





### سيوا بكس ٩

واكسن كشته ٩ ظرفيتي

موثر در پیشگیری از بیماری های کلستردیائی نظیر (انتروتوکسمی، قلوه نرمی، قانقاریای کبدی، کزاز، شاربن علامتی و ...) در گوسفند، بز و گاو







ماهنامهٔ تخصص تعلیلی - اقتصادی سال پنجم- شماره ۴۸ و ۴۹ -شهریور و مهر ۱۴۰۰

صاحب امتياز و مدير مسئول:

فرانك مسعودي

دبير هيات تحريريه:

منصور انصاری mansoor.ansary1334@gmail.com

مدير داخلي، ويراستار، مترجم:

فرانک مسعودی faranak.masoudi@gmail.com

دبير سازمان آگهي ها و خبرنگار:

حجت اله انصاری(جابری) damparvaran.news@gmail.com

دبير روابط بين الملل و خبرنگار:

مسعود انصاري

گروه خبرنگاران:

عبدالحسین باخدا، سیاوش انصاری محدثه بیگ زاده

مدیر هنری و صفحه آرا:

زيبا دريايي



چاپ، لیتوگرافی و صحافی:

چاپ میران تهران – خیابان سعدی شمالی، خیابان منوچهری کوچه ژاندارک، پلاک ۴ تلفن: ۳۳۱۱۲۲۳ و ۳۳۹۵۳۴۰۵ فکس: ۳۳۹۰۵۲۷۷ برای مطالعهٔ اخبار، تفسیر و تحلیل های کشاورزی؛ از سایت ما به نام <mark>"پایگاه خبری کشاورزی آیندهٔ جهان"</mark> به نشانی : www.kajpress.com یا sabznn.ir دیدن کنید



مجلہ <mark>"پیش بہ سوی کشاور زی اقتصادی"</mark> عضو انجمن صنفی نشریات تخصصی کشاور زی و صنایع غذایی کشور می باشد





#### آنچه در این شماره می خوانید:

	جهانی شدن دیپلماسی اقلیم و ضرورت ایجاد اقتصاد (سرمقاله)
	صندوق بیمه کشاورزی، زیرساخت تحقق توسعه پایدار کشاورزی
	شُش های زمین به سرعت در حال ناپدید شدن هستند!
	قسم حضرت عباس و دم خروس!
,	هند در ازای پول نفت، برنج بی کیفیت تحویل ما میدهد
,	ضرورت ساماندهی ۱۰ میلیون هکتار دیمزار در کشور سیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسیسی۳۱
	تعداد روستاهای خالی از سکنه ابعاد نگران کننده دارد
	چرا ارز یارانهای قیمت کالای اساسی را ارزان نکرد
,	علام شرايط خريد حمايتى دام از روستائيان
,	خسارات بخش کشاورزی با امکانات هوشمند ماهواره ای برآورد میشود
١	تحریمها برداشته شود، ایران تولید گازهای گلخانهای خود را ۱۲ درصد کاهش میدهد
1	گذر از رخدادهای ماندگار
۲	خلاصه برخی مقالات به زبان انگلیسی
۴	شناسنامه و فهرست انگلیسی

سرمقاله

فشــار افــکار عمومــی و نــه دلخــواه قــدرت هــای بــزرگ یــا شــرکت هــای چنــد ملیتــی ســرمایه داری جهانـی، دولــت هــای آزاد، نیمــه آزاد، اقتدارگــرا و درون گــرای بســته را وادار بــه اعــلام ناگزیــر کاهش گازهــای گلخانــه ای در عرصه اســتفاده از سـوخت هــای فســیلی کــرده و اصطلاحاتــی چــون «کربــن صفــر» بــه عنــوان شــاخصی بــرای دیپلماســی کشــورهای جهــان تبدیــل شــده اســت.

ادامه در صفحه ۲







فشار افکار عمومی و نه دلخواه قدرت های بزرگ یا شرکت های چند ملیتی سرمایه داری جهانی، دولت های آزاد، نیمه آزاد، اقتدارگرا و درون گرای بسته را وادار به اعلام ناگزیر کاهش گازهای گلخانه ای در عرصه استفاده از سوخت های فسیلی کرده و اصطلاحاتی چون «کربن صفر» به عنوان شاخصی برای دیپلماسی کشرهای جهان تبدیل شده است.

موضوع ایس پدیده جهانی منبعث از فشار افکار عمومی و عرصه بین الملل مجازی، حتی فضای اجماع گروه ۲۰ در ایتالیا را به گونه ای تحت شعاع قرار داد که سران چند کشور از جمله آمریکا، انگلستان و چین، بخشی از سخنرانی خود را به آن اختصاص دادند و هر چند پیش از ایس سعی داشتند صراحتا در ایس مورد در مقابل دوربین ها و شبکه های خبری جهانی سخنی نگویند و تعهدی برای خود ایجاد نکنند، اما آشکارا موضوع کاهش گازهای گلخانه ای با عنوان کاهش کربن در فرایند صنعتی شدن و استفاده از انرژی های ناپاک حاصل از سوخت های فسفری را به رغم زیان هزاران میلیاردی برای آوردند.

به نظر می رسد جهان دریافته است؛ سرمایه، سود و رقابت های ویران کننده بشر نباید به قیمت نابودی محیط زیست تمام شود و می بایستی دامنه این حرص و ولع، سوداندوزی و رقابت بی انتها را متعادل و منطقی کرد زیرا عرصه گیتی اعم از جنگل ها، مراتع، کوه ها، دریاها، آب و هوا و گرمایش زمین، به تمامی انسان ها اعم از غنی و فقیر و دارا و ندار و بلکه به همه موجودات زنده تعلق دارد.

با این وجود و با این برآمد کم سابقه در توجه به موضوع محیط زیست و اقلیم در حال گرم شدن، آنتونیو گوترش می گوید چندان راضی نیست، زیرا در اثر فعالیت های صنعتی و بهره گیری نامحدود از انرژی های فسیلی، آب دریاها بالا آمده و دیری نخواهد گذشت که کره زمین ۲ درجه گرم شود؛ یعنی شرایطی که بشر آینده در هیچ قاره ای، با هر دین و مذهب، رنگ پوست و نژاد، قادر به زندگی آرام و سالم نخواهد بود و لذا از نسل ما به خوبی یاد نخواهد کرد!

الـزام بـه کاهـش مصـرف انـرژی حاصـل از سـوخت فسـیلی، اقتصـاد بعضـی از کشـورهای نفتـی منطقـه را بـه دلیـل سـرمایه گـذاری هـزاران میلیـارد دلاری آنـان تهدیـد مـی کنـد، پـس، بیش از آنکـه موضـوع همراهـی و همسـویی بـا افـکار عمومـی جهـان مطـرح باشـد کـه تـا حـدودی هسـت، ایـن کشـورها مـی تواننـد بـا بهـره گیـری از مزیـت طبیعـی حداقـل ۲۵۰ روز درخشـندگی و تابندگـی آفتـاب در سـال و فنـاوری هـای نسـبتا ارزان و آسـان، بـه راحتـی از دیگـران جلـو بیفتنـد؛ آفتابـی کـه ماننـد نفت، منطقـه راحتـی از دیگـران جلـو بیفتنـد؛ آفتابـی کـه ماننـد نفت، منطقـه خاورمیانـه بـه خصـوص کشـورهای عربـی حاشـیه خلیـج فـارس و کشـور مـا ایـران، بسـیار فزونتـر از کشـورهای غربـی و شـمالی از نـرخـوردار هسـتند.

با این ثروت خدادادی نباید «باری به هر جهت» و خوش خوشان که «این نیز بگذرد»، برخورد و در حق خود و نسل های آینده جفا کرد؛ ثروتی بالفعل که با سرمایه گذاری به موقع و شایسته می تواند به یک منبع اقتصادی و سودآور تبدیل شود.

مجموعه این رخدادها و در پی آن برگزاری اجلاس مهم «کاپ ۲۶» (COP۲۶) در گلاسگو، بر یک نکته دیگر نیز تاکید می کند که موضوع اقلیم از مرز ملی کشورها عبور کرده و به عنوان «دیپلماسی اقلیم»، وارد روابط و سیاست بین الملل شده است. کشور ما نیز علیرغم تمامی مسائل و مشکلاتی که دارد می تواند با رویکرد جدی به این دیپلماسی مهم و توانمند شدن در عرصه اجتناب ناپذیر آن، پا به پای جامعه جهانی سرمایه گذاری کند و در تولید کالایمی که منابع آن یعنی تابش خورشید وارداتی نیست پیشقدم باشد!

فرانک مسعودی









## صندوق بیمه کشاورزی، زیرساخت تحقق «توسعه پایدارکشاورزی»

آنچـه در صفحـات پیـش رو از نظـر خواننـدگان محتـرم مـی گــذرد؛ مجموعـه گــزارش تشـریحی اسـت کـه در گفتگـو بـا مدیـران صنـدوق بیمـه کشـاورزی تهیـه و تدویـن شـده اسـت.

گرچه تشریح کامل عملکرد آنچه بخش های مختلف صندوق بیمه انجام می دهند نیاز به صفحات بیشتری دارد، ولی طرح شاخص های اصلی فعالیت های انجام شده یا در حال انجام، توجه مسئولان مملکتی را به این موضوع جلب می نمایند که اعتقاد به تامین امنیت غذایی، ایجاد اشتغال و جلوگیری از مهاجرت روستاییان در اقصی نقاط کشور، همیزاد توجه جدی به بیمه کشاورزی است، زیرا طی تاریخ شفاهی یا مکتوب صد ساله کشور بارها شنیده ایم که علت مهاجرت برخی خانواده های کشاورز و حتی تمامی اهالی یک روستا، خانه خرابی آنان در اثیر حوادث قهری و نابودی محصولاتشان بوده است و هرگز دیگر نتوانسته اند مجددا به کار کشاورزی و روستا بازگردند!

اما بیمه محصولات کشاورزی نه تنها در ایران، بلکه در تمامی دنیا تعیین کننده ترین شاخص اقتصادی برای اطمینان خاطر کشاورزان و حفظ آنها در میدان تولید بوده و هست، گذشته از تداوم و استمرار تولید در سایه تامین خسارت های اجتناب ناپذیر طبیعی، زیرساخت کشاورزی پایدار فقط با وجود بیمه ای هوشمند، توانمند، چابک و البته تخصصی و همه جانبه نگر امکان پذیر است.

گفتنی است این گزارش با هدایت و حمایت روابط عمومی صندوق بیمه کشاورزی تهیه شده کند و تخصصی بیمه تهیده کساورزی محصولات کشاورزی بیمه محصولات کشاورزی بیوده است.

حجت اله انصاری (جابری)



### صندوق بیمه کشاورزی، شاخصی برجسته برای تقویت امنیت غذایی

مهندس حسین حدادنراد، رئیس اداره کل توسعه خدمات بیمه ای در گفتگوی اختصاصی با خبرنگار مجله «پیش به سوی کشاورزی اقتصادی»، در مورد ساختار صندوق بیمه کشاورزی به تحول و گسترش وظایف ایس صندوق حسب الحاق قانون متمم ۱۳۸۷ اشاره کرد و گفت: تصویب ایس متمم حوزه فعالیت صندوق را بزرگتر کرد و مواردی همچون عوامل تولید، ساختمان تاسیسات مشل گلخانه، گاوداری، قفس ماهی در دریا و حتی تنه درختان و ماشین های کشاورزی به عرصه تولیدات زیربخش های مختلف کشاورزی اضافه و صندوق بیمه وارد عرصه وسیعی از فعالیت های تخصصی شد، به گونه ای که به واقع صندوق بیمه کشاورزی دامنه شمول عام یافت که هدف نهایی آن بیمه کشاورزی دامنه شمول عام یافت که هدف نهایی آن تقویت تولید و تولیدکنندگان در مقابل عوامل قهری طبیعی یا بیماری هایی است که ما اصطلاحا «بیمه پذیر» می نامیم و باید مورد حمایت قرار گیرند.

مهندس حسین حدادنژاد، به رابطه میان صندوق بیمه کشاورزی و دولت اشاره کرد و با تحلیل نقش و جایگاه کشاورزی و محصولات آن در عرصه امنیت غذایی و احساس وظیفه دولت در توسعه پایدار کشاورزی گفت: دولت از بیمه محصولات کشاورزی به این دلیل که ریسک پذیری بالایی دارند و غالبا این نوع بیمه بر خلاف سایر بیمه ها یک بیمه تجاری نیست حمایت می کند. وی یادآور شد: دولت نقش موثری در تامین اعتبارات مورد نیاز صندوق دارد.

رئیسس اداره کل توسعه خدمات بیمه ای صندق بیمه کساورزی خاطرنشان ساخت: کشور ما ایران دارای تنوع اقلیمی بسیاری است تا آنجا که ما حتی در مباحثی از عنوان میکرواقلیم یاد می کنیم. این تنوع اقلیمی، ضمن اینکه ساختار کشاورزی کشور برای تولید محصول در تمامی فصول سال و تامین نیاز کشور به انواع محصولات باغی و زراعی را فراهم می سازد، می تواند بستر ساز یک فعالیت اقتصادی قدرتمند و یک بازرگانی صادرات محور باشد، ولی به همین نسبت، بستر خسارت های بزرگ برای کشوری مانند ما که از تنوع اقلیمی برخوردار است فراهم می شود و این شدت عوارض طبیعی بیشتر از آنچه در سیاری از کشورهای جهان رخ می دهد، وظیفه

#### بیمه محصولات کشاورزی و دامنه عمل صندوق بیمه را گسترده کرده است.

حدادنـــژاد یـــادآور شـــد: میـــزان تنـــوع اقلیـــم و حــوادث طبیعـی اعــم از خشکســالی، ســیل، طوفــان، تگــرگ و بیمــاری هــای اپیدمــی، وظایـف صنــدوق را تخصصــی تــر مــی کنــد.

حدادنــژاد گفــت: در هیــچ فعالیــت اقتصــادی، تجــاری یــا بازرگانـی، بــه انــدازه بخــش کشــاورزی ایــن همــه زمینــه هــای متنــوع ریســک وجــود ندارد و مدیریـت کلان ایـن عرصـه یکـی از کارهـای حسـاس تخصصی اسـت کـه مـدام بایـد بـه پرسـش هـای گوناگونـی چـون؛ چـه شــرایط بیمـه ای، بـا چـه میــزان تعهـد و چـه میــزان ریسـک، در کـدام منطقـه کشــور، چــه میــزان ریسـک، در کـدام منطقـه کشــور، چــه میــزان خسـارت، چقــدر ســهم تولیــد کننــده و چقـدر ســهم صنــدوق و نهایتــا بــه دولــت پاســخ دهــد.

حدادنــژاد بــرای آگاهــی بیشــتر کشــاورزان و در پاسخ سوال خبرنـگار مـا کـه «آیـا بیمـه محصـولات کشـاورزی شـامل خسـارت ناشــی از آفــات نیــز مــی شــود»، گفــت: خیــر، آفــات نمــی توانــد مشــمول بیمـه قرار گیـرد زیـرا بیمـه در مقابـل عوامـل قهـری و پیــش بینــی نشــده از تولیــد کننــده حمایــت مــی کنــد ولـی علـوم باغبانــی و زراعـت و خلاصه تولیدات گیاهــی و باغـی تــا آنجـا پیشـرفت کــرده اســت کــه گیاهــی و باغـی تــا آفــات مبــارزه کنــد، لــذا نمــی تــوان خســارات ناشــی از آفــات را جــزء عوامــل قهــری خســارات ناشــی از آفــات را جــزء عوامــل قهــری غیرقابـل پیـش بینــی دســته بنــدی کــرد.

حدادنــژاد بـه بیمــه اجبــاری در مــورد بعضــی از محصـولات زراعــی همچــون گنــدم و جوجــه یکــروزه در حــوزه طیــور اشــاره کــرد و افــزود: ایــن مــوارد شــامل بیمــه اجبــاری مـی شـوند و تولیدکننــده طبـق قانــون نمــی توانــد از ایــن بیمــه اســتنکاف کنــد. وی تاکیــد کــرد: ایــن بیمــه اجبــاری تاثیــر مثبــت دیگــری هــم دارد کــه تولیــد کننــده مــرغ مــادری نمــی توانــد بیمــاری واحــد خــود را پنهـان کنــد و در نتیجــه بســتر بیمــاری واحــد خـود را پنهـان کنــد و در نتیجــه بســتر بهــری بــرای جلوگیــری از شـــیوع بیمـــاری هــای اپیدمــی فراهــم مــی شــود.

#### آغاز بیمه اجباری آبزیان از مبادی تولید

رئیس اداره کل توسعه بیمه کشاورزی به شروع فعالیت بیمه اجباری آبزیان از مبادی تولید اشاره کرد و گفت: کشور ما در این زمینه در دنیا پیشگام است و این کمک بسیار موثری در تامین مواد پروتئینی سالم در کشور به شمار می رود.

حدادنــژاد بـا توضیــح و تشــریح فعالیــت هـای توسعه ای در عرصـه بیمـه کشـاورزی بـه عــلاوه تاکیـد در گســترش بیمـه محصـولات اســتراتژیک و تــلاش بـرای فراگیـر کـردن آنهـا، بـه بیمـاری دام هــای ســبک عشـایری اشــاره کــرد و گفــت: ایــن طــرح از جملـه طـرح هـای توسعه ای اســت.

از مهندس حدادنــژاد ســوال مــی کنــم: آینــده صنــدوق بیمــه محصـولات کشــاورزی را چگونــه



المريدية المريدية المريدية

می بینید و ارزیابی می کنید؟ می گوید: حرکت این صندوق به دلیل کسب تجارب ارزشمند اختصاصی اقالیم ایران و برخورداری از یک تشکیلات قدرتمند، رو به جلو است و به مرحله ای از دانش تجربی و تخصصی رسیده است که می تواند آینده ای روشن و کارآمد داشته باشد، کمااینکه در همین شرایط هم یک صندوق توانمند تخصصی است که از زیرساخت های توسعه پایدار کشاورزی به شمار می رود.

وی تاکید کرد: آنچه ممکن است برای پیشرفت و تثبیت موقعیت این صندوق بازدارنده باشد محدودیت ها و تنگناهای اعتباری از سوی دولت است که باید مجلس و سازمان برنامه و بودجه با نگرش به امنیت غذایی و تامین آن در داخیل به موضوع بپردازند تا اطمینان کشاورزان به صندوق، به دلیل این تنگناها کاهش نیابد.



### امکان سنجی بررسی خسارت از طریق سنجش از دور

یکی دیگر از مدیران مصاحبه شونده صندوق بیمه کشاورزی، مهندس سید حمید کریمی رئیس اداره کل پایش و ارزیابی خسارت است.

وی با اشاره به روند تاریخی شکل گیری بیمه، به گسترش دامنه شمول این صندوق اشاره کرد و خاطرنشان ساخت: این صندوق در سال ۱۳۶۳ تاسیس شد و دامنه شمول اندکی از محصولات کشاورزی همانند چغندر قند و پنبه را در برمی گرفت که با گذشت زمان و حسب ضرورت های توسعه کشاورزی، اقلام متعدد دیگری را در سال ۱۳۸۷ زیر پوشش قرار دارد.

وی در مـورد توسـعه اقـلام کشـاورزی کـه در

آینده نیز تحت شمول بیمه قرار خواهند گرفت به بودجه محدود این صندوق اشاره کرد و گفت: اصولا گسترش فعالیت بیمه بستگی به شرایط اقلیمی و توانایی دولت ها در تخصیص اعتبار و همچنین سطح و میزان خسارت ها دارد. وی یادآور شد: این موضوع که بتوانیم بیمه محصولات کشاورزی را در جایگاه موثری قرار دهیم به متغیرهای بسیاری بستگی دارد و باید یک مدیریت همه جانبه و تخصصی اعمال شود.

مهندس کریمی رئیس اداره کل پایش و ارزیابی خسارت، موارد متعددی در عرصه بیمه محصولات کشاورزی را مثال زدکه نشان از پیچیدگی و تنوع هر یک از محصولات دارد.

یکی از این موضوعات، راستی آزمایی اظهارات کشاورزان در زیربخش های مختلف است که مهندس کریمی در این راستا یادآور شد: در فرایند تعیین خسارت حتما باید مراحل تخصصی و کارشناسی بسیاری انجام شود. وی در سرفصل پایش از اصطلاحی به نام «پایش فنولوژی» نام برد و در تشریح آن گفت: به طور مثال تعدادی از محصولات تحت پوشش از مرحله کاشت تا برداشت در مراحل مختلف رشد پایش می شوند.

وی یادآور شد: در مقطعی از این فرایند، اگر محصول خسارت دید ارزیاب های ما با اطلاعاتی که ثبت کرده اند به طور واقعی، دقیق و علمی میزان خسارت را تعیین و اعلام می کنند.

ایشان گفت: در صورت وقوع خسارت گروهی، ما موظف به تشکیل اکیپ هستیم که شامل افرادی از گروه های بیمه ای بخش خصوصی و سازمان جهاد کشاورزی می شود و البته روند تصمیم گیری این اکیپ در چارچوب ضوابط و دستورالعمل هایی اتخاذ می گردد که قبلا اعلام شده است.

رئیسس اداره کل پاییش و ارزیابی خسارت یادآور شد: موضوع کارشناسی و تخصصی این است که اطلاعات به طرو دقیق بارگذاری می شود و البته حسب تجارب و تخصصی که وجود دارد، عوامل خطر دسته بندی شده است. در نهایت، خسارت در قالب خسارات فردی و گروهی مورد بررسی قرار می گیرد و پس از ارزیابی های دقیق و کارشناسانه به مرحله پرداخت می رسیم. این اتفاق در مجموعه زنجیره ای که گفته شد، با کمک کارشناسان و ناظران استانی و شهرستانی صندوق انجام می گیرد.

وی در توضیح شفافیت در پرداخت غراست به تولیدکنندگان بخش کشاورزی گفت: تشریح تمامی مرحله های ایس فرایند موجب اطاله کلام می شود، ولی حسب آنچه مدیریت می شود، در پرداخت خسارت، شفافیت قابل استناد و اتکا وجود دارد زیرا بیمه نامه یک قرارداد دوطرفه است و در نهایت بیمه گر، خود را موظف می داند با اطلاعات دقیق، بیمه گذار را متقاعد کند و غالبا استدلال و اطلاعات و شیوه کار به گونه ای است که کشاورز متقاعد می شود صندوق بیمه کارش را با حوصله کشاورز متقاعد می شود صندوق بیمه کارش را با حوصله و دقت انجام داده است.

مهندس کریمی یادآور شد: رابطه بیمه با کشاورزان، مبتنی بر جلب اعتماد آنهاست لذا ما سعی کرده ایم حتی در مواقعی که توان پرداخت غرامت را به فوریت و به روز نداریم صادقانه موضوع را با آنان در میان بگذاریم.

ایشان در تشریح موارد و مصادیق متعدد آشکار

ســاخت کــه موضـوع آمــوزش و آشــنایی کشــاورزان بــرای بیمـه نیــز صـورت مــی گیــرد.

مهندس کریمی به خبرنگار ما گفت: خوشبختانه فرایند طولانی گفته شده تا مرحله تعیین خسارت و پرداخت آن به صورت سیستمی است و دستی انجام نمی شود و تلاش ما این بوده و هست که به شفافیت کامل و پاسخگویی برسیم و نقطه ابهامی در هیچکدام از مراحل ذکر شده وجود نداشته

وی تاکید کرد: در عرصه بیمه محصولات زراعی، دام، طیور، آبزیّان و سایر موارد، بیمه طبق دستورالعمل های تخصصی عمل منى كنند و در عرصه اجراً، اولويتنى خناص مشلا براى محصولات باغیی یا موارد دیگر قائل نیست .

رئیـس اداره کل پایـش و ارزیابـی خسـارت صنـدوق بیمـه كشَّاورزى، در مورد مدت زمَّان پردآخت خسَّارت گفت: حتى الامکان سعی ما این است که خسارت کشاورزان در کوتـآه ترين زمان ممكن پرداخت گردد اماً بعضى مُواقع هُم با محدودیت های بودجه ای مواجه هستیم.

وی تاکید کرد: در هر صورت اطمینان کشاورزان به صندوق بیمه کشاورزی را به گونه ای جلب می کنیگ که وثوق پیدا می کننگ اگر خسارت آنها در مواردی به دلیل تنگناهای بودجه ای دیـر شـود، امـا حتمـا پرداخـتُ خُواهـد شـد.

مهندس کریمی گفت: فرهنگ سازی و ترغیب و تشویق

خوشبختانه فرايند نسبتا طولاني بيمه كشاورزي از ابتدا تا مرحله تعیین خسارت و پرداخت غرامت به صورت سیستمی است و دستی انجام نمی شود و تلاش ما این بوده و هست که به شفافیت کامل و پاسخگویی برسیم و نقطه ابهامی در هیچکدام آز مراحل ذكر شده وجود نداشته باشد.

کشاورزان در زیربخـش هـای مختلف و اطلاع رسانی، یکی از اهداف مهم و تعیین کننده است، زیـرا خـط مقدم گسترش بیمه و تحکیم و تقویت صندوق، همراهی گسترده تر کشاورزان

ایشان در ادامه بحث تشریحی و مفصل خود گفت: بیمه کشاورزی یک بیمه غیر تجاری و جزء بیمه هایی است که ریسک بالایی دارد، لذا در چارچوب یک امر ملی انجام می شود و حمایت های اعتباری دولت در تقویت این صندوق حائز اهمیت است.

مهندس کریمی یادآور شد: خوشبختانه با تلآش مديران ارشد صندوق بیمه و فرهنگ سازی و اطلاع رسانی طبی سال های اخیر، توجه برنامــه ريــزان اقتصاد كشــاورزى بــه اهُميت بيمه محصولات كشاورزَى بيش از گذشته جلب شده و تمامی تلاش آنها این است که اعتبار بیشتری برای صندوق بیمه کشاورزی تخصیص دهند.

مهندس سید حمید کریمی رئیس اداره کل پایـش و ارزیابـی خسـارت بـه سرفصل برنامه های در دست اجرا اشاره كرد و گفت: برآورد عملكرد گندم و جو آبی، کلزا، برنج، انجام انواع تحلیـل هـای مکانـی و همچنیـن برنامـه ريـزي جهـت تعييـن مناطـق همگـن بـا بهره گیری از داده های اقلیمی از جمله بخشی از برنامه های در دست اجراست.











### سامانه جامع صندوق بیمه کشاورزی؛ پیشخوان توسعه صنعت بیمه کشاورزی در ایران

مهندس اسماعیل ضیاء، رئیس اداره کل فناوری اطلاعات صندوق بیمه بیمه کشاورزی در گفتگو با خبرنگار ما می گوید: صندوق بیمه کشاورزی پابه پای عصر اطلاعات و فناوری های نوین حرکت کرده و با توجه به گستردگی شبکه های اینترنتی در اقصی نقاط کشور، ارتباط خود را در قالب خدمت به کشاورزان و کشاورزی کشور برقرار کرده است و روز به روز گسترش می دهد.

رئیس اداره کل فناوری اطلاعات صندوق بیمه کشاورزی گفت: در حال حاضر مذاکره، تامین پوشش بیمه ای، بیمه نامهٔ پیشنهادی و هم زمان قرارداد منعقد می شود. ایشان یادآور شد: در صنعت بیمه کشاورزی به گونه ای حرکت کرده ایم که خدمات پرداخت حق بیمه، توزیع بیمه نامه، پردازش و پرداخت خسارت می تواند توامان انجام شود.

مهندس ضیاء می گوید: همروند با پیشرفت کشاورزان در عرصه IT و دامنه نفوذ اینترنت در سراسر کشور، صندوق بیمه کشاورزی هم در فضای دیجیتالی با انجام خدمات خود بسیاری از هزینه های مرتبط با مباحث بیمه را کاهش داده و سریع ترین خدمات بیمه ای را به بیمه گزاران ارائه می دهد.

#### یکپارچه سازی نرم افزارها

مهندس اسماعیل ضیاء به خبرنگار ما می گوید: تا قبل از سال ۱۳۹۵ از نرم افزارهای جزیره ای و غیر یکپارچه استفاده می کردیم و این عدم یکپارچگی، دسترسی آسان و سریع ما را به اطلاعات برای اتخاذ تصمیمات کارشناسی و مدیریتی با محدودیت مواجه ساخته بود. اما از سال ۱۳۹۵ با تغییرات مدیریتی و اتخاذ رویکرد نوین در طراحی و پیاده سازی سامانه جامع بیمه کشاورزی که خود یک هسته مرکزی بیمه کشاورزی است (Core insurance)، خود یک هسته مرکزی بیمه کشاورزی است (core insurance)، علاوه بر یکپارچه سازی اطلاعات علاوه بر یکپارچه سازی اطلاعات گذشته نیز پرداختیم و سامانه ای برخط و مبتنی بر وب راه اندازی کردیم که کلیه عملیات بیمه ای در آن، شامل ارزیابی خسارات، پرداخت غرامت، صدور اسناد حسابداری، محاسبات فنی، پایش

فنولوژیک، بازاریابی و هدایت فروش، اطلاعات مکانی و دیجیتال مارکتینگ بر اساس قواعد و اطلاعات پایه صورت می گیرد. وی تاکید کرد که این یک پیشرفت کے سابقه در عرصه بیمه محصولات کشاورزی به شمار می رود.

مهندس ضیاء خاطرنشان ساخت: علاوه بر آنچه گفته شد، همچنین با استفاده از ارتباطات سامانه ای که از طریق پنجره واحد کشاورزی با سامانه های مرجع کشور مانند ثبت احوال، ثبت اسناد، بانک کشاورزی، سازمان هواشناسی و غیره برقرار کرده ایم، عملیات بیمه ای در سطحی شود. تثبیت شده و مطمئن انجام می شود.

رئیس اداره کل فناوری اطلاعات صندوق بیمه کشاورزی گفت: در یک نگاه کلی، سامانه ما مشتمل بر بیش از ۲۴ زیرسامانه است که می توانیم از سامانه هایی مانند اعتبار سنجی، پیوست فنی، محاسبات فنی، هدایت فروش، بیمه نامه و سایر مواردی که در فوق اشاره شد یاد کنیم که عرصه وسیعی از خدمات مورد نیاز و تعریف شده برای تسریع در ارتباط با بیمه گذاران فراهم ساخته است.

مهندس ضیاء با تشریح عرصه وسیعی از خدمات و ارتباطات ضروری دیجیتالی، به فناوری های نوین سنجش از دور، (GIS) سیستم های اطلاعات جغرافیایی) و داده های ایستگاه های هوشمند کشاورزی بر پایه اینترنت اشیاء (IOT) برای نقاطی که داده های هواشناسی را پوشش نمی دهند و فراتر از این مباحث، استخراج انواع شاخص فراتر از این مباحث، استخراج انواع شاخص سطح زمین، سطوح برگ ها و … با بهره گیری از سامانه های سنجش از دور ماهواره ای در سامانه جامع اشاره و تصریح کرد که همه این فناوری ها برای علمی کردن بیمه کشاورزی و تدقیق عملکردها مورد بیمه کشاورزی و تدقیق عملکردها مورد بیمه این قرار می گیرند.

وی خاطر نشان ساخت: کارشناسان آی تی در عرصه های مختلف از جمله عملکرد محصولات دیم همانند گندم با استفاده از تجزیه و تحلیل تصاویر ماهواره ای قادرند کشاورزی کشور را رصد و اوضاع اقلیمی را بررسی کنند.

ضیاء یادآور شد: بر اساس بسترهایی که در میان بیمه گذاران وجود دارد، این اطلاعات در اختیار آنان نیز قرار می گیرد.

وی یادآور شد: علاوه بر این پایش

ها، بازدید و حضور کارشناسان در عرصه های مختلف نیـز صورت مـی گیـرد کـه اطلاعـات میدانـی آنهـا ثبـت و بـه عنـوان بخـش تکمیلـی مـورد اسـتفاده قـرار مـی گیـرد.

مهندس ضیاء به دامنه وسیعی از فعالیت های جمع آوری اطلاعات کشاورزی از جزیبی ترین موضوعات مانند کلروفیل برگ ها و نمودارهای مختلف، همچنین بخشی از کارهای تخصصی مورد نیاز در عرصه دام و طیور توام با فعالیت های سازمان دامپزشکی اشاره کرد و گفت: آنچه سامانه جامع انجام می دهد موضوع بیمه کشاورزی را به عرصه ای دقیق و علمی فرامی رویاند.

مهندس ضیاء در پایان به نرم افزار اندروید "بانک من" در سایت بانک کشاورزی در خصوص مراجعه کشاورزان برای درخواست صدور بیمه نامه و سامانه جامع بیمه کشاورزی درخواست از طریق درخواست از طریق کد دستوری (USSD) #۶۶۵۵۶\* یاد کرد.

### بیش از ۳۵۰۰ کارگزار در بخش فروش و نمایندگی ها

بازاریابی، فروش و نظارت بر چگونگی کارکرد نمایندگی بازاریابی، فروش و نظارت بر چگونگی کارکرد نمایندگی ها، یکی از بخش های اصلی صندوق بیمه کشاورزی است که از جمله مسئولیت های «ادارهٔ کل فروش و نمایندگی ها» به ریاست دکتر افشین فهیما به شمار می رود و در چارچوب یک شبکه گستردهٔ فروش در سراسر کشور به فعالیت مشغول است.

دکتر فهیما، رئیس این ادارهٔ کل در گفتگوی اختصاصی با خبرنگار مجله کشاورزی اقتصادی دربارهٔ شرح وظایف این اداره با اشاره به این نکته که مسئولیت های ادارهٔ فروش و امایندگی ها از دو بخش اصلی فروش و امور نمایندگی ها و کارگزاران تشکیل شده، گفت: در بخش فروش، تمرکز ما بر بررسی راهکارها و روش های مختلف فروش توسط نمایندگی ها در شبکه سراسری فروش قرار گرفته است و در این بخش ما کیفیت و چگونگی کارکرد نمایندگی ها را بررسی می کنیم،

وی افزود: بخش نمایندگی ها با توجه به تعداد و گستردگی آنها در سراسر کشور، مجموعه وسیعی از فعالیت های این اداره کل را شامل می شود. نخست بررسی می شود که نمایندگی کفایت لازم را داشته باشد و به همین منظور شیوه نامه های مختلفی شامل شرح وظایف، شرایط احراز صلاحیت و رتبه بندی نمایندگی و کارگزاران تنظیم و ابلاغ شده است.

از وظایف دیگر این اداره می توان به بررسی عملکرد،



تعیین دستمزد نمایندگی ها، کارمزد ارزیاب های خسارت، قرارداد ها و در صورت وقوع تخلف، همکاری در رسیدگی به آن اشاره کرد. در واقع اداره فروش و نمایندگی ها عضو کارگروه رسیدگی به تخلفات نیز هست.

فهیما ضمین اشاره به تاریخچه صنیدوق بیمه یادآور شد: از آغاز فعالیت صنیدوق بیمه کشاورزی، شعب بانیک کشاورزی اقدام به فروش بیمه ها می کردند، بعد از آن افرادی به عنوان کارگزار بکارگیری شدند که همزمان کار فروش و ارزیابی را زیر نظر شعبه بانیک انجام می دادند و در واقع کارشناسانی بودند که در زمینه صدور بیمه نامه و ارزیابی خسارت فعالیت می کردند.

وی اضافیه کیرد: از سیال ۱۳۸۶ کارگیزاران فیروش در نمایندگی هیای فیروش صندوق بیمه کشاورزی سیاماندهی شدند و از آن تاریخ تاکنون کار فیروش و ارزیابی توسیط کارشناسیان نمایندگی هیا انجام می شود.

دکتر فهیما در پاسخ به این سوال خبرنگار کشاورزی اقتصادی که تعداد کارگزاران و گستردگی آنان در کشور به چه صورت است؟ گفت: هم اکنون نمایندگی های صندوق بیمه کشاورزی در سرتاسر کشور با حدود ۳۵۰۰ کارگزار مشغول به کار هستند که از این تعداد ۱۷۰۰ نفر در زمینه ارزیابی خسارت فعالیت می کنند و مابقی کارشناس فروش هستند که کار بازاریابی، فروش و ارایه راهنمایی های لازم به کشاورزان را انجام می دهند.

فهیما دربارهٔ راهنمایی ها و مشاوره ای که ایس کارشناسان به کشاورزان ارایه می دهند گفت: ما محصولات مختلفی ارایه می دهیم مانند بیمه پایه، بیمه تکمیلی، آتش سوزی و ... این کارشناسان وظیفه دارند براساس نوع



المام ا

مزرعه و محصول تولیدی؛ گزینه مناسب را به کشاورز معرفی کنند زیرا از یک طرف ممکن است کشاورز با شرایط و نوع خدمات بیمه ای آشنا نباشد و از سوی دیگر در سال های مختلف شرایط بیمه ای ما تغییر می کند که کارشناسان وظیفه دارند کشاورزان را با شرایط جدید آشنا کرده و با تشریح وضعیت های مختلف و تعهدات صندوق بیمه؛ بهترین و مناسب ترین گزینه را به کشاورز معرفی کنند تا احیانا دچار ضرر و زیان نشود.

رئیس اداره کل فروش و نمایندگی ها سپس از استقبال بسیار بیشتر کشاورزان نسبت به بیمه ها بویژه بیمه های اجباری برخی محصولات در این زمینه در مقایسه با کشورهای همجوار خبر داد و گفت: اگر بیمه کشاورزی را با بیمه های تجاری و بازرگانی و آنچه در جوامع شهری رایج است مقایسه کنیم، استقبال کشاورزان از بیمه های کشاورزی بسیار بیشتر است.

کشاورزان افسرادی هوشمند هستند و آگاهی کافی دارند و با فرهنگ سازی و توسعه فرهنگی انجام شده به دنبال حمایت های دولتی برای توسعه و تضمین فعالیت تولیدی خود هستند. لذا نسبت به جوامع شهری استقبال بسیار بیشتری از بیمه می کنند.

در مجموع بیمه امری اختیاری است و فقط در مورد چند قلم اساسی، طرح های اجباری از سوی دولت به اجرا گذاشته شده که من ترجیح می دهم با توجه به ماهیت این طرح های بیمه ای از آن به جای اجباری از واژه بیمه خود به خودی یا اتوماتیک نام ببرم. دولت نیز بخشی از کمک ها را به صورت یارانه می دهد، بعضی از سازمان ها هم تصمیم گرفتند بخشی از حق بیمه کشاورز را پرداخت کنند تا برای کشاورزان ارزان تر تمام شود و علاقه مندی کشاورز بیشتر شود، ما هم برای طرح های بیمه ای که به صورت گروهی انجام می شود تخفیف هایی در نظر گرفته ایم که این بیمه ها را مقرون به صوفه تر می کند.

به طور مثال یکی از این طرح ها که سال گذشته در زمینه دیمزارها بود به نتایج خوب و استقبال بهره وران منجر شد و یا قبل از آن بیمه طیور اجباری شد که ما با همکاری سازمان دامپزشکی و جهادکشاورزی تقریبا صددرصد طیور کشور را در مقابل خطرات قهری و طبیعی و معدوم سازی هایی احتمالی بیمه کردیم و در حال حاضر خود مرغداران هم دیگر رغبت ندارند بدون بیمه فعالیت کنند.

گفتنی است این بیمه در دنیا منحصر به فرد است و با استقبال خوبی هم از طرف تشکل های صنعت مرغداری روبرو شده است.

دکتـر فهیمـا در پایـان تصریـح کـرد: بـا توجـه بـه گســتردگی شــبکه نمایندگــی هــای فــروش، مـا در حـال پیگیــری بـرای افزایـش توانمنــدی شــبکه

خـود هسـتیم و برنامـه هایـی بـرای اسـتفاده بیشـتر از تکنولـوژی هـای پیشـرفته و بـه روز از جملـه یک سـامانه هوشـمند داریـم تـا ارتبـاط بـا مشـتریان را گسـترش دهیـم و از ایـن طریـق بازخـورد هـا و نیـاز هـای مشـتریان و بـه دنبـال آن ضعـف هـای شـبکه فـروش خودمـان را شناسـایی کنیـم.

همچنین با اتکا به سامانه مبورد نظر، برنامه ای بیرای راه اندازی فیروش اینترنتی بیمه و ثبت اطلاعات کشاورزان مانند اطلاعات مکانی یا GPS داریم، البته هیم اکنون نیز کل اطلاعات مکانی کشاورزان در سامانه ثبت می شود.



کشاورزان افرادی هوشمند هستند و آگاهی کافی دارند و با فرهنگ سازی و توسعه فرهنگی انجام شده به دنبال حمایت انجام شده برای توسعه و تضمین فعالیت تولیدی خود هستند. لذا نسبت به جوامع شهری استقبال بسیار بیشتری از بیمه می کنند.



### نقش آموزش و ترویج در فرهنگ سازی بیمه کشاورزی

براساس قانون بیمه محصولات کشاورزی، اساسنامه صندوق بیمه کشاورزی در سال ۱۳۶۳ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید که در ماده ۶ بند ۶ آن آمده است؛ انجام هرگونه عملیات آموزشی و شرکت در سمینارها و کنفرانس ها به نحوی که در ارتقاء سطح معلومات بیمه گذاران و کارشناسان و یا سایر کارمندان و دست اندرکاران بیمه کشاورزی در جهت پیشرفت و توسعه عملیات صندوق ضروری باشد.



به واقع از روزی که قانون گذار قانون بیمه کشاورزی را تصویب کرد و به تبع آن اساسنامه صندوق تنظیم شد؛ انجام فعالیت های آموزشی، اطلاع رسانی و ترویجی برای بسط و گسترش فرهنگ بیمه کشاورزی جزو تکالیف این صندوق محسوب شد.

دکتر رحمانی، رئیس اداره کل آموزش و ترویج صندوق بیمه کشاورزی در گفتگوی اختصاصی با خبرنگار مجله کشاورزی اقتصادی، با یادآوری این نکته گفت: به همین منظور در طراحی نخستین چارت سازمانی طراحی شده صندوق، یک دپارتمان برای آموزش و ترویج سازماندهی شده

#### تفاوت میان آموزش و ترویج

دکتر محمد رحمانی با اشاره به وجود تفاوت میان تعاریف آموزش و ترویج در مورد جداسازی و تبیین مفاهیم این دو مقوله گفت: منظور از آموزش، فراگیری و آموزش هایی است که در مکان مشخص با حضور مدرس یا استاد مشخص در زمان ها و محتوای تعیین شده و سرفصل های از قبل مشخص و تعریف شده (سیلابس)، تدریس می شود و در نهایت با برگزاری آزمون یا ارزشیابی منجر به صدور گواهینامه برای افراد آموزش دیده ای که موفق به کسب نمره قابل قبول شوند، می شود.

در واقع به دوره هایی که منجر به صدور گواهینامه معتبر شود آموزش یا دوره های آموزشی گفته می شود.

ولی منظور از ترویج، اموزش های غیررسمی است که الزاما به کسی گواهینامه آموزشی داده نمی شود و در حالی که افراد در معرض آموزش و یادگیری بوده اند، منجر به صدور مدرکی حاکی از گذراندن آن دورهٔ آموزشی نمی شود.

معمولا دوره هایی که برای کشاورزان و به طور غیررسمی در مکان های مختلف مانند مزرعه، باغ، مدرسه روستا، مراکز خدمات کشاورزی و مسجد محل توسط کارشناسان آموزش دیده برگزار می شود، به صورت ترویجی است.

وی افـزود: هـدف اصلـی از هـر دو نـوع فعالیـت آمـوزش و ترویــج توسـط کارشناســان صنــدوق بیمـه کشاورزی ایـن اسـت کـه در جامعـه فرهنـگ بیمـه پذیـری و اسـتفاده از خدمـات بیمـه افزایـش پیـدا کنـد و مـردم بـا اهمیـت و ضـرورت خدمـات بیمـه بیشــتر آشــنا شـوند.

به واقع در نهایت آنچه در افزایش، بهبود و توسعه فرهنگ بیمه پذیری اتفاق می افتد؛ افزایش ضریب نفوذ بیمه است. یعنی ما بتوانیم کاری کنیم که در کل جامعه ضریب نفوذ بیمه بیشتر شود.

#### ضريب نفوذ بيمه

دکتر رحمانی اضاف ه کرد: منظور از ضریب نفوذ بیمه، میزان یا سهم حق بیمه های تولیدی - پولی که بابت بیمه از مردم گرفته می شود - از تولید ناخالص ملی (GDP) یک کشور است.

مقدار ضریب نفوذ بیمه در کشورهای مختلف متفاوت است و از آنجا که براساس دیدگاه سازمان ملل این ضریب مانند شاخصه های دیگری از جمله امنیت، بهداشت، آموزش از شاخص های اندازه گیری توسعه یافتگی یک کشور به حساب می آید، هر چقدر ضریب نفوذ بیمه در یک کشور بیشتر باشد یعنی سهم آن در GDP یک کشور بالاتر باشد به معنی توسعه یافتگی بیشتر آن کشور است و معنی توسعه یافتگی بیشتر آن کشور است و در جهت توسعه حرکت می کند.

رئیسس اداره کل آموزش و ترویسج بیمه کشاورزی با اشاره به این که متوسط ضریب نفوذ بیمه در کشورهای دنیا حدود ۷درصد از تولید ناخالص ملی است یادآورشد: در کشور ما سهم صنعت بیمه از GDP حدود ۲درصد می باشد که هنوز مقدار پایینی





است که می توان با آموزش و ترویج و فعالیت های اطلاع رسانی آن را افزایش داد.

در ایس میسان از آنجا که فعالیت های کشاورزی در مقایسه با سایر فعالیت های تولیدی در مقرض خطرات و عوامل مخاطره آمیز بیشتری مانند بلایای طبیعی، آتش سوزی، گرما و خشکسالی، سرما، عوامل محیطی و غیره قرار دارد که بسیاری از آنها از کنترل بهره بردار کشاورزی خارج است و کشاورز و دامپرور با موجودات زنده سروکار دارند و ریسک تولید بالاتر می رود؛ ما تلاش می کنیم با آستفاده از با آموزش و ترویج کشاورزان را ترغیب کنیم با استفاده از خدمات بیمه در چرخه تولید نگه داریم و عملا فعالیت تولیدی کشاورزی را در مقابل عوامل غیرقابل پیش بینی و غیرقابل پیشگیری بیمه می کنیم و کشاورز ریسک خود زایه شرکت بیمه می فروشد.

دکتر رحمانی درباره ضرورت استفاده از خدمات بیمه کشاورزی همچنین گفت: گفتنی است طبق گزارش مجامع بین المللی مرتبط از جمله سازمان ملل، کشور ما جزو پر مخاطره ترین مناطق دنیا است. زیرا براساس گزارش از ۴۰ نوع بلایای طبیعی ثبت شده و موجود در دنیا، ۳۴ نوع آن در ایران رخ می دهد و کشاورزی را به عنوان یک فعالیت که به طور مستقیم در معرض طبیعت قرار دارد تهدید می کند. به همین دلیل فرهنگ سازی، آموزش، اطلاع رسانی، ترویج و تشویق کشاورزان برای استفاده از خدمات بیمه امری ضروری است.

#### فراینــد هــای اجرایــی حــوزهٔ آمــوزش و ترویــج بیمه کشاورزی

دکتر رحمانی فرایندهای اجرایی حوزه آموزش و ترویج بیمه کشاورزی را در چهار بخش عنوان بندی کرد و گفت: ما در این حوزه چهار فرایند را دنبال می کنیم که عبارتند از: نیازسنجی، طراحی و برنامه ریزی، اجرای دوره های آموزشی و ارزشیابی اثر بخشی دوره های آموزشی.

رحمانی دربارهٔ نحوه اجرای این فرایندها اضافه کرد: نیاز سنجی ما که از نیمه دوم سال قبل آغاز می شود نیاز سنجی ما که از نیمه دوم سال قبل آغاز می شود از تمام کسانی که وی در ارتباط هستند در مورد نیازهای آموزشی در حوزهٔ تخصصی بیمه کشاورزی سوال می شود و مجموعه نظرات توسط کارشناسان خبره و حرفه ای نیاز سنجی بررسی می شود که کاری بسیار زمان بر،

تخصصی و انـرژی بـر اسـت.

پس از تکمیل نیازسنجی به مرحله طراحی و برنامه ریزی دوره های آموزشی وارد می شویم و اعتبار مورد نیاز را تعیین و به هیات مدیره صندوق اعلام می کنیم که آنها نیز پس از اصلاحات لازم برنامه را تصویب و تایید می کنند و دوره های آموزشی از ابتدای سال جدید آغاز می شود.

در پایان دوره های آموزشی آنها را ارزشیابی می کنیم و اثربخشی آنها را مورد بررسی و ارزیابی قرار می دهیم. لازم به ذکر است در این فرایند ما از تکنیک ارزشیابی اثربخشی مدل «کرک پاتریک» استفاده می کنیم.

#### گروه های هدف

وی افزود: در بحث آموزش و ترویج صرفا کشاورز و بهره بردار مورد هدف و مخاطب ما نیست و گروه های دیگری مانند عوامل اجرایی بیمه کشاورزی شامل کارگزاران و کارکنان صف و ستادی بیمه کشاورزی، همچنین ذی نفعان و بازیگران بخش کشاورزی مانند مدیران و کارشناسان وزارت جهادکشاورزی، مدیران اجرایی شهرستانها و مناطق روستایی از کارکنان سازمان های مرتبط با کشاورز و روستاییان، بخشداران و دهیاران گرفته تا استانداران و فرمانداران و اعضای شوراهای اسلامی و سایر تصمیم سازان و تصمیم گیران مانند نمایندگان مجلس شورای اسلامی نیز در مقوله آموزش و ترویج هدف ما هستند زیرا هرکدام به نوعی می توانند در ارتباط با کشاورزی باشند و در توسعه فرهنگ بیمه کشاورزی موثر واقع شوند.

#### فعالیت های اطلاع رسانی

دکتر رحمانی در ادامه صحبت هایش با تاکید بر اینکه در این اداره کل علاوه بر فعالیت های آموزشی و ترویجی در قالب شبکه کارگزار مروجان این اداره که در حدود ۶۸۰ نفر کارشناس کشاورزی در سراسر کشور هستند، انواع فعالیت های اطلاع رسانی دیگر نیز انجام می شود گفت: تهیه و چاپ انواع بروشورها، پوسترها، کتابچه ها و برنامه های تلویزیونی، انواع انیمیشن ها، اینفوگرافی، موشن گرافی و تبلیغات محیطی نیز انجام می شود.

همچنیـن طـی دو سـال گذشـته مـا از امکانـات و توانمنـدی هـای موسسـه آمـوزش و ترویـج وزارت جهادکشـاورزی نیز اسـتفاده کـرده ایـم.

برگزاری جشنواره های فرهنگی آموزشی ترویجی بیمه کشاورزی، همکاری با کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان با هدف فرهنگ سازی و تقویت بیمه پذیری بین کودکان و نوجوانان روستایی و کشاورزان نیز بخش دیگری از این فعالیت هاست.

#### كمبود منابع مالي

دکتر رحمانی تصریح کرد: متاسفانه در مقابل حدود ۴ میلیون بهره بردار و اگر مجموع بازیگران گروه هدف آموزش و ترویج بیمه کشاورزی را نیز در نظر بگیریم، نزدیک به ۶ میلیون مخاطب؛ در زیر بخش های مختلف مورد توجه و هدف حوزه آموزش، ترویج و اطلاع رسانی بیمه کشاورزی هستند. اما، متاسفانه به دلیل کمبود منابع مالی و لجستیک ما قادر به پوشش همه این گروه های هدف نیستیم و سالهاست که ما به دنبال تقویت اعتبارات این حوزه هستیم.

در مجموع می توان اینگونه بیان نمود که در صورت افزایس اعتبارات تخصیصی برای فعالیت های حوزه آموزش و ترویج بیمه کشاورزی، بدون شک با توجه به پتانسیل موجود ما می توانیم شاهد فعالیت های بیشتر و موثر تری در اینگونه امور باشیم و نتیجه و خروجی نهایی آن افزایش ضریب نفوذ بیمه در جامعه بهره برداران بخش کشاورزی و بهبود خدمات بیمه کشاورزی در کشور عزیزمان خواهد بود.

ما برای اینکه بتوانیم فرهنگ سازی کنیم باید از حمایت همه رسانه ها برخوردار باشیم ولی صدا و سیما هم که یک رسانه ملی است ما را به شکل یک موسسه بازرگانی و فعالیت تجاری می بیند و برای هر تیزری مبالغ بسیار بالایی مطالبه می کند که از عهده بودجه های ما خارج است. البته در شبکه های استانی بخاطر ارتباط همکاران ما کارهایی انجام



#### مى شود ولى كافى نيست.

وی در پایان اضافه کرد: با توسعه فرهنگ سازی استفاده از بیمه، از سویی منابع مالی صندوق بیمه تقویت می شود و خدمات بهتر و موثرتری ارایه می دهد و از طرف دیگر در جبران بخش قابل توجهی از خسارات کشاورزان توانایی بیشتری خواهد داشت که نه تنها آنها دلگرم تر و راغب تر می شوند و به تولید ادامه می دهند بلکه جوانان فارغ التحصیل هم به سمت روستاها و کشاورزی کشیده می شوند و عملا مهاجرت معکوس صورت می گیرد، اکوسیستم احیا می شود، راندمان آبیاری و تولید افزایش می یابد.









### شُش های زمین به سرعت در حال ناپدید شدن هستند!

حدود ۱۰۰ کشور در کنفرانس اقلیمی گلاسکو به مبارزه با جنگلزدایی و کاهش انتشار متان متعهد شدند

جنگلهای طبیعی که برپایه گزارش موسسه غیرانتفاعی منابع جهانی، نزدیک به ۳۰ درصد از دیاکسید کربن منتشر شده را جذب کرده و با خارج کردن گازهای گلخانهای از جو، جلو گرمشدن آب و هیوا را میگیرند، به سرعت در حال ناپدیدشدناند.

#### نمايشمشخصات تصوير

در میان هشدارهای مدیرکل سازمان ملل متحد نسبت به فاجعه اقلیمی در راه و اعتراض منتقدان به بیعملی دولتها نسبت به تعهداتشان، بیستوششمین کنفرانس تغییرات اقلیمی سازمان ملل متحد موسوم به COPY۶ در شهر گلاسگو اسکاتلند ادامه یافت.

روز سهشنبه ۲ نوامبر/۱۱ آبان، بالغ بر ۱۰۰ تن از روسای جمهوری و رهبران سیاسی کشورهای حاضر در کنفرانیس متعهد شدند جنگلزدایی را تا پایان دهه میلادی جاری متوقف کرده و با گسترش جنگلها آنرا وارد روند معکوس کنند؛ تعهدی که انجام آن به ۱۹ میلیارد دلار سرمایه گذاری از بودجههای عمومی و خصوصی برای حفاظت و احیای جنگلها نیازمنید است.

علاوه بر شی جین پینگ، قدرتمندترین مقام سیاسی چین و جو بایدن، رئیس جمهوری ایالات متحده آمریکا، کشورهای برزیل،

اندونـزی و جمهـوری دموکراتیـک کنگـو کـه در مجمـوع ۸۵ درصـد از جنگلهـای جهـان را در خـود جـای دادهانـد، از بیانیـه مشـترک کنفرانـس اقلیمـی حمایـت کـرده و متعهـد بـه حفاظـت از اکوسیسـتم جنگلـی در مناطـق وسـیعی از تایـگای شـرقی سـیبری تـا حوضـه کنگـو (دومیـن جنگل بـزرگ بارانـی جهـان) شـدند کـه مسـاحتی نزدیـک بـه ۲۱ میلیـارد متـر مربـع را پوشـش میدهـد.

یکچهارم از حجم کنونی گازهای گلخانهای جهان، از تخریب جنگلهای جهان توسط انسانها برای کشت محصولات کشاورزی مانند روغن نخل (روغن پالم)، سویا و گاوداری صنعتی ناشی می شود.

هدف COP۲۶ این است که گرمشدن کره زمین را به ۱٫۵ درجه سانتیگراد گرمتر از دوران پیش از صنعتی شدن محدود کند. دانشمندان می گویند احیای جنگلها و راه حلهای مبتنی بر طبیعت برای رسیدن به این هدف حیاتی خواهند بود.

بوریس جانسون، نخست وزیر بریتانیا درباره این بیانیه گفت:

«ما فرصتی خواهیم داشت که به تاریخی طولانی که در آن بشر خود را فاتح طبیعت میداند پایان دهیم و در عوض به نگهبان طبیعت تبدیل شویم.»

در کنار بیانیه منتشر شده، مجموعه ای از ابتکارات دولتی و بخش خصوصی نیز برای حصول اهداف بیانیه آغاز شد، از جمله تعهد به تامین میلیاردها دلار برای نگهبانان بومی جنگلها و توسعه کشاورزی پایدار.

#### جوامع بومی، بهترین محافظان جنگل

طبق گزارش موسسه ردیابی جنگلزدایی، WRI، جهان در سال ۲۵۲، ۲۵۸هزار کیلومتر مربع از جنگلهای خود را از دست داده است؛ منطقهای که بزرگتر از مساحت بریتانیاست.

ناظران محیط زیستی می گویند جنگل ها از سال ۲۰۱۱ به بعد، سالانه نزدیک به ۷۶۰ میلیون تن کربن را از جو زمین بیرون کشیدهاند که حدود ۸ درصد از انتشار دی اکسید کربن از سوختهای فسیلی و سیمان را جبران می کند. نگرانی عمده محققان این است که دخالت انسان در طبیعت و تخریب آن که همچنان بهرغم تعهدات بین المللی ادامه دارد، به این منجر شود کمه فرآیندهای زیستی کره زمین برای جلوگیری از گرمشدن زمین متوقف شود.

در توافق کنفرانس گلاسکو، در ادامه تعهد مشابهی که سال ۲۰۱۴ توسط ۴۰ کشور و در قالب بخشی از بیانیه جنگلهای نیویورک مطرح شده بود،۱۲ کشور از جمله بریتانیا متعهد شدند که ۱۲ میلیارد دلار از بودجه عمومی سالهای ۲۰۲۱ تا ۲۰۲۵ را برای کمک به کشورهای در حال توسعه و به منظور احیای زمینهای تخریبشده و مقابله با آتش سوزی جنگلها، هزینه کنند.

پنسج کشور از جمله ایالات متحده و بریتانیا و گروهی از خیریههای جهانی هم قرار است ۱٫۷ میلیارد دلار برای حفاظت از جنگلها و حمایت از حقوق بومیان بر زمینهایشان پرداخت کنند. به گواه محیطبانان، جوامع بومی بهترین محافظان جنگل در برابر تجاوز خشونت امیز قاچاقچیان چوب و غارتگران اند.

بیس از ۳۰ سرمایه گذار خصوصی نیبز متعهد به پرداخت ۷٫۲ میلیارد دلار شده و تعهد دادند تا در چهارسال آینده یعنی تا پایان ۲۰۲۵ سرمایه گذاری در فعالیتهای منجر به جنگلزدایی را متوقف کنند. ۳۰ موسسه مالی نیبز که رقمی بالغ بسر ۸.۷

تریلیون دلار را در اختیار خود دارند اعلام کردهاند «به نحو احسن» برای از بینبردن جنگلزدایی های ناشی از پرورش گاو و صنعت روغن نخل، سویا و خمیر کاغذ تا پایان سال ۲۰۲۵، تلاش خواهند کرد.

متان پس از دی اکسید کربن، دومین گاز مهم گلخانهای ست که پتانسیل جنب گرمای بالاتری نسبت به دی اکسید کربن دارد، اما سریعتر در جو تجزیه می شود. به همین خاطر کاهش انتشار متان می تواند تأثیر سریعی بر مهار گرمایش جهانی داشته باشد.

طبق گزارش ماه مه سازمان ملل، کاهش چشمگیر انتشار گاز متان در دهه جاری میتواند حداقل جلوی افزایش ۲.۳ سانتیگراد از دمای زمین را تا پیش از دهه ۲۰۴۰ بگیرد. اما شکست در مقابله با انتشار گاز متان هدف توافق پاریس و گلاسکو را متاثر خواهد کرد.

در صورت تحقق، این تعهد احتمالاً بیشترین تأثیر را بر بخش انرژی خواهد داشت، چرا که تحلیلگران می گویند تعمیر زیرساختهای نفت و گاز سریعترین و ارزانترین راه برای مهار انتشار متان است.

ایالات متحده بزرگترین تولید کننده نفت و گاز و اتحادیه اروپا بزرگترین واردکننده گاز در جهاناند.

همزمان با برگزاری کنفرانس سازمان ملل در گلاسکو، آنتونیو گوترش دبیر کل این سازمان نسبت به فاجعه اقلیمی هشدار داد و گفت: شکست برنامههای مبارزه با گرمشدن زمین برای کشورها «حکم مرگ» را دارد

#### جلوگیری از وقوع آپارتاید اقلیمی



گزارشگر ویـژه سـازمان ملـل سـال ۲۰۱۹ دربـاره عواقـب بدتریـن سـناریوی تغییـرات اقلیمـی چنیـن هشـدار داده بـود: جهـان بـه «آپارتایـد اقلیمـی» دچـار خواهـد شـد. آیـا دولتهـا و شـرکتها در نشسـت بیستوششـم بـرای جلوگیـری از وقـوع آپارتایـد اقلیمـی بالاخـره دسـت بـه کار خواهنـد شـد؟

اثار تغییرات اقلیمی در سرتاسر جهان اشکار شده و کشورهای ثروتمند و فقیر، توسعهیافته و درحال توسعه، همه را درگیر کرده است. با وجود این، در سلسلهمراتب قدرت و شروت و جنسیت، این فرودستان هستند که بیش از همه در برابر تغییرات اقلیمی آسیب خواهند دید.

اما تعلل جهانی در برخورد با مسأله تغییرات اقلیمی که پنل آن از ۱۹۸۸ در سازمان ملل تشکیل شده، حالا کار را به جایی رسانده که هدف اصلی نه توقف تغییرات اقلیمی، بلکه فرار از بدترین سناریوهای آن است.

آثار ناشی از گرمایش زمین سویه هر چه مخربتر خود را در جایجای جهان نشان میدهند و دیگر قابل انکار نیستند. از گرما و خشکسالی شدید در غرب آمریکا و کانادا تا سیلابهای ویرانگر در آلمان و هلند و بلژیک تا خشکسالی و گرمای بیسابقه در ایران و دیگر کشورهای غرب آسیا و شمال آفریقا. جنگلهای آمازون، به اصطلاح «شُسهای زمیسن»، دارند به عامل تشدیدکننده گرمایس زمیسن بدل می شوند. میزان اسیدی بودن اقیانوسها به سطح ویرانگری رسیده. آتش سوزیهای کشورهای حول مدیترانه بیسابقه بودند؛ آتش سوزیهای غیرب آمریکا نیز.

همزمان سازمان هواشناسی ملل متحد ۲۵ اکتبر اعلام کرده است که غلظت متوسط جهانی گازهای گلخانهای در جبو، علیرغیم محدودیتهای ناشی از همهگیری کرونا، بار دیگر در ۲۰۲۰ رکبود زده است و میدانیم که به خاطر رفع محدودیتهای کرونا، جهان قرار است بالاترین سطح انتشار سالانه گازهای کربنی را در ۲۰۲۳ تجربه کند.

به واقع، وضعیت حتی وخیمتر از قرارگرفتن در لبه پرتگاه است و به همین خاطر نیز در لحظهای که فهمیدهایم «دیر شد»، دولتها و شرکتها به رسم همیشگیشان به فکر پاسخگویی «جدی» افتادهاند. مثل همیشه اصل حکومتداری نئولیبرال نه پرداختن به علت بحران که مدیریت آثار بحران است.

چرا همین حالا دیر شده؟ چون دانشمندان «هیئت بیندولتی تغییر اقلیم» (IPCC)نهاد ارزیابی تغییرات اقلیمی سازمان ملل، در گزارش اخیر خود درباره وضعیت کنونی بحران اقلیمی چنین هشدار دادهاند: شماری از تغییرهای عمده در اقلیم اکنون دیگر غیرقابل اجتناب و «بازگشتناپذیر» هستند. آنها پنج سناریو برای تغییرات اقلیمی بر اساس سطح انتشار گازهای گلخانهای پس از این توسط بشر پیشبینی کردهاند.

حد بالا و بسیار بالا به افزایش دمای ۳٫۶ و ۴٫۴ درجه سانتی گراد نسبت به سطح دما قبل از انقلاب صنعتی خواهد انجامید و سطح متوسط نیز بیش از دو درجه، حد رسمی ذکر شده در توافق پاریس خواهد

دمای هـوا در سالهای ۲۰۱۰ تـا ۲۰۱۹ حـدود ۱٫۱ درجه سانتیگراد بالاتـر از متوسط دمـای ثبتشـده در دوره پیشـاصنعتی بـود و ایـن نشـان میدهـد کـه تـا چـه حـد جهـان در حـال نزدیـک شـدن بـه حـد گرمایـش ۱٫۵ درجه سانتیگرادی اسـت کـه بـه گفتـه دانشـمندان، سبب تأثیـرات شـگرفی خواهـد شـد. متخصصـان سـازمان ملـل هشـدار میدهنـد کـه ۱٫۵ درجـه افزایـش دمـا تـا ملـل هشـدار میدهنـد کـه ۱٫۵ درجـه افزایـش دمـا تـا ۲۰۴۰ و حتـی شـاید زودتـر از آن رخ دهـد.

اینجا یک مسأله بسیار مهم نشست بیستوششم و تفاوت عمدهاش با نشست مربوط به توافق اقلیمی پاریس (۲۰۱۵) خودش را نشان میدهد: ۱٫۵ درجه یا ۲ درجه؟

فیونا هاروی، گزارشگر زیستمحیطی «گاردین» دراین باره چنین توضیح میدهد:

«یـک نکتـه مهـم و اغلـب نادیده گرفتهشـده در مـورد نشسـت بیستوششـم ایـن اسـت کـه در پاریـس بسـیاری



بر هدف دو درجه سانتیگراد متمرکز بودند. اما الان میدانیم که دو درجه افزایش دما به خسارتهای بسیار جدی در سرتاسر جهان خواهد انجامید و بنابراین تمرکز بر حد ۱٫۵ درجه است؛ هدفی مشکل تر اما امن تر».

دانشمندان اقدام عملی برای دستیابی به هدف ۱٫۵ درجه را کاهش ۴۵ درصدی سطح انتشار گازهای کربنی تا ۲۰۳۰، نسبت به سطح آن در ۲۰۱۰ میدانند. این توافق به دست نخواهد آمد. دولتها و شرکتها کماکان به بی توجهی به تغییرات اقلیمی متهم هستند و برنامههای پیشنهادی آنها نیز کاهش مورد نیاز برای حفظ سطح گرمایش تا ۱٫۵ درجه را ممکن نمی کند.

حتی هنوز توافق مشخصی بر سر ماده ششم توافق پاریس هم صورت نگرفته: مادهای



که امکان نظارت دقیق بر میزان کاهش انتشار گازهای گلخانهای هر کشور را فراهم میآورد، گازهای گلخانهای هر کشور را فراهم میآورد، از آمارهای اغراق شده غیرواقعی جلوگیری می کنید، مساله مالیاتگذاری بر کربین و مقرراتگذاری بر بازار کربین را مطرح می کنید، گاز گلخانهای بیین دو یا چنید کشور را فراهم میآورد. ایین مورد آخری چنیین کار می کنید: گار کشور «آ» نتوانست به تعهدش برای کاهش انتشار به میزان ایکس عمل کنید، و کشور «ب» بیشتر از تعهدش کاهش انتشار داشت، ایین دو توان مبادله اعتبار (جایگزینی داشتی تعهد) دارنید.

اما چون به هر حال عملاً کشورها و شرکتها برای دستیابی به هدف ۱٬۵ درجه برنامه رادیکالی ارائه نخواهند داد، تغییرات اقلیمی نیز ناگزیر تشدید خواهند شد و مسأله افزایش تابآوری و انطباق پذیری اهمیتی هر چه بیشتر یافته است. اما این کار برای کشورهای فقیرتر که همین حالا اقتصاد بحران زده دارند، سخت خواهد بود و کشورهای ثروتمندتر که به لحاظ تاریخی نقش بیشتری در انتشار گازهای گلخانهای و گرمایش زمین داشته اند، وعده کمک مالی داده اند.

در واقع این وعده از ۲۰۰۹ داده شده و کشورهای توسعهیافته گفته بودند سالانه ۱۰۰ میلیارد دلار برای کشورهای آسیبپذیر کمک مالی گرد خواهند آورد. این وعده تا کنون

عملی نشده و کارشناسان نگران هستند که در صورت عملی نشدن مجدد آن، اعتماد در مذاکرات نشست بیستوششم آسیب ببیند.

۸ نوامبر «روز انطباق پذیری» در نشست آتی نامیده شده و توجهها برای تضمین عملی شدن وعده کمک مالی به آن روز دوخته شده است. رهبران گروه ۲۰ (بزرگترین اقتصادهای دنیا) پیش از شرکت در نشست گلاسکو برای دو روز به رم میروند و در أنجا مذاکرات مقدماتی انجام خواهند داد و سپس به اسکاتلند پرواز خواهند کرد.نشان گذاری

#### نجات اقلیم؛ تغییر در نظام سرمایهداری جهانیسازیشده

اخیرا هـزاران دانشـمندی کـه «وضعیـت اضطـراری اقلیمـی» اعـلام کـرده انـد، هشـدار دادنـد کـه سیسـتمهای اقلیمـی طبیعـی متعـددی در آسـتانه ورود بـه مرحلـهای غیرقابـل بازگشـت قـرار دارنـد. دانشـمندان میگوینـد تغییـر در مصـرف کافـی نیسـت و نیـاز بـه «تغییـرات دگرگون کننـده سیسـتمی» داریـم.

ایس تغییسرات دگرگون کننسده سیسستمی کسه پیسش از هسر چیسز بسه معنسای تغییسر در نظام سسرمایهداری جهانی سازی شده اسست، در چشسمانداز نشسست بیستوششسم قسرار نسدارد.

در واقع دولتها و شرکتها به حد کافی نیز تعهد ارائه نداده اند. هر دولتی باید میزان مشارکت تعیینشده در سطح ملی» (یا NDC) خود را در راستای کاهش انتشار گازهای گلخانهای ارائه دهد. این میزان مشارکتها باید به طوری باشد که هدف اصلی توافق پاریس به ثمر برسد: محدودکردن افزایش دمای جهانی به دو درجه (و به لحاظ ایده آل، ۱٫۵ درجه). دستیابی به این هدف دستیابی به انتشار صفر تا وسط قرن و نیز همان طور که اشاره کردیم، کاهش ۴۵ درصدی نسبت به سطح انتشار در ۲۰۱۰ است.

تحلیل سازمان ملل از NDCهای ارائه شده ۱۱۳ کشور تا پایان ژوئیه سال جاری نشان می دهد که تعهدات این کشورها با یکدیگر سطح انتشار مجموع گازهای گلخانه ای تولیدی آنها را تنها ۱۲ درصد تا ۲۰۳۰ نسبت به سطح ۲۰۱۰ کاهش خواهد داد.

ان دی سے های موجود (NDC) از ۱۹۱ کشور حاضر در توافق پاریس مجموعاً به افزایش ۱۶ درصدی در سطح انتشار تا ۲۰۳۰ میرسد؛ چه برسد به کاهش ۴۵ درصدی.

تعهدات فعلی توافق پاریس یعنی افزایش درجه دما تا ۲٫۴ درجه سانتیگراد تا پایان قرن.

با وجود این، کشورهایی که هنوز NDC بهروزرسانی شده خود را تحویل نداده اند، باید در گلاسکو این کار را بکنند. چین، هند، عربستان سعودی، ترکیه و ایران از جمله بزرگترین آلایندگانی هستند که هنوز تعهدات خود را به روز رسانی نکرده اند یا اصلا تعهدی نداده اند.

«کلایمت ترکر» بانک دادهای حاصل مطالعات مستقل دو سازمان تحقیقاتی که تعهدات اقلیمی کشورها را در خود دارد بتعهدات اقلیمی کشورهای «در حد تعهدات اقلیمی کشورهای روسیه، ایران و عربستان سعودی «در حد بحرانی ناکافی» است، همچنین تعهدات اقلیمی کشورهایی نظیر استرالیا، برزیل، کانادا، چین و هند «بشدت ناکافی» ارزیابی شده است.

فعالان و کارشناسان محیط زیست می گویند حتی تعهداتی که استرالیا همین چند روز پیش بهروزرسانی کرد، باز هم ناکافی هستند.

اقدامات آمریکا، کشورهای بلوک اتحادیه اروپا، آلمان و ژاپن در رده «ناکافی» ارزیابی شده و بریتانیا که میزبان نشست آتی اقلیمی در گلاسگو است در رابطه با محیط زیست به تعهداتش در حد

#### «تقریبا کافی» عمل کرده است.

از میان ۳۶ کشور و کشورهای عضو اتحادیه اروپا که اقدامات اقلیمی آن رده بندی شده تنها کشور گامبیا به تعهدات خود در زمینه رسیدن به هدف کاهش ۱٫۵ سانتیگراد از دمای کره زمین عمل کرده است. این ۳۶ کشور به همراه بلوک اتحادیه اروپا مسبب ۸۰ درصد انتشار گازهای گلخانهای هستند.

وضعیت شرکتها هم خوب نیست. با اینکه بسیاری از شرکتهای بزرگ جهان تعهد داده اند که انتشار گاز کربن به واسطه محصولات آنها کاهش قابل توجهی خواهد یافت، بررسی تعهدات این شرکتها کافی نبودن آنها را نشان میدهد.

بسیاری از این تعهدات ۲۰۵۰ را سالی عنوان میکنند که آن کاهش قابل توجه یا به صفر رسیدن انتشار کربنی تحقق می یابد. با وجود این، دانشمندان می گویند که ما نیاز به تغییرات رادیکال و سریع تری داریم. اغلب قریب به اتفاق این شرکتها برای مثال هنوز ظرف شش سال آینده بیش از «بودجه کربنی» شان کربن منتشر خواهند کرد. بودجه کربنی یعنی میزان کربن مجاز قابل انتشار برای دستیابی به هدف افزایش دمای ۱٫۵ درجه سانتیگراد.

به علاوه این شرکتها باید برای دستیابی به اهداف توافق اقلیمی پاریس دست به کاهش انتشار گاز گلخانهای در به اصطلاح «دامنه سوم» انتشار بزنند که اغلب به انتشار حاصل از استفاده از محصولات آنها مربوط می شود.

از این منظر، به گزارش شرکت تحقیقاتی «تحلیل داده سیگنال کلایمت» Signal Climate Analytics، در میان ۲۵۰ ابرشرکت آلاینده تنها ۲۵۰ شرکت برنامههای کوتاهمدت کاهش عمده انتشار گاز گلخانهای تا ۲۰۳۰ ارائه داده اند.

همچنین ۴۱ ابرشرکت یا ۱۶ درصد کل آنها به تازگی تنها آغاز به ارزیابی میزان انتشار گازهای گلخانهای خود کرده اند و هیچ برنامهای ارائه نداده اند.

#### لابى سوخت فسيلى عليه اقدام اقليمي

بنا بر اسنادی که «گرینپیس» اخیراً منتشر کرد، برخی کشورها و همچنین سازمان اوپک به طور کلی در حال لابی کردن برای تضعیف پیشنهادهای سرسختانه گزارش پنل اقلیمی سازمان ملل درباره سوخت فسیلی هستند.

پنل تغییرات اقلیمی ملل متحد قرار است در گزارش خود بنویسد که جهان باید استفاده از سوخت فسیلی را کنار بگذارد.

(کشـورهای تولیدکننـده گوشـت مثـل برزیـل هـم بـرای کمرمقشـدن اخطارهـای سـازمان ملـل در ایـن مـورد لابـی کـرده اند.)

اما فقط اوپک نیست که در این زمینه مقصر است. جی ۲۰ و شرکتهای غبول نفتی نیز دست به همین لابی گریها میزنند.

گزارش پژوهشکده بلومبرگانایاف نشان میدهد که کشورهای جی ۲۰ از زمان امضای معاهده اقلیمی پاریس در ۲۰۱۵ تا کنون بیش از ۳٫۳ تریلیون دلار به یارانه سوختهای فسیلی اختصاص داده اند.

این گزارش حمایت از صنعت سوخت فسیلی را «بیملاحظگی» در مواجهه با بحران اقلیمی کنونی خواند و گفت اقدام فوری برای برداشتن این حمایت از صنعت سوخت فسیلی ضروری است.

اگرچه حمایت سالانه جی ۲۰ از سوخت فسیلی سالانه دو درصد به طور کلی کاهش یافته، هنوز کشورهای عضو این گروه حمایت قابل توجهی از صنعت سوخت فسیلی انجام میدهند. به علاوه،



بخشی از ایس کاهش به سیاستهای نولیبرالی حذف یارانه مردم در قبال سوخت بازمی گردد. بنا به گزارش منتشر شده اما ۶۰ درصد کل یارانهها به شرکتهای تولیدکننده سوخت فسیلی تخصیص مییابد و تنها ۴۰ درصد به مصرف کنندهها.

کارشناسان با اشاره به اعتراضهای رخداده به کاهش یارانه سوخت مصرف کنندهها در مناطق مختلف جهان هشدار میدهند که ایس کار تنها باید با ارائه تضمینهایی انجام شود که از مصرف کنندههای فرودست تر و غیر ثرو تمند در برابر عوارض اقتصادی ناشی از کاهش یارانه سوخت مصرف کننده محافظت کند.

یک نمونه دیگر از ایس «دورویی» را کمپانی نفتی سلطنتی شل هلند (رویال داچ شل)، یکی از غولهای نفتی به نمایش گذاشته است. شل در گزارش سالانه خود که آوریل ۲۰۲۱ منتشر کبرد، ادعا کرد که در حال سرمایه گذاری قابل ملاحظه بر انرژیهای تجدیدپذیر است. شل گفت که صدها هزار ایستگاه شارژ خودروهای الکتریکی در سرتاسر جهان نصب خواهد کرد تا به مقابله با تأثیرات ناشی از سوزاندن سوخت فسیلی کمک کند.

اصا به گزارش «گاردین»،شسل در همان روز گزارش دیگری منتشر کرد که نشان می داد بزرگتریسن کمک مالی سیاسیاش به گروه بزرگتریسن کمک مالی سیاسیاش به گروه لابی گری (ای پی آی) بوده که در راستای منافع صنایع بزرگ سوخت فسیلی در کنگره ایالات متحده لابی می کنید. هرچنید شیل در بیانیه عمومیاش از حمایت از نصب ایستگاه شارژ خودروی الکتریکی حرف زده نصب ایستگاه شارژ خودروی الکتریکی حرف داده که در برابر سیاستهای زیستمحیطی دولت بدای نصب ایستگاههای شارژ خودروی الکتریکی جدید ایالات متحده از جمله سرمایه گذاری بیرای نصب ایستگاههای شارژ خودروی الکتریکی مقاومیت کنید. او گفته که «گذار شتابناک» به مودروی الکتریکی بخشی از «اقیدام حکومیت برای محدود کردن انتخاب آمریکاییها در وسیله برای محدود کردن انتخاب آمریکاییها در وسیله حمل و نقیل است».

شل به انستیتو تحت مدیریت او سال گذشته ۱۰ میلیون دلار کمک مالی کرد.

اما غولهای نفتی دست کم در یک مورد در اجلاس سال جاری گلاسکو شکست خوردند: آنها خیلی دوست داشتند نقش رسمی و شرکت کننده در نشستها باشند اما به آنها اجازه چنین کاری داده نشد.



روزنامه «گاردیت» سال گذشته افشا کرده بود که شرکتهای غول نفتی همچون بی پی و شل و اکوینور با دولت بریتانیا نشستهای محرمانه برگزار کرده اند و وعده داده اند که در ازای اجازه حضور داشتن در نشست بیستوششم پول خواهند داد.

اکنون فعالان محیط زیست می گویند که هیچ کدام از این غولهای نفتی نقش رسمی در نشست ندارند

پاتریشیا اسپینوزا، مدیراجرایی کنوانسیون تغییرات اقلیمی ملل متحد یکشنبه ۲۴ اکتبر هشدار داد که شکست نشست بیستوششم در گلاسکو می تواند به آشوب و از دست رفتن امنیت بینالملل و ثبات جهانی ختم شود. او گفت:

«ما واقعا داریم درباره حفظ ثبات کشورها حرف میزنیم، حفظ نهادهایی که در طبی ایبن همه میزنیم، حفظ نهادهایی که در طبی ایبن همه سال ساخته ایم، حفظ بهتریبن هدفهایی که کشورهای ما کنار هم تخیل کرده اند. سناریوی فاجعهبار تأثیرات اقلیمی یعنی ما سیلهای انبوهی از مردم آواره را خواهیم دید... یعنی غذای انبوهی از مردم آواره را خواهیم دید... یعنی آدمهای بسیار بیشتری در موقعیتهای وحشتناک، و در برابر بسیار بیشتری در موقعیتهای وحشتناک، و در برابر گروههای تروریست و گروههای خشین در معرض آسیب قرار خواهند گرفت. این فقط در مورد سویه آسیب قرار خواهند گرفت. این فقط در مورد سویه زیست که ما تا کنون ساخته ایم. ما میدانیم بحران مهاجرت در گذشته به چه نتایجی ختم شده»

برونــو لاتــور، فیلســوف فرانســوی پــس از ظهــور همهگیــری کرونــا و شــدت گرفتــن سیاســتهای تأدیبـی و کنترلـی در سطوح ملـی ـــ همچـون بسـتن مرزهــا بــه روی مهاجــران و پناهجویــان ــــ را تمریــن دولتهــا بــرای مقابلــه بــا بحــران اصلــی پیــش رو، یعنــی بحــران اقلیمــی توصیــف کــرده بــود.

هـراس واقعـی ایـن اسـت کـه مـوج انبـوه آوارگان چـه در مرزهـای داخلـی و چـه در مرزهـای بینالمللـی میتوانـد بـار دیگـر بـه قـدرت گرفتـن خشــنترین گفتارهـای نژادپرسـتانه و دیگریسـتیزانه ختـم شـود و شکافهای طبقاتـی را از وضعیـت فعلـی عمیقتـر کنـد و همـان طـور کـه سـازمان ملـل پیـش از ایـن هشـدار داده بـود، بـه نوعـی «آپارتایـد اقلیمـی» ختـم شـود.

فیلیپ الستون، گزارشگر ویژه سازمان ملل درباره فقر شدید و حقوق بشر ۲۰۱۹ اعلام کرد که تأثیرات گرمایش جهانی نه تنها حقوق بنیادین صدهامیلیون انسان همچون حق حیات، آب، غذا و مسکن را بر باد خواهد داد، بلکه دموکراسی و حکومت قانون را نیز به نابودی خواهد کشاند و «احتمالاً به افزایش واکنشهای ناسیونالیستی، دگرهراسانه، نژادپرستانه و غیره می انجامد».

به گفته او، تأثیرات بحران اقلیمی می تواند به «یک سناریوی «آپارتایید اقلیمی» بینجامید که در آن ثروتمنیدان برای فرار از داغی، گرستگی و نزاع می گریزند و بقیه جهان به حال خود رها می شوند تا رنج بکشند.»

برای اینکـه چنیـن اتفاقـی در بحـران اقلیمـی پیـش رو نیفتـد، «نـه فقـط سـویه محیـط زیسـتی کـه سرتاسـر سیسـتمی کـه تـا کنـون سـاخته ایـم» بایـد



تغییر کند؛ همان چیزی که دانشمندان در گزارشهای سالهای اخیر بارها نوشته اند: دگرگونیهای استحالهبخش سیستمی.

#### تعهدات ايران

اقلیم ایران نیز در مواجهه با تغییرات اقلیمی بحران زده است. خشکسالی، گرمای شدید هوا، آتش سوزی های طبیعی، سیل و ... نمونه هایی در همین زمینه است.

اما با وجود تهدید گرمایش زمین، جمهوری اسلامی ایران هیچ تعهد مشخصی در قبال توافق پاریس نداده و اگرچه از امضاکنندگان این توافق اقلیمی است، هرگز به صورت رسمی به آن نپیوسته است.

اگر اکنون به پروفایل ایران در «کلایمت ترکر» مراجعه کنید، میبینید که سطح تعهدات ایران «به شکل بحرانی ناکافی» ذکر شده است.

جمهوری اسلامی ایران در کنار چند کشور دیگر همچون سوریه و ترکیه، هنوز توافق اقلیمی پاریس را رسما تصویب نکرده است. اما به عنوان یک تولیدکننده بزرگ سوختهای فسیلی، در رده ۱۰ کشور آلاینده جهان قرار دارد. هرچند دولت پیشین قرارداد پاریس را امضا کرد، عیسی کلانتری هم اجرای تعهدات آن را به نفع خود ایران دانست و در نهایت کلیات برنامه تعهدات ایران ذیل توافق پاریس در مجلس دهم به تصویب رسید، اما هرگز از آن جلوتر نوفت.

ایران تعهد بسیار بسیار اندکی در پاریس متقبل شده: تنها ۴ درصد کاستن از سطح انتشار گازهای گلخانهای (در صورت ادامه تحریمها) تا ۲۰۳۰ یا ۱۲ درصد در صورت لغو آنها و برخورداری از حمایت ۳۵ میلیارد دلاری بینالمللی.

تعهد چهار درصدی ایران ذیل توافق پاریس در برنامه مشارکت ملی ارائهشده از سبوی جمهبوری اسلامی ایبران «بیقیدوشیرط» عنبوان شده بود؛ یعنبی ایبران به هیر حال ببرای ایبن کار دست به اقدام خواهد زد. امنا همین اتفاق هیم عملی نشد و برعکس، کمیسیون اصل ۹۰ مجلس، برخی مقامهای سازمان حفاظت محیط زیست ایبران را به دلیل اجرای این تعهدها تحت پیگرد قرار داد.

#### ایران در رده هفتم تولید کربن جهان

بنا به اطلاعات اطلس جهانی تولید کنندگان دی اکسید کربن ایران در سال ۲۰۱۹ هفتمین کشور تولید کننده دی اکسید کربن در جهان بوده است. ایران بیشتر از آلمان صنعتی و به اندازه دو کشور صنعتی ایتالیا و فرانسه دی اکسید کربن تولید می کند.

در آینده نزدیک و با توجه به محدودیت های زیست محیطی جهانی، مالیات بر کربن، مالیات بر کالاهای انرژی بر و نیز تعرفه واردات کربن، چالشهای بزرگی برای کشورها و بویژه کشورهای در حال توسعه و صادرات محور ایجاد خواهد شد.



### قسم حضرت عباس و دم خروس!

اندر باب خصوصی و فامیلی کردن امورات دولت

کاج پرس - ۱۴۰۰/۰۸/۰۸

گویا نظام اداری و تشکیلات دولتی و عملکرد و بخش هایسی از آن به گونه ای غیرقابل اعتماد و اتکا شده که بعضی از دولتیان یا مقامات غیر دولتی، حتی در سطوح وزرا، صلاح ممکلت خود دولتی، حتی در سطوح وزرا، صلاح ممکلت خود روسای دفاتر، حراست ها و مشاوران، حتی آگر روسای دفاتر، حراست ها و مشاوران، حتی آگر آمد، کار آشنا، با تجربه و دارای اطلاعات کافی باشند را کنار بگذارند و به جای آنان کسانی از نزدیکان و اقوام برگزینند و چه با حکم، چه بدون حقوق، بدون حکم، چه با حقوق و چه بدون حقوق، به کار برگمارند تا حلقه محبان و خواص، بسیار به کار برگمارند تا حلقه محبان و خواص، بسیار خاص تر و بیش از گذشته مورد وثوق باشند!

علاوه بر این مزایا اندر باب خصوصی و فامیلی کردن امبورات دولت، بر فرض اگر قرار باشد شبی از شب ها یا روزهایی از ایام پرمشغله، وزیر به یک مهمانی خانوادگی برود، در استفاده از وسایل نقلیه دولتی صرفه جویی می شود و به جای سه وسیله نقلیه، فقط یکی مبورد استفاده قرار می گیرد.

نمی توان از این همه دوراندیشی، درایت و در نهایت دلسوزی برای بیت المال استقبال نکرد و آن را مورد تشویق و تحسین قرار نداد و این خلاقیت در به کارگیری و استخدام به شیوه شهردار زاکانی را گسترش نداد.

اگر پرسیده شود آیا در این شیوه، عدم اطلاع کافی یا کمبود تجربه و تخصص و اطلاعات، مشکلی ایجاد نمی کنید و سامانه دولت به هم نمی خورد، باید گفت؛ اشخاصی که در سمت های قبلی حراست، ریاست دفتر و یا مشاورت بوده اند، به طور غیر رسمی حفظ می شوند تا مشلا در حوزه حراست، تمامی دانسته ها، اطلاعات، روحیات و احوالات شخصی، اخلاقی و البته تخلف های معاونان، مدیران، کارشناسان و کارمندان را در گوشی منتقل و در نتیجه، وزیر با تسلط بیشتر امور وزار تخانه را اداره کند.

ضمن اینکه در سایه همسویی، همراهی و اطاعت مطلق ایس حلقه از محبان خاص، می توان به تولیدکنندگان کمه برای نهاده ها در عذاب هستند و مردم و بسیاری از مصرف کنندگان که در رنج تامیس معیشت عسرت می کشند، بیشتر و با روحیه بهتر خدمت کرد؛ علاوه بر ایس دستاوردها، اگر به کارگیری این محبان خاص از میان اقوام سببی باشد، در خانوده وزیر مذکور هم آرامش بیشتری حاصل می شود.

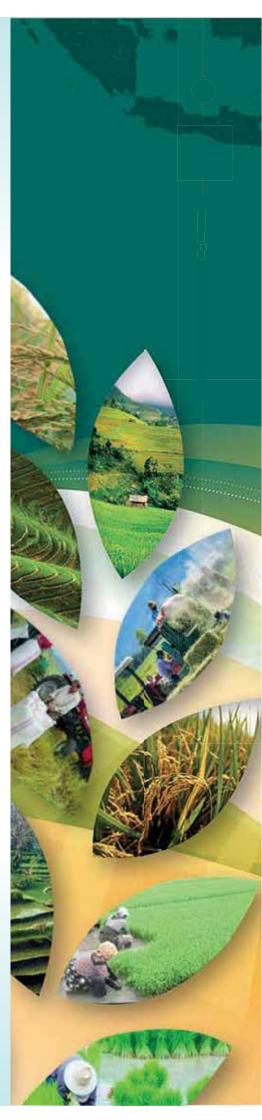
النا باید وزرایی که این شیوه جلب و جذب سببی را ابداع کرده اند الگو قرار داد، زیرا کار شبانه روزی و سفرهای مداوم وزرا موجب نارضایتی اهل منزل می شود و باید رضایت آنها را به هر طریقی به دست آورد.

در ضمن، باید به این موضوع هم پرداخت که چه کسی گفته است دولت های قانونمدار و قانونمند، ساختارهای پیشرفته، مدرن و کارآمد و جزء دستاوردهای معارف بشری هستند؟ مگر با قبیله، ایل، طایفه، تیره، رده و خانواده نمی شود امور مملکت را اداره کرد؟ اینها چه اشکالی داشتند که عده ای درس خوانده آمدند و بحث دولت – ملت را مطرح کردند؟

خلاصه اینکه یکهو، یک سایتی، خبری درباره استخدام قوم و خویش یک وزیر می زند و تکذیب می شود، با ایب گمان که خلاص! اما اگر کسی، جلوی در ورودی وزار تخانه ای که اقوام را به کار گرفته، زاغ سیاه چوب بزند که با چه ماشین هایی رفت و آمد می کنند، یا عکس های سفرهای استانی وزیر را با دقت مشاهده کند، یا بتواند وارد اتوماسیون دفتر چنین وزرایی شود، یا طی بتواند وارد اتوماسیون دفتر چنین وزرایی شود، یا طی دو ماه گذشته به بعضی از اتاق ها سری زده باشد، یا بلیط های هواپیمای خریداری شده برای این اقوام را در بلیط های هواپیمای خریداری شده برای این اقوام را در سفرهای استانی ردیابی کند، البته نه از طریق حراست این وزار تخانه های قوم و خویش گرا، بلکه از بیرون، می شود یک تکذیبیه بر تکذیبیه نوشت که بالاخره پای قوم و خویشی در میان بوده است!

سردبير





### هند در ازای پول نفت، برنج بی کیفیت تحویل مامی دهد

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۲

دبیر انجمن برنج کشور گفت: به دلیل اعمال تحریمها ما در ازای نفتی که به به هندوستان میدهیم چارهای جز این نداریم که برنج از این کشور وارد کنیم و از انجایی که ما تنها از هندوستان می توانیم برنج وارد کنیم این کشور محصولات بی کیفیت خود را برای می فرستد. در حالی که برنج هندی تا ۳ سال پیش کیفیت قابل قبولی داشت.

جمیل علی زاده شایق، در گفت و گویی درباره دلایل گرانی اخیر برنج ایرانی، گفت: قیمت تمام اقلام اساسی سفره خانوارها افزایش یافته است. دولت در ۳ سال اخیر نتوانست مشکلات اقتصادی به وجود آمده در کشور را حل کند به همین دلیل تحریمها و آمریکا را مقصر اصلی مسائل پیش آمده جلوه داد.

ایس فعال اقتصادی با بیان اینکه تولید برنج متکی به نیروی کار است، گفت: طرح تجهیز، نوسازی و یکپارچه سازی اراضی برنج از سال ۴۲ آغاز و تا دهه ۸۰ از سوی وزارت کشاورزی دنبال شد؛ مطابق با این طرح بهشدت با تغییر کاربری شالیزارهای برنج مخالفت میشد.

وی با اشاره به متوقف شدن روند مکانیزه کردن شالیزارها، گفت: اعطای ارز دولتی برای واردات ماشینآلات کشت و برداشت برنج متوقف شد. واردات ماشینآلات کشاورزی با ارز نیمایی نیز توجیه اقتصادی ندارد چراکه قیمت نهایی آن آنقدر بالامیرود که کمتر کشاورزی توان خرید آن را دارد.

دبیر انجمن برنج کشور ادامه داد: متاسفانه از تولید کنندگان داخلی ماشین آلات کشاورزی حمایت نشد و همه این عوامل دست به دست هم دادند که بحث مکانیزه کردن شالیزارهای برنج متوقف و فراموش شود.

وی با بیان اینکه با توقف طرح زمینهای شالیزاری تغییر کاربری دادند، گفت: در زمینهای شمال کشور، متوسط بهره برداری از زمینهای کشاورزی به نیم هکتار رسید و دیگر مکانیزه کردن شالیزارهای نیم هکتاری کارایی نداشت.

این فعال اقتصادی بابیان اینکه کشاورزان ناچار شدند از نیروی انسانی برای کشت و برداشت برنج استفاده کنند، گفت: مشکل اصلی اینجاست چراکه کمتر جوانی حاضر میشود از ژست خود بکاهد و به شالیزارهای برنج برود. پیرزن و پیرمردها نیز دیگر توان اینکه به شالیزارها بروند را ندارند در نتیجه هزینه دستمزد کارگر بهشدت افزایش

پیــدا کــرد کارگــر در ســال جــاری روزی ۷۰۰ هــزار تومــان دســتمزد دریافــت میکــرد.

علیزاده شایق بابیان اینکه یکی از دلایل گرانی برنج داخلی دستمزد بالای کارگری است، گفت: من امیدوارم دولت در بحث تحریمها نرمش بیشتری به خرج بدهد تا ما بتوانیم ماشین آلات را وارد کنیم. در گرانیهای اخیر ایس تولید کنندگان و مصرف کنندگان هستند که بیشترین ضرر را متحمل می شوند و بیشترین سود نصیب واسطه ها شد.

وی در پاسخ به این پرسش که به چه علت قیمت برنج خارجی همگام با برنج داخلی روند می داخلی روند گرفت، بیان کرد: سوال خوبی مطرح کردید من پرسش شما را با پرسش از مسئولان جواب میدهم. آیا برنج خارجی که وارد کشور می شود برنج درجه یک ارو گوئه است؟ آیا برنج باسماتی پاکستان را وارد می کنیم؟

به گفته این فعال اقتصادی، بهدلیل اعمال تحریمها ما در ازای نفتی که به هندوستان میدهیم چارهای جز این نداریم که برنج از این کشور وارد کنیم و از آنجایی که ما تنها ز هندوستان میتوانیم برنج وارد کنیم این کشور محصولات بی کیفیت خود را برای میفرستد. در حالی که برنج هندی تا ۳ سال پیش کیفیت آسات.

دبیر انجمین برنیج کشور، ادامیه داد: سازمانهای نظارتی نسبت به این مسائل بی تفاوت شدهاند از ایسنرو شاهد گرانی قیمت برنیج خارجی هم هستیم. ایس نکته مازندران و گیلان غیرقابل باور نشده است و مازندران و گیلان غیرقابل باور نشده است و بیا بقیه اقلام هماهنگی دارد. اما وقتی برنیج از شمال به دیگر شهرهای ایسران از جمله تهران میآید هزاران ناخالصی روی آن انجام می شود و درنهایت میردم بایید با قیمت گیزاف برنیج ناخالص را خریداری کننید.

وی در پاسخ به این پرسش که اگر تولید از شمال به مناطق دیگر کشور برود آیا شاهد تعدیل قیمت این محصول خواهیم شد، گفت: ۱۶ استان برنج خیر در کشور وجود دارد. اگر سطح زیر کشت برنج در کشور را ۶۰۰ هزار هکتار فرض کنیم ۵۰۰ هزار هکتار آن در شهرهای شمالی ایران بهویژه گلستان، گیلان و مازندران متمرکز است.

به گزارش کاج پرس به نقل از ایلنا، به گفته ایسن فعال اقتصادی، در استانهای لرستان، ایلام، کهگیلویه و بویراحمد، خوزستان برنج تولید برنج تولیدی در ایسن استانها در همان منطقه مصرف می شود و ذائقه دیگر شهرها با آن برنج همخوانی ندارد. برنج جنوب در تهران خریدار ندارد، بنابراین آنها نه تولیداتشان را صادر می کنند و نه خواهان برنج شمال هستند.

## ضرورت ساماندهی ۱۰ میلیوی هکتار دیمزار در کشور

عضو هیئت علمی پژوهشکده آبخیزداری گفت: توسعه اشتغال و تولید، کاهش مهاجرت و کاهش شدت سیل خیزی از جمله آثار و دستاوردهای کشت دیم است. وبینار علمی «چالشها و فرصتها در ارتقاء تولیدات دیم و امنیت غذایی با روشهای حفاظت خاک و آبخیزداری» در این پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری برگزار شد. در این نشست صابر گلکاری «عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات کشاورزی دیم» با اشاره به اینکه ایران در منطقه گرم و خشک کشور قرار دارد و در طی تاریخ با خشکسالی مواجه بوده است گفت: بزرگترین ضربه به زراعت و کشاورزی کشور آن بوده است که زراعت را به دو بخش آبی و دیم تقسیم شده است و این در حالی است که با توجه به اقلیم کشور باید به زارعت دیم توجه شود.

عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات دیم با تأکید بر اینکه خشکی و خشکسالی ذات اقلیم ایران است افزود: دیمزارهای ایران حدود ۱۰ میلیون هکتار را شامل میشود البته این بدان معنا نیست که زراعت دیم مربوط به همین ۱۰ میلیون هکتار باید باشد، بلکه زراعتهای آبی نیز باید به زراعت دیم تغییر وضعیت یابند و شرایط آبیاری تکمیلی با استفاده از سیلابهای فصلی و سطوح آبگیر باران فراهم شود.

به گفته صابر گلکاری باید غالب کشاورزی و زراعت در کشور به صورت دیم باشد و کشت آبی باید خیلی محدود باشد و این مساله در سیاستگذاری مدنظر واقع شود؛ مثلا در انتخاب کشاورزان نمونه باید به این مساله توجه شود.

ابوالقاسم حسین پـور «مدیر کل پخـش سـیلاب و آبخوانداری سـازمان جنـگل هـا، مراتـع و آبخیـزداری» نیـز در ایـن وبینـار گفـت: بایـد در مجامـع علمـی و دانشـگاهی، ظرفیتهـای آب سـبز احصـا شـود و ارزش اقتصـادی آن ملاحظـه شـود.

مدیرکل پخش سیلاب و آبخوانداری سازمان جنگلها با تأکید بر ضرورت تبدیل آبخیزداری دولتی به آبخیزداری مردمی گفت: برای گسترش آبخیزداری مردمی لازم است ظرفیتهای قانونی بکار گرفته شود تا بتوان از قطره قطره نزولات آسمانی استفاده کرد.

وی افزود: یکی از مسائل مهمی که باید برای کشاورزی دیم مدنظر واقع شود افزایش بهره وری نزولات در کشور است که این مهم با اعمال مدیریت جامع حوزه آبخیز و کاهش تبخیر و ذخیره سازی آن امکانپذیر خواهد بود.

در این نشست محمود عرب خدری «عضو هیئت علمی پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری» با اشاره به اینکه دیمکاری یا کشت دیم نوعی کشاورزی مخصوص مناطق خشک و نیمه خشک است که در آن بارشهای آسمانی و یا رواناب و سیلاب مستقیم آن، آب مورد نیاز مزرعه و باغ را تأمین میکند، گفت: طبق آمارنامه سال زراعی ۹۸-۹۸ وزارت جهاد کشاورزی، مساحت اراضی دیم ایران حدود ۵٫۷ میلیون هکتار و اراضی باغی دیم ۴٫۰ میلیون هکتار

بوده است.

عضو هیئت علمی پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری با تاکید بر ظرفیت بالای تولید محصولات کشاورزی در دیمزارها، افزود: حدود ۱۰ میلیون هکتار دیمزار در کشور وجود دارد که باید برنامه ریزی جهت تولید محصولات زراعی و باغی در این دیمزارها انجام شود.

وی با اشاره به ضرورت برنامه ریزی جهت شناسایی اراضی دیم و توسعه ابزار تولی گری معاونت آب و خاک و همچنین حفاظت آب و خاک و ارتقای سطح بهره وری از آب سیز و افزایش تولید، خاطر نشان کرد: حفاظت آب و خاک به روشهای آبخیزداری کلید افزایش تولید و حفاظت خاک است.

همچنین جهانگیر پرهمت «عضو هیئت علمی پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری» در این وبینار با تاکید بر نقش سطوح آبگیر باران در ارتقاء تولید باغات دیم و کاهش تبخیر و سیل خیری گفت: از جمله چالشهای کشاورزی دیم در ایران می توان به فرسایش زیاد و تخریب اراضی به دلیل شخم غالب در جهت شیب، شدت بالای سیلخیزی نسبت به سایر کاربریها به دلیل ضعف در مدیریت مزرعه و کاهش نفوذ و در نتیجه کاهش منابع آب زیرزمینی اشاره کرد.

عضو هیئت علمی حفاظت خاک و آبخیزداری با اشاره به ناپایداری در تامین معیشت ساکنین حوزه او فشار مضاعف بر منابع طبیعی ناشی از پایین بودن عملکرد محصولات دیم و نوسانات شدید آن خاطر نشان کرد: طبق آمار محصولات باغی در سال ۱۳۹۸، متوسط عملکرد تولید محصولات باغی به صورت آبی ۱۰٫۱ تن در هکتار است که این عملکرد نشان از ظرفیت بالای محصولات باغی دیم در کشور با ورود فناوریهای پیشرفته در اتقای عملکرد است.

به گزارش کاج پرس به نقل از تسنیم، این استاد دانشگاه افزود: افزایش تولید محصولات باغیی دیم و بهره وری زمین بخصوص هم برای ارتقای باغات موجود و هم با تبدیل عرصههای دیمزار کم بازده با باغات دیم، توسعه اشتغال در بالادست و کاهش مهاجرت در سطح حوزه به صورت توزیعی و همراه با عدالت اجتماعی و کاهش شدت سیل خیری از جمله آثار و دستاوردهای زراعت و احداث باغ در دیمزارها خواهید بود





### تعداد روستاهای خالی از سکنه ابعاد نگران کننده دارد

استاد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبایی اظهار داشت: در ۱۰ سال گذشته بیش از ۵ بار شاهد سبقت شاخص cpi روستایی نسبت به شهری بودهایم که در هر کجای دنیا این مسئله اگر رخ می داد آنها دچار نگرانی می شدند چراکه این شاخص بر پنج مورد دلالت دارد که اساس امنیت ملی را متزلزل می کند و توسعه را ناممکن می سازد.

فرشاد مومنی رئیس موسسه مطالعات دین و اقتصاد با مدیران و برخی از پژوهشگران موسسه عالی پژوهش تامین اجتماعی دیدار و گفتگو کرد. وی در این جلسه اظهار کرد: هر میزان تلاشهای ارزشمند انجام شده در زمینه ثبت و ضبط اطلاعات و انتقال به مدیریت جدید با دقت و هوشمندی بیشتری صورت گیرد، می توان گفت به همان میزان، به وظیفه تاریخی و ملی خودتان عمل کرده اید و هر میزان هم جدید بتواند قدرشناس این ذخیره دانایی باشد در واقع شما پژوهشگران به خواسته خود رسیده اید.

#### در مسائل اجتماعی شاهد آشفتگی و بیهنجاری هستیم

وی با بیان اینکه تمام مطالعات آینده شناختی که در زمینه توسعه انجام شده بر روی مسائل اجتماعی تمرکز و تاکید دارد، گفت: امیدوارم به گوش مسئولان برسد متاسفانه، ما شاهد آشفتگیها و بی هنجاریهایی هستیم. یک زمانی در مقام تحلیل روی عواملی دست می گذاریم و چشم انداز مثبت و منفی داریم اما آن چیزی که نگران کننده می شود آشوبناکی غیرمتعارفی است که اکنون در زمینه فهم واقعیتهای موجود وجود دارد.

رییس موسسه دین و اقتصاد تصریح کرد: اکنون هم از قبیل این آشفتگیها کم نیست، فرض کنید در حیطه اجتماعی در ماههای اخیر یک فردی با ژست بسیار افراطی آمده که ریشه نئو لیبرالیسم را خشک کند در مسند کار قرار گرفته است آن وقت در حیاتی ترین و اجتماعی ترین معاونت زیرمجموعه خود، فردی را می گمارد که به افراطی ترین وفادار به آموزه نئولیبرالیسم دستگاه قبلی که شاغل بود مشهور است.

وی افزود: بنابرایس ترسیم کردن یک تحلیل بامبنا در ایس شرایط بسیار سخت است. زمانیکه ابزارها و جهتگیریهای سیاسی را رهگیری میکنیم، میبینیم نقطه مقابل آن چیزی که مطرح می شود عمل میکنند یک حکم غمانگیز جاری میشود و اگر ندانسته عمل میکنند وضعیت بسیار بغرنج خواهد بود.

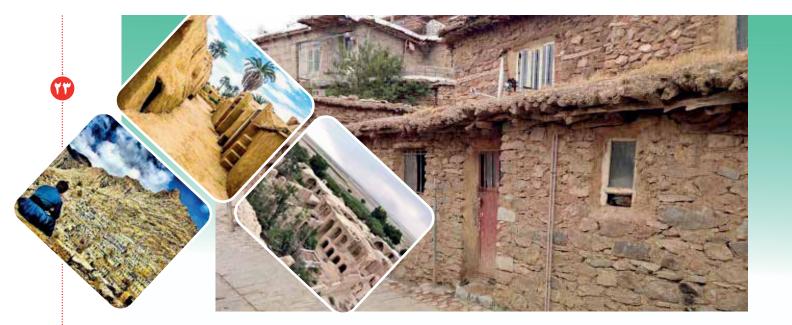
این کارشناس و صاحب نظر اقتصاد توسعه تصریح کرد: بنابراین صرف نظر از جایگاه سازمانی، همه ما در این زمینه مسئولیت داریم و

مسئولیت ملی ما به اندازه فهمی است که از اوضاع داریم که ما را مسئول می کند و امیدوارم همه، مسئولیت خود را به خوبی انجام دهیم و گوشها و چشمهایی که باید ببینند و بشنوند، حداقل صلاحیتها را بتوانند نشان دهند.

#### شاهد آشفتگیها و بیهنجاریهایی هستیم

مومنی با اشاره به نتایج برخی مطالعات انجام شده در زمینه فقر که از سوی موسسه عالى پژوهـش تاميـن اجتماعـي انجـام شـده گفت: در درجه اول اکنون بیسابقهترین سطوح فقر اندیشهای را درباره فقر شاهد هستيم؛ متاسفانه مسئله فقر امنيتي شده و گفتوگــو در فضــای امنیتــی امــکانِ پذیــر نیست. وی با اشاره به نتایج بدست آمده از گزارش فقـر در موسسـه عالـیؔ پژوهـش تامیـنَ اجتماعــی در خصـوص وضعیــت نامطلــوب فقر در روستاها و توجه به این نکته که جمعیت زیـر خـط فقـر در روسـتاها بیـش از جمعیت زیر خط فقر شهری است گفت: گفتـه میشـود هـر سیاسـت فقرزایـی کـه در دستور کار قرار می گیرد با اینکه ممکن است ابتـدا بـه سـاکن و در ظاهـر بـر جامعـه روستایی بی تاثیر باشد اما نتایج آن نشان میدهـد کـه آسـیب پذیـری جامعـه روسـتایی از آیـن سیاسـتها بیشـتر اسـت.

وی گفت: در ۵۰ سال اخیبر یک مطالعه نداریم که غیبر از این را گفته باشد در سال ۱۳۸۳ بانک جهانی در مبورد شبوک قیمت بنزین مطالعهای را انجام داد و کتابی با عنبوان «اقتصاد ایبران از نگاه بانک جهانی» نیبز منتشر کرده در این کتاب، آنها اظهار شگفتی می کنند چرا که تصور اولیه شان ایبن بوده که تورم زایبی قیمت بنزین بر روی خانوارهای روستایی کمترین تاثیبر را می توانید داشته باشید اما پس از انجام محاسبات به ایب نتیجه رسیدهاند که



زیان رفاهی خانوارهای روستایی از این بابت دو برابر خانوادههای شهری است. البته این مسئله جدیدی نیست و تمام مطالعات قبلی هم بر این موضوع تاکید دارند اما موضوعات تکاندهنده در حال رخ دادن است که نظام پایش ما دچار فلج مغزی شده و شاید بدیهی ترین چیزها را نمی بیند.

### سبقت شاخص cpi روستایی نسبت به شهری نگران کننده است

مومنی ادامه داد: در ۱۰ سال گذشته بیش از ۵ بار شاهد سبقت شاخص cpi روستایی نسبت به شهری بودهایم که در هر کجای دنیا این مسئله اگر رخ می داد آنها دچار نگرانی می شدند چراکه این شاخص بر پنج مورد دلالت دارد که اساس امنیت ملی را متزلزل می کند و توسعه را ناممکن میسازد.

#### ۲۵ درصد کل جمعیت کشور حاشیه نشین است

وی با بیان اینکه باب اندیشه ورزی مسئله محـور و بـا کیفیـت تـا حـد زیـادِی مسـدود شـده، اظهار کرد: کشور در ده زمینه اسیب پذیر شده کـه یکـی از آنهـا، حاشـیه نشـینی اسـت؛ در حـال حاضر میزان جمعیت حاشیه نشین از ۲۵ درصد کل جمعیت کشور در حال عبور است، این مساله، نشان دهنده آن است که در آن دوره، به اعتبار اینکه بر روی ارتقای بنیه تولید فناورانه در بخـش کشـاورزی کار بایسـتهای انجـام نشـده بود و بخش اصلی اهتمام به خدمات عمرانی و زیرساختی فیزیکی اختصاص یافت، زمانی که اولين شوك از طريق سياستگذاريهاي علط وارد شد، به هیچ وجه ان خدمات در ان ابعاد بزرگی کـه ارائـه شـده بـود، نگهدارنـده جمعیـت روسـتایی نبود و اکنون تعداد روستاهای خالی از سکنه ابعاد نگران کنندهای پیدا کرده است.

وی اظهار کرد: در موج اصلاحات ارضی میبینیم که فقط جمعیت نیروی فعال مهاجرت می کرده و پیوند و همدلی آنها با روستا از بین نمی رفته اما اکنون با پدیده تخلیه روستاها به طور کامل مواجه هستیم و به نظر می رسد

بهتر است در سال تدوین برنامه هفتم توسعه اهتمام ویژه در بحث حمایت اجتماعی به ویژه در مناطق روستایی داشته باشیم و به این نکات کلیدی توجه کنیم.

#### دو برابر جمعیت زیر خط فقر در سه سال اخیر

مومنی گفت: نتایج پژوهشها بویدژه مطالعه موسسه عالی پژوهش نشان میدهد که در دوره سه ساله ۹۶ تیا ۹۹، جمعیت زیر خط فقر بیش از دو برابر شده و این نیازمند گفتگوهای جدی است و باید بررسی شود که چه عواملی موجبات ایجاد این شوک را فراهم کرده است!؟

این استاد دانشکده اقتصاد دانشگاه علامه طباطبایی با تاکید بر اینکه اکنون نیازمند گفتگوهای ملی هستیم، ادامه داد: متاسفانه در برخی سطوح حتی نگاه به مسائل اجتماعی و اقتصادی نگاهی امنیتی پیدا کرده و این موجب می شود واکنش ها خاموش بمانند و زمانی که اوضاع شکننده شد دیگر آن موقع، اعتراضات و واکنش ها قابل پیش بینی و قابل جمع کردن نخواهد بود.

وی اظهار کرد: این نحوه جهش جمعیت به زیر خط فقر در تاریخ بیش از صدساله کشور بیسابقه بوده و این امر نیازمند آن است که از دهها زاویه به آن نگاه شود، سطح آگاهی عمومی و نظام آموزشی و تربیتی کشور باید به موضوعات کم اهمیت، پشت کنید و در مقابل به مسائل مبتلابه و حیاتی در جامعه بنگرد.

به گزارش کاج پرس به نقل از ایلنا، مومنی با اشاره به نزدیک شدن به فصل بودجه نویسی در کشور گفت: رفاه را نمی توان مستقل از تحولات فناورانه دید چراکه جزء حیاتی ترین مسائل این است که اثار بنیه تولید ملی در مسائل سطح کلان دیده شود در حالی که اکنون به کلی نادیده گرفته می شود از طرفی فهم نظری از مسائل بسیار تعیین کننده است و در هدف گذاری برنامههای توسعه باید به آن توجه کرد.

رئیس موسسه مطالعات دین و اقتصاد گفت: تمام اهداف توسعه از سال ۱۳۲۷ تا برنامه ششم توسعه و اکنون در برنامه هفتم توسعه نیز تکرار میشود و این به معنی آن است که به فهم نظری دیررسیدهایم و حتی یکی از اهداف کلیدی برنامه توسعه تاکنون محقق نشده است.

وی ضمن تقدیر از تلاشهای انجام شده در موسسه عالی پژوهش تامین اجتماعی اظهار داشت: امیدوارم همه ما در شرایط کنونی و حساس کشور، نگاهی غیرسیاستزده و ملی به مسائل داشته باشیم.





### چرا ارز یارانهای قیمت کالای اساسی را ارزان نکرد

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۲

اغلب کارشناسان در اصلاح شیوه ارائه ارز دولتی واردات نهاده کشاورزی و اختصاص آن به تولیدکننده یا مصرف کننده، متفق القول هستند، اما برای کاستن از فشارهای اقتصادی، سه اقدام مهم باید انجام شود.

زمزمه حذف ارز ۴۲۰۰ تومانی برای واردات نهاده های کشاورزی که در حقیقت خمیرمایه و تولیدات کشاورزی است چند وقتی نقل محافل شده و مسئولان هم جسته و گریخته و بدون اشاره به جزئیات، اطلاعاتی در این زمینه ارائه می دهند، برخی از حذف کامل ارز ۴۲۰۰ تومانی و برخی از عدم حذف بلکه انتقال از حلقه ای به حلقه دیگر خبر می دهند.

مفهوم آن این است اگر پیش از این ارز ۴۲۰۰ تومانی به حلقه واسط یعنی وارد کنندگان نهاده داده می شد، از این به بعد به حلقه حلقه های اول (تولید کنندگان) یا حلقه نهایی (مصرف کنندگان) داده خواهد شد که البته جزئیات دقیق آن هنوز فاش نشده است اما در باره کلیات آن ظاهرا توافقی در دولت حاصل شده است. سید مسعود میرکاظمی، رئیس سازمان و برنامه و بودجه به تازگی اعلام کرده است: «ارز ۴۲۰۰ تومان خوراک دام و طیور حذف نمی شود بلکه به جای تحویل به حلقه های واسط به حلقه های دیگر تولیدکننده یا مصرف کننده داده خواهد شد.»

وی تاکید کرد: خود تولید کنندگان هم اقرار دارند که توزیع یارانه به این شکل هیچ سودی <mark>برای آنها نداشته است.</mark>

اما نگرانیهایی بین مردم درباره حذف ارز ۴۲۰۰ تومانی وجود دارد و عدهای بر این باور هستند که شاید قیمت محصولات اساسی، افزایش بیشتری داشته باشد اما دولت می تواند اقداماتی را قبل از حذف یا جابهجایی حلقههای برخوردار از این نوع ارز انجام دهد که کمترین آسیب به بازار وارد شود که در این گرارش بررسی می شود.

\* ۲ جایگزیسن ب<mark>سرای حس</mark>ذف اختصساص ارز دولتسی وارد کننسده/ ارز دولتسی کالای اساسسی را ارزان نکسرد

کارشناسان اقتصادی معتقدند یارانه ارز دولتی را به جای اختصاص به واردات کننده به مصرف کننده بدهند، تا خودش تصمیم بگیرد که چگونه آنرا هزینه کند در این صورت رانت و فساد حاصل در حلقههای میانی هم از بین خواهد رفت.

گزینه دوم اختصاص یارانه به تولید است و از آنجایی که تولیدکنندگان محدودتر هستند کنترل آنها هم آسانتر خواهد ببود، علاوه بر آن در سامانه بازارگاه، تولید کنندگان شناسنامه دار مشخص است. عمده ترین نهاده کشاورزی خوراک دام و طیور است که سالانه به ارزش ۵ میلیارد دلار و میشود، به گفته کارشناسان در تامین این نهاده بیش از ۷۰ درصد وابسته به واردات هستیم و حدود ۷۵ درصد وابسته به واردات هستیم و حدود ۷۵ درصد هزینه تمام شده محصولات پروتئینی از قبیل لبنیات، گوشت و مرغ و تخمورغ را شامل میشود و نهادههای تخموری جزو بیشترین محصولات وارداتی به کشاورزی جزو بیشترین محصولات وارداتی

دولت سیستم پرداخت یارانه را سالهاست برای کاهش فشار قیمتی به مردم اجرا کند، نه تنها در نهادههای کشاورزی بلکه سایر اقلامی که دولت میخواهد ارزان به دست مردم برسد، نظیر بنزین و غیره این یارانه را می پردازد، اما تفاوتی که درباره نهادههای کشاورزی وجود دارد این است که اینها حلقههای واسط زنجیره تولید هستند و از آن، وارد کننـدگان منتفـع میشـوند امـا در دیگر موارد که دولت میخواهد ارزان به دست مردم برسد مستقیم با مصرف کننده در ارتباط است، دولت یارانه به سوخت، آرد، دارو، آب و بسرق و گاز میدهد و ارزان تسر به دست مردم میرسد یعنی هیچ حلقه واسطی بین عرضه و مصرف وجود ندارد اما در نهادههای کشاورزی مسئله طور دیگری است وارد کننده نهاده که همان خوراک دام و طیـور اسـت را وارد میکنـد و بـه تولیـد کننده میدهد تا ارزان تر تولید کند و مردم هم کالای ارزان تری بخرند.

این مقوله در سالهای گذشته بسیار پیچیده شده و آن چه که دولت میخواست محقق نشده است، یعنی نهاده ارزان به

دست تولید کننده نرسیده بنابرایی قیمت مصرف کننده هم پاییین نیامده است، نمونه آن محصولاتی مانند گوشت، مرغ، تخم مرغ و لبنیات است. دامداران می گویند خوراک را به چند برابر قیمت از بازار آزاد تهیه می کنند در حالی که قرار بود در ازای پرداخت ارز دولتی نهاده ارزان به دست دامدار برسد.

یک مرغدار اصفهانی به خبرنگار فارس گفت: «تنها ۳۰ درصد نیاز یک دوره مرغداری را به نرخ دولتی خریداری می کنیم و بقیه را از بازار آزاد به قیمتهای ۵ برابر تهیه می کنیم.»

اینکه نهادههای وارداتی که طبق اعلام دولت نباید خارج از سامانه دولتی توزیع شود، چگونه سر از بازار آزاد در میآورد جای تامل دارد، طبق ابلاغ وزارت جهاد کشاورزی هیچ وارد کننده ای حق ندارد نهاده خود را در بازار آزاد بفروشد؛ محموله وارداتی باید از گمرک مستقیما به سامانه بازارگاه وزارت جهاد کشاورزی هدایت شود و از طریق آنها و بر اساس سهمیه بین دامداران و مرغداران کشور توزیع شود.

دو سال است که سامانه بازارگاه راه اندازی شده اما همچنان انتقادات و اعتراضاتی نسبت به عملکرد این سامانه و نیز نحوه نظارت وزارتخانههای جهاد کشاورزی، صمت و گمرک داشته که نتوانسته این وارد کنندگان را کنترل کند و بازار سیاه و قیمتهای چند برابر را برچیند و سود این قیمتهای چندین برابری به جیب عدهای رفته و رانتهای واردات را برای عدهای خاص شکل داده است.

#### \* ســود ارز ۴۲۰۰ تومانــی در جیــب عــده ای خــاص

بنابرایس رانت و فسادی که در ایس بخش وجبود دارد اجازه نداده است که تولید کنندگان از منافع ایس ارز ۴۲۰۰ تومانی که در حقیقت از جیب تک ۵۸ میلیون نفر بیرون میآید استفاده کنند و رانت فقط به جیب عده ای خاص رفته است.

نکته دوم اینکه رانتی که در این شبکه وجود دارد، موجب شده است فقط عدهای نور چشمی و یا افراد خاص در این حوزه از این ارزهای ۴۲۰۰ تومانی، که سود سرشار برای وارد کنندگانش دارد، دریافت کند و به این دلیل قیمت اقلام اساسی هم نه تنها کنترل نشده بلکه افزایش بیش از اندازه نیز داشته است.

#### \* ارز بـه نهـاده داده شـد امـا مـرغ ۲۴۲ درصـد و برنـج ۱۶۵ درصـد گران شـد

بر اساس تحقیقی که در دانشگاه تربیت مدرس صورت گرفته است، در بهار ۱۴۰۰ نسبت به مدت مشابه سال ۱۳۹۷ نسبت به مدت بیش از شاخص قیمت بسیاری از کالاهای اساسی بیش از شاخص قیمت مصرف کننده رشد داشته است، در حالی که برخی از این کالاها در تمامی این مدت و با بخشی از آن مشمول دریافت ارز ترجیحی بوده-اند، برای نمونه قیمت مرغ ماشینی با وجود تخصیص ارز ۴۲۰۰ برای تامین نهادههای آن به میزان ۲۴۲ درصد رشد کرده، در صورتی که رشد قیمت برنج ایرانی ۱۶۵ درصد بوده است. بنابراین تخصیص نرخ ارز ترجیحی به کالاهای اساسی، نه تخصیص نرخ ارز ترجیحی به کالاهای اساسی، نه تنها منجر به کنترل قیمت این محصولات نشد،



حتی در مورد بسیاری از کالاها، میزان افزایش قیمت آنها بیش از شاخص مصرف کننده و حتی نرخ ارز در بازار آزاد بوده است. منابع قابل توجه ارز که به منظور تامین نامطمئن نرخ ۴۲۰۰ تخصیص یافته بود، می توانست در جهت کنترل آن در بازار آزاد به کار گرفته شود.

#### \* رانت حاصل از تخصیص ارز ۴۲۰۰ در صنعت مرغ گوشتی

بر اساس این تحقیق، در صنعت مرغ در سالهای ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ در مجموع گردش مالی حدود ۱۰۴ هزار میلیارد تومان بوده است، در حالی که رانت توزیع دو نهاده ذرت و کنجاله سویا در همین دوره معادل ۲۴ هزار میلیارد تومان برآورد میشود، از طرف دیگر، درصد رانت حاصل در هر سال نیز روند افزایشی داشته و از ۵۲۸ درصد در سال ۱۳۹۷ به حدود ۹۰ درصد در سال ۱۳۹۹ رسیده است. همین امر هزینه-های اجتماعی و اقتصادی حذف ارز ۴۲۰۰ را نیز به شدت افزایش داده است.

#### \* تجربه دلار ۱۲۲۶ تومانی در سال ۱۳۹۱

سیاست تثبیت نصرخ ارز در دوره تحریمهای سال ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱ نیبز اجرا شد، در آن دوره ارز ۱۲۲۶ تومانی به منظور تامیس کالاهای اساسی تعیین شد، اما این سیاست در آن دوره نیبز به اهداف خود نرسید، ضمن ایس که منجر به واردات بیش از نیباز کالا به کشور شد. با ایس وجود در زمانی که دولت تصمیم به حذف تخصیص ارز ۱۲۲۶ تومانی گرفت، نرخ ارز در بازار آزاد نیبز روند کاهشی به خود گرفته و در نهایت یکسان سازی نرخ ارز در سال های بعد از آن انجام شد. بنابراین انتظار می دود که در صورت مدیریت صحیح، حذف ارز ۲۰۰۶، شوک جدیدی به بازار نرخ ارز وارد نکرده و نوسانات در این بازار معنی دار نشود.

به گزارش کاج پرس به نقل از فارس، برآوردهای اقتصادی نشان دهنده این است که رانت حاصل از تخصیص نرخ ارز در هر سال دارای روند افزایشی بوده و در صورت تعلل در کنار گذاشتن این سیاست نادرست، آثار اجتماعی حذف آن در آینده بزرگتر خواهد شد، اما به منظور کنترل آثار جانبی اجتماعی در نتیجه حذف ارز ۴۲۰۰ تومانی باید به سه نکته مهم توجه کرد. نخست اینکه ابتدا کالاهای اساسی به میزان لازم قبل از اجرای این طرح، ذخیره سازی شود، دوم به مردم درباره پرداخت جبران افزایش قیمتها اطمینان داد و نکته سوم اینکه طوری برنامهریزی کرد که انتظارات تورمی موجب تورم بیش از اندازه و فشار بیش از حد به مردم نشود.









### اعلام شرایط خرید حمایتی دام از روستائیان

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۹

سیدجواد ساداتی نیزاد وزیسر جهاد کشاورزی و رئیسس شیورای قیمتگذاری و اتخاذ سیاستهای حمایتی محصولات اساسی کشاورزی، در نامهای به معاونت امیور تولیدات دامی وزارت جهاد کشاورزی و شرکت پشتیبانی امیور دام کشور، تصویب نامه این شورا در زمینه «خرید حمایتی دام روستایی» را ابلاغ کیرد.

متن این تصویب نامه به شرح زیر است:

با استناد به تصویب نامه شماره ۱۷۶۴۶/۰۲۰ مورخ ۸۸۸/۱۴۰۰ شیورای قیمت گذاری و اتخاذ سیاستهای حمایتی محصولات اساسی کشاورزی در خصوص حمایت از تولیدکنندگان دام روستایی در مقابله با شرایط خشکسالی در سال ۱۴۰۰، بدین وسیله وفق بنده (۶) مصوبه فوق الذکر «دستورالعمل نحوه اجرای حمایت از تولیدکنندگان دام روستایی» به شرح ذیل جهت اجبرا ابلاغ می شود:

۱) شـرکت پشـتیبانی امـور دام کشـور بـه عنـوان مباشـر خریـد دام روسـتایی تعییـن میگـردد.

۲) قیمت خرید بره زنده نر پرواری به ازای هر کیلوگرم ۶۲۰٬۰۰۰ ریال خواهد بود که از این مبلغ ۵۳۰٬۰۰۰ ریال نقد و مابقی در قالب خوراک دام آماده (کنستانتره) به مقدار (۲٫۲) کیلوگرم بدون اخذ وجه دامداران تحویل می گردد.

۳) وزن بره زنده نر پرواری با حداکثر (۲)
کیلوگرم دنبه، حداقل ۴۰ کیلوگرم و حداکثر ۵۵
کیلوگرم قابل تحویل خواهد بود.

تبصره: در صورت تحویل دام با بیش از ۲ کیلوگرم دنیه مازاد کیلوگرم دنیه به ازای هر کیلوگرم دنیه مازاد تحویلی، از وزن دام زنده یک کیلوگرم کسر می گردد.

۴) قیمت خرید گوساله زنده نیر پیرواری به ازای هر کیلوگرم ۰۰۰/۵۹۰ ریال خواهد بود که از این مبلغ ۵۰۰٬۰۰۰ ریال نقد پرداخت می گردد و مابقی در قالب خوراک دام آماده (کنستانتره) به مقدار (۲٫۲) کیلوگرم بدون اخذ وجه به دامداران تحویل می گردد.

تبصره ۱: وزن زنده گوساله نیر پیرواری حداقیل ۴۰۰ کیلوگیرم و حداکشر ۶۵۰ کیلوگیرم میباشید و در صورت تحویل دام بییش از ایین و حداکشر تا ۷۵۰ کیلوگیرم که قابیل پذیرش خواهید بود، از وزن ۶۵۰ کیلوگیرم دام زنیده تا سقف اعلامی تا (۵۰) کیلوگیرم یک درصد از وزن دام کسیر خواهید شید. (از ۶۵۱ الی ۷۰۰ کیلوگیرم، یک درصد و از ۷۰۱ تیا ۷۵۰ کیلوگیرم، یک درصد و از ۷۰۱ تیا ۷۵۰ کیلوگیرم ۲ درصد از وزن دام زنیده کسیر خواهید شید.)

تبصره ۲: در صورتی که ضریب لاشه تحویلی دام زنده گوساله نر پرواری بیش از ۵۲ درصد باشد به ازای هر یک درصد مازاد از مقدار تعیین شده یک درصد به وزن دام زنده تحویلی اضافه و با نرخ تعیین شده پرداخت می گردد.

تبصره ۳: در صورتی که ضریب لاشه تحویلی گوساله زنده نر پرواری کمتر از ۵۰ درصد باشد به ازای هر یک درصد کاهش، از مقدار تعیین شده یک درصد از وزن دام تحویلی کسر می گردد.

۵) بره زنده نر پرواری و گوساله زنده نر پرواری تحویلی از سوی دامداران باید سالم بوده و چنانچه بنا به اعلام ناظر دامپزشکی مستقر در محل کشتارگاه مبنی بر اقدام به حذف و ضبط لاشه، به وزن زنده دام لاشه ضبط شده از میزان وزن دامهای زنده تحویلی کسر می گردد.

 ۶) محل تحویل دام درب کشتارگاههای اعلامی از سوی مباشر خواهد بود.

 ۷) مباشر می تواند با پرداخت کارمزد نسبت به انعقاد قرارداد عاملیت (تحویل دام، کشتار، بستهبندی، فروش آلایش و تحویل گوشت به صورت ۶ تکه منجمد) با اولویت اتحادیه ها، تعاونی ها، دامداران توانمند و سایر تشکلهای ذی ربط اقدام نماید.

تبصره: در صورت عدم مشارکت اتحادیده ها، تعاونی ها، دامداران توانمند و سایر تشکلهای ذیربط، مباشر می تواند نسبت به انعقاد قرارداد عاملیت (تحویل دام، کشتار، بسته بندی، فروش آرایش و تحویل گوشت به صورت ۶ تکه منجمد) طبق مقررات و ضوابط قانونی اقدام نماید.

۸) آنالیــز خــوراک دام آمـاده (کنسانتره) تحویلــی بــه دامــداران (موضـوع منـدرج در بنـد ۲ و ۳ ایـن دسـتورالعمل) از ســوی معاونـت تولیـدات دامــی تعییـن و توسـط شــرکت پشــتیبانی امــور دام کشــور تولیــد و در محــل اســتان مربوطــه تحویــل دامــدار میگــردد.

۹) مدت زمان اجرای خرید از زمان ابلاغ این دستورالعمل تا پایان سال ۱۴۰۰ تعیین می گردد.

تبصره: خرید گوساله زنده نر پرواری انجام شده توسط شرکت پشتیبانی امور دام کشور در سال جاری نیز مشمول مصوبه فوق الذکر و شرایط مندرج در این دستورالعمل خواهد بود.

۱۰) با عنایت به بند ۲ مصوبه شورای قیمت گذاری در اجرای فعالیت تولید قراردادی، شرکت پشتیبانی امور دام کشور موظف است نسبت به در اختیار قرار دادن نهاده مورد نیاز جهت پرواربندی گوساله و برههای نر بر اساس ترکیب جیره، مدت پروار و قیمت تمام شده هر کیلوگرم دام زنده اعلامی از سوی معاونت امور تولیدات دامی در قالب تولید قراردادی مطابق با ضوابط، مقررات و قوانین موضوع اقدام نماید.

۱۱) با عنایت به بند ۳ مصوبه شورای قیمت گذاری در اجرای فعالیت قرارداد امانی با دامداران، شرکت پشتیبانی امور دام کشور موظف است با در اختیار قراردادن نهاده مورد نیاز برای دام مولد نسبت به تشکیل کمیته استانی اقدام نماید.

تبصره ۱: کمیته استانی متشکل از رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان به عنوان رئیس کمیته و شرکت پشتیبانی امور دام استان به عنوان دبیر و نماینده سازمان دامپزشکی، تشکلهای زی ربط به عنوان عضو کمیته میباشد.

تبصره ۲: تامین نهاده موضوع این دستورالعمل از موجودی ذخایر راهبردی خواهد بود.

تبصره ۳: شرکت پشتیبانی اصور دام کشور بر اساس معرفی نامه صادره از سوی کمیته مذکور اقدام به تحویل نهاده مدت دار سه ماهه با نرخ مصوب در قالب ضمانت نامه بانکی معتبر بدون اخند وجه التزام از سوی دامداران معرفی شده خواهد بود. در صورت عدم ارائه ضمانتنامه بانکی فروش به صورت نقدی صورت می پذیرد.

تبصـره ۴: مـدت زمـان اجـرای بنــد (۱۱) حداکثـر تا پایـان دی مـاه سـال جـاری خواهــد بود.

به گزارش کاج پرس، معاونت امور تولیدات دامی و شرکت پشتیبانی امور دام کشور مکلفند گزارش اقدامات صورت گرفته را به تفکیک خرید (تعداد رأس بره زنده نر پرواری و گوساله زنده نر پرواری و میزان مربوطه، میزان خوراک دام تحویل و ارزش ریالی هر کدام، میزان و ارزش لاشه خریداری شده برای ذخایر راهبردی) به صورت هفتگی به دبیرخانه شورای قیمتگذاری و اتخاذ سیاستهای حمایتی محصولات اساسی کشور ارسال نمایند.

#### مديركل فناوري اطلاعات صندوق بيمه كشاورزي:

### خسارات بخش کشاورزی با امکانات هوشمند ماهواره ای بر آورد میشود



کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۹

مدیرکل فناوری اطلاعات صندوق بیمه کشاورزی گفت: صحت سنجی و تخمین خسارتهای کشاورزی بیا امکانات ماهوارهای و بهره گیری از هواشناسی هوشمند انجام میشود.

اسماعیل ضیاء در سفر به اصفهان و در جمع خبرنگاران با اشاره به لزوم سرعت عمل در رسیدگی به پروندهها و همچنین ارزیابی صحیح خسارتهای کشاورزان گفت: فنّاوریهای روز ازجمله بهره گیری از ۶۰۰ ایستگاه هواشناسی هوشمند، رصد ماهواره ی و ۲ هزار و ۵۰۰ ایستگاه هواشناسی مجازی برای سرعت در کار و صحت سنجی خسارت مورداستفاده است.

مدیـرکل فنـاوری اطلاعـات صنـدوق بیمـه کشـاورزی ادامـه داد: هوشـمند سـازی خدمـات صنـدوق بیمـه کشـاورزی را در کاهـش

هزینههای جانبی، افزایش صحت ارزیابیها و سرعت پرداخت خسارت یاری میرساند

تصویب قانون پرداخت بهموقع غرامت کشاورزان

مدیر واحد حقوقی صندوق بیمه کشاورزای در نیر با اشاره به دغدغههای کشاورزان در پرداخت بهموقع خسارتها گفت: با تالاش نمایندگان مجلس شورای اسالامی پرداخت سریع غرامتها به قانون تبدیل شده است و این موضوع فرصتی بارای دریافت بهموقع بودجه صندوق بیمه کشاورزی از سازمان برنامهوبودجه کشور خواهد شد.





سارو احمدی ادامه داد: برای حمایت از کشاورزان، دامداران و دامپروران ۹ درصد مالیات ارزشاف زوده و از پرداختی های حق بیمه ها حذف شده است که این قانون نیز در ماههای آینده اجرایی خواهد شد.

وی همچنین از تشکیل کمیته داوری بیرای رسیدگی به اعتراضات بیمه گذاران در خصوص مینزان خسارت و یا اظهارنظرهای کارشناسان در صندوق بیمه خبیر داد و گفت: پیش از این افیراد بایید اعتراض خود را در دادگاه مطرح می کردنید که به افزایش پروندههای قضایی، پرداخت هزینه و طیرف زمان منجیر میشید.

#### پرداخت ۳۰ هزار میلیارد ریال غرامت به کشاورزان

همچنین مدیر کل آموزش و ترویج صندوق بیمه کشاورزی اظهار داشت: منظور از بیمه کشاورزی تمام حوزههای مذکور و حتی شیلات و زنبورداری است.

محمـد رحمانـی بابیـان اینکـه ۱۶۰ محصـول توسـط ایـن صنـدوق بیمـه میشـود، تصریح کـرد: صنـدوق بیمـه کشـاورزی نقـش حمایتـی و غیرانتفاعـی دارد و منابـع مالـی توسـط بیمهگـذاران و بودجههـای دولتـی تأمیـن میشـود.

وی درآمد این صندوق در سال زراعی گذشته را هشت هزار میلیارد ریال اعلام کرد و گفت: در همان سال ۳۰ هزار میلیارد ریال غرامت پرداختشد که چنین درآمد و هزینهای با نگاه اقتصادی توجیه نداشت ولی جایگاه حمایتی برای دستیابی به امنیت غذایی بیلان منفی را میپذیرد.

به گزارش کاج پرس به نقل از ایرنا، رحمانی با اشاره به اینکه هرچقدر گرایش به بیمه در بین سرمایه گذاران و فعالان این حوزه افزایش یابد، میزان پرداختی حق بیمه کاهش و میزان پرداخت خسارتها نیز بیشتر خواهد شد، بیان کرد: در تعاریف صنعت بیمه قرار نیست کل خسارت پرداخت و یا خطای کشاورز نیز جبران شود.



## تحریمها برداشته شود، ایران تولید گازهای گلخانهای خود را ۱۲ درصد کاهش میدهد

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۹

ایـران در صـورت رفـع تحریمهـا و حمایتهـای فنـی و مالـی بیـن المللـی میتوانـد در یـک بـازه زمانـی ده سـاله تـا ۱۲ درصـد تولیـد گازهـای گلخانـه ای را کاهـش دهـد.

رئیس مرکز نواوری و فناوری منابع طبیعی سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور اظهار داشت: ایران حدود هفت سال پیش تصمیم گرفت تا سال ۲۰۲۵ به طور داوطلبانه ۴ درصد تولید گاز دی اکسید کربن را کاهش دهد، اما به دلیل چالشهای جدی ناشی از تحریم ها، گام موثری در راستای تحقق این هدف برداشته نشده است.



حمیدرضا سلیمانی اظهار داشت: برای کاهش تولید گازهای گلخانه ای در کشور باید تحریمها لغو و تجارت برای ایران آزاد شود تا بتواند از فناوریهای روز و منابع مالی بین المللی نیز در این حوزه استفاده کند.

وی، سهم بخش کشاورزی و جنگلها از انتشار دی اکسید کربن را در مجموع ۲٫۳ درصد، بخش انرژی ۳۲٫۵ درصد، بخش مسکونی و تجاری ۲۴٫۴ درصد، بخش صنعت ۱۹٫۱ درصد و بخش حمل و نقل ۲۱٫۷ درصد در سال عنوان کرد. وی در همین حال اذعان داشت: سهم بخش کشاورزی در انتشار گاز متان سالانه بین ۴۰ تا ۵۰ هزار تن با توجه به شرایط ترسالی و خشکسالی است. عضو شورای عالی جنگل، مرتع و آبخیزداری تصریح کرد: بیشترین میزان انتشار گازهای گلخانه ای در بخش انرژی در کشور صورت می گیرد، زیرا ایران یک کشور نفتی است و محصولات نفتی، سوخت غالب را تشکیل می دهد، از این رو می توانیم با یک برنامه ریزی و اقدام مناسب با اهداف جامعه جهانی در زمینه کاهش گازهای گلخانه ای همسو شویم.

وی با بیان این که نگاه ملی نسبت به توافقات کنوانسیونهای تغییرات ملی باید مشخص شود، تصریح کرد: مفاد توافقنامه پاریس هنوز در کشور تصویب نشده و نمیدانیم با چه سیاستی باید در راستای برنامهها و توافقات جهانی برای کاهش گرمایش زمین و کاهش انتشار گازهای گلخانه ای حرکت کنیم.

سلیمانی افـزود: عـدم تصویب مفـاد توافقـات کنوانسـیون تغییـرات اقلیمـی در داخـل کشـور موجـب میشـود نتوانیـم از منابـع و حمایتهـای مالـی دنیـا در زمینـه کاهـش تولیـدات گازهـای گلخانـه ای اسـتفاده کنیـم.

سلیمانی اظهار داشت: کشورهای صاحب جنگل منهای روسیه و کانادا، جزو کشورهای در حال توسعه هستند و این کشورها برای کاهش یا توقف بهره برداری از جنگل در راستای کاهش گازهای گلزهای گلخانه ای، جلوگیری از گرمایش زمین و جایگزینی سوختهای فسیلی به سوختهای پاک نیاز به حمایتهای فنی و مالی دارند.

وی تصریح کرد: جنگل ها ریه های زمین محسوب می شوند و نقش اساسی در کاهش تولید گازهای گلخانه ای دارند و دنیا هم به این نتیجه رسیده است که برای تامین امنیت غذایی، حفظ حیات بشری و امنیت سکونت گاهها باید به سمت توقف بهره برداری از جنگل ها حرکت کند.

سلیمانی گفت: ایران نیز از سال ۱۳۹۵ با تصویب طرح تنفس، بهره برداری از جنگلهای شمال را متوقف کرده، ضمن آن که طرحهایها جنگلداری در ایران پنج دهه قدمت دارند.

عضو شورای عالی جنگل، مرتبع و آبخیبزداری اذعیان داشت: هیر چنید میا در حیوزه مدیریت جنگل از دنییا فاصلیه ندارییم، امیا ضروری است با توافقیات جهانبی در حیوزه کاهیش گازهای گلخانیه ای و حفاظیت از جنگلها و منابع طبیعیی همسو شویم و بتوانیم کمکهای فنیی و مالبی را از نهادهای بین المللبی در این راستا دریافت کنیم.

وی در همیـن حـال خواسـتار نقـش فعـال تـر ایـران در کنوانسـیونهای بیـن المللـی تغییـرات اقلیمـی، بیابـان زدایـی و تنـوع زیسـتی شـد.

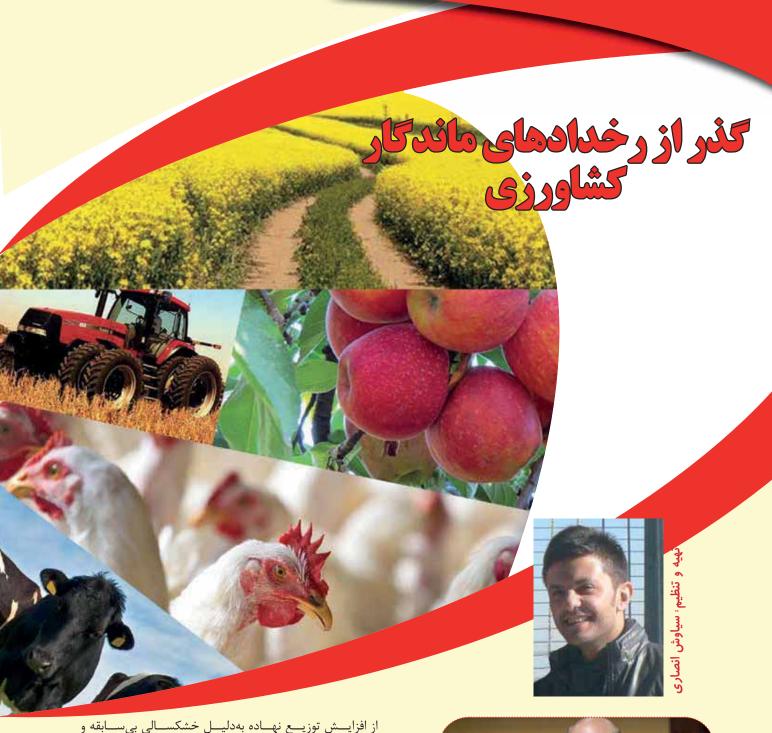
بر پایه این گزارش، کنفرانس تغییر اقلیمی گلاسکو که از ۹ آبان آغاز شده است تا ۲۱ آبان به کار خود ادامه داده. سازمان حفاظت محیط زیست ایران نیز در راس هیاتی در هفته دوم این کنفرانس شرکت داشت. سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور بر خلاف دورههای قبل در این کنفرانس حضور نداشت و با این حال برخی از نشستهای آنلاین از سوی این سازمان پی گیری شد. در این کنوانسیون، کشور برزیل با یک هیات ۴۷۹ نفره، انگلستان با هیات ۱۶۵ نفره، آمریکا با ۱۶۵ نفر و در کل ۵۰۳ نفره شرکتهای نفتی جهان شرکت کردند.

بنا به گفته دانشمندان، دمای زمین در حال حاضر بیش از ۱٫۱ در جه سانتیگراد افزایش یافته و پیش بینیهای فعلی بر اساس برنامه کاهش انتشار گازهای گلخانه ای در دهه آینده برای رسیدن به دمای ۲٫۷ درجه سانتیگراد تا سال ۲۱۰۰ است.

به گزارش کاج پرس به نقل از پایگاه اطلاع رسانی وزارت جهاد کشاورزی، فعالان و کنشگران محیط زیست در حاشیه ۲۶ مین کنفرانس تغییرات اقلیمی که در گلاسکو اسکاتلند برگزار شده است، خواستار آن شدند که رهبران کشورهای جهان، اقدام ضروری و جدی برای کاهش مصرف سوختهای فسیلی و مقابله با بحران تغییرات اقلیمی اتخاذ کنند.

تغییرات اقلیمی و گرمایش زمین، رویدادهایی همچون موج گرما، سیل و آتش سوزی جنگلها و مراتع را در دهه اخیر افزایش داده است.





از افزایـش توزیـع نهـاده بهدلیـل خشکسـالی بیسـابقه و کاهـش علوفـه مـورد نیـاز در اسـتانهای مختلـف کشـور خبـر داد و گفـت: ماهانـه یکمیلیـون و ۸۰۰هـزار تـن جـو، ذرت و کنجالـه بـرای حمایـت از دامـداران و عشـایر توزیـع میشـود.

وی افـزود: سیاست وزارت جهـاد کشـاورزی تأمیـن نهادههای دامـی بـرای حمایـت از عشـایر و دامـداران صنعتـی و سـنتی اسـت کـه بخـش مهمـی از پـرورش و نگهـدای دام و طیـور در کشـور از دام روسـتایی و عشـایر تأمیـن میشـود.

دماوندی نـژاد بـا اشـاره بـه اینکـه کشـور درگیـر خشکسـالی بیسـابقه اسـت و ایـن خشکسـالی تقاضـای نهـاده دامـی را ۲برابـر کـرده اسـت، گفت: وزارت جهـاد کشـاورزی بـا مکانیـزم برنامـهای و سـهمیهای کـه از پیـش تعییـن شـده اسـت در تـلاش اسـت کـه در موعـد مقـرر بهشـکل ماهانـه ایـن نیـاز را بـرای بخـش دام صنعتـی، طیـور صنعتـی، دام روسـتایی و عشـایری تأمیـن کنـد.

وی گفت: متوسط ماهانه ۹۰۰هـزار تـن ذرت، ۵۰۰هـزار تـن جـو و ۴۰۰هـزار تـن کنجالـه سـویا بـرای بخـش دام



#### توزیع نهادههای دامی به ۱.۸میلیون تن در ماه رسید

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۶

معاون امور تولیدات دامی وزارت جهاد کشاورزی گفت: ماهانه یکمیلیون و ۸۰۰هزار تن جو، ذرت و کنجاله برای حمایت از دامداران توزیع میشود. حسین دماوندینژاد

صنعتی، طیــور صنعتـی، دام روســتایی و عشــایری توزیــع شــده اســت.



۹۱ هزار تن محصول از کشاورزان هرمزگانی خرید

مدیـر تعـاون روسـتایی هرمـزگان از خریـد بیـش از ۹۱ هـزار تـن محصـول کشـاورزی اسـتان بصـورت توافقـی و تضمینـی طـی ۷ ماهـه امسـال خبـر داد.

سیروس اسدپور در نشست کمیته بازرگانی این مدیریت اظهار داشت: طی سال های اخیر اقدامات خوبی در حوزه تشکل های بخش کشاورزی و خرید محصولات کشاورزی انجام شده است.

اسدپور افزایش کیفیت محصولات تولیدی و حمایت از تولیدکننده برا از تولیدکننده بخش کشاورزی و مصرف کننده را از مزایای عمده خریدهای توافقی وتضمینی محصولات کشاورزی دانست و افرود: خرید های تضمینی و حمایتی محصولات به منظور حمایت از کشاورزان به صورت فصلی انجام میشود که تعاونی های روستایی با توجه به امکانات، تجهیزات و همچنین گستردگی آن در تمام نقاط استان یکی از بازوان قدرتمند دولت در این زمینه می باشند.



#### ۳۸۰۰ هکتار از زمینهای سیستان زیرپوشش طرح فرعی آبرسانی قرار گرفت

مدیر آب و خاک و امرو فنی مهندسی سازمان جهاد کشاورزی سیستان وبلوچستان گفت: شبکه فرعی آبیاری در بیش از سه هزار و ۸۰۰ هکتار از اراضی زیرپوشش طرح آبرسانی دشت سیستان امسال اجرایی شد. جعفر زربافتی روز شنبه در گفت و گویی اظهارداشت: عملیات اجرایی فاز دوم آبرسانی دشت

سیستان از مهرماه سال گذشته آغاز شد و تاکنون مطالعه و طراحی سطحی حدود ۱۱ هزار هکتار با ۵۵۵ گـروه هـم آب ازشبکه فرعـی بـه پایـان رسـیده کـه از ایـن سـطح معـادل سـه هـزار و ۸۶۸ هکتـار آن اجرایـی شـده اسـت.

وی ادامه داد: بـرای ادامه اجـرای شـبکه فرعـی در مـزارع پنـج شهرسـتان حـوزه سیسـتان در سـال جـاری ۲۰۰ میلیـارد ریـال اعتبـار تأمیـن و هزینـه خواهـد شـد.

مدیر آب و خاک و امور فنی مهندسی سازمان جهاد کشاورزی سیستان وبلوچستان گفت: در اجرای طرح صرفا از پیمانکاران بومی دارای صلاحیت استفاده می شود بطوریکه ۲۵ شرکت پیمانکار بومی ، عملیات اجرایی طرح شامل انتقال آب با لوله از محل حوضچههای پنج هکتاری به سرمزارع یک هکتاری را برعهده دارند.



#### کاهش ۱۷ هزار هکتاری کشت دوم برنج در مازندران

کمبود آب در مازندران طی فصل زراعی گذشته سبب شد تا با توصیههای مسئولان مرتبط با حوزه تأمین آب و همچنین مدیران و کارشناسان جهاد کشاورزی، مساحت سطح زیر کشت دوم برنج نسبت به سال قبل ۱۷ هزار هکتار کاهش یابد و تغییر الگوی کشت بیشتر از گذشته مورد توجه قرار گیرد.

بسیاری از کشاورزان مازندران در مناطق مرکزی و شرقی این استان امسال دست از کشت دوم کشیدند تا بیا توجه به مشکلاتی که در تأمیین آب نسبت به سال گذشته وجود داشت، در کشت دوم دچار مشکل نشوند. کشت دوم برنج که در مازندران به دو شیوه «نشای مجدد» و «دو نوج» یا «رَتون» انجام می می شود و برداشت محصول آن نیر ماه گذشته می انجام شد، امسال به گفته مسئولان جهاد کشاورزی مازندران نزدیک به ۲۵ درصد کاهش یافت و در برخی مناطق استان به صفر رسید. در بعضی مناطق برخی مناطق سیم کشاورزان به سمت تغییر الگوی کشت پس از برداشت برنج گرایش پیدا کردهاند.

معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی مازندران از کاهش ۱۷ هزار هکتاری کشت دوم برنج در مازندران در فصل زراعی جاری خبر داد و گفت: با توجه به مشکلاتی که امسال در تأمین آب وجود داشت بسیاری از کشاورزان استان توصیهها را



#### جدی گرفتند و اقدام به کشت دوم برنج نکردند.



## نامه صندوق حمایت از توسعه صنعت طیور به معاون امور تولیدات دامی دربارهٔ سیاست و شیوه ارائه نادرست یارانه صنعت طیور

به گزارش کاج پرس، مهدی پورسمر مدیرعامل صندوق حمایت از توسعه صنعت طیور، طی نامه ای به مهندس دماوندی نژاد، معاون امور تولیدات دامی وزارت جهادکشاورزی ضمن نادرست خواندن سیاست ها و روش های ارائه یارانه به صنعت طیور که نه تنها باعث کاهش آثار و تبعات منفی تحریم ها نشده بلکه آنها را تشدید کرده است؛ پیشنهاد داد بخشی از یارانه مذکور به منظور افزایش سرمایه به صندوق پرداخت شود. در بخشی از این نامه آمده است:

اغلب صاحب نظران، فعالین صنعت و مسئولین مخصوصا پس از استقرار دولت جناب آقای دکتر رئیسی معتقدند که می بایست این سیاست و شیوه ارائه یارانه به صورت اساسی تغییر نماید که در این راستا پیشنهادات این صندوق که همه تشکل ها در حلقه های مختلف صنعت طیور سیامدار آن می باشند در موارد محاسبات و نحوه اجرا به پیوست ایفاد می گردد که به نظر می رسد آمادگی کامل جهت اجرایی نمودن سیاست های جدید وجود دارد.

همسراه با ایسن نامسه همچنیسن یسک پیوسست محاسباتی در مسورد میسزان یارانسه اختصاصسی بسه تولیدکننسدگان جهست تامیسن نهاده ها ارائسه شده است که صندوق بسرآورد کسرده ایسن مبلغ حدود ۲۲٬۵۰۰ میلیارد تومان است. در ایس بخش از نامسه آمسده است:

در رابطه با یارانه اختصاصی به تولید کنندگان جهت تامین نهاده ها که حدود ۲۲٬۵۰۰ میلیارد تومان برآورد می گردد (پیوست محاسبات)، با استفاده از ظرفیت صندوق پیشنهاد می شود بخشی از یارانه مذکرور (حداقیل ۱۰%) به عنوان افزایش سرمایه به صندوق پرداخت شود در نتیجه صندوق که حداکثر ۴۹% سرمایه آن متعلق به دولت می باشد با استفاده از این منابع می تواند جهت خرید نهاده مرورد نیاز تولیدکنندگان هم از طریق واردات و هم از طریق خرید های داخلی با کمترین کارمزد هم از طبق اساسنامه) اقدام نماید.

متین کامیل نامیه در «کاج پرس» موجیود است که علاقمندان می توانند به مراجعه به وب سایت «کشیاورزی آینیده جهان» و جستجوی عنوان فوق الذکر به آن دسترسی پیدا کننید.



#### افزایش قیمت جهانی مواد غذایی به بالاترین رقم طی ۱۰ ساله گذشته

اختلال در زنجیرههای جهانی عرضه، بسته شدن کارخانهها و همچنین تنشهای سیاسی شاخص قیمت جهانی غذا را به بالاترین رقم طی یک دهه گذشته رسانده است. جدیدترین گزارش سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد (فائو) نشان میدهد قیمت مواد غذایی که ۳۰ درصد در سال گذشته میلادی افزایشیافته بود، حالا به یک رکورد جدید یعنی بالاترین رقم از ژوئیه ۲۰۱۱ رسیدهاست.

شاخص قیمت غذای فائو که قیمت بینالمللی یک سبد از مواد غذایی را دنبال می کند، نشان می دهد قیمت مواد غذایی ۳ درصد در ماه اکتبر افزایش یافتهاست.

این افزایش قیمت نتیجه بالا رفتن قیمت کالاها، اختـلال در زنجیرههای جهانی عرضه، بسته شدن کارخانهها و همچنین تنشهای سیاسی بودهاست.

شاخص قیمت غلات فائو ۳,۲ درصد افزایشیافته در حالی که قیمت گندم بهخاطر کاهش برداشت در صادر کنندگان بزرگ دنیا مثل کانادا، روسیه و آمریکا ۵ درصد بالا رفتهاست. این سازمان همچنین اعلام کرد قیمت جهانی سایر غلات هم رشد داشتهاست.

قیمت روغنهای گیاهی ۹٫۶ درصد در ماه گذشته میلادی افزایشیافته که چهارمین افزایش فائو، پیاپی ماهانه را نشان میدهد. طبق گزارش فائو، ایس افزایش قیمت بیشتر نتیجه کاهش تولید مالزی بهخاطر کمبود نیروی کار مهاجر بودهاست.

به گزارش کاج پرس به نقل از تسنیم به نقل از راشاتودی، دراین بین، قیمت لبنیات ۲٫۵ درصد بالا رفته و قیمت گوشت ۷٫۷ درصد پایین آمدهاست. قیمت شکر پساز ۶ ماه افزایش پیاپی ۱٫۸ درصد بهخاطر کاهش تقاضای جهانی و مازاد عرضه کاهش یافتهاست.



#### ترخیص محموله ۶ هزار تنی غذای زنبور عسل پس از ۴ سال بلاتکلیفی با دستور ویژه قضایی

رئیس کل دادگستری هرمزگان از صدور دستور ویژه قضایی برای ترخیص محموله ۶هزارتنی غذای زنبور عسل از گمرک شهیدرجایی بندرعباس خبر داد.

على صالحى با اشاره به مشكلات زنبورداران و تولیدکننـدگان عسـل در سراسـر کشـور بـرای تأمیـن نهادههـا و غــذای زنبـور بهعلـت تحریمهـای ظالمانـه و همچنیـن افزایـش قیمـت ایـن فـرآورده در بـازار آزاد بــا توجــه بــه کمبــود آن طــی ســالهای اخیــر اظهــار داشت: بهمحض اطلاع دادگستری استان هرمزگان از وجـود ایـن مشـکل و همچنیـن بـر اسـاس گزارشــات واصلــه مبنــی بــر دپــوی محمولــه بــزرگ غــذای زنبــور عسل در انبارهای گمرک شهیدرجایی بندرعباس، با هـدف صيانـت از حقـوق عامـه و بهمنظـور رفـع مشـكلات تولیدکننیدگان، دستور وییژه قضاییی بیرای ترخیص فوری آن صادر شد. وی با بیان اینکه محموله عهزارتنی آپی پاستا یا همان غدای آماده زنبور عسل در سال ۹۶ وارد کشور شده است و متأسفًانه بـُـا وجـود چهـار سـال معطلـی، تاکنــون در انبارِهـای گمـرک شهیدرجایی بندرعباس دپو شده بود، تأکید کرد: ًبا توجه به صدور دستور ویژه قضایی در این خصوص، این محموله بزرگ باید به سرعت بارگیری شود.

به گزارش کاج پرس به نقل از دادگستری استان هرمـزگان، ضمـن ارسـال بـه سراسـر کشـور در اختیـار زنبـورداران و تولیدکننـدگان عسـل قـرار گیـرد تـا نیـاز ایـن حـوزه را بهمیـزان قابلتوجهـی برطـرف سـازد.



#### پیش نویس ۱۷ ماده ای طرح آبخیزداری و آبخوانداری

طرح آبخیزداری و آبخوانداری از جمله طرحهای مهم مجلس شورای اسلامی (کمیسیون کشاورزی) است که ۱۲ مهرماه در صحن علنی مجلس شورای اسلامی اعلام وصول و برای بررسی بیشتر به کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی و محیط زیست مجلس فرستاده شد که بنا به اعلام سخنگوی

این کمیسیون، اکثریت اعضای کمیسیون کشاورزی با طرح موافقت کردند. متن کامل پیش نویس طرح آبخیزداری و آبخوانداری در «کاج پرس» موجود است که علاقمندان می توانند به مراجعه به وب سایت «کشاورزی آینده جهان» و جستجوی عنوان فوق الذکر به آن دسترسی پیدا کنند.



#### بازدید وزیر جهاد کشاورزی از مجتمع کشت و صنعت شهمیرزاد

سیدجواد ساداتی نژاد وزیر جهاد کشاورزی همزمان با نهمین سفر استانی رئیس جمهوری از مجتمع کشت و صنعت شهمیرزاد بازدید کرد. شرکت کشت و صنعت شهمیرزاد در سال ۶۷ تاسیس شد و کل اراضی واگذارشده آن ۶۸۰ هکتار است. قطعات زیر کشت این مزرعه شامل ۴۳۰ هکتار باغ گردو، ۱۰۰ هکتار باغ بادام، ۱۰۰ هکتار باغ گل محمدی و چهار هکتار باغ انکور و سایر میوها است.

شرکت کشت و صنعت شهمیرزاد که به صورت سهامی خاص اداره می شود با ۱۳ هزار سهامدار، ۴۰ فرصت شغلی مستقیم و ۵۰ فرصت شغلی مستقیم ایجاد کرده است. طبق آمار سازمان جهاد کشاورزی استان سمنان سطح کشت گلخانهای در این استان به ۱۷۸ هکتار رسیده است.

۱۹۸ هـزار هکتـار از وسـعت اسـتان سـمنان را اراضـی کشـاورزی تشـکیل میدهـد کـه از ایـن مقـدار ۵۴ هـزار هکتـار بـاغ، ۱۱۰ هـزار هکتـار زراعـت و بقیـه در مرحلـه آیـش اسـت و حـدود ۴۵ هـزار بهـره بـردار نیـز در بخـش کشـاورزی ایـن اسـتان مشـغول فعالیـت هسـتند.



۷۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای اجرای شبکههای فرعی آبیاری مصوب شد



#### کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۳

مدیسر شسبکههای فرعسی آبیساری زهکشسی وزارت جهساد کشساورزی گفست: بسرای اجسرای شسبکههای فرعسی آبیساری و زهکسش مسزارع کشساورزی کشسور بسا اولویست طرحهسای نیمهتمسام حسدود ۲۰۰۰ میلیسارد تومسان اعتبسار در سسال جاری مصسوب شسده اسست.

جــلال ابوالحســنی امــروز (پنجشــنبه) در گفـت و گویــی اظهــار کــرد: تاکنــون ۲ میلیــون و ۴۰۰ هــزار هکتــار شبکه اصلـی آبیـاری از سـوی وزارت نیـرو اجـرا شــده اســت کـه در همیـن راســتا در پایـاب شــبکههای اصلــی تاکنــون یــک میلیــون و ۶۰۰ هکتــار شــبکه فرعــی اجــرا توسـط وزارت جهـاد کشــاورزی اجرایــی شــده اســت. وی ادامـه داد: بــرای رســیدن بـه وضعیـت مطلـوب بایــد ۸۰۰ هــزار هکتــار دیگــر شــبکه فرعــی مطلـوب بایـد ۸۰۰ هــزار هکتــار دیگــر شــبکه فرعــی آبیــاری نویــن در مــزارع کشــاورزی کشــور اجــرا شــود.

ابوالحسنی با بیان اینکه بیش از ۹۰ درصد تجهینزات آبیاری نوین در کشور تولید میشود و در این حوزه خودکفا هستیم، تصریح کرد: در حال حاضر ظرفیت اجرای ۱۵۰ هنزار هکتار در سال فراهیم شده که با تامین اعتبار مورد نیاز وارد مرحله اجرایی میشود.

مدیر شبکههای فرعی آبیاری زهکشی وزارت جهاد کشاورزی تصریح کرد: در استان چهارمحال و بختیاری نیز ۲ طرح پایاب سد بیدکان و شبکه سیبک در دستور کار قرار دارد.



#### گیلان یکی از دروازههای مهم صادرات محصولات کشاورزی است

مهندس چنگلوایی در دیدار با استاندار گیلان با اشاره به تحریمهای ظالمانه آمریکا علیه ملت ایران، به صادرات غیر نفتی اشاره کرد و گفت در شرایط کنونی صادرات محصولات کشاورزی به کشورهای منطقه نقش مهمی در شکوفایی و ثبات اقتصاد کشور دارد.

رئیـس سـازمان حفـظ نباتــات کشــور بــه ظرفیتهــای گیــلان بــه عنــوان قطـب تولیــدات کشــاورزی و اثرگــذاری در اقتصــاد اشــاره کرد و گفـت: ۳۲ میلیــون تــن واردات، صادرات و ترانزیــت محصــولات در ۱۰۲ پســت قرنطینــه میشـوند

کیخسـرو چنگلوایـی بـا بیـان اینکـه اسـتان گیـلان یکــی از دروازههـای صـادرات محصــولات کشــاورزی اســت اظهـار داشــت:

بخش مهمی از صادرات کشاورزی کشور از استان گیلان عبور میکند که با تقویت زیرساخت می توان حجم مبادلات را به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش داد.

رییس سازمان حفظ نباتات به سلامت محصولات کشاورزی جهت صادرات به کشورهای منطقه اشاره و تاکید کرد: تقویت تجهیزات جهت تایید سلامت محصولات کشاورزی برای صادرات امری ضروریست که قطعا نماینده عالی دولت در استان گیلان در این راه کمک خواهند نمود.

#### خانم مهری مصر به سمت مدیرکل دفتر امور حقوقی منصوب شد

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۳

رییس سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور دیسروز در احکامی جداگانه خانیم مهری مصر را به سمت مدیرکل دفتر امور حقوقی منصوب کرد. خانم مصر پیش از این مدیرکل دفتر حقوقی وزارت جهاد کشاورزی بود. در این حوزه از زحمات اصغر احمدی سرپرست سابق قدردانی شد.

رییس سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور در احکامی جداگانه خانم مهری مصر را به سمت مدیرکل دفتر امور حقوقی منصوب کرد. خانم مصر پیش از این مدیرکل دفتر حقوقی وزارت جهاد کشاورزی بود. در این حوزه از زحمات اصغر احمدی سرپرست سابق قدردانی شد.

دکتر مسعود منصور در ادامه انتصابات، ابوطالب قزلسفلو - که تا سال گذشته مدیرکل منابع طبیعی گلستان بود - را به سرپرستی دفتر کنترل سیل و آبخوانداری منصوب کرد. در این حوزه از زحمات ابوالقاسم حسین پور مدیرکل سابق قدردانی شد.

همچنین در حوزه یگان حفاظت منابعطبیعی کشور، علی محمدی مقدم مدیرکل سابق استان چهارمحال و بختیاری، قائم مقام فرمانده یگان حفاظت شد.

رئیس سازمان جنگلها همچنین در احکام جداگانهای، علی اشرفی پور را به عنوان مسئول شورای عالی جنگل، مرتع و آبخیزداری و داور نامدار را به عنوان مشاور امور مجلس، حقوقی و استانها منصوب کرد.



نیازمند واردات ۷.۵ میلیون تن گندم در سال جاری هستیم

#### کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۳

رئیس کانون صنایع غذای ایران خاطر نشان کرد: در سالهای اخیر ما گنده خریداری و ذخیره نمی کردیم اما شرایط کنونی ما بهگونهای است که باید وارد مذاکره با هر کشوری که مازاد تولید دارد بشویم.

خشکسالی در سال جاری تاثیر خود را برتولید گندم گذاشت. بنا به آماری ارائه شده از سوی فعالان بخش خصوصی تولید گندم نسبت به سال گذشته ۳۰ درصد افت داشت؛ از اینرو دولت برای جبران کسری تولید ناگزیر به واردات گندمی است که نرخ آن در بازارهای جهانی تا ۸۰ درصد گران شده است.

محمدرضا مرتضوی در گفتوگویسی اظهار کرد:، گفت: ۲ عامل خشکسالی و مصرف گندم در سایر بخشهای صنایع مانند از جمله خوراک دام و واحدهای پرورش طیور، باعث شد که میزان تولید گندم به حدود ۵ میلیون تن برسد.

این فعال اقتصادی با اشاره بهذخیره ۳ میلیون تنی گندم در کشور، بیان کرد: ذخیره گندم را باید حفظ کنیم البته این رقم باید در سالهایی که با کمبود مواجمه هستیم به ۵ میلیون تن برسد.



#### ابلاغ آییننامه اجرایی اولویت خرید نهادههای وارداتی کشت فراسرزمینی

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۲

ایین نامه اجرایی مربوط به اولویت خرید نهادههای کشاورزی وارداتی از محل کشت فراسرزمینی از سوی محمد مخبر معاون اول رییس جمهوری ابلاغ شد. هیات وزیران در جلسه مورخ ۹ آبان ۱۴۰۰ و در اجرای تکلیف مقرر در بند (م) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۰ کل کشور مبنی بر اولویت خرید محصولات کشاورزی و دامی وارداتی از شرکتهای ایرانی فعال در حوزه کشاورزی فراسرزمینی، آیین نامه اجرایی مربوط به این بند از قانون مذکور را تصویب کرد.

هدف از تصویب آییننامه فوق، حفظ امنیت غذایی بویژه در محصولات اساسی و راهبردی، تشویق هرچه بیشتر سرمایه گذاری در حوزه محصولات کشاورزی و دامی، بهبود الگوی کشت، تولید آب مجازی (مدیریت بحران آب در کشور) و ارتقای فناوری و دانش در فرآیند تولید محصولات کشاورزی با بکارگیری تجارب موفق کشورهای همسایه است.

به موجب آییننامه یاد شده، شرکت پشتیبانی امور دام کشور و شرکت بازرگانی دولتی ایران مکلفند در واردات محصولات کشاورزی و دامی توسط شرکتهای ذی صلاح دولتی و غیردولتی، شرکتهای ایرانی فعال در حوزه کشاورزی فراسرزمینی را در شرایط مساوی در اولویت خرید قرار دهند. شرایط مساوی براساس مجموع ارزش گمرکی (ارزش CIF) و در چارچوب قوانین و مقررات مربوط از جمله قانون برگزاری مناقصات تعیین میشود.

به گزارش کاج پرس به نقل از پایگاه اطلاع رسانی دفتر هیات دولت، همچنین براساس این آییننامه، واردات محصولات کشاورزی و دامی تولید شده توسط شرکتهای مجری کشت فراسرزمینی به شرط فروش همان محصول به شرکت پشتیبانی امور دام کشور و شرکت بازرگانی دولتی ایران در داخل به صورت ریالی و بدون تأمین و انتقال ارز، در چارچوب قوانین و مقررات مربوط مشمول سود بازرگانی صفر خواهند بود.

#### ضرورت تبدیل آبخیزداری دولتی به آبخیزداری مردمی

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۲

مدیرکل پخش سیلاب و آبخوانداری سازمان جنگلها با تأکید بر ضرورت تبدیل آبخیزداری دولتی به آبخیزداری مردمی گفت: برای گسترش آبخیزداری مردمی لازم است ظرفیتهای قانونی بکار گرفته شود تا بتوان از قطره قطره نزولات آسمانی استفاده کرد.

ابوالقاسم حسین پور در وبینار علمی «چالشها و فرصتها در ارتقاء تولیدات دیم و امنیت غذایی با روشهای حفاظت خاک و آبخیزداری» که در پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری برگزار شد گفت: باید در مجامع علمی و دانشگاهی، ظرفیتهای آب سبز احصا شود و ارزش اقتصادی آن ملاحظه شود.

در این وبینار جهانگیر پرهمت «عضو هیئت علمی پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیبزداری» با تاکید بر نقش سطوح آبگیر باران در ارتقاء تولید باغات دیم و کاهش تبخیر و سیل خیزی گفت: از جمله چالشهای کشاورزی دیم در ایران می توان به فرسایش زیاد و تخریب اراضی به دلیل شخم غالب در جهت شیب، شدت بالای سیلخیزی نسبت به سایر کاربریها به دلیل ضعف در مدیریت مزرعه و کاهش نفوذ و در نتیجه کاهش منابع آب زیرزمینی اشاره کرد.

به گزارش کاج پرس به نقل از مرکز اطلاع رسانی سازمان جنگل ها، این استاد دانشگاه افزود: افزایش تولید محصولات باغی دیم و بهره وری زمین بخصوص هم برای ارتقای باغات موجود و هم با تبدیل عرصههای دیمزار کم بازده با باغات دیم، توسعه اشتغال در بالادست و کاهش مهاجرت در سطح حوزه به صورت توزیعی و همراه با عدالت اجتماعی و کاهش شدت سیل خیزی از جمله آثار و دستاوردهای زراعت و احداث باغ در دیمزارها خواهد بود.









#### آمادگی ایران برای توسعه همکاریهای کشاورزی و شیلاتی با نروژ

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۲

وزیر جهاد کشاورزی بر توسعه همکاریهای کشاورزی ایران و نروژ به ویژه در زمینه انتقال فناوری و توسعه سرمایهگذاریها در طرحهای شیلاتی ایران تاکید کرد. «سید جواد ساداتی نژاد» در دیدار با سیگو الدتومین هائوگر سفیر کشور نروژ در ایران افزود: سابقه همکاری ایران و نروژ به بیش از ۹۰ سال میرسد که نشان دهنده عمق ارتباط دو کشور است.

وزیر جهاد کشاورزی اظهار داشت: بیشتر ارتباطات ایران و نروژ در زمینه محصولات شیلاتی است و بستر بیشتر همکاریهای دو کشور در حوزه شیلات، جنگلداری و مرتعداری فراهم شده است.

ساداتی نـراد بـا بیـان اینکـه انتقـال فنـاوری در حوزههـای شـیلاتی و پـرورش ماهـی در قفـس میتوانـد یکـی از زمینههـای همـکاری بیـن دو کشـور باشـد، ادامـه داد: ایـران سـواحل بسـیاری دارد کـه مسـتعد پـرورش آبزیـان اسـت و بـا توجـه بـه سـوابق نـروژ، از سـرمایه گـذاران ایـن کشـور بـرای سـرمایهگذاری مشـترک بـه ویـژه در سـواحل جنوبـی ایـران دعـوت میکنیـم.

وی افزود: وزیر جهاد کشاورزی ایران آمادگی دارد، در اولین فرصت در بحث شیلات، مرتع و جنگلداری سفری به نروژ داشته باشد و اهتمام نروژ به حفاظت از دریاها، اقیانوسها و حفظ امنیت غذایی جهان باعث خشنودی است.



معاون استاندار نگاه ملی به قنوات خراسان جنوبی را خواستار شد

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۱

معاون استاندار خراسان جنوبی نگاه ملی به

موضوع قنـوات اسـتان را خواسـتار شـد و گفـت: زمانـی در احیـا و بازسـازی قنـوات موفـق عمـل خواهیـم کـرد کـه اعتبـارات ویـژه از محـل ردیفهـای ملـی بـه ایـن موضـوع اختصـاص پیـدا کنـد.

محمد فرهادی در نشست ستاد احیا، بازسازی و مدیریت قنوات استان که در پی دستور رییس جمهوری راهاندازی شد، با اشاره به اهمیت و جایگاه قنات در خراسان جنوبی گفت: می طلبد با هم افزایی مثبت بین دستگاهی در این زمینه که به دستور ویژه رییس جمهوری شکل گرفته است، قدمهای بزرگی برداریم. وی با بیان اینکه قنات فنات در معرض سیل قرار دارد تصریح کرد: اختصاص اعتبارات ویژه به قنوات در پیشگیری از این موضوع بسیار اثربخش است.

معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار خراسان جنوبی گفت: اگرچه متولی اصلی قنات، جهاد کشاورزی است اما با توجه به چند بعدی بودن این موضوع، لازم است همه دستگاههای متولی همچون منابع طبیعی و آبخیزداری، تعاون، کار و رفاه اجتماعی، تامین اجتماعی، آموزش فنی و حرفهای به این مقوله ورود کنند تا ستاد احیا، بازسازی و مدیریت قنوات بتواند بیش از پیش منشا خدمات باشد.



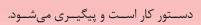
#### بهرهبرداران فر آوری و اسانسگیری گیاهان دارویی کشور تسهیلات می گیرند

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۱

مجری طرح گیاهان دارویی وزارت جهاد کشاورزی گفت: تسهیلات کمبهره به بهرهبرداران فرآوری و اسانس گیری گیاهان دارویی کشور اختصاص مییابد. حسین زینلی در جریان بازدید از باغهای گیاهان دارویی استان سمنان در شاهرود، افرود: وزارت جهاد کشاورزی برای توسعه مزارع گیاهان دارویی به کشاورزان متقاضی تسهیلات یارانه ای اختصاص می دهد.

وی با اشاره به اینکه به کشاورزانی که قصد توسعه میزارع گیاهان دارویی دارند کمیک میشود، افرود: همچنیین تخصیص تسهیلات کمبهره به گیاهان دارویی، اختصاص اعتبارات جدید در زمینه فرآوری و اسانس گیری گیاهان دارویی بومی منطقه، پرداخت یارانه به بذر نشاء گیاهان دارویی و اختصاص تسهیلات کمبهره به زنجیره تولید فرآوری اسانس گیری در

# UNIX 2



به گزارش کاج پرس به نقل از ایرنا، مجری طرح گیاهان دارویی وزارت جهاد کشاورزی افزود: اختصاص یارانه به بذر نشا و کمک به کشاورزانی که قصد توسعه مزارع گیاهان دارویی تعلق می گیرد. مجری طرح گیاهان دارویی وزارت جهاد کشاورزی در سفر به استان سمنان از باغهای سنجد، گل محمدی، کارخانه گلابگیری و مزارع زعفران در شهرستان شاهرود بازدید کرد.

استان سمنان ۱۹۸ هزار هکتار شامل ۶۱ هزار هکتار باغ و ۸۸ هزار هکتار زمین زراعی و بقیه اراضی پایش دارد و ۴۵ هزار بهره بردار در بخشهای مختلف فعالیت دارند.



#### عرصههای طبیعی آفتزده در غرب مازندران ۵۰ درصد بیشتر شد

کاج پرس: ۱۴۰۰/۸/۱۰

معاون حفاظت و امور اراضی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مازندران منطقه نوشهر از افزایش حدود ۵۰ درصدی عرصههای طبیعی آفتزده زیر پوشش این منطقه خبر داد.

بهروز بایی لاشکی گفت: امسال ۶ هزار و ۸۰۰ هکتار عرصه طبیعی آلوده به انواع آفات در غرب مازندران شناسایی شده است ، در حالی که سال گذشته چهار هزار و ۵۷۰ هکتار از عرصه منطقه آلوده بود. وی مهم ترین آفت را پروانه تخم انگشتری معرفی کرد و افزود که ۶ هزار هکتار از عرصههای طبیعی منطقه به این آفت آلوده است.

بایی لاشکی گفت که ۲۰۰ هکتار از عرصه طبیعی به پروانه دم قهوهای، ۲۰۰ هکتار پروانه سفید آمریکایی، ۲۰۰ هتکار پروانه ابریشم باف ناجور، ۱۰۰ هکتار سوسک بر گخوار توسکا، ۵۰ هکتار به آفت شب پره شمشاد و ۵۰ هکتار نیز به سوسک بر گخوار ممرز آلوده است.

وی در عین حال بیشترین میزان پیشروی آلودگی را با ۲۰۰ درصد افزایش نسبت به سال گذشته مربوط به پروانه سفید آمریکایی دانست و افزود که میزان پیشرروی آفت پروانه دم قهوهای و سوسک برگخوار توسکا هریک ۱۰۰ درصد و آفت پروانه تخم انگشتری هم ۵۰ درصد بوده است.



#### اجرای پروژه مدیریت مزرعه با همکاری ژاپنیها در استان گلستان

مدیرکل دفتر اصور بینالملل و سازمانهای تخصصی وزارت جهاد کشاورزی از اجرای پروژه مدیریت مزرعه با همکاری ژاپنیها در گلستان خبر داد و گفت: کشاورزان نمونه بهترین انتخاب برای اجرای مدیریت مزرعه در استان گلستان هستند.

«علیمراد سرافرازی» در دیدار با کارشناسان آژانس همکاری های بین المللی ژاپن (جایکا) که به منظور انجام «مطالعات مقدماتی امکان سنجی مدیریت مزرعه در استان گلستان» در ایران حضور دارند با تأکید بر اهتمام جدی دو طرف برای عملیاتی کردن اهداف این پروژه ابراز امیدواری کرد که در جلسات بعدی که در چند روز آینده برگزار می شود این گروه کارشناسی بتوانند به بخش دیگری از اهداف مورد نظر که عملیاتی کردن پروژه است، دست یابند. وی ادامه داد: در این پروژه باید تا حد امکان میزان اتکا به ساختار دولتی کم باشد و به بتناسب آن باید بیشترین اتکا به بخش خصوصی و خود کشاورزان باشد.

#### ساداتی نژاد: ایران می تواند هاب کشاورزی منطقه شود

سید جواد ساداتی نژاد وزیر جهاد کشاورزی گفت: با توجه به ظرفیتهای کشورهای همسایه و با همکاری وزارت امور خارجه در حوزه دیپلماسی اقتصادی می توانیم صادرات محصولات کشاورزی و تعامل با همسایگان را افزایش دهیم و تبدیل به هاب کشاورزی تجاری در منطقه شویم.

ساداتی نـژاد در شـورای معاونیـن وزارت جهـاد کشـاورزی با حضـور مهدی صفـری معـاون دیپلماسـی اقتصـادی وزارت امـور خارجـه برگزار شـد، افـزود: معاونیـن وزارتخانه لازم اسـت بسـته ظرفیتهای صادراتـی، وارداتـی و نیازهـای تکنولوژیک بخــش کشـاورزی را آمـاده کننـد تـا در اختیـار معاونـت دیپلماسـی اقتصـادی وزارت امورخارجـه قـرار گیـرد و ایـن وزارت بتوانـد نیازهـا و ظرفیتهـای بخـش کشـاورزی را بـه سـفار تخانهها ارجـاع دهـد.

در ایس جلسه، معاون دیپلماسی اقتصادی وزارت امور خارجه ایران بر گسترش همکاریهای کشاورزی ایران با کشورهای همسایه، تاکید کرد و خواستار معرفی پتانسیلهای صادراتی ایران و نیازهای وارداتی بخش کشاورزی به وزارت امور خارجه شد.

به گزارش کاج پرس به نقل از وزارت جهاد کشاورزی، وی ارائه راهکارهای کاهش خروج ارز از کشور از طریق معرفی و انتقال تکنولوژی های مورد نیاز بخش کشاورزی به داخل کشور با کمک وزارت امور خارجه را ضروری دانست و بر لزوم برگزاری جلسات تخصصی با حضور معاونین و روسای سازمانهای تخصصی وزارت جهاد کشاورزی با معاونت دیپلماسی اقتصادی وزارت امور خارجه تاکید کرد. در این جلسه معاونین وزیر جهاد کشاورزی گزارشی از عملکرد حوزه مسئولیت خود ارائه کردند.



## Sadati Nejad: Iran can become an agricultural hub in the region



Sadati Nejad, Minister of Jihad for Agriculture, said: "Considering the capacities of neighboring countries and with the cooperation of the Ministry of Foreign Affairs in the field of economic diplomacy, we can increase the export of agricultural products and interact with neigh-

bors and become a commercial agricultural hub in the region."

He added: "Deputy Ministers need to prepare a package of export, import and technological needs of the agricultural sector to be provided to the Deputy Minister of Economic Diplomacy of the Ministry of Foreign Affairs and this ministry can refer the needs and capacities of the agricultural sector to embassies."



## Agricultural Insurance Fund, infrastructure for achieving sustainable agricultural development

In this issue of the magazine, a series of descriptive reports of the Agricultural Insurance Fund have been prepared and compiled in conversation with the general managers of this fund.

Insurance of agricultural products, not only in Iran, but all over the world, has been and is the most decisive economic indicator for farmers' reassurance and keeping them in the production field. It is possible with strong, solid, agile, and of course specialized and comprehensive insurance. Although a full description of what the various sections of the fund are doing requires more pages, outlining the key indicators of work done or underway draws the attention of national officials to the belief that food security and job creation And preventing the migration of villagers in all parts of the country is a twin of serious attention to agricultural insurance, because during the 100-year oral or written history of the country, we have heard many times that the reason for migration of some farming families and even all residents of a village. There have been forced accidents and the destruction of their crops, and they have never been able to return to agricultural and rural work!

These reports were prepared with the guidance and support of the public relations of the Agricultural Insurance Fund, which aimed to describe a corner of the specialized areas of agricultural insurance.



## Globalization of climate diplomacy and the need to create an emerging solar energy economy

The pressure of public opinion and not the will of the great powers or multinational corporations of global capitalism has forced free, semi-free, authoritarian and introverted governments to declare the inevitable reduction of greenhouse gas emissions in terms of fossil fuels, and terms such as "Zero carbon" has become an indicator for world diplomacy.

The issue of this global phenomenon, stemming from the pressure of public opinion and the virtual international arena, even overshadowed the G20 consensus in Italy, to which the leaders of several countries, including the United States, the United Kingdom and China, devoted part of their speeches. Although they have previously tried not to speak openly about it to global cameras and news networks, but there is clearly the issue of reducing greenhouse gases as reducing carbon in the process of industrialization and energy use. Dirty phosphorous fuels for them, despite the loss of thousands of billions.

The world seems to have realized; Capital, profit and destructive human competition should not be at the cost of destroying the environment and the scope of this greed, profiteering and endless competition should be balanced and rational because the realm of the universe including forests, pastures, mountains, seas Climate belong to all human beings, rich and poor, but also to all living beings.

## 700 billion tomans of credit was approved for the implementation of irrigation sub-networks

The director of drainage irrigation sub-networks of the Ministry of Jihad Agriculture said: for the implementation of irrigation sub-networks and drainage of the country's agricultural farms with the priority of semi-finished projects, about 700 billion Tomans of credit has been approved this year.

Jalal Abolhassani stated in an interview: So far, 2.4 million hectares of the main irrigation network has been implemented by the Ministry of Energy, and in this regard, 1,600 hectares of

the secondary network have been implemented by the Ministry of Jihad. He continued: to achieve the desired situation, another 800,000 hectares of sub-irrigation network should be implemented in the country's agricultural fields.





## Economic Agriculture

agri economic and commercial analysis I ranian monthly magazine

Vol. 5 No. 48&49 pp. 44 - SEP&OCT 2021

Owner&Responsible executive:

Faranak. Masoudi

Manager & editor in chief:

Dr. Mansoor. Ansari

Advertizements:

H. Ansari (Jaberi)

**Short news:** 

Siavash Ansari

International Editor and overseas adv. Executive:

Masoud. Ansari

**Printing:** 

Miran Print

Visit our website at:

www.kajpress.com OR www.sabznn.ir

For news and commentary and agricultural analysis

Address: No.37, Nader St. Tohid Ave. Tehran, Iran

Postal code: 1457884871 Fax: (+98 21) 66913163

Tel: (+98 21) 66913162

66946250 66946252

damparvaran.news@gmail.com Faranak.Masoudi@gmail.com

### **TITRES**





700 billion tomans of credit was approved for the implementation of irrigation sub-networks



Sadati Nejad: Iran can become an agricultural hub in the region



Agricultural Insurance Fund, infrastructure for achieving sustainable agricultural development

# در این سال زراعی نیز همراه کشاورزان هستیم

تأمين مالي موجب تحكيم امنيت غذايي



مرکز ارتباط سیز: ۱ ۱۳۰۱ – ۱۳۰۵ اداره کل روابا عمومی و همکاری های بین الملل

