يابد.

۲-دستو رالعمل اجرايي نحوه پر داخت يارانه مزبور به تولیدکنندگان با پیشنهاد وزارت جهاد کشاورزی و تأييد سازمان برنامه و بودجه كشور ابلاغ مي شود.

٣-وزارت جهاد كشاورزى موظف است براى ساماندهي وضعيت توليدو صادرات كشمش نسبت به تدوین برنامه اجرایی پنج ساله با رویکرد بهبود بهره ورى توليد، كمك به ايجاد تشكل هاي صنفي تخصصي توانمند،استفاده از فناوری های جدید بسته بندی و فرآوری و نشان سازی (برندسازی) کشمش ایران اقدام نماید. اســحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهوری این مصوبه را به وزارت جهاد کشاورزی - ساز مان برنامه و بودجه كشور ابلاغ كرده است.

ايلام باتوليد سالانه ٦ ميليون اصله نهال در كشور سرآمداست

وزیر جهاد کشاورزی در سفر به استان ایلام و در بازدیداز مناطق جنگل کاری شده این استان اعلام کرد: ایلام با تولید سالانه ۶ میلیون اصله نهال در زمینه تولید نهال و توسعه جنگل در کشور سرآمد است.

مديركل منابع طبيعي و آبخيز داري استان ايلام و استاندار ایلام که وزیر جهاد کشاورزی را همراهی











می کردند، به تشریح جنگل کاری های انجام شده در سطح استان اشاره کردو گفت: طرح جنگل کاری مشارکتی بخش صالح آباد شهر ستان مهران با هدف بهبود معیشت خانوار های دخیل در این طرح صورت گرفته و افز ایش مشارکت و حضور واقعی مردم در احیاء و توسعه جنگل های استان به وضوح مشخص است.

رضا حمدی، حفاظت و افزایش تنوع گونههای جنگلی، توسعه و افزایش سطح جنگلها و دستیابی به شاخص ده درصد سطح جنگل نسبت به سطح کل کشور، جلوگیری از سیل و فرسایش خاک، تغذیه سفرههای آب زیرزمینی و کنترل فرسایش و کاهش آلایندهها و ریز گردها و جلوگیری از فرایند بیابان زایی با استفاده از گونههای بومی را از اهداف مهم منابع طبیعی در استان بر شمرد.

مدیر کل منابع طبیعی ایلام گونه های مورد استفاده در ایس طرح را پسته خوراکی، بنه، خرما، کُنار، بادام، عناب، اکالیپتوس و کهور (بعنوان بادشکن) و گیاهان دارویی مورد کاشت نظیر ختمی، رزماری، آویشن، به لیمو، علف مار، گل نرگس، رازیانه نام برد.

سردخانه ۳۰۰۰ تنی سیبزمینی نمین به بهره برداری رسید

محمد حسنی، مدیر جهاد کشاورزی شهرستان نمین در مراسم بهرهبرداری از سردخانه اختصاصی

سیبزمینی در شهرستان نمین اظهار داشت: همزمان با فرارسیدن دهه مبارک فجر سردخانه ۳ هزار تنی اختصاصی سیبزمینی در نمین به بهرهبرداری رسید که به طور حتم بهرهبرداری از این سردخانه می تواند

تحول بزرگی در بخش کشاورزی منطقه فراهم کند.

وی افزود: بهر هبر داری از نخستین پروژه سردخانه همزار تنی همزمان با آغاز دهه مبارکه فجردر نمین آغاز و تمامی اقدامات لازم و اساسی در این زمینه انجام شد.

مدیر جهاد کشاورزی شهرستان نمین گفت: برای تکمیل و راهاندازی این پروژه اعتباری در حدود ۵ میلیارد و ۴۰۰ میلیون تومان هزینه شده است که ظرفیت نگهداری همزار تن انواع محصولات کشاورزی تولیدی استان را دارد و می تواند سبب افزایش کیفیت محصولات کشاورزی منطقه در حد قابل توجهی شود. حسنی بیان کرد: ما از تمامی سرمایه گذارانی که علاقه مند به احداث سردخانه هستند حمایت می کنیم، چرا که این واحدهای سردخانه ای نه تنها در کاهش ضایعات محصولات کشاورزی نقش کلیدی ایفا ضایعات محصولات کشاورزی نقش کلیدی ایفا می کنند بلکه به عنوان یک حلقه واسط بین تولید و بازار نقش اساسی دارند.

توسعه روستایی درگرو تولید ثروت در خود ده ستاها

وزیر جهاد کشاورزی، ایجاد ظرفیتهای جدید از جمله کشتهای گلخانه ای و پرورش ماهی در قفس را از برنامههای وزارت جهاد کشاورزی برای افزایش تولید و کمک به در آمد روستائیان و عشایر برشمرد. وی تصریح کرد: برای توسعه روستاها باید تولید ثروت در خود روستاها انجام شود و در آمد روستائیان افزایش یابد و وزارت جهاد کشاورزی با این رویکرد که همه مناطق و وزارت جهاد کشاورزی با این رویکرد که همه مناطق به شناسایی این قابلیتها و امکانات توسعه است، نسبت مهندس حجتی در پایان گفت: توسعه و زراعت گیاهان دارویی به عنوان یکی از ظرفیتهای مغفول شناسایی شده در دستور کار وزارت جهاد کشاورزی قرار دارد. وی تاکید کرد: محصولات تولیدی روستائیان باید در همان مناطق فر آوری گردد تا ارزش افزوده آن موجب ایجاد ثروت و سرمایه گذاری در همان منطقه شود.









Fertilizers distribution by central Union of Rural Cooperation

The request of fertilizers distribution was offered by M.R.Raeisinejad to agriculture ministry and accepted by eng. Hojati, Agriculture Minister. At the first step 60% of Urine fertilizer will supply and distribute by central union of Rural Cooperation and remain 40% will devolve till the end of the year.



Central Union of Rural Cooperation has more than 50 years actual experiences to supply all of the needs of villagers and farmers, so it can do the best activities for them.

By this way, many of extra costs will remove because it has facilities like stores in 31 provinces all over the country.

Many experts stated the agreement between Agriculture ministry and central union of rural cooperation is a functional bed to increase the efficiency and decrease total costs.

After this, central union of rural cooperation can buy fertilizers from producers and distribute them to farmers.

Bank Keshavarzi, fully supporter of sustainable development in Agriculture



In an interview, Dr. SHahidzadeh, managing director of Bank Keshavarzi announced that 38,000 milliard Rils was increased to invest of the Bank. This increase was approved by the government and parliament.

Dr. SHahidzadeh told about the international activities of the Bank Keshavarzi after the agreement between Iran and 5+1 countries. He added, they negotiate to 145 foreign

banks and have connected swift to 90 banks and agencies with 70 banks in Germany, Switzerland, France, England and Italy.

Dr. SHahidzadeh said that more than 3 billion dollar was allocated to import agriculture inputs, medicines and raw industrial materials. He continued; Bank Keshavarzi supported the exporters of pistachios, raisins and saffron. Dr. SHahidzadeh emphasized; we are drived to a sustainable development in agriculture by strengthen the infrastructures. So, we paid 7000 billion Rils to buy tractors, combines and farm implements to applicants.

Chicken, the king of poultry Industry



The wonderful and no logical increases in one day old chicken prices mode a stormy

Condition in poultry industry while the incidence of influenza killed more than 5 millions of birds in the last two months.

Many of poultry producers thought that they will earn ahuge benefit in Nowrooz days and after that. So, they began to buy per chicken in 25,000 Rils. In the beginning of the year, the chicken prices were 10500 to 11000 Rils for one day old chicken without any change in poultry meat prices.

Just now the chicken price has gone up to 22000 Rils for one day old chicken and we think that all of such producers will suffer great losses in future.

According to an agreement between animals affair of Agriculture Ministry and one day old chicken society with poultry producers union the price chicken fixed on 17000 to 18000 Rils per chicken. Dr. Mehrabani Yeganeh, one of poultry industry experts said: There is no any logical economy in these functions.

World Bank: clear landscape for Iran Economy

World Bank published the landscape of global economy in 2017, recently. In this report it forecasted a growth for global economy in current year for many countries. It anticipated 207 % growth in 2017 global economy. Although, it forecasted 4.9 % growth rate for Iran in 2016, but it will drive to 5.2 % for 2017. But other countries around Persian Gulf will suffer an unsettled economy because of oil low prices.



It is expected, according to World Bank, The economy growth rates in 2017, 2018 and 2019 will be to 5.2%, 4.8% and 4.5%, respectively.

 $World\,Bank\,announced\,that\,reasons\,of\,such\,growth\,rates\,are\,increasing\,of\,oil\,prices\,and\,to\,slope\,foreign\,invests\,to\,Iran.$

In this report, forecasted growth rate for Middle East in Jun. 2016 had negative changes. It is expected that Middle East and North Africa countries would experience 3.1% growth in 2017 that is 0/4% lower than the last year. Saudi Arabia growth rate will decrease to 1.6% in 2017.



In the name of GOD

Damparvaran

The Iranian Economic Agricultural Animal Husbandry & Poultry Magazine

Vol. 17 No.181 80 pp. Feb 2017

Founder and responsible executive: M. Bijanpour – mnbijanpoor@yahoo.com

Under the auspices of: Editorial council

Manager and Editor in chief: M. Ansari ansari@damparvaran.com

Reports Liabe & proof: Faranak Masoudi

International Editor and Overseas Advertisement Executive M. Ansari

International Affairs: Marjan Kefayati

Reporter : Siavash Ansari

Printing: Miran Print

Address: no.37, Nader St.Tohid Ave. tehran, Iran – Postal code: 1457884871

www.damparvaran.com

Fax: (+98 21) 66913163

Tel: +98 21 66913162

+98 21 66946250/52

damparvaran@damparvaran.com

ISSN 1680-13

1) Chicken, the king of poultry Industry

- 2) World Bank: clear landscape for Iran Economy
- 3) Fertilizers distribution by central Union of Rural Cooperation
- 4) Bank Keshavarzi, fully supporter of sustainable development in Agriculture