- سویا؛ زبان اقتصادی آمریکا، تهدید امنیت غذایی چین!
- تجارت ٤١٥ ميليون تن غلات و ١٧٣ ميليون تن گندم، فارغ از اغراض سياسي
 - گران کردن سبوس پشت سنگری از ۲۰۰ هزار تن شن و ماسه!
 - سیل و فرصت کاشت دوم ۲۰۰ هزار هکتار ذرت در خوزستان
 - مجمع عمومي عادي سالانه بانك كشاورزي؛ كارنامه اي مبتني بر ارادهٔ ملي
 - 🔴 وزير؛ منتقد يا مقصر اصلى؟
 - 🐞 رونق کسب و کار در کشاورزی و نقشی که وزیر کشور می تواند ایفا کند
 - قیمت نازل خرید تضمینی گندم و هلهله و شادی برای واردات آن!
 - راهبرد سازمان نظام مهندسی کشاورزی، مهارت آموزی و دانش سهمی
 - صادرات جوجه یکروزه از ٦ خوان و صمت و گذشت!
 - 🔵 مرحمت فرموده ما را سبوس بنامید!

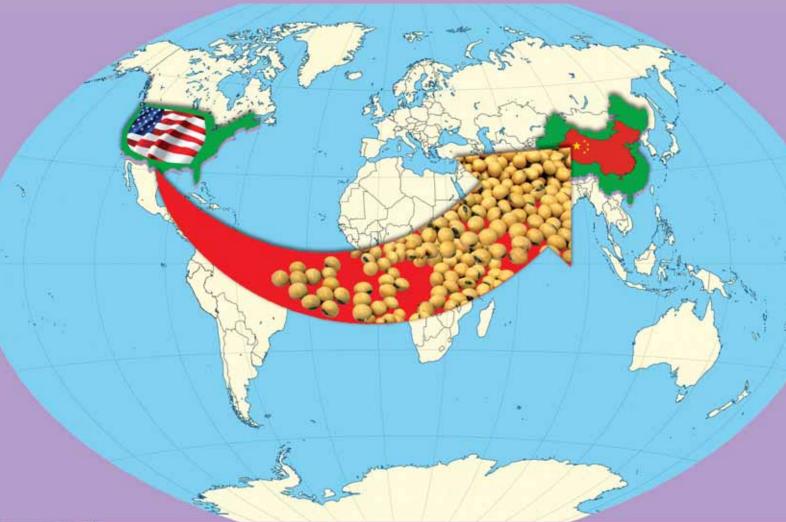


ماهنامهٔ تخصص تحلیلی - اقتصادی

سال بیستم - شماره ۲۱۲ - شهریورماه ۱۳۹۸ - تکشماره ۲۵،۰۰۰ تومان شماره انتشار بین المللی: ISSN 1680-1350



سـویا در صحنـهٔ جنـگ تجـاری چیـن و آمریـکا درس هایی که باید بیاموزیم!





Agri-Industrial Infrastructures

Food, Livestock and Poultry Specialized Monthly Magazine



خطی کار روی پشته بلند (رایزبد) Raised Bed Seed Drill

گامی دیگر در توسعه و خودکفایی کشاورزی هدیه ای به کشاورزان گرامی در راه سربلندی ایران عزیز



www.tarashkadeh.com Email: info@tarashkadeh.com





پــلاک ۱۲۱، طبقه چهارم، واحد ۷ و ۸ تلفن: ۵۴۷۰۷۰۰ فکس: ۶۶۵۷۸۲۰۸



أينده راباهم مىسازيم

گسترش و توسعه صنایع بهپرور (Behparvar Holding)

گـروه بهپرور فعالیت خــود را در سال ۱۳۷۲ با موضوع پرورش مرغ مادر و تولید جـوجه یکروزه آغـاز نمود. این گروه با توسعه محدوده فعالیت، در حال حاضر در حوزه های زنجیره یکپارچه تولید گوشت مرغ، باژر گانی، بازار سرمایه و بازار بیمه حضور مـوثر دارد.

مدیریت، سرمایه گذاری و سازماندهی در حوزه های تولید و بازر گانی



فعالیت های تولیدی

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

فعالیت های بازر گانی

واردات و صادرات و تجارت در زمینه های:

- _ تجهيزات و ماشين ألات
- ـ توزیع سراسری دارو، واکسن و مواد بیولوژیک
 - _نهاده های دام و طیور
 - _مواد غذایی
 - _مصالح ساختمائي
 - ـ نفت ،گاز و پتروشیمی





ے کار گزاری بورس ے کار گزاری بیمه حدمات فنی، مهندسی و پیمانکاری





زنجيره يكپارچه توليد گوشت مرغ

فعاليتها:

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

گروه بازرگانی بهپرور (BTG)

فعاليتها:

- _ تجهیزات، ماشین آلات و قطعات یدکی خطوط تولید صنایع مختلف
 - _دارو، واکسن، مواد بهداشتی و بیولوژیک
 - _مواد اولیه خوراک دام و طیور
 - _مواد غذایی
 - _مصالح ساختمانی
 - ـ نفت، گاز و پتروشیمی
 - _ کارگزاری بورس و بیمه
 - _خدمات مهندسی و پیمانکاری
 - شرکتهای تحت پوشش گروه:

VST ماشین آلات، تجهیزات صنعتی و خدمات مهندسی

VDN دارو، واکسن و مواد بیولوژیک

VTB نهادههای دام و طیور

VDA تجهیزات پزشکی

نیکان پخش بهپرور بخش سراسری

کار گزاری بورس پیشگامان بهپرور بازار سرمایه

بيمه ييام صنعت بيمه





WB

دفتر مرکزی: تهران، میدان توحید، خیابان توحید، خیابان شهید طوسی، پهلاک ۱۲۸ | تلفن: ۲۰ ـ ۲۱ ۴۲ (۲۰) | فکس: ۲۰ ـ ۵۲ ۴۲ ۴۲ (۲۰) دفتر اروصیه: تلفک، ۲۰ تا ۲۲ ۴۲ (۲۰) فکس: ۲۰ ۲۲ ۴۲ (۲۰) فکس: ۲۰ ۲۲ ۴۲ (۲۰) فکس: ۲۲ ۴۲ (۲۰) فکس: ۲۲ ۴۲ (۲۰)

قناسىيل **GONASYL**

G O N A D O R E L I N گنادورلین





موارد مصرف:

درمان کیست های فولیکولار تخمدانی و افز ایش میز ان باروری پس از تلقیح مصنوعی در گاو.

لوتئوسیل LUTEOSYL

D - C L O P R O S T E N O L دی – کلوپروستنول





موارد مصرف:

القا، و همزمانی فحلی، اختلالات تخمدانی، التهاب و عفونت رحم، القای زایمان، سقط جنین و بیماری های رحم پس از زایمان در گاو.





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

شماره انتشار بين المللي ISSN 1680-1350

سال بیستم-شماره ۲۱۲ شهریور ماه ۱۳۹۸ *****

> صاحب امتياز: نشرآوران اقتصاد سبز *****

مدیرعامل و دبیر هیأت تحریریه: منصور انصاری

mansoor.ansary1334@gmail.com

رئيس هيأتمديره:

فرانک مسعودی

مدير مسئول:

مهندس محسن بيژن پور

زيرنظر هيأت تحريريه

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

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

دبير روابط بين الملل و خبرنگار:

مسعودانصارى

~~~~~ | («

گروه خبرنگاران: عبدالحسین باخدا، سیاوش انصاری محدثه بیکزاده

\*\*\*\*\*

خبرنگار کشاورزی آینده جهان «پایگاه اخبار سبز ایران»(پاسا): مرضیه زارعی

چاپ، لیتو گرافی و صحافی: چاپ میران

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

تلفن: ۳۳۹۰۵۲۷۲ ، ۳۳۱۱۲۲۳۴

نشانی: تهران – میدان توحید – خیابان توحید خیابان نادر – پلاک ۳۷ ساختمان مجله دامپروران تلفن: ۵۴ و ۵۳ و ۶۶۹۲۳۱۶۳ فکس: ۶۶۹۱۳۱۶۲ همراه: ۹۲۲۱۳۸۶۲۱ جابری ۱۴۵۷۸۸۴۷۱۱





#### ♦ آنچه در این شماره میخوانید:

| ۶    | ســــــویا در صحنه جنگ تجاری چین و آمریکا و درسهایی که باید بیاموزیم (سرمقاله) |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|
|      | سـويا؛ زيان اقتصادی آمريکا، تهديد امنيت غذايي چين                              |
|      | تجارت ۴۱۵ میلیون تن غلات و ۱۷۳ میلیون تن گندم، فارغ از اغراض سیاسی             |
| ۱۵.  | گران کردن سبــــــوس پشت سنگری از ۲۰۰ هزار تن شن و ماسه!وس پشت سنگری از ۲۰۰    |
| 18.  | سیل و فرصت کاشت دوم ۲۰۰ هزار هکتار ذرت                                         |
| ۱۷   | مجمع عمومی عادی سالانه بانک کشاورزی؛ کارنامهای مبتنی بر اراده ملی              |
| ۲٠   | وزير؛ منتقد يا مقصر اصلى؟                                                      |
|      | رونق کسبوکار و نقشی که وزیر کشور میتواند ایفا کند                              |
|      | سیستمهای مدرن مدیریت آبیاری، شرکت مهندسی ایرریپورت                             |
|      | قیمت نازل خرید تضمینی گندم و هلهله و شادی برای واردات آن!                      |
| ۲۶.  | ﺭﺍﻫﺒﺮﺩ ﺳﺎﺯﻣﺎﻥ ﻧﻈﺎﻡﻣﻬﻨﺪﺳﻰ ﮐﺸﺎﻭﺭﺯﻯ؛ ﻣﻬﺎﺭﺕﺁﻣﻮﺯﻯ ﻭ ﺩﺍﻧﺶ ﺳﻬﻤﻰ                       |
| ۲۷ . | وزیر، لایحه خاک خورده الگوی کشت را برای تصویب به مجلس بدهد                     |
| ۲۸.  | صادرات جوجه یکروزه از ۶ خوان «صمت» گذشت!                                       |
| ۲٩   | مرحمت فرموده ما را سبوس بناميد!                                                |
| ٣٠   | قيمت گندم؛ ۲۸۰۰ تا ۲۹۰۰ تومان بهاضافه اعمال تورم در سال آينده                  |
|      | گذر از رخدادهای ماندگارکشاورزی                                                 |
|      | شناسنامه و فهرست انگلیسی                                                       |

#### سرمقاله

در ایس شهاره مجله صنایع زیرساختهای کشاورزی، دو مطلب از منابع معتبر خارجی ترجمه کردهایه تا وارد بحثی شهویم که پیشازایس بارهها به صورت تئوریک و نظری به آن پرداخته بودیم؛ بحثی که در شرایط دشوار تحریمهای سختگیرانه دشهن تقابل جو که بیرای تفوق خود، برعکس ادعایی که دارد پایبند هیچ اصول اخلاقی با مردم کشورمان نیست، بحثی که سالهای متمادی است در داخل کشور نیز نیست، بحثی که سالهای متمادی است در داخل کشور نیز توام با مناقشه و تقابل جویی بوده است، بحثی که سالهای عقبه و داده در صفحه ۶

#### www.sabznn.ir & www.agriwe.news

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

## در صحنه جنگ تجاری چین و آمریکا و درسهایی که باید بیاموزیم

در این شماره مجله صنایع زیرسیاختهای کشیاورزی، دو مطلب از منابع معتبر خارجی ترجم کردہ ایے تا وارد بحثی شویم کے بيشازايــن بارهــا بهصــورت تئوريــک و نظـری بـه آن پرداختـه بودیـم؛ بحـٰـی کے در شرایط دشوار تحریمهای مصحت گیرانه دشمن تقابل جــو کـــ بــرای تفــوق خــود، برعکــس ادعایــی کے دارد پایبنے ھیے اصول اخلاقی با مردم کشـورمان نیسـت، بحثـی کـه سالهای متمیادی است در داخیل کشـور نیــز تــوأم بــا مناقشــه و تقاــــ جویسی بـوده اسـت، بحثـی کـه در مبـان جنگ و نبرد غیرعادلانه اقتصادی آمریکا برجسـتگی یافتـه و درک درسـت و همهجانبه از ایس بحث در شرایط حاد کنونی برای اتخاذ تصمیم و هر اقدامى حائز اهميت فوقالعاده است بحشی دوقطبی شده و مطلق گرایات ک هرکدام از طرفین دیگری را منه ریر پا گذاشتن منافع ملی میکنند؛ یک طرف دیگری را ب این علت که می گوید «آب نداریم، کمتر بکاریم که منابع آب زیرزمینی ب تعادل برسد و خاک گرانیک کمتر آسیب ببیند» متهم به دفاع از تولیدکننـدگان خارجـی و نابــودی کشاورزی و تولید داخیل و بسیاری اتباساتِ دیگــر میکنــد و گــروه فکــری مقابل آن، دیگری را متهم به «سا جایی کـه میتوانـی بـکار و نگــران آب نیاش و به هر قیمتی که میشود باید تولیـد داخـل تـا خودکفایـی کاــل را ادامــه داد» میکنــد و میگوبــد أينان منابع آبوخاك كشور را نابود میکنند و درک درستی از شرایط و تحولات بازرگانـی و اقتصــاد جهانـی و



اقتصــادی، بازرگانــی و نهایتـ سیاسی، با اتکا به اتفاقات گذشــته و قــرن نوزدهــم تــا دهــه ۸۰ قــرن بيســتم نــگاه تاريخــي کنیـــم، بـــدون شـــک هرگونـــه مبادلـه بازرگانـی و اقتصـادی بـا کشــورهای صنعتــی و پیشــرفته را وابستگی اسسارتبار خواهیسم نامید و طبعیا بحث خودکفایی به معنى تأمين مطلق كلية نیازهیای کشیاورزی اکنیون از نقطه اغازین یعنی بندر و ننژاد تــا محصــول نهایــی، برجســته و اجتنابناپذیــر خواهــد بــود، امــا اگــر حــوزه تفســير و تحليــل را بــه سـالهای بعــد از دهــه ۸۰ تاكنون يعنى سِه دهه گذشته تسـری دهیـم، آنـگاه تولیـد انبوه محصـولات کشـاورزی مـازاد بـر نیـاز داخـل کشـورهای پیشـرفته صنعتّـی را بهعنـوآن یـک معضـل و بــر هــم زننــده اقتصـاد و بازرگانــی آنهـا میبینیــم و بحث تئوري وابستكي متقابل ایسن کشورها بسه کشورهای واردكننــده كالاهـا و محصـولات نهایی کشاورزی آنها را مطرح

در سایه این نوع تفسیر از وابستگی، یعنے وابستگی متقابل بازرگانی، موضوع تنظيم بازار و توليد فقط محصولات کشاورزی مزیت دار که بهــرهوری بیشــتر و مصــرف آب کِمتــر دارنـد در حـد خوداتكايـي و توأمـان واردات کالاھایے کے تولیّد آنھـّا در داخــل مقرونبه صرفــه نیسـت،

بیگانــگان میداننــد. علاوہ بر این دو نگرش که هر گدام دلایل متعدد برای اثبات دیدگاههای خـود دارنــد و دامنــه بحــث ان مفصــل و طولاني است، دسته سـومي هـــتند که اصلا کاری با منافع ملی و مردم ندارند؛ کاسب پیشه و سودجو و سود خـواه و طرفـدار مطلـق واردات مـ و می گویند «از هر طرف که کشته شود به نفع ماست، ما کار خو**دمان را** میکنیـم و در پـی سـود خـود هــــــه» ایـن دسـته سـوم نـه کاری به «نکاشـت» دارند، نه به «تا آنجا که میتوانی بکار»، نه حسی نسبت به منافع ملی و حفظ آن در عرصه آبوخاک و محيطزيست، بلكه اين قشر اجتماعي بهمثابه «تغاری بشکند ماستی بریزد، جهان گردد به کام کاسهلیسان» سه قرن است در لابهلای تجارت سالم و مردمدارانه، بر بستر رانتهای دولتی و امتیازات ویده، برنده اصلی سودهای کلان بــاداُورده یکشــبه و میدانــدار هــر احتـکار و گرانفروشـی و اخـلال در بـازار هستند. از هر حادثه قسر در میروند، روز بــه روز قدرتمندتــر میــُــوند و نسل به نسل در پستهای سیاسی و اقتصادی نفوذ بیشتر پیدا م**یکنند** اگـر از ایـن پدیـده همیشـه زیان خـس بگذریــم و بــه اصــل بحــث دو دیــدگاه بپردازیم باید گفت؛ پشت دو دیدگاه مطلـق گرایانـه و یکسـویه نگـر «نا می توانی بکار» و «نکار و کمنر بکار»، موضوعات سیاسی نهفته است و ایـن موضوعـات سیاسـی خـود منبعث از تفسیر دو گونـه و چندگونـه نظریــه وابستگی کشورهای توسعهنیافته و ناگزیریهـای آن در صـدور محصـولات درحال توسعه (کشورهای موسوم ب تولیدی خود به سایر کشورها ندارند پیرامونی) به کشورهای پیشرفته و و عرصـه تجـارت آب مجـازي را ترفـــد

مندرن و صنعتنی است.

ملارم به خودکفایی مطلق در تمامی محصولات کشاورزی نمیدانید. چهار پدیده تولید، صادرات، واردات و تنظیم بازار داخلی و بازرگانی مرتبط، چهار جداییناپذیسر و تفکیکنشدنی در حوزه محصولات کشاورزی نشانه تحکیم و اقتدار ملی در تمامی در رهای دنیاست و پرنسیبهای

کردن خودکفایی در تمامی محصولات

کشاورزی با تحولات جهانی برشمرده

اصولا هیچ کشوری در جهان خود را

همخوانِــی نــدارد.

جیان کنونی آن را بهعنوان یک است: از سیاست پذیرفته است. حال اگر کشوری چون آمریکا، به الطایف الحیل این پرنسیب جهانی را با مصدود کردن نقلوانتقال مطلق بول نقض کرده یا می کند حتمامی می شود و شکست می خورد النامی برای نقض این دایلی برای نقض این

محکوم می شود و شکست می خورد و البته نباید دلیلی برای نقض این دستاورد بزرگ وجدان های بیدار جامعه جهانی باشد.

در هر شرایطی ازجمله مخاصمه و حتی رودررویی نظامی نباید مردم سرزمینی را در گرسنگی قرار داد، این یک اصل پذیرفته شده افکار عمومی و به تبع ان، ديپلماسي جهاني است. باید بر این نکته تأکید کرد که نزدیک به یک و نیمقرن از زمانی ک جنگ ها با محاصره قلاع و قطع آبونان به روی ساکنان به مدت طولانی صورت می گرفت و آنگاه بهجای آتش، نان را با منجنیق برای مردم پرتاب می کردند تا با شورش و اعتراض آنان علیه فرماندهان، قلعهها را تسخير كنند سپری شده است. پس دوران بدبینی مطلق به واردات و نفی تولید داخل همر دلیل یا یله دادن و اتکای مطلق به این یا آن استدلال که هر جه قدر گندم، برنج و غلات بخواهیم با قیست ارزان تر در صحنه بازرگانی جهانی هست نیز گذشته است. بهویسره اینکه ما در شرایط خاص یک جنگ اقتصادی هستیم و نیاز به بك بازرگاني خلاق چندجانبه، فارغ از ایس نوع تفکرات مطلق گرایانه و يكـــويه داريــم!

منصور انصاري

و آرزانسین تبدیل کرده تا آنجا که مصرف سویای ایس کشور ۷ برابر افزایش یافته است. وقتی که اختلاف تجاری آمریکا و چین به سویا رسید برای مر دو طرف خطرآفریس بود، رای آمریکا و ترامپ در حوزه اخذ آرای سیاسی کشاورزان و روستاییان آرای سیاسی کشاورزان و روستاییان مازاد که با انباشت و زیبان سویای مازاد مصرف داخلی در آمریکا مواجه شده بودند. آنان به ایسن جنگ محاری اعتراض داشتند و درنتیجه، خیریدن سویای آمریکا را به ما سلاحی استراتژیک علیه دولت مشاور به کار گرفت.

همین بحث را در ابعاد دیگر و با عمق بیشتر در ترجمه مقاله فائو دنبال کنید، مصرف گنسدم در سطح جهانے بے ۷۶۰ میلیون تسن مصرف برنے ۸۱۹ میلیون تسن و تجسارت جهانسی ایسن دو محصول و ساير غالات به سطح ۴۱۵ ميليسون تسن رسیدہ است، یعنی صادرات ایس محصولات کے چسبیدہ به آمنیت غذایی در سطوح ملي كشورهاست يك ضرورت احتنابناپذیــر جهانــی و واردات آنها هم همین حکم را دارد. در ایس حجم گسترده جابجایی، یعندی واردات و صادرات، هیدچ بحث جدی و قابل استنادی در حــوزه تئــوري وابســتگي – انچــه بعضی از سیاسیون می گویند – درده نشده است و ایس نشان میدهد که یک تحول اساسی در عرصه سیاسی جهان بــه وجــود آمــده اســت كــه بازی سیاسی و اعمال سلطه در مقابل غنذا، همچون قرون میجیده و نیوزده و ۵ دهیه اول قرن ــم سپریشــده اســت.

بین المالی و مناسبات و روابط میان بین المالی و مناسبات و روابط میان کشورها باید این پدیده نوظهور را در عرصه خوداتکایی در حوزه کشاورزی ملحوظ کنند و البتیه هیچکیدام از مبانی این بحث به این معنی نیست کیه ما بیا بهرهگیری از آخرین دستاوردهای تکنولوژیکی در صیر خوداتکایی محصولات مقبولیت منطقیی در عرصه اقتصاد بازرگانی خواهد یافت؛ یعنی ادامه جنگ اقتصادی سهمگین با آمریکا با ترکیبی از تولید داخل و واردات اگریمها امکانپذیبر باشد - در حوزه ایجاد امنیت غذایی میتواند راهبرد اصلی به شمار

از آنجاکه در شهاره ۲۰۵ (بهمن ماه گنشته) همین مجله، سرمقالهای با عنوان جنگ اقتصادی و سیاست توامان تولید و واردات در کشاورزی نوستهایم که مبنای نظری این بحث در عرصه واقعی، جنگ اقتصادی کنونی را به صورت استدلالی بیان داشته است، بحث را در ایس حوزه به چند فراز از دو مقال، ترجمه شده در صفحات پیش رو - بهعنوان مصادیق واقعی در صحنه جهانی - می کشانیم که نشان دهیم امنیت غذایی در عرصه واستنی و وابستگی متقابل میان دو قدرت بررگ آمریکا و چین در جنگ تجاری سال ۲۰۱۸، چگونه تاکنون موضوع واردات يا عدم واردات سويا را بسرای هسر دو کشسور زیان،خسش كرده و درعين حال، تفوق مطلق یا وابستگی هیچیک از ایسن دو کسور بر دیگری را اثبات نمی کند. محنین مقالهای از فائو ترجمه شده است که بهواقع گزارشی از صحنه تجارت جهانی و بازرگانی غلات، اعم از واردات و صادرات گندم، برنج و غلات دانه در شت است و هیچ نشانهای از وابستگی سیاسی این یا آن کشور واردکننده به ایس یا آن کشور صادر کننده را نشان نمی دهد بلکے معادلات بازرگانے تولیدھای مازاد بر نیاز داخل آین یا آن كشور و واردات أن توسط اين يا أن كشور را در سايه تحولات بازرگاني پرسسرعت مـواد غذایـی، بـا کمتریـن میزان سیاستبازی و اعمال سیاست در فروش محصول یا نفروختن آن آسکار میسازد.

مقاله ترجمه شده اول اشاره دارد که دلیل توسعه شدید جوامع شهری و کاهت سطوح زمینهای کشاورزی، ریکرد جدید جمعیت میلیاردی جین به مصرف مواد پروتئینی شیر، گوشت مرغ و تخم مرغ به تدریج سیار بیش از دهه ۵۰ میلادی به سید حین را به واردکننده عمده

# سويا؛

# زیان اقتصادی آمریکا، تهدید امنیت غذایی چین

#### اهمیت سویا، میزان مصرف آن و ارزش اقتصادی آن در جنگ تجاری میان چین و آمریکا

کنجالـه سـویا بزرگتریـن منبـع پروتئیـن در جهان اسـت کـه توسط انسـانها بهطـور غیرمسـتقیم از طریـق محصولاتـی ماننـد گوشـت مـرغ، خـوک و گاو مصـرف میشود. در سـال ۱۹۹۵، چیـن بهمنظـور اسـتفاده از مـواد غذایـی و دامـی پـرورش سـویا را آغـاز و تنهـا ۱۸ میلیـون بوشـل از ایـن محصـول وارد کـرد. (۲۵ سـپتامبر ۲۰۱۸)

#### چین بزرگ ترین واردکننده سویا در جهان

چین بزرگترین واردکننده سویا در جهان است، به این معنی که چنانچه روزی این کشور خرید سویا از آمریکا را متوقف کند برای کشاورزان ایالاتمتحده بسیار دردناک خواهد بود. در سال ۲۰۱۷، این خبر خوبی برای کشاورزان آمریکایی بود که خریدهای چین حدود یکسوم صادرات ایالاتمتحده به ارزش ۱۳٫۹ میلیارد دلار را تشکیل میداد. تا تاریخ ۱۲ دسامبر ۲۰۱۸، کشاورزان آمریکایی حدود تناییخ ۲۰ دسامبر ۲۰۱۸، کشاورزان آمریکایی حدود نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۷ که رقم ۱۲٫۴ میلیون تن بوده، حدود دو و نیم برابر کاهش داشته است. ۷۰ درصد این حجم از سویا برای خوراک طیور، دام سبک و سنگین و حتی آبزیان مصرف می شود.

## چند درصد سویا برای تغذیده دام مصرف می شود ؟

بیش از ۷۰ درصد سبویای تولیدی ایالاتمتحده برای خبوراک دام شامل نخست طیبور و سبیس دام سبک، واحدهای لبنی، گوشت گاو و آبزی پروری استفاده می شبود. چین با هدایت گفتگوهای تجاری ایالاتمتحده، دورهای را برای امنیت سبویا ترسیم می کند.

#### نكات برجسته

جنگ تجاری چین با ایالات متحده نشان داد که چگونه خریدهای زیاد سویا از آمریکا - درحالی که یک ابزار مهم و اهرم سازنده در مذاکرات این کشور با واشنگتن است - تهدیدی برای امنیت غذایی چین نیز محسوب می شود و پکن را وادار کرده است تولید داخلی سویا را در کشورش تقویت کند.

به دلیل محدودیت زمین و آب، هرگونه افزایش در تولید سویای چین، بهناچار تولید داخلی ذرت، برنج و گندم را کاهیش میدهد - و پکن را وامیدارد تا واردات دانههای سویای خود را - چه بهصورت ماده خام و چه دانه آماده

مصـرف - افزايـش دهـد.

اشتیاق چین برای واردات سویا از دیگر کشورها بهعنوان جزیدی تعیین کننده از رژیم غذایی بزرگ جمعیت بشری کسه در سسه دهمه گذشته به تدریح به طور فزاینده ای بسه پروتئین حیوانی متکی شده است، هرگز کاملاً فروکش نمی کنید.

اما کاهـش کوتاهمـدت در مصـرف داخلـی، همـراه بـا استراتژی متنوع سازی مصرف غذایی طولانی مدت پکن، باعث میشود چین برای دستیابی به چنین ماده غذایی حیاتی وابستگی کمتری به ایالاتمتحده داشته باشد. سویا، ۶۰ درصد از کل تجارت جهانی نهادهها را به خود اختصاص میدهد، مصرف سویای چین در سناریوهایی معین، بهویژه در جنگ تجاری این کشور با ایالاتمتحده، به نفع این کشور بوده است. امروزه پکن بیش از نیمی از کل مقصــد صادراتــی ســویای ایالاتمتحــده را تشــکیل میدهـد؛ بنابرایـن، هر گونـه کاهـش در خریدهـای سـویا از ایالاتمتحـده امریـکا میتوانـد عـوارض قابلتوجهـی بـرای كشاورزان ايالاتمتحده داشته باشد كه اين امر بهنوبه خـود عواقـب سیاسـی احتمالـی بـرای رئیسجمهـور فعلـی آمریکا خواهد داشت زیرا دونالد ترامپ بخش عمدهای از حمایت های خود را مدیون حوزه های انتخابیه در روستاها و در میان کشاورزان است.

اما به همان اندازه که چین مایل به ادامه خریدهای سویا به عنوان یک جزء چانهزنی است، اختلافات تجاری این کشور با واشنگتن همچنین آشکار میسازد چگونه این سلاح استراتژیک میتواند بهراحتی به پاشنه آشیل تبدیل شود.

ترس وابسته بودن یکن به هر یک از تهیه کنندگان مواد غذایی - مخصوصاً کسی که مخالف یا دشمن است - چین را در سالهای اخیر به دنبال راهبردی برای تنوع واردات خود و «جوانسازی» تولید داخلی سویا سوق داده است؛ اما ازآنجاکه ۱٫۴ میلیارد نفر از مردم این کشور به طور فزایندهای از رژیم غذایی مبتنی بر پروتئین دامی و لبنیات استفاده می کنند، چین هرگز قادر نخواهد بود بهطور کامل تقاضای خود برای حبوبات غنی از پروتئین از خراج را کاهش دهد یا به صفر برساند - هرچند که البته این مسئله مانع از تلاش نخواهد شد.

#### تصویر بزرگ

برای چندین دهه، چین برای تحقق تقاضای فزاینده پروتئین جمعیت در حال افزایش خود، به سویای وارداتی تکیه کرده است، این در حالی است که زمینهای کشاورزی محدود خود را برای سایر مواد غذایی مانند برنج، گندم و ذرت ذخیره می کند. امروزه ۸۰ درصد از مصرف سویای چین فقط به سه کشور متکی است: ایالاتمتحده، برزیل و آرژانتین. وابستگی این کشور به آمریکا و وابستگی متقابل آمریکا به مشتری چینی سویا، به پکن توانایی نفوذ در بازار و همچنین سلاحی قدرتمند برای استفاده در برابر مخالف خود در واشنگتن را داده است.

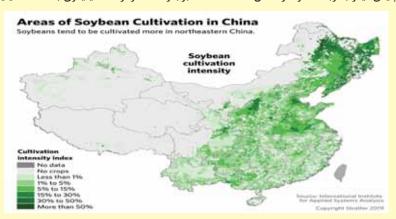
#### یک استثناء نسبت به قانون خودکفایی چین

باوجـود قلمـرو وسـيع و جمعيت زيـاد، چيـن از نـوع سـرزمين و منابـع آبـى كـه كشـورهاى ثروتمنـد و حاصلخيـز آفريقـا و قـاره آمريـكا از آن بهـره مى گيرنـد، برخـوردار نيسـت و همچنيـن سـرمايهاى فـراوان بـراى جبـران كمبودهـاى كشـاورزى خـود، ماننـد ژاپـن، نـدارد؛ درنتيجـه، قحطىهـاى مكـرر و هرجومـرج سياسـى متعاقـب آن، چنديـن دهـه اسـت كـه چيـن را تعقيـب مىكنـد و جديدتريـن مـورد در دهـه ۵۰ اسـت.

ترس از کمبود مواد غذایی و همچنین نگرانیهای دیرینه از محاصره از طریق خشکی و دریا، بهنوبه خود ضرورت پکن را برای خودکفایی در ماده خام و اصل موضوع دانه سویا دامن زده است. در دهههای اخیر، کشت داخلی غلات کلیدی مانند برنج، گندم و ذرت تا حد زیادی از رشد جمعیت چین پیشی گرفته است که این امر را بهطور عمده مدیون یک سری اصلاحات کشاورزی و ارضی که در دهه ۱۹۸۰ به اجرا درآمد، است اگرچه چین بهتدریج واردات این سه غله کلیدی را افزایش داده است اما تا حد زیادی (۹۵ درصد) خودکفایی کشور را نیز حفظ کرده است.

#### چرا پکن واردکننده سویا شد؟

پس چگونه است که از سال ۲۰۰۴ پکن واردکننده ماده اولیه دانه سویا بوده است؟ سویا را وارد کنید، یک غله پر از پروتئین که به یک ماده ضروری در رژیم غذایی چین تبدیل شده است. مصرف سویای این کشور در مقایسه با سایر مواد اولیه کمرنگ و به همین نسبت این محصول برای امنیت غذایی چین کمتر ضروری بود؛ اما اشتهای زیاد چین برای لبنیات و گوشت طی دو دهه گذشته (بهویژه برای تخمصرغ، مرغ و گوشت خوک) به طرز چشمگیری نیاز به وعده غذایی سویای ارزان و پروتئین سویا را افزایش داده است که برای تقویت خوراک دام استفاده می شود. مصرف سویای چین نیز به چین نیز به چین نیز به دود از سال ۱۹۹۷ هفت برابر شده و از ۱۵ میلیون به ۱۰۵ میلیون تن رسیده است.



#### تفسیر راهبرد پکن از سویا به غلات اصلی

در اواخـر دهـه ۱۹۹۰، پکـن تصمیـم گرفـت کـه تولیـد محصـول سـویای خـود را بـرای کمـک بـه صرفهجویـی در کشـت زمینهـای قابلملاحظـهای کـه (بـه دلیـل گسـترش صنعتـی شـدن، شهرنشـینی و آلودگـی) از آن باقـی مانـده بـود محـدود کنـد و بـرای تولیـد سـایر غذاهـای اصلـی بـه کار بـرد. ایـن امـر سـویا را بـه اسـتثنایی در تولیـد داخلـی چیـن و تجـارت محـدود دانههـای اصلـی تبدیـل و راه را بـرای سـویای وارداتـی ارزان تـر از ایالاتمتحـده، برزیـل و آرژانتیـن همـوار سـاخت تـا بـازار چیـن را از ایـن محصـول اشـباع کنـد.

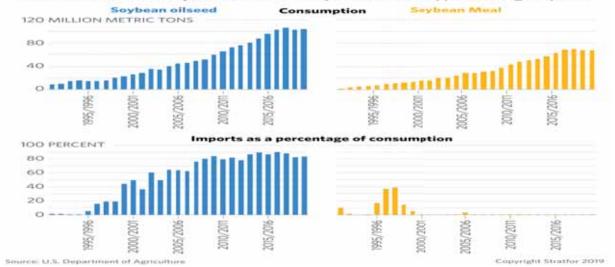
درنتیجه، تعداد مزارع سویا و همچنین تولید داخلی آن در چین رو به کاهش نهاد و سهم کشت آن در هر هکتار، به یک سهم تولید گندم و یکچهارم سهم تولید برنج تقلیل یافت. سیستم کشاورزی مبتنی بر خانواده چین تنها قادر به تأمین تقاضای حدود دوسوم از میزان سویایی است که صنعت سویای اصلاح ژنتیکی شده ایالاتمتحده در یک سال تولید می کند، بنابراین پکن انتخاب ناچیزی را ترک کرد، اما برای کسب خشنودی از رویارویی با رقیب غربیاش در عرف، خرید سویا انجام داد.

#### اتخاذ استراتژی «جوانسازی سویا»ی پکن

استراتژی واردات پکن در تبلاش برای صرفهجویی در منابع کشاورزی خود و رویکرد سایر محصولات غذایی، سهواً سویا را به ضعیفترین پیوند در امنیت غذایی کلی کشور تبدیل کرده است؛ بااینکه این غله اکنون سهچهارم کل واردات سالانه دانه کشور را به خود اختصاص داده است. پیشازاین که چین برای تأثیر گذاری بر بازار، به ذخیرهسازی دولتیاش متکی باشد، تقاضای سیریناپذیر آن در برابر عرضه داخلی بسیار کم، بازار و طیف گستردهای از صنایع پاییندستی مانند بخش گوشت خوک و روغن سویا را نسبت به هرگونه نوسان قیمت جهانی حساس می کند. همچنین این ذخیره سویای پکن، از آبوهوای بد، فصول کمبود و نبود محصول، شیوع آفات یا هرگونه تغییر در سیاستهای کشاورزی داخلی در

#### Consumption and Imports of Soybean Products in China

Although consumption of soybean oilseed and soybean meal has grown at similar rates, most of the increase in soybean oilseed consumption has been supplied through imports.



واردات كنجاله سويا توسط كشورها در مقياس ١٠٠٠ تن

#### Soybean Meal Imports by Country in 1000 MT

Мар

Switch to: Growth Rate

| Rank | Rank Country Imports (1000 MT) |       |                   |  |  |
|------|--------------------------------|-------|-------------------|--|--|
| _    |                                | 40000 | Imports (1000 MT) |  |  |
| 1    | EU-27                          | 19000 |                   |  |  |
| 2    | Indonesia                      | 5,000 |                   |  |  |
| 3    | Viet Nam                       | 4,580 |                   |  |  |
| 4    | Philippines                    | 3,100 |                   |  |  |
| 5    | Thailand                       | 2,940 |                   |  |  |
| 6    | Mexico                         | 2,130 |                   |  |  |
| 7    | Korea, Republic Of             | 1,950 |                   |  |  |
| 8    | Japan                          | 1,775 |                   |  |  |
| 9    | Malaysia                       | 1,700 |                   |  |  |
| 10   | Colombia                       | 1,575 |                   |  |  |
| 11   | Algeria                        | 1,550 |                   |  |  |
| 12   | Peru                           | 1,500 |                   |  |  |
| 13   | Iran, Islamic Republic Of      | 1,450 |                   |  |  |
| 14   | Saudi Arabia                   | 1,200 |                   |  |  |
| 15   | Ecuador                        | 1,150 |                   |  |  |
| 16   | Australia                      | 1,120 |                   |  |  |
| 17   | Canada                         | 1,050 |                   |  |  |
| 18   | Chile                          | 1,000 |                   |  |  |
| 19   | Egypt                          | 925   |                   |  |  |
| 20   | Turkey                         | 780   |                   |  |  |
| 21   | Morocco                        | 650   |                   |  |  |
| 22   | Dominican Republic             | 570   |                   |  |  |
| 23   | Belarus                        | 550   |                   |  |  |
| 24   | South Africa                   | 550   |                   |  |  |

## ادامه جدول از صفحه قبل

| 25 | Jordan                                        | 500 |   |
|----|-----------------------------------------------|-----|---|
| 26 | United States                                 | 454 |   |
| 27 | Guatemala                                     | 430 |   |
| 28 | New Zealand                                   | 380 |   |
| 29 | Cuba                                          | 350 |   |
| 30 | Switzerland                                   | 275 |   |
| 31 | Honduras                                      | 255 |   |
| 32 | Panama                                        | 250 |   |
| 33 | Sri Lanka                                     | 250 | I |
| 34 | Libya                                         | 235 | I |
| 35 | El Salvador                                   | 230 | I |
| 36 | Venezuela                                     | 225 | I |
| 37 | Iraq                                          | 225 | I |
| 38 | United Arab Emirates                          | 225 | I |
| 39 | Bangladesh                                    | 225 | I |
| 40 | Russian Federation                            | 215 | I |
| 41 | Yemen                                         | 200 | I |
| 42 | Uruguay                                       | 185 | I |
| 43 | Lebanon                                       | 175 | I |
| 44 | Israel                                        | 165 | I |
| 45 | Jamaica                                       | 130 | I |
| 46 | Nicaragua                                     | 120 | I |
| 47 | Costa Rica                                    | 100 | I |
| 48 | Bosnia and Herzegovina                        | 85  | I |
| 49 | Uzbekistan                                    | 80  |   |
| 50 | Serbia                                        | 65  |   |
| 51 | Norway                                        | 55  |   |
| 52 | China                                         | 50  |   |
| 53 | Kenya                                         | 48  |   |
| 54 | Trinidad and Tobago                           | 47  |   |
| 55 | Guyana                                        | 45  |   |
| 56 | Georgia                                       | 44  |   |
| 57 | Syrian Arab Republic                          | 40  |   |
| 58 | Tunisia                                       | 31  |   |
| 59 | Pakistan                                      | 30  |   |
| 60 | Singapore                                     | 29  |   |
| 61 | Brazil                                        | 26  |   |
| 62 | Korea, Democratic People's Republic Of        | 25  |   |
| 63 | Kazakhstan                                    | 25  |   |
| 64 | Macedonia, The Former<br>Yugoslav Republic Of | 25  |   |
| 65 | Taiwan, Province Of China                     | 25  |   |
| 66 | India                                         | 15  |   |
| 67 | Ukraine                                       | 2   |   |
|    |                                               |     |   |

\* صنایع زیرساختهای کشاورزی غذایی، دام و طیور

**شماره ۲۱۲** شهریور ۱۳۹۸

سال بيستم

\* صنایع زیرساختهای کشاورزی کر غذایی، دام و طیور ماخ

سال بيستم

شهریور ۱۳۹۸

پکن، از آبوهوای بد، فصول کمبود و نبود محصول، شیوع آفات یا هرگونه تغییر در سیاستهای کشاورزی داخلی در ایالاتمتحده، برزیل یا آرژانتین تأثیر میپذیرد.

برای کاهش این خطرات، پکن طی چند سال گذشته به دنبال افزایش تولید داخلی بوده است. دولت چین به تازگی یارانه های کشاورزی کاشت سویا را به میزان تقریباً دو برابر یارانه تولید ذرت، به امید افزایش مزارع سویا به سطح ۷٫۰ میلیون هکتار در سال جاری و سال های آینده، افزایش داده است. بخش عمدهای از این زمینها در استان شمال غربی کشور هیلونگ جیانگ متمرکز شده که نیمی از کل سویای کشور را تولید می کند و متعاقب آن، پکن در ماه سپتامبر به عنوان یک سایت اصلی برای امنیت غذایی چین در نظر گرفته شده است.

اما درحالی که این آسیبپذیریها در ابتدا بهعنوان چالشهای اقتصادی تلقی میشدند، به دلیل تشدید رقابت بزرگ قدرت در چین با ایالاتمتحده، از آن زمان به بعد دامنه ژئوپلیتیکی بیشتری پیدا کردهاند. تهاجم شدید واشنگتن علیه پکن در دو سال گذشته، بهطور طبیعی ترسهای جنگ سرد مهار ایالاتمتحده و لاک استراتژیک و افزون بر آن، احساس فوریت و ضرورت پرداختن به اتکای خارجی چین به قاره آمریکا برای چنین ماده غذایی مهم و اصلی را برانگیخته است.

#### کاهش میزان مصرف سویا در خوراک دام و طیور

در سالهای اخیبر، پکن بیرای افزاییش تولید داخلی مسیری را آغاز کرده است، اما طبی یک سال گذشته، جنگ تجاری این کشور با ایالاتمتحده باعث شده است چین دو راهحل دیگر را به استراتژی «جوانسازی سویا» اضافه کند: «کاهش مصرف کلی سویا» و «تنوع در لیست تأمین کننده های خارجی آن». در ماه اکتبر، چین دستور داد تا با استفاده از سایر جایگزینهای پروتئینی، سهم وعدههای غذایی سویا مورد استفاده برای برخی از خوراک خوکها را از ۲۰ درصد به ۱۲ درصد کاهش دهند. این به تنهایی میتواند میزان مصرف سویای چین را ۱۰ در همین حال، شیوع مهلک تب خوکی آفریقا در چین در همین حال، شیوع مهلک تب خوکی آفریقا در چین ناخواسته به کشور کمک می کند تا با کاهش میزان مصرف کنجاله سویا برای تغذیه جمعیت خوکهای کاهش مصرف یافته خود، مصرف را کاهش دهد.

احتمالاً این بیماری همه گیر حداقل برای چند سال دیگر وجود ندارد، به این معنی که صنعت گوشت خوک چین با کشمکش روبروست که بهنوبه خود می تواند دریچهای برای پکن ایجاد کند تا در کوتاهمدت بتواند تقاضای سویا را آسان تریا معطوف کند.

شیوع بیماری خوکی همراه با فشار گسترده دولت برای تقویت تولید داخلی این کشور باعث شده که بسیاری بگویند تقاضای سویای چین حداقل در کوتاه مدت به اوج خود رسیده است (و در آینده نزدیک کاهش خواهد یافت). کل واردات سویای چین با ۷٫۹ درصد کاهش به ۸۸ میلیون تن در سال ۲۰۱۸ رسید؛ اولین کاهش در هفت سال و انتظار می رود که این مقدار امسال با ۱۰ میلیون تن دیگر مجدداً کاهش یابد.

#### کاهــش تقاضــای ســویا از آمریــکا و کاهــش تعرفــه واردات آن بـــرای همســـایگان

این بدان معنی است که حتی اگر چین و ایالاتمتحده در ماههای آینده موفق به معامله تجاری شوند، اشتیاق واقعی پکن برای سویای ایالاتمتحده - که یک نکته

اصلی در مذاکرات جاری دو کشور بوده است - ممکن است به شکلی قابل توجه کمتر از آنچه بوده، باشد. بااین حال، در درازمدت، رژیم غذایی و جمعیت انبوه چین همچنان نیاز خود به سویای ارزان را از جاهای دیگر حفظ خواهد کرد. با آگاهی از این موضوع، پکن همچنین برای متنوع سازی واردات سویای خود اقداماتی را انجام میدهد. در ماه ژوئیه، دولت برای تعداد انگشتشماری از کشورهای همسایه ازجمله هند، بنگلادش و سریلانکا تعرفههای مربوط به محموله سویا را حذف کرد.

#### نتیجه نهایی بحث: واردات بیشتر سویا

بااین حال، استراتژی پکن برای افزایش تولید سویای داخلی، به طور طبیعی به گرانی تولید داخلی سایر غلات خواهد انجامید. در شرایط فعلی تولید و فنی، جایگزین کردن کل سویای وارداتی کشور با سویای داخلی نیاز به تبدیل تقریباً یک سوم از ۱۲۰ میلیون هکتار کل زمینهای قابل کشت در چین دارد. ممانعت از دستیابی به موفقیت در تولید سویای اصلاح ژنتیکی شده پکن (که همچنان به عنوان یک موضوع حساس فرهنگی شناخته می شود)، منابع محدود کشاورزی کشور، بدون به خطر انداختن تولید داخلی سایر غلات اصلی و پرمصرف مانند برنج، هرگونه هدف اطمینان بخش تولید داخلی سویا را غیرممکن هرگونه هدف اطمینان بخش تولید داخلی سویا را غیرممکن می سازد و نشانه هایی وجود دارد مبنی بر این که این اتفاق در حال وقوع است، چنانچه تولید داخلی برنج در سال ۱۹۵۸، ۲۰۱۷ هکتار کاهش یافته است.

چین به دلیل رژیم غذایی گسترده و پرمصرف پروتئین حیوانی، هرگز نمی تواند نیاز خود برای واردات سویا را بهطور کامل برطرف کند، اما این موضوع، این کشور را از تلاش باز نخواهد داشت.

#### افزایش واردات سویا در چین، یک واقعیت

ایسن امسر بهناچار چیسن را ملیزم بسه افزایسش واردات ایسن غسلات در سسالهای آینده خواهسد کسرد. گرچسه برخسلاف صادرکننسدگان سسویا، تولیسد و تأمینکننسدگان ذرت و برنسج بسسیار متنوع تسر هسستند و بسسیاری از آنها در حیاطخلوت چیسن ازجملسه روسسیه و قزاقسستان و همچنیسن تعسدادی از کشورهای جنوب و جنوب شرقی آسیا مانند هند و میانمار قسرار دارنسد.

این بهنوبه خود به پکن امکان میدهد تا روابط تجاری را تسهیل، کسری تجاری را کاهش، از اختالال در زنجیره تأمین جلوگیری و تأثیر خود را در این کشورها تقویت کند.

#### پاشنه آشیل چین

اما شاید مهمتر از همه، با نزدیک به ۱۰۰ میلیون تن واردات سالانه سویای در معرض خطر و چند گزینه دیگر، معضل سویای پکن نشان دهنده واقعیتی بزرگ تر و فزاینده از امنیت غذایی این کشور است.

در سالهای آینده، امری ضروری و رشد یابنده برای کاهش اختلالات احتمالی در عرضه مواد غذایی، چین را مجبور خواهد کرد تا منابع وارداتی خود را متنوع کند و تولید داخلی را نیز در جایی که میتواند گسترش دهد؛ اما درحالی که پکن برای تغییر رویکرد تأمین سویای خود اقداماتی را انجام می دهد، یک تغییر حتی متوسط در تقاضای چین میتواند پیامدهای گسترده تری در زخیرهای تأمین مواد غذایی جهانی برای سال های آینده داشته باشد.

ترجمه: فرانک مسعودی

#### آخرین گزارش فائو: ترسیم صحنه جهانی تولید و تجارت غلات

## تجــارت ۴۱۵ میلیــون تــن غــلات و ۱۷۳ میلیـون تـن گنـدم، فـارغ از اغـراض سیاسـی





«سازمان غیذا و کشاورزی مللمتحد (فائو)» تازهتریسن گیزارش خود از «چشهانداز محصولات کشاورزی و وضعیت غذا» در فصل سوم ۲۰۱۹ را منتشر کرد. براساس ارزیابیهای جدید ایسن سازمان درحال حاضر ۴۱ کشور جهان برای تامین غذای خود نیاز به کمکهای خارجی دارند.

ایس سازمان مهم تریس دلیسل سطح بسالای ناامنسی غذایسی جهسان امسروز را «درگیسری» اعسلام کسرده است، درحالی کسه شسرایط آبوهوایسی شدید نیسز از دیگیر عوامسل کاهسش سطح برداشست محصولات کشساورزی و دسترسسی محسدود بسه موادغذایسی به شسمار مسیرود. براسساس ارزیابی هسای «فائسو» مجموع تولید غیلات ایسران در انتهای ۲۰۱۹ بسه سطح ۲۱/۶ میلیسون تسن خواهسد رسسید، سطحی کسه نسست بسه تولیسد حدود ۲۰ میلیسون تنسی ۲۰۱۸ افزایس ۵/۷ درصدی خواهسد

انتظار می رود در سال زراعی ۲۰۲۰ ۹-۲۰۲۰ عرضه جهانی غلات تحت اثیر افزایش سطح تولیدات در فصل سوم، نسبت به پیش بینی قبلی بیشتر شود.

با این وجود، برای پاسخگویی به افزایش پیشبینی شده مصرف این سال، سطح ذخایر این محصولات نیاز به کاهش خواهد داشت، هر چند کمتر نسبت به پیشبینی قبلی در این رابطه پیشبینی های جدی «فائو» حکایت از آن دارد که تولید محصولات غلات جهان در پایان سال زراعی دارد که تولید محصولات غلات جهان در پایان سال زراعی ۲۰۱۹ در سطح ۱/ ۲میلیارد تن خواهد ایستاد، ۲۳ میلیون تن بیشتر از پیشبینی ماه جولای و حدود ۵۵ میلیون تن بیشتر از پیشبینی ماه جولای و حدود ۵۵ میلیون این بهبود تولید عمدتا ناشی از بازبینی افزایشی تولید ذرت این بهبود تولید عمدتا ناشی از بازبینی افزایشی تولید ذرت جهان است. درحال حاضر تولیدات ذرت در سطحی بیش از بیشبینی جولای و ۱/ درصد از مقدار تولید سال ۲۰۱۸ بیشتر ماه جولای و ۱/ درصد از مقدار تولید سال ۲۰۱۸ بیشتر

ایس پیش بینی امیدوار کننده به دنبال بهبود بازدهی تولید در آمریکا است که به رغم بارشهای شدید در فصل

برداشت رخ داده.

بهعلاوه، با توجه به اینکه درحال حاضر فصل برداشت در برزیل درحال کامل شدن است، پیش بینی ها برای تولیدات غلات این کشور نیز بازبینی افزایشی دارد؛ عاملی دیگر برای بهبود چشمانداز سطح تولید جهانی.

البته بهبود چشمانداز تولید ذرت جهانی با کاهش مورد انتظار تولید گندم در ۲۰۱۹ مواجه خواهد شد. برآوردهای «فائو» نشان میدهد درحالحاضر تولید گندم جهانی در سطح ۷۶۷ میلیون تین قرار دارد، سطحی که ۴ میلیون نسبت به ماه جولای کاهش یافته است. در ایین رابطه افزایش برداشت محصولات در چین و آمریکا تنها تا حدی کاهش بهرووری در روسیه و اتحادیه اروپا را جبران خواهد کرد. با ایین حال بهرغم ایین بازبینی کاهشی، انتظار میرود سطح تولید این محصول در پایان سال جاری، ۳۶ میلیون تی یا ۵ درصد بالاتر از سال گذشته باشد.

، صنایع زیرساختهای کشاورزی که م غذایی دام و طیور ها

شهریور ۱۳۹۸

| چشم انداز تولید غلات ایران (میلیون تن) |          |                |                 |
|----------------------------------------|----------|----------------|-----------------|
| 7.19                                   | 7.17     | ميانگين ۵ ساله | محصول           |
| (پیش بینی)                             | (برآورد) |                |                 |
| 14/0                                   | 14/4     | 11/A           | گندم            |
| 4/1                                    | ٣/٧      | 4/4            | درشىت<br>دانەھا |
| ٣/٠                                    | ٣/٠      | <b>Y/V</b>     | برنج            |
| <b>Y</b> 1/۶                           | ۲۰/۱     | ۱۸/۸           | مجموع<br>غلات   |

۱۷ میلیون تنی خواهد یافت.

عمده بازبینی افزایشی مصرف غلات دانه درشت ناشی از پیشبینی افزایش مصرف ذرت و جبو خواهید ببود. در سال زراعی ۲۰۲۰-۲۰۱۹ انتظار میرود با افزایش سالانه ۱/۳ درصدی به سطح ۵۱۹ میلیون تین سطح جهانی مصرف برنج رکورد جدیدی را به ثبت برساند.

پیش بینی های «فائو» حکایت از آن دارد سطح ذخایس جهانی غلات در پایان فصل زراعی ۲۰۲۰ با افزایش نسبت به گزارش پیشین به سطح ۸۴۷ میلیون تن برسد. با این حال این سطح از ذخایر نسبت به مقادیر آغاز سال ۱/۸ درصد یا ۱۶ میلیون تن کمتر است. با این بازبینی، نسبت ذخایر به مصرف غلات جهان در فصل زراعی ۲۰۲۰–۲۰۱۹ درصد با کاهش نسبت به سال گذشته به سطح ۳۰۳ درصد خواهد رسید، سطحی به نسبت بالا که ناشی از بهبود عرضه جهانی محصولات خواهد بود.

بازبینی افزایشی ذخایر غلات جهان از ماه جولای عمدتا ناشی از انباشت ذخایر ذرت در آمریکا است، جایی که چشمانداز تولید این محصول برای سال جاری بهبود یافته

براساس پیشبینیهای جدید مجموع ذخایر غلات در ساس بیشبینیهای جدید مجموع ذخایر غلات در سال جهان در سطح ۳۹۵ میلیون تن خواهد رسید؛ سطحی که نسبت به آغاز سال ۲۰ میلیون تن افزیش خواهد یافت. در مقابل اما ذخایر جهانی گندم با کاهش نسبت به پیشبینی گزارش قبلی به سطح ۲۷۳ میلیون تن میرسد، سطحی که البته نسبت به سال پیش از آن ۱۰ میلیون تن کمتر است.

این کاهش عمدتا ناشی از سطح پایینتر ذخایر این محصول در چند کشور اصلی صادرکننده به خصوص روسیه، بهدنبال تضعیف چشمانداز تولید است.

در گزارش جدید «فائو» چشمانداز تجارت جهانی غلات بسرای سال ۲۰۲۰-۲۰۱۹ بدون تغییر نسبت به گزارش قبلی در سطح ۴۱۵ میلیون تن پیشبینی شده است. براساس این پیشبینیها، تجارت این فصل غلات جهان نزدیک به سال گذشته خواهد بود. در این رابطه انتظار میرود چشمانداز افزایشی تجارت برنج و گندم به واسطه کاهش حجم تجارت درشتدانهها خنشی شود.

براساس پیشبینیهای «فائو» تجارت جهانی گندم در سال ۲۰۲۰-۲۰۱۹ بدون تغییر نسبت به گزارش قبلی در سطح ۱۷۳ میلیون تن باقی خواهد ماند، سطحی که نسبت به سال گذشته ۵ میلیون تن افزایش میابد. هـ ر چند ایـن افزایـش عمدتـا بهخاطـر واردات قدرتمندتـر مراکش و برخی از کشورهای آسیایی است، که به واسطه حجم بیشتر بارگیری ها در آرژانتین و اتحادیه اروپا پاسخ داده می شود. در ایس رابطه اما حجم فروش بزرگتریس صادر کننـده گنـدم جهان، روسیه، نسبت بـه سال گذشـته کاهـش قابل توجـه ۳۲/۵ میلیـون تنـی را تجربـه خواهـد کـرد. این سازمان پیشبینی کرده است تجارت جهانی برنج در ۲۰۲۰ با کاهش نسبت به گزارش قبلی به سطح ۳۲/۵ میلیون تن برسد، اتفاقی که عمدتا به خاطر کاهش تقاضای واردات این محصول در چین است، هر چند این حجم از تجارت برنج هنوز نیز ۳/۳ درصد نسبت به سال ۲۰۲۰ بیشتر خواهد بود. تجارت درشتدانهها نیز با کاهـش قابل توجـه ۶ میلیـون تنـی بـه سـطح ۱۹۳ میلیـون تـن خواهـد رسـيد.

فائے در تازہتریےن گےزارش خود،مهم تريسن دليسل سسطح بسالاي ناامنـــی غذایــی جهــان امـــروز را «درگیـــری» اعـــلام کـــرده اســت، درحالی کـــه شـــرایط آبوهوایـــی شـــدید نیـــز از دیگـــر عوامـــل کاهـــش سطح برداشت محصولات كشاورزي و دسترســـی محـــدود بـــه موادغذایـــی بەشـــمار مــــىرود. براســـاس ارزيابىھـــاى «فائـو» مجمـوع توليـد غـلات ايـران در انتهای ۲۰۱۹ به سطح ۶/ ۲۱ میلیون تــن خواهــد رســید. براســاس بر آوردهای «فائــو»، مجمــوع مصــرف گنــدم جهــان با افزایےش تدریجے نسےبت بے گےزارش قبلیی درحالحاضیر بیه سیطح ۷۶۰ میلیسون تسن رسسیده اسست؛ سطحی کــه بــا ۸/۱ درصــد افزایــش نســبت بــه ســال گذشــته ركــوردى جديــد محســوب

تازهتریس پیشبینیهای «فائسو» حکایست از آن دارد کسه تولیسد برنسج جهانسی در ۲۰۱۹ در مجمسوع سسطح ۵۱۷ میلیسون تنسی را بسه ثبت خواهد رساند، سطحی کسه نسبت بسطح رکوردی سال گذشته بدون تغییر خواهد ماند. عمده سطح رکوردی سال گذشته بدون تغییر خواهد ماند. عمده افزایش سطح تولیدات برنیج جهانسی در چین خواهد بود، جایسی کسه بهبود انتظارات سوددهی، کشاورزان را مجاب به افزایش سطح مزارع زیر کشت کرده است. بهطور مشابه در آمریکا نیز پیشبینسی شده است با توجه به کاهش کمتر از انتظار کشت این محصول نسبت به پیشبینی قبلی، سطح تولیدات افزایش یابد. البته این افزایشها، تا حدی به واسطه کاهش تولیدات برنیج بنگلادش ناشی از نزول قیمتها خنشی خواهد شد.

رکـوردی کـه بـرای مصـرف غـلات سـال ۲۰۲۰-۲۰۱۹ پیش بینــی شـده بـود در نسـخه جدیــد حتــی رقمــی بالاتــر اعــلام شــده اســت.

براساس برآوردهای «فائو» انتظار می رود سطح مصرف غلات جهان با ۳۷ میلیون تن (۱/۴ درصد) افزایش نسبت به ۱/۴ به ۱/۷ میلیارد تن در انتهای سال جاری برسد. براساس این برآوردها، مجموع مصرف گندم جهان با افزایش تدریجی نسبت به گزارش قبلی درحال حاضر به سطح ۷۶۰ میلیون تن رسیده است؛ سطحی که با ۱/۸ درصد افزایش نسبت به سال گذشته رکوردی جدید محسوب می شود.

درحالی کـه افزایـش مصارف غذایـی دلیـل اصلـی حجـم بیشـتر مصـرف گنـدم امسـال جهـان اسـت امـا بـرای مصـارف خـوراک حیوانـات نیـز افزایـش ۳/۷ درصـدی پیشبینـی شـده اسـت، افزایشـی کـه بالاتریـن نـرخ تجربـه شـده در سـالهای اخیـر و عمدتـا در اروپـا و آمریـکا خواهـد بـود.

مجموع مصرف غلات درستدانه سال ۲۰۲۰-۲۰۱۹ با ثبت رکورد جدیدی در سطح ۱/۴ میلیارد تن خواهد ایستاد، سطحی که نسبت به سال گذشته افزایش ۱/۲ درصدی یا

# ، صنایع زیرساختهای کشاورزی غذایی، دام و طیور

**شماره ۲۱۲** شهریور ۱۳۹۸

سال بيستو

# گران کردن سبوس پشت سنگری از ۲۰۰ هزار تن شن و ماسه!

در انتهای خبر انتسسسسساریافته از زبان سید محمدرضا مرتضوی رئیس هیات مدیره انجمس آرد کشور و رئیس هیات مدیره انجمس آرد کشور و رئیس کانون انجمنهای صنایع غذایی ایران روز گذشته (۹۸/۰۶/۲۵) در کشاورزی آینده جهان (اخبار سبز ایران) گفته بودیم نقدی بر این سخنان خواهیم نوشت، درعین حال منتظر بودیم که واکنشهایی از سوی نهادهای مرتبط به این ادعای عجیب صورت گیرد، زیرا ما نه گندمکار هستیم، نه آرد فروش، نه کارخانه آرد داریم و نه مسئولیتی در وزارت جهاد کشاورزی که نگران باشیم چه اتهامی متوجه ما است

دولت نیز خود ابزارهای لازم برای پاسخگویی یا کنار آمدن و امتیاز دادن را دارد، بلکه نگارنده بهعنوان یک خبرنگار با بیش از ۳۰ سال سابقه فعالیت در عرصه کشاورزی و اقتصاد آن، نگران کشاورزان گندم کار و مردمی هستیم که فکر میکنند نانی که میل میکنند حاوی ۱۰ درصد شن و ماسه یا ضایعات است!

گرچه بیان مرتضوی آنقدر مبهم و شبهه آلود است که معلوم نمی کند آیا کارخانههای آرد را هم دربرمی گیرد - یعنی این صنایع تبدیلی هم گندم را با همان ۱۰ درصد شن و ماسه و ضایعات آرد می کنند و به نانواییها تحویل می دهند یا آنها را جدا می کند؟

سید محمدرضا مرتضوی را از آن هنگام که خبرنگار جوانی در مجله برزگر بودم میشناسی، جوانی شیجاع و باسابقه حضور در جبهه ها و فعال در صنایع تبدیلی آرد بود که سخن بی پیرایه، به درستی و بدون ابهام می گفت اما زمانه همه را عوض کرده است!

ایشان در این گفتگو با رسانهها ادعا می کنید ۷۰۰ هزار تن شن و ماسه و ضایعات با گندم قاطی شده اما نگفته در کیدام مرحله این اتفاق رخداده است. آیا کشاورزان هنگام تحویل گندم به شرکت بازرگانی دولتی، سازمان تعاون روستایی و یا مباشران دیگر این کار را می کنند و مأموران خرید گندم هم چشمبسته، متوسط ۱۰ درصد ضایعات و شن و ماسه مخلوط شده ادعایی ایشان را بار میزند، به انبار می برند، به سیلوهای غله و نهایتاً کارخانهها آرد تحویل می دهند، آنها هم آرد مخلوط شده با ۱۰ درصد ضایعات را به نانواییها و نانواییها هم شده می فروشند؟

مرتضوی برای پاسخ به این سؤال در این فرایند پیچیده می گوید: «دلالها این کار را می کنند»، همان متهمان ناشناختهای که طی ۴۰ سال گذشته از تمام مسئولان دولتی و غیردولتی رفع اتهام کرده و می کنند، همهجا هستند و هیچ جا نیستند و تمام گناهان و قصور و فسادها به این موجودات مخوف ناپیدا منتسب می شود تا همهچیز به خیروخوشی سپری گردد!

آقای مرتضوی تیر در تاریکی میاندازد و شمشیر در هوا می چرخاند؛ میخواهد حرفش را بزند و درعین حال مردم می چرخاند؛ میخواهد حرفش را بزند و درعین حال مردم محافظه کارانه و جبونانه و عاری از صراحت و شجاعت. ایشان که سالهای متمادی است در عرصه صنایع تبدیلی آرد فعالیت می کند و از یک عدد مشخص وزنی یعنی ۲۰۰۰ هزار تین شن و ماسه و ضایعات در حجم ۸ میلیون تین گندم خریداری شده و رقم ریالی ۱۰۰۰ میلیارد تومان حیفومیل پول بیتالمال سخن می گوید، می تواند به یکی از حلقهای فرایند خرید گندم تا نان در سفره مردم با صراحت و بدون ترس و واهمه اشاره کند و مثلاً بگوید سیف شرکت بازرگانی دولتی یا شیرزاد وزارت جهاد کشاورزی یا فلان اداره غله یا بهمان کارخانه مردم را مرتکب می شوند؟

آیا ایشان به عنوان فردی باسابقه روشن، کارش به آنجا کشیده که می خواهد با عوام فریبی امتیازآنچه قصدش را دارد بگیرد؟ تأکید ایشان در این گفتگو که: «سه سال پیش به وزیر جهاد کشاورزی گفتیم و ایشان گفته ناست اشکالی ندارد، این ماسه فروشی و شن فروشی یا ضایعات غیرقابل مصرف در گندم پولش به جیب کشاورزان می رود»، چه جهتی را آشکار می کند؟ یعنی کشاورزان گندم کار چنین خیانتی به مردم و اقتصاد ملی می کنند و وزیر گفته است

اشکالی ندارد؟ آیا ایشان درواقع تصام مراحل بعدی فرایند خرید و تحویل گندم به سیلو، غله و کارخانهها آرد را تبرئه میکند!

از سوی دیگر باید از ایشان پرسید: ۷۰۰ هزار تن شن و ماسه و ضایعات، بالغبر ۳۵ هزار کامیون ۲۰ تنی می شود و اگر به مرحله آخر فرایند یعنی نان مردم برسد یعنی از هر کیلو نان ۱۰۰ گرم شن و ماسه و ضایعات یا نخاله مضر است، به عبارتی باید ۸۰ میلیون جمعیتی را تصور کرد که هنگام صرف نان و پنیر صبحانه، مداوم زیر دندانشان شن و ماسه خرت و خرت می کند که قطعاً

صنایع زیرساختهای کشاورزی ۲۱۸ ساختهای خدایی، دام و طیور مهمههای میرایی، دام و طیور مهمههای

نمی توانند آن را ببلعند، از این گذشته، این آمار و ارقام را آقای سید محمدرضا مرتضوی به چه وسیلهای، توسط چه گروه مطالعاتی و تحقیقاتی، به چه شیوه تحقیق و با چه بودجهای جمع آوری و به دست آورده است؟

ایشان که در تمام طول فعالیت خود در صنایع تبدیلی و سـبوس فروشـی یـک ۱۰ ریالـی بـرای فرهنگسـازی در مـورد مصرف صحیح آرد و نان یا ارتقا آگاهی عمومی در مصرف غذای سلام از طریق رسانههای مکتوب تخصصی کشاورزی و غير آن هزينه نكرده است چگونه ممكن است پولى بابت مطالعه، بررسی و تحقیقات برای کشف یک حقیقت در جهت منافع مردم خرج کند؟ تمامی صاحبان صنایع در جهان در کنار تمام فعالیتهای تولیدی خود و درآمدهایی كه به دست مى آورند از طريق رسانه ها به اشكال مختلف اطلاع رسانی و فرهنگسازی می کنند، فرهنگسازی ایشان و امثال ایشان در صنایع غذایی و لبنی و موارد مشابه خلاصه شده است به هیاهو سازی برای قیمت بیشتر محصولاتشان و یا تبلیغ برندهای خود، آنهم در رقابت میان خودشان و نهایتاً موضع گیریهایی همچون مخلوط کردن ۷۰۰ هزار تین شین و ماسیه و ضایعیات در گندم توسیط کشیاورزان کیه بدبینی، نگرانی و دلهره شدید مردم در شرایط کنونی را در پی دارد. بدون تردید اگر وزارت جهاد کشاورزی همصدا با وزارت صمت قیمت سبوس را نه ۱۲۵۰ تومان، بلکه ۱۴۰۰ تومان یا بیشتر اعلام کند، سید محمدرضا مرتضوی رئیس انجمن کارخانهها آرد کشور دیگر موضوع ۷۰۰ هزار تن شـن و ماسـه مخلـوط در گنـدم را فرامـوش و کاری نـدارد کـه چـه بـر سـر مـردم و مصرف کننـدگان آورده اسـت!

نگارنــده بهعنــوان یــک خبرنــگار بـا بیــش از ۳۰ ســال ســابقه فعالیــت در عرصــه کشاورزی و اقتصاد آن، نگران کشاورزان گنـــدم کار و مردمـــی هســـتیم کـــه فکـــر می کننــد نانــی کــه میــل می کننــد حــاوی ۱۰ درصد شن و ماسه یا ضایعات است! گرچـه بیـان مرتضـوی آنقـدر مبهـم و ـبهه آلــود اســت كــه معلــوم نمىكنـــد آیــا کارخانههــای آرد را هــم دربرمــی گیــرد یعنی این صنایع تبدیلی هم گندم را بــا همــان ۱۰ درصــد شــن و ماســه و ضايعــات آرد میکننـــد و بــه نانواییهـــا تحویـــل میدهند یا آنها را جدا میکند؟ سـید محمدرضـا مرتضـوی را از آن هنـگام کـه خبرنـگار جوانـی در مجلـه برزگـر بـودم میشناســم، جوانــی شــجاع و باســابقه حضور در جبههها و فعال در صنایع تبدیلی آرد بــود کــه ســخن بیپیرایــه، بهدرســتی و بــدون ابهـــام میگفــت امـــا زمانـــه همـــه را عـوض كـرده اسـت!

بسر ایسن نکتسه تأکیسد بسسیار داریسم کسه ایسن نوشسته دفیاع از خریسداران و مباشسران خریسد گنسدم نیسست کسه ما خبود نیسز انتقادهای بسسیار در ایسن وادی داریسم. فرازهای فسراوان دیگسری در ایسن نبوع موضع گیریهای غیرمسسئولانه صاحبان صنایسع غذایسی و تبدیلسی وجسود دارد کسه بسه وقست دیگسر می گذاریسم.

## سسیل و فرصست کاشست دوم ۲۰۰ هسزار هکتسار ذرت

گرچه جبران خسارت سیل برای مردم و بهویت کشاورزان مناطق سیلزده استان لرستان و خوزستان امری ضروری و جزء وظایف دولت است و تعلل و تأخیر در آن جای دریغ دارد ولی عدهای از صاحبنظران کشاورزی می گویند اگر تدبیر و مداقه ای وجود داشت می شد با توجه به بقایای آب مانده بر سطوح مختلف یا در مجاری و کانالها که خود معضلی شده بود بالغیر ۲۰۰ هزار هکتار ذرت بهعنوان کشت دوم بکاریم و از این طریق با متوسط برداشت حداقل ۵ تا ۶ تن، نزدیک به یکمیلیون و ۲۰۰ هزار تن ذرت را در داخیل تولید و از حجم واردات این محصول ضروری برای پرورش دام و طیور کم کنیم.

این صاحبنظران می گویند کمی تدبیر، شناخت، اقدام

بهموقع تأمین بذر و بعضی از تجهیزات توام با ترویج، اطلاع رسانی و اختیار عمل مدیران جهاد کشاورزی این مناطق، این فرصت که حالا سوخته و ازدست رفته است را می توانست فراهیم سازد و در کنیار کمکهای نقدی تأمین خسارت برای کشاورزان از این طریق هم آنان را یاری کنید، چرا این اتفاق نمی افتید پرسشی است که حتماً پاسخی منطقی و درخور می خواهد.

ایس صاحبنظران می گویند؛ از دیرباز کشت ذرت در استان خوزستان یک کشت تابستانه بوده و تا آخر مهرماه قابل برداشت است، لذا خود نوعی مهیاسازی زمین برای کشت گندم به شمار می رود که از آبان ماه در خوزستان شروع می شود.

# ه صنایع زیرساختهای کشاورزی ۲۱۰ مام ۱۳۵۰ غذایی، دام و طیور شاش

## مجمع عمومی عادی سالانه بانک کشاورزی صورتهای مالی این بانک در سال ۱۳۹۷ را تصویب کرد؛

# **کارنامهای مبتنی بر اراده ملی**



تحولاتی را که در کشور ما رخ میدهند دو عامل مختلف رقیم می زنند: یا ضرورتهای ساختاری و یا اراده ملی. از بین این دو، عامل نخست اغلب مسبب اکثریت تحولات یا عدم تحولات است و عامل دوم کمتر به کار آمده است. به عنوان مثال اینکه نفت به بازیگر عمده اقتصاد ما بدل شده و ساختارسازی هم کرده است، یا نبود نسبی فرهنگ باور به مشارکت ملی از طریق پرداخت مالیات، هرکدام سرحلقه زنجیرهای از علتها برای شکل گیری موقعیت کنونی کشور و به عنوان عوامل ساختاری پدیدآورنده ضرورتها قابل شناسایی است.

اراده ملی بهعنوان عامل دوم، در زندگی جاری ما چندان نقشی ندارد و فقط در مقاطعی از عصر جدید است که شـور حاصـل از آن پدیـد آمـده و سـازنده بـوده اسـت: جنبـش ملی برای استقلال اقتصادی در جریان ملی کردن نفت؛ شــور انقلابــی بــرای اســتقلال سیاســی و آزادی در هنگامــه پیـروزی انقـلاب اسـلامی؛ اشـتیاق عمومـی جانفشـانی بـرای دفاع در جریان جنگ تحمیلی؛ و... آخرین باری که اراده، بـه جنـگ ضـرورت رفـت، در جريـان توسـعه اشـتغال پايـدار در روستاها بود، این اقدام شاید به عظمت تحولات مبتنی بــر ارادہ ملــی نبــود، امــا «عــزم دولتــی» کــه گاہ میتوانــد انعکاسی از اراده ملی نیز باشد، در رویارویی با تهدیدات مشاهده شده در افق زمان، جلوهای از کاربرد اراده ملی را بــه نمایــش درآورد. جلــوهای روشــن بــا محوریــت بانــک کشاورزی که نه تنها بالغ بر ۸۵هزار فرصت شغلی در مناطق روستایی و عشایری ایجاد کرد که دستمایهای شد برای تحسین بانک کشاورزی در مجمع عمومی عادی . رق سالانه بانک کشاورزی در سال ۹۸.

مجمع عمومي عادي سالانه بانك كشاورزي ٢٧ شهريورماه

با هدف رسیدگی به صورتهای مالی سال ۹۷ این بانک و با حضور وزرای امور اقتصاد و دارایی و جهاد کشاورزی و دیگر اعضای مجمع برگزار و ضمن تحسین عملکرد بانک از سوی اعضای مجمع، صورتهای مالی بانک کشاورزی به تائید اعضاء رسید.

در این جلسه فرهاد دژپسند وزیر امور اقتصادی و دارایی، محمود حجتی وزیر جهاد کشاورزی، حمید پورمحمدی معاون سازمان برنامه و بودجه کشور و معاونان وزارت جهاد کشاورزی و امور اقتصادی و دارایی، معاون نظارتی بانک مرکزی، نمایندگان وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، راه و شهرسازی، صنعت، معدن و تجارت، روحاله خدارحمی مدیرعامل، داور ماهیکار رئیس هیات مدیره، اعضای هیات مدیره و مدیران ارشد بانک کشاورزی حضور داشتند.

#### مهر تائیدی بر عملکرد بانک

مجمع عمومی عادی سالانه بانک کشاورزی در شرایطی برگزار شد که فحوای کلام سکانداران اقتصادی و بانکی کشور که در جلسه مجمع حاضر بودند، نشان از رضایت مجموعه مدیریتی کشور از بانک کشاورزی داشت. چنانکه فرهاد دژپسند، وزیر امور اقتصاد و دارایی در همان ابتدای جلسه عنوان کرد که زحمات تک کارکنان بانک کشاورزی شایسته قدردانی است.

فرهاد دژپسند، وزیر امور اقتصاد و دارایی و رئیس مجمع بانک کشاورزی با قدردانی از بانک کشاورزی در اجرای حاکمیت شرکتی، یادآور شد: رویهای که بانک کشاورزی اتخاذ کرده، بدون تردید بهبود شاخصها و رویهها در بانک کشاورزی را به همراه خواهد داشت.

وی گفت: کارکنان بانک کشاورزی در دورافتادهترین





نقاط کشور، نقاط مرزی، شرایط سخت اقلیمی و آب هوایی خدمات خود را به کشاورزان و دیگر اقشار مردم ارائه می کنند و تالاش دارند تا ذرهای از کیفیت خدمتشان کاسته نشود و این شایسته تشکر است. لکن در شرایط کنونی که تحریمها اثرات منفی روی اقتصاد کشور داشته، انتظار از بخش کشاورزی بالاتر رفته و در نتیجه مسئولیت بانک کشاورزی هم بیشتر می شود. با این حال در همین شرایط هم باید به عملکرد بانک کشاورزی احسنت گفت شرایط هم باید به عملکرد بانک کشاورزی احسنت گفت که به گونهای بخش کشاورزی را حمایت کرده که خلاء

منابع مالی در ایس بخش احساس نشود.
به گفته وزیر امور اقتصاد و دارایی؛ بانک کشاورزی در
عیس حال که به بخش کشاورزی تسهیلات ارزانقیمت
میدهد، با بانکهای تجاری نیز رقابت کرده و منابع
مورد نیاز را جذب کرده و این منابع در جهت خواستههای
توسعهای بخش کشاورزی هدایت میکند.

فرهاد دژپسند در پایان افرود: همچنین امروز میبینیم که وزارت جهاد کشاورزی دغدغهای از بابت تامین غذا و بحث امنیت غذایی ندارد و این مهم با همراهی و حمایت همهجانبه بانک کشاورزی محقق شده است. به همین رو دولت عملکرد ارزشمند بانک کشاورزی را ارج نهاده و تمام قد پشت بانک کشاورزی ایستاده است.

#### بازتاب روشن عملكرد

اینکه «صورتهای مالی سال ۹۷ بانک کشاورزی» تصویب شد، ریشه در عملکرد درخشان بانک داشت؛ به همین رو بود که فرهاد دژپسند وزیر امور اقتصاد و دارایی عنوان کرد، بخشی از نشست مجمع باید به بازخوانی عملکرد بانک کشاورزی اختصاص پیدا کند. به همین رو روحاله خدارحمی، مدیرعامل بانک کشاورزی، گزارشی از عملکرد بانک ارائه داد.

مدیرعامل بانک کشاورزی عنوان کرد که برنامههای مدیرعامل بانک بر اساس چارچوب فکری و عملیاتی تدوین شده و بر اساس آن پیش میرویم. یکی از مصادیق مهم این برنامه نیز تجهیز بوده و بانک کشاورزی طی دو سال گذشته عملکرد مطلوبی در تجهیز منابع داشته و توانسته منابع بانک را به دو برابر برساند. این افزایش منابع بانک نیز در شرایطی محقق شده که ترکیب منابع بانک به نفع منابع ارزان قیمت تغییر کرده است.

رونــد پُرداخــت تسـهیلات در بانــک کشــاورزی در ســال ۹۷ بــا رشــد چشــمگیر مواجـه بــوده و بانــک گامهــای موثــری در کاهــش هزینههــا و بهــرهوری شــعب برداشــته اســت.

بانیک کشاورزی در راستای فرامین مقام معظم رهبری و سیاستهای دولت در رابطه با کاهش بنگاهداری بانکها و در اجرای ماده ۱۶ قانون «رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور» مبنی بر واگذاری داراییهای غیرمولد بانیک ها و آزادسازی منابع بلوکه شده، تنها در سال گذشته، ۸۸۳ فقره اموال و امالاک مازاد و تملیکی به ارزش ۵ هزار و ۳۳۷ میلیارد ریال را به فروش رسانده

و واگذار کرده است. رقمی که معادل ۱۱۵درصد برنامه تعهدی بانک کشاورزی در سال۹۷ بوده است.

#### بانک کشاورزی، انتخاب اول کشاورزان است

بانت کشاورزی یک بانت مردمی ببوده و از جنس کشاورزان است؛ دغدغههای آنها را می شناسد و همواره سعی کرده به نحوی با کشاورزان برخورد کند که بیشترین میزان رضایت را در پی داشته باشد. در مقابل کشاورزان هم بانت کشاورزی را خانهٔ خود می دانند و تلویحا اذعان دارند که تمام نیازهای پولی و مالی آنها باید در بانت کشاورزی پاسخ گفته شود و چندان تمایلی برای کار کردن با بانکهای دیگر ندارند.

محمود حجتی، وزیر جهاد کشاورزی با بیان این مطلب در نشست مجمع عمومی و سالانه بانک کشاورزی، افزود: مصداق این مدعا را هم ما بهراحتی در سفرها و بازدیدهای استانی و مناطق کشاورزی میبینیم. مواردی پیش آمده که بهرهبردار، کشاورزی ا تشکلی به ما مراجعه کرده باشد و ما او را به بانک دیگری ارجاع داده باشیم؛ در تمام این موارد بهشدت با واکنش کشاورزان مواجه شدهایم که فقط و فقط می خواهند با بانک کشاورزی کار کنند. چنین رویهای نشان از آن دارد که بانک کشاورزی همدرد کشاورز ببوده و نگرانیهای او را درک می کند.

وی یادآور شد: یکی از خواستههای ما بازگرداندن اموال و املاک مازاد بانک کشاورزی مانند کشت و صنعت کارون به بخش کشاورزی است. هر چه زودتر باید بتوانیم شرکتهای بزرگ که در تملک بانک کشاورزی است را واگذار کرده و منابع مالی حاصل از آن به چرخه اقتصاد کشاورزی وارد کنیم. بانک کشاورزی تلاشهای خوبی برای واگذاری سیمرغ و کارون داشته، اما باید همه دست به واگذاری هم دهیم تا این پروسه تسریع شود.

منابع بانک کشاورزی به طور عمده در خدمت بخش کشاورزی قرار دارد و بنده به عنوان یک عضو کوچک از خانواده بزرگ کشاورزی معتقدم بانک کشاورزی همواره باید در مسیر توانمندی و پویایی بیشتر حرکت کند تا چرخهای بخش کشاورزی روان تر به حرکت دربیایند. اگر افزایش محصول و رشد بهرهوری در بخش کشاورزی داشته یم، بانک کشاورزی نقش چشمگیری در تحقق آن داشته و نقش پررنگی در تحقق محورهای اقتصاد مقاومتی داشته و نقش پررنگی در تحقق محورهای اقتصاد مقاومتی داشت. برخی منابع هم از سایر بانکها تامین شد، اما اولویت اول و آخر بخش کشاورزی، همکاری با بانک

البته چنین رویکردی در بخش کشاورزی به این معنا نیست که وزارت جهاد کشاورزی و کشاورزی با سایر بانکها مسالهای داشته باشند، بلکه به دلیل زبان مشترک بین کشاورز و بانک کشاورزی است؛ مفهوم بزرگی که در سایر بانکها وجود ندارد. کارکنان بانک کشاورزی به واسطه سالها همکاری با فعالان و بهرهبرداران بخش به واسطه سالها همکاری با فعالان و بهرهبرداران بخش



کشــاورزی از ایشــان شــناختی مطلــوب داشــته و خواســتهها و نیازهـای آنهـا را درک میکننــد و ایــن رویــه ســبب میشــود کے کشاورز با بانک کشاورزی احساس قرابت و نزدیکی

این در حالی است که هنگامی که کشاورز به سایر بانکها مراجعه میکند، باید همواره شرایط خود را تشریح کند و شاید درک آن شرایط برای فردی که قرابتی با بخش کشاورزی ندارد، کمی دشوار باشد. مزیت دیگر بانک کشاورزی برای فعالان بخش کشاورزی، گستردگی شعب بانک کشاورزی در تمامی روستاها و مراکز بهره برداری بخش کشاورزی است.

#### کاهـش شـعب، رونـد مثبتـی کـه در بانـک کشـاورزی دنبــال مىشــود

معاون امور بانکی، بیمه و شرکتهای دولتی ورزات امور اقتصاد و دارایی که در مجمع عمومی بانک کشاورزی حاضر بود، در مورد عملکرد بانک کشاورزی گفت: نگاهی به عملکرد بانک کشاورزی در حوزه تجهیز منابع نشان میدهد که بانک طی دو سال گذشته هم منابع بیشتری جـذب کـرده و هـم قيمـت تمـام شـده پـول را کاهـش داده است. از سـوی دیگـر بانـک کشـاورزی رونـد کاهـش شـعب زیانده را به شدت دنبال می کند که جای قدردانی دارد و با توجه به زیرساختهای خوبی که بانک کشاورزی در حـوزه بانکـداری الکترونیـک دارد، میتوانـد هـم سـطح خدمـات خـود را بـه صـورت مطلـوب نگـه داشـته و ارائـه دهـد و هـم اینکه بانک را به مرز سودآوری نزدیک کند.

#### تکالیف دولتی بر عهدهٔ بانک کشاورزی است

معاون امور توسعهٔ تولیدی سازمان مدیریت و برنامهریزی کشـور در مجمـع عمومـی و سـالانهٔ بانـک کشـاورزی از ایـن بانک بهعنوان بانکی خدمتگزار اما مظلوم یاد کرد که به تنهایی تمام سنگینی نیازهای مالی بخش کشاورزی را به دوش کشیده و بیشترین تکالیف دولتی را هم بر عهده دارد. سيدحميد پورمحمدي، معاون امور توسعهٔ توليدي سازمان مدیریت و برنامهریزی کشـور همچنیـن عنـوان کـرد بـا وجـود حجـم بـالای مسـئولیتها و ماموریتهـای بانـک کشـاورزی، اما کفایت سرمایهٔ این بانک در شرایط مطلوبی نبوده و بهبود کفایت سرمایهٔ بانک کشاورزی عزم جدی دولت را طلب ميكند.

پورمحمدی گفت: طی سالهای گذشته بار اقتصاد کشــور را بخــش کشــاورزی بــه دوش میکشــد و عمــده رشــد اقتصادی کشورمان ناشی از فعالیتها و حرکتهای صورت گرفتـه در بخـش کشـاورزی اسـت.

بار بخش کشاورزی از منظر مالی را هم تنها یک بانک بر عهده دارد که آن هم بانک کشاورزی است. به عبارتی باید گفت که بانک کشاورزی موتور محرکه بخش کشاورزی در پیکره ملی اقتصاد است و باید از بخش کشاورزی به طرق مختلف حمایت مالی کند. اما اهمیت کار بانک کشاورزی

تنها رشد اقتصادی نیست و فعالیت بانک، متضمن عدالت اجتماعیی و اشتغال بیشتر هم هست. بانکهای دیگر چه در حـوزه خدمـات، صنعـت، بازرگانـی و حوزههـای دیگـر بـه طـور بـا مشــتریانی بــزرگ روبــهرو هســتند کــه بــا ادبیــات کار اقتصادی و بانکی آشنا هستند؛ اما بانک کشاورزی با مشتریانی سروکار دارد که کمتر با ادبیات حوزه پولی و بانکی آشنا هستند و همین موضوع کمی کار همکاران ما در بانک کشاورزی را دشوار میکند.

عمده مشتریان بانک کشاورزی مشتریان خرد بوده که هر كدام مشكلات خاص خود را داشته و انتظارات خود را هـم از بانـک کشـاورزی دارنـد. البتـه خانـواده بانـک کشـاورزی نشان داده همواره با سعه صدر و با حوصله، گوش شنوای کشاورزان بوده و برای دغدغهها و نگرانیهای آنان برنامه

در مجمع عمومی بانک کشاورزی جا دارد صمیمانه از تمام اعضای خانوادهٔ بزرگ این بانک تشکر و قدردانی کنم. چراکه تکتک کارکنان این بانک با یک هدف و نیت قلبی کار میکنند که بدون تردید خدمترسانی به جامعهٔ شریف کشاورزان است. این در حالی است که بانک کشاورزی در عین خدوم بودن، بانک مظلومی است. کل بار بخـش کشـاورزی بـر عهـده بانـک کشـاورزی اسـت و بانـک با تمام توان و بدون کمترین اعتراضی تلاش میکند، نیازهای این بخش را پاسخ گفته و روند حرکت اقتصاد کشـور بـه سـمت توسـعه را تسـريع کنـد. امـروزه کل سيسـتم بانکی کشـور درجهـت رفـع نیازهـای مالـی بخـش صنعـت و بازرگانــی حرکــت میکنــد و تقریبــا هیــچ برنامــهای بــرای بخـش کشـاورزی نـدارد.

در این شرایط بانک کشاورزی به تنهایی بار بخش کشاورزی را به دوش میکشد و مسئولیت بسیار سنگینی را بر عهده دارد. چراکه باید بخش تولید و بازرگانی حوزهٔ کشاورزی را همزمان دیده و برای هر بخش برنامهٔ راهبردی و کارآمد داشته باشد. از سوی دیگر روند حرکتی بخش کشـاورزی همـواره نیـاز بـه سـرمایه در گـردش داشـته و بانـک بایــد ایــن نیــاز را هــم پاســخ گویــد. حــال هنگامی کــه صنایــع تبدیلـی و تکمیلـی و دیگــر حلقههــای زنجیــرهٔ کشــاورزی را هــم بــه مجموعــه مشــتريان ايــن بانــک اضافــه کنيــم، بــا دایــرهٔ بزرگــی از مشــتریان مواجــه میشــویم کــه بهعنــوان فعالان یکی از اصلی ترین ارکان اقتصاد، همواره نیازمند حمایتهای بانکی هستند.

پورمحمدی یادآور شد: علاوه بر تمام موارد یادشده، همیشه بیشترین تکالیف دولت هم بر دوش بانک کشاورزی بوده است و تكاليف اين بانك، با هيچ بانكي قابل مقايسه نيست. اين رويه در تمام استانها هم غالب است و استانداران بیشترین توقع و خواسته را از بانک کشاورزی دارند. حتی گاهی عنوان می شود که استانداران بانک کشاورزی را در یک کفهٔ ترازو نهاده و سایر بانکها را در کفه دیگر میگذارند و از هر دو کفه به یک میزان انتظار و توقع دارند.

شماره۲۱۲ شهريور ۱۳۹۸

# \* صنایع زیرساختهای کشاورزی کی غذایی دام و طیور م

شهریور ۱۳۹۸

# وزیر؛ منتقد یا مقصر اصلی؟ تیغزنان برگ در سایه تیغزنان کوچک

## پنهان میشوند!

حتماً فراموش نکرده اید که مهندس محمود حجتی وزیر جهاد کشاورزی در هفتمین گردهمایی سراسری وزیر جهاد کشاورزی در هفتمین گردهمایی سراسری کشت محصولات زراعی که در ۱۰ شهریورماه در سالن خوشه این وزار تخانه برگزار شد از همکارانی در زیرمجموعه خود یاد کرد که کشاورزان یا کارآفرینان مراجعه کننده به ادارات برای انجام امور یا اخذ این و آن مجوز را تیغ میزنند، تلکه می کنند و کار آنها را انجام نمیدهند. وی خواستار شد که حراستها در این زمینه ها فعال تر شوند و موضوعات را پیگیری کنند. ایشان حتی از مدیران جهاد کشاورزی در سطوح استانها و شهرستانها خواست تا جهت رسیدگی به این وضعیت نابسامان دستیار ویژه انتخاب کنند.

کشاورزی آینده جهان (اخبار سبز ایران)، تیتر این خبر را از همـان ابتـدا برخـلاف متعـارف باعلامـت سـؤال «أنهـا اربابرجـوع را تیـغ میزننـد؟» آورد و در پـی آن طـی مطلـب دیگـری و حسـب گلایـه بسـیاری از کارمنـدان پـاک دسـت و منزه و درعین حال درستکار و پرتلاش جهاد کشاورزی در سِراسـر کشـور به دلجویـی و دفاع از آنــان پرداخــت. در آن مطلب تأکید کردیم که در میان مستخدمین ۱۰۰ هزارنفری این وزارتخانه، بسیاری در کنار کشاورزان و مردم هستند که به خدمت بی شائبه مشغولند و نباید انجاموظیفه و ایشار آنان را نادیـده گرفـت. انعـکاس ایـن دو مطلـب واکنشهـا و سـؤالات بسياري را برانگيخت؛ اولين پرسش اين بود که بالاخره وزیر چه کار کرد؟ چرا با این متخلفان و رشوه گیری و تیغزنی برخورد نشده است و اگر شده چرا برای عبرت دیگران، حتی بدون ذکر نام اسخاص انعکاس خبری نیافته است؟ چـرا وزيـر و زيرمجموعـهاش يـا حراسـتها در سـطوح مختلف گزارشی از این تلکهبگیران و تیغزنان ارائه ندادند؟ دوم؛ بسیاری گفتند مقصر اصلی خود وزیر است، مگر ابزارها و قدرت لازم برای نظارت و برخورد را ندارد؟ چرا چنین وضعی به وجود آورده است که می گوید به خدا پناه میبرم، اگر وزیری که مرتب در استانها در حال سرکشیی و افتتاح است نمیتواند جلوی این تخلفات را بگیرد چه کسی یا چه بخشی از وزارتخانه می تواند جلوی اینها را بگیرد؟ لذا مقصر خود وزیر است. آنآنهمچنین می پرسند: آیا حجتی کفایت و توانایی لازم برای نظارت و برخـورد را نـدارد؟ اصـولا چنیـن پدیـدهای وجـود نـدارد و وزیـر

خواسته یک حرفی بزند. عدهای میپرسند: حتماً باید نهادی بیرون از وزارتخانه وارد صحنه شود و تیغزنان را شناسایی و دستگیر کند؟ اگر وزیر چنین انتظاری دارد این دفترودستک و حراستهای مختلف در تمامی سطوح تشکیلات از مرکز تا دورافتادهترین نقاط، چرا حقوق می گیرند و چرا کاری نمی کنند؟ عدهای می گویند: مستندات لازم برای برخورد با متخلفان وجود

ندارد زیرا ساختار و تشکیلات اداری به گونه ای است که تیغ زده شدگان ترجیح می دهند سکوت کنند و گرنه تا ابد با مشکل مواجه خواهند شد!

در مقابل این نظر هست که در جاهای حساس باید تله گذاشت و این تله گذاری حتماً در بخشهایی که رانت نهفته است جواب میدهد.

عدهای می گفتند: بحث تیغزنی برای تسریع در این یا آن مجوز یا راهاندازی کار این یا آن مراجعه کننده، کوچک و در حد تخممرغ دزدی است، چرا حراستها یا وزیر در مورد موضوعاتی ازجمله امتیاز واردات کالاهای پرطرفدار در تشکیلات بازرگانی و در راس، موضوع را مورد مداقه قرار نمیدهند؟ چرا فلان شرکت تشکلی بازرگانی تحـت پوشـش فـلان معاونـت از ليزيـن و متيونيـن بهعنـوان افزودنی های کم حجم اما گران قیمت و پرطرف دار و پرسود گرفته تا گوشت قرمز یا سایر نهادهها را حسب ضرورت یا غیر آن وارد می کند اما هیچ نظارتی از سوی حراستها بر کار آنها نیست؟ مثلا چقدر وارد کردند، با چه ارزی، با چه قیمتی و تحت نظر کدام نهاد یا شرکت مسئول این كالاها را فروختند؟ دخترخاله، پسرخالهها و قوموخویشها در اطراف این شرکتهای تشکلی بازرگانی چکار میکنند؟ چـرا اینهـا اگـر هیـچ مشـکلی در کارشـان نیسـت، زیـر بـه زیر و بدون کوچکترین اطلاع رسانی برای مشارکت ذینفعان کے لازمہ یک کار بازرگانی سالم است واردات با ارز دولتی انجام میدهند و میفروشند و کسی خبردار نمی شود؟ چرا درحالی که یک شرکت معظم و موفق زیر ذرهبین بازرسی کل کشور واردات نهاده، گوشت قرمز و یا فلان کالا را با دقت و اعلام عمومی انجام میدهد شـرکتهای دیگـر هماننـد پرونـده مسـئولان جهـاد اسـتان یا فلان شرکت بازرگانی تشکلی، بدون اعلام، نِظارت یا گـزارش عملكـرد وارد ايـن قضايـا مىشـوند؟ حتمـاً بايـد قـوه قضاییه یا نهادهای دیگر مچ آنان را بگیرند تا وزیر مطلع شود؟ چرا وقتی نوشتیم: «آقای وزیر سری به تاریکخانه آب مملکت بزنید» و به موضوع «تا ۸۵ درصد پول بلاعوض برای اجرای طرحهای آبیاری کشور» اشاره کردیم، مجموع وزارتخانه پنبه در گوش گذاشت و حتی جوابیهای نداد؟ آیا کسی نمی داند که اکثر فسادها و دزدی ها همان جاهایی اتفاق میافتد که رانت دولتی داشته و دارد؟

کشور بهجایی رسیده است که غالب فسادهای گسترده و همهجانبه در جاهاییی رخ میدهد که پول ارزان یا بلاعوض و رانتهای چشمگیر دولتی وجود دارد، آیا غارت بخش قابل توجهی از ارز ارزان قیمت ۴۲۰۰ تومانی توسط واردکنندگان کالاهای مختلف و فساد، بگیروببند و دادگاههای متعدد در این زمینه درسی نیست که وزیر و شاکله وزار تخانه یا معاونت مربوط، موضوع اعطای «تا ۸۵ درصد پول بلاعوض طرحهای آبیاری» را زیر ذرهبین ببرند

که چگونه این یا آن طرح و به چه دلایل علمی و اجرایی متقن و قابل قبول زودتر یا دیرتر تائید می شود و اعتبار بلاعوض تخصیص می یابد؟ آیا اعتبارات تخصیص یافته متناسب با طرح است، کم است، زیاد است، ... حالا واقعاً وزیر دنبال تیغزنان و تلکه بگیران خرد و ریز در گوشه و کنار ادارات می گردد؟ شاید هم وزیر در انتهای کارش که یک سال و چند ماهی از آن مانده، قصدش نه اصلاح ساختارها و جلوگیری از تیغزنی های کوچک و سوءاستفادهها و رانتخواری های بزرگ، بلکه می خواهد در جایگاه منتقد قرار بگیرد و با این ویژگی معرفی شود که بعداً بگوید منهم گفتم. به همین دلیل عدهای بر این نظرند اولین کسی که در این وادی باید مورد پرسش قرار گیرد خود وزیر است!

# رونق کسبوکار و نقشی که وزیر کشور میتواند ایفا کند

در پی ارسال نامه وزیر جهاد کشاورزی به وزیر اقتصاد و دارایی و رئیس هیئت مقررات زدایی و تسهیل صدور مجوزهای کسبوکار و اعلام بازنگریهای انجام شده برای سهولت سرمایه گذاری در بخش کشاورزی شور و شوق تازهای در میان فعالان بخش کشاورزی برای احداث واحدهای تولیدی در اشکال مختلف ایجاد شد ولی گویا، واقعیت درهم پیچیدگی مقررات دست و پاگیر و آزاردهنده که بعضاً به قبول وزیر جهاد کشاورزی محل تیغزنی و تلکه گیری از سرمایه گذاران است در ابعاد و اشکال دیگر و از طریق سازمانها و وزار تخانه های دیگر همچنان وجود دارند که خود هفت خوان پر تلاطم دیگری برای منزجر کردن سرمایه گذاران بخش کشاورزی به شمار میروند و قضیه ایجاد سهولت در صدور مجوزها از سوی نهادهای مرتبط به کشاورزی ختم نمی شود.

به عبارت ساده و برفرض اینکه یک سرمآیه گذار به سهولت پروانه تأسیس جهت راهاندازی هر کار کشاورزی را اخذ نماید با اولین کلنگی که برای ایجاد بنا بر زمین میزند طبق مواد قانونی موجود همانند ماده ۱۰ از دهیار یا بخشدار و نهایتاً اگر حریم شهرها باشد شهرداریها به سراغش می آیند که برود پروانه ساخت بنیا بگیرد و اگر بخواهید یک گلخانه بسازد یا یک آغل یا بهاربند تا سوله و یا مشلاً تأسیسات عظیمی همانند ایران مال هیچگونه تمایز، تفکیک و تشخیص برای این کلنگ زنی وجود ندارد، گرچه تعداد قوانین و مقررات مادههای قانونی به حدی زیادند که اکثر سرمایه گذاران به خاطر طولانی و پرخرج بودن اخذ مجوزهای لازم برای تأسیس هر گونه بنیا بهویژه در ابعاد کوچک ترجیح میدهند سر صحنه بیا جلب رضایت مأموران و دور زدن قانون کارشیان را پیش ببرند امیا بهتر آن است که وزارت کشور در سطح کلان و بیا خلاقیت و درک موقعیت اقتصادی کشور همانند وزارت جهاد کشاورزی بیا تجمیع قوانین و سهولت در صدور مجوزها ضمن پاسداشت قوانین بر اساس بنید ب میاده ۲۷ قانون برنامه ششم صدور مجوز پروانه ساخت فعالیتهای اقتصادی را ۱۵ روزه صادر کند که موازی با آنچه در بخش کشاورزی برای سرمایه گذاران و کارآفرینان سیاحت فعالیتهای اقتصادی را ۱۵ روزه صادر کند که موازی با آنچه در بخش کشاورزی برای سرمایه گذاران و کارآفرینان ایجادشده است، سهولت امیدوار کننده ای حاصل شود و سرمایه گذاری و تولید رونتی یابد.

این سهولت برای اخذ پروانه ساخت واحدهای اقتصادی و تولیدی با ایجاد کمیتهای ویژه و اعطای اختیارات لازم برای نظارت و صدور مجوز در زیرمجموعه وزارت کشور و در هماهنگی با استاندارهای سراسر کشور عملی است. این کمیته ویژه رونق کسبوکار، در هماهنگی با وزارت جهاد کشاورزی و سازمان نظاممهندسی که جان تازهای به فعالیتهای سرمایه گذاری کشاورزی داده است و میتواند مشکل گشای بسیاری از کسپانی که با اعتقاد به تولید و



منایع زیرساختهای کشاورزی ۲۰۱٫ غذایی دام و طیور ۳۰۰ ۴۰۰ غذایی دام و طیور

سال بيست

## سیستمهای مدرن مدیریت آبیاری، گامی بهسوی:

«مصرف آب کمتر»، «تولید بیشتر» و «ارتقاء کیفیت»

## محصولات كشاورزي

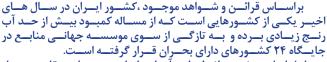


## develoPPP.de



www.dppp-irrigation.ir

#### مقدمه:



علیل اصلی وضعیت اضطراری آب ایران از دست دادن مقادیر بسیار زیاد آب از طریحق تبخیر ببوده که در مجمعوع این شرایط موجب کاهش چشمگیر منابع آب های زیرزمینی وافزایش خشکسالی این کشور شده است. رشد روزافزون جمعیت، پیشرفت شهرنشینی، افزایش سطح زیر کشت زمینهای کشاورزی در کنار افزایش تولید محصولات صنعتی همچنان به کاهش بیشتر منابع آب کمک کرده است. علاوه بر آن، در کشور ایران تکنولوژی آبیاری در بخش کشاورزی بهصورت متدولوژیکی و بر پایه ی دانش پایه استفاده می شود، در حالی که بخش بزرگی از سیستمهای آبیاری باید

با توجه به مراتب فوق ، با مساعدت و همکاری «سازمان همکاریهای اقتصادی کشور آلمان» و «گروه صنعتی و مشاوران مدیریت آب» در سال ۱۳۹۶ پروژه ای تحت عنوان Developpp طراحی گردید. در این پروژه یکسبری دوره آموزشی مبتنی بر نیازهای آموزشی جمهوری اسلامی ایران با هدف آشنایی متخصصین گروه های ذیربط با دانش فنی و تکنولوژی های مدرن مدیریت آبیاری در بخش کشاورزی طراحی و از سال ۱۳۹۷ به مرحله اجرا در آمده است. در این برنامه آموزشی، علاوه بر افزایش دانش تخصصی یکسبری دوره آموزشی « تربیت مدرس» نیز پیش بینی شده تا دانش و مهارت آموخته شده در سال های آتی نیز توسط همکاران ایرانی پروژه به سایر افراد و سازمانهای ذیربط و علاقمند منتقل گردد.

به عبارت دیگر، هدف اصلی برگزاری این دوره های آموزشی انتقال دانش فنی استفاده از تجهیزات مدرن مدیریت آبیاری و همچنین، طراحی، نصب و بهره برداری از این سیستم به منظور «کاهش میزان مصرف آب» «افزایش میزان تولید» و «ارتقاء سطح کیفیت» محصولات کشاورزی است و همان گونه که گفته شد دربخشی از طرح جامع این برنامه آموزشی پیش بینی شده تا پس از اجرای کامل آن، دستگاهها و شرکتها و سازمانهای مرتبط با اصور آبیاری، مراکز آموزشی، انجمنهای کشاورزی، دانشگاههای تخصصی و غیره بتوانند به طور مستقل این چهارچوب آموزشی را در مناطق و موقعیتهای مختلف، بومیسازی کنند. بدین ترتیب انتقال دانش فنی از طریق این پروژه به طور غیر مستقیم می تواند به حمایت از منابع طبیعی و توسعه روستایی در ایران نیز کمک و یاری رساند.



مدیریت این پروژه برغهده شرکت مهندسی ایرریپورت در کشور آلمان است. بیش از دو دهه از فعالیت این شرکت در حوزه ی طراحی و انتقال تکنولوژی سیستمهای مدرن آبیاری در ایران و آلمان می گذرد. مدیریت این شرکت دارای دانش فنی و تجربه عملی زیاد در زمینه طراحی، نصب و بهرهبرداری مناسب ازسیستمهای مدیریت آبیاری پیشرفته در سطح داخل و خارج از کشور با تخصص ویژه در زمینه محصولات باغی و زراعی است.

مدیـر شـرکت ایرریپورت، مهنـدس سـید حسـن پارسـا رضـوی، فـارغ التحصیـل رشـته مهندســـ آبیــاری بـا کســب ر تبـه اول از دانشـگاه شـهید باهنـر کرمـان اسـت







ه صنایع زیرساحتهای نساورزی ۲۰۱۱ م غذایی دام و طیور مهایم به



که از سال ۲۰۰۳ در بخش آبیاری کشاورزی کشور آلمان مشغول به کار شده و از سال ۲۰۰۸ نیز به عنوان کارشناس رسمی وزارت دادگستری آلمان به ارائه خدمات تخصصی و کارشناسی در حوزه آبیاری پرداخته. شرکت ایرریپورت دارای ۸ سال سابقه فعالیت در زمینه مشاوره، آموزش، طراحی، نصب و بهره برداری از سیستمهای آبیاری مدرن متناسب با شرایط اقلیمی جمهوری اسالامی ایران است و بدین ترتیب، مجموعه سوابق تحصیلی، شغلی و تجربی فوق زمینه آشنایی وسیع و عمیقی را در زمینه ی تکنولوژی های مدرن مدیریت آبیاری فراهم نموده است.

#### همكاران پروژه Developpp:

در اجرای این پروژه افراد و شرکت های متعددی با شرکت ایرریپورت همکاری داشته اند که عبارتند از :

سیدرضا رضوی (SRR) مشاور پژوهشی و آموزشی پروژه در ایران با ک۳ سال سابقه مدیر برنامه ریزی وبرگزاری دوره های آموزشی این پروژه در ایران با ۲۵ سال سابقه کار و فعالیت تخصصی در زمینه های پژوهشی و آموزشی در سطوح بین المللی، شرکت مهندسی شونمن آلمان (Schünemann GmbH) تولید کننده سیستههای فیلتراسیون تمام اتوماتیک با سیستم شستشوی برنولی اروپا، شرکت مشاورهای اکلارن آلمان (eclareon GmbH) دارای تخصص و تجربه حرفه ای در مدیریت پروژه، شرکت تکنیدرو ایتالیا (TECNIDRO) با سابقه و تجربه زیاد در زمینه توسعه، تولید و فروش شیرهای برقی هیدرولیکی

#### مختصات دوره های آموزشی:

این دوره هـاَی آموزشـی براساس رویکـرد نظـری و عملـی در قالبهـای آموزشـی زیـر طراحی شـده اسـت:

۱) دوره آموزشی یک روزه ی دانش افزایی تخصصی که طی ۳ مرحله در قالب ۱۲ دوره آموزشی یک روزه طی سال ۹۷ و ۹۸ در شهرهای تهران ، یزد ، شیراز ، بجنورد و مشهد با حضور ۱۵۰۰ نفر از کارشناسان سازمان های دولتی وغیردولتی، بعنبورد و مشهد با حضور ۱۵۰۰ نفر از کارشناسان سازمان های دولتی وغیردولتی، همچنین، اعضای هیات علمی دانشگاهها و دانشجویان رشته مهندسی آبیاری و سایر گرایش های رشته کشاورزی دانشگاه شیراز برگزارشده است. کیفیت دوره های آموزشی از جنبه علمی و آموزشی و اجرایی با استفاده از فرم های ارزیابی و همچنین مصاحبههای ضمنی مورد سنجش قرار گرفته . خوشبختانه نتایج حاصله حاکی از وجود رضایت کلی شرکت کنندگان و تمایل به شرکت در دوره های تکمیلی آن بوده است .

۲) دوره آموزشی دو روزه ی تربیت مدرس(ToT) که قرار است به زودی برای تعدادی از اعضای هیات علمی دانشگاهها و مهندسین آبیاری و کارشناسان امورآموزشی و از اعضای هیات علمی مربوط بر گزار گردد در برنامه ی آموزشی این دوره ، کل محدوده موضوعی مباحث مورد نظر با رویکرد توصیفی و تحلیلی ارائه و تبیین و تمامی محتویات آموزشی پیش بینی شده در این حوزه به شرکت کنندگان انتقال داده خواهد شد، به نحوی که در آینده این افراد توانایی و مهارت بر گزاری دوره های مشابه را به دست آورند.

#### زمینههای کاربردی سیستم های مدرن مدیریت آبیاری:

طی چند سال گذشته و به موازات ارائه و معرفی سیستم های مدرن مدیریت آبیاری در دوره های آموزشی و نمایشگاههای تخصصی برگزار شده در سطح کشور توسط شرکت ایرریپورت، بهدنبال حضور تعدادی از کشاورزان پیشرو ایرانی در این برنامه ها، خوشبختانه تاکنون زمینه اجرای چندین پروژه عملی در سطح دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران و مزارع منطقه ی پیشوای ورامین در زمینه کشت ذرت علوفه ای، نرجه قزوین در زمینه کشت انگور و همچنین یکی از مزارع وسیع استان یزد در زمینه کشت با همکاری و نظارت شرکت ایرریپورت به وجود آمده است.

#### راههای ارتباطی:

همانگونه که در مقدمه این مطلب نیز گفته شد ، یکی از اهداف اصلی و محوری شرکت ایرریپورت از طریق طراحی و اجرای پروژه poveloppp و برگزاری دوره های آموزشی «آشنایی با سیستم های مدرن مدیریت آبیاری» ایجاد «فرهنگ صحیح استفاده از تکنولوژی های مدرن» به موازات « ورود تکنولوژی به مزارع کشاورزی» کشور عزیزمان ایران است، لذا یک وب سایت تخصصی نیزدر همین رابطه به آدرس زیر طراحی و ایجاد گردیده تا علاقمندان به حوزه های مدیریت آبیاری بتوانند با مراجعه به آن، ضمن حفظ ارتباط مستمر خود با مدیریت پروژه بتوانند با مدیریت آبوزشی و مشاورهای آن نیز بهرهمند گردند.











# قیمت نازل خرید تضمینی گندم و هلهله و شادی برای واردات آن!

درحالی کسه دیدگاههای گوناگون در حسوزه بازرگانسی بسه بهانههای مختلف ازجملسه آلسوده بسودن گندم تولید داخیل یا مملو بسودن از شمن و ماسمه و ضایعات و نخالههای گیاهی و یا اینکسه کشاورزان تمامسی گندم تولیدی خسود را بسه دولت تحویل ندادهاند و گندم بسرای ذخیره استراتژیک کسم آمده و تمام خرید تضمینسی دولت نتوانسسته از مسرز ۸ میلیسون تسن عبسور کند، موضوع واردات گندم به طورجدی مطرحشده و فراتسر از گفتههای پراکنده، سخنان مطرحشده و فراتسر از گفتههای پراکنده، سخنان رودربایستی و تعارف را کنار گذاشت و گفت: «داریم واردات گندم را بررسسی میکنیسم».

در چنیـن فضایـی مملـو از هلهلـه و شـادی بـرای واردات گنــدم، وزارت جهـاد کشــاورزی بـا تائیــد نظـر مساعد و تجزیه و تحلیـل دکتـر عبـد المهـدی بخشـنده معـاون اقتصـادی و برنامهریــزی، نامــهای بــا امضای مهندس حجتی وزیر جهاد کشاورزی برای دکتـر نوبخـت فرسـتاد کـه میانگیـن رشـد قیمتهـای پیشنهادی را آورده و طبق آن قیمت خرید تضمینی گندم معمولی در سال زراعیی ۹۹-۹۸ را رقیم ۲۲۹۵ تومان، گندم دوروم را ۲۳۸۲٫۵ تومان و هرکدام از ـت ایــن دو محصــول را نســبت بــه قیمتهـای ســال گذشــته یعنــی ۱۷۰۰ و ۱۷۷۰ تومــان ۳۵ درصــد، ولي جورا از ۱۱۶۲٫۹ سال گذشته به ۱۷۲۴٫۲ تومان یعنی ۴۹ درصد برای هر کیلو افزایش داده است. در ایسن میان، مهندس اسفندیاری پور بهرغیم اطــلاع از ایــن رقــم ســكوت كــرده اســت و ترجیــح میدهــد کــه دفاعــی از ایـن قیمــت نکنــد یعنــی راضی نیست، زیرا در میدان و صحنه، در خط مقدم دستیابی به تولید و خرید ۱۴ میلیون و پانصد هـزار تـن گنـدم وعـده دادهشـده دولـت بـرای تولید در سال زراعی آینده است.

مهندس عباس کشاورز نیز پیش از ارسال این لیست به شورای عالی اقتصاد و دبیرخانه آن یا لیست به شورای عالی اقتصاد و دبیرخانه آن یا سازمان برنامهوبودجه در جلسه خصوصی گفته بود، رقمی که بنیاد ملی گنده کاران اعلام کرده است کم است! این بنیاد گفته بود ۲۵۵۵ تومان برای هر کیلو گندم، به عبارتی معاونت زراعت قیمتی بالاتر از این را مدنظر داشته است البته ایشان هم سکوت کرده و نمیخواهد وارد بحث ایشان هم سکوت کرده و نمیخواهد وارد بحث شود زیرا خود بهرغیم تمام کمکهای قبل از کشت گندم به کشاورزان بازهم میداند این رقم کم است.

حسال اگسر از قیمست ۲۵۵۵ تومسان بنیساد ملسی گنسدم کاران بگذریسم، غالسب گنسدم کاران پیشسرو و موفق کمه در ابعاد چند صد هکتساری گنسدم را زیسر

کشت میبرند نیز به صراحت رقمهای ۲۷۰۰ تا ۲۸۰۰ را اعــلام کردهانــد. نظامهــای صنفــی گنــدمکاران در اســتانهای مختلـف ازجملـه اســتان فــارس هــم حتــی رقمهـای ۲۹۰۰ تــا ۳۰۰۰ تومــان را مــورد تأکیــد قراردادند، پایگاه خبری کشاورزی آینده جهان، «کاج» (اخبار سبز ایران) نیز در گزارشی تحلیلی و پـس از کسـب نظــر از چنديــن کشــاورز در اقليمهــاي مختلف در ۱۳ شهریورماه مقالهای با عنوان «قیمت گندم ۲۸۰۰ تـا ۲۹۰۰ تومـان بهاضافـه اعمـال تـورم در سال آینده» نوشت و تحلیک کرده بود: اگر دولت به راهبردی بودن این محصول و عمق تحریمهای دامن گستر و اینکه فعلا چشمانداز تحولی در ایسن عرصه دیده نمی شود باور دارد، همچنیـن درسآمـوزی در تجـارت ناخـوب خریـد گنــدم در سال زراعیی ۱۳۹۷ تیا ۹۸ قیمتی در ایین حید اعــلام كنــد. ايــن مقالــه بــه دليــل اســتدلالهاي فنــي و اقتصــادی خــود در میــان تشــکلهای گنــدمکاران و حتــي كارشناســان وزارت جهــاد مقبوليــت يافــت. اگــر وزارت جھاد کشاورزی یا بے عبارتی فرد تصمیم گیـر اقتصـادی در ایـن وزارتخانـه، ایـن صداهـا و بلکـه فریادها را شنیده بود و تنگناهای دولت را تا این اندازه در قیمتگذاری وزار تخانِیه ملحوظ نمی کرد طبعا این لیست که حتما با دلخوری و عدم استقبال گندم کاران روبرو خواهد بود را به سازمان برنامهوبودجــه اعــلام نمىكــرد.

فسرد تصمیسم گیسر اقتصادی در وزار تخانسه بهمثابسه کسسی کسه «بسر سسر شساخ بسن می بریسد» نسه نظسر و تجزیه و تحلیسل بخسش تخصصسی وزار تخانسه یعنسی معاونست زراعست و زیرمجموعسهاش و نسه مطبوعسات تخصصسی مسستقل و نسه حتسی بسه خواسسته و دیدگاههای کشیاورزان توجهسی نکسرد، از سبوی دیگسر خانسه کشیاورز هیم کسه فعیلاً در خیواب عمیق زمسستانی بسه سسر می بسرد و تسا پایسان دولست روحانسی سسکوت بسه سر می بسرد و تسا پایسان دولست روحانسی سسکوت رادیویسی اعسلام کسرده اسست کسه مبادا بسه گوشسهای از ردای مسسند آنسان خدشسهای وارد شسود حرفسی بسه دفساع از کشیاورزان نمی زنسد، شساید بسه دفساع از آب کشیور طالسب واردات اسست اگسر در شسرایط کنونسی امکان پذیسر باشسید.

بههرحال وزارت جهاد کشاورزی بدون هیسچ توجیه یا مشورت و گفتگویسی با نشریات و مطبوعات تخصصی بهرغیم درخواست آنان برای بحث در این زمینه و آنچه طی دو سه ماه گذشته تجزیهو تحلیال کردهاند، شبانه و به صورت مخفیانه این لیست را برای دکتر نوبخت می فرستد! حتما و بدون شک دکتر نوبخت و شورای عالی اقتصاد کسه با هزاران مصیبت و مخمصههایی ازاین دست

داننـد»، اما خوب است با کشاورزان صادق باشیم؛ اگــر وزارت جهـاد کشـاورزی بــه هــر دلیــل، خــواه محدودیت آب یا پذیرش وجود ۷۰۰ هزار تن شن و ماسـه در داخـل گندمهای تحویلیی یا بدتـر از همـه قبــول ادعاهـای آلودگــی و بیکیفیتــی گندمهـای داخلـــی، بهزعـــم طالبــان واردات همانطوری کــه وزیــر پیشین بهداشت گفت باور دارد بگوید این طالبان راست می گویند، می خواهیم خصود را از مرارت ها و مشــكلات توليــد داخــل خــلاص كنيــم و گنــدم باکیفیت و ممتاز خارجی را وارد و حالا هرچقدر هم در داخــل تولیدشــده میخریــم و نگــه میداریــم و درعین حال گندم ممتاز وارداتی با پروتئین بالا را به نان و فراوردههای نانی تبدیل و به ثروتمندان و بهاصطلاح اقتصاددانها، دهكهاى بالا باقيمت آزاد و نسرخ اروپا می فروشیم و خسرج دولت را کسم می کنیےم، ولی باید این پرسے اساسی را از همین تنظیم کننــدگان لیسـت ابلاغــی و اعلامــی بــه سـازمان برنامهوبودجــه يا دبيرخانـه شــوراي عالــي اقتصـاد پرسید: آیا با تحریم بانک مرکزی و محدودیت حتیی در نقلوانتقال ارز بسرای واردات دارو و مسواد غذایی ازجمله گندم و نهادههای کشاورزی همانند ذرت، کنجالـه سـویا و جـو می تواننـد هـر چـه قـدر گندم در تولید داخل کم آوردیم وارد کنند؟ آیا ارز

موردنظر بهاندازه کافی برای واردات گندم تخصیص داده میشود که ایس آرزو تحقیق یابد یا اینکه اینها اینها هی هی بعنی دولتیان کنونی میخواهند به هیر قیمت همانند روزهای آخر دولت دهم نعل وارونه بزنند و انبارها و سیلوهای خالی گندم را به دولت سیزدهم که فکر می کنند ممکن است خودشان نباشند بدهند و بگویند انبارها و سیلوها را خالی تحویل می دهیم؟



پایسگاه خبسری اخبسار سسبز ایسران در گزارشسی تحلیلسی و پسس از کسسب نظسر از کندست نظسر از کسسب نظسر از کسسب نظسر از کسسب نظسر از شیمت گنسده شهریورماه مقالسهای بیا عنبوان «قیمت گنسده ۲۸۰۰ تیا ۲۹۰۰ تومسان بهاضافسه اعمسال تسوره بدود: اگر دولت بیه راهبسردی بیودن ایسن محصول اگسر دولت بیه راهبسردی بیودن ایسن محصول و عمسق تحریمهای دامن گسستر و اینکسه فعسلا چشسمانداز تحولسی در ایسن عرصسه دیسده نمی شسود بیاور دارد، همچنیسن درس آمسوزی در تجارت ناخیوب خریسد گنسده در سال زراعی

سایع زیرساختهای کشاورزی ۲۱۸ س غذایی، دام و طیور په غزایی، دام و طیور

| م در لک داده طبدی     |                    | <b>اک</b><br>شکل صنفی یا تولیدی <mark>∩</mark> صن                                                                        | فرم اشتر                                          | COLUMN DAY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | نایع زیرساخت های کشاو رزی<br>غذایی، دام و طیور<br>(رایتروران)<br>ماعنامهٔ تخصص تحدید - اقتصادی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                               |
|-----------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| J. 31 3               |                    | and the same of the same of                                                                                              |                                                   | A CONTRACT OF THE PARTY OF THE | the second secon | ماشین های کشاورزی و آبیا                                                      |
|                       |                    | in at others                                                                                                             | 0.000                                             | according to the second                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SEAL UNEAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | نشائى دقيق :                                                                  |
| SE                    | تلقن همراه:        | . کد شهر سخان:                                                                                                           |                                                   | تلقن:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | کد پستی ده رقمی:                                                              |
|                       |                    |                                                                                                                          | _                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | پست الكترونيك :                                                               |
|                       | سال ۱۳)            | سال ۱۲ تاماد                                                                                                             | ( از ماه                                          | المارة السارة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | اشتراک از شمارهٔ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                               |
|                       |                    | اک                                                                                                                       | مبلغ اشتر                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                               |
| غ ۱۸۵٬۰۰۰ تومان 🔲     | شش ناهه مبل        | و ساله مبلغ ۱۹۵٬۰۰۰ تومان 🕽                                                                                              | ان) 🔘 د                                           | ويان ۲۱۰،۰۰۰ توه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ۰. ۳۵۰ تومان (برای دانشم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | يك ساله مبلغ ١                                                                |
|                       |                    | اک                                                                                                                       | نحوة اشتر                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                               |
| 9 به نام منصور انساری | واریزی درج نمایید. | ، همین حساب به شمارهٔ ۸۲۸۲<br>نس : ۱۳۱۶۳ ( ۲۰۰ )<br>پروران) ارسال نمایید.<br>را به مورت خوانا پر روی فیش<br>(۲۱ ) ماس بک | ده په شمارهٔ فذ<br>فتمان مجله داه<br>ن مستقیم خود | ا همراه فرم پر شا<br>ادر، پلاک ۳۷ (سا<br>ن، نام و شمارهٔ تلفً                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ب شمارهٔ <b>۷۹۸۳۷۲۰۰۶</b><br>للع دهید و فیش واریزی ر<br>حید، خیایان توحید، کوچه ا<br>لطفا در صورت ارسال فکس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | واریژ نمایید.<br>۳– شمارهٔ حواله را تلفنی اط<br>یا نشانی : تهر ان – میداِن تو |

# راهبرد سازمان نظاممهندسی کشاورزی: مهارت آموزی و دانش سهمی

شاهرخ رمضان نـژاد رئيـس كنونـي سـازمان نظاممهندسـي کشاورزی کے کارش را در این سمت با برگزاری اجلاس گســترده بــا حضــور تعــداد كثيــرى از مديــران اســتانى و شهرستانی این نظام صنفی سراسری در سال گذشته آغاز كرد و اصل اتكا به نيروى انساني تحصيل كرده را مبنای راهبردهای خود قرارداد، در آخرین اندیشهورزی برای مدیریت این نهاد گسترده به خبرنگار اخبار سبز ایـران گفـت: دانشـگاههای مـا از تولیـد و ویژگیهـای آن فاصله دارند و دانش آموختگان کشاورزی را با علوم محض کشاورزی آشنا میکنند ولی به دلایل تاریخی امکان ایجاد یک رابطه ملموس و عملی میان آموختههای عملی مهندسان کشاورزی را در حد قابلاتکا فراهم نکردهاند. بررسیهای انجامشده در میان اعضا و در سطح کشور آشکار ساخت که یکی از نیازهای عمده مهندسان کشاورزی بـرای توسـعه کشـاورزی، کسـب مهارتهـای عملـی آنـان است که بتواند وارد مـزارع و فارمهـای دام و طیــور و ســایر عرصههای تولید شوند و این مهم را برعهده گرفتهایم که سطح مهارتهای عملی مهندسان را با هر سطح فراگرفته دانشگاهی ارتقا دهیم.

دکتر رمضان نـژاد گفت: قاعـدهای کـه شـاید بهصورت پراکنـده در عرصههـای دیگـر تولیـد وجـود داشـته اسـت را تعریـف کردهایـم کـه مهندسـان عضـو نظـام در چارچـوب شـرکتهای خدمـات جدیـد متعلـق بـه خودشـان و بهصـورت یـک فعالیـت بخـش خصوصـی بـا تعهـد بهبـود بهـرهوری و افزایـش تولیـد در واحـد سـطح بـه مـزارع و باغـات وارد مذاکـره شـوند کـه بهشـرط افزایـش محصـول و از طریـق دانشـی کـه دارنـد، سـهم بـری داشـته باشـند.

وی خاطرنشان ساخت: بهطور مثال یک باغ سیب طی چند سال میانگین برداشت حدود ۲۰ تن سیب داشته است، مهندس باغبانی بهشرط افزایش تولید این باغ از میزان افزوده تولید سهم بری خواهد داشت.

ایشان یادآور شد: این تغییر رویکرد از دستمزد محوری

که غالباً با استقبال کشاورزان مواجعه نمی شود به دانش سهمی، هم به نفع مهندسان کشاورزی است و هم به نفع کشاورزان که از محل درآمد حاصل از افزایش محصول هزینه می کنند و دیگر مبلغی به عنصوان دستمزد به هزینه های پرداختی آنان اضافه نمی شود و درعین حال روش های علمی و اجرای عملی آنان در قالب مهارت مهندسان ترویج می شود و این باور در میان کشاورزان به وجود می آید که علوم کشاورزی راهکارهای مؤثری در جهت تولید بیشتر و بهتر ارائه می کنید.

شاهرخ رمضان نـ زاد رئیـس کنونـی سـازمان نظـام مهندسـی کشـاورزی در آخریـن اندیشـه ورزی بـرای مدیریـت ایـن نهـاد گسـترده بـه خبرنـگار مـا گفـت: دانشـگاه هـای مـا از تولیـد و ویژگـی هـای آن فاصلـه گرفتهانـد و امـکان ایجاد یک رابطـه ملمـوس و عملی میـان آموختـه های عملـی مهندسـان کشـاورزی را درحـد قابـل اتـکا فراهـم نکـرده انـد، امـا مـا قاعـدهای را تعریف کـرده ایـم کـه مهندسـان عضـو نظـام بـا تعهـد کـرده ایـم کـه مهندسـان عضـو نظـام بـا تعهـد وارد مذاکـره شـوند و بـه شـرط افزایـش محصـول از طریـق دانشـی کـه دارنـد، سـهم بـری داشـته باشـند.

دکتر رمضان نـژاد گفت: البته ممکـن اسـت ایـن روش بـرای مهندسـان تـوأم بـا ریسـکهای طبیعـی و بازرگانـی باشـد امـا چنانچـه یـک مهندس کشـاورزی بـا چنـد کشـاورز در عرصـه تولیـد یـک محصـول بهصـورت سـهم بـری طبـق افزایـش محصـول کار کنـد بـدون تردیـد بیـش ازآنچـه بعنـوان دسـتمزد دریافـت میکـرده اسـت، عایـدی و درآمـد خماهـد داشـت.



# وزير، لايحه خاك خورده الگوي كشت را برای تصویب به مجلس بدهد

زمان زیادی به پایان کار دولت دوازدهم باقعی نمانده است. بخشی از وقت باقیمانده خواهی نخواهی و بهدوراز تعارف صرف جابجاییهای متداول برای تأثیرگذاری در انتخابات دوره دهـم مجلـس در چنـد مـاه آینـده و بخشـی نیے بے جمعوجےور کے دن و چیدمان برای انتخابات دورہ سیزدهم ریاست جمهوری خواهد گذشت. گرچه پیمانه ۸ ساله دکتر حسن روحانی پر شده اما چسبندگی سیاست در خلاً احزاب، بقایای دولت دوازدهم را به صرافت یارگیری و معرفی کاندیدایی در همان مسیر با همان نوع تفکر خواهد انداخت.

صاحب نظران دولت نهم بارها گفته و می گویند الگوی کشت را با کمک اساتید دانشگاه شهید بهشتی و چند مرکز تحقیقاتی دیگر، به صورت یک لایحه جامع برای ارائه به مجلس مهیا کردهاند و حتی آن را در مرداد ۱۳۸۸ تـا تبديـل بـه قانـون پيـش بردهانـد امـا در پی حوادث سیاسی این لایحه رها شد. أنان مى گويند حجتى مى تواند اين لايحه معطلمانده را با دیدگاههای جدید اصلاح، بازسازی و بهروز کند و برای ماندگاری در تاریخ کشاورزی کشور در یک سال و چند ماه باقیمانده به مجلس ارائه دهد تا به صورت یک قانون، کشاورزی کشور را از مخمصـه نوسـان قیمـت و بحـران مـازاد تولیـد ایـن یـا آن محصـول کشـاورزی یـا فراورده دام و طیور که سرمایه ملی را بر باد میدهد نجات دهند

در این میان وضعیت وزارت جهاد کشاورزی در هر دوی این صحنههای سیاسی به دلیل طیف گسترده جمعیتی در سراسر کشور و در عرصه تولید متفاوت از سایر وزارتخانههاست، بنابراین عملگرایی موجود در تولید، سركشيها، افتتاحها و بازديدها بيش ازآنچه بوده است سمتوسوی سیاسی و انتخاباتی به خود خواهد گرفت. نمى تـوان گفـت حجتـى عمل گـرا سياسـى نيسـت، گرچـه کمتـر بهطــور مســتقیم چَــون دوره اصلاحــات در سیاســت و موضوعات سیاسی واردشده است اما گرایشهای سیاسی خاص خود را دارد و بیش از آنکه در گفتار به این گرایشها اشاره کرده باشد در کردار و عمل آنها را دنبال

كرده است. بههرحال بايد گفت شرايط خاص حاصل از تحریمها و بازرگانی کلان برای کشاورزی تا آنجا سیاسی و حساس شـد كـه بـا حمايـت رئيسجمهـور- عليرغـم اينكـه مایل بود یک وزارت بازرگانی مستقل را به مجلس معرفی کنـد و نشـد- بخـش بازرگانـی کشـاورزی در مغایـرت بـا اصـل ۱۶ قانــون موســوم بــه انتــزاع يــا افزايــش بهــرهوري، فعــلا بــه مدت ۲ سال به وزارت صمت واگذار شد.

غــرض از ایــن مقدمــه طولانــی ایــن اســت کــه بگویــم بااین حال بسیاری از صاحب نظران اقتصاد سیاسی کشاورزی و دولتمردان پیشین کشاورزی بر این باورند که درد بیدرمان تنظیم بازار داخلی و خارجی محصولات کشاورزی و فراوردههای دامی و پیوند درونی این دو بخش و حتی آبزیان، بر پایه تولید محوری با تصویب لایحه الگوی کشت در مجلس و نصبالعین قرار دادن مفاد آن در اجـرا امکانپذیـر اسـت زیـرا یـک تولیـد تنظیـم شـده در عرصه محصولات كشاورزي با محوريت صرفهجويي مطلوب از آب در کنــار تمامــی مســاعی بــرای بهرهگیــری از تکنولــوژی، دانـش روز، بـذور و نژادهـای اصلاحشـده مرغـوب و متناسـب با اقلیمهای مختلف و خلاصه تمامی آنچه در مورد یک کشـاورزی دانشمحـور گفتـه میشـود میتوانــد در تنظیــم بازار و بازرگانی مرتبط با کشاورزی تحقق یابد.

صاحبنظـران دولـت نهـم موسـوم بـه عدالـت محـور و مهرورز بارها گفتهاند و میگویند الگوی کشت را با کمک آساتید دانشگاه شهید بهشتی و چند مرکز تحقیقاتی دیگر، مطالعه، تحقیق، تدوین و به صورت یک لایحه جامع برای ارائـه بـه مجلـس مهيـا كردهانـد و حتـي ايـن لايحـه را در مرداد ۱۳۸۸ تا تبدیل به قانون پیش بردهاند اما در پی حوادث سیاسی و تغییراتی که در وزارت جهاد کشاورزی در ماههای بعد از دولت دهم رخ داد این لایحه رها شد. حال این صاحبنظران می گویند حجتی می تواند این لایحه معطل مانده خاک خورده را با دیدگاه های جدید اصلاح، بازســازی و بــهروز کنــد و بــرای مانــدگاری در تاریــخ کشــاورزی کشـور در یـک سـال و چنـد مـاه باقیمانـده بـه مجلـس ارائـه دهد تا به صورت یک قانون، کشاورزی کشور را از مخمصه نوسان قیمت و بحران مازاد تولید این یا آن محصول کشاورزی یا فراورده دام و طیور که سرمایه ملی را بر باد میدهد نجات دهند و یک تعادل نسبی متعارف در عرصه تولید با رعایت صرفهجویی در اب ایجاد کنند.





## صادرات جوجه یک روزه از ۶ خوان «صمت» گذشت!

ظاهراً پس از مکاتبات اداری و پیگیریهای بسیار وزارت جهاد کشاورزی از اردیبهشتماه گذشته بالاخره وزارت صنعت، معدن، تجارت در هفتم خردادماه از صادرات جوجه یکروزه رفع ممنوعیت کرده است اما از امروز متقاضیان می توانند برای دریافت مجوز و انجام تشریفات اقدام کنند! معلوم نیست که چرا معاونت توسعه بازرگانی و صنایع کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی از همان هفتم خردادماه که از این رفع ممنوعیت خبر داشته، سکوت اختیار کرده است؟ یا این تعلل ۹۹ روزه از جانب کارشناسان وزارت صمت صورت گرفته است.

بهواقع وقتی جوجه کُشی در سراسر ایران از حد خود گذشت و مطبوعات و رسانهها ازجمله کشاورزی آینده جهان (اخبار سبز ایران) مطالب انتقادی و صحنههایی از امحاء و معدوم کردن جوجههای سرزنده و سالم و سرحال و به چاه ریختن آنها را برای دستاندرکاران بهویژه مخاطبان عادی اطلاع رسانی کردند، بالاخره وزارت صمت دست در کشو میز کرد و مصوبه رفع ممنوعیت جوجه یکروزه را با کاهلی و بی تفاوتی بعد از ۹۹ روز برای «معاونت توسعه بازرگانی و صنایع کشاورزی وزارت جهاد» که فعلاً عاطل و باطل به نظر می رسد فرستاده؟ یا اینکه در همان تاریخ هفتم خردادماه به وزارت جهاد فرستاده ولی کارشناسان این معاونت بعد از گذشت ۹۹ روز، برای شادی روح جوجههای امحاء شده و رونق بازار تولیدات صنعت طیور این مصوبه را رونمایی و اعلام عمومی کرده اند؟

حال چه کسی را باید در مورد این خسارت هنگفت به تولیدکنندگان، آنهم در سال رونق تولید مورد پرسش قرارداد و مواخذه کرد؟ فعلاً معلوم نیست کمیسیون کشاورزی مجلس هم کارش زیاد است که کاری با کار تولیدات کشاورزی آنهم از نوع جوجه یکروزه ندارد؟! بههرحال آنان که ابتدا آسیب میبینند مرغ مادریها و تولیدکنندگان هستند و نهایتاً مردم که سرمایه ملیشان اینگونه نابود و امحاء میشود.

اما چرا گفته ایم ۶ خوان و نه ۷ خوان معروف که رستم از آن عبور کرده است؛ چون خبر و ابلاغیه رفع ممنوعیت نگفته است که پیمان ارزی برای صادرات هر قطعه جوجه چقدر است! این ابهام به واقع خوان هفتم به شمار میرود؛ گمان می شود اگر رستم اکنون زنده بود و گرز گرانش را به دست داشت نمی توانست از این خوان عبور کند!

کشاورزی آینده جهان (اخبار سبز ایران)

#### اصل خبر منتشره ازاینقرار است:

صادرات جوجه یکروزه آزاد است

معـاون توسـعه بازرگانـی و صنایـع کشـاورزی وزارت جهـاد کشـاورزی اعـلام کـرد: بـا پیگیریهـای انجامشـده، صـادرات جوجـه یـکروزه آزاد اسـت و منعـی نـدارد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی، علی اکبر مهرفرد با اشاره به پیگیری های وزارت جهاد کشاورزی برای رفع ممنوعیت صادرات برخی محصولات طیبور، اظهار کرد: با هدف جلوگیری از زیان تولید کنندگان، در اردیبهشتماه سال جاری از وزارت صنعت، معدن و تجارت درخواست کردیم تا ممنوعیت صادرات برخی محصولات طیبور از جمله جوجه یکروزه گوشتی و تخم گذار برداشته شود که بر اساس این درخواست، وزیر صنعت، معدن و تجارت در هفتم خردادماه طی نامهای، رفع ممنوعیت صادرات کالاهای یادشده را به گمرک اعلام کرد و از تاریخ یادشده صادرات جوجه یکروزه آزاد است و متقاضیان می توانند برای دریافت مجوز و انجام تشریفات صادرات به مراجع ذی ربط مراجعه کنند.



## مرحمت فرموده ما را سبوس بنامید!

وزیر تعامل جـوی جهاد کشاورزی کـه بـه قـول خـودش سـعی کـرده اسـت از تقابل جویـی در داخـل دولـت اجتنـاب کنـد و حـل مسـائل را بـه شـیوه گفتمـان و تعامـل و غیـر رسـانهای کـردن، بیـش از شـیوههای دیگـر می پسـندد، در مـورد قیمتگـذاری اخیـر سـبوس گنـدم و افزایـش قیمـت آن توسـط وزارت صمـت گفـت: «اتفـاق خوبـی نیسـت و نادرسـت اسـت». وزیـر در ادامـه و بالاخـره در مقابـل خبرنـگاران زبـان بـه شـکوه گشـود و گفـت: درسـت نیسـت گندمـی کـه بـا قیمـت ۶۶۰ تومـان بـه کارخانههـا آرد تحویـل داده می شـود سـبوس آن را کـه ارزش غذایـی کمـی نسـبت بـه ایـن گنـدم دارد بـه دامـداران ۱۲۰۰ تومـان بفروشـند. این موضوع به دلیل هر مصلحتی که اتخاذشـده است ناهمساز و نامتعادل است.

وزیــر جهـاد کشــاورزی از ایــن موضــوع تــا آنجــا گلهمنــد اســت کــه نامــهای نیــز بــه رئیسجمهــور نوشــته و خواســتار تغییــر ایــن قیمــت شــده اســت و البتــه وزیــر تلویحــاً تهدیــد بــه گرانــی قیمــت لبنیــات بــه دلیــل افزایــش غیرمنطقــی ســبوس کــرده اســت.

#### اخبار سيز ايران؛

بایسد گفت بسیاری از کارشناسان می گویند حداقیل خیوراک ۳۰ درصد بسیاری از دامداریها سیبوس است و افزایش قیمت آن علاوه بیر آنکه موجب افزایش سایر اقیلام علوفه خشیی میشود در فرآیند نهایی موجب افزایش قیمت تمامشده شیر و گوشت خواهد شد. سیبوس یک داستان قدیمی و مسئله دار در صنعت دامپروری کشور است و طبی ۴۰ سال گذشته همیشه کانونی بیرای رانت و رانت خیواری بیوده است، قدیمی ها به خاطر دارند قیمت دولتی این کالا که رقم بسیار کمی بود توسط بعضی از اتحادیه ها که مسئول توزیع قیمت دولتی این کالا که رقم بسیار کمی بود توسط بعضی از اتحادیه ها که مسئول توزیع آن بودند چگونه میورد سیو استفاده و تخلف قیرار می گرفت پیش از آن توسط جهاد توزیع میشد که آنجیا هیم حرفوحدیث های بسیاری از جمله انتساب یکی از سیاختمانهای دولتی به نیام «سیاختمان سیبوس» در میان بود ولی به هر حیال بحث این است که گندم دولتی به قیمت نیازل ۱۷۰۰ تومیان خریداری می شیود و بیرای جلوگیری از افزایش قیمت نیان به کارخانه ها آرد به مبلغ ۶۶۰ تومیان فروخته می شیود؛ آن ها استحصال انواع آرد از این گندم بیا قیمت های متفیاوت از جمله قیمت مصوب در اختیار نانوایی های چندگانی پیز قیرار می دهند و عیلاوه بیر آن سیبوس همیین گندم را بیه خود کشاورزان یعنی دامداران که نسیت به گندم ارزش غذایی بسیار کمتری دارد به قیمت خود کشاورزان یعنی دامداران که نسیت به گندم ارزش غذایی بسیار کمتری دارد به قیمت خود کشاورزان یعنی دامداران که نسیت به گندم ارزش غذایی بسیار کمتری دارد به قیمت

ایــن معادلــه ناهمســاز اســت و چنــد پیــام زیانبخــش دارد، ازجملــه ایــن پیــام کــه وزارت صمــت حــل مشــکل و جلــب رضایــت کارخانههــا آرد را بــه فعــالان کشــاورزی ترجیــح میدهــد و ایــن آغــاز تصمیــم نادرســت واگــذاری بازرگانــی بخــش کشــاورزی بــه وزارت صمــت اســت.



۰۰۰ % صنایع زیرساختهای کشاورزی ۲٫۱ هر ۱۳۰۰ عذایی، دام و طبور بها کنایی: ۱۳۰۰ نام و طبور بها کنایی:

# قیمت گندم؛ ۲۸۰۰ تا ۲۹۰۰ تومان بهاضافه اعمال تورم در سال آینده

سال اولاً قیمت خرید بسیار دیرهنگام، با چانهزنی زیاد و حتی مناقشه و آمدوشد فراوان میان وزارت جهاد کشاورزی و سازمان برنامه بودجه و درنهایت در آذرماه، ۱۴۷۰ تومان اعلام شد که با اعتراض شدید کشاورزان گندمکار و حتی نگرانی آشکار وزیر و دستاندرکاران گندم به عنوان یک رخداد برجسته، مواجه گردید، این رقـم بـا مداخلـه رئيسجمهـور بـه ١٤٠٠ تومـان و بالاخـره با موضع گیری کمیسیون کشاورزی مجلس که ۱۶۰۰ توماًنهــم كــم اســت بــه ۱۷۰۰ تومــان افزايــش يافــت. متأسفانه بهرغـم ایـن واکنشهـا و پیـش و بیـش از ایـن واکنشها، درج مقالات به هنگام تحلیلی، استدلالی و مستند در مجلات تخصصی بخش کشاورزی و بیش از همه در پایگاه خبری کشاورزی آینده جهان (اخبار سبز ایران)، درسهای لازم براى تصميم گيرندگان دبيرخانه شوراى عالى اقتصاد حاصل نشد زيرا آنها موضوع تنگناهای اعتباری دولت و تخصیص مصادیق و اولویتهای کشور را آنطور که خود تشخیص میدهند تعریف می کنند و با نگرشی غیرواقعی و جامعنگر در دامچاله این نوع ارزیابی گرفتار میشوند. بههرحال اگر بخواهیم منافع ملی و شرایط حساس کنونی کشور در حوزه امنیت غذایی و راهبرد وزارت جهاد کشاورزی در ضرورت تولید چهارده و نیم میلیون تن گندم و همچنین قیمت جهانی این کالا را لحاظ کنیم درخواهیم یافت کمترین قیمت خرید تضمینی برای گندم در سال زراعــی ۹۸-۱۳۹۹ حداقــل بایــد مبلغــی میــان ۲۸۰۰ تــا ۲۹۰۰ تومان و با شرط اعمال ضریبی برای افزایش تورم غیرقابل پیشبینی در ماههای اردیبهشت و خرداد سال ۱۳۹۹ باشد، بهعبارتدیگر، با رعایت تمام شاخصهای تورمی موجود و مقایسه با قیمت جو، سبوس، کاه، یونجه و اینکـه گنـدم بهاصطـلاح «بهجـای جـو در کارخانههـا خـوراک دام نشـتى نداشـته باشـد» هماكنـون ايـن قيمـت اعلام و قید شود که متناسب با افزایش تورم غیرمتعارف و پیشبینینشده، به سمت بالا تعدیل خواهد شد درعین حال برای تأمین نیاز صنایع غذایی، قیمت گندم دورُم را نیـز به گونـهای اعـلام کنیـم کـه کشـاورزان رغبـت بیشـتری بـرای کاشـت آن نسـبت بـه گنـدم معمولـی داشـته باشـند. اینکے تصور کنیے تورم کاهش خواهد یافت یا از رقم فعلے تغییر نخواهد کرد دور از منطق اقتصادی است، شورای عالی اقتصاد هم که قصد ندارد به کشاورزان زیان وارد کند، پس می تواند قیمت تضمینی را با قید یک تبصره

اگر شورای عالی اقتصاد و در پی آن سازمان برنامهوبودجه بر آن باشند قانون خرید تضمینی محصولات احصاء شده در این قانون ازجمله گندم را بهعنوان مهمترین محصول راهبردی رعایت کنند، حتما باید در پایان شهریورماه قیمــت اقــلام ۲۵ گانــه را اعــلام تــا کشــاورزان و در کنــار آنان دولت که چند سالی است تصمیم دارد کشاورزی برنامهریزی شده را دنبال کند تکلیف خود را بدانند. وزارت جهاد کشاورزی علاوه بر ۶ طرح اولویتدار اعلام شده خود، در مورد قیمت خرید تضمینی گندم که گفته است قرار است برای سال زراعی ۹۸، ۱۳۹۹ تولید آن را به ۱۴٫۵ میلیون تن رساند بسیار جدی و حساس است. حساسیت وزارت جهاد کشاورزی از دو منظر است: یکی قیمتی را اعلام نکند که دولت توان پرداخت و تأمین اعتبار لازم بـرای آن را نداشــته باشــد، دوم ایــن قیمــت به گونــهای نباشد که کشاورزان را از کاشت گندم منصرف و به کاشت محصولات آبی دیگری مانند صیفی و سبزی ترغیب كند. فراتر از اين دو حساسيت كه بهطور اخص در قالب سیاستهای وزارت جهاد کشاورزی وجود دارد، چند سالی است شاكله دولت و مهم تر از أن نظام، حسب مقابله با تحریمهای دشمن تقابل جو و جلب رضایت عمومی مردم ازجمله کشاورزان در ابعاد اجتماعی، اقتصادی و سیاسی بر آن است گندم را بهعنوان چشم اسفندیار کشاورزی کشور به گونهای حمایت کند که کشاورزان خُرده پا را به جمعیت مهاجران از روستاها و سکونت در حاشیه شهرها تبدیل نکند. به عبارت ساده و بدون پیچیدگی باید گفت گندم در شرایط تاریخی کنونی از ابعاد یک کالا و محصول کشاورزی عبور کـرده و بیـش از گذشـته سمتوسـوی سیاسـی، اجتماعـی و جامعه شناختی به خود گرفته است. این محصول با توجه به اینکه از دیرباز کانون و هسته اصلی رونق کشاورزی به شمار میرفت نباید از چنبره نگاه محدود کارشناسانی که فقط بعد کالایی آن را در نظر می گیرند و با اصول هزینــه و فایــده و در قیــاس باقیمتهــای جهانــی، برفــرض محال کے واردات آن ارزان تر باشد، قیمت گذاری شود. اگـر از قالـب ایـن بحـث نظـری خـارج و وارد ابعـاد مشخص رخداد مهم وحساس قیمتگذاری گندم برای سال زراعیی ۹۹-۹۸ شویم باید گفت؛ عیان ترین تجربه منفی، قیمتگذاری گندم برای سال زراعی گذشته (۹۸ - ۹۷) است که هنوز هم پیش روی ماست. در ایس



همکاران خود ما در وزارت جهاد کشاورزی هستند! گرچه آنچـه حجتـی در ایـن گردهمایـی میگویـد از نظـر محتـوا و مضمـون تازگـی نـدارد و در میـان افـکار عمومـی تولیدکننـدگان و کشاورزان، مردم و مراجعه کنندگان به کرات گفته شده و می شـود امـا بیـان آن از زبـان یـک وزیـر و عضـو مؤثـر کابینـه دولت تدبیـر و امیـد آنهـم بـا ایـن تنـدی کمسـابقه بـوده است. درعین حال باید گفت شکایت وزیر از وضع موجود، نشـانههای بـارز و قابل|تکایـی مبنـی بـر وجود فسـاد و گسـترش آن در ساختار اداری دولت و زیرمجموعه یک وزارتخانه است. اینکه ایشان فغان به آسمان بلند کرده و در یک سمینار با حضور گسترده خبرنگاران و فعالان بخش آشکارا بیان میدارد، موضوع یک کارمند یا کارشناس خاطی یا خودسر ضد تولید در میان نیست، حجتی می گوید خاستگاه و منشــأ ایــن تیغزنــی، منبعــث از قوانیــن و مقــررات دســت و پاگیر است، لذا کار به آنجا رسیده است که اگر توسعه پایدار میخواهیم باید دست به تحولات اساسی و ساختاری در تشکیلات اداری بزنیم و بسیاری از قوانین و مقررات دست و پاگیـر را حـذف یـا خلاصـه و موجـز کنیـم. در کنار ایـن بحث، تأکید بـر یـک نکتـه ضـروری اسـت کـه تصـور نشـود اینگونـه فسادها، ناملایمات و تولید آزاری فقط مربوط به زیرمجموعه وزارت جهاد کشاورزی است، بلکه در وزارتخانههای دیگر اعـم از صنعتـی، خدماتـی و حتـی فرهنگـی و ارشـادی نیـز این گونیه شیوههای اداری گسترشیافته و وجود دارد. حتمـاً ماجـرای اسـفبار آلـوده بـه رانـت سـهمیه یارانههـای مطبوعاتی و واردات کاغذ و زد و بندهای مرتبط به انواع فساد در واردات کاغـذ را فرامـوش نکردهایـم، امـا کشـاورزان و وزرای کشـاورزی از دیربـاز بـه دلایـل جایـگاه اجتماعـی و اقتصـادی گسترده و مردمی و نوع تولید که با معیشت مردم ارتباط مستقیم دارد نوعی صداقت، راست گویی و سادگی در رفتار و گفتــار خــود داشــته و دارنــد و کمتــر اهــل سیاســتبازی و سیاسی کاری اند. حجتی هم خود از نوع کشاورزی است، کتوشلوارش همیشه خاکیی و بیپروا و بهدوراز سیاسی کاری های متداول سخن می گوید؛ گرچه این شیوه آشکارا سخن گفتن از طریق مطبوعات و رسانهها در تمامی دنیا روشی متداول و خود مرهمی تأثیر گذار بر زخم چرکین و کهنـه فسـاد و مـردمآزاری در ادارات دولتـی بـوده و هسـت. پس اگر دیگر وزارتخانهها یا وزرای آنان به این صراحت از فساد زیرمجموعههای خود سخن نمی گویند به این معنی نیست که پاک و منزه هستند و فقط این وزارت جهاد کشاورزی است که بعضی از کارمندانش در لابهلای قوانیـن و مقــررات دسـت و پاگیــر زائــد، شــگرد تیغزنــی را بــه کار میبرند، درعین حال حق و انصاف است که گفته شود در میان ۱۰۰ هـزار مسـتخدم ایـن وزارتخانـه، هـزاران کارمنـد و کارشناس صادق و درستکار با کمترین دستمزدها وجود دارنـد کـه زیـر تیـغ آفتـاب سـوزان تابسـتان در اقالیـم گـرم و سرمای زیر صفر درجه زمستان در مزارع و واحدهای تولیدی به تولیدکننـدگان خدمـت میکننـد کـه نبایـد فرامـوش کنیـم.

با رقمی که گفته شد بهموقع اعلام و با ایجاد امیدواری در میان کشاورزان، وزارت جهاد کشاورزی یا دولت را در تحقق راهبرد تولید حجم گندم اعلامشده یاری دهد. دلایل اعلام قیمت میان ۲۸۰۰ تا ۲۹۰۰ تومان این است که گندم، جایگزین جو در جیره دام و طیور نشود، با احتساب ارز نیمایی تفاوت قیمت زیادی باقیمتهای جهانی نداشته باشد، منابع ارزی محدود دولت صرف واردات گندم نگردد، گندم به خارج از مرزها قاچاق نشود، کشاورزان خرد را برای مهاجرت به حاشیه شهرها ترغیب نکند و درنهایت، شــرايط بهتــرى بــراى تأميــن امنيــت غذايــي فراهــم شــود. دور از منطق نیست که قیمت گندم دو زمانه اعلام شود؛ یکی شـروع کاشـت یعنـی پاییـز و دوم، هنـگام برداشـت بـا اعمال نرخ تورم اگر با افزایش غیرمنتظره مواجه شود. فساد اداری، صداقت کشاورزی و سیاسی کاری دیگران در کنار آنچه وزیر جهاد کشاورزی در مورد تیغ زدنها و تلکه کردن و تعلل و «امروز برو فردا بیا» برای کشاورزان و کارآفرینان و تولیدکنندگان در زیرمجموعه خود می گوید كـه البتـه واقعيتـى انكارناپذيـر اسـت، درعينحـال بايـد گفـت در میان ۱۰۰ هـزار مستخدم ایـن وزارتخانـه هـزاران کارمنـد، کارشناس و متخصص صادق و درستکار وجود دارند که زیر تیغ آفتاب سوزان تابستان و سرمای زیر صفر درجه زمستان در مـزارع و واحدهـای تولیـدی بـه تولیدکننـدگان خدمــت میکننــد. آنچــه حجتــی میگویــد زخمــی اســت کهنه و چرکین که در تمام وزارتخانهها وجود دارد اما وزیـران آنهـا سیاسـی کاری می کننـد و همچـون طبیعـت کشاورزی و کشاورزان صادقانه سخن نمی گویند. همانطوری کـه در اخبار بهویـژه رسانهها، خبرگزاریها و مطبوعات سیاسی و غیرسیاسی خواندید و ما نیز در اخبار سبز ايران به صورت مشروح گفتيم، مهندس حجتي وزیر جهاد کشاورزی از بعضی کارمندان یا کارشناسان زیرمجموعـه خـود بهشـدت انتقـاد کـرد و زبـان بـه شـکایت و شکوه گشود. وی در جمع بالغبر هزار نفر مرکب از معاونان، مدیران کل وزارتخانه، مدیران ارشد و مدیران تشکلها و مجموعهای از فعالان کشاورزی و تولیدکنندگان در سالن خوشـه ایـن وزارتخانـه و در هفتمیـن گردهمایـی زراعت، از زخم کهنهای یاد کرد که واقعیتی انکارناپذیر و غمانگیــز بــرای منافــع ملــی و توســعه پایــدار اســت. حجتی به تندی و صراحت جملات بی سابقه ای گفت: مراجعه کننـدگان، سـرمایه گذاران و تولید کننـدگان را بـا شـگرد «امروز برو فردا بیا» و یا تعلل در کارشان و سرگردان كـردن أنــان تيــغ ميزننــد و تلكــه ميكننــد. حجتــي ايــن فرصت فساد را ناشی از کشرت قوانین و مقررات دست و پاگیر برشمرد و حتی تندی گفتار خود را تا آنجا ادامه داد که با عصبانیت و با اشاره به یک مورد که سرمایه گذاری برای پرورش شترمرغ را ملزم کردهاند تعهد محضری بدهـد کـه بـرای پـرورش شـترمرغ تقاضـای آب نداشـته باشـد، با کنایـه گفـت: ایـن کارهـا توسـط اسـرائیل و امریـکا در مــورد تولیدکننــدگان و کارآفرینــان اعمــال نمیشــود بلکــه









# گذر از رخدادهای ماندگار کشاورزی



#### وزیر جهاد کشاورزی به نورسلطان رفت!

وزیر جهاد کشاورزی در صدر یک هیات بلند پایه اقتصادي وارد شهر نورسلطان پايتخت جمهوري قزاقستان شــد و در فــرودگاه مــورد اســتقبال خانــم گل میــرا ایســایوا معاون وزیـر کشاورزی قـرار گرفـت.

محمود حجتی وزیر جهاد کشاورزی اهداف سفرش را به قزاقستان شرکت در برگزاری شانزدهمین اجلاس کمیسیون

مشترک همکاری های اقتصادی ایبران و قزاقستان عنوان کرد و افزود: در این سفر، یک هیئت چهل نفره از وزارت خانهها و سازمانها، او را همراهی میکنند.

وی در ادامه گفت: با توجه به پیوستن ایران به کشـورهای حـوزه اقتصـادی اوراسـیا و همـکاری ایـران بـا ایـن کشورها، در سفر آتی رئیس جمهور به کشور ارمنستان این همکاری ها عملیاتی می شود.

وزیر جهاد کشاورزی با برشمردن همکاری ایران و قزاقستان در حوزههای حمل و نقل، کشاورزی، نفت و معدن به بررسی راههای توسعه این همکاریها در سفر اخير خود اشاره كرد.

کشت فراسرزمینی که شرکتهای ایرانی در قزاقستان فعالیت گستردهای دارند و همکاری اجرایی و فنی و ارزیابی در ظرفیت کشورهای حوزه اقتصاد اوراسیا از دیگر موضوعاتی است که وزیر جهاد کشاورزی قرار است به

دیدار وزیر جهاد کشاورزی با همتای قزاقستانی و نخست وزیر این کشور از دیگر برنامههای محمود حجتی در سفر دو روزه خود به قزاقستان است.



قیمت سبوس ۱۰۰۰ تومان شد

بر اساس جلسه اخیر کارگروه تنظیم بازار، نرخ مصوب سبوس با پیش بینی یارانه مربوطه تعدیل و قیمت هر کیلوگرم از این محصول هزار تومان تعیین شد.

در متن مصوبه کارگروه تنظیم بازار در خصوص قیمت سبوس گندم آمده است: با توجه به جلسه مورخ ۱۷/۶/۹۸ معاون اول ریاست جمهوری با وزرای جهاد کشاورزی و صنعت، معدن و تجارت و دستور وی مبنی بر تعدیل نرخ سبوس با پیش بینی یارانه مربوطه و در راستای حمایت از تولید داخل، نرخ عرضه سبوس درب کارخانه در سراسر کشور ۱۰۰۰۰ (ده هزار ریال) از ابتدای مهرماه سال جاری تعیین گردید.



کشاورزی بهترین جایگزین برای نفت و مانع خسروج ارز از کشور

محمد رضا اسکندری مدیرعامل سازمان اقتصادی کوشر در آئین تکریم و معارف مدیرعامل گروه سرمایه گذاری در آئین تکریم و معارف مدیرعامل گروه سرمایه گذاری کشاورزی کوشر با تقدیم و تشکر از تلاشها و رضایت مندی از فعالیتهای مجتبی نوروزی در دوره مدیریت گروه و معارف عبدالامیم باروتکوب به عنوان مدیرعامل جدید به مطالبات و انتظارات خود از گروه در راستای اقدامات اثربخش برای رفع برخی از مشکلات اقتصادی کشور اشاره کرد.

محمد رضا اسکندری با تأکید بر این که کشور در جنگ اقتصادی است و باید از این جبهه پیروز بیرون بیاید، تصریح کرد: بسیاری از کارشناسان اقتصادی امروز بهترین جایگزین برای نفت را در شرایط کنونی کشور کشاورزی میدانندکه انتظار داریم گروه سرمایه گذاری کشاورزی کوثر بتواند در حوزه کسب و کار خود بخشی از مشکلات کشور را در این عرصه مرتفع کند.

وی اظهار داشت: برخالف برخی از کارشکنان داخلی که

معتقدند ظرفیت تولید غذای کشور در شرایط کنونی برای ۵۵ تا ۶۰ میلیون نفر است، ما معتقدیم با ظرفیت موجود کشور اگر با برنامه ریزی و دقت عمل کنیم، می توانیم غذای ۳۰۰ میلیون نفر را تأمین کنیم که این مسأله کاملاً کارشناسی شده است و از نمونه آن می توان اشاره کرد که امروز متوسط برداشت گندم آبی ۴ تن در هکتار است، اما کشاورزانی هستند که ۴ تن در هکتار برداشت می کنند؛ اگر امروز بتوان متوسط تولید را از ۴ به ۷ تن گندم در هکتار برسانیم، این تولید مازاد را ارتقاء و ظرفیت را نین برای صادرات فراهم کرده ایم.



بارگیسری محمولسه ۱۰ هسزار تنسی ذرت برزیلسی بسرای ارجساع بسه خسارج کشسور

رییس سازمان اموال تملیکی از بارگیری محموله ذرت آلوده در گمرک مانده برای ارجاع به خارج کشور خبر داد.

قسوریان جهرمی در گفتگو با خبرنگار اقتصادی خبر گزاری تسنیم با اشاره به پیگیریها برای تعیین تکلیف محموله ۱۴۰ هزار تنی ذرت آلوده در انبارهای گمرک بندر امام خمینی خوزستان گفت: با نظارتهای صورت گرفته در کمیسیون اصل ۹۰ و وزارت اقتصاد تعیین تکلیف محموله ذرت آلوده وارد شده از کشور برزیل در مراحل پایانی قرار گرفته است.

به گفته قسوریان جهرمی این محموله به خریدار واگذار شده و در هفته آتی محموله ۱۰ هزار تنی از ذرتهای مذکور به کشور فیلیپین صادر خواهد شد.

رئیس سازمان اموال تملیکی تاکید کرد، پیش از این رئیس جمهور برای تعیین تکلیف محموله ذرت های آلوده در گمرک مانده، دستور امحایا ارجاع محموله را صادر کرده بودند که این موضوع در کمیسیون اصل ۹۰ نیز تاکید شد.



هیـچ مزرعـه ای حـق فعالیـت بـدون بیمـه را نخواهد داشــت

دکتر خونمیرزایی در دومین جلسه ستاد میگوی استان گلستان در دفتر استانداری به ریاست دکتر حق شناس استاندار گلستان که به منظور بررسی مراحل ساخت و بهرهبرداری از سایت گمیشان، میزان سرمایه گذاری و گزارشی از وقوع بیماری لکه سفید برپا شد، اظهار داشت: فصل پرورش آینده در مجتمع میگوی گمیشان بسیار مهم است بنابراین سازمان شیلات با همافزایی دامپزشکی بسیار سختگیرانه در مورد مسائلی از جمله بیمه و رعایت الزامات دامپزشکی ورود خواهد کرد.

وی افزود: در سراسر دنیا بیماری به عنوان یک واقعیت در کنار پرورش پذیرفته شده است ما نیز باید پرورش را با احتیاط کامل در کنار بیماری ادامه دهیم که در این راستا تفاهمنامهای با سازمان دامپزشکی برای استفاده از دانش روز در این بخش منعقد شده است.

رئیس سازمان شیلات ایران با بیان این که سال آینده به هیچ یک از مزارع بدون انجام بیمه اجازه فعالیت داده نخواهد شد، تصریح کرد: با توجه به این که پرورش آبزیان مشمول بیمه اجباری شده است سال آینده تک تک مفاد این بیمه اجباری اجرایی خواهد شد و به هیچ عنوان مزرعهای حق فعالیت بدون بیمه را نخواهد داشت.

دکتر قاجاری افزود: در بیولوژی هیچ چیز ۱۰۰ درصد نیست و دنیا متوجه شده نمونهبرداری از آخر خط تولید کافی نیست و باید برنامه مدیریت بهداشتی داشت. همان گونه که واحدهای فرآوری دارای نظامنامه بهداشتی هستند باید مزارع نیز دارای نظامنامه شوند.

وی ادامه داد: در حال حاضر در حال تدوین برنامه ملی مقابله با بیماری لکه سفید هستیم و چون ۶۰ درصد وقوع بیماری های آبزیان از منشا بچه ماهی و بچه میگوست لذا برای سال آتی از مولدین عاری از بیماری (spf) استفاده خواهیم کرد.



#### موافقت مالیزی بیرای واردات محصولات لبنیی ایران

در دیدار رئیس سازمان دامپزشکی ایران و مالـزی راه های توسعه همـکاری های دو طـرف مـورد بررسـی قـرار گرفت. دکتـر علیرضـا رفیعـی پـور در ایـن دیـدار اعـلام کـرد: ایـران آمادگـی لازم بـرای انعقـاد توافقنامـه بـا مالـزی را در حـوزه هـای بهداشـت دام و دامپزشـکی دارو و واکسـن و نهـاده هـای دامـی دارا مـی باشـد.

وی از موافقت نهایی کشور مالزی برای واردات محصولات لبنی ایران قدردانی کرد و اعلام داشت: ایران امادگی استفاده از تکنولوژی های توسعه یافته در زمینه واکسن های دام و طیور از مالزی را دارد.

رییس دامپزشکی مالزی نیز اعلام کرد: در بازرسی های

انجام شده توسط تیم کارشناسی مالزی از ایران زیر ساخت های بهداشتی ایران مطلوب ارزیابی شده و بر این اساس مجوز واردات محصولات لبنی از ایران صادر شد

وی گفت: هنوز راه های زیاد دیگری بین دو کشور برای توسعه همکاری ها وجود دارد.

در این دیدار، قرار شد توافقنامه توسعه همکاری ها بین دو کشور تدوین و نهایی گردد.

لازم به ذکر است ایران کرسی دبیرکلی و مالزی کرسی نایب ریسی منطقه آسیا و اقیانوسیه را دارا می باشند و این دیدار در حاشیه اجلاس منطقه ای Oie در ژاپن برگزار گردید.



#### جشنواره سالانه کدو تنبل در آلمان

همزمان با آغاز فصل پاییز، منطقه لودویگزبورگ آلمان (یکی از ناحیههای اشتوتگارت) میزبان برگزاری جشنواره کدو تنبل (Pumpkin Festival) است. این جشنواره هر سال در پاییز در این محل برگزار میشود و بزرگترین جشنواره کدو تنبل در کل دنیا به حساب میآید.



## ۸۰ درصد واردات روغین نباتی تراریختیه است

رئیس سازمان محیط زیست با اینکه اکنون بخش عمدهای از واردات کشور محصولات تراریخته است، گفت: برآورد شده که امسال ۱۲ میلیارد دلار مواد غذایی وارد کشور شود که از

این میزان حداقل ۷ میلیارد دلار آن برای محصولات تراریخته هزینه خواهد شد.

عیسی کلانتری در حاشیه سومین همایش بین المللی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی در جمع خبرنگاران افرود: روغن نباتی، ذرت، سویا و در مواردی حتی گوشتهایی که وارد می کنیم تغذیم شده از محصولات تراریخته هستند. وی با اشاره به اینکه این محصولات را وارد و مصرف می کنیم، اظهار داشت: قسمتی از مرغ، گوشت و روغن نباتی ما محصولات تراریخته هستند.

کلانتری با اشاره به اینکه تقریبا ۸۰ درصد واردات روغین نباتی ما تراریخته است گفت: بیش از ۹۰ درصد واردات سویا و کنجاله سویا نیر تراریخته است، همچنیی بیش از ۷۰ درصد واردات ذرت نیر تراریخته است.

معاون رییس جمهوری اظهار داشت: برای مصرف این مواد هیچ مشکلی نداریم اما برای تحقیق محصولات تراریخته و حتی استفاده در سطح آزمایشگاهی مشکل ایجاد میکنند که این تصمیمات ضد و نقیضی است که در کشور گرفته میشود.



۴۵۰ هــزار تــن بــذر گنــدم گواهیشــده بــرای ســال زراعــی جدیــد

«اسماعیل اسفندیاریپور» با بیان اینکه بذر گندم گواهی شده در داخل کشور تولید و تامین میشود افزود: اکنون برای تامین بذر گندم گواهی شده شناسنامه دار هیچ کمبودی نداریم و بیش از نیاز استانها موجود است. وی اظهارداشت: بخش عمده این بذرهای گندم آبی و دیم از ارقام جدید مقاوم به خشکی، بیماری و آفات است. مجری طرح گندم تصریح کرد: هر کیلوگرم بذر گندم آبی دو هزار و ۴۵۰ تومان و بذر گندم دیم دو هزار و ۴۵۰ تومان قیمتگذاری شده است.

وی به کشاورزان توصیه کرد: برای افزایش عملکرد مناسب و کیفیت تولید در امر پروتئین و گلوتون بهتر است کشاورزان از بذرهای شناسنامه دار و گواهی شده استفاده کنند و از مصرف بذرهای خود مصرفی بپرهیزند زیرا استفاده از بذرهای غیرگواهی شده در کاهش عملکرد و بروز بیماریها و آفات تاثیر بهسزایی دارد.

اسفندیارپور گفت: طبق برنامه ریزی برای کشت گنده در سال زراعی جدید (۹۹ – ۹۸) در مجموع ۶ میلیون هکتار در نظر گرفته شده که از این میزان دو میلیون هکتار به گندم دیم اختصاص دارد.



#### فرشــچیان رئیــس کمیســیون کشــاورزی اتــاق تهران شـــد

کاوه زرگـران از ریاست کمیسیون کشـاورزی و صنایـع تبدیلـی اتــاق تهـران اســتعفا کــرد و احمدرضــا فرشــچیان بــا رأی کامــل همــه حاضـران (۱۰ رأی) بــه ایــن ســمت انتخــاب شــد.

پس از اینکه زرگران نتوانست هم تیمی های خود را برای حضورش در هیات رئیسه اتاق تهران مجاب کند و عملا زرگران در انتخابات داخلی برای حضور در هیات رئیسه اتاق تهران شکست خورد همواره بحث فاصله گرفتن زرگران از اتاق تهران و عدم پذیرش ریاست کمیسیون کشاورزی یا عدم فعالیت مناسب این کمیسیون در دوره جدید به گوش می رسید.

البته برخی از فعالان صنعت غذا نیز بر این باورند که حضور زرگران در سمتهای متعدد، آفت بزرگی برای پویای و توسعه کارگروهی است و منجر به تمرکز قدرت و اطلاعات در یک فرد می شود.

برخی دیگر از فعالان اقتصادی نیز حضور پر رنگ زرگران در زمینه تجارت غلات و نهاده های کشاورزی راعامل اصلی برخی تغییرات عنوان می کنند زیرا بر این باورند که نماینده تشکل صنفی و تولیدی صنعت غذا نباید برای بنگاه اقتصادی خاصی فعالیت کند و این امر با روح کار تشکلی در تضاد است.

گفتنی است زرگیران پس از اعلام نیرخ ارز ۴۲۰۰ تومانی برای کالاهای اساسی و نهاده های کشاورزی طبی یک سال اخییر در قالیب مدیرعاملی شیرکت «غیلات میهین» یکی از بزرگترین واردکنندگان و تجار این محصولات در کشور شده است.



قیمتهای جدید انواع گندم بذری اعلام شد

معاون امور زراعت وزارت جهاد کشاورزی در آستانه أغاز

سال جدید زراعی قیمت انواع گندم بذری را ابلاغ کرد. تا یک هفته دیگر سال جدید زراعی آغاز میشود و کشاورزان و گندمکاران کشور همچنان در انتظار اعلام قیمت خرید تضمینی هستند.

قیمت فروش و میزان یارانه تخصیصی بذر گنده در طبقات مختلف در سال ۱۳۹۸ (واحد: کیلوگرم / ریال)

قیمت فروش بذر گندم نان و گندم دوروم طبقات بذری

- ۲۸۷۲۰ پرورش ۳ آبی
- ۲۸۷۲۰ پرورش ۳ دیم
  - ۲۷۹۲۰ مادری آبی
  - ۲۶۵۰۰ مادری دیم
- ۲۶۵۰۰ گواهی شده آبی
- ۲۴۵۰۰ گواهی شده دیم

نیاز به یادآوری دارد که قیمت گذاری گندم بذری و گندم خوراکی ، هرکدام جداگانه اقتضائات و سیاست متفاوتی دارند؛ چراکه هرچه قیمت گندم بذری کاهش یابد و زودتر به دست کشاورزان برای تهیه و کاشت محصول گندم برسد، مفیدتر است زیرا در قیمت تمام شده گندم خوراکی اثر مستقیم دارد.



## برخــی صحبتهـا از جنـس منافـع اقتصـادی ست

مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی در خصوص موارد مطرح شده مبنی بر این که ۷۰۰ هزار تن ناخالصی در گندم ارائه شده وجود داشته است، اظهار داشت: گفتن چنین ارقامی یا ناشی از نا آگاهی است یا اینکه برخی به دلیل درگیری منافعشان با این موضوع این موارد را مطرح میکنند.

یزدان سیف خاطر نشان کرد: تا به امروز قریب به ۸ میلیون تن گندم خریداری شده که این محصول در قالب

میلیون تن گندم خریداری شده که این محصول در قالب یک میلیون تن گندم خریداری شده که این محصول در قالب یک میلیون و ۳۰۰ هزار نمونه تحویل شرکت بازرگانی دولتی بخش خصوصی و کارخانجات آرد شده است و از تمامی این محمولهها نمونه برداری شده و در آزمایشگاههای دارای صلاحیت میزان افت آنها بررسی شده و به ثبت رسیده است.

وی افـزود : میـزان افتـی کـه بـرای کل محمولههـای گنــدم بــه ثبـت رسـیده بیـن ۱.۰۱ تـا ۱.۰۳ بـوده اسـت.

سیف با اشاره به این که یک میلیون و ۷۰۰ هزار تن از ۸ میلیون تن خرید تضمینی گندم مربوط به کارخانجات آرد تخصیص یافته است، گفت: ادعای برخی از این کارخانجات مبنی بر وجود ناخالصی غیر متعارف در گندم نادرست است چرا که براساس بررسیها میزان افت محصول این کارخانجات ۸۳ صدم درصد ثبت شده است و مشخص

نیست که برخی از این کارخانجات چگونه ادعای افت میان ۸ تـ ۱۰ درصـد را مطـرح میکننـد.

مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی افزود: همچنین هرگونه جابه جایی گندم با گواهی کیفیت به انجام میرسد به طوری که افت ناشی از جابه جایی گندم از مقصد تا مبدا باید در برگه گواهی کیفیت ثبت شود و اگر رقم نامتعارفی بیه عنوان افت مبدا تا مقصد گندم به ثبت برسد این محصول در مقصد تخلیه نمیشود و به پژوهشکده غله ارسال میشود.

وی گفت: برخی صحبتها از جنس منافع اقتصادی است و متوسل شدن به روشهای نادرست برای بردن بهره اقتصادی دور از انصاف است.

سیف افزود: رویه سنجش افت گندم در کشور قدمت سی ساله دارد و آمادگی داریم در مورد هر کارخانهای که ادعای افت غیر متعارف گندم را مطرح می کند مدارک لازم را ارائه دهیم تا همه متوجه شوند که این صحبتها نادرست



توسعه گلخانه ها راه حل پدیده تغییر اقلیم

محمدعلی طهماسی در یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران با اشاره به اهمیت نقش توسعه گلخانه ها در رونق تولید و ایجاد اشتغال اظهار کرد: تغییر اقلیم در کشوراتفاق افتاده و باید در روش تولید محصولات کشاورزی تغییر ایجاد شود. بخش کشاورزی بخشی چند وجهی است و با صنعت ، خدمات، بازرگانی و تولید ارتباط دارد.

طهماسی با بیان این که در گلخانه ها تنش های محیطی کاهش می یابد، تصریح کرد: ایران در زمینه سازه ها و تجهیزات گلخانه ای جزو کشورهای صادر کننده است و در این زمینه کمترین وابستگی وجود دارد.

معاون امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی با بیان اینکه تنها در فضای هیبرید برای کشت گوجه فرنگی، فلفل، خیار و فلفل قرمز به بیش از ۷۰۰ میلیون بذر برای شب عید نیاز است، افزود: در این بخش ظرفیت خوبی وجود دارد و دولت هم برای ایجاد و توسعه گلخانه ها تسهیلات مناسبی را پرداخت می کند.

وی ادامه داد: در سال جاری پنج هزار میلیارد تومان تسهیلات برای احداث گلخانه ها در کشور در نظر گرفته شده که سود آن با توجه به نوع طرح، برای مناطق کم برخوردار ۷ درصد تعیین شده است.



افزایــش ۳.۸ میلیــارد دلاری تــراز تجـاری بخــش کشـاورزی و غــذای کشــور

شاهرخ شبجری با بیان این که روند افزایشی صادرات بخـش کشـاورزی از سـال ۹۲ و بـا شـروع بـه کار دولـت تدبیـر و امید آغاز شده است، گفت: با افزایش تولید، رشد صادرات و کاهـش واردات، تـراز تجـاری بخـش کشـاورزی و غـذای کشـور از منفی ۸.۱ میلیارد دلار در سال ۹۲ با کاهش ۳.۸ میلیارد دلاری به منفی ۴.۳ میلیارد دلار در سال ۹۷ بهبود یافته است. وی بـا اشـاره بـه ایـن کـه در سـال ۹۲، چهـار میلیـون و ۱۱۰ هـزار تـن محصـولات کشـاورزی بـه ارزش ۵ میلیـارد و ۳۵۱ میلیون دلار از کشور صادر شده است، تصریح کرد: در سال ۹۷، صادرات شـش میلیـون و ۹۴۱ هـزار تـن محصـولات بخـش کشـاورزی و غـذای کشـور، ۶ میلیـارد و ۴۰۰ میلیـون دلار بـرای کشور ارزآوری داشته است.

شجری بابیان اینکه سال گذشته در محصولات باغی سال خوبی بـرای محصـول پسـته نبـوده اسـت، گفـت: بـه دلیـل کاهـش تولیـد پسـته، فقـط ۴۲.۷ هـزار تـن بـه ارزش ۴۲۰ ميليـون دلار ايـن محصـول صادرشـده اسـت. البتـه پيشبينـي می شود امسال سال خوبی برای صادرات پسته خواهد بود و صادرات ۱۲۰ هـزار تنـی سـالهای گذشـته تکـرار خواهـد شـد. وی تصریح کرد: همچنین پیشبینی می شود با توجه به تولیـد سـیبدرختی ، بایـد بـرای ۷۰۰ تـا ۸۰۰ تـن مـازاد تولیـد ۴ میلیون تنبی این محصول برنامه ریزی صادراتی انجام شود.



#### صادرات جوجمه يسكروزه تخم گذار، سمهل ممتنع

صادر کننـده در مقابـل هـر قطعـه جوجـه یـکروزه تخم گـذار، یک دلار و ۸ سنت بازگرداند

#### پایگاه اخبار سبز ایران:

درج مطلب «جوجه یک روزه، صادرات یا ریختن به چاه، کدامیـک؟»، انعـکاس هـای زیـادی در پـی داشـت. بــه نظــر میرسد این مطلب کوتاه و مختصر حساسیتهای لازم را برانگیخت. دکتر زندیه مدیرعامل شرکت مرغک که تامین

کننــده حداقــل ۷۰ درصــد جوجــه یــک روزه مــرغ تخم گــذار کشـور از نــژاد معتبــر «هایلایــن» (hyline) اســت در تمــاس بــا خبرنـگار مـا بـا اشـاره بـه مصاحبهای کـه در حاشـیه نمایشـگاه دام طیور انجام داده بود یادآور شد: این بحران را در همان زمان طی مصاحبهای در صدا و سیما با مسئولان مرتبط دولتی در میان گذاشتم و پیشاپیش خواستار رفع موانع صادرات شدم. ایشـان گفـت: بـرای حمایـت از تولیـد گوشـت مـرغ و تخممـرغ در مواقعـی کـه بــازار داخــل کشــش لازم را نــدارد و بــا مـــازاد تولیـد مواجهیـم، دولـت بایـد مجوزهـای صـادرات را سـریعا صـادر و موانع و مشکلات را برطرف کند.

دکتر بهراد زندیه مدیرعامل شرکت مرغک به خبرنگار ما گفت: دولت با تحلیل از واقعیتها و با توجه به مازاد تولید جوجمه یک روزه تخم گذار، برای صادرات جوجمه یکروزه مجـوز داده اسـت بـا ایـن شـرط کـه بـا نـرخ نیمایـی در مقابـل هـر قطعـه جوجـه یـکروزه تخمگـذار، صادرکننـده، یـک دلار و ۸ سنت بازگرداند؛ این در حالی است که بهطور مثال کشور افغانستان بابت هر قطعه جوجه يكروزه تخم كذار فقط ۴ هـزار و ۵۰۰ تومـان بهصـورت ريالـي پرداخـت ميكنـد.



#### استفاده از تمام ظرفیتهای بندری برای تسےھیل دسترسے دامےداران بے خےوراک دام

مدیرعامل شرکت پشتیبانی امور دام گفت: در سنوات گذشته ورود کشتیهای غلات تنها به بندر امام انجام میشد، اما با اقدامات صورت گرفته در جهت تسهیل دسترسی مرغداران و دامـداران بـه خـوراک دام شـرایط لازم بـرای ورود کشـتیهای حاوی محمولههای خوراک دام به همه بنادر اصلی کشور مهيا شده است.

حمید ورناصری افزود: علاوه بر بندر امام از ظرفیت بندر عبـاس، بنــدر چابهـار، بنــدر اميــر ابــاد و بنــدر نوشــهر نيــز بــرای پهلوگیــری کشــتیهای حامـل خـوراک دام از جملـه کنجالـه سـویا، جـو و ذرت اسـتفاده میشـود.

وی ادامه داد: این اقدام برای استفاده از تمام ظرفیتهای بنـدری در اطـراف کشـور بـرای تسـهیل دسترسـی دامـداران بـه خـوراک مـورد نیــاز تولیــدات شــان و همچنیــن کاهــش قیمــت تمـام شـده تولیـد بـرای تولیدکننـدگان مناطـق نزدیـک بـه ایـن بندرها انجام شده است.

ورناصری تاکید کرد: با این تدابیر قیمت حمل و نقل برای تولیــد کننــدگان کاهــش مییابــد و ایــن موضــوع هــم موجــب کاهـش قیمـت تمـام شـده تولیـد میشـود و ایـن موضـوع در شرایط فعلی تحریم موجب یاری تولیدکنندگان می شود. مديرعامـل شـركت پشـتيباني امـور دام افـزود: هـم اكنـون کشــتیهای حــاوی خــوراک دام در تمامــی ایــن بنــادر پهلــو گرفتـه انـد و کار تخلیـه بـار کشـتیها در حـال انجـام اسـت.

The Annual General Meeting of the Bank of Agriculture

approved the Bank's financial statements in 2019 (1397);

#### one result based on national will

in This meeting were present FarhadDejpasand, Minister of Economic Affairs and Finance, Mah-

moud Hojati, Minister of Agriculture Jihad, Hamid Pourmohammadi, Deputy Head of the State Budget, RouhollahKhodarahmi, Managing Director, Mahikar, Managing Director, Board of Directors and Senior Managers of Agricultural Bank.

At this meeting, all the economic officials of the country were satisfied with the Agricultural Bank. As the Minister of Economy and Finance, FarhadDejapsand, said at the beginning of the meeting, the hard work of every single employee of the Agricultural Bank deserves appreciation.



Shahrokh Ramazan Nejad, current head of the Agricultural Engineering Organization, told our reporter Our universities are distant from production and agricultural engineers have no tangible connection to production units, But we have defined the rule that member engineers negotiate with units managers, and if their product increases trough engineers' knowledge, engineers also make a profit from the production unit.





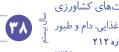
## FAO latest report: Drawing the global scene of cereal production and trade

Trade of 415 million tonnes of grain and 173 million tonnes of wheat, for no political purposes The Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) has released its latest report on the Outlook for Agricultural Products and Food Status in Season 2019.

According to new estimates by the organization, 41 countries now need foreign assistance to provide their own food. The organization has declared "The conflict" the most important reason for today's high food insecurity in the world, while severe climate conditions are another factor in the decline in crop yields and limited access to food. According to FAO estimates, Iran's total cereal production will reach 21.6 million tonnes by the end of 2019, a rise of 7.5 percent over 2018's 20 million tonnes.

2020-2019 crop year, global supply of cereals is expected to rise forecast, than previously production levels in the third season increase.







## Soybean in the China-US trade war scene and the lessons to be learned

The editorial author of this issue analyzes Mansour Ansari, the US-China trade war, and the latest FAO report on the production and trade of grain and wheat and explains the theory of interdependence and interdependence for Iranian readers. Author says: Historically, trade and commerce from the eighteenth century until the 1980s commerce between the advanced

and modern industrialized countries was under the theory of interdependence and developing within the framework of dependency theory, and made developing countries highly dependent on industrialized countries, but after the 1980s the interdependence gradually became interdependent due to the surplus of production in industrialized countries, especially in agriculture. In other words, industrialized and advanced countries like the US have to sell their surplus to other countries in order not to face the crisis of surplus production and farmers' dissatisfaction. Author refers to the discussion of the China-US trade war and the issue of imports of US soybeans from China, saying that in this war the two sides realized that they were interdependent. China sees food security at risk, and Trump faces dissatisfaction with soybean farmers who are protesting and Trump has to export surplus soybean to China or other countries for their votes. Author also points to 415 million tonnes of cereal trade as reported by the FAO, saying that the trade was conducted without political debate or affiliation another global conditions with one country orand were changing.

#### Malaysia's agreement to import dairy products from Iran

Thewaysofdevelopingcooperationbetweenthetwo sides were discussed during the meeting of the Head of Veterinary Organization of Iran and Malaysia. Dr. AlirezaRafieepour stated during the meeting: Iran is ready to conclude an agreement with Malaysia in the fields of animal health, veterinary medicine, vaccines and animal inputs. He welcomed Malaysia's final agreement to import dairy products from Iran and said: "Iran is ready to use advanced technologies in the field of livestock and poultry vaccines from Malaysia."



Malaysian Chief Veterinary Officer also stated: In the inspections carried out by the Malaysian expert team from Iran, Iran's infrastructures were evaluated as desirable and accordingly a license was issued for importing dairy products from Iran. should be noted that Iran holds the seat of the Secretary Generand Malaysia has the Vice-Chairperson of the Asia-Pacific this meeting was held on the sidelines of the OIE Regional Summit in Japan.

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

Vol. 20 No.212 pp.44 SEP 2019

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

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

Site Admin: Marzieh Zareei

**Printing:** Miran Print

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

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

www.agriwe.news & www.sabznn.ir mansoor.ansary1334@gmail.com damparvaran.news@gmail.com

#### TITLES:



Soybean in the China-US trade war scene and the lessons to be learned



Malaysia's agreement to import dairy products from Iran



Bank of Agriculture: One result based on national will



Agricultural Engineering Organization Strategy: skill works and share of benefit in Productional Units through Engineers Knowledge



FAO latest report: Drawing the global scene of cereal production and trade

## کشاورزی آیندهٔ جهان (کاج) (اخبار سبز ایران)

## Future Agriculture of the World

پایگاه خبری تحلیلی اقتصاد کشاورزی



#### **کشاورزی آیندهٔ جهان**

با "برند" اخبار سبز ایران (پاسا)

په نشانی : Sabznn.ir یا

#### Agriwe.news یا akhbaresabzeiran.ir قابل دسترسی و

مراجعه است. تفاوت و تمایز این خبرگزاری در عرصهٔ اطلاع رسانی این است که علاوه برانعکاس اخبار، در اکثر موارد برای تک تک رخدادهای عمدهٔ سیاسی و اقتصادی کشاورزی؛ تحلیل دارد و در واقع یک نهاد خبری – تحلیلی به شمار می رود.

پایگاه کشاورزی آیندهٔ جهان (کاج)، به عنوان پشتوانه خبری دو مجله "منایع زیرساخت های کشاورزی" (دامپروران سابق) و "پیش به سوی کشاورزی اقتصادی" با استقبال و کمک شما

خوانندگان فرهیخته و مطلع، اکنون به عنوان یک رسانه قدرتمند از گستردگی و آمار بازدیدکنندگان

درخور توجهی برخور دار است.

برای کسب اطلاعات بیشتر، درج اخبار و اطلاعات و یا تبلیغات در پایگاه کشاورزی آیندهٔ جهان با شماره های: ۴– ۶۶ ۵۲ ۹۴ ۶۶ تماس بگیرید.

# विश्व क्षिया जी अद्भेत

ائسواع كنسائتسره طيسور

انواع مكمل هاي غذايي دام و طيور

با نیم قرن تجربه همگام با برترین تکنولوژی روز

SUPRIN DAN

سويرين دان

کارخانه: کرمانشاه. کیلومتر ۱۶ جاده قصر شیرین تلفن ۱۳-۳۴۷۷۴۲۱-۱۳، فکس ۱۳۰-۳۴۷۷۴۲۰ دفتر تهران ۱۳۰۱۱۵۸۸-۱۳،



توليك كننكده

