

# صنایع زیرساخت های کشاورزی

## غذایی، دام و طیور (رامپروران)

ماهنشا تخصصی تحلیلی - اقتصادی

سال بیست و یکم - شماره ۲۲۸ - دی ماه ۱۳۹۹ - تکشماره ۳۰,۰۰۰ تومان

شماره انتشار بین المللی: ISSN 1680-1350



- ۵ هزار تومان برای خرید گندم؛ نه چندان مطلوب اما واقع بینانه
- ارز گرفتند، نهاده وارد نکردند؛ سهمیه گرفتند، تولید نکردند!
- فرخ ارز ۱۲ هزار و ۵۰۰ تومان هم عددی خلق الساعه و رانت زاست
- انتظار برای طرح و تصویب «تشدید مجازات برای متعددان قانون هواي باك»
- تصمیمات ستاد تنظیم بازار و آشفتگی در بازار محصولات کشاورزی
- تولید بیش از ۸.۸ میلیارد عدد تخم نطفه دار در سال ۱۳۹۸
- بحران اقتصادی؛ علی رغم کرونا، سطح دی اکسید کربن در جو بازدیدگر رکورد زد

**با استگی رویکردی نوین؛  
کشاورزی برای استقلال کشور،  
فراتر از ابزاری برای حل مشکلات دولت ها**



**Agri-Industrial Infrastructures**

Food, Livestock and Poultry Specialized Monthly Magazine

# Dectomectin®

Doramectin 1%

Injectable solution



## دکتومکتین®

دورامکتین ۱٪

محلول استریل تزریقی

موارد مصرف:

دورامکتین برای درمان و کنترل آگودگی‌های انگلی داخلی و خارجی در دام‌ها استفاده می‌شود.

گاو گوشته و گوسفند پروواری:

برای کنترل و درمان آگودگی‌های معده و روده ناشی از نماتودهای گوارش، نماتودهای ریوی، آگودگی‌های موضعی ناشی از جرب‌ها، کنه‌های تک میزانه، شپش‌ها، لارو مگس‌های مولد میاز و انگل بینی



# Ivermectin + Closantel

Injectable solution

## آیورمکتین + کلوزانتل

محلول استریل تزریقی



موارد مصرف:

گاو: جهت درمان ترماتودها (فلوک)، نماتودها (کرم‌های گرد گوارش، کرم‌های ریوی، کرم چشم) و بند پایان نظیر جرب، شپش و مگس گاوی

گوسفند: جهت درمان ترماتودها (فلوک)، نماتودها (کرم‌های گرد گوارش، کرم‌های ریوی، کرم چشم) و بند پایان نظیر جرب، شپش و لارو مگس بینی

# حسنه از کنم

مجله صنایع زیرساخت‌های کشاورزی، غذایی، دام و طیور (دامپروران)  
عضو «انجمن صنفی نشریات تخصصی کشاورزی و صنایع غذایی کشور»  
و عضو رسمی فدراسیون جهانی خبرنگاران کشاورزی (Ifaj) می‌باشد

ISSN 1680-1350

شماره انتشار بین المللی

سال بیست و یکم - شماره ۲۲۸  
دی ۱۳۹۹

\*\*\*\*\*

صاحب امتیاز:  
نشرآوران اقتصاد سبز

\*\*\*\*\*

مدیرعامل و دیر هیأت تحریریه:  
منصور انصاری

mansoor.ansary1334@gmail.com

\*\*\*\*\*

رئیس هیأت مدیره:  
فرانک مسعودی

\*\*\*\*\*

مدیر مسئول:  
مهندس محسن بیژن پور

\*\*\*\*\*

زیرنظر هیأت تحریریه

\*\*\*\*\*

مدیر داخلی، ویراستار و دیر گزارش:  
فرانک مسعودی

faranak.masoudi@gmail.com

\*\*\*\*\*

دیر سازمان آگهی‌ها و خبرنگار:  
حجت الله انصاری (جابری)

\*\*\*\*\*

دیر روابط بین‌الملل و خبرنگار:  
مسعود انصاری

\*\*\*\*\*

گروه خبرنگاران:  
عبدالحسین باخدا، سیاوش انصاری

محدثه بیکزاده

\*\*\*\*\*

سایت پشتیبان:  
پایگاه خبری کشاورزی آینده جهان (کاج پرس)

پایگاه اخبار سبز ایران

[www.kajpress.com](http://www.kajpress.com) / [www.kajpress.ir](http://www.kajpress.ir)  
[www.sabznn.ir](http://www.sabznn.ir)

\*\*\*\*\*

گرافیست:

زیاد ریانی

چاپ، لیتوگرافی و صحافی:  
چاپ میران

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

تلفن: ۰۳۳۹۰۵۲۷۷، ۰۳۳۱۱۲۲۳۴

فکس: ۰۳۳۹۵۳۴۰۴

نشانی: تهران - میدان توحید - خیابان توحید  
خیابان نادر - پلاک ۳۷ ساختمان مجله دامپروران  
تلفن: ۰۵۴ و ۰۵۳ و ۰۶۶۹۴۶۲۵۶ فکس: ۰۶۶۹۱۳۱۶۳  
همراه: ۰۹۱۲۱۳۸۶۱۲ جابری ۰۶۶۹۱۳۱۶۲  
کد پستی: ۱۴۵۷۸۸۴۸۷۱

## صنایع زیرساخت‌های کشاورزی

غذایی، دام و طیور  
(دامپروران)

ماهنشانه تخصصی تحلیلی - اقتصادی

◆ آنچه در این شماره می‌خوانید:

|    |   |
|----|---|
| ۲  | بایستگی رویکردی نوین؛ کشاورزی فراتر از ابزاری برای حل مشکلات دولت‌ها (سرمقاله).....           |
| ۳  | ریش و قیچی توزیع کود بایو فسفاته در دست یک شرکت دولتی .....                                   |
| ۶  | ۵ هزار تومان برای خرید گندم؛ نه چندان مطلوب اما واقع بینانه .....                             |
| ۸  | صادرات گندم روسیه رکورد زد .....  |
| ۹  | ارز گرفتند، نهاده وارد نکردند؛ سهمیه گرفتند، تولید نکردند!                                    |
| ۱۶ | تصمیمات ستاد تنظیم بازار و آشفتگی در بازار محصولات کشاورزی .....                              |
| ۱۸ | تولید بیش از ۱.۸ میلیارد عدد تخم نطفه‌دار در سال ۱۳۹۸ .....                                   |
| ۱۹ | قیمت فروش محصولات و هزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور تابستان ۱۳۹۹ .....              |
| ۲۱ | نرخ ارز ۱۷۵۰۰ تومان هم عددی خلق‌الساعه و رانت زاست .....                                      |
| ۲۲ | انتظار برای طرح و تصویب «تشدید مجازات برای متمردان قانون هوای پاک» .....                      |
| ۲۴ | بحران اقلیمی؛ علی‌رغم کرونا، سطح دی‌اسکید کربن در جوبار دیگر رکورد زد .....                   |
| ۲۵ | حوادث طبیعی ۷ میلیون نفر را در افغانستان تهدید می‌کند .....                                   |
| ۲۷ | کشtar مینک‌ها در دانمارک؛ وزیر کشاورزی استعفا کرد .....                                       |
| ۲۹ | گوشت بدoun کشtar؛ گوشت مرغ تولید بیو راکتور، برای نخستین بار در سنگاپور به بازار می‌رود ..... |
| ۳۰ | هشدار درباره رهاسازی آب رآکتور هسته‌ای فوکوشیما در اقیانوس .....                              |
| ۳۱ | گذر از رخدادهای ماندگار کشاورزی .....   |
| ۳۸ | شناسنامه و فهرست انگلیسی .....  |

## سرمقاله ◆

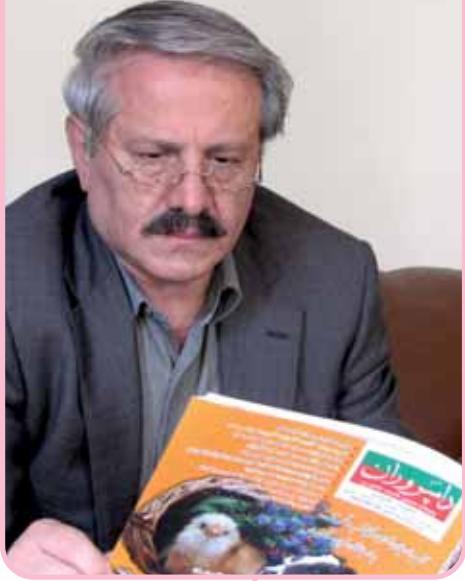
تا وقتی که دولتها، کشاورزی را نه مانند دیگر بخش‌های اقتصاد کلان، بلکه به عنوان ابزاری برای تحکیم اقتدار و موقعیت خود و با هدف جلب رضایت مصرف‌کنندگان به شمار آورند و به جای اتخاذ مدیریتی باریک‌بین در نهادها و زیرساخت‌ها، در فرایند زنجیره‌وار آن دخالت‌های گاه و بیگانه گندم، بازار این فعالیت تولیدی پیچیده و چندوجهی که محاط و محصور در شرایط محروم اقلیم و طبیعت است، امکان تنظیم ندارد!

ادامه در صفحه ۲

[www.sabznn.ir](http://www.sabznn.ir) & [www.kajpress.ir](http://www.kajpress.ir)

E-mail: damparvaran.news@gmail.com

E-mail: mansoor.ansary1334@gmail.com



# بايستگی رویکردی نوین؛ کشاورزی برای استقلال کشور، فراتر از ابزاری برای حل مشکلات دولت ها

مناسب و سوچ سرمایه به بخش کشاورزی بکوشد، برنامه ریزی داشته باشد و همچنین، با تحلیل شرایط بازارگانی جهان، چه در عرصه واردات و چه صادرات، بسترهای سیاسی لازم برای تنظیم بازارگانی را فراهم اورد.

نگارنده بر این باور است که نباید شان دولتها و وزارتاخانه‌ها را در حد دان فروشی یا دخالت مستقیم در عرضه و فروش گوشت مرغ و تخم مرغ تقليل دهيم؛ و گرچه در شرایط حاد کنوئی اين دخالت‌ها ضروری به نظر مى‌رسد، اما خود اين ضرورت نيز ناشی از ديگر دخالت‌های بی‌جا و ناهنگام دولتها در فرایند تولید و بازارگانی محصولات کشاورزی، سوده است!

حال اگر زیاد دور نرویم و به این بحث نظری در عرصه مصدقی و مشخص نزدیک شویم، باید گفت کمیسیون کشاورزی مجلس یازدهم که به نظر مرسد بیش از تمام کمیسیون‌های کشاورزی مجالس پیشین می‌کوشد وضعیت ناسامان کشاورزی کشور را - گرچه در پایان دولت دوازدهم - سامان دهد، پس از استقرار در بهارستان، جلسات متعددی برای تجزیه و تحلیل بحران‌های موجود کشاورزی و دست یابی به راه حل تشکیل داده است. فراتر از آن نیز نشستهایی با حضور تمامی اعضای خود با تعدادی از مسئولان دولتی و سازمان‌های مرتبط با بحث‌های کشاورزی برگزار و نتایج آن‌ها را برای فرهنگ سازی، رسانه‌ای کرده است.

گرچه در این مقاله قصد پرداختن به موضوعات و یا بحث‌های این جلسات متعدد را نداریم، اما همان‌طوری که نتایج این جلسات در پایگاه خبری کاج پرس منعکس شده، حامل پیام‌های

تا وقتی که دولت‌ها، کشاورزی را  
نه مانند دیگر بخش‌های اقتصاد کلان،  
بلکه به عنوان ابزاری برای تحکیم اقتدار  
و موقعیت خود و با هدف جلب رضایت  
صرف کنند گان به شمار آورند و به جای  
تخاذل مدیریتی پاریکبین در نهادهای  
برساخت‌ها، در فرایند زنجیره‌وار آن  
دخالت‌های گاه و بیگانه کنند، بازار این  
فعالیت تولیدی پیچیده و چندوجهی که  
محاط و محصور در شرایط محتروم اقلیم و  
طبیعت است، امکان تنظیم ندارد!

به عبارتی، دولتها چون خود  
ذینفع هستند نمی‌توانند بازار محصولات  
کشاورزی را در مسیری رشد یابنده و  
ثبت تنظیم کنند، خواه این تنظیم  
ر عهده وزارت خانه متولی تولید یعنی  
جهاد کشاورزی باشد، خواه وزارت صمت؛  
وزارت‌خانه‌ای که تخصصش چیز دیگری  
ست و علی‌الحساب در تنظیم بازار یکی  
ز اقلام به نامش مانند «خودرو» بازمانده  
ناچه رسد به بازار محصولات کشاورزی  
و فراورده‌های دام و طیور و آبزیان و  
نبوره‌عال که شناخت و اطلاعات دقیقی  
ز فرایند تولید آن‌ها ندارد!

طرح این نظریه برای این نیست که دولت‌ها بگویند «به ما چه؟ حالا که ۹۸ درصد سرمایه‌گذاری در بخش کشاورزی متعلق به بخش خصوصی است پس بگذار خودشان هر کاری می‌خواهند بکنند» و منظور نگارنده این تعریف غیرمسئولانه نیست که دولت به طور عام حاضر و با این انجام وظایف کلان حاکمیتی خود سر باز زند، قوه مجریه کشور ما نیز در چارچوب وظایف حکمرانی، مانند آنچه وزارت‌های کشاورزی دنیا برای بهبود کشاورزی انجام می‌دهند، باید در امر نولید، بهره‌وری و بازارگانی محصولات کشاورزی ترویج، تحقیقات و مهمتر از موزش، تدقیق جایگاه اقتصاد کشاورزی همه؛ تدقیق در اقتصاد کلان کشور با ارزیابی درست ز سهم این بخش در ایجاد ارزش افزوده و سود ناخالص ملی در تخصیص اعتبارات

روشن و بدون رودرایستی متدالوں با مسئولان دولتی بوده‌اند.

سرمقاله حاضر در چارچوب بحث نظری خود که «به کشاورزی باید به عنوان یک فعالیت اقتصادی و متعلق به کشاورزان و سرمایه‌گذاران آن نگریست نه ابزاری برای رفع حواج دولت»، بر آن است از اظهارنظر رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس یازدهم یعنی ساداتی نژاد برای روشن کردن این بحث نظری بهره‌گیری کند؛

ایشان بعد از نشست کمیسیون کشاورزی مجلس که با حضور معاونان وزارت جهاد کشاورزی، وزارت امور خارجه، وزارت صنعت، معدن و تجارت، مسئولان فرودگاهها، سازمان بنادر مناطق آزاد و تعدادی از فعالان بخش خصوصی با موضوع صادرات مازاد و زیان‌آور محصولات کشاورزی برگزار شد، به چند بحث تعیین کننده برای رفع مشکل مازاد تولید کشاورزان و صادرات آن‌ها اشاره می‌کند و می‌گوید:

«عدم مدیریت منسجم در امر صادرات و واردات، آمارهای متناقض سازمان‌های دولتی، اثرات نامطلوب لغو قانون تمرکز اختیارات در وزارت جهاد کشاورزی، عدم اشراف وزارت صمت بر فرایند چند مرحله‌ای تولید محصولات کشاورزی و فراورده‌های دامی، توقف یک هفته‌ای محصولات فسادپذیر کشاورزی در پایانه‌های گمرکی، آشفته‌بازار و تصمیمات مداوم در حال تغییرنہادهای مختلف از جمله ستاد تنظیم بازار، عدم وجود زیرساخت‌های لازم مانند کانتینرهای سردهخانه دار، عدم بسترسازی برای صادرات کالاهای کشاورزی توسط سفارتخانه‌ها، نارسایی‌های تعرفه‌ای برای رقابت صادرکنندگان ایرانی با صادرکنندگان کشورهای دیگر، عدم مدیریت منسجم برای صدور محصولات باخی و موارد دیگر، ضرورت‌های اجتناب‌ناپذیر برای بهبود صادرات کالاهای کشاورزی است.»

اگر به این گلوگاه‌ها دقیق کنیم به خوبی آشکار است که دولت‌ها طی ادوار گذشته وظایف حاکمیتی خود را انجام نداده و بر عکس، تا توانسته‌اند به انواع و انحصار مختلف در امورات جزئی بازارگانی داخلی محصولات کشاورزی دخالت کرده‌اند!

بدون تردید، اگر دولت‌ها برای این مبانی برنامه داشتند و اقدامات ماندگاری انجام می‌دادند، موضوع بازار داخل هم در یک فرایند طبیعی متاثر از مکانیزم درونی تا حد مطلوب و قابل قبولی به نفع تولید و رشد اقتصاد کشاورزی تنظیم و از موقعیت تثبیت شده‌ای برخوردار می‌شد.

به هر حال، آنچه کمیسیون کشاورزی مجلس به عنوان «آسیب‌شناسی عدم موافقیت نسبی صادرات محصولات کشاورزی» به عنوان یک بحث جدید مطرح کرده و ساداتی نژاد رئیس کمیسیون، جمع‌بندی آن را ارائه داده است؛ طليعه نگرشی خواهد بود که دولت‌ها در عرصه کشاورزی وظیفه حاکمیتی خود برای ارتقاء بخش را انجام دهند، نه اینکه آن را ابزاری برای حل مشکلات خود به شمار آورند.

به زبان ساده؛ کارکرد کشاورزی حل مشکلات دولت‌ها نیست، بلکه دولت‌ها باید در چارچوب برنامه‌ریزی کلان مشکلات کشاورزی کشور را حل کنند و گرن؛ تنظیم بازار، اعمال اقتدار، امنیت غذایی و جلب رضایت پایدار مردم، با راهکارهای دم‌دستی و کمایه مانند مراجعه به بازار بهمن و خردفروشی، محقق نمی‌شود!

موضوع حل تنظیم بازار محصولات کشاورزی و فراورده‌های دام و طیور، به واقع تفاوت در نوع دمیدن در شیپور است.

منصور انصاری

۹۹/۱۰/۱۰

# ریش و قیچی توزیع کود با یو فسفاته در دست یک شرکت دولتی



ظاهرآً مدیریت دولتی و شیوه نگرش حاکم بر آن قسم خورده است که اشتباها تاریخی خود را مداوم تکرار کند و نتایج منفی ناشی از تکرار این اشتباها را نیز بر عهده نگیرد، نهایتا هم بگوید چرا هر بلایی است سر من می‌آید!

بارها این مدیریت بدون خلاقیت و ابتکار عمل از ایجاد انحصار خودساخته آسیب دیده و بسترها فساد و تقلب را بی‌آنکه بخواهد فراهم ساخته، ولی درس لازم را نگرفته است. به همین دلیل است که عده‌ای می‌گویند انجام و تکرار اشتباها و عدم درس‌آموزی بعضی مدیران دولتی عمده است و عده‌ای دیگر می‌گویند این گروه از مدیران دولتی نگرش جایگزین و خلاقیت فکری لازم را ندارند.

حکایت از آن قرار است که مدیرعامل شرکت دولتی مادر تخصصی خدمات حمایتی کشاورزی در خبری که در کاج پرس هم درج شد (۰۸/۰۱/۹۹)، در چارچوب طرح ملی تولید کودهای فسفاته اعلام کرده است؛ «کودهای بایوفسفاته در لیست کودهای تکلیفی جهت توزیع سراسری از طریق شبکه بزرگ کارگزاری این شرکت یکی از مهم‌ترین اقدامات سال جاری برای خودکفایی در زمینه کودهای فسفاته است.» به واقع تولید انحصاری، توزیع انحصاری؛ یعنی ریش و قیچی دست یک شرکت که به اذعان آگاهان و صاحب نظران واقعیت آنچه در بازار اتفاق افتاد عملکرد قابل اتكایی در عرضه کود و سم نداشته است.



حال در چنین شرایطی، فردا اگر موضوع قیمت‌های آزاد و بسیار گران‌تر از قیمت مصوب کود بایو فسفاته در بازار آزاد به وجود آید چه کسی پاسخگوست؟ هیچ‌کس! بالاخره دلالهای بی‌نام و نشان همچون اکوان دیو از عالم غیب تنوره می‌کشند، با حضور خود، ضعف و ندانم کاری مدیریت‌های دولتی و بعض‌ا تخلف‌های پنهان در درون این گونه شرکت‌های انحصاری را در سایه قرار می‌دهند، رسانه‌ها هم از هر سو به اشکال مختلف از وجود دلالان که موجب بر هم ریختن بازار شده‌اند مطلب می‌نویسد و آقای رسولی هم که اشرافی بر شیکه بزرگ کارگزاری شرکت خدمات حمایتی کشاورزی ندارد و بارها این مطلب در قالب نقد مشفانه به ایشان گوشزد شده، پاسخی نخواهد داد و قصه «کی بود کی بود من نبودم» تکرار می‌شود!

نهادهای ناظر نیز در انتهای این اتفاق، با جنجال و بگیر و بیند متخلفان و متقلبان و سوءاستفاده کنندگان وارد می‌شوند تا در حق کشاورزان اجحافی صورت نگیرد! معلوم نیست چرا از همین ابتدای کار، چنین توزیع‌های انحصاری را نظارت و دریچه‌های تخلف را جستجو نمی‌کنند؟

در ادامه بحث و برای اینکه فقط انتقاد نکرده باشیم، راهکار پیشنهادی این است که صدور حواله برای شبکه کارگزاران گسترده ای که مهندس رسولی به وجود آنها در سراسر کشور اشاره دارد، از طریق کمیته ای با شرکت حضوری یا مجازی نمایندگانی از اتحادیه مرکزی شرکت‌های تعاونی روستایی، نظام صنفی کشاورزی، نظام مهندسی کشاورزی، خانه کشاورز، بنیاد ملی گندمکاران و سه کشاورز گندمکار از استانهای گندم خیز کشور، تشكیل و بر صدور حواله ها نظارت و اظهار نظر کنند و صدور حواله به صورت انحصاری توسط شرکت دولتی مادر تخصصی خدمات حمایتی کشاورزی خلیع ید شود.

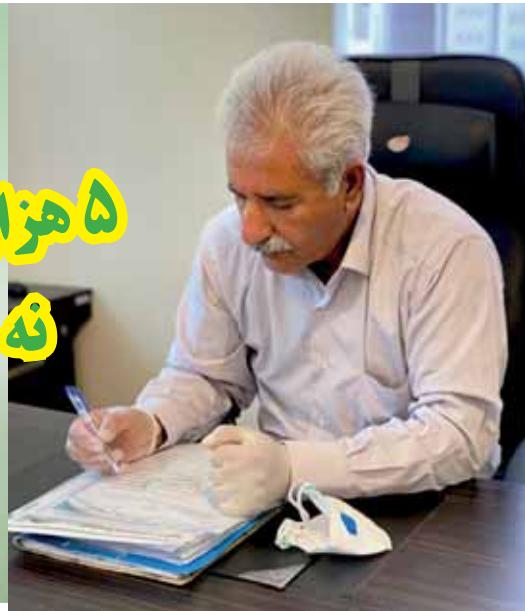
این اقدام می‌تواند ضریب فساد پذیری در روند توزیع یک کالای دولتی را کاهش دهد؛ در غیر این صورت مهندس رسولی و زیر مجموعه اش نهایتاً باید در مورد هرگونه نارسائی، تخلف و یا فساد احتمالی در این عرصه، پاسخگو باشند.



کشاورزی آینده جهان (کاج پرس)

۱۳۹۹/۱۰/۱۰

۵ هزار تومان برای خرید گندم؛  
نه چندان مطلوب اما واقع بینانه



تلاش های کشاورزان پیشرو و تشکل های آنان برای دستیابی به قیمتی برای گندم که هم واقع بینانه بوده و هم حاشیه سودی منطقی برای کشاورزان گندم کار داشته باشد همچنان ادامه دارد و این موضوع مورد توجه مجلس به ویژه کمیسیون کشاورزی نیز قرار گرفته است و پیشنهاد تشکیل هیاتی<sup>۹</sup> نفره مرکب از کشاورزان برای تعیین قیمت خرید تضمینی محصولات کشاورزی از جمله گندم را داده است.

خبرنگار کشاورزی آینده جهان (کاج پرس) با کشاورز پیشرو کرمانی آقای سالاری ساردونی جهت کسب اطلاعات بیشتر واعلام نظرش در مورد قیمت گندم تماس گرفت. سالاری از جمله کشاورزانی است که اولین اظهار نظرها را در مورد قیمت خرید تضمینی گندم داشته است و پیش از این هم منعکس کرده بودیم.

ایشان به خبرنگار ما گفت: گندم به واقع موتور تولیدات کشاورزی است و محوریت دارد؛ این محصول الزاماً نباید در چارچوب هزینه و فایده و با صرفه بودن یا نبودن کاشت آن برای دولت مطرح شود؛ گندم برکت کشاورزی کشور و همزاد امنیت غذایی است زیرا تقریباً هیچ غذایی در سه نوبت صبح، ظهر، شب برای مردم ایران بدون نان نیست.

سالاری گفت: همگان می دانند بسیاری از خانوارهای ایران حتی وقتی غذاهایی را طبخ می کنند که با برنج است باز هم نان در سفره می گذارند و این موضوع وقتی اهمیت بیشتری می یابد که قدرت خرید مردم کاهش یافته و حذف بسیاری از اقلام اساسی همچون مواد پرتوئینی در سبد مصرف خانوارها گسترش یافته است لذا نان، جایگاه تعیین کننده ای بیش از گذشته در غذای مردم پیدا کرده است.

سالاری در ادامه افزوده: تاکید براین موضوع بپرای این است که دولت و کمیسیون اقتصادی دولت و نهایتا سازمان برنامه و بودجه به رغم تنگاههای بسیار اعتباری و بودجه نقضایی دریابند با گندم و نان نمی توان شوختی کرد و باید تعیین قیمت تضمینی، خرید گندم به گونه ای باشد که

حاشیه سود منطقی هر چند اندک برای کشاورزان تامین شود تا با بهره وری بیشتر گندم مورد نیاز کشور در داخل تولید شود، لذا قیمت ۴ هزار تومان برای هر کیلوگرم گندم سودی برای کشاورزان ندارد و کشاورزان متوسط و کوچک با این رقم زیان هم خواهد دید.

سالاری در مورد این پرسش که «آیا دولت نمی‌تواند با احتساب ارز ۴۲۰۰ تومانی با قیمت کمتری گندم خارجی وارد کند و چرا این کار را نکند؟» گفت: همان طوری که گفته شد گندم را نباید در چارچوب یک کالای فقط اقتصادی و با محاسبه سود و زیان دولت در ساختار اقتصاد کلان کشور دید، از این گذشته چرا باید نگرشی که توصیه به واردات گندم می‌کند از ارز ۴۲۰۰ تومانی برخوردار شود؟ ارزی که دولت با کمبود آن به دلیل تحریم‌ها مواجه است.

لازم است گفته شود گندم به عنوان مotor تولیدات زراعی دستاوردهای بسیار زیادی دارد که در صورت واردات آن، این دستاوردها از بین می‌روند.

در هیچ جای دنیا حتی کشورهایی با اقلیم‌خشک و با وجود کم آبی، بر واردات گندم تاکید ندارند، این موضوع اصولاً ضد استقلال است: از سوی دیگر گندم وقتی در داخل تولید شود موجب جلوگیری از مهاجرت روستاییان به حاشیه شهرها می‌شود، مهاجرت، هزینه‌های بسیار زیادی بر دولت تحمل می‌کند، ترکیب اجتماعی شهرها را به هم می‌ریزد و دهها مشکل و معضل حل نشدنی برای دولت ایجاد می‌کند.

سالاری در ادامه افزود: تولید و خرید منصفانه گندم، گردش نقدینگی در عرصه کشاورزی را سرعت می‌بخشد و این نقدینگی که در عرصه تولید و اشتغال است بر عکس بسیاری از نقدینگی‌های دیگر ضد تورم است، نگرانی‌های سازمان برنامه ممکن است این باشد که حجم زیاد نقدینگی خرید تضمینی گندم موجب تورم شود که این نظریه پایه و اساس محکمی ندارد، زیرا این نقدینگی به صورت کود، سم، بذر، تجهیزات و ماشین‌های کشاورزی و با ایجاد اشتغال درمسیر تولید و یک فرآیند سالم تبدیل به کالا می‌شود، هیچ ارتباط منطقی با نقدینگی که مستقیم سر از بازار ارز و طلا در می‌آورد، ندارد.

سالاری در پاسخ به سوال خبرنگار کشاورزی آینده جهان (کاج پرس) که پرسید «با این توصیف و گذشته از این بحث، نظر شما در مورد قیمت خرید تضمینی گندم چقدر است؟» گفت: با توجه به تنگناهای ارزی و اعتباری دولت و مشکلاتی که در سال آینده با آن مواجه است پیشنهاد می‌کنم برای هر کیلو گندم با ضوابطی که شامل افت هم می‌شود، دولت مبلغ ۵۰۰۰ تومان را قطعی و اعلام کند.

سالاری گفت: اگر چه فصل کشت پاییزه گذشته است ولی اعلام این قیمت تاثیر مثبت بر افزایش سطح کشت آینده دارد، همچین بهره وری و کیفیت محصول را ارتقاء می‌دهد زیرا کشاورزان با این امید که ضرر نخواهند کرد میزان بیشتری از کود و سم و سایر نهاده‌ها را در فرایند کاشت و داشت استفاده می‌کنند و این موجب افزایش بهره وری می‌شود.

سالاری در پاسخ به سوال خبرنگار کشاورزی آینده جهان (کاج پرس) که پرسید «با توجه به اینکه بعضی از تشکل‌ها و کشاورزان قیمت بیشتری را اعلام کرده اند آیا این رقم رضایت آنها را تامین می‌کند؟»، گفت: آنان درست می‌گویند ولی ما باید با توجه به وضع موجود تنگناهای دولت و قدرت خرید مردم برای نان که ممکن است دولت لامحاله قیمت آرد را افزایش دهد به این سازش دست یابیم که قیمت برای امسال ۵ هزار تومان باشد و با افزایش غیرقابل پیش‌بینی تورم در سال آینده، حتماً دولت باید این قیمت را به نفع کشاورزان افزایش دهد.

سالاری در پایان گفت: ۵ هزار تومان برای یک کیلو گندم قیمت چندان مطلوبی نیست اما واقع بینانه است.

کشاورزی آینده جهان (کاج پرس)

## صادرات گندم روسیه رکورد زد



به دلیل حساسیت امنیت غذایی به ویژه در زمان شیوع بیماری کرونا، کشورها روی تولید محصولات اساسی از جمله گندم، خوراک دام و طیور و دانه های روغنی متوجه شده اند به طوریکه صادرات گندم روسیه امسال رکورد زد.

به گزارش کاج پرس به نقل از راشاتودی، میزان صادرات غلات روسیه به رغم شیوع ویروس کرونا و بحرانی که این بیماری در صادرات ایجاد کرده، با افزایش قابل ملاحظه ای مواجه شد.

بر اساس آخرین گزارش دیده بان کشاورزی روسیه، میزان صادرات غلات این کشور که بزرگترین صادرکننده دنیا هم محسوب می شود نسبت به سال گذشته ۲۰ درصد افزایش یافته است.

بر اساس این گزارش در سال ۲۰۲۰، تا ۲۷ دسامبر میزان صادرات غلات این کشور به ۵۷,۷ میلیون تن رسیده است.

آمارهای وزارت کشاورزی این کشور هم اعلام کرده که میزان صادرات گندم روسیه در سال جاری از ۳۸,۳ میلیون تن گذشته و در بین غلات بیشترین میزان صادرات داشته است.

همچنین میزان صادرات جو و ذرت هم از به ترتیب از ۶,۱ میلیون تن و ۳,۷ میلیون تن فراتر رفته است، میزان صادرات روغن خوراکی ۲,۲ میلیون تن و دانه آفتابگردان به ۱,۴ میلیون تن رسیده است.

صادرات گندم روسیه به ۱۳۸ کشور از جمله ایران، ترکیه، عربستان، چین، بنگلادش، قزاقستان انجام می شود.

ابتدای امسال روسیه برای صادرات برخی از محصولات گندم، جو و ذرت تا پایان ژوئن محدودیت ایجاد کرد. این اقدام را با هدف تأمین نیاز داخل و جلوگیری از افزایش قیمت ها اجرا کرده که در یکسال گذشته با شیوع ویروس کرونا و کاهش قیمت نفت وضعیت وخیمی را برای کشورها رقم زده است.

روسیه در عین حال برای صادرات گندم از ۱۵ فوریه مالیات تعیین کرده و مشاور وزیر کشاورزی روسیه پیش بینی کرده که میزان صادرات گندم این کشور در سال ۲۰۲۱-۲۰۲۰ به ۳۶,۳ میلیون تن کاهش یابد.

کشورها به ویژه پس از بیماری کووید ۱۹ استراتژی جدیدی را در باره امنیت غذایی و صادرات محصولات کشاورزی و غذایی خودشان اتخاذ کرده اند از جمله اینکه تأمین نیاز داخل را اولویت قرار داده اند و صادرات خود را محدودتر کرده اند.

نکته بعدی اینکه کشورها روی تولید محصولات اساسی از جمله گندم، خوراک دام و طیور و دانه های روغنی متوجه شده است.

رئیس جمهور روسیه از سالها پیش برنامه مبسوطی برای افزایش تولید و صادرات محصولات کشاورزی در این کشور اجرایی می کند که گندم یکی از آنها است همچنین پوتین دستور داده که تولیدات کشاورزی روسیه باید غیر تاریخته باشد.

# ارز گرفتند، نهاده وارد نکردند؛ سهمیه گرفتند، تولید نکردند!

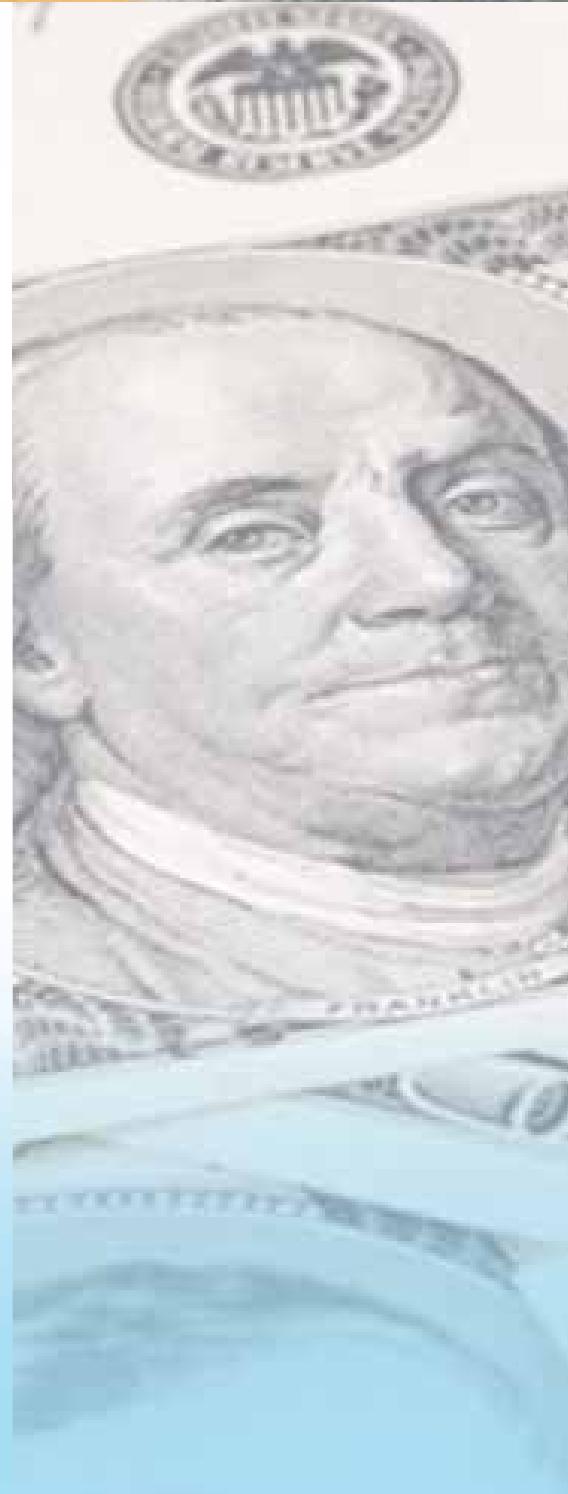


وزارت جهاد کشاورزی چرا  
نمی‌تواند نهادهای مانند چو  
را به اندازه کافی تولید کند  
اما جایگاه دوم تولید هندوانه  
در دنیا را دارد؟ ۳ میلیارد دلار  
نهادهای که در بازار آزاد به  
قیمت‌های تا ۵ برابر توزیع  
می‌شود از کجا می‌آید؟ چه  
کسانی قانون را دور می‌زنند؟  
چگونه دور می‌زنند؟

به گزارش کاج پرس، جلسه هم  
اندیشی مرکز پژوهش‌های مجلس  
با نخبگان و مسئولان درباره مشکلات  
نهاده‌های دام کشور برگزار شد، در  
این نشست حاضران به وضعیت  
موجود نهاده‌ها و راهکارهایی برای  
آنده پرداختند.

عدم اختصاص ارز به موقع از سوی  
بانک مرکزی، مشکلات در توزیع  
نهاده، سرگردانی مسؤولیت‌ها بین  
دو وزارتخانه جهاد کشاورزی





و صمت، توجه نکردن وزارت جهاد کشاورزی به قانون افزایش تولید و کاهش وابستگی، وجود انحصار در واردات، رشد قیمت ۳۰ درصدی نهاده در بازارهای جهانی و نداشتن برنامه از عمله مشکلاتی بود که حاضران به آن اشاره کردند.

### راهکارهای مشکلات نهاده کشور

در این نشست، علیرضا زاکانی رئیس مرکز پژوهش های مجلس با جمع بندی صحبت ها به این راهکارها اشاره کرد: وزارت جهاد کشاورزی باید بر اساس قانون که در کالاهای اساسی سالانه تولید را ۱۰٪ افزایش دهد به آن عمل کند، واردات محدود به چند قلم کالا نباشد و نهاده های دیگری هم هست که چه در تولید و یا واردات می تواند جایگزین باشد، به جایجایی مسولیت ها بین دو وزارتخانه خاتمه داده شود و این ها به تولید و واردات ضربه می زند، تسهیلاتی برای تخلیه محموله ها در نظر گرفته شود تا از ایجاد رسوب کالا جلوگیری شود، مشکلات توزیع نهاده ها در داخل برطرف شود، به شکل گیری بازار سیاه نهاده پایان داده شود، به عاقب حذف ارز ترجیحی توجه شود و اگر قرار است حذف شود





برنامه ای برای جلوگیری از عاقب آن وجود داشته باشد به طوری که ۱۰ میلیارد دلار ارز ترجیحی در بودجه ۱۴۰۰ گذاشته شده که اگر حذف شود هر خانوار ایرانی ۲۲ میلیون تومان هزینه بیشتری تحمل می کند.

### ۶۰۰ میلیون دلار ارز گرفتند نهاده وارد نکردند

در این نشست، محمد جواد عسگری نایب رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس به چند مشکل اشاره کرد که بیشتر به ضعف وزارت جهاد کشاورزی مربوط می شد نخست اینکه طرح های آبیاری سیستان و خوزستان به خوبی پیش نرفته که در این صورت می توانست ۸,۵ میلیون تن به تولید علوفه کشور اضافه کند، کشت فراسرزمینی را ایران نتوانسته پیش ببرد اما قطر در قطعات ۲۰ هزار هکتاری در استان دیاله عراق کشت و کار می کند، عربستان هم در قطعات ۱۰۰ هزار هکتار در کشورهای حاشیه خلیج فارس اقدام به کشت و کار می کند از نظر وی این روش ۷۰ سال است که توسط کشورهای اروپایی و آمریکایی دنبال می شود.

onuskari این را هم گفت که سال ۹۸ به میزان ۴۵۰ میلیون دلار و در سال ۹۹ به میزان ۱۴۵ میلیون دلار برای واردات نهاده ارز داده شده اما این نهاده ها به کشور وارد نشده است دولت باید درباره سرانجام این ارزها گزارش بدهد.

### سوء مدیریت در توزیع نهاده



نایب رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس به مشکلات توزیع نهاده در داخل هم اشاره کرد و آنرا سوء مدیریت تعبیر کرد و گفت: سامانه بازارگاه ۴ اشکال اساسی دارد نخست اینکه دخالت مدیریتی در این سامانه وجود دارد و همه چیز انتظور که ثبت اولیه شده پیش نمی رود دوم بخش خصوصی اطلاعات خرید را وارد نمی کند سوم تولید کنندگان خرد امکان ثبت سفارش ندارند و چهارم



امکان نظارت کمیسیون های متولی نظیر کمیسیون کشاورزی مجلس وجود ندارد.

## دو نظر در باره حذف ارز ترجیحی

در این نشست تقریبا همه درباره حذف از ترجیحی نهاده های دامی اتفاق نظر داشتند اما مخالفان از عواقب آن نگران بودند. برخی مشکلات فعلی نهاده را از ارز ۴۲۰ تومانی می دانستند که باعث رانت و فساد شده است و باید حذف شود که در اینصورت احتمال دارد قیمت محصولی مانند مرغ از کیلویی ۴۰ هزار تومان هم فراتر برود اما در این صورت دولت باید یارانه را به بخش تولید کنندگان و مصرف کنندگان دهد، البته برخی هم معتقد بودند که قیمت ها اتفاقا رقباتی می شود افزایش نمی یابد.

بانک مرکزی ۴ ماه نخست امسال ارزی اختصاص نداد

فعالان تولید دام و طیور اعلام کردند که بانک مرکزی در ۴ ماه اول مسال ارزی به واردات نهاده اختصاص نداد و این شکاف بزرگی را در تامین ایجاد کرد که بعدا هم این جریان نشد آنها تاکید کردند که اختصاص ارز و تامین نهاده به خاطر اینکه با موجود زنده طرف هستیم یا بدروں توقف باشد.

آنها پیشنهاد دادند که بانک مرکزی به کالاهای رسوب شده در گمرک سریع تراز اختصاص دهد و ترجیح آنها را در اولویت قرار دهد که اکنون ۱,۲ میلیون تن ذرت، ۴۰۰ هزار تن سویا و ۱۷۰ هزار تن جو در گمرک مانده و ترجیح نمی‌شود.

همچنین گفته شد که از ظرفیت بخش خصوصی بیشتر استفاده شود  
ینها می توانند با اعتباری که سالها کسب کرده اند نهاده وارد کنند  
و دولت ارز آنها را بعد بدهد اما دولت تمرکز خود را روی دو شرکت  
دولتی خود یعنی شرکت پشتیبانی امور دام و شرکت بازارگانی دولتی  
ای، واردات قاره ای داده است.



## نهاده بازار آزاد از کجا می آید؟

در این نشست از شکل گیری بازار آزاد نهاده به عنوان مشکل اصلی نام برده شد در حالی که وزارت جهاد کشاورزی می گوید آنها به هیچ عنوان حق ندارند نهاده وارداتی خود را در بازار آزاد بفروشند، البته عضو هیئت رئیسه کمیسیون کشاورزی مجلس تأکید کرد که طبق بررسی ها ۵۵ درصد نهاده وارداتی در بازار آزاد عرضه می شود پیش از این نیز مرتضی رضایی معاون امور دام وزارت جهاد کشاورزی این رقم را ۶۵ درصد گفته بود.

در ادامه کسی اشاره نکرد که این بازار آزاد چگونه شکل می گیرد و حتی معاون امور دام وزارت جهاد کشاورزی که خود مدتی است به عنوان مسؤول توزیع نهاده های دامی از طریق بازارگاه منصوب شده است نیز گفت: من هم واقعاً نمی دانم و باید تمام سیستم های نظارتی و اطلاعاتی در این باره بررسی کنند.

آنچه درباره آن همه حاضران اظهار بی اطلاعی کردند مربوط به نصف ۴,۵ تا ۶ میلیارد دلار واردات نهاده است.





یعنی ۳ میلیارد دلار که در بازار آزاد عرضه می‌شود. **اگر فقط سر این کلاف پیدا شود همه مشکلات حل خواهد شد.**

همچنین تاکید شد که قیمت نهادهای دامی حدود ۳۰ درصد افزایش یافته و دولت باید به موقع وارد می کرد در ادامه هم باید تدبیر کند که قبل از پایان سال واردات خود را انجام دهد.

با این دست فرمان انبیارها خالی می ماند

در این نشست محمدرضا طلایی مدیرعامل شرکت پشتیبانی امور دام کشور که به عنوان بخش دولتی مسولیت واردات نهاده را بر عهده دارد گفت: ۲ میلیون نهاده روی آب است که باید تا آخر این ماه آزاد شود، همچنین کشور در اسفند و فروردین جو و ندارد و دچار مشکل اساسی، خواهد شد.

وی تاکید کرد مشکل اصلی نهاده از اردیبهشت، خرداد و تیر است و با این دست فرمان که می رویم این مشکلات حل نمی شود و باید اینها را در اسفند ماه پر کنیم.

## سیاست غلط خرد تضمینی، مشکل نهاده

نیمی از نیاز به نهاده جو وارداتی است و این انتقاد وارد است که امکان کشت این محصول تقریباً در همه مناطق آب و هوایی کشور وجود دارد. گیاهی است مقاوم به خشکی و شوری اما به دلیل سیاست‌های غلط دولت در تعیین نرخ خرید تضمینی کشاورزان به جای این محصول هندوانه و خربزه می‌کارند و می‌شویم دومین کشور بزرگ تولید کننده هندوانه جهان اما وارد کننده بزرگ نهاده.

۹ هزار واحد مرغداری سهمیه می گیرند اما تولید ندارند

در ادامه احد آزادیخواه عضو هیئت رئیسه کمیسیون کشاورزی مجلس نیز به مشکلات توزیع نهاده توسط بازارگاه اشاره کرد از جمله ۵۵ درصد نهاده ها در بازارگاه بارگذاری نمی شود، امکان



فروش سهم نهاده دارد، ۹ هزار واحد تولید ندارند اما سهمیه میگیرند و کارخانه های خوراک هم امکان فروش دارند، فرایند بازارگاه در دست دو وزارتخانه است و بخشی از نهاده ها هم در حوزه سرک از بین می روند.

وی چند پیشنهاد کرد اینکه اختیارات کلا به وزارت جهاد برگردد و سهمیه بندهی بر اساس پروتئین تحويلی از سوی مرغداران باشد یعنی به ازای مرغی که تحويل می دهند نهاده بگیرند سایر وزارتخانه ها مانند زیرمجموعه های وزارت اقتصاد و وزارت شهرسازی هم به این سامانه وصل شوند بخشی از مشکلات به خاطر گمرک و راهداری است، از ظرفیت اتحادیه ها استفاده شود و برای مشکلات انبارداری تعریفه پلکانی تعریف شود و بانک مرکزی هم ارز را به موقع بدهد.

### کلید مشکل نهاده کشور

در این نشست از هر چه گفته شد و برخی حرفهایی هم که بخش خصوصی می گفتند بیشتر منافع شخصی به منافع ملی ارجحیت داشت و دو موضوع اصلی کاملاً بی جواب ماند که به نظر می رسد کلید مشکلات نهاده کشور است.

نخست اینکه وزارت جهاد چرا نمی تواند نهاده ای مانند جو را کافی تولید کند اما جایگاه دوم تولید هندوانه دنیا را دارد و دوم اینکه ۳ میلیارد دلار نهاده ای که در بازار آزاد به قیمت های تا ۵ برابر توزیع می شود از کجا می آید؟ چه کسانی قانون را دور می زنند؟ چگونه دور می زنند؟

در این نشست بیشتر وارد کنندگان نهاده حضور داشتند و از تولید کنندگان خبری نبود. حتی مسوولان بخش زراعت که متولی تولید نهاده هستند به رغم اینکه دعوت بودند اما حضور نداشتند، مرتضی رضایی معاون امور دام وزارت جهاد هم اجازه نداد صحبت هایش منتشر شود.



## تصمیمات ستاد تنظیم بازار و آشتگی در بازار محصولات کشاورزی

این موضوع توجه شود.

نماینده مردم کاشان، آران و بیدگل در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه متناسبانه یارانه سوخت در اختیار حمل و نقل هوایی کالا داده نمی‌شود که از سوی کمیسیون کشاورزی پیشنهاد داده شده تا این موضوع در بودجه سال آینده برطرف شود، تصریح کرد: بنزین یارانه‌ای به قیمت هر لیتر ۶۰۰ تومان در اختیار حمل و نقل هوایی مسافر که موجب خروج ارز از کشور می‌شود قرار می‌گیرد اما ناوگان حمل و نقل هوایی کالا، بنزین با قیمت هر لیتر ۶ هزار تومان استفاده می‌کند.

садاتی نژاد، افزود: از محل هدفمندی یارانه‌ها سالانه ۷ هزار میلیارد تومان یارانه سوخت در اختیار ناوگان حمل و نقل هوایی مسافر قرار می‌گیرد، در تمام دنیا یارانه سوخت هوایی‌ما به بخش حمل و نقل هوایی کالا داده می‌شود.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه شرکت‌های بزرگ صادرات محصولات کشاورزی نداریم و این موضوع یکی از عضوها در زمینه صادرات محسوب می‌شود و بازار روسیه نیازمند وجود شرکت‌های بزرگ صادراتی است تا بتوانند با توان بالایی رقابت کنند، تصریح کرد: برند شناخته شده محصولات کشاورزی نداریم و از ظرفیت بازار هدف کشورهای همسایه به خوبی استفاده نشده و با سیاست‌گذاری اشتباہ بازار برخی محصولات را نیز از دست داده‌ایم.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه برای صادرات محصولات کشاورزی ثبات بازار از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است، گفت: ممنوعیت‌های ناگهانی صادرات محصولات باعث

**رئیس کمیسیون کشاورزی مجلس،  
گفت: ممنوعیت‌های ناگهانی  
صادرات محصولات کشاورزی باعث  
می‌شود تا شرکت‌های صادر کننده،  
بازار خود را از دست بدene.**

به گزارش کاج پرس به نقل از خانه ملت؛ سید جواد ساداتی نژاد با بیان اینکه وزارت صنعت، معدن و تجارت اشرف دقیقی بر حوزه محصولات کشاورزی ندارد، گفت: تصمیماتی که در خصوص صادرات و یا توقف صادرات محصولات کشاورزی در ستاد تنظیم بازار اتخاذ می‌شود آشتگی عجیبی را در بازار محصولات کشاورزی به همراه دارد.

садاتی نژاد با اشاره به اینکه در برخی از موارد محصولات کشاورزی که فساد پذیر هستند تا یک هفته در پایانه‌های مرزی متوقف می‌شوند، ادامه داد: ناوگان حمل و نقل مناسبی به منظور صادرات محصولات کشاورزی وجود ندارد و با کمبود کانتینرهای یخچال دار مواجه هستیم.

وی با اشاره به اینکه می‌توانیم با استفاده از سیستم‌های پرتودهی ماندگاری محصولات کشاورزی صادراتی را افزایش دهیم اما متناسبانه در این زمینه نیز با کمبود مواجه هستیم، ادامه داد: سیستم کشتی رانی کشور ما در دریای خزر که می‌تواند چالش‌های مسیر زمینی را برطرف کند اما فاقد کشتی رو رو است، کشتی تجاری موجود در دریای خزر ظرفیت کامل خود را در اختیار کانتینرها و یا کامیون‌ها قرار نمی‌دهد، نیاز داریم به





می شود تا شرکت های صادر کننده بازار خود را از دست بدهند،  
صفر تا صد محصولات کشاورزی از تولید تا صادرات باید در  
اختیار وزارت جهاد کشاورزی باشد.

وی، ادامه داد: یکی از موارد آورده شده در اصلاح قانون تضمین خرید محصولات کشاورزی اساسی اختیار شورای قیمت گذاری محصولات در زمینه سیاست های اجرایی صادرات و واردات محصولات کشاورزی است که انتظار داریم وزارت جهاد کشاورزی با تشکیل این شورا سیاست گذاری صادرات و تعرفه را در اختیار بگیرد.

ساده تر نژاد با تأکید بر اینکه متسافنه دیپلماسی اقتصادی ما ضعیف است، عنوان کرد: سفارتخانه ها امروز باید اقتصادی باشند و بتوانند بازار کشورها را شناسایی و رصد کنند، وزارت خارجه باید بستر صادرات را فراهم کند. در حال حاضر صادرات زعفران ایرانی به هند تعریف دارد اما زعفران افغانستان تعریفه ندارد و این موضوع باعث شده تا زعفران ایرانی به صورت قاچاق وارد افغانستان شود.

وی بد بیان اینکه متسافنه علی رغم دارا بودن کیفیت بالا نارنگی ایرانی تنها ۷۰ صدم درصد از بازار بزرگ روسیه را در اختیار دارد، تصریح کرد: باید در حوزه صادرات محصولات کشاورزی خصوصاً محصولات باغی مدیریت منسجم تری داشته باشیم و با بررسی بیشتر مشکلات را حل کنیم. امیدواریم با توجه به مطرح شدن بازگشت اختیارات وزارت جهاد کشاورزی در شورای سران سه قوه این تصمیم اتخاذ شود.

رئیس کمیسیون کشاورزی، آب، منابع طبیعی و محیط زیست مجلس شورای اسلامی در پایان، خاطرنشان کرد: کلیات طرح تعیین تکلیف ناظرین کشاورزی بعد از مصوبه سال ۹۰ مجلس در کمیسیون کشاورزی بررسی و تصویب گردید و به منظور بررسی جزئیات طرح مذکور به کمیته مربوطه ارجاع داده شد.

# تولید بیش از ۱,۸ میلیارد عدد تخم نطفه‌دار در سال ۱۳۹۸

تعداد ۵۹۴ مؤسسه پرورش مرغ مادر در سطح کشور وجود داشته که ۵۴۳ واحد به فعالیت تولید تخم نطفه‌دار نژاد گوشتی، ۲۷ واحد تولید تخم نطفه‌دار نژاد تخمگذار و ۲۴ واحد نیز تولید تخم نطفه‌دار نژاد بومی اشتغال داشته‌اند. بر اساس نتایج حاصل از اجرای این طرح ۵۲۳ مؤسسه فعال و بقیه (۷۱ مؤسسه) غیر فعال بوده است.



به گزارش کاچ پرس؛ پرورش مرغ به شکل صنعتی در ایران از سال ۱۳۳۳ با وارد کردن جوجه مرغ‌های یکروزه یا تخم‌مرغ‌های نطفه‌دار از نژادهای اصلاح شده خارجی آغاز شد و توسعه آن در این مدت به حدی بوده که امروزه توانسته بخش قابل توجهی از پرورش حیوانی موردنیاز کشور را فراهم نماید. در حال حاضر واحدهای مختلف مرغداری در سطح وسیع و در اقصی نقاط ایران توسعه یافته است.

مرکز آمار ایران در راستای وظایف خود در جهت تأمین آمار و اطلاعات پایه و به منظور پاسخگویی به نیاز مسئولین و دست اندکاران صنعت طیور کشور، با تهیه و اجرای طرح‌های آماری مستقل، آمارگیری از فعالیتهای مختلف این صنعت را از سال ۱۳۶۴ آغاز کرده است.

در تیر و مرداد سال ۱۳۹۹ نیز آمارگیری از فعالیت‌های چهارگانه این صنعت شامل موسسات جوجه کشی، مؤسسه‌های مرغ مادر، مرغداری‌های پرورش مرغ تخمگذار و گوشتی توسط مرکز آمار ایران انجام شد.

براساس نتایج آمارگیری از مؤسسه‌های پرورش مرغ مادر کشور که بصورت تمام شماری انجام شد

تعداد ۵۹۴ مؤسسه پرورش مرغ مادر در سطح کشور وجود داشته که ۵۴۳ واحد به فعالیت تولید تخم نطفه‌دار نژاد گوشتی، ۲۷ واحد تولید تخم نطفه‌دار نژاد تخمگذار و ۲۴ واحد نیز تولید تخم نطفه‌دار نژاد بومی اشتغال داشته‌اند. بر اساس نتایج حاصل از اجرای این طرح ۵۲۳ مؤسسه فعال و بقیه (۷۱ مؤسسه) غیر فعال بوده است.

المؤسسات پرورش مرغ مادر در سال ۱۳۹۸ تعداد ۱۶۸۸ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ گوشتی، ۹۱ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ تخمگذار و ۲۲ میلیون عدد تخم نطفه‌دار مرغ بومی تولید کرده‌اند که نسبت به سال ۱۳۹۴ به ترتیب ۵۴، ۲۳ و ۸۳ درصد افزایش داشته است.

تعداد کل کارکنان شاغل در مؤسسه‌های پرورش مرغ مادر در سال ۱۳۹۸، ۱۲۴۴۳ نفر بوده که از این تعداد ۱۱۹۰۹ نفر شاغلان با مزد و حقوق و بقیه (۵۳۴ نفر) شاغلان بدون مزد و حقوق بوده‌اند. همچنین ۹۵ درصد شاغلان این مؤسسه‌ها مرد بوده‌اند.

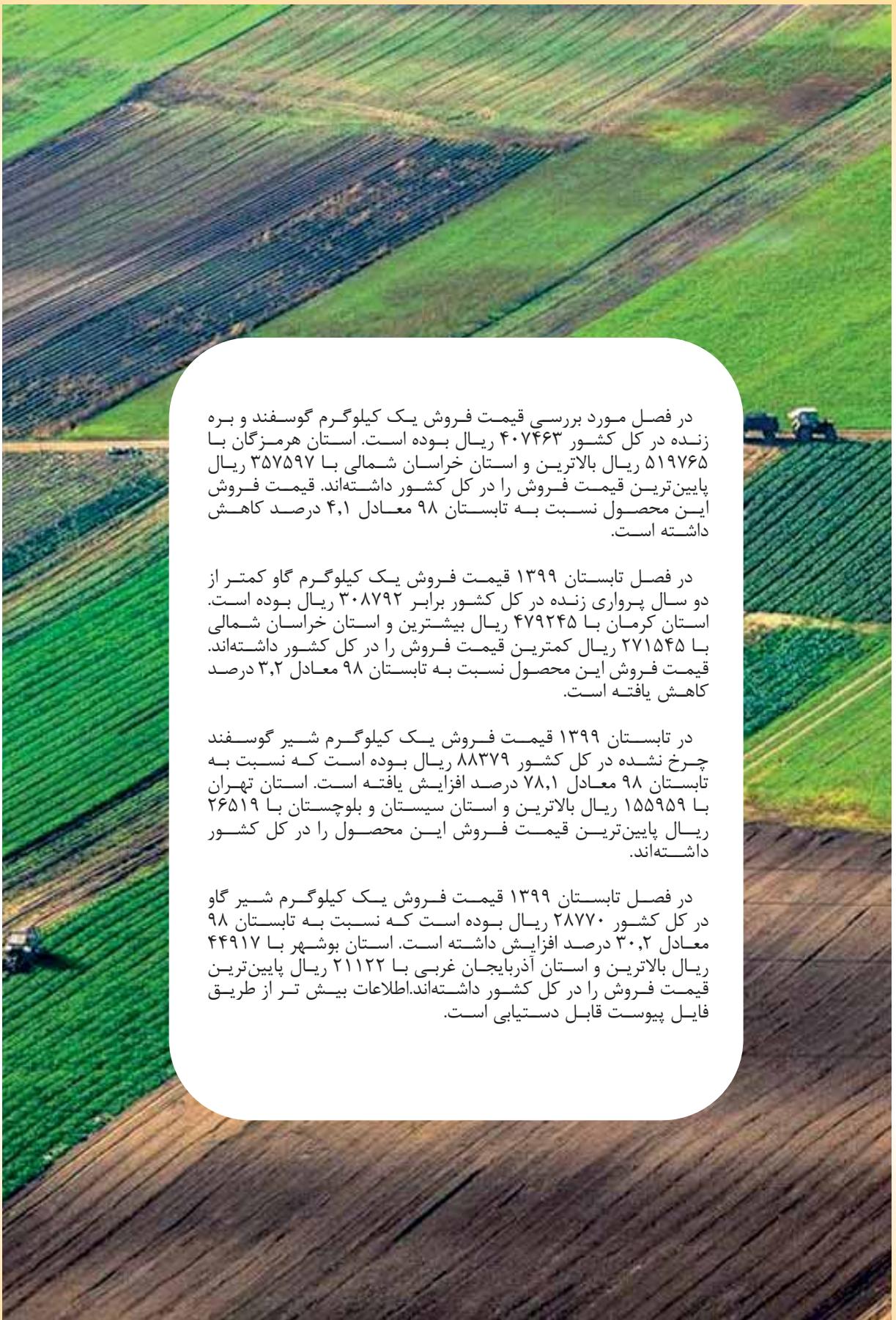


# قیمت فروش محصولات وهزینه خدمات کشاورزی در مناطق روستایی کشور تاپستان ۱۳۹۹

در فصل تاپستان ۱۳۹۹ قیمت فروش آزاد یک کیلوگرم گندم در کل کشور ۲۴۰۸۵ ریال بوده است. قیمت فروش به دولت این محصول در کل کشور ۲۴۹۸۴ ریال بوده است که در نتیجه متوسط قیمت‌های فروش به دولت و آزاد آن به رقم ۲۴۷۴۴ ریال رسیده است. قیمت فروش این محصول نسبت به تاپستان ۹۸ افزایشی معادل ۴۳.۸ درصد داشته است.

به گزارش کاج پرس به نقل از مرکز آمار ایران؛ در فصل تاپستان ۱۳۹۹ قیمت فروش آزاد یک کیلوگرم گندم در کل کشور ۲۴۰۸۵ ریال بوده است. استان کرمان با ۳۶۳۸۸ ریال بیشترین و استان همدان با ۲۲۳۸۵ ریال کمترین قیمت فروش آزاد را در کل کشور داشته‌اند. قیمت فروش به دولت این محصول در کل کشور ۲۴۹۸۴ ریال بوده است که در نتیجه متوسط قیمت‌های فروش به دولت و آزاد آن به رقم ۲۴۷۴۴ ریال رسیده است. قیمت فروش این محصول نسبت به تاپستان ۹۸ افزایشی معادل ۴۳.۸ درصد داشته است.

قیمت فروش یک کیلوگرم نخود در فصل تاپستان ۱۳۹۹ در کل کشور ۹۷۵۷۸ ریال بوده است. استان چهارمحال و بختیاری با ۱۴۵۱۲۷ ریال بیشترین و استان کرمانشاه با ۸۱۴۲۱ ریال کمترین قیمت فروش را در کل کشور داشته‌اند. قیمت فروش این محصول نسبت به فصل مشابه سال قبل معادل ۶۶.۲ درصد افزایش داشته است. همچنین در سه ماهه دوم سال ۱۳۹۹ قیمت فروش یک کیلوگرم عدس در کل کشور به رقم ۱۴۶۵۲۶ ریال رسید که آذربایجان غربی با ۱۸۴۱۹۴ ریال بیشترین و استان لرستان با ۹۸۹۸۲ ریال کمترین قیمت فروش را در کل کشور داشته‌اند. قیمت فروش این محصول نسبت به تاپستان ۹۸ افزایشی معادل ۱۵۳.۷ درصد داشته است.



در فصل مورد بررسی قیمت فروش یک کیلوگرم گوسفند و بره زنده در کل کشور ۴۰۷۴۶۳ ریال بوده است. استان هرمزگان با ۵۱۹۷۶۵ ریال بالاترین و استان خراسان شمالی با ۳۵۷۵۹۷ ریال پایین‌ترین قیمت فروش را در کل کشور داشته‌اند. قیمت فروش این محصول نسبت به تابستان ۹۸ معادل ۴,۱ درصد کاهش داشته است.

در فصل تابستان ۱۳۹۹ قیمت فروش یک کیلوگرم گاو کمتر از دو سال پیشواری زنده در کل کشور برابر ۳۰۸۷۹۲ ریال بوده است. استان کرمان با ۴۷۹۲۴۵ ریال بیشترین و استان خراسان شمالی با ۲۷۱۵۴۵ ریال کمترین قیمت فروش را در کل کشور داشته‌اند. قیمت فروش این محصول نسبت به تابستان ۹۸ معادل ۳,۲ درصد کاهش یافته است.

در تابستان ۱۳۹۹ قیمت فروش یک کیلوگرم شیر گوسفند چرخ نشده در کل کشور ۸۸۳۷۹ ریال بوده است که نسبت به تابستان ۹۸ معادل ۷۸,۱ درصد افزایش یافته است. استان تهران با ۱۵۵۹۵۹ ریال بالاترین و استان سیستان و بلوچستان با ۲۶۵۱۹ ریال پایین‌ترین قیمت فروش این محصول را در کل کشور داشته‌اند.

در فصل تابستان ۱۳۹۹ قیمت فروش یک کیلوگرم شیر گاو در کل کشور ۲۸۷۷۰ ریال بوده است که نسبت به تابستان ۹۸ معادل ۳۰,۲ درصد افزایش داشته است. استان بوشهر با ۴۴۹۱۷ ریال بالاترین و استان آذربایجان غربی با ۲۱۱۲۲ ریال پایین‌ترین قیمت فروش را در کل کشور داشته‌اند. اطلاعات بیشتر از طریق فایل پیوست قابل دستیابی است.

# نرخ ارز ۱۷ هزار و ۵۰۰ تومان هم عددی خلق الساعه و رانت زاست



تجربه نشان داده، اگر اصلاحات به بروز امراضی طلایی و دونرخی شدن و آریتاز منجر شود، زمینه‌ساز فساد است. تکرار تعیین نرخ دستوری برای ارز ترجیحی، وضعیت را بهبود نمی‌دهد و باید به تغییر ساختاری پرداخت.

به گزارش کاچ پرس به قلم علی شریعتی عضو هیئت نمایندگان اتاق ایران، اتاق بازرگانی با توجه به نقاش افرینی به عنوان مشاور سه قوه، بارها آسیب‌های دلار ۴۲۰۰ تومانی را به حکومت گوشزد کرد، با این حال در این چند سال، تذکرها نادیده گرفته شد. مافیای اقتصادی با قدرت، دامنه اثرگذاری و نفوذی که داشت توانست سیاست تخصیص دلار ۴۲۰۰ تومانی را بقا کند و اقتصاد ایران نزدیک به سه سال است که از ادامه این سیاست رنج می‌برد.

دولت در سال ۹۷ با توجه به شرایط خاصی که کشور به آن وارد شده بود، تصمیم گرفت با نگاه دستوری و حاکمیتی اقتصاد را پیش بیرد. تعیین نرخ ۴۲۰۰ تومان برای دلار تخصیصی به انواع کالا. تلاشی برای کاهش فشار تورم بر زندگی مردم بود. اما در عمل با ایجاد اختلاف قیمت بین ارز آزاد و ترجیحی، این سفره رانت و فساد بود که در اقتصاد کشور گسترش داشت. برای مثال، ارز تخصیصی به نهادهای دامی که تا پیش از این بجز حمایت به ۲۰ شرکت مرسید، به بیش از ۱۵۰ شرکت رسید که بیشتر متعلق به بازنشتهای دولت، یقه‌سفیدها و افراد خاص بود.

فچاگ گسترده مرغ و گوشت از کشور تا جایی که مجبور به واردات گوسفند با هواپیما شدیم، نمونه‌های کوچک از آسیب‌های دلار ۴۲۰۰ تومانی در اقتصاد ایران بود. با وجود چنین مشکلاتی، دولت با ایده حمایت از اقشار آسیب‌پذیر به تخصیص دلار ۴۲۰۰ تومانی ادامه داد. اما امروز، شدت تحریم‌ها و کاهش قابل توجه ذخایر ارزی، حاکمیت را به نتیجه حذف دلار ۴۲۰۰ تومانی و اصلاح این وضعیت رسانده است.

تجربه نشان داده، اگر اصلاحات به بروز ا مضای طلایبی و دونرخی شدن و آربیتار منجر شود، زمینه ساز فساد است. تکرار تعیین نرخ دستوری برای ارز ترجیحی، وضعیت را بهبود نمی دهد و باید به تعییر ساختاری پرداخت. بهتر است دولت برای حمایت از اقشار آسیب پذیر یا تولید کنندگان، حمایت های مستقیم خود را به کالای نهایی اختصاص دهد یا با برقراری یارانه ابه نفع طبقات محروم و دهک های پایینی، به حلقه آخر زنجیره رسیدگی کند، چراکه ایجاد فرست برابی حلقه های واسط نتیجه خوبی در اقتصاد کشور ندارد.

توافق دولت و مجلس در بودجه ۱۴۰۰ برای حذف دلار ۴۲۰۰ تومانی، بازار اظهارنظر درباره نرخ آینده دلار را هم گرم کرده و می‌شنویم که بعضی نمایندگان از نرخ

۱۷۵۰۰ تومان و ... برای دلار می‌گویند.

متأسفانه یکی از معضلات کنونی کشور در دوره جدید مجلس، حضور افرادی به عنوان نماینده در پارلمان کشور است که تجربه، سابقه و دانش لازم را دارند و با شور و هیجان به دنیال تغییر وضعیت و یجاد خروجی برای مجلس اند. از نجایی که در چند ماه گذشته مجلس خروجی خاصی نداشت، بخشی ز نماینده‌گان به ارائه طرح‌های کارشناسی نشده و ظهار نظرهای غیرعلمی می‌پردازنند، که به اقتصاد و منیت ملی کشور صدمه می‌زند. از جمله این طرح‌ها، طرح انتقامی است که برای شهید سلیمانی در مجلس شورای اسلامی مطرح شده است.

در شرایطی که خلیج فارس آبستن حوادث است و رئیس جمهور کنونی امریکا، دونالد ترامپ دیوانه شکست خورده و چیزی برای از دست دادن ندارد، باید از آب ریختن در آسیاب امریکا و صهیونیستها خودداری کرد و الزامات امنیت ملی ایران را در نظر گرفت. فراموش نکنیم که رهبر انقلاب فرمودند باید ز کارهای هیجانی و جو زدگی پرهیز کنیم. در شرایط کنونی، پرهیز از هیجان علاوه بر امنیت ملی کشور، در عرصه اقتصاد هم مصدق دارد. همان طور که نرخ ۴۲۰۰ تومان برای دلار، از طرف خالق آن هم قابل دفاع نبود، نرخ ۱۷۵۰۰ تومان هم عددی خلق انسانه است که رانتی مشابه رانت دلار ۴۲۰۰ تومانی را ایجاد می کند. امیدواریم مجلس محترم شوق خدمت را برای مبارزه با فساد و بستن دست مفسدان به کار ببرد نه خلق، فرصت برای رانت جویان.

مجله صنایع زیرساخت های کشاورزی: گفتنی است  
قای علی محمد شریعتی مقدم، مدیر عامل شرکت  
نوین زعفران است که صادرات زعفران را با تاسیس  
شرکت نوین زعفران از اردیبهشت ماه ۱۳۷۱ آغاز کرده  
ست.

سیدمحمد مجابی مطرح کرد:

## انتظار برای طرح و تصویب «تشدید مجازات برای متمردان قانون هوای پاک»

رئیس کمیته محیط زیست مجمع تشخیص مصلحت نظام گفت: پس از تصویب قانون هوای پاک برای اینکه با متمردین این قانون بخورد قضایی شود، لایحه‌ای با عنوان «تشدید مجازات برای متمردین قانون هوای پاک» از سوی دولت به مجلس ارسال شده است و امیدواریم این لایحه در مجلس مطرح شود و نمایندگان هرچه زودتر آن را تصویب کنند.

سیدمحمد مجابی، رئیس کمیته محیط زیست مجمع تشخیص مصلحت نظام، در گفت‌وگو با ایکنا، با اشاره به اهمیت مفاد قانون هوای پاک، اظهار کرد: پس از ابلاغ سیاست‌های کلی محیط زیست از سوی مقام معظم رهبری در سال ۹۴، قانون جامعی به منظور اجرای این سیاست‌ها تهیه و از سوی دولت به نام لایحه هوای پاک به مجلس ارسال شد.

مجابی افزود: سال ۹۶ قانون هوای پاک در ۳۴ ماده به تصویب مجلس رسید که بسیاری از تکالیف را برای دستگاه‌های مختلف، مشخص و مستویت‌ها را روشن کرد؛ مثلاً طبق این قانون وزارت نفت باید سوخت استاندارد تولید کند یا خودروها باید استانداردهای محیط زیستی داشته باشند. درباره منابع آلاینده ساکن نیز اصول محیط زیستی باید مراعات شود؛ مثلاً در شهرهایی با جمعیت ۵۰۰ هزار نفر باید هر ساله موتورخانه ساختمان‌ها از سوی شهرداری بازگیری و تعمیر شود. همچنین در قانون هوای پاک دادگاه ویژه جرایم زیست‌محیطی برای آلوده‌کنندگان هوا پیش‌بینی شده است. روند آلودگی هوا در قیاس با سال‌های اخیر بهبود یافته است. البته بخشی از آن به دلیل میزان بارندگی بوده که بر کاهش آلاینده‌های بالای ۱۰ میکرون تأثیر گذاشته است.

وی با بیان اینکه برای اجرای قانون هوای پاک باید نیروگاه‌ها و صنایع از سوخت با استاندارد بالا استفاده کنند، گفت: نظرات بر اجرای قانون هوای پاک بر عهده سازمان حفاظت از محیط زیست بوده و



غیرقابل و اگذاری است. رعایت نکردن این قانون مصدق عمل مجرمانه است؛ حتی قانونگذار به ضابطین دادگستری، که محیط‌بافان هستند، اجازه داده است که بتوانند پرونده‌هایی را تشکیل دهند و با حکم قضایی به تعطیلی مراکزی که این قانون را زیر پا می‌گذارند عمل کنند.

مجابی تأکید کرد: بررسی آلینده‌های هوا در هفته گذشته نشان‌دهنده ثبت ذرات بالای ۲.۵ میکرون است و در برخی از مناطق تهران مانند ایستگاه شریف، پیروزی و شادآباد شاخص این ذرات تا ۱۸۰ هم ثبت شده است. البته در سال‌های اخیر با توجه به بهبود نسبی استاندارد خودروها و کیفیت سوخت، خودروها کمتر موجب آلودگی می‌شوند و این امر نشان می‌دهد که مواردی غیر از حمل و نقل در آلودگی تأثیر گذاشته است.

وی اظهار کرد: با توجه به اینکه در شرایط شیوع کرونا هستیم، ممکن است آلودگی هوا اثرات همپوشانی و تشدید کننده داشته باشد. هر سال به علت پدیده ایستایی جریان هوا در فصل سرد با آلودگی روبه رو هستیم، اما امسال با توجه به شیوع کرونا وضعیت متفاوت است و باید مسئولان برای رفع آلودگی تلاش کنند. مردم نیز باید به میزان مصرف سوخت در منازل توجه کنند. اگر موتور خانه‌ها تعمیر شوند، می‌توانند بر کاهش آلودگی هوا و مصرف سوخت تأثیر بگذارند؛ اگرچه تأثیر همه این‌ها قابل مقایسه با صنایع بزرگ مانند پتروشیمی‌ها به ویژه نیروگاه‌ها نیست. به همین دلیل دستگاه‌های مسئول باید به این موضوع حساس باشند و تمامی جوانب قانون هوای پاک را رعایت کنند. همچنین، قوه قضاییه اختیارات کاملی به سازمان محیط زیست داده است و اگر این سازمان هر تخلفی را مشاهده کند می‌تواند با طرح دعوی در دادسرها به بستن آن اماکن اقدام کند.

مجابی در پایان تصریح کرد: پس از تصویب قانون هوای پاک برای اینکه با متبردین این قانون بخورد قضایی شود، لایحه‌ای با عنوان «تشدید مجازات برای متبردین قانون هوای پاک» از سوی دولت به مجلس ارسال شده است و امیدواریم این لایحه در مجلس مطرح شود و نمایندگان هرچه زودتر آن را تصویب کنند. با توجه به شرایط ایستایی هوا، این پدیده فقط برای این دو هفته نخواهد بود و به نظر می‌رسد در روزها و هفته‌های آتی تداوم داشته باشد. بنابراین اگر از الان اقدامات لازم انجام شود، می‌توان اثرات آن را در هفته‌های آتی مشاهده کرد.



# بحران اقليمي: على رغم كرونا، سطح دى اكسيد كربن در جو، بار دیگر رکورد زد

سانتی گراد بالاتر از متوسط دمای ثبت شده در دوره پیش اصنعتی بود و این نشان می دهد که تا چه حد جهان در حال نزدیک شدن به حد گرمایش ۱,۵ درجه سانتی گرادی است که به گفته دانشمندان، سبب تأثیرات شکگرفتی خواهد شد.

به گزارش سازمان ملل  
کی توجهی دولتها به اقليم باعث  
شده است که حتی در صورت عمل  
تتمام کشورها به تعهدات برآمده از  
توافق اقليمی پاریس باز هم متوجه  
درجه حرارت زمین نسبت به  
دوران پیشاصنعتی بین ۳,۹ تا ۴,۳  
سلسلیوس افزایش یابد و تأثیرات  
ویرانگر تغییرات اقليمی را به همراه  
او در.

دانشمندان می‌گویند برای یینکه پایینندی به حد گرمایش ۱,۵ درجه‌ای اساساً ممکن باشد، میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای در سطح جهانی باید تا  $20^{\circ}30'$  به نصف میزان فعلی کاهش یابد؛ اما هنوز دولتها دست به اقدام‌های جدی برای داشتن چنین هدفی در دهه ندهاند.

می‌یابد؛ اما سازمان هواشناسی ملل متحده در گزارش هشدار داده که این میزان تنها یک «وقفه ناچیز» در روند ادامه‌دار انباشت گازهای گلخانه‌ای در جو به دلیل فعالیت انسان، است.

در ۲۰۱۹، رشد انتشار گازهای گلخانه‌ای قابل توجه بود و نرخ افزاییش از متوسط نرخ افزاییش یک دهه گذشته هم بیشتر شد.

اژدهای گرمایش جهانی زمین  
بر اثر انتشار گازهای گلخانه‌ای  
ناشی از فعالیت انسانی، روزبه روز  
آشکارتر می‌شود. سال جاری یکی  
از گرمترین سال‌ها از زمان ثبت  
درجه حرارت است و سپتامبر سال  
جاری به گرمترین سپتامبر تاریخ  
از زمان ثبت رکورد بدل شد.

سازمان هواشناسی مل متحد  
اعلام کرد که علی‌رغم همه‌گیری  
ویروس جدید کرونا و قرنطینه‌های  
مرتبط با آن، سطح گازهای  
گلخانه‌ای در جو زمین بار دیگر  
رکورد زده است.

به گزارش سازمان هواشناسی ملل متحده، متوسط میزان گاز دی اکسید کربن به عنوان مهم‌ترین گاز گلخانه‌ای در ایستگاه مأونا لوآ در هاوایی در ماه سپتامبر سال جاری به  $411.3 \text{ ppm}$  (بخش در میلیون) رسید. دی اکسید کربن در این ایستگاه در سپتامبر ۲۰۱۹ برابر با  $408.5 \text{ ppm}$  بود.

افزایش مشابهی نیز در ایستگاه کیپ گریم در تاسمانی استرالیا مشاهده شد و میزان دی اکسید کربن از  $40.8 \text{ ppm}$  در  $41.0 \text{ ppm}$  به  $40.9 \text{ ppm}$  در  $40.2 \text{ ppm}$  رسید.



حوادث طبیعی ۷ میلیون نفر را در  
افغانستان تهدید می‌کند



تغییرات اقلیمی و آغاز زودهنگام بارش برف و باران در افغانستان این نگرانی را به وجود آورده است که زندگی ۷ میلیون نفر در ۴۵ ولایت تحت تاثیر این حواծ طبیعی قرار بگیرند.

سیل در افغانستان

وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث افغانستان اعلام کرد که ۲۵ ولایت این کشور در فصل زمستان با تهدیدهای ناشی از حوادث طبیعی مرتبط به بارش برف و باران روبه رو خواهند بود.

به دلیل تغییرات اقلیمی بارش برف نسبت به سال‌های گذشته یک ماه زودتر آغاز شده و ممکن است با ادامه این روند حوادث طبیعی همچون بسته شدن راه‌ها، سرازیر شدن سیلاب، لغزش کوه و غیره افزایش یابد.

مسئولان وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث افغانستان پیش‌بینی می‌کنند که در زمستان پیش رو بیش از ۷ میلیون نفر زیر تهدید خطرات حوادث طبیعی فرار داشته باشند.

این وزارت خانه برای رسیدگی به مشکلات ناشی از چین شرایطی، حدود دو میلیارد و ۲۰۰ هزار افغانی بودجه در نظر گرفته و برای پاکسازی بیش از ۸ هزار کیلومتر راه مسدود شده احتمالی اظهار آمادگی کرده است.

به گفته احمد تمیم عظیمی، سخنگوی وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث طبیعی، ولایت‌های دایکندی، غور، نورستان، بدخشان، پروان، بادغیس، جوزجان، کندز، بغلان، سمنگان، سرپل، تخار، فاریاب، ارزگان، هرات، غزنی، پنجشیر، پکتیا، خوست، میدان وردک، پکتیکا و لوگر به عنوان ولایت‌های آسیب‌پذیر در مقابل حوادث طبیعی، شناسایی شده‌اند.

از این میان، ولایت‌های دایکنده‌ی، غور، نورستان، بدخشان، پروان، بادغیس و حوزه‌جان از جمله ولایت‌هایی هستند که تحت تاثیر تهدیدهای شدیدتری قرار دارند.

از پنجم شهریورماه سال جاری نیز ۱۵ ولایت افغانستان شاهد بارش‌های سنگین و جاری شدن سیلاب بود که این حادثه طبیعی حدود ۲۰۰ نفر

کشته و بیش از ۱۷۰ نفر زخمی بر جای گذاشت.  
همچنین دست کم یک هزار و ۵۵ خانه به شکل کامل  
و دو هزار و ۹۶ خانه نیز نیمه تخریب شدند.

این در حالی است که افغانستان بهطور معمول در سه فصل زمستان، پاییز و بهار با خطرات ناشی از بارش‌های شدید، سیلاب و لغزش زمین روبه‌رو است.

اشرف حق شناس، معاون سخنگوی وزارت فرایاد عامه نیز گفته است این وزارت خانه ۳۱۷ نقطه آسیب‌پذیر را در ۱۶ ولایت شناسایی کرده است. او گفت برای پاکسازی راههای مواصلاتی بیش از ۶۰ میلیون افغانی بودجه در نظر گرفته شده است.

بر اثر حوادث طبیعی بر شمار آوارگان نیز در فصل زمستان افزوده می‌شود و خطر جدی سرما آن‌ها را تهدید می‌کند. وزارت مهاجران و عودت کنندگان افغانستان گفته است که در سال جاری حدود ۳۰۰ هزار خانواده به دلیل جنگ و خشونت اواهه شده و یا از خارج به کشور بازگشته‌اند. این وزارت خانه‌می‌گوید در زمستان به این خانواده‌های نیازمند، بسته‌های مواد غذایی و پول نقد کمک خواهد کرد اما از میزان بودجه برای این کمک‌ها چیزی نگفت.

حوالث طبیعی در حالی بر زندگی مردم افغانستان تأثیرات منفی می‌گذارد که صندوق جهانی پول دو روز پیش در گزارش تازه‌ای، اوضاع بد اقتصادی و بیکاری را از مشکلات پرزنگ افغانستان دانسته است.

در این گزارش آمده است که رشد اقتصادی افغانستان تا پایان امسال منفی پنج درصد خواهد بود و صادرات



آن نیز با کاهش حدود ۳۵ درصدی به ۵۵۸ میلیون دلار خواهد رسید.

این گزارش افزود اوضاع بد اقتصادی، نابسامانی مالی و پولی، افزایش بهای کالاها، بیکاری روزافزون، بحران کرونا و افزایش تورم سبب افزایش محرومیت و نداری در افغانستان شده‌اند.

حسیب الله موحد، معاون اداره احصائیه و معلومات در این باره گفت: «کشور ما در جمله کشورهای کمترین انکشاف یافته است؛ این خود نشان می‌دهد که تأثیرات کرونا بیشتر نمی‌تواند به سکتور اقتصادی آسیب بزند؛ از این لحاظ من فکر می‌کنم که رشد منفی پنج درصد تحقق خواهد یافت.»

قرار است که در روزهای آینده نشست جهانی ژنو برای کسب کمکهای جهانی به افغانستان برگزار شود. خبرگزاری رویترز، ۳ نوامبر برابر با ۱۲ آبان به نقل از سه منبع آگاه گزارش داد که اهداکنندگان کمک به افغانستان احتمالاً در نشست ماه دسامبر در ژنو شرایط اهدای کمک‌ها را به دلیل فساد موجود سخت‌تر خواهند کرد. تغییر عمدۀ در کمک‌های بین‌المللی به افغانستان احتمالاً بازنگری کمک‌ها از هر چهار سال یکبار به هر سال است.

کمک‌های بین‌المللی تقریباً ۷۵ درصد بودجه افغانستان را تأمین می‌کند و تاکنون دهها کشور و سازمان کمک‌کننده هر چهار سال یکبار این کمک‌ها را تأمین می‌کردند. این کمک‌ها تحت مدیریت بانک جهانی به صندوق بازسازی افغانستان واریز می‌شود.



# کشتار مینک‌ها در دانمارک: وزیر کشاورزی استعفا کرد



به دلیل انتقال ویروس جهش بافته کرونا از مینک‌ها به انسان، وزیر کشاورزی دانمارک دستور کشتار تمام مینک‌های پرورشی این کشور را صادر کرد. کشتار ۱۵ تا ۱۷ میلیون مینک با اعتراض مواجه شد و موگنس ینسن در نتیجه این اعتراض‌ها، کناره‌گیری کرد.

یک کامیون در حال تخلیه کردن مینک‌های کشته شده در یک گوдал، هولتسبرو، دانمارک، ۹ نوامبر

موگنس ینسن، وزیر کشاورزی دانمارک چهارشنبه ۱۸ نوامبر در پستی توهین‌تری اعلام کرد که از مقام خود استعفا می‌دهد:

«امروز به نخست وزیر اطلاع دادم که می‌خواهم از دولت کناره بگیرم. می‌توانم بگویم که حمایت ضروری از من در میان حزب‌های پارلمان وجود ندارد.»

مینک حیوانی از خانواده راسوها است که برای خزان آن پرورش داده می‌شود. دانمارک بزرگ‌ترین پرورش‌دهنده مینک در سرتاسر دنیا است.

هر چند زیست‌بوم اصلی مینک آمریکای شمالی است، کشورهای اروپایی این حیوان را برای پرورش وارد کرده‌اند.

ویروس کرونا می‌تواند از مینک‌ها به انسان منتقل شود. جهش در ویروس بر اثر ابتلای مینک به آن و سپس انتقالش به انسان، می‌تواند واکسن بالقوه کرونا را بی‌اثر کند.



بودند که اکنون انسان‌ها را مبتلا می‌کنند»

فریس جبر، نویسنده دیگر نیویورکتایمز نیز درباره انتقال بیماری‌ها از انسان به حیوان می‌نویسد:

«وقتی بیماری‌ها از حیوانات به انسان‌ها و بر عکس منتقل می‌شوند، عموماً به این دلیل است که ما زیست‌بوم مشترک با آن‌ها را به شیوه‌هایی تغییر داده‌ایم که امکان انتقال را مهیا می‌کند.»

دکتر یوانا سوابه، مدیر ارشد روابط عمومی «جامعه بین‌المللی بشروتوستی / اروپا» در این ماره به روزنامه بریتانیایی گاردین گفت که بسته شدن سرتاسری پرورش مینک در دانمارک به دلیل کووید-۱۹ «پایان رنج میلیون‌ها حیوان است که در قفس‌های کوچک حبس می‌شوند، آن‌هم تنها برای تأمین یک مددخواه مبتدا که هیچ‌کس به آن نیاز ندارد.»

هرچند هزینه‌های بالای کشتار مینک‌ها و نارضایتی پرورش دهنده‌گان آن علت اصلی مخالفت‌ها و اعتراض‌ها بود، بسیاری نیز اساساً به خود پرورش مینک برای تولید خز معارض بودند.

مارگارت زنکل، از اعضای موقوفه ملی علوم انسانی آمریکا نیز در مقاله‌ای برای نیویورکتایمز چنین نوشت:

«این داستان در دنیا یک قتل عام انبوه و گورهای دسته‌جمعی است. اعتراض‌ها در دانمارک، بزرگ‌ترین پرورش دهنده مینک، بر چار چوب قانونی متزلزل دستور دولت و هزینه مخرب مالی آن برای پرورش دهنده‌ها متمنکز بود؛ اما پرسش واقعی این است که چرا چنین مزرعه‌هایی برای پرورش مینک اساساً وجود دارند... ما برای دهه‌ها می‌دانستیم که چه اتفاقی می‌افتد اگر با تخریب محیط زندگی حیوانات وحشی و مداخله در زیست‌بوم آن‌ها و نگهداری شان در قفس و... روی این حیوانات فشار بیاوریم... ایدز، ابولا، بیماری لایم، طاعون خیارکی، سیاه‌خشم — همه این‌ها عوامل بیماری‌زا در حیوانات

متنه فردریکسن، نخست وزیر دانمارک ۴ نوامبر ارتش و پلیس و سرویس اضطراری ملی را برای کشتار تمام ۱۵ تا ۱۷ میلیون مینک پرورشی در این کشور بسیج کرد.

این تصمیم با مخالفت‌های زیادی روبرو شد؛ از جمله از سوی حزب‌های چپ‌گرا و مرکزگرایی که دولت سوسیال‌دموکرات دانمارک را در ائتلاف پارلمانی حمایت می‌کنند. حزب‌های راست‌گرا و لیبرال در اپوزیسیون اما به شدت مخالفت کردند.

تصمیم وزیر کشاورزی از سوی پارلمان «غیرقانونی» تلقی شد چرا که در پارلمان به بحث گذاشته نشده بود.

با این حال، پارلمان دانمارک از توقف پرورش مینک تا ۳۱ دسامبر موافقت کرده است.

دانمارک اعلام کرده که پرورش مینک به طور کلی تعطیل خواهد شد. این تعطیلی اما به معنای ممنوعیت پرورش مینک نیست.



# گوشت بدون کشtar:

## گوشت مرغ تولید بیو رآکتور، برای نخستین بار در سنگاپور به بازار می‌رود



**گوشت مرغ کشت شده از سلول های آن در بیو رآکتور برای نخستین بار  
برای فروش وارد بازار می شود. سازمان غذای سنگاپور با عرضه این نوع  
گوشت موافقت کرده است.**

شرکت آمریکایی «ایت جاست» (Eat Just) — به معنای تحتاللفظی «بانصف بخورید») تکه های گوشت مرغ آزمایشگاهی را در محصولی به نام «لقمه های جوجه» (Chicken Bites) تولید و روانه بازار سنگاپور خواهد کرد.

به گزارش روزنامه بریتانیایی «گاردن»، این شرکت در بیانیه ای گفته که موافقت سازمان غذای سنگاپور با عرضه این گوشت می تواند راهگشایی آینده ای باشد که گوشت حیوانات بدون نیاز به کشتار آنها در دسترس قرار بگیرد.

محصول «ایت جاست» در یک بیو رآکتور یا واکنش گاه زیستی ۱۲۰۰ لیتری رشد داده می شود و سپس با محصولات نباتی مخلوط می شود.

به گفته این شرکت آمریکایی، عرضه اولیه این محصول محدود خواهد بود و تنها به یک رستوران در سنگاپور تحویل داده خواهد شد. قیمت آن فعلاً به مراتب از گوشت واقعی مرغ بیشتر است، اما شرکت وعده داده که در آینده قیمت آن با انبوه شدن تولید، کاهش خواهد یافت.

سلول های گوشت مرغ از یک بانک سلول استخراج می شوند و نیازی به کشتار مرغ برای دسترسی به آنها نیست زیرا می توان سلول های موردنیاز را از حیوان زنده در یک بافت برداری (بیوپسی) استخراج کرد. برای رشد این سلول ها نیز مواد مغذی گیاهی به کار می رود.

دها شرکت دیگر در سرتاسر جهان در حال تلاش برای تولید گوشت به شکل آزمایشگاهی هستند: از مرغ گرفته تا خوک و گاو.

صرف گوشت در جهان روندی افزایشی دارد و سالانه به کشتار صدها میلیون جانور محبوس ختم می شود.

مرغ بزرگترین قربانی است. دست کم روزانه ۱۳۰ میلیون مرغ برای مصرف گوشت آنها کشته می شوند. دانشمندان می گویند که برای آینده ایان نماد یازمانده از دوران ما انبوهای مدفون از استخوان های مرغ خواهد بود.

خوک دومین قربانی بزرگ مصرف گوشت است. روزانه چهار میلیون خوک کشتار می شوند.

از مقیاسی وزنی، ۶۰ درصد پستانداران زمین را دام یا چهارپایان اهلی تشکیل می دهند، ۳۶ درصد را انسان ها و تنها ۴ درصد به حیات وحش تعلق دارند.

# هشدار درباره رهاسازی آب رآکتور هسته‌ای فوکوشیما در اقیانوس



بهویژه در فوکوشیما با رهاسازی آب در اقیانوس مخالفند. کره جنوبی و چین نیز مخالف چنین طرحی هستند.

## چه آلاینده‌هایی در آب ذخیره شده وجود دارند؟

بنا به این پژوهش، این آب آلوده شامل سطوح خطرناکی از ایزوتوپ رادیواکتیو کربن-۱۴ است. پیش از این نیز گزارش شده بود که آب ذخیره شده به ایزوتوپ رادیواکتیو تریتیوم (هیدروژن-۳) آلوده است.

هرچند شرکت برق توکیو که مسئول اداره نیروگاه هسته‌ای فوکوشیما است، سیستم تصفیه آب را در محل نیروگاه برپا کرده، تریتیوم با استفاده از این سیستم قابل تصفیه نیست؛ اما خطرناکتر از آن، وجود کربن-۱۴ است که به گفته پژوهشگران صلح سبز می‌تواند به دیانی انسانی صدمه وارد کند و با نیمه‌عمری معادل پنج هزار و ۳۷۰ سال، «در تمام ماده‌های زنده نفوذ می‌کند و ادغام می‌شود».

نیمه‌عمر زمانی است که طی آن، یک ماده پرتوزا به نصف میزان اولیه خود کاهش می‌یابد. صلح سبز می‌نویسد: «تمرکز کربن-۱۴ در ماهی‌ها در سطوحی هزاران برابر بالاتر از تریتیوم است و ... بالقوه می‌تواند به دیانی انسانی صدمه وارد کند.»

به گزارش روزنامه برتیانیایی گاردین، با وجود اعتراض‌ها و هشدارها، یوشیهیده سوگا نخست وزیر ژاپن اخیراً گفته است که «نمی‌توانیم این مسئله را برای ابد به تعویق بیندازیم» و عده‌داده که بر سر رهاسازی آب به اقیانوس «در اسرع وقت» تصمیم‌گیری خواهد شد.

دولت ژاپن قصد دارد آب آلوده به مواد رادیواکتیو نیروگاه هسته‌ای تخریب شده فوکوشیما را در اقیانوس تخلیه کند. یک سازمان بین‌المللی مدافع محیط‌زیست می‌گوید آلاینده‌های داخل این آب می‌تواند به دیانی (DNA) انسانی صدمه بزند.

танکرهای ذخیره آب آلوده در نیروگاه دای‌ایچی در فوکوشیما، سوم فوریه ۲۰۲۰

شعبه آلمان سازمان بین‌المللی «صلح سبز» (Greenpeace) در پژوهش جدیدی با عنوان «واقعیت بحران آب رادیواکتیو فوکوشیما» هشدار می‌دهد که ۱,۲۳ میلیون مترمکعب آب آلوده نیروگاه هسته‌ای تخریب شده دای‌ایچی فوکوشیما هم‌اکنون در بیش از یک‌هزار تانکر ذخیره شده و این میزان تا پایان سال میلادی به ۱,۳۷ میلیون مترمکعب می‌رسد.

نیروگاه دای‌ایچی فوکوشیما در ۲۰۱۱ و بر اثر سونامی بزرگ آن سال تخریب شد و پدیده ذوب سوخت هسته‌ای در آن رخ داد.

بنا بر گزارش منتشرشده، دولت ژاپن تصمیم گرفته است که در اوایل ۲۰۲۲ آب آلوده ذخیره شده در این نیروگاه را به اقیانوس آرام ببریزد.

## صلح سبز در گزارش خود می‌نویسد:

«دولت ژاپن و شرکت برق توکیو برای حمایت از طرح‌شان مجموعه‌ای از افسانه‌ها را رواج داده‌اند: اینکه تا ۲۰۲۲ دیگر جایی برای ذخیره آب‌های آلوده باقی نخواهد بود؛ آب ذخیره شده آلوده نیست؛ تریتیوم رادیواکتیو تنها آلاینده رادیواکتیو در آب و بی‌ضرر است؛ و بدیل دیگری برای رها کردن آب در اقیانوس وجود ندارد.»

این سازمان مدافع محیط‌زیست می‌افزاید که تمام این موارد نادرست هستند و برای سالیان سال اثرات فاجعه فوکوشیما مردم و محیط‌زیست را تهدید خواهد کرد.

شهروندان و اتحادیه‌های ماهیگیری ژاپنی



تهریه و ترتیب: سساوشن انصاری

# گذر از رخدادهای ماندگار کشاورزی



ایده راه اندازی پالایشگاه تولید مواد اولیه با رعایت بالاترین استانداردهای بین‌المللی توسط بخش خصوصی در سال ۱۳۹۷ شکل گرفت.

رئیس مؤسسه تحقیقات و گواهی بذر و نهال خاطرنشان کرد: طبق برآوردهای صورت گرفته اعتبار مورد نیاز برای توسعه پالایشگاه در آن سال حدود ۵۰۰ میلیارد تومان تخمین زده شد که با توجه به افزایش نرخ ارز و افزایش هزینه‌های تأمین زیرساخت‌های پالایشگاه، هزینه‌های صورت گرفته از مقادیر پیش بینی شده فراتر رفت.

عصاره توضیح داد: شاهدانه با نام علمی Cannabis sativa از گیاهان زراعی قدیمی با موطن اصلی آسیای مرکزی است که به رغم اهمیت آن، سال‌ها مورد غفلت محققان قرار گرفته بود.

وی اذعان داشت: با بررسی دوباره و کشف مجدد خواص دارویی شاهدانه، امروزه این گیاه در ردیف مهمترین گیاهان دارویی دنیا جای دارد و دارای اهمیت و کاربردهای بسیار متنوع در صنعت و پزشکی است.

**راه اندازی نخستین پالایشگاه تولید مواد استاندارد گیاهان دارویی**

به گزارش کاج پرس، دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری گیاهان دارویی و طب سنتی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری درباره روند راه اندازی نخستین پالایشگاه تولید مواد استاندارد در زمینه گیاهان دارویی گفت: در فاز نخست، خط تولید شیرین کننده استویا در این پالایشگاه راه اندازی شده و آماده خوراک دهی است.

محمد حسن عصاره افزود: با توجه به چالش‌هایی که در کشورمان در زمینه تأمین مواد اولیه استاندارد گیاهان دارویی وجود داشت و سرمایه‌گذاری زیادی در صنایع میانی صورت نگرفته بود،



## نظام صنفي کشاورزی؛ سخنگوی بخش عظیم بهره پرداران و تولیدکنندگان بخش کشاورزی

به گزارش کاچ پرس، رئیس هیات مدیره و مدیر عامل سازمان مرکزی تعاون روستایی ایران گفت: نظام صنفی کشاورزی، سرمایه اجتماعی بخش کشاورزی است که باید برای تحقق این شرط اجتماعی، به عنوان سخنگوی بخش عظیم بهره برداران و تولید کنندگان در ابعاد کلان و مقیاس های سراسری که تفکر بزرگ داشته باشد اقدام شود.

مهندس طهماسبی افزود: نیاز است تا نظام های صنفی کشاورزی در کلیه سطوح از ملی تا بخش شهرستان دارای یک سخنگو و مسئول مستقیم رسانه ای با رسانه های جمعی کشور بوده و با بیان قوی، زمینه سازی و ذهن سازی موضوعی برای تمرکز بر خواسته ها و مطالبات در جهت تنقیل مسائل بخش کشاورزی داشته باشند. با اینکه شبکه های خوشة ای و غیر منسجم در این امر نمی توان راه به جایی بردا.

وی همچنین بر لزوم شفافیت عمل و پایش مرتب تشکل های تحت پوشش سازمان برای جلوگیری از انحرافات از ظایف و ماموریت های محوله، اعتبار افزایی پروانه فعالیت نظام صنفی کشاورزی در تمامی ادارات، انجام مطالعات و ارزیابی ها در خصوص سازماندهی تشکل ها و انجمن های تخصصی، لزوم آینده پژوههیدر برنامه ها و سیاست های، بهره مندی از تجارت استان ها و اتخاذ راهکارها برای تقویت عملکرد ها، تعیین اقدامات و پیگیری انجام آنها در سطح استانها، بهره گیری از پیشکسوتان و نیروهای فعال در نظام های صنفی و تاکید ک د.



سهم ۴۵۰ میلیون دلاری ایران از بازار ۳۰ میلیارد دلاری روسیه

به گزارش کاج پرس؛ سید جواد ساداتی نژاد با اشاره به اینکه در نشست با سفیر جمهوری اسلامی ایران در روسیه، صادرکنندگان محصولات کشاورزی، سازمان راهداری، مسئولین وزارت خارجه، اتحادیه کامیون داران یخچالی، اضای میز ایران و روسیه و فعالین صادرات محصولات کشاورزی حضور داشتند، ادامه داد: این نشست برای شناخت مشکلات موجود در زمینه صادرات محصولات کشاورزی بسیار کمک کننده بود.

وی با تأکید بر اینکه میزان صادرات محصولات کشاورزی ایران به کشور روسیه که بازار ۳۰ میلیارد دلاری دارد حدوداً ۴۵۰ میلیون دلار است، عنوان کرد:



## افزایش حدود ۳۰ درصدی قیمت خوراک دام و طیور در بازار جهانی

ارائه ۴۹ رقم نهال و بذر اصلاح شده؛ کشاورزان این بذرها را مال خودشان بدانند

به گزارش کاج پرس، کامبیز بازارگان معاون وزیر جهاد کشاورزی در مراسم رونمایی از ۴۹ رقم نهال و بذر اصلاح شده در سازمان تات اعلام کرد: بررسی ها نشان می دهد، معرفی ارقام اصلاح شده در سال های گذشته از نظر کمیت رشد بسیار زیادی داشته، به طوری که از میانگین معرفی ۹ رقم در سال به ۳۰ رقم در سال رسیده ایم، اما در مقایسه با هدف گذاری هایی که باید وجود داشته باشد، نیاز به سرعت بیشتری ۵۰ دارد.

۴۹ رقم بذر و نهال اصلاح شده در حوزه های زراعت و باغبانی با مسؤولان در سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی رومانی شد. این بذرها بیشتر در حوزه مناطق دیم، حوزه باغبانی و زراعت است.

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ۱۸ رقم گندم، جو، یونجه، شبرد، آفتابگردان، کنجد، ذرت پایا و کلزا معرفی کرده که قابلیت کشت آن در انواع اقلیم‌ها و شرایط آب و هوایی وجود دارد.



سمهای پر خطر کشاورزی؛ ۵ درصد از کل

به گزارش کاج پرس؛ چنگلوايی با تاکيد بر همیت کاهش مصرف سموم پر خطر کشاورزی در سلامت مردم و صادرات محصولات، اظهار کرد: علاوه بر حذف سموم پر خطر از سبد مصرف کشاورزان به دنبال توسعه استفاده از روش‌های غیر شیمیایی در مبارزه با آفات هستیم.

به گفته رئیس سازمان حفظ نباتات کشور؛ سالانه به طور متوسط در سطح ۱,۵ میلیون هکتار از اراضی کشاورزی کشور مبارزه بیولوژیک انجام می‌شود.

چنگلوايى رساندن ميزان مصرف سمهای پر خطر  
كشاورزی به صفر را از اهداف مهم سازمان حفظ  
نباتات عنوان کرد و افزود: در سالهای گذشته  
ميزان مصرف سموم پر خطر در تولیدات كشاورزی  
رقم بالايی بود به نحوی که در سال ۷۵ ميزان  
مصرف آنها به بيش از ۲۷ درصد می‌رسيد.

وی اظهار کرد: در سال گذشته میزان مصرف این سومم به ۵ درصد رسید و این روند تا به صفر رساندن مصرف سمهای پر خطر در تولید محصولات کشاورزی، ادامه نداشت.

چنگلوايى، حىجم خروج سوموم پى خطر از سيد

با توجه به ظرفیت‌های موجود توانسته‌ایم جایگاه مناسب خود را در بازار محصولات کشاورزی روسیه کسب کنیم به صورت مثال سهم کشور ایران از صادرات نارنگی به روسیه یکصدم درصد است.

ساداتی نژاد با اشاره به اینکه یکی از محدودیت‌ها و نقاط ضعف صادرات محصولات کشاورزی به روسیه در زمینه راه و ترانزیت است، ادامه داد: کشور آذربایجان در اوج زمانی که باید محصولات کشاورزی را صادر کنیم کارشنکنی هایی می کند این موضوع باعث شده تا دلالان با نرخ پایین محصولات را خریداری و به نام خود صادر کنند.



## حذف سهم ۳۵ درصدی سازمان محیط زیست از حق آلایندگی

به گزارش کاج پرس؛ محمد خدابخشی نایب رئیس کمیسیون برنامه، بودجه و محاسبات مجلس گفت: جزئیات طرح حذف بند (ن) تبصره ۶ قانون بودجه سال ۱۳۹۹ در نشستی با حضور کارشناسان سازمان برنامه و بودجه، مرکز پژوهش‌های مجلس و رییس فراکسیون محیط زیست مجلس مورد بررسی قرار گرفت.

وی با بیان اینکه پیش از این کلیات این طرح در مجلس به تصویب رسیده بود، افزود: در این بنده مقرر شده که ۳۵ درصد حق آلایندگی به سازمان محیط زیست کشور تخصیص داده شود، که تعدادی از نمایندگان به موجب طرح حذف بنده (ن) تبصره ۶ قانون بودجه سال ۱۳۹۹ پیشنهاد داده‌اند، این رقم واریزی به حساب محیط زیست پس از حذف و بار دیگر به حساب شهرداری ها و دهیاری ها واپس شود.

خدابخشی تصریح کرد: براساس گزارش سازمان برنامه و بودجه درباره عملکرد این بند، تعهداتی که برای سازمان محیط زیست در سال ۹۹ ایجاد شده بود، عملیاتی شده و اعتبارات برآورده شده هم تخصیص پیدا کرده است، همچنین مرکز پژوهش‌های مجلس تقسیری از نظر شورای نگهبان درباره رد این طرح در صورت تبدیل به مصوبه ائمه کرد.



افزایش قیمت گندم در بازار آزاد؛ تولید ۱۴ میلیون تن گندم

به گزارش کاج پرس، عطالله هاشمی رئیس بنیاد گندمکاران کشور، وضعیت سطح زیرکشت گندم را در سال زراعی جاری بسیار مطلوب عنوان کرد و گفت: وضعیت سبزینگی مزارع بسیار مطلوب است.

وی ادامه داد: افزایش قیمت گندم در بازار آزاد به کیلویی ۴۵۰۰ تا ۵۰۰۰ تومان، انگیزه کشاورزان را بالا برده و آنان را به کشت ترغیب کرده است.

هاشمی اضافه کرد: سطح زیرکشت نسبت به سال قبل تغییری نداشته و تقریباً همان میزان گندم کشت شده ضمن اینکه در مزارع دیم احتمال افزایش جزئی سطح زیرکشت وجود دارد.

وی افزود: پیش بینی می شود میزان تولید گندم در سال زراعی جاری نزدیک به ۱۴ میلیون تن باشد.

هاشمی در بخش دیگری از سخنان خود درباره تشكیل شورای قیمت گذاری خرید تضمینی نیز گفت: بیشتر اعضای این شورا مشخص شده است تنهای باید دو کشاورز خبره از سوی وزیر جهاد انتخاب و معرفی شوند که هنوز انجام نشده است.



۲۰۲۱ ممنوع شد؛ صید تجاری، ماهیان خاو باری، در سال

به گزارش کاج پرس، مدیرکل دفتر امور صید و صیادی سازمان شیلات ایران با بیان اینکه در تصمیمی جدید از سوی کمیسیون حفاظت و بهره برداری بهبود از منابع زنده دریای خزر، صید تجاری ماهیان خاویاری برای سال ۲۰۲۱ منع شد، گفت: در نشست مجازی آخرین کمیسیون، نمایندگان پنج کشور ساحلی دریای خزر بار دیگر ممنوعیت صید تجاری ماهیان خاویاری را برای جلوگیری از انحراف این گونه ارزشمند آبزی به تصویب رسانند.

مختار آخوندی افزود: ممنوعیت صید تجاری ماهیان خاویاری در دریای خزر از سال ۲۰۱۰ آغاز شده و قرار است کشورهای عضو کمیسیون حفاظت و بهره برداری بهینه از منابع زنده دریای خزر، آثار ممنوعیت صید این گونه ماهی، با بررسی، نتایج را اعلام کند.

وی با بیان این که صید تجاری ماهیان خاویاری در دریای خزر بر اساس این تصمیم همچنان قاچاق محسوب می شود، اظهار داشت: نیروهای یگان حفاظت از منابع آبیان سازمان شیلات و نیروهای دریائی و مرزبانی، ناجا با مختلفان صید ماهیان خاویاری مطابق

مصرف کشاورزان در سال‌های اخیر را بیش از ۱۰ هزار تن اعلام کرد که به معنای سالم‌تر شدن محصولات کشاورزی است که مردم مصرف می‌کنند.

رئیس سازمان حفظ نباتات کشور با تاکید بر اینکه در مجموع میزان مصرف سموم در کشور ما کمتر از جهان است، یادآور شد: در جهان میزان مصرف سموم برای تولید محصول در هر هکتار ۲۰,۸ گرم است، در حالی که این رقم در کشور ما حداقل ۲,۴ گرم است.



جذب ناظرین بخش کشاورزی؛ به نفع کشاورزان

به گزارش کاج پرس؛ محمد رضا صباغیان در خصوص طرح تعیین تکلیف ناظرین کشاورزی بعد از مصوبه سال ۹۰ مجلس گفت: بر اساس قانون مصوب مجلس شورای اسلامی در سال ۹۰ مقرر شد از سال ۹۰ تا ۹۳ حدوداً ۱۰ هزار ناظر کشاورزی جذب شوند.

وی با اشاره به اینکه طی سه سال ۷ هزار و ۵۰۰ نفر از ناظرین کشاورزی بر اساس قانون مصوب مجلس جذب شدند اما ۲ هزار و ۵۰۰ نفر از آنها باقی ماندند ادامه داد: بر اساس طرح تعیین تکلیف ناظرین کشاورزی بعد از مصوبه سال ۹۰ مجلس، شرایطی فراهم می‌شود تا علاوه بر ۲ هزار و ۵۰۰ نفر ناظر کشاورزی باقی مانده ۲ هزار نفر دیگر از ناظرین کشاورزی نیز استخدام شوند.

این نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی با تأکید بر اینکه جذب ناظرین بخش کشاورزی با توجه به تجربیاتی که کسب کرده‌اند به نفع کشاورزان است گفت: ناظرین کشاورزی بر روی افزایش کیفیت محصولات، کیفیت کشت، کاهش مصرف آب و تولید محصولات ارگانیک نقش سیار پر رنگی دارند.

وی گفت: کلیات طرح «تعیین تکلیف ناظرین کشاورزی بعد از مصوبه سال ۹۰ مجلس» در کمیسیون کشاورزی، آب، منابع طبیعی و محیط زیست مجلس شورای اسلامی تصویب و به منظور بررسی جزئیات به کمیته تخصصی مربوطه ارجاع داده شد.



قانون برخورد می‌کنند.

## اختصاص ۵۰ درصد اعتبارات حفاظت طبیعی کشور به استان‌های شمالی

فرمانده یگان حفاظت سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور گفت که ۵۰ درصد اعتبارات حفاظت از عرصه‌های طبیعی کشور در بودجه ۱۴۰۰ به استان‌های شمالی اختصاص می‌یابد.

به گزارش کاج پرس، علی عباس نژاد با بیان اینکه ۱۲ لکه از اراضی جنگل‌های هیرکانی ثبت شده در میراث جهانی یونسکو در کشور ایران قرار دارد و بیشترین سهم مربوط به مازندران است، گفت: از وظایف مهم سازمان جنگل‌ها حفظ این عرصه منابع طبیعی است و حفاظت از جنگل‌های هیرکانی در اولویت قرار دارد.

وی با اعلام این که در حال حاضر نیمی از نیروهای حفاظتی کشور هم در جنگل‌های استان‌های شمالی مستقر هستند، گفت که ۲۵ درصد از این نیروها کار حفاظت از عرصه‌های طبیعی مازندران را بر عهده دارند که اهمیت عرصه‌های طبیعی این استان را برای کشور نشان می‌دهد.

Abbas Nژاد افزود: برآورده بودجه‌ای برای استان‌ها نیز بر اساس نیرو و حجم جنگل‌ها است و بر همین اساس هم حدود ۵۰ درصد اعتبارات حفاظتی کشور در بودجه ۱۴۰۰ به استان‌های شمالی اختصاص یافته است که سهم مازندران ۲۵ درصد خواهد بود.

آخوندی درباره صید غیر مجاز ماهیان استخوانی در دریای خزر نیز گفت: متأسفانه در مورد ماهیان استخوانی صید غیر مجاز در استان‌های شمالی کشور صورت می‌گیرد و این به معنای دست دراز کردن در جیب صیادان تعاوی هایی است که با مجوز و در زمان‌های تعیین شده از سوی سازمان شیلات به امر صید می‌پردازند.



## تولید ۵۰ درصد بذر گوجه فرنگی فضای باز در کشور

به گزارش کشاورزی آینده جهان (کاج پرس)، معاون موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال با اعلام این مطلب گفت: حدود ۵۰ درصد بذر گوجه فرنگی فضای باز، معادل ۱۸ تا ۲۰ تن بذر در داخل کشور تولید می‌شود.

صمد مبصر اظهار داشت: در حال حاضر حجم کمی از این بذرها در نظام گواهی قرار دارد، اما با تمهدات انجام شده و استقبال بخش خصوصی، این سهم در حال افزایش است.

وی گفت: سطح زیر کشت گوجه فرنگی کشور در فضای گلخانه‌ای ۲۰۰۰ تا ۲۲۰۰ هکتار است و معمولاً ۲۲ هزار عدد بذر گوجه فرنگی در هر هکتار از گلخانه‌ها کشت می‌شود که در مقایسه با مصرف بذر گوجه فرنگی در فضای باز عدد کمی است.

معاون کنترل و گواهی بذر موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال در مورد واردات بذر گوجه فرنگی ابراز داشت: در سال ۹۸ حدود ۱۶ تن و ۲۶۳ کیلو گرم به علاوه یک میلیارد عدد بذر گوجه فرنگی برای کشت در گلخانه‌ها و فضای باز در مزارع، وارد کشور شده است.

وی با بیان این که اکثر بذر گوجه فرنگی مورد نیاز گلخانه‌ها، وارداتی هستند، گفت: ارقام مختلف بذر گوجه فرنگی گلخانه‌ای به منظور تنوع بخشی از کشورهایی مانند فرانسه، هلند، ترکیه، آمریکا و اسپانیا وارد می‌شود.



## اخذ مالیات از بخش کشاورزی؛ تلاش دولت، مخالفت مجلس

به گزارش کاج پرس به نقل از خانه ملت؛ غلامعلی کوهساری، با انتقاد از رویکرد دولت در حوزه اخذ مالیات از کشاورزان، گفت: در شرایط کنونی لایحه ای در کمیسیون‌های اقتصادی دولت در حال بررسی است که بر اساس آن، کشاورزان و زیر مجموعه این بخش باید مالیات پرداخت کنند، اما فقط مجلس با این مسئله مخالفت خواهد کرد.

وی ادامه داد: در پیوست شماره یک لایحه بودجه ۱۴۰۰، مناطق کمتر توسعه یافته کمترین تعداد ردیف‌های اعتباری و کمترین میزان اعتبارات دارند، از طرفی براساس لوایح

از متیل بروماید جهت جهش و رونق تولید در این سازمان، صورت گرفته است.

به گزارش کاج پرس؛ کیخسرو چنگلوايی افزواد: همچنین در سطح ۳ میلیون و ۵۲۲ هزار و ۳۹۷ هکتار از مزارع و باغات کشور عملیات ریدایبی و پایش آفات و بهداشتی های قرنطینه ای داخلی، صورت گرفت.

وی با بیان اینکه مدیریت تدوین ضوابط، استانداردها و برنامه های کنترل این سازمان به منظور پایش و ردیابی هر چه دقیق تر افات و بیماری های قرنطینه ای سامانه ردیابی و مقابله با آفت سوسک سرخرطومی حنایی خرما با استفاده از GPS را در نه ماه سال جاری طراحی و بکارگیری کرده است اظهار داشت: سامانه پایش و ردیابی عوامل خسارت زای قرنطینه داخلی کشور و طراحی سامانه صدور گواهی بهداشت جابجایی نهال در کشور نیز از دیگر سامانه هایی بوده که در این مدت طراحی و بکارگیری شده است.

چنگلوايى با تاکيد بر تعهد پروتکل مونتريال مبني  
بر کاهش مصرف گاز متيل بروماید و محدودیت ورود  
این گاز به دلیل تحریم ها تصريح نمود : سازمان  
حفظ باتات کشور ترویج روش های جایگزین را در  
دستور کار خود قرار داده که در همین راستا تاکنوں  
مجوز ضدغونی که کاملا مطابق با استانداردهای  
این سازمان بوده اند برای ۴۵ کوره حرارتی در  
استان های گیلان، آذربایجان غربی و اصفهان صادر  
شده است

وی یکی دیگر از روش های جایگزین متیل بروماید را استفاده از ضد عفونی آب گرم عنوان کرد و ادامه داد: اولین واحد ضد عفونی با مجوز و تایید این سازمان در چاههار توسط بخش خصوصی برای میوه انبه تاسیس گردیده است.



## خوداتکایی ۷۰ درصدی دانه های روغنی با حذف ارز تجییحی روغن

مجرى طرح دانه های روغنی وزارت جهاد کشاورزی گفت: در صورت حذف ارز ترجیحی از واردات کالای نهایی و حل مشکل سرانه روغن، می توانیم در حوزه دانه های روغنی تا ۷۰ درصد خوداتکا شویم.

به گزارش کاچ پرس؛ علیرضا مهاجر مجری طرح  
دانهای روغنی وزارت جهاد کشاورزی تصریح کرد:  
در طرح عنوان شده بود که مصرف سرانه روغن  
در دنیا ۱۲ کیلوگرم است و اگر ما مصرف سرانه  
روغن را در کشور خودمان که ۲۱ کیلوگرم است به

بودجه، استان هایی که بیشتر مالیات می دهند، اعتبارات بیشتری دریافت می کنند، این مسئله موجب شده که استان های شمالی کشور با وجود نقش اساسی در تولید محصولات کشاورزی، اعتبارات کمی، دریافت می کنند.



## طرح آبخیزداری زمینه ساز مهاجرت معکوس به روزستاها

مدیر کل دفتر کنترل سیالات و آبخوانداری  
سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور از  
اجرای طرح های آبخیزداری و آبخوانداری در حوزه  
آبخیز بالادست ۱۹۱۳ قنات در سطح کشور خبر  
داد.

به گزارش کاج پرس، ابوالقاسم حسین پور  
با اعلام این خبر، گفت: در سال جاری ۱۹۱۳  
رشته فنات در ۴۰۸ حوزه آبخیز با اختصاص  
۵۱ میلیارد نومان اعتبار در برنامه طرح‌های  
آبخیزداری و آبخوانداری سال جاری مصوب و  
عملیات اجرایی آن در حال انجام است.

حسین پور افزود؛ تاکنون ۹۸۱۵ رشته قنات در کشور تحت پوشش طرح‌های آبخیزداری و آبخوانداری قرار گرفته است که استان‌های خراسان رضوی با ۱۲۸۹ رشته، اصفهان با ۱۲۳۶، کرمان با ۱۰۹۱، یزد با ۸۷۲ و خراسان جنوبی با ۷۶۹ رشته قنات به ترتیب بیشترین قنوات تحت پوشش طرح‌های آبخیزداری و آبخوانداری را به خدمت اختصاص دادند.



## روش های جایگزین سازمان حفظ نباتات در سایه تخریب ها

رییس سازمان حفظ نباتات کشور گفت:  
طراحی سامانه های ردیابی آفات و کوره های  
حرارتی و تاسیسات و کیوم برای استفاده کمتر

۱۵ کیلوگرم برسانیم بسیار در زمینه خوداتکایی مؤثر خواهد بود.

مجرى طرح دانههای روغنی وزارت جهاد کشاورزی درباره طی سالهای گذشته که طرح اجرا شده آیا مصرف سرانه روغن در کشور کاهش یافته است؟، گفت: ما هر کجا که می‌توانستیم و به هر میزان که وقت در اختیار داشتیم درباره لزوم کنترل مصرف روغن و کاهش مصرف سرانه آن صحبت کردیم و توانستیم میزان افزایش سرانه مصرف را تقریباً ثابت نگه داریم و حدود سه سال است که مصرف سرانه در همان حدود ۲۱ کیلوگرم مانده در حالی که اگر این تبلیغات انجام نمی‌شد مصرف سرانه به ۲۴ تا ۲۵ کیلوگرم می‌رسید و باستگی ما به خارج از کشور در این حوزه ۱۰۰ درصد می‌شد.



## اعتراف تلخ مسئولی دیگر؛ ارز چند نرخی جز فساد نتیجه دیگری ندارد

به گزارش کاج پرس، محمد فربد، عضو هیات مدیره انجمن صنایع فرآورده های لینی گفت: ما ز تک نرخی شدن ارز حمایت می کنیم، زیرا رز چند نرخی جز فساد نتیجه دیگری ندارد. ما معتقدیم دولت باید برای جلوگیری از حذف لینیات از سفره مردم حمایت های لازم را انجام دهد. یعنی دولت می تواند مابه التفاوت فروش رز ۴۲۰۰ تومانی و ارز تک نرخی محتمل آینده را به مردم بازگرداند و به اشکال مختلف به مردم پاره خرید لینیات دهد.

چند روز پیش هم دبیر ستاد تنظیم بازار بایان اینکه افزایش قیمت‌های نامتعارفی در برخی کالاهای لبنی مشاهده شده، تصریح کرد: اگر چه اغلب آن‌ها این موضوع را انگار می‌کردند، ما مکلف شدند تا قیمت‌های محصولات لبنی را فراسیش ندهند.

## آغاز توزیع کود ترکیبی آلی فسفاته در شبکه دولتی

به گزارش کاج پرس، حمید رسولی اظهار داشت: قرار گرفتن کودهای بایو فسفاته در لیست کودهای تکلیفی جهت توزیع سراسری از طریق شبکه بزرگ کارگزاری شرکت خدمات حمایتی کشاورزی، یکی از مهمترین اقدامات سال جاری برای خودکفایی در مینه کودهای فسفاته است.

رسولی افزود: طی یکسال گذشته ۲۵ مانعه داخلی و ۳۲ فراخوان عمومی برای جلب همکاری نولید کنندگان داخلی کودهای کشاورزی برگزار شده است.

وی ادامه داد: در همین راستا برای معرفی محصولات کودی تولید شده توسط تولیدکنندگان داخلی کودهای کشاورزی، ۵۰ همایش معرفی محصولات سبد کودی توسط این شرکت در سراسر کشور برگزار و با ستقبال خوبی از سوی کارگزاران و کشاورزان مواجه شده است. ضمن اینکه هم اکنون، یک قرارداد ۵۰۰ هزار تنی بعلوای یک تفاهمنامه ۵۰۰ هزار تنی برای تأمین خاک فسفات از منابع معتبر منعقد شده که نیکنیصد هزار تن آن توجه باشد.



## بی برنامگی های جهاد کشاورزی مانع بروز فلسفه وجودی سازمان تعاون روزتایی

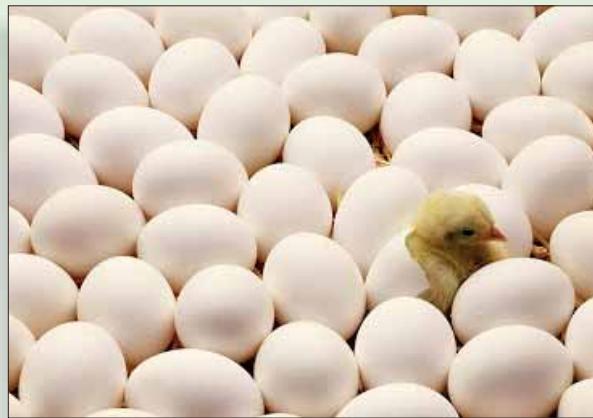
به گزارش کاج پرس؛ خسرو شهبازی معاون فنی و اجرایی سازمان مرکزی تعاون روستایی ایران با بیان اینکه اهداف اصلی سازمان تعاون روستایی هدایت حمایت و سیاست گذاری است که باید در راستای ارتقاء بخش کشاورزی انجام پذیرد افزود: فلسفه وجودی سازمان تعاون روستایی، احداث شرکت‌های نظام های بهره برداری بخش کشاورزی و توسعه روستایی بوده است.

وی خاطر نشان کرد: سازمان تعاون روستایی طبق اساسنامه می‌تواند کارهای بسیار وسیعی در بخش کشاورزی انجام دهد اما متأسفانه در چند دهه اخیر این سازمان به نوعی از وظایف اصلی خود که بحث توسعه تشکل های بخش کشاورزی است فاصله گرفته و به سمت موارد اضطراری و ضروری که بدنبال بی برنامگی های جهاد کشاورزی است پیش رفت.

شهبازی تصریح کرد: یکی از این بی برنامگی ها در مدیریت کشت محصولات کشاورزی رقم خورده است که سبب تولید محصولاتی شده که سازمان تعاون روستایی هد ساله مکلف به خبر آنها شده است.

وی گفت: با توجه به کم شدن نهاده های بارانه ای سیاست کلی سازمان باید به هدف اصلی آن که ایجاد زنجیره تولید است سوق داده شود و اگر بتوانیم فعالیت های گلخانه ای و بخش کشاورزی را در ستر نظام های بهره بداری، طرح بزرگ و احراکنیم موفقه، عما، که ده این:

معاون فنی و اجرایی سازمان مرکزی کشاورزی در قالب نظام های بهره برداری را کوتاه ترین مسیر توسعه بخش کشاورزی، خوانده و خاطر نشان: کد هدف



## Production of more than 2 million fertilized eggs in 2020 in Iran

According to Kaj Press; Industrial poultry farming in Iran began in 1954 with the import of one-day-old chickens or fertilized eggs from foreign breeds and its development during this period has been such that today it has been able to provide a significant part of the animal protein. At present, various poultry units have been developed on a large scale in all parts of Iran.

Based on the results of a census of mother hen breeding institutions in the country, that was done in full; there were 594 mother hen breeding institutes in the country, of which 543 units were engaged in the production of broiler eggs, 27 unit of laying egg production units and 24 units were engaged in the production of native breed eggs. Based on the results of the implementation of this plan, 523 institutions were active and the rest (71 institutions) were inactive. In 2020, mother hen farms produced 1688 million broiler eggs, 91 million laying hens and 22 million native chicken eggs, an increase of 23, 54 and 83% compared to 2016, respectively.

## Iran's \$ 450 million share of Russia's \$ 30 billion market

According to Kaj Press; Seyed Javad Sadatinejad, noting that the meeting with the Ambassador of the Islamic Republic of Iran to Russia, with the presence agricultural exporters, the Highways Organization, officials of the Ministry of Foreign Affairs, the Union of Refrigerated Truckers, members of the Iran-Russia desk and agricultural export activists was very helpful to recognize the problems in the field of agricultural exports, continued: The export of Iranian agricultural products to Russia, which has a market of \$ 30 billion, is about \$ 450 million which shows that due to the existing capacities, we have not been able to gain a proper position in the Russian agricultural market.

Noting that one of the limitations and weaknesses of exporting agricultural products to Russia is in the field of roads and transit, Sadatinejad continued: "Republic of Azerbaijan commits sabotage at the peak of the time when we have to export agricultural products, and this has caused; dealers buy with low product prices and export in your own name.





## The need for a new approach; Agriculture is more than a tool to solve the problems of governments

As long as governments consider agriculture as a tool to consolidate their authority and position with the aim of satisfying consumers; and instead of accurate management in infrastructures, intervene in its chain process, the market for this complex and multifaceted production activity that which is strongly influenced by the climate and nature cannot be regulated!

In other words, governments, because they are self-interested, cannot regulate the market for agricultural products in a growing and positive way.

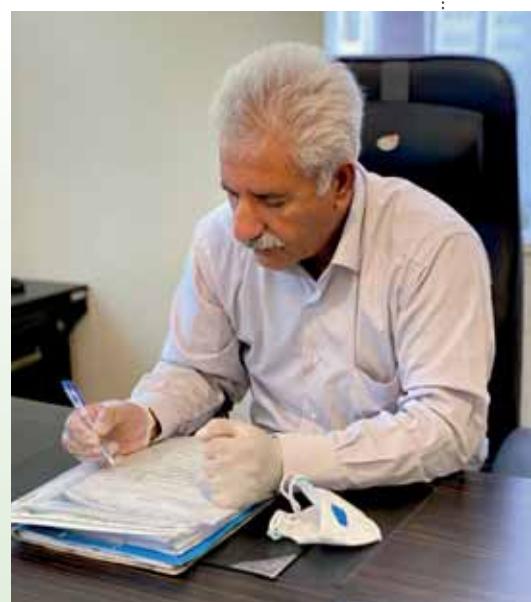
This theory is not designed to make governments say, "What about us?" "Now that 98% of investment in the agricultural sector belongs to the private sector, let them do whatever they want." The author believes that we should not reduce the prestige of governments and ministries to the sale of grain or direct interference in the supply and sale of chicken and eggs; If we pay attention to the current problems of the trade in agricultural goods, it is very clear that governments have not performed their governing duties in the past, and on the contrary, they have been interfere in various ways in the minor domestic affairs of agricultural products!

## 5000 Tomans to buy per kilo of wheat; Not so desirable but realistic

The efforts of leading farmers and their organizations to achieve a price for wheat that is both realistic and has a reasonable profit margin for wheat farmers continue, and this issue has been considered by parliament, especially the Agriculture Commission, and the proposal to form a nine-member committee of farmers has set a guaranteed purchase price for agricultural products, including wheat.

Our correspondent contacted Mr. Salari Sardoni, a leading farmer in Kerman, for more information and to comment on the price of wheat; He told our correspondent: "Wheat is really the engine of agricultural production and is central and should not necessarily be considered in the context of cost and benefit with its cost-effectiveness or not for planting the government; Wheat is the blessing of the country agriculture and the twin of food security because there is almost no food for the Iranian people without bread in three shifts in the morning, noon and night.

Given the current situation of the government and the people purchasing power for bread, which the government may inevitably increase the price of flour, we must reach a compromise that the price for this year is 5 thousand tomans, and with the unpredictable increase in inflation next year, the government must Raise this price in favor of farmers.



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

VOL.21 No.228

PP.44 JAN 2021

**Owner:** Nashravaran eghtesad sabz

**Manager & editor in chief:** Mansoor. Ansary

**Executive director:** Faranak Masoudi

**Responsible executive:** M. Bijanpour

**Reports Liable & Proof:** Faranak Masoudi

**Short news:** Siavash Ansari

**International Editor and overseas adv.**

**Executive:** Masoud Ansari

**Advertisements:** H. Ansari (Jaberi)

**Site sponsor:**

The Future of World Agriculture News Agency

[www.kajpress.com](http://www.kajpress.com) / [www.kajpress.ir](http://www.kajpress.ir)  
& [www.sabznn.ir](http://www.sabznn.ir)

**Printing:** Miran Print

**Designer:** Ziba Daryaei

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

Postal code: 1457884871

Fax: (+98 21) 66913163

Tel: (+98 21) 66913162

(+98 21) 66946250/52

[mansoor.ansary1334@gmail.com](mailto:mansoor.ansary1334@gmail.com)  
[damparvaran.news@gmail.com](mailto:damparvaran.news@gmail.com)

## **TITLES:**

1

*The need for a new approach; Agriculture is more than a tool to solve the problems of governments*

2

*5000 Tomans to buy per kilo of wheat; Not so desirable but realistic*

3

*Production of more than 2 million fertilized eggs in 2020 in Iran*

4

*Iran's \$ 450 million share of Russia's \$ 30 billion market*

# کشاورز کارت حامی کشاورزان

تسهیلات ویژه برای خرید نهاده های کشاورزی



مرکز ارتباط سیز: ۰۱۱-۸۱۳۵۰۱

اداره کل روابط عمومی و همکاری های بین الملل

[www.bki.ir](http://www.bki.ir)





مودال  
گروه مدل

الأنواع خودرأي آماده طبلور

الأنواع كنسانتره طبلور

الأنواع مكمل طاي غذائي دام و طبلور

بانييم قون تجربه  
همهگام با برازيرين تكنولوژي روز

SUPRIN DAN

سوپريزن دان



كار خانه : كرمانشاه. كيلومتر ۱۶ جاده قصر شيرين  
تلفن ۰۳۱-۴۲۷۷۳۳۸۰. فکس ۰۳۱-۴۲۷۷۳۳۳۰-۳۸۰.  
دفتر نهران ۰۳۱-۱۵۸۸۰-۰۱۲۰.

