



laboratorios syva s.a. (Spain)

Syva-Bax 9

9 in 1 against Clostridial diseases

سیوا بکس ۹

واکسن کشته ۹ ظرفیتی

موثر در پیشگیری از بیماری های کلستریدیائی نظیر (انتروتوکسمی، قله نر می، قانقاریای کبدی، کزاز، شاربن علامتی و ...) در گوسفند، بز و گاو



C. perfringens A
α Toxoid



C. perfringens B
β and ε Toxoid



C. perfringens C
β Toxoid



C. perfringens D
ε Toxoid



C. septicum
α Toxoid



C Novyi type B
β Toxoid



C. tetani
Tetanus toxoid



C. sordelli
C. sordelli



Anaculture of
C. chavoel

Agalax Uno

Injectable Suspension

آگالاکس اُنو

سوسپانسیون تزریقی



موارد مصرف:

ایجاد ایمنی فعال در گوسفند و بز علیه آگالاکسی واگیردار ناشی از میکوپلاسما آگالاکتیه برای پیشگیری از عفونت و کاهش علائم بالینی و یا ضایعات بیماری.



laboratorios syva s.a. (Spain)

تلفن: ۵۷۸۰۳۰۰۰
www.rooyandarou.com
www.rooyanapp.ir



شرکت داروسازی رویان دارو
تولید و توزیع داروهای دام و طیور

شماره انتشار بین‌المللی ISSN 1680-1350

سال بیست و چهارم - شماره ۲۵۹
مرداد ۱۴۰۲

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

دکتر منصور انصاری

mansoor.ansary1334@gmail.com

دبیر هیات تحریریه:

فرانک مسعودی

زیر نظر هیات تحریریه

مدیر داخلی، ویراستار:

فرانک مسعودی

faranak.masoudi@gmail.com

دبیر سازمان آگهی‌ها و خبرنگار:

حجت‌اله انصاری (جابری)

دبیر روابط بین‌الملل و خبرنگار:

دکتر مسعود انصاری

گروه خبرنگاران:

عبدالحسین باخدا، سیاوش انصاری

محدثه بیگزاده

سایت پشتیبان: پایگاه خبری کشاورزی آینده جهان

«کاج پرس»

www.kajpress.com

یا

www.keshavarziyandehjahan.ir

گرافیک:

زیبا دریایی

چاپ، لیتوگرافی و صحافی:
چاپ میران

تهران - خیابان سعدی شمالی، خیابان منوچهری، کوچه

ژاندارک، پلاک ۴

تلفن: ۳۳۹۰۵۲۷۷، ۳۳۱۱۲۲۳۴

فکس: ۳۳۹۵۳۴۰۴

نشانی دفتر مجله: تهران - میدان توحید، خیابان توحید،

خیابان نادر، پلاک ۳۷ (ساختمان مجله دامپروان)

تلفن: ۵۴ و ۵۳ و ۶۶۹۴۲۵۲ فکس: ۶۶۹۱۳۱۶۳

همراه (جابری): ۰۹۱۲۱۳۸۸۶۱۲ خط مستقیم: ۶۶۹۱۳۱۶۲

کدپستی: ۱۴۵۷۸۴۸۷۱



◆ آنچه در این شماره می‌خوانید:

- ۲..... رویکرد نوین جهان برای تولید بیشتر مواد غذایی..(سر مقاله)
- ۴..... تقویت صنایع تبدیلی و غذایی تقویت کشاورزی و کشاورزان
- ۷..... تحول در اقتصاد کشاورزی و امنیت غذایی...
- ۱۸..... بازسازی و تکمیل طرح‌های نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی
- ۱۹..... اختلاف مجلس و دولت بر سر پرداخت پول گندم کشاورزان
- ۲۰..... رهیافتی به پیشرفت مکانیزاسیون و اعتبارات
- ۲۷..... رهیافتی به زنجیره ارزش محصولات کشاورزی
- ۳۱..... روابط عمومی تخصصی، پلی میان دولت و بهره‌برداران، سازندگان ...
- ۳۲..... نقش میادین میوه و تره بار در ایجاد تعادل قیمت‌ها...
- ۳۴..... گذر از رخدادهای ماندگار کشاورزی
- ۳۸..... شناسنامه و فهرست انگلیسی

سر مقاله

مدت هاست که دولت‌ها با انواع حکومت‌ها اعم از لیبرال، اقتدارگرا، دیکتاتوری تک‌نفره، پادشاهی، پدرسالارانه، اقتدارگرا (پری بندالیسم) نوپری بندالیسم یا شبه دمکراتیک و خلاصه اداره‌کنندگان جوامع یا حکمرانی‌های مختلف در صحنه دیپلماسی جهان، هر کدام به نوعی دریافته‌اند در جهانی با منابع محدود که هر روز بر جمعیتش افزوده می‌شود ...

ادامه در صفحه ۲

www.kajpress.ir & www.kajpress.com

www.keshavarziyandehjahan.ir

E-mail: faranak.masoudi@gmail.com

E-mail: mansoor.ansary1334@gmail.com



رویکرد نوین جهان برای تولید بیشتر مواد غذایی با گسترش مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و غذایی مدرن

دکتر منصور انصاری

مدت هاست که دولت‌ها با انواع حکومت‌ها اعم از لیبرال، اقتدارگرا، دیکتاتوری تک‌نفره، پادشاهی، پدرسالارانه، اقتدارگرا (پری بندالیسم) نوپری بندالیسم یا شبه دمکراتیک و خلاصه اداره کنندگان جوامع یا حکمرانی‌های مختلف در صحنه دیپلماسی جهان، هر کدام به نوعی دریافته‌اند در جهانی با منابع محدود که هر روز بر جمعیتش افزوده می‌شود و سطح تغذیه و سلامت آن ارتقا می‌یابد، باید موضوع ایجاد امنیت غذایی را در صدر برنامه‌های خود برای رضایت مردمانشان قرار دهند. این ضرورت جهانی در حکمرانی‌های مختلف، همانطوری که ذکر شد علاوه بر ایجاد آرامش عمومی و سلامت جسمی و روانی در جامعه، تضمین‌کننده و حافظ قدرت و اعمال حاکمیت نیز به شمار می‌رود.

به عبارتی، امنیت غذایی نه تنها در کشور ما بلکه در بسیاری از کشورها به ویژه کشورهای در حال رشد، به امنیت اجتماعی، قدرت سیاسی و اعمال اراده حاکمیت‌ها تا جایی گره خورده است که به نظر جدایی ناپذیر می‌آید.

سرعت انتقال اطلاعات در فضای مجازی، جهان متفاوتی حتی با ۱۰ سال پیش ایجاد کرده است؛ جهانی متاثر از فضاهاى مجازى غیرقابل کنترل، که تمام سیاست، اقتصاد، بازرگانی، فرهنگ عمومی و نهایتاً شیوه و سطح تغذیه را دگرگون کرده است.

چین با جمعیتی بالغ بر ۱ میلیارد و ۴۰۰ میلیون نفر، از ده سال گذشته به تدریج و متاثر از فضای مجازی و ارتباطات غیرقابل کنترل با جامعه جهانی، نوع تغذیه خود را تغییر داده و تقاضا برای مواد غذایی همچون انواع گوشت قرمز، گوشت سفید و مرغ افزایش یافته است.

این موضوع یکی از نشانه‌هایی است که جهان در عرصه غذا و مواد غذایی سمت و سوی متفاوتی را دنبال می‌کند و در عین حال، بحث میزان کالری روزانه و تنظیم مصرف مواد غذایی طبق آن عمومیت بیشتری یافته است.

با این توصیف، بحث صنایع تبدیلی و غذایی که از دیرباز در کشورهای صنعتی پیشرفته جایگاه ممتازی داشته و روز به روز مدرن‌تر و کارآمدتر می‌شود، در سایر کشورها نیز به تدریج به برآمد قابل توجهی رسیده است. یعنی همروند با اهمیت تامین امنیت غذایی، موضوع تکنولوژی فرآوری صنایع تبدیلی و غذایی رو به پیشرفت و تحول است و دولت‌ها دریافته‌اند که بخش قابل توجهی از تامین مواد غذایی، ارتباطی بلاواسطه و جدایی ناپذیر با صنایع غذایی دارند.

در این میان، بحث زنجیره ارزش و اینتگریشن که موضوع تولید محصولات کشاورزی از مرحله تحقیقات ژنتیک گیاهی و دامی تا سفره مصرف‌کننده و

حتی بعد از آن را در یک زنجیره به هم پیوسته و یک فرایند دیالکتیک تاثیرگذاری و تاثیرپذیری در هر یک از حلقه های این زنجیره تعریف می کند، مقبولیت عام در میان تمامی کارشناسان کشاورزی، مدیران شرکت های معظم تولیدی، کشت و صنعت های وسیع چند منظوره و موسسات بزرگ صادراتی کسب کرده است. یعنی تولید محصولات کشاورزی با توصیفی که گفته شد، به تدریج از نقطه آغازین پیش از تولید تا مرحله بازار و حتی فرهنگ های غذایی مختلف و تلاش برای تطابق آنها با محصولات کارتل های غذایی چند ملیتی، به سوی جهانی شدن گام برمی دارد.

در حیص و بیص این اتفاقات جهانی در حوزه تامین امنیت غذایی، تلاش گسترده ای در عرصه تکنولوژی برای جلوگیری از ضایعات محصول و به کارگیری ماشین های غول پیکر دیجیتالی همه کاره به سرعت در حال گسترش است؛ ماشین هایی که با کمترین ضایعات، محصولات کشاورزی اعم از زراعی، باغی، صیفی و سبزی را استحصال و برداشت و بعضاً در همان آن، شستشو، ضدعفونی، بسته بندی و آماده عرضه به سوپرمارکت های بزرگ می کنند تا قیمت تمام شده برای کشاورزان کاهش یابد و آنان سود بیشتری ببرند، ضایعات به حداقل ممکن برسد و در عین حال، تازگی و طراوت صیفی جات، محصولات باغی و حتی غلات و گندم حفظ شود.

این همه تحول یک حرف ساده را می زنند که امنیت غذایی و مصرف، بسیار بیش از گذشته از اهمیت طراز اول برخوردار شده و جهان، مسئولانه به این سمت می رود که در مقابل تخریب محیط زیست و آسیب جدی به منابع آب و خاک، به بالاترین بازدهی در تولید محصولات کشاورزی برسد و در حلقه بعد، مازاد تولید یا محصولات کشاورزی در حال فاسد شدن را به چرخه صنایع تبدیلی و غذایی وارد کند.

ذخیره و حفظ مازاد تولید در سردخانه ها و توسعه و گسترش آنها نیز بخشی از صنایع تبدیلی و غذایی است که بیش از گذشته مورد توجه و سرمایه گذاری قرار گرفته است. در کشور ما نیز طی سال های اخیر و البته با توجه و دقت بیشتر، صنایع تبدیلی و غذایی در قالب مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی با اهدافی که گفته شد مورد توجه ویژه برنامه ریزان اقتصاد کلان و اقتصاد توسعه قرار گرفته است.

از سویی دیگر، در فرایند کاشت، داشت و برداشت، حضور تکنولوژی روز یعنی ماشین ها، ادوات و دنباله بندها از دیرباز نقش تعیین کننده ای در افزایش بهره وری، جلوگیری از ضایعات، صرفه جویی در انرژی و کاهش هزینه های نیروی انسانی در تمامی زیربخش های کشاورزی دارد. واقعیت این است که این مرکز در کنار بحث مکانیزاسیون کشاورزی، پژوهش و مطالعه در مورد پهنه کشوری صنایع تبدیلی و غذایی را دنبال می کند.

گزارش ویژه این شماره مجله «صنایع زیرساخت های کشاورزی»، فعالیت های انجام شده ای را انعکاس داده است که آشکار می سازد مدیریت مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی، با دانش کافی و اشراف به این عرصه، تلاش خستگی ناپذیری انجام داده که اعتبارات لازم و توجه اقتصاددان های تصمیم گیر و تصمیم ساز کشور را به این حفره فراموش شده توسعه جلب کند.

مطالعات انجام شده، یک پژوهش کامل و نوعی آمایش میدانی مبتنی بر واقعیت هاست که قرار است راهنمای عمل توسعه مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و غذایی به عنوان اطلاعات پایه برای اقدام اجرایی قرار گیرد.

جداول ارزشمند تهیه شده توسط کارشناسان مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی که در این شماره مجله نیز درج شده است، کارشناسان اقتصادی را متوجه واقعیت های موجود از هست و نیست و کمبودها در شاخص های اصلی صنایع غذایی تبدیلی می کند و چراغ راهی برای تصمیمات مهم آینده نزدیک کشور در حوزه غذاست.



تقویت صنایع تبدیلی و غذایی؛ تقویت کشاورزی و کشاورزان

در ادامه تهیه ویژه نامه اختصاصی جایگاه مکانیزاسیون کشاورزی و صنایع تبدیلی و غذایی بر آن شدیم مصاحبه ای اختصاصی با دکتر کریم ذوالفقاری رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی انجام دهیم. وی که پیش از این رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان و سپس ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان تهران را بر عهده داشته است به خوبی با مشکلات کشاورزی و تولیدکنندگان و بهره برداران آشناست و مفهوم ایجاد ارزش افزوده در فرایند تولیدات محصولات کشاورزی و افزایش بهره وری پایدار برای تثبیت موقعیت کشاورزی کشور را در اجرا و عمل و صحنه واقعی تولید تجربه کرده است.

دکتر ذوالفقاری در پاسخ اولین پرسش ما که اهمیت صنایع تبدیلی و غذایی در وضعیت امنیت غذایی کشورمان چیست، می گوید این مفهوم و دست یابی به امنیت غذایی در شرایط کنونی نه تنها برای ما، بلکه برای تمامی کشورهای جهان در برنامه ریزی و سیاست گذاری اهمیت بسیار بیش از گذشته یافته و در اولویت قرار گرفته است.

رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع غذایی در ادامه بحث خود می گوید: باید به این نکته اشاره کنم که کشاورزی در عرصه اقتصاد کلان کشور ما مظلوم واقع شده است. این مظلومیت به واقع یک مفهوم اقتصادی است زیرا کشاورزی بیشترین میزان ثروت و اشتغال را ایجاد می کند ولی از کمترین حجم اعتبارات و تسهیلات و سرمایه گذاری برخوردار است.

ایشان یادآور شد: مثلاً شاهد هستیم در اقتصاد کلان کشور، سرمایه گذاری در بخش صنعت و معدن یا خدمات، با ریسک و خطر کمتر سودی بسیار بیشتر از بخش کشاورزی نصیب خود می کند ولی بخش کشاورزی، به رغم خطرات طبیعی و تغییرات آب و هوایی که کمتر قابل پیش بینی و جلوگیری هستند سود اندکی می برد و چه بسا با زیان های بسیار نیز مواجه باشد. وی افزود: از این نظر نیز کشاورزی مظلوم است و به دشواری می توان گفت یک فعالیت اقتصادی با جلب و جذب سرمایه گذاری است.

دکتر ذوالفقاری گفت: این بخش به رغم این مظلومیت در وجوه مختلف، از اولویت لازم برای تصمیم گیرندگان و تصمیم سازان اقتصادی برخوردار نیست. وی خاطرنشان ساخت: حال که تامین امنیت غذایی برای کشورهای جهان در اولویت قرار گرفته است، برخی مسئولان دریافته اند که در مورد سرمایه گذاری در زیربخش های مختلف کشاورزی، غفلت های تاریخی بسیاری صورت گرفته است.



در کشاورزی، برعکس سایر بخش های تولیدی، طلا می کاریم و نقره برداشت می کنیم!

وی گفت: این واقعیت که «ما در کشاورزی طلا می کاریم و نقره برداشت می کنیم»، حکایت از این دارد که فعالیت تولیدی کشاورزی سودآوری ندارد ولی امنیت آور است.

تمام فعالان بخش های اقتصادی از فرآورده های کشاورزی و مواد غذایی آن با قیمت ارزان در مسیر فعالیت خود بهره مند هستند و این در حالی است که کشاورزان نیازمندی های خود را با قیمت هایی متاثر از تورم خریداری و مورد استفاده قرار می دهند.

رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی در تحلیل خود می افزاید: کشاورزی و کشاورزان تامین کننده انرژی برای همه مردم کشور هستند لذا این بخش باید در نگاه برنامه ریزان اقتصادی کشور از اولویت بالاتری برخوردار باشد.

تا ۵۵ درصد یارانه در کشاورزی کشورهای مختلف

ذوالفقاری در فراز دیگری از بحث خود می گوید: اولویت کشاورزی در کشورهای دیگر دنیا تا آنجاست که بعضا تا ۵۵ درصد از یارانه برخوردار است حال آنکه در کشور ما گفته می شود این یارانه فقط تا ده درصد است. به عبارتی، ما از کشاورزی و اولویت آن در ساختار اقتصاد کلان غافل شده ایم.

وی خاطر نشان ساخت: این بی توجهی در تخصیص اعتبارات و تسهیلات نسبت به کشاورزی در حالی است که بعد از انقلاب، کشاورزی توسعه قابل توجهی داشته و به رغم دشواری های بسیار قادر است ۸۰ تا ۸۵ درصد نیاز غذایی جمعیت کشور را تامین کند.

رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی می گوید: تولید مکانیزه محصولات کشاورزی در تمام زیربخش ها و استفاده از فن آوری های مدرن یک موضوع اساسی و قابل توجه است

که باید در این مسیر حرکت کنیم ولی مهم تر از آن، کاهش میزان خام مصرفی و خام فروشی است. سود کشاورزی در حلقه های بعد از تولید محصولات و فرآورده هاست و این سود در صنایع تکمیلی و تبدیلی غذایی تضمین می شود. خوشبختانه بعد از انقلاب، سرمایه گذاری خوب و قابل اتکایی در عرصه صنایع تکمیلی تبدیلی و غذایی توسط بخش خصوصی انجام گرفته است که ما وظیفه داریم آن را تقویت کنیم و در عین حال، پروژه های صنایع غذایی نیمه تمام را از نظر تسهیلاتی حمایت کنیم.

با تامین اعتباری حدود ۲۳۱ همت، ۳۰ میلیون تن به ظرفیت صنایع غذایی اضافه می شود

ذوالفقاری می افزاید: ما در مورد توسعه صنایع تبدیلی و غذایی تا ۵ سال آینده را هدف گذاری کرده ایم و اگر ۲۳۱ هزار میلیارد تومان اعتبار مورد نیاز این بخش تامین شود، قادر هستیم طی پنج سال آینده ۳۰ میلیون تن به ظرفیت موجود صنایع تبدیلی و غذایی اضافه کنیم. در صورتی که چنین اتفاقی رخ دهد، علاوه بر ایجاد اشتغال که در جداول آماری تحقیق شده به آن اشاره شده است، ارزش افزوده بیشتری در این بخش و همچنین افزایش درآمد کشاورزان را شاهد خواهیم بود.

ذوالفقاری خاطرنشان ساخت: توسعه صنایع غذایی موجب تقویت صادرات، ارزآوری بیشتر، اعتماد و اطمینان بیشتر بهره وران در تمامی زیربخش ها و همچنین تقویت و استحکام اقتصاد کلان کشور خواهد شد. به واقع، تامین این اعتبار طی ۵ سال یک امر ملی و مهم است که می تواند غفلت سالیان متمادی نسبت به کشاورزی را تا حدودی جبران و بخش خصوصی را به سرمایه گذاری در بخش کشاورزی ترغیب کند.

مکانیزاسیون ضرورت ناگزیر توسعه کشاورزی

دکتر ذوالفقاری رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی در مورد توسعه و مدرن سازی ناوگان مکانیزه کشاورزی گفت: این یک امر ضروری و گریزناپذیر است. کشاورزی به وضعیت توسعه پایدار نمی رسد مگر ما ناوگان مکانیزه کشاورزی را مدرن سازی کنیم به گونه ای که کشاورزان بیش از گذشته دریابند بهره گیری بهینه از ادوات، دنباله بندها و نیروهای کششی، تولیدات آنها را افزون و موقعیت شغلی آنها را تثبیت می کند.

ذوالفقاری در ادامه این بحث می گوید: مکانیزاسیون، از صبحدم تاریخ بشر که از شکارواری به کشاورزی گرائید و راز دانه را کشف کرد، به صورت خراشیدن زمین با سنگ های تیز و سپس با بیل و کلنگ و به روش های ابتدایی آغاز و تاکنون به ریزکارنده ها، تراکتورهای غول پیکر و کمباین های مدرن فراروئید. به عبارتی، نیاز بشر به گندم، غلات و به طور کلی مواد غذایی در تمام زیربخش ها از جمله شیلات، گلخانه ها، دام و طیور و حتی زنبور عسل، ضرورت به کارگیری دستگاه ها و ماشین ها را با آخرین تکنولوژی ها الزامی کرده است تا جایی که بدون استفاده از تکنولوژی های به روز توسعه پایدار کشاورزی امکان پذیر نیست.

از سوی دیگر، به کارگیری فن آوری و کاربرد مکانیزه در تولید، از میزان تخریب محیط زیست می کاهد و مانع آسیب جدی به منابع آب و خاک می شود.

دکتر ذوالفقاری در مورد سوال خبرنگار ما که ناعتبارات تامین شده امسال در حوزه مکانیزاسیون چقدر است و چقدر باید باشد، می گوید: فعلا ۱۰ هزار میلیارد تومان اعتبار تامین شده است که اصلا کافی نیست. ما حداقل به ۲۵ هزار میلیارد تومان برای توسعه مکانیزاسیون متناسب با اهداف تعیین شده نیاز داریم که امیدوار هستیم مورد توجه مسئولان قرار گیرد.

ما در قیمت و توزیع تراکتور دخالتی نداریم

رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی در انتهای این گفتگو و در پاسخ به سوال خبرنگار ما در مورد قیمت گذاری و توزیع تراکتور گفت: ما دخالتی نداریم. قیمت گذاری زیر نظر وزارت صمت است و تراکتور از طریق سایتی که شرکت تراکتور سازی ایران طراحی کرده است به کشاورزی عرضه می شود.





تحول در اقتصاد کشاورزی و امنیت غذایی

با توسعه صنایع تبدیلی و غذایی کشور

سال‌ها آزمون و خطا در کنار بهره‌جویی از دانش روز برای بهره‌وری در عرصه کشاورزی برای همگان آشکار ساخت که صنایع تبدیلی و غذایی به عنوان ادامه فعالیت تولیدی کشاورزی نقشی حیاتی و تعیین‌کننده در ارزش افزوده فعالیت‌های کشاورزی دارند.

تقریباً تمامی کشورهای صنعتی پیشرفته، سال‌هاست که سعی دارند توأم با ظرفیت فراوری محصولات زراعی و باغبانی، ظرفیت مورد نیاز صنایع تبدیلی و غذایی آن را ایجاد کنند. این نگرش اقتصادی اثبات شده در اقتصاد جهانی کشاورزی علاوه بر جلوگیری از ضایعات محصولات به دست آمده و افزایش صادرات، نقش تعیین‌کننده‌ای در تنظیم بازار، چه از نظر میزان عرضه و یا جمع‌آوری مازاد محصولات فراوری شده و چه ذخیره‌سازی در فصول پربود و عرضه آن در فصول کمبود دارند. به عبارتی، صنایع تبدیلی و غذایی، جزء جدایی‌ناپذیر تولید محصولات کشاورزی زراعی، سبزی و باغی هستند.

مطالعات انجام شده آشکار می‌سازد؛ صنایع غذایی، از نظر ایجاد اشتغال در کشور رتبه اول، تعداد کارخانه رتبه دوم، ارزش سرمایه‌گذاری رتبه سوم و ارزش تولیدات و ارزش افزوده رتبه چهارم را در میان صنایع مختلف به خود اختصاص داده و در نتیجه پتانسیل مطلوبی برای توسعه دارند.

این مطالعات همچنین نشان می‌دهد که صنایع تبدیلی و غذایی وزارت جهاد کشاورزی طی ۳۵ سال گذشته رشد روزافزونی از نظر تعداد کارگاه، ظرفیت جذب ماده خام، سرمایه‌گذاری و اشتغال داشته‌اند. رقم ۲۵۱ هزار نفر اشتغال در این صنایع، شاخص قابل‌اتکایی در این عرصه به شمار می‌رود که توجه ویژه برنامه‌ریزان اقتصادی کشور را می‌طلبد.

وضعیت صنایع تبدیلی و غذایی وزارت جهاد کشاورزی از سال ۱۳۶۶ تا پایان سال ۱۴۰۱

تعداد کارگاه	ظرفیت بر اساس جذب ماده خام (میلیون تن)	سرمایه‌گذاری (هزار میلیارد ریال)	اشتغال (هزار نفر)
۱۵۰۰۰	۹۵	۸۹۰	۲۵۱

گفتنی است قانون برنامه ششم توسعه کشور نیز بر اساس پژوهش‌های انجام شده دولت‌ها را مکلف کرده است که به شاخص‌های تعریف شده‌ای در زمینه حصول امنیت غذایی، سلامت و غنی‌سازی محصولات کشاورزی و توسعه صنایع کشاورزی در زنجیره تولید تا عرضه دست یابند. این شاخص‌ها گرچه ممکن است طبق قانون برنامه ششم حاصل نشده باشند ولی از اهمیت زیادی برخوردارند و متولیان مکانیزاسیون امید دارند در برنامه هفتم با تامین اعتبارات مناسب این شاخص‌ها تحقق یابند.

قانون برنامه ششم توسعه کشور

ماده (۳۱): دولت مکلف است برای حصول شاخص‌های معین‌شده در جداول ذیل در جهت امنیت غذایی، سلامت و غنی‌سازی محصولات کشاورزی و توسعه صنایع کشاورزی در زنجیره عرضه، اقدام کند.

جدول شماره ۹ - اهداف کمی راهبردی توسعه صنایع کشاورزی و زنجیره عرضه

عنوان هدف کمی	واحد	سال پایه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع
حمایت از توسعه ظرفیت صنایع تبدیلی و تکمیلی بخش کشاورزی (افزایش جذب ماده خام)	هزارتن	۳۵۰۰۰	۱۹۷۲	۲۱۸۴	۲۳۹۶	۲۶۱۲	۲۸۳۶	۱۲۰۰۰
عملکرد	هزارتن		۴۴۲۴	۴۹۹۷	۶۶۸۰	۵۹۱۸	۶۹۱۱	۲۸۹۳۰
حمایت از بازاریابی و توسعه واحدهای صنایع تبدیلی و تکمیلی	کارگاه	۱۰۰۱	۱۵۴	۱۷۰	۱۹۴	۲۱۷	۲۵۰	۹۸۵
عملکرد	کارگاه		۴۱۶	۲۳۸	۲۱۱	۲۴۸	۲۸۹	۱۴۰۲

جداول پژوهش شده، وضعیت موجود عملکرد صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی در سال ۱۴۰۱ را در زیربخش‌های مختلف نشان می‌دهد:

عملکرد صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی (در سال ۱۴۰۱)

محصولات	تعداد واحد	ظرفیت جذب ماده خام (هزارتن)	سرمایه گذاری (میلیارد ریال)	اشتغال (نفر)
صنایع تبدیلی باغی	۳۳۴	۱۷۳۵	۴۴۸۵۶	۶۶۸۶
صنایع تبدیلی زراعی	۲۸۴	۱۹۶۰	۳۹۷۶۰	۴۱۸۱
صنایع تبدیلی دامی	۱۰۹	۱۶۳۷	۴۰۱۷۷	۵۸۸۹
صنایع تبدیلی شیلات	۱۳	۱۵۳	۳۰۹۳	۴۴۸
خوراک دام، طیور و آبزیان	۷۱	۱۴۴۷	۱۱۰۸۲	۱۱۷۷
سردخانه	۱۳۶	۴۷۲	۳۰۳۷۰	۲۳۷۱
کود	۳۴	۸۲	۱۷۰۶	۱۹۸
جمع	۹۶۱	۷۴۷۵	۱۷۰۹۴۴	۲۰۸۵۰

همچنین ۳۳۴ واحد صنایع تبدیلی و غذایی بازاریابی و توسعه واحدهای روز تجهیز شده‌اند.

عملکرد صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی (تا پایان سال ۱۴۰۱)

محصولات	تعداد واحد	ظرفیت جذب ماده خام (هزارتن)	سرمایه گذاری انجام شده (میلیارد ریال)	اشتغال (نفر)
صنایع تبدیلی باغی	۳۵۵۳	۱۱۹۸۳	۱۵۴۵۳۲	۵۲۷۰۸
صنایع تبدیلی زراعی	۶۴۰۱	۲۸۹۷۳	۳۰۴۸۹۵	۸۴۳۶۵
صنایع تبدیلی دامی	۱۹۴۲	۲۲۰۵۹	۲۳۶۷۹۷	۶۳۵۶۵
صنایع تبدیلی شیلات	۲۸۵	۲۳۴۵	۱۷۰۲۵	۱۳۶۹۹
خوراک دام، طیور و آبزیان	۹۰۶	۲۳۱۴۵	۷۲۶۱۴	۱۷۷۴۰
سردخانه	۱۷۸۲	۴۸۴۱	۹۵۷۳۵	۱۵۴۴۹
کود	۳۳۰	۲۳۶۲	۸۹۷۴	۳۴۱۴
جمع	۱۵۰۳۰	۹۴۹۲۵	۸۹۰۵۷۳	۲۵۰۹۴۰

موازی با آمار و عملکرد صنایع تبدیلی و غذایی در این سال، موضوع تخصیص تسهیلات نیز نشان می دهد که هوشمندانه، اعتباراتی به تفکیک و از محل های اعتباری مختلف به موضوع رشد و توسعه صنایع تبدیلی و غذایی اختصاص یافته است.

عملکرد تسهیلات صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی در سال ۱۴۰۱

نوع اعتبارات	تعداد کل ثبت نام	معرفی شده به بانک		پر داخت شده	
		تعداد	تسهیلات (میلیارد ریال)	تعداد	تسهیلات (میلیارد ریال)
سرمایه ثابت تبصره ۱۸ - ققون بودجه سال ۱۴۰۰	۶۵۱۳	۹۸۴	۲۰۱۷۵۶	۵۱۳	۳۹۴۱۸
سرمایه در گردش تبصره ۱۸ - ققون بودجه سال ۱۴۰۰	۱۷۰۹	۲۵۵	۱۳۵۷۳	۲۵۴	۱۰۶۸۳
کمکهای فنی و اعتباری - ققون بودجه سال ۱۳۹۹	۶۸۹	۹	۷۷	۷	۵۹
کمکهای فنی و اعتباری - ققون بودجه سال ۱۴۰۰	۶۸۰	۳	۵۷	۲	۲۸
بند الف ماده ۵۲ الحاق در سال ۱۴۰۱	۱۹۴۵	۴۰۲	۳۶۳۷۶	۱۳۷	۷۳۱۸
جمع	۳۳۱۴	۱۶۵۳	۲۵۰۸۳۹	۹۱۳	۴۷۵۰۶

گفتنی است عملکرد جذب تسهیلات نیز عرصه دیگری از اشراف مکانیزاسیون کشاورزی کشور بر تخصیص هاست که طبق جدول زیر با دقت آمده تا تعادل لازم در تخصیص اعتبارات فراهم شود.

برش استانی عملکرد جذب تسهیلات صنایع تبدیلی و غذایی در سال ۱۴۰۱

واحد: میلیون ریال

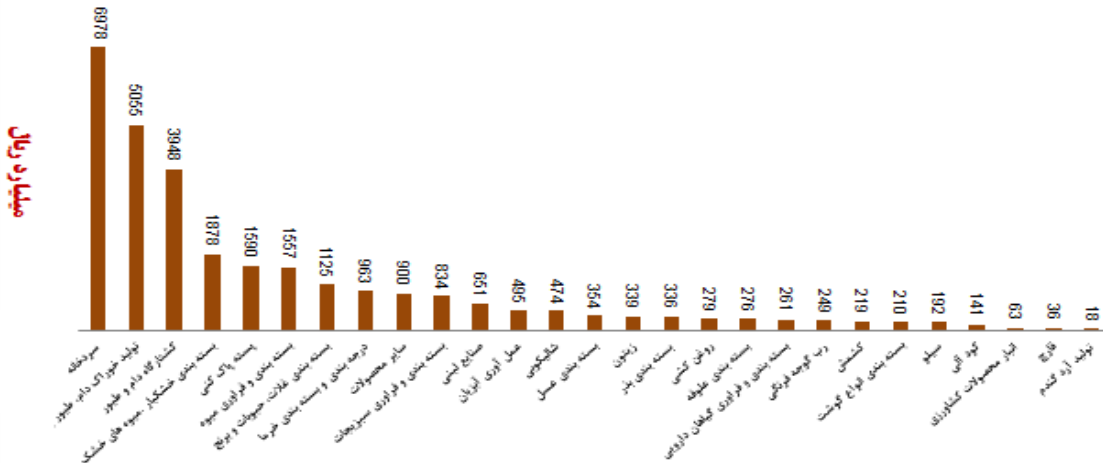
ردیف	استان	تسهیلات تبصره ۱۸
17	سیستان و بلوچستان	1014735
18	فارس	3622545
19	قزوین	293001
20	قم	537666
21	کردستان	1518381
22	کرمان	1814802
23	کرمانشاه	3499686
24	کهگیلویه و بویراحمد	832701
25	گلستان	813933
26	گیلان	3174810
27	لرستان	806781
28	مازندران	2644899
29	مرکزی	552624
30	هرمزگان	147306
31	همدان	395103
32	یزد	1003623
	جمع کل	40103892

ردیف	استان	تسهیلات تبصره ۱۸
1	آذربایجان شرقی	1835577
2	آذربایجان غربی	1692861
3	اردبیل	801699
4	اصفهان	281172
5	البرز	1309737
6	ایلام	380298
7	بوشهر	558144
8	تهران	3244932
9	جنوب کرمان	377022
10	چهارمحال و بختیاری	429726
11	خراسان جنوبی	788019
12	خراسان رضوی	1612068
13	خراسان شمالی	895842
14	خوزستان	2302803
15	زنجان	629814
16	سمنان	291582

بدون شک جذب اعتبارات حسب شرایط تولیدات کشاورزی بوده که ردیف های تسهیلات اعتباری تخصیصی از تبصره ۱۸ مشخص شده است.

دقت در تخصیص تا آنجاست که نوع فعالیت صنایع تبدیلی و غذایی نیز آشکار است.

تسهیلات پرداخت شده بند الف تبصره ۱۸ به تفکیک نوع فعالیت



برش استانی عملکرد جذب تسهیلات صنایع تبدیلی و غذایی در سال ۱۴۰۱

واحد: میلیون ریال

ردیف	استان	تسهیلات ماه ۵۲	ردیف	استان	تسهیلات ماه ۵۲
۱۷	سیستان و بلوچستان	-	۱	آذربایجان شرقی	۹۷۱۰۰۰
۱۸	فارس	۱۴۹۷۴۰۰	۲	آذربایجان غربی	۱۳۰۰۰۰۰
۱۹	قزوین	-	۳	ارمنستان	۹۰۰۰۰۰
۲۰	قم	۸۶۰۰۰۰	۴	اصفهان	۲۳۰۰۰۰۰
۲۱	کرمان	۲۰۰۰۵۰۰	۵	ایلام	۸۲۰۵۰۰
۲۲	کرمان	۷۳۱۵۰۰	۶	ایلام	-
۲۳	کرمانشاه	۲۳۱۰۰۰۰	۷	بوشهر	-
۲۴	کهگیلویه و بویراحمد	۹۴۵۵۰	۸	تهران	۱۵۰۷۵۰
۲۵	گلستان	۳۰۰۰۰۰۰	۹	جنوب کرمان	-
۲۶	گیلان	۲۶۳۷۳۰	۱۰	چهارمحال و بختیاری	۷۸۷۰۰۰
۲۷	لرستان	-	۱۱	خراسان جنوبی	۴۱۰۴۷۰
۲۸	مازندران	۱۰۰۰۰۰	۱۲	خراسان رضوی	۴۱۶۴۰۰
۲۹	مرکزی	۹۰۰۰۰	۱۳	خراسان شمالی	۲۵۶۷۳۰
۳۰	هرمزگان	-	۱۴	خوزستان	۱۵۹۰۰۰
۳۱	همدان	۵۰۰۰۰۰	۱۵	زنجان	۰
۳۲	یزد	۳۸۰۰۰۰۰	۱۶	سمنان	۰
	جمع کل	۷۴۸۸۴۳۰			

جدول توزیع استانی یارانه و تسهیلات بانکی موضوع ردیف کمکهای فنی و اعتباری طرحهای صنایع تبدیلی و تکمیلی کشاورزی قانون بودجه سال ۱۴۰۰ به شماره طبقه بندی ۱۳۰۴۰۱۲۰۱۰ (تخصیص مرحله اول در بخش نقدی) - توسعه، تکمیل، بازسازی و نوسازی واحدهای صنایع تبدیلی و غذایی - قرارداد شماره ۱۲۰۴۰ مورخ ۱۴۰۱/۲/۲۱ بانک کشاورزی - موافقتنامه شماره ۲۰۶۴۴۱ مورخ ۱۴۰۰/۸/۲۲

ردیف	استان	یارانه (میلیون ریال)	درصد	تسهیلات (میلیون ریال)	درصد
۱	بوشهر	۳۴۳۰	۱۱	۱۱۵۰۰	۱۱
۲	جنوب استان کرمان	۴۹۹۰	۱۶	۱۸۰۰۰	۱۶
۳	خوزستان	۴۹۹۰	۱۶	۱۸۰۰۰	۱۶
۴	سیستان و بلوچستان	۴۹۹۰	۱۶	۱۸۰۰۰	۱۶
۵	فارس	۴۶۷۸	۱۵	۱۷۰۰۰	۱۵
۶	کرمان	۴۶۷۸	۱۵	۱۷۰۰۰	۱۵
۷	هرمزگان	۳۴۳۰	۱۱	۱۱۵۱۹	۱۱
	جمع	۳۱۱۸۵	۱۰۰	۱۱۱۰۱۹	۱۰۰
	کسورات	۳۱۵			
	جمع کل	۳۱۵۰۰۰	۱۰۰		

جدول توزیع استانی یارانه و تسهیلات بانکی موضوع ردیف کمکهای فنی و اعتباری طرحهای صنایع تبدیلی و تکمیلی کشاورزی قانون بودجه سال ۱۴۰۱ به شماره طبقه بندی ۱۳۰۴۰۱۲۰۱۰ (تخصیص مرحله اول در بخش نقدی) - توسعه، تکمیل، بازسازی و نوسازی واحدهای صنایع تبدیلی و غذایی - فرآیند شماره ۲۲۹۵۰ مورخ ۱۴۰۲/۴/۱۴ بانک کشاورزی - موافقتنامه شماره ۶۲۰۳۶۱ مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۹

ردیف	استان	موافقتنامه - تکمیل و توسعه		موافقتنامه - بازسازی و نوسازی		جمع		تخصیص مرحله اول	
		درصد	بهره (میلیون ریال)	درصد	بهره (میلیون ریال)	درصد	بهره (میلیون ریال)	درصد	تسهیلات (میلیون ریال)
۱	ایلام	۸	۲۱۳۱۵	۸	۳۳۹۷۵	۸	۲۳۲۵۵	۸	۵۰۰۰۰
۲	بوشهر	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۳	جنوب استان کرمان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۴	چهار محال و بختیاری	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۵	خراسان جنوبی	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۶	خراسان شمالی	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۷	خوزستان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۸	سیستان و بلوچستان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۹	کردستان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۱۰	کرمانشاه	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۱۱	کهگیلویه و بویر احمد	۸	۲۱۳۱۵	۸	۳۳۹۷۵	۸	۲۳۲۵۵	۸	۵۰۰۰۰
۱۲	گلستان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۱۳	ارستان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
۱۴	هرمزگان	۷	۱۸۵۶۳	۷	۲۸۸۵۲	۷	۲۰۳۴۸	۷	۴۳۰۰۰
	جمع	۱۰۰	۲۶۵۱۸۶	۱۰۰	۴۱۲۱۸۶	۱۰۰	۲۹۰۹۸۱۲۸	۱۰۰	۶۱۶۰۰۰۰
	کسورات		۵۴۰۰		۸۴۰۰		۸۴۱۲		
	سهام بانک						۲۹۰۹۵۲		
	جمع کل	۱۰۰	۲۷۰۵۸۶	۱۰۰	۴۲۰۵۸۶	۱۰۰	۳۰۰۰۰۰	۱۰۰	

شماره ۲۵۹
مرداد ۱۴۰۲

سال بیست و چهارم.....
غذایی دام و طیور
صنایع زیر ساخت های کشاورزی

از آنجا که تغییر نرخ ارز ترجیحی ۴۲۰۰ تومانی برای صنایع غذایی مانند سایر بخش های اقتصادی تولیدی موجب کاهش میزان نقدینگی سرمایه گذاران شد، دولت سعی دارد با بهبود وضعیت نقدینگی سرمایه گذاران از آسیب جدی به آنان بکاهد.

میزان تسهیلات سرمایه در گردش از منابع داخلی بانک (معرفی شده) در راستای حذف ارز ترجیحی

ردیف	بانک	میزان تسهیلات معرفی شده (میلیارد ریال)	میزان تسهیلات پرداخت شده (میلیارد ریال)
۱	**تجارت	۱۱۴۲۷	*۶۰۸۲۸
۲	**پاسارگاد	۳۵۹	*۵۸۵۵۲
۳	سپه	۱۳۵۱۵	۵۴۹۱
۴	**صادرات	۳۰۹۹۷	۱۷۴۴۹
۵	صنعت و معدن	۸۷۵۱۲	۲۶۱۲
۶	پارسیان	۱۲۰۰۰	*۱۶۱۳۲
۷	**ملت	۴۳۳۴۴	۲۰۲۲۷
۸	ملی	۱۲۶۵۴.۵	۴۱۴۲
۹	کشاورزی	۲۱۲۰	۳۴۵
۱۰	توسعه تعاون	۶۰۰	
	جمع	۲۱۴۵۲۸.۵	۱۸۵۷۷۸

* پرداخت سرمایه در گردش توسط بانک خارج از معرفی شدگان
** گزارش آخرین استعلام دریافت نشده است.

پروژه های نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی

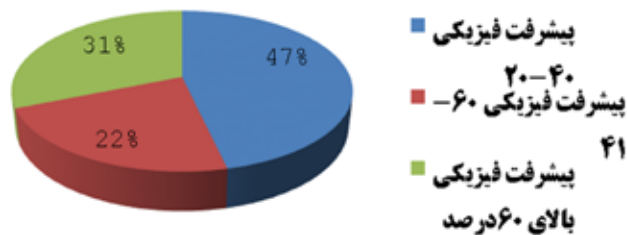
موضوعی که مورد توجه مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی برای تقویت صنایع تبدیلی و غذایی قرار گرفت در راستای سیاست های تولید برای ایجاد اشتغال و افزایش بهره وری، پرداختن به پروژه های نیمه تمام بود. ابتدا پژوهشی در مورد وضعیت این صنایع انجام و با معیارهای علمی مورد بررسی قرار گرفتند تا در جهت بهبود وضعیت و تکمیل فرایند تولید آنها به گونه ای واقع بینانه عمل شود.

واحدهای نیمه تمام سال ۱۴۰۱

ردیف	نام استان	پیشرفت فیزیکی ۴۰-۲۰ درصد		پیشرفت فیزیکی ۶۰-۴۱ درصد		پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد	
		تعداد	ظرفیت جذب ماده خام (هزارتن)	تعداد	ظرفیت جذب ماده خام (هزارتن)	تعداد	ظرفیت جذب ماده خام (هزارتن)
۱	آذربایجان شرقی	۲۶۳	۱۵۱۶	۸۹	۲۹۲	۱۲۶	۴۱۴
۲	آذربایجان غربی	۵۷	۱۷۸	۲۸	۸۱	۹۳	۶۶۴
۳	اردبیل	۵۲	۲۴۴	۱۵	۲۹۵	۳۳	۱۵۷
۴	اصفهان	۱۵۵	۴۶۳	۹۳	۳۲۰	۸۱	۲۳۵
۵	البرز	۲۵	۳۴	۷۴	۱۲۸	۱۳	۸۸۲
۶	ایلام	۲۴	۳۳۶	۲۱	۵۲	۱۴	۸۸
۷	بوشهر	۱۵	۳۴	۵	۳۳	۸	۳۵
۸	تهران	۲۴	۱۴۶	۹	۲۴۲	۴۴	۲۱۱
۹	جنوب کرمان	۶	۶۳	۹	۱۹	۱۴	۴۸
۱۰	چ و بختیاری	۴۷	۳۵۲	۷	۴۳	۷	۷۷
۱۱	خراسان جنوبی	۲۸	۲۳۷	۱۴	۲۸	۳۶	۲۳۴
۱۲	خراسان رضوی	۶۶	۴۵۵	۶۷	۲۰۹	۸۹	۴۹۲
۱۳	خراسان شمالی	۱۹	۱۱۹	۴	۳	۱۰	۸۵
۱۴	خوزستان	۷۹	۱۴۱۱	۳۹	۱۶۷	۸۲	۷۱۳
۱۵	زنجان	۳۴	۱۱۱۱	۱۹	۵۵	۲۹	۳۳
۱۶	سمنان	۲۹	۱۹۷	۱۶	۱۱۹	۴۰	۳۷۸
۱۷	س و بلوچستان	۳۷	۴۸۸	۱۵	۱۲۹	۷	۱۸
۱۸	فارس	۲۱۰	۱۰۹۴	۶۷	۲۹۲	۱۱۲	۵۳۵
۱۹	قزوین	۷۱	۹۶۲	۱۸	۱۷۲	۴۰	۵۲۱
۲۰	قم	۴۲	۱۵۹	۲۱	۱۴۵	۱۷	۴۴
۲۱	کردستان	۵۰	۱۹۳	۱۹	۶۲	۳۴	۱۱۸
۲۲	کرمان	۵۸	۸۳	۵۰	۱۳۵	۴۱	۵۴
۲۳	کرمانشاه	۳۰	۳۷۳	۵۱	۱۵۷	۲۸	۱۴۱
۲۴	ک و بویراحمد	۳۴	۱۰۹	۸	۳۲	۱۰	۱۷
۲۵	گلستان	۳۴	۱۵۶	۲۲	۴۷	۳۵	۷۹
۲۶	گیلان	۲۰۲	۱۴۲۸	۵۹	۴۴۷	۶۹	۲۷۹
۲۷	لرستان	۳۶	۱۸۷	۱۷	۱۲۳	۱۱	۸۰
۲۸	مازندران	۷۷	۵۷۸	۴۲	۲۹۱	۱۱۸	۹۸۷
۲۹	مرکزی	۳۶	۸۲۳	۳۹	۴۹۱	۲۳	۷۰
۳۰	هرمزگان	۶۶	۱۸۷	۲۱	۱۱۹	۵۹	۲۴۵
۳۱	همدان	۱۲۱	۹۵۱	۴۶	۳۲۵	۳۴	۱۵۲
۳۲	یزد	۱۵۸	۷۹۱	۵۱	۲۷۳	۱۱۰	۳۳۴
	جمع کل	۲۱۸۵	۱۵۴۵۸	۱۰۵۵	۵۳۲۵	۱۴۶۷	۸۴۲۴

واحدهای نیمه تمام بالای ۲۰ درصد پیشرفت

فیزیکی



طرح های نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی با پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد

ردیف	استان	تعداد	ظرفیت تولید (تن)	ظرفیت جذب ماده خام (تن)	اشتغال (نفر)	تسهیلات مورد نیاز (همت)
۱	آذربایجان شرقی	۱۲۶	۳۳۳	۴۱۴	۲۳۲۲	۱.۳۹
۲	آذربایجان غربی	۹۳	۵۹۳	۶۶۴	۱۶۷۷	۲.۲۳
۳	اردبیل	۳۳	۱۴۶	۱۵۷	۳۱۳	۰.۵۳
۴	اصفهان	۸۱	۱۸۶	۲۳۵	۴۳۰	۰.۷۹
۵	البرز	۱۳	۱۳۷	۸۸۳	۳۳۷	۲.۹۷
۶	ایلام	۱۴	۷۲	۸۸	۲۱۴	۰.۳۰
۷	بوشهر	۸	۱۵	۳۵	۱۰۴	۰.۱۲
۸	تهران	۴۴	۱۹۸	۲۱۱	۱۸۴۵	۰.۷۱
۹	جنوب کرمان	۱۴	۳۵	۴۸	۱۱۷	۰.۱۶
۱۰	چ و بختیاری	۷	۶۲	۷۷	۱۳۱	۰.۲۶
۱۱	خراسان جنوبی	۳۶	۱۸۷	۲۳۴	۶۲۷	۰.۷۹
۱۲	خراسان رضوی	۸۹	۵۳۳	۴۹۲	۱۱۳۱	۱.۶۵
۱۳	خراسان شمالی	۱۰	۷۴	۸۵	۱۴۲	۰.۲۹
۱۴	خوزستان	۸۲	۶۱۱	۷۱۳	۱۳۵۲	۲.۴۰
۱۵	زنجان	۲۹	۳۳	۳۳	۲۹۵	۰.۱۱
۱۶	سمنان	۴۰	۱۷۷	۳۷۸	۶۴۵	۱.۲۷
۱۷	س و بلوچستان	۷	۱۳	۱۸	۱۸۵	۰.۰۶
۱۸	فارس	۱۱۲	۳۹۹	۵۳۵	۱۱۲۵	۱.۸۰
۱۹	قزوین	۴۰	۲۹۱	۵۲۱	۱۶۱۴	۱.۷۵
۲۰	قم	۱۷	۵۳	۴۴	۳۸۷	۰.۱۵
۲۱	کردستان	۳۴	۱۱۹	۱۱۸	۲۵۴	۰.۴۰
۲۲	کرمان	۴۱	۴۹	۵۴	۵۲۷	۰.۱۸
۲۳	کرمانشاه	۲۸	۱۱۴	۱۴۱	۳۳۹	۰.۴۷
۲۴	ک و بویراحمد	۱۰	۱۵	۱۷	۹۰	۰.۰۶
۲۵	گلستان	۳۵	۵۳	۷۹	۳۲۰	۰.۲۷
۲۶	گیلان	۶۹	۲۲۴	۲۷۹	۹۸۳	۰.۹۴
۲۷	لرستان	۱۱	۹۵	۸۰	۱۱۲	۰.۲۷
۲۸	مازندران	۱۱۸	۹۴۶	۹۸۷	۱۶۷۷	۳.۳۱
۲۹	مرکزی	۲۳	۱۲۱	۷۰	۴۸۲	۰.۲۴
۳۰	هرمزگان	۵۹	۲۱۵	۲۴۵	۱۱۸۴	۰.۸۲
۳۱	همدان	۳۴	۱۱۸	۱۵۲	۴۰۰	۰.۵۱
۳۲	یزد	۱۱۰	۲۱۶	۳۳۴	۱۸۰۱	۱.۱۲
جمع		۱۴۶۷	۶۴۳۳	۸۴۲۴	۲۳۱۶۲	۲۸.۳۰

و در این راستا تسهیلات مورد نیاز اهداف کمی برای واحدهای نیمه تمام احصا و در قالب برنامه توسعه تعریف تا برنامه ریزان مرتبط تامین اعتبار کنند.

تسهیلات و اعتبارات مورد نیاز اهداف کمی پروژه تکمیل واحدهای نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی در سال ۱۴۰۲

جدول برآورد میزان اعتبارات و تسهیلات مورد نیاز (میلیارد ریال)

ملاحظات	محل تامین تسهیلات	اعتبار مورد نیاز برای تکمیل پروژه		سهم خود اجرائی	کل هزینه	هزینه هر واحد	هدف کمی ۱۴۰۱	واحد	عنوان برنامه
		سرمایه گذاری بخش خصوصی	تسهیلات مورد نیاز						
* پیشرفت فیزیکی ۶۰ درصد	**	۱۲۱۳۰۶	۲۸۳۰۴۶	۶۰۶۵۲۸*	۱۰۱۰۸۸۰	۱۲۰	۸۴۲۴	تسهیل	تکمیل واحدهای نیمه تمام

* طرح های نیمه تمام دارای ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی می باشند. لذا میزان سهم اعتباری اجرا شده نیز ۶۰ درصد در نظر گرفته شده است.

** بودجه استانی، تبصره ۱۸، ماده ۵۲، کمکهای فنی و اعتباری، صندوق توسعه، اشتغال روستائی، منابع داخلی بانک و سایر

واحدهای راکد و نیمه فعال صنایع تبدیلی

یکی دیگر از سرفصل های مورد نظر مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی، شناسایی و بررسی و تحقیق در مورد واحدهای راکد و نیمه فعال در عرصه صنایع غذایی بود که با حمایت از آنها شرایط این صنایع در کلان کشور بهبود یابد.

ردیف ۱- وضعیت واحدهای راکد و غیرفعال صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی تا پایان خرداد ۱۴۰۲							
ردیف	نام استان	تعداد	ظرفیت تولید (هزار)	ظرفیت جذب ماده خام	اشتغال (نفر)	میزان سرمایه گذاری (میلیارد ریال)	تسهیلات مورد نیاز (هزارمیلیارد)
۱	آذربایجان شرقی	۴۲	۲۷۶	۱۵۵	۴۸۷	۱۷۹۳	۰.۱۸
۲	آذربایجان غربی	۶۸	۲۲۹	۳۰۳	۸۲۳	۱۱۱۵۳	۰.۳۵
۳	اردبیل	۱۶	۲۸	۳۸	۱۸۵	۱۶۵	۰.۰۴
۴	اصفهان	۷۰	۲۴۴	۲۶۶	۴۸۴	۳۴۳۶	۰.۳۱
۵	البرز	۷	۸۴	۱۰۷	۱۵۴	۱۴۲	۰.۱۲
۶	ایلام	۲۴	۷۶	۹۳	۱۷۸	۳۴۷	۰.۱۱
۷	بوشهر	۳۷	۱۳۸	۱۴۵	۱۳۳۶	۴۶۱	۰.۱۷
۸	تهران	۴۱	۲۳۵	۲۶۳	۸۱۸	۸۵۶۹	۰.۳۱
۹	جنوب کرمان	۴	۲۵	۶	۲۴	۱۵۹	۰.۰۱
۱۰	چ و بختیاری	۲۹	۵۵	۶۶	۲۲۹	۲۴۱	۰.۰۸
۱۱	خراسان جنوبی	۵۳	۲۵۰	۲۹۴	۸۰۵	۸۲۳	۰.۳۴
۱۲	خراسان رضوی	۱۹۷	۳۲۲	۲۶۴	۱۹۲۵	۲۲۳۲	۰.۳۱
۱۳	خراسان شمالی	۲۲	۱۷۰	۱۸۸	۲۴۴	۴۹۲	۰.۲۲
۱۴	خوزستان	۲۸	۹۷	۱۵۰	۹۱۲	۳۳۲	۰.۱۸
۱۵	زنجان	۷	۳۳	۵۷	۲۳۹	۶۹۷	۰.۰۷
۱۶	سمنان	۵	۱۵	۱۱	۶۶	۱۹۸	۰.۰۱
۱۷	س و بلوچستان	۳۷	۲۰۲	۲۶۹	۹۱۳	۱۶۴۱	۰.۳۱
۱۸	فارس	۸۲	۲۷۴	۴۱۱	۱۵۳۲	اعلام نکرده	۰.۴۸
۱۹	قزوین	۴۰	۱۴۱	۲۵۴	۸۲۵	۳۴۷	۰.۳۰
۲۰	قم	۱	-	-	۳۵	۶۹	۰.۰۰
۲۱	کردستان	۱۱	۸۴	۶۹	۲۰۶	۱۱۲۲	۰.۰۸
۲۲	کرمان	۱۲	۸۲	۱۰۹	۲۷۹	۱۹۲۰	۰.۱۳
۲۳	کرمانشاه	۳۳	۲۳۲	۲۳۵	۳۶۰	۶۵۹	۰.۲۷
۲۴	ک و بویراحمد	۱۱	۴۹	-	۱۳۹	۱۳۵	۰.۰۰
۲۵	گلستان	۳۶	۱۶۴	۵۱۰	۵۲۶	۵۳۵۵	۰.۶۰
۲۶	گیلان	۱۹	۴۷	۴۸	۴۴۷	۶۸۴	۰.۰۶
۲۷	لرستان	۲۳	۸۰	۷۶	۳۹۲	۱۶۴	۰.۰۹
۲۸	مازندران	۶۸	۴۵۴	۳۶۲	۸۱۶	۱۲۴۵	۰.۴۲
۲۹	مرکزی	۷	۶۳	۷۳	۱۶۴	۱۱۷	۰.۰۸
۳۰	هرمزگان	۵	۵	۶	۷۸	۴۰	۰.۰۱
۳۱	همدان	۳۲	۱۳۵	۱۹۹	۴۱۷	۶۶۳	۰.۲۳
۳۲	یزد	۳	۲	۵	۳۲	۴۰	۰.۰۱

در مجموع، تعداد ۱۰۷۰ واحد راکد و غیر فعال با ظرفیت تولید ۴۲۹۱ هزار تن، ۵۰۳۳ هزار تن ظرفیت جذب ماده خام و ۱۶۰۷۰ اشتغال (نفر) با میزان سرمایه گذاری ۳۵۵۳۱ میلیارد ریال و ۵۰۸۷ هزار میلیارد تومان تسهیلات برآورد می شود.

وضعیت واحدهای راکد و نیمه فعال صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی تا پایان خرداد سال ۱۴۰۲

عنوان	تعداد	ظرفیت جذب ماده خام (میلیون تن)	اشتغال (هزار نفر)	تسهیلات مورد نیاز (هزار میلیارد تومان)
واحدهای راکد	۱۰۷۰	۵	۱۶	۶
واحدهای نیمه فعال (میزان فعالیت کمتر از ۴۰ درصد ظرفیت اسمی)	۹۹۳	۷	۱۵۵	۳۵
جمع	۲۰۶۳	۱۲	۳۱۵	۹۵

اهداف کمی صنایع تبدیلی و غذایی در برنامه هفتم توسعه

نکته حائز اهمیت در این گزارش، اشاره به اهداف کمی صنایع تبدیلی و غذایی در برنامه هفتم است و با توجه به اینکه در سال سوم دولت سیزدهم و آغاز برنامه هفتم هستیم، ذکر اهداف کمی و اطلاع رسانی در مورد صنایع تبدیلی و غذایی می تواند نصب العین مسئولان قرار گیرد تا در بوته فراموشی و بی توجهی قرار نگیرد.

همانطور که گفته شد، صنایع تبدیلی و غذایی پایانه تعیین کننده برای مقرون به صرفه شدن فعالیت های تولید کشاورزی است و برای سیاست گذاری کلان دولت ها در تنظیم بازار صادرات، واردات و امنیت غذایی بسیار تعیین کننده است.

اهداف کمی	برنامه سال (هزار تن)					جمع	کل منابع مالی مورد نیاز (هزار میلیارد تومان)
	اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم		
افزایش ظرفیت صنایع تبدیلی و غذایی و تکمیل حلقه های زنجیره ارزش (فراوری محصولات دامی، شیلاتی، زراعی و باغی و گیاهان دارویی)	۱۸۰۰	۲۱۰۰	۲۵۰۰	۳۰۰۰	۳۶۰۰	۱۳۰۰۰	۱۴۰
تولید فرآورده های دانش بنیان، سالم، ارگانیک، گیاهان دارویی، فراوری و تبدیل ضایعات، زائدات و پسماندهای کشاورزی	۱۲۰	۱۴۰	۱۷۰	۲۰۰	۲۴۰	۷۸۰	۹۵
توسعه ظرفیت زنجیره سرد (سردخانه های بزرگ، کوچک مقیاس، سیار و انبارهای فنی)	۳۶۰	۴۰۰	۴۴۰	۴۸۰	۵۲۰	۲۲۰۰	۲۰
حمایت از بازسازی و نوسازی واحدهای صنایع تبدیلی و غذایی با رویکرد صادراتی کردن محصولات (فقره کارگاه)	۲۰۰	۲۲۰	۲۴۰	۲۶۰	۲۸۰	۱۲۰۰	۵۰۷
جمع							۱۷۵۰۲

اهداف کمی صنایع غذایی در سال ۱۴۰۲

مرکز مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و غذایی، برنامه اجرایی سال ۱۴۰۲ را نیز بررسی و تحقیق و در قالب جدولی به شرح ذیل آورده است و در عین حال ریاست این مرکز طی نامه هایی به استناد آمارهای واقعی در وزیر جهاد کشاورزی و سایر معاونت های مرتبط، تقاضاهای خود را مطرح که در پایان به فزایندهایی از این تقاضاها اشاره خواهیم کرد.

وضعیت واحدهای صنایع تبدیلی و غذایی کشاورزی تا پایان سال ۱۴۰۱ و تسهیلات مورد نیاز							
ردیف	عنوان	تعداد	ظرفیت اسمی جذب ماده خام (میلیون تن)	اشتغال (هزار نفر)	تسهیلات مورد نیاز (هزار میلیارد تومان)	نوع تسهیلات	
۱	واحدهای راکد	۱۰۷۰	۵	۱۶	۶	در گردش	
۲	واحدهای نیمه فعال	۹۹۳	۷	۱۵.۵	۳.۵	در گردش	
۳	واحدهای فعال	۰۰۰۰	۸۳	۲۱۹.۵	۲۹	در گردش	
۴	واحدهای نیمه تمام (با پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد)	۱۴۷۳	۸.۵	۲۳	۲۸.۵	ایجاد	
	واحدهای نیمه تمام (با پیشرفت فیزیکی ۶۰-۴۱ درصد)	۹۹۹	۵.۳	۲۵	۲۷	ایجاد	
۶	واحدهای نیمه تمام (با پیشرفت فیزیکی ۴۰-۲۰ درصد)	۲۱۷۲	۱۵.۴	۳۵.۷	۱۳۰	ایجاد	
	واحدهای نیمه تمام (با پیشرفت فیزیکی ۴۰-۲۰ درصد)	۲۱۷۲	۱۵.۴	۳۵.۷	۱۳۰	ایجاد	
۷	بازسازی و نوسازی واحدهای صنایع تبدیلی و غذایی *	۲۰۰	تثبیت ظرفیت	تثبیت اشتغال	۶	تجهیز و نوسازی	
۸	تولید فرآورده های دانش بنیان *	۵۰	۰.۱۲	۰.۳	۱	ایجاد	
جمع تسهیلات مورد نیاز					۲۳۱		

* ردیف های ۷ و ۸ نشان دهنده وضعیت موجود نمی باشد و بمنظور نیاز به تسهیلات در جدول آورده شده است.

در صورت حمایت و اعطای تسهیلات به مبلغ ۸۵.۵ هزار میلیارد تومان برای واحدهای در حال ساخت با پیشرفت فیزیکی بالای ۹۹-۲۰ درصد، ۹.۲ میلیون تن به ظرفیت بخش صنایع تبدیلی و غذایی کشاورزی اضافه و ۸۳.۷ هزار نفر اشتغال جدید ایجاد می کند.

در صورت تامین نقدینگی و سرمایه در گردش به مبلغ ۳۸.۵ هزار میلیارد تومان واحدهای راکد، نیمه فعال و فعال صنایع تبدیلی و غذایی، ۵۱ هزار نفر اشتغال مستقیم و ۰.۰۰ هزار نفر اشتغال غیرمستقیم تثبیت می شود.

* ردیف ۳، تعداد واحدهای فعال، ۱۲۹۳۷ می باشد.

برنامه و تسهیلات مورد نیاز جهت تحقق اهداف کمی برنامه صنایع تبدیلی و غذایی در سال ۱۴۰۲

محل تامین تسهیلات	برآورد میزان اعتبارات و تسهیلات مورد نیاز (میلیارد ریال)				هدف کمی ۱۴۰۲	واحد	عنوان برنامه
	تسهیلات مورد نیاز	سهم خود اجرایی	کل هزینه	هزینه هر واحد			
بودجه استانی، تبصره ۱۸، ماده ۵۲ کمیته فنی و اعتباری، صندوق توسعه، اشتغال روستایی، منابع داخلی بانک و سایر	۱۵۱۲۰۰	۶۴۸۰۰	۲۱۶۰۰۰	۱۲۰	۱۸۰۰	کارگاه	توسعه ظرفیت صنایع تبدیلی و غذایی و تکمیل زنجیره های تولید کشاورزی
	۱۰۰۸۰	۴۳۲۰	۱۴۴۰۰	۱۲۰	۱۲۰		تولید فرآورده های دانش بنیان، سالم، ارگانیک، گیاهان دارویی، فراوری و تبدیل ضایعات، زائدات و پسماندهای کشاورزی
	۲۵۲۰۰	۱۰۸۰۰	۳۶۰۰۰	۱۰۰	۳۶۰		توسعه ظرفیت ذخیره سازی و نگهداری، پس از برداشت محصولات کشاورزی و بارانداز میدا
	۶۰۰۰	۰	۶۰۰۰	۳۰	۲۰۰		بازسازی و نوسازی واحدهای صنایع تبدیلی و غذایی
	۱۹۰۶۸۰	۸۱۷۲۰	۲۷۲۴۰۰			جمع	



دکتر کریم ذوالفقاری، رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی، جهت تحقق اهداف برنامه های خود نامه هایی جداگانه به دکتر نیکبخت وزیر جهاد کشاورزی با موضوع درخواست حمایت از صنایع تبدیلی و غذایی بخش کشاورزی به منظور جلوگیری از خام فروشی، ایجاد ارزش افزوده، کاهش ضایعات، صرفه جویی ارزی، توسعه صادرات، اشتغال و در نهایت تامین امنیت غذایی در مورخه ۱۴۰۲/۴/۱۷ و همچنین برای عملیاتی کردن برنامه تدوین شده، به علایی مقدم، معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارتخانه با موضوع ایجاد خط اعتباری نوشته که ایشان نیز خطاب به روسای سازمان های جهاد کشاورزی کلیه استان ها موضوع سهمیه استانی تسهیلات بند الف تبصره ۱۸ سال ۱۴۰۱ را ابلاغ کرده است.

همچنین رئیس مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی، طی نامه ای خطاب به ریاست سازمان های جهاد کشاورزی کلیه استان ها، موضوع بهره گیری از تسهیلات صندوق توسعه ملی طبق آئین نامه های مصوب را ابلاغ کرده است.

در ادامه این تلاش برای سازماندهی آگاهانه و متکی بر قوانین موجود و همچنین جاری شدن روند اداری تسهیلات، نامه ای به محمدی، معاون توسعه مدیریت و منابع با موضوع درخواست ساماندهی چارت تشکیلاتی مدیریت صنایع تبدیلی و غذایی و ادارات فن آوری مکانیزه در سازمان جهاد کشاورزی استان ها نوشته است.

و در نهایت نامه ای از سوی دکتر ذوالفقاری خطاب به روسای سازمان جهاد کشاورزی کلیه استان ها برای عضویت مدیران صنایع تبدیلی و غذایی در شورای معاونین سازمان ابلاغ شده است که آشکار می سازد مدیریت مرکز توسعه مکانیزاسیون، جنبه های مختلف تحقق برنامه ها را از نظر اداری و تشکیلاتی پیش بینی و طراحی کرده است.

بازسازی و تکمیل طرح های نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی در اولویت برنامه ریزی مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی

ردیف ۵- طرح های نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی با پیشرفت فیزیکی ۴۰-۲۰ درصد

ردیف	استان	تعداد	ظرفیت تولید (هزارتن)	ظرفیت جذب ماده خام (هزارتن)	اشتغال (تن)	تسهیلات مورد نیاز (هزار میلیارد تومان)
1	آذر شرقی	263	1184	1515.5	4525	12.73
2	آذر غربی	57	142.1	178	622	1.50
3	اردبیل	52	222	244.2	1574	2.05
4	اصفهان	155	396	463.1	923	3.89
5	البرز	11	26.6	34	451	0.29
6	ایلام	24	196	336	457	2.82
7	بوشهر	15	31.1	34.3	208	0.29
8	تهران	24	114.4	146	2132	1.23
9	جنوب کرمان	6	42.5	63.3	70	0.53
10	چ و بختیاری	47	342.1	352.4	573	2.96
11	خراسان جنوبی	28	183	237	658	1.99
12	خراسان رضوی	66	196.6	455	1341	3.82
13	خراسان شمالی	19	132.5	119	205	1.00
14	خوزستان	79	1213	1411.3	1655	11.85
15	زنجان	34	329.3	1111.1	514	9.33
16	سمنان	29	161.6	197.3	429	1.66
17	س و بلوچستان	37	374.2	488	739	4.10
18	فارس	210	792.3	1094.1	2078	9.19
19	قزوین	71	393	962	1599	8.08
20	قم	42	149.2	159	783	1.34
21	کردستان	50	171	192.6	522	1.62
22	کرمان	58	40.1	82.6	587	0.69
23	کرمانشاه	30	318	372.5	566	3.13
24	ک و بویر احمد	34	96.6	109.3	381	0.92
25	گلستان	34	135.4	156	581	1.31
26	گیلان	202	1287.3	1427.5	2862	11.99
27	لرستان	36	133.5	186.5	591	1.57
28	مازندران	77	366.6	578	964	4.86
29	مرکزی	36	842.5	823	586	6.91
30	هرمزگان	67	149.5	187	1052	1.57
31	همدان	121	570.4	951	2926	7.99
32	یزد	158	681.3	791.1	2538	6.65
	جمع	2172	11413.7	15457.7	35692	129.84

کشاورزی غذایی دام و طیور
* صنایع زیر ساخت های

شماره ۲۵۹
مرداد ۱۴۰۲

سال بیست و چهارم

این گزارش، به استناد مطالعه و پژوهش مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی، به ظرفیت نیمه تمام صنایع تبدیلی و غذایی ۳۲ استان کشور اشاره دارد که در پنج سرفصل، به تعداد آنها در هر استان، ظرفیت تولید هر کدام بر اساس هزار تن، ظرفیت جذب ماده خام (هزار تن) و همچنین میزان ایجاد اشتغال و تسهیلات مورد نیاز آنها بر اساس میلیارد تومان اشاره دارد.

این جداول می تواند راهنمای عمل برای حمایت از این واحدهای نیمه تمام باشد که در صورت راه اندازی موجب تحول قابل توجه در عرصه کشاورزی کشور خواهد بود.

اختلاف مجلس و دولت بر سر پرداخت پول گندم کشاورزان

منصور انصاری - جمعه، ۱۴۰۲/۰۶/۰۳

تبریک، تجلیل و تحسین، فضای کشاورزی کشور را بخاطر مساعی ارزشمند کشاورزان گندمکار در تولید بالغ بر ده میلیون تن گندم فراگرفته اما هنوز کشاورزان به پولی که برای خریداری گندم آنان مصوب شده بود دست نیافته اند و این عدم پرداخت پول گندمکاران از سوی مجلس و بعضی نمایندگان مرتبط و غیرمرتبط به کشاورزی به یک بازی سیاسی پر رونق تبدیل شده است.

رئیس مجلس با بی اعتنایی توأم با نوعی تهدید دیپلماتیک در مقابل کنار زدن پرده توسط رئیس سازمان برنامه و بودجه که اعلام کرد؛ تبصره ۱۴ بن بست دولت است و دولت نمی تواند بدون اصلاح قانون بودجه، مانده بستانکاری گندم کاران را بدهد، گفته بود: «مگر به شما نگفته بودم الان زمان اصلاح قانون بودجه و افزایش اعتبار در قالب تبصره ۱۴ برای پرداخت بدهی گندمکاران نیست؟!»

به عبارتی یعنی تمام و بروید دنبال کارتان! اصلاحیه ای برای بودجه که بشود پول کشاورزان را پرداخت کنیم در کار نیست، دولت خودش برود کاری بکند و مشکل را حل کند! دولت هم می گوید بدون مصوبه قادر نیستیم پولی پرداخت کنیم. در این میان برخی از نمایندگان مجلس اعم از اعضاء کمیسیون کشاورزی و غیران در آستانه انتخابات با اینکه می دانند دولت در چارچوب تبصره ۱۴ قانون بودجه نمی تواند پول بیشتری پرداخت کند نعل وارونه می زنند و با هدف جلب نظر کشاورزان بر سر دولت فریاد می زنند که چرا پول گندمکاران را نمی دهید؟! البته نوعی جنگ زرگری است.

در کل می توان گفت مجلس به هر دلیل به کشاورزان گندمکار پشت کرد. یک نماینده مجلس نیز به نام عبدالعلی رحیمی مظفری پرید وسط رینگ انتخابات و یک ویدئو یا آنچه کلیپ می گویند پر کرد و با قاطعیت گفت: «دیشب، یعنی یک روز قبل از این ویدئو (۲۸ مردادماه) ده هزار میلیارد تومان پول گندم کشاورزان پرداخت شده و تا چند روز دیگر یعنی ۷ روز بعد از آن تاریخ تمام پول کشاورزان پرداخت می شود.»

معلوم نبود جناب عبدالعلی رحیمی مظفری از جانب دولت حرف می زند یا مجلس یا نهادی دیگر؟ ولی به صراحت بدون لکننت زبان رخ در رخ کشاورزان می گوید کشاورزان ۹۰ هزار میلیارد تومان طلب دارند، ده هزار تایش عنقریب پرداخت شد بقیه آن تا ۵ شهریور تسویه می شود. بقیه نمایندگان هم که قصد داشتند گوی رقابت رای جمع کردن در میان استانهای خود را از این طریق جلب کنند، هر کدام ارقامی و کاملاً متفاوت از بدهی کشاورزان را ذکر کردند و گفتند که این روزها پرداخت می شود. اما یک جمله در مورد اصلاح قانون بودجه برای افزودن میزان بودجه تبصره ۱۴ برای پرداخت پول کشاورزان نزدند.

رئیس سازمان برنامه و بودجه هم که با اعتراض و در مجلس به صراحت گفته بود تبصره ۱۴ یک بن بست است و تا اصلاح نشود دولت نمی تواند بدهی گندمکاران را بدهد و با واکنش تند قالیباف که «وقت طرح موضوع اصلاح بودجه نیست» روبرو شد؛ در یک گفتگوی رادیو تلویزیونی روز یکم شهریورماه بدون اینکه به بن بست تبصره ۱۴ بودجه اشاره کند گفت: دولت مجبور و متعهد است مانده بدهکاری خود به گندمکاران را براساس قیمت هر کیلو ۱۵ هزار تومان حداکثر تا ۱۵ شهریورماه از منابع مختلف پرداخت کند.

البته ایشان در پایان مصاحبه خود گفت؛ بخش کوچکی نیز می ماند که تا پایان شهریورماه پرداخت می شود ولی وی نگفت این بخش کوچک چقدر است؟! گفتنی است اعداد و ارقام مبلغ تعهد و پرداختی های به کشاورزان، اعلام شده توسط رئیس سازمان برنامه و بودجه در این گفتگو با آنچه که در مجلس گفت یعنی به واقع پرده را کنار زد، کاملاً متفاوت بود.

به هر حال چه از جانب مجلس و چه دولت در رابطه با پرداخت پول به کشاورزان حرف های متفاوتی گفته می شود یعنی بلبشوست و به واقع اختلاف وجود دارد. این در حالی است که رئیس جمهور دو هفته پیش در هیات دولت، ضمن تاکید بر پرداخت این بدهی از اصطلاح «دیون ممتاز» نام برد ولی فعلاً سر کشاورزان گندمکار بی کلاه مانده است.

حال شاهد انواع و اقسام تبریکات به کشاورزان هستیم که در موارد بسیاری برای خرید کود، سم و بذر کاشت سال زراعی پیش رو در مضیقه و دشواری هستند و گمان نمی رود با برخوردهای مجلس و تنگناهای قانونی دولت و منابع ناکافی موجود، امیدی به گفته های رئیس سازمان برنامه و بودجه باشد.



نگاهی نو به پیشرفت مکانیزاسیون و اعتبارات و موجودی ماشین ها و ادوات کشاورزی کشور

در ادامه ویژه نامه اختصاصی توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی در بخش دوم، به موضوع وضعیت کنونی ماشین ها، ادوات، دنباله بندها و اعتبارات تخصیصی و آنچه مورد نیاز برای تحقق اهداف برنامه هاست می پردازیم.

در بخش اعتبارات بر اساس گزارش بانک مرکزی از تسهیلات خط اعتباری شماره ۱۰ اختصاصی به مکانیزاسیون کشاورزی از ابتدای سال تاکنون مبلغ ۲۳۱۵ میلیارد تومان جذب شد که بالاترین رقم جذب شده طبق این گزارش متعلق به استان خراسان رضوی جذب مبلغ ۲،۵۴۶،۹۲۳ میلیون ریال و کمترین مقدار جذب شده از میان ۳۲ استان، بوشهر با جذب مبلغ ۹۵،۶۵۴ میلیون ریال قرار دارد.

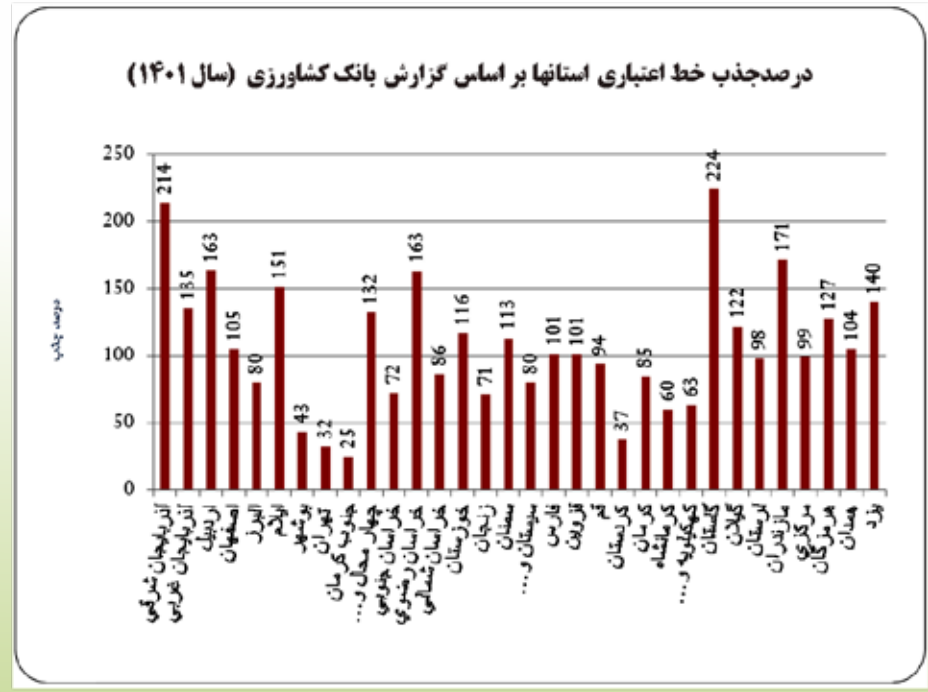
تسهیلات پرداخت شده خط اعتباری شماره ۱۰ مکانیزاسیون کشاورزی

۲۳۱۵ میلیارد تومان جذب شده بر اساس گزارش بانک کشاورزی

میلیون ریال

استان	پرداختی	
	تعداد	مبلغ
خراسان رضوی	۱،۱۱۷	۲،۵۴۶،۹۲۳
گلستان	۷۰۶	۲،۱۱۸،۳۲۴
خوزستان	۴۲۱	۱،۷۳۴،۲۰۳
آذربایجان شرقی	۶۷۳	۱،۳۹۳،۸۰۷
آذربایجان غربی	۲۶۶	۱،۳۷۸،۳۳۸
فارس	۳۳۷	۱،۳۶۱،۵۶۴
مازندران	۷۵۹	۱،۳۴۹،۴۲۱
اردبیل	۴۶۱	۱،۳۳۰،۰۱۸
همدان	۲۵۹	۸۷۷،۱۵۹
گیلان	۸۶۵	۸۵۴،۳۶۶
مرکزی	۳۸۰	۷۵۴،۳۴۴
ایلام	۱۶۴	۶۵۴،۷۱۹
کرمان	۱۶۷	۶۳۳،۰۷۲
لرستان	۲۷۲	۶۳۰،۱۸۵
یزد	۱۹۷	۶۰۱،۵۴۹
اصفهان	۲۳۷	۵۳۳،۵۱۹
کرمانشاه	۲۳۵	۴۹۱،۰۳۴
چهارمحال و بختیاری	۴۱۴	۴۷۲،۹۵۸
زنجان	۲۳۵	۴۶۲،۷۹۷
استان و طبرستان	۱۲۲	۴۴۶،۵۶۵
قزوین	۱۷۷	۴۰۶،۱۳۵
سمنان	۱۰۹	۳۰۶،۸۶۶
کردستان	۱۵۶	۲۸۲،۲۸۲
خراسان شمالی	۹۶	۲۸۰،۵۷۹
خراسان جنوبی	۳۶۴	۲۴۹،۶۹۵
قم	۲۸	۱۹۴،۲۱۰
هرمزگان	۴۰	۱۹۳،۲۱۵
گیلویه و بویر احمد	۶۴	۱۷۱،۴۳۳
البرز	۱۰	۱۲۴،۳۱۶
چابکمه	۳۵	۱۱۸،۰۹۶
تهران	۱۸	۱۰۰،۲۱۲
بوشهر	۲۲	۹۵،۶۵۴

در نمودار زیر، درصد جذب خط اعتباری استان ها از این خط اعتباری بر اساس گزارش بانک کشاورزی سال ۱۴۰۱ دیده می شود:



در جدول زیر نیز، بر پایه همان گزارش، تعداد و مبلغ ماشین آلات و ادوات خریداری شده آمده است:

تعداد و مبلغ ماشین آلات و ادوات بر اساس گزارش بانک کشاورزی (سال ۱۴۰۱)

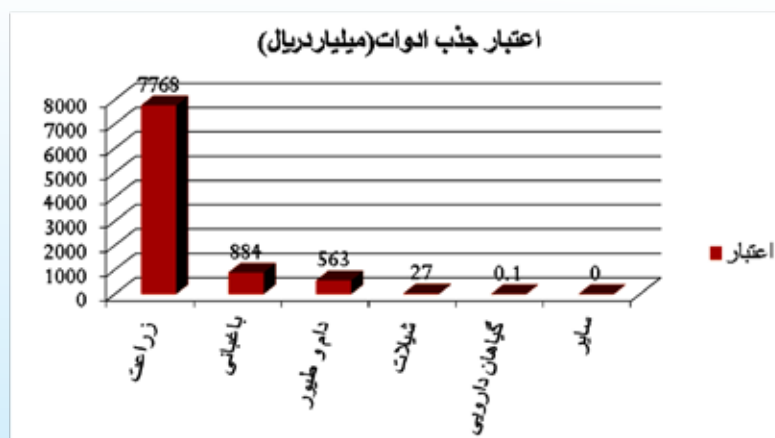
ماشین و ادوات	تعداد	مبلغ	میلیارد ریال
تراکتور	۹۲۴	۳۸۳۷	
کمباین	۶۷۵	۶۴۱۱	
چاپر	۶	۹۸	
لودر، بلدوزر و گریدر	۱۶	۲۹	
نورکت های مکانیزه	۱۲۶	۲۶۹	
سایر ادوات و تجهیزات	۷۶۱۳	۱۱۶۵۶	
جمع	۹۴۱۰	۲۲۳۰۰	

همچنین در جدول زیر، نوع ماشین، نیروی محرکه و تعداد هر کدام به تفکیک و اعتبار جذب شده تا پایان سال ۱۴۰۱ قید شده است که آشکار می سازد اعتبارات در مکانیزاسیون تمام بخش ها مورد استفاده قرار گرفته است.

۱۴۰۱/۱۲/۲۸		عملکرد کل استان ها تا تاریخ		اعتبار	
اعتبار میلیون ریال		۲۰۰۰۰۰۰		نوع ماشین	
جذب		معرفی		نیرو محرکه	
اعتبار	تعداد (دستگاه)	اعتبار	تعداد (دستگاه)		
۵۵۰۷۶۴	۱۸۶	۱۷۹۳۹۰۵	۷۶۸	تراکتور باغی	
۲۲۰۸۶۱	۶۸	۳۱۵۲۲۴	۸۹	تراکتور شالیزاری	
۹۳۳۸۹۰	۲۸۲	۳۳۸۸۵۲۴	۱۵۰۶	تراکتور سبک	
۶۳۷۴۶۴	۲۲۱	۲۹۷۹۵۳۵	۱۱۱۰	تراکتور متوسط	
۷۷۵۳۱۶	۲۰۴	۲۱۱۸۰۴۴	۶۰۶	تراکتور نیمه سنگین	
۷۶۴۵۹۳	۴۸	۳۲۲۸۱۵۷	۱۶۲	تراکتور سنگین	
.	.	.	.	سایر تراکتور	
۳۸۹۲۸۸۹	۱۰۰۹	۱۳۷۲۳۳۸۹	۴۲۴۱	جمع تراکتور	
۶۱۳۸۳۹۸	۵۹۶	۲۳۷۹۱۶۳۷	۱۸۲۶	کمباین غلات	
۱۳۹۶۴۲۲	۲۷۳	۱۶۹۴۸۹۲	۲۲۲	کمباین برنج	
۷۶۶۹۳۶	۱۵۶۸	۹۸۸۳۳۵	۲۱۶۵	سایر نیرومحرکه	
۱۲۱۹۶۳۵	۳۴۴۶	۴۰۱۹۸۲۵۳۸۱	۸۵۶۴	جمع نیرومحرکه	
جذب		معرفی		زیربخش مکانیزاسیون (ادوات)	
اعتبار	تعداد (دستگاه)	اعتبار	تعداد (دستگاه)		
۷۷۶۸۱۷۵	۷۴۶۴	۲۴۴۴۱۴۹۷	۲۱۵۷۱	مکانیزاسیون زراعت	
۸۸۳۹۲۴	۱۴۷۹	۲۶۱۷۲۷۰	۶۶۹۳	مکانیزاسیون باغ	
۵۶۳۱۵۰	۶۵۵۰	۲۶۹۱۸۶۹	۷۱۰۲	مکانیزاسیون دام و طیور	
۲۶۵۲۰	۱۰	۴۶۸۷۹	۵۰	مکانیزاسیون شیلات	
۱۴۰	۱	۲۸۶۲۲	۱۰۰	مکانیزاسیون گیاهان دارویی	
.	.	۸۷۷	۱	مکانیزاسیون جنگل و مرتع	
.	.	۱۰۳۲۰	۳	مکانیزاسیون گلخانه	
.	.	۹۸۴۰	۷۹۷	سایر	
۹۲۴۱۹۰۹	۱۵۵۰۴	۲۹۸۴۷۲۲۵	۳۶۳۱۷	جمع ادوات	
۲۱۴۳۶۵۴۴	۱۸۹۵۰	۷۰۰۴۵۴۷۹	۴۴۸۸۱	جمع نیرومحرکه و ادوات	
۱,۳۹۲,۸۷۲		۴,۳۶۹,۲۰۲		بدون تفکیک	
۲۲,۸۲۹,۴۱۶	۱۸۹۵۰	۷۴,۴۱۴,۶۸۰	۴۴۸۸۱	جمع کل	
۱۱۴.۱		۳۷۲.۱		درصد	

توسعه مکانیزاسیون در زیربخش های زراعت، باغبانی، دام و طیور، شیلات و گیاهان دارویی به نسبت های مختلف دیده می شود که زراعت با تعداد ۷۴۶۴ و دام و طیور با تعداد ۶۵۵۰ مورد در جایگاه اول و دوم قرار دارند.

میزان اعتبارات جذب شده هر کدام نیز به میلیارد ریال در نمودار زیر دیده می شود که نشان می دهد زیربخش زراعت در عرصه مکانیزاسیون بیشترین اعتبار را به خود جذب کرده است.



رشد ۴۰ درصدی تعداد و اعتبارات جذب شده در نیروی محرکه و ادوات

جدول زیر، به مقایسه پنج ساله جذب اعتبارات بر اساس نیروی محرکه و ادوات پرداخته که برای پژوهشگران موضوع توسعه مکانیزاسیون طی این مدت می تواند حائز اهمیت باشد زیرا آشکار می شود که در سال ۱۴۰۱، رشد تعداد و اعتبارات به ۴۰ درصد ارتقا یافته است.

جدول مقایسه پنج ساله جذب اعتبارات بر اساس نیروی محرکه و ادوات

سال	تسهیلات ابلاغی	تسهیلات جذب	تراکتور			کمباین غلات			کمباین برنج			سایر نیروی محرکه و تجهیزات			ادوات		
			تعداد	اعتبار	درصد	تعداد	اعتبار	درصد	تعداد	اعتبار	درصد	تعداد	اعتبار	درصد	تعداد	اعتبار	درصد
۱۴۰۱	۲۰۰۰۰	۲۲۸۲۹	۱۰۰۹	۳۸۹۳	۱۷	۵۹۶	۶۱۳۸	۲۷	۲۷۳	۱۳۹۶	۶	۱۵۶۸	۲۱۶۰	۹	۱۵۵۰۴	۹۲۴۲	۴۰
۱۴۰۰	۴۴۶۱۳	۳۴۱۹۸	۱۰۶۳۵	۲۱۲۱۹	۶۲	۳۴۵	۲۴۴۶	۷	۲۶۸	۱۰۴۱	۳	۱۸۵۴	۹۰۳	۳	۱۵۵۴۹	۸۵۸۸	۲۵
۱۳۹۹	۲۵۰۰۰	۳۰۹۵۴	۱۵۲۵۷	۲۰۲۰۸	۶۵	۵۲۷	۲۴۵۱	۸	۱۴۳	۳۴۹	۱	۲۱۹۰	۷۴۴	۲	۲۰۵۴۰	۷۲۰۲	۲۳
۱۳۹۸	۱۸۰۰۰	۱۸۲۲۰	۸۷۷۹	۹۶۱۷	۳۵	۶۰۴	۲۰۴۶	۱۱	۱۱۶۹	۱۰۸۲	۶	۱۳۰۸	۲۴۳۱	۱۳	۱۲۹۵۴	۳۰۴۵	۱۷
۱۳۹۷	۱۲۰۰۰	۱۶۳۷۷	۱۳۵۹۳	۹۶۸۲	۵۹	۱۵۲	۴۲۴	۳	۴۷۴	۳۵۷	۲	۱۰۱۸	۲۴۵۵	۱۵	۱۵۶۸۰	۳۴۵۸	۲۱

در این میان، پس از بررسی های لازم، مبلغ ۵۰۰ میلیارد ریال اعتبار جهت جایگزینی کمباین های فرسوده برای استان های فارس، قم، گلستان، مازنداران و همدان اختصاص یافته است

گزارش به روز جذب اعتبارات خط توسعه مکانیزاسیون تا ۱۴۰۲/۵/۲۸ حاکی از فعالیت پویا و سازنده مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و غذایی است. این گزارش، به تفکیک با شفافیت وضعیت عملکرد جذب اعتبارات خط توسعه مکانیزاسیون از ابتدای سال ۱۴۰۲ تاکنون در پایان مرداد ماه را آشکار ساخته است.

و همچنین در جدول زیر، اعتبارات مورد نیاز را برآورد و اعلام کرده است.

گزارش شماره ۱۷		تاریخ گزارش: ۱۴۰۲/۰۵/۲۸		نوع اعتبارات:		محتاسبه اعتبارات:		عنوان طرح متقاضی:	
اعتبارات به میلیون ریال		بدون سهم متقاضی		بدون محدودیت		بدون محدودیت		بدون محدودیت	
طرح انتخابی:		شخصیت حقیقی/حقوقی:		طرح های عقد قرارداد شده		معرفی شده به بانک		استان	
پروژه انتخابی: ۱۴۰۲		بدون محدودیت تاریخ		تسهیلات پرداخت شده		تعداد		رتبه	
ردیف	استان	تعداد	اعتبار	تعداد	اعتبار	رتبه م.	رتبه م.	رتبه	پرداختی
۱	فارس	۱۷	۸۱۱,۲۰۰	۷	۳۴۵,۳۰۰	۳	۳	۱	
۲	خراسان رضوی	۴۴۸	۱,۲۴۸,۵۵۰,۶۰	۱۰۲	۱۰۸,۱۹۸	۱	۱	۲	
۳	آذربایجان شرقی	۴۷	۲۱۵,۱۷۶,۸۰	۱	۹۶,۰۰۰	۱۲	۱۲	۳	
۴	سمنان	۵	۱۴۸,۵۸۰	۳	۹۲,۶۰۱	۱۶	۱۶	۴	
۵	خوزستان	۱۷۷	۸۸۹,۶۵۰,۲۰	۲۵	۶۸,۵۸۲,۴۰	۲	۲	۵	
۶	کرمان	۸۸	۴۴۴,۰۶۱,۷۰	۵	۶۱,۹۰۰	۶	۶	۶	
۷	سیستان و بلوچستان	۱۳	۹۰,۲۱۲	۹	۵۴,۲۸۰	۲۲	۲۲	۷	
۸	قم	۶	۱۱۷,۶۰۰	۱	۵۰,۰۰۰	۲۱	۲۱	۸	
۹	آذربایجان غربی	۱۶۷	۶۱۸,۰۳۲,۱۰	۱۹	۴۶,۳۴۸	۴	۴	۹	
۱۰	هرمزگان	۱۴	۱۴۱,۶۶۹	۶	۲۲,۷۳۲	۱۸	۱۸	۱۰	
۱۱	اردبیل	۶۰	۱۳۳,۱۴۰,۲۰	۱۱	۲۰,۵۸۸	۱۹	۱۹	۱۱	
۱۲	کردستان	۷۷	۱۲۰,۳۹۷,۴۰	۱۲	۱۶,۵۳۳	۲۰	۲۰	۱۲	
۱۳	گلستان	۴۰	۲۰,۱۶۱۴	۵	۱۶,۳۲۴	۱۴	۱۴	۱۳	
۱۴	مازندران	۴۹	۸۰,۰۷۲	۷	۸,۲۴۰	۲۴	۲۴	۱۴	
۱۵	یزد	۵۷	۳۶۴,۷۹۹,۲۰	۳	۷,۶۰۰	۸	۸	۱۵	
۱۶	البرز	۲	۵,۹۶۴	۲	۵,۹۵۹	۳۱	۳۱	۱۶	
۱۷	گیلان	۲۱۱	۲۹۱,۱۶۰,۸۰	۵	۳,۵۲۱	۱۰	۱۰	۱۷	
۱۸	خراسان شمالی	۱۳	۲۲,۰۹۹,۹۰	۲	۲,۵۸۹	۲۸	۲۸	۱۸	
۱۹	کهگیلویه و بویراحمد	۱۰	۵۳,۱۰۵,۶۰	۲	۲,۳۱۶	۲۶	۲۶	۱۹	
۲۰	بوشهر	۴۶	۲۴۵,۵۲۹	۱	۱,۵۶۰	۱۱	۱۱	۲۰	
۲۱	ایلام	۲۷	۶۴,۲۴۹,۳۰	۱	۱,۱۲۰	۲۵	۲۵	۲۱	
۲۲	مرکزی	۹۵	۱۴۵,۸۹۵,۲۰	۱	۳۱۵	۱۷	۱۷	۲۲	
۲۳	اصفهان	۷۸	۳۵۹,۵۳۰,۸۰	.	.	۹	۹	۲۳	
۲۴	تهران	۶	۱۶۱,۰۴۷,۲۰	.	.	۱۵	۱۵	۲۴	
۲۵	جنوب کرمان	۱	۸,۰۰۰	.	.	۳۰	۳۰	۲۵	
۲۶	چهارمحال و بختیاری	.	.	.	.	۳۲	۳۲	۲۶	
۲۷	خراسان جنوبی	۲۸	۴۷۵,۵۲۲,۷۰	.	.	۵	۵	۲۷	
۲۸	زنجان	۲۳	۵۰,۱۲۹,۶۰	.	.	۲۷	۲۷	۲۸	
۲۹	قزوین	۸۷	۳۸۷,۱۵۶	.	.	۷	۷	۲۹	
۳۰	کرمانشاه	۶	۱۶,۷۷۴,۳۰	.	.	۲۹	۲۹	۳۰	
۳۱	لرستان	۹۸	۲۰۵,۵۸۶,۵۰	.	.	۱۳	۱۳	۳۱	
۳۲	متمرکز ستادی	.	.	.	.	۳۳	۳۳	۳۲	
۳۲	همدان	۲	۸۴,۸۰۰	.	.	۲۳	۲۳	۳۲	
جمع کل		۱,۹۹۸	۸,۲۰۱,۲۰۶,۱۰	۲۳۰	۱,۰۳۲,۶۰۶,۴۰	۲۳۰	۱,۰۳۲,۶۰۶,۴۰		

جدول اعتبارات مورد نیاز مکانیزاسیون کشاورزی

برنامه/ طرح	خروجی/ پروژه / سالانه	متوسط قیمت واحد (میلیون ریال)	سقف تعهد درخواستی (میلیون ریال)
جایگزینی فرسوده	تراکتور	۵,۰۰۰	۱۷۵,۰۰۰,۰۰۰
	کمباین	۱۴,۰۰۰	۲۸,۰۰۰,۰۰۰
	ادوات	۲,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰
حمایت از فناوری نوین	نمونه	۱۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰
	توسعه ای	۵,۰۰۰	۹۵۰,۰۰۰
	مبارزه با سرما زدگی		
نظارت بر انجام عملیات مختلف کشاورزی و بازدید میدانی به منظور تحقق اهداف و برنامه های مکانیزاسیون کشاورزی	نظارت بر مصرف سوخت	۳۸۰,۰۰۰	۱,۷۰۰,۰۰۰
	کیب نظارت بر عملیات برداشت (سم پاشی)	*	۲۰۰,۰۰۰
	اکیب نظارت بر عملیات برداشت	*	۱۴۰,۰۰۰
ساماندهی واحدهای خدمات مکانیزاسیون کشاورزی	حقوقی	سالانه	۳,۲۰۰,۰۰۰
	حقیقی	سالانه	۳,۲۰۰,۰۰۰
ایجاد سامانه پایش میزان فعالیت ماشینهای خود گردان		۸۵۰,۰۰۰	۴۲۵,۰۰۰,۰۰۰
		۵۰۰	
ساخت هانکار برای شرکت های خدمات مکانیزاسیون			
	سالانه ۱۱۴ هانکار متراز هر هانکار ۶۵۰ متر مربع	۳۰	۲,۲۲۰,۰۰۰
جمع کل اعتبار مورد نیاز سالانه			
			۸۳۹,۷۱۰,۰۰۰

افزایش موجودی انواع دستگاه های اصلی چون تراکتور، کمباین غلات، کمباین برنج و چاپر و سایر دستگاه های برداشت درصد رشد قابل توجهی خصوصا در کمباین برنج به درصد رشد ۱۰۹۸ ارتقا یافته است آشکار می سازد:

افزایش موجودی در طول برنامه ششم توسعه

افزایش موجودی برخی ماشینهای کشاورزی از سال ۹۲ لغایت سال ۱۴۰۱				
	سال ۱۳۹۲	سال ۱۴۰۱	میزان افزایش	درصد رشد
تراکتور	۴۱۵۰۳۳	۵۹۰۰۰۴	۱۷۴۹۷۱	۴۲
کمباین غلات	۱۴۸۴۲	۲۰۰۲۴	۵۱۸۲	۳۵
کمباین برنج	۱۱۰۸	۱۳۲۷۳	۱۲۱۶۵	۱۰۹۸
چاپر	۱۸۳	۷۸۰	۵۹۷	۳۲۶
کمباین سبب زمینی	۹	۶	۳-	۳۳-
کمباین چغندر	۲۶۴	۳۲	۲۳۲-	۸۸-
خاکورز حفاظتی	۴۷۵۶	۳۶۳۶۸	۳۱۶۱۲	۶۶۵
کشت مستقیم	۹۶۵	۵۲۳۹	۴۲۷۴	۴۴۳
بذر کار غلات	۳۶۰۲۲	۵۸۷۰۸	۲۲۶۸۶	۶۳
نشاء کار برنج	۳۵۰۲	۱۳۹۵۲	۱۰۴۵۰	۲۹۸

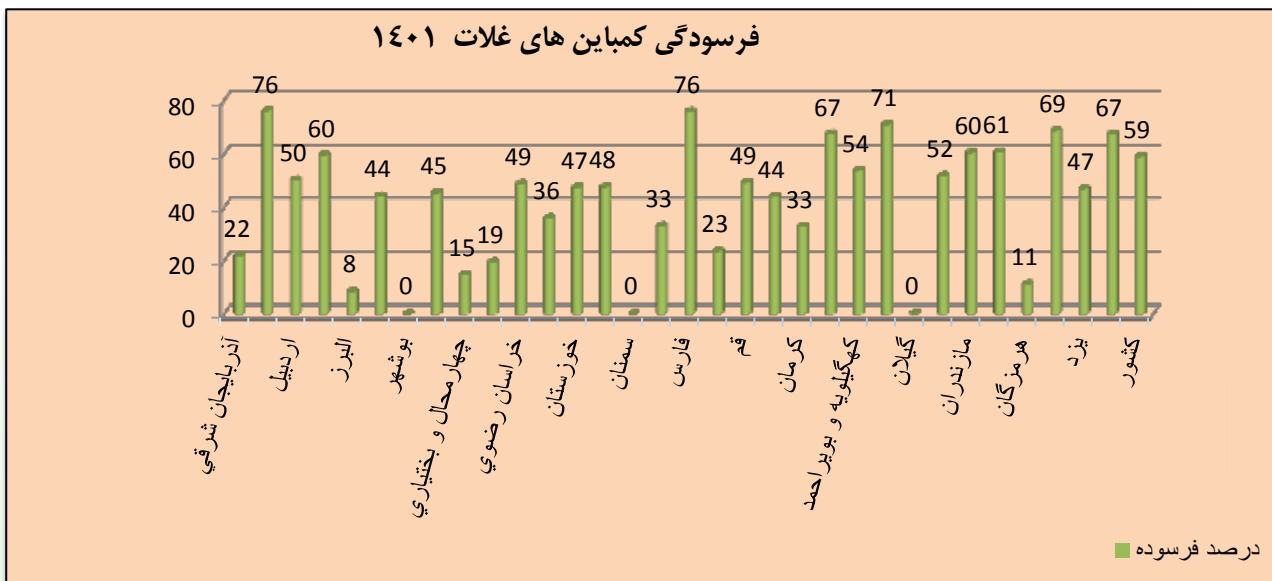
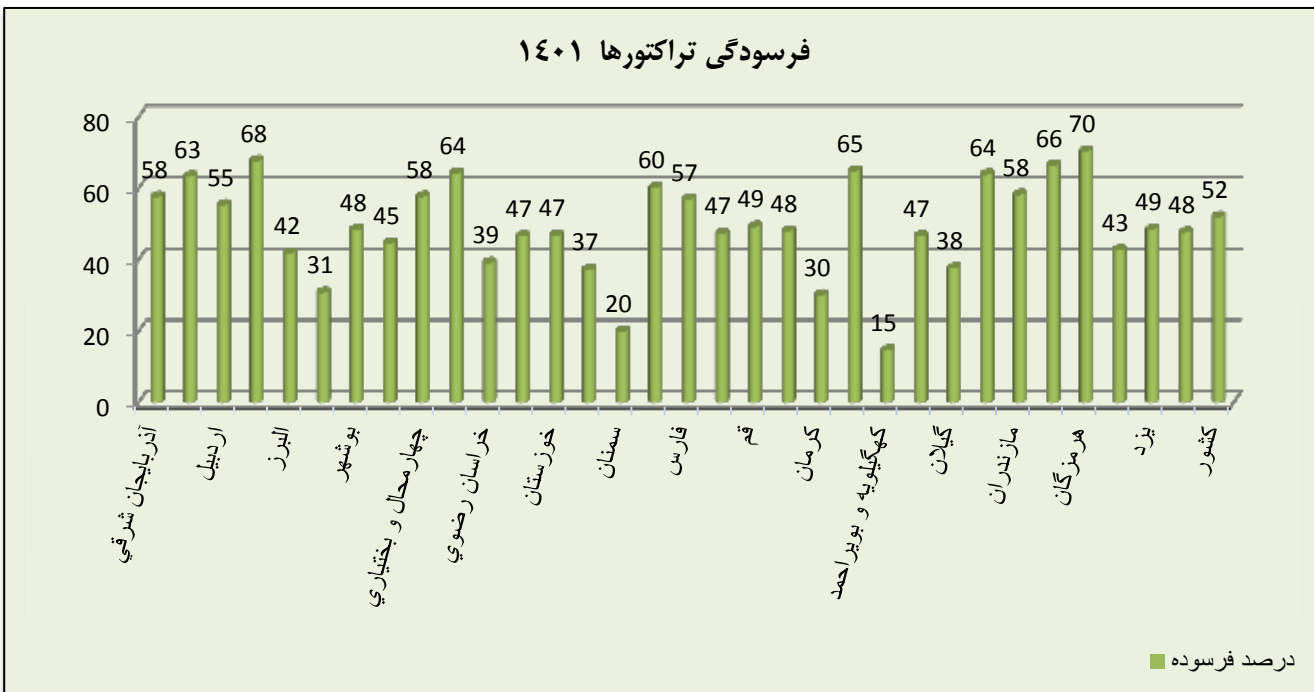
موجودی ماشین و ادوات فرسوده در سال ۱۴۰۱

موجودی نیرومحرکه و ادوات در سال ۱۴۰۱										
ادوات	سایر نیرومحرکه	کمباین برنج			کمباین غلات		تراکتور			
		بیشتر از ۲۰ سال	۱۳-۲۰ سال	کمتر از ۱۳ سال	بیشتر از ۲۰ سال	۱۳-۲۰ سال	بیشتر از ۲۰ سال	۱۳-۲۰ سال	کمتر از ۱۳ سال	
			سال	سال		سال		سال	سال	سال
۳۰۵۲۸۲۷	۲۶۳۷۵۷	۹	۲۶۴۳	۱۰۶۲۱	۵۸۵۸	۶۱۶۵	۸۳۹۳	۱۸۵۵۰۶	۱۲۰۹۲۷	۲۸۳۳۳۶
		۱۳۲۷۳			۲۰۴۱۶		۵۸۹۷۶۹			

* صنایع زیر ساخت های کشاورزی غذایی دام و طیور

شماره ۲۵۹
مرداد ۱۴۰۲

سال بیست و چهارم





رهیافتی به زنجیره ارزش محصولات کشاورزی، مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و غذایی

مقدمه:

بخش کشاورزی به عنوان تامین کننده غذای مورد نیاز جامعه یکی از مهم ترین حوزه های اقتصادی کشور محسوب می شود و نقش آن در تامین امنیت غذایی از نظر ارزش غذایی، سلامت آحاد جامعه، ثبات سیاسی و همچنین سهم بالا در ارزش افزوده و اشتغال کشور برکسی پوشیده نیست. با توجه به اهمیت تولید محصولات غذایی، کشاورزی، همچنین مزیت نسبی این نوع محصولات در شرایط اقلیمی کنونی کشور و نیز تجارت خارجی، تهیه و تدوین برنامه ها و سیاست های محصولی به ویژه در قطب های تولید محصولات کشاورزی برای برنامه ریزی توسعه مکانیزاسیون و صنایع تبدیلی و غذایی از اهمیت بالایی برخوردار است.

زنجیره ارزش، استراتژی تجاری در اقتصاد نوین جهانی

تحولات جهانی در بخش کشاورزی و صنایع تبدیلی منجر به ایجاد فرصت ها و چالش های جدید شده است.

در این شرایط، زنجیره های ارزش به عنوان استراتژی تجاری بالقوه موفق قادرند از طریق ایجاد ارتباطات قوی و پایدار، امکان رقابت در اقتصاد نوین جهانی را فراهم آورند. زنجیره های ارزش در سیستم تولید محصولات کشاورزی و فرآورده های غذایی با هدف افزایش مزایای رقابتی طراحی می شوند. این کار با ایجاد ارتباط بین تولیدکنندگان، بازاریاب ها، شرکت های خدمات غذایی و خرده فروشان میسر می باشد. جایگزینی روشهای بهتر تولید (مثلا جایگزینی ماشین با دام)، توسعه غیر مستقیم تولید (با کاهش هزینهها، ایجاد رغبت برای سرمایهگذاری کشاورزی و نیز ایجاد صنایع جانبی و تبدیلی) و توسعه مستقیم تولید (با افزایش سطح زیر کشت و یا عملکرد در واحد سطح)

زنجیره ارزش، یک مکانیزم موثر برای دست یابی به ارزش حداکثری

زنجیره ارزش مکانیزمی است که به تولیدکنندگان، فرآوری کنندگان و تجار اجازه می دهد جدا از زمان و مکان به ارزش تولیدات و خدماتشان در یک خط ارتباطی زنجیره در انجام مراحل بعدی و نهایتاً رسیدن به مصرف کننده نهایی (داخلی یا جهانی)، به تدریج بیفزایند. ارزش وقتی موجودیت و موضوعیت پیدا می کند که بازیگران زنجیره در مسیر حداکثری ارزش افزوده عمل کنند.

زنجیره ارزش، انجام مجموعه عملیات زنجیرگونه در یک صنعت است تا منجر به خلق ارزش شود. کالاها و خدمات به وسیله زنجیره پیشرفت کرده و جلو می روند و ارزش آن ها بیشتر می شود. زنجیره ارزش ترکیبی از تمامی عوامل دخیل در طراحی، تولید و تحویل یک محصول به بازار است و سود کسب و کار می تواند یک معیار خوب برای ایجاد و افزودن ارزش به شمار رود.

د و بخش عمده زنجیره ارزش

۱- بخش عرضه که به عنوان حلقه ابتدایی زنجیره ارزش با عملیات تولید، تأمین و یا واردات موجودیت پیدا می کند.

۲- بخش تقاضا که شامل بازار می شود.

مدیریت زنجیره ارزش مربوط به ایجاد و خلق ارزش افزوده در هر پیوند از این زنجیره یک مزیت رقابتی مهم برای صنایع در زنجیره محسوب می شود. انواعی از مدل های زنجیره ارزش در دنیا ارائه شده اند که به عنوان نمونه می توان از زنجیره ارزش پورتر، هاین نام برد.

دامنه وسیع زنجیره ارزش در تولید محصولات کشاورزی و عرضه به بازار

افراد و فعالیت هایی که برای ارائه یک محصول اساسی (پایه ای) مانند ذرت، سبزیجات و پنبه، از مرحله ورودی ها و تولید در عرصه (میدان) از طریق مراحل اولیه مانند فرآوری، بسته بندی و توزیع تا تحویل به مصرف کننده شرکت دارند عاملان زنجیره ارزش نامیده می شوند. زنجیره ارزش محصولات کشاورزی دامنه وسیعی از فعالیت ها را شامل می شود.

حلقه های زنجیره تولید کشاورزی

توسعه، ترویج و توزیع بذور و ژن های اصلاح شده انواع دام و ارقام مختلف گیاهی، تأمین نهاده ها و مواد اولیه تولید، سازماندهی کشاورزان متناسب با برنامه تولید، تولید در مزرعه، جابجایی پس از برداشت، فرآوری، تهیه و تدارک تکنولوژی تولید و جابجایی، درجه بندی کیفی محصولات، امکانات و تسهیلات، تکنولوژی سرد سازی و بسته بندی از حلقه های زنجیره تولید کشاورزی هستند که سرمایه گذاری در حلقه های این زنجیره منجر به افزایش گام به گام ارزش در هر یک از حلقه ها از طریق پاسخ به نیازهای عوامل زنجیره شامل خرید مواد اولیه تولید، فروش امن و آسوده خاطر و در مجموع، بهبود کارایی می شود. تقویت حلقه های این زنجیره باعث می شود کشاورزان بدون نیاز به وام از بانک یا موسسات مالی مشابه، مستقیماً در زمان تحویل نهاده ها پرداخت نقدی انجام دهند، موضوعی که در کشاورزی قراردادی رایج است.

سرمایه گذاری در حلقه های مختلف زنجیره ارزش

سرمایه گذاری در حلقه های مختلف زنجیره ارزش شامل مرحله تولید محصول از طریق تجار و مرحله تأمین مواد اولیه توسط شرکت های بازاریابی یا شرکت پیشرو (لیدر مارکت).

مثال های متنوعی از زنجیره ارزش در تولید مرکبات، انواع محصولات زراعی، میوه های باغی و... را می توان نام برد. در کشور ما زنجیره ارزش در انواع محصولات غذایی در بعضی واحدهای فرآوری و بسته بندی اجرا شده است که از جمله می توان شرکتی را در استان مازندران نام برد.

جمع بندی و نتیجه گیری

زنجیره ارزش و زنجیره تأمین، هر دو فرایندهایی هستند که توسط بنگاه ها اتخاذ می شوند.

بنگاه ها برای مدیریت فعالیت های تولیدی و ارزش افزوده با هدف ارائه کالای با کیفیت و متناسب با سلیقه انواع مشتری با هر نوع هزینه فعالیت می کنند.



زنجیره تأمین مربوط به تولید محصول، فروش و توزیع است. در حالی که زنجیره ارزش یک قدم دیگر برداشته و بهترین روش ایجاد ارزش افزوده را از طریق سازماندهی عملیات شرکت، بررسی راهکارها را ارائه می کند.

کمترین تفاوت اصلی بین زنجیره تأمین و زنجیره ارزش

زنجیره های عرضه، اولین حلقه را «محصول» به حساب می آورند در حالی که در یک زنجیره ارزش، نقطه شروع «مشتری» است. ارزیابی نیازها و انتظارات مشتریان و سپس پیگیری فرایند تولید و نحوه اصلاح آن برای دستیابی به خواسته ها و پاسخگویی به نیازها.

هر دو شبکه زنجیره های تأمین و زنجیره های ارزش، خواهان آن هستند که محصولی با کیفیت خوب،



هزینه کم و به موقع ارائه دهند، اما زنجیره تأمین، مجموعه ای از تأمین، تولید و توزیع کنندگان هستند که با کمک فناوری، سیستم های اطلاعاتی، حمل و نقل و غیره برای تولید و فروش محصولات به مشتریان گرد هم می آیند و زنجیره ارزش، ترکیبی از فعالیت های تعریف شده برای ایجاد و توسعه ارزش محصول و ارائه آن به مشتری است که متولیان آن برای این منظور به هم پیوسته اند.

شناسایی زنجیره ارزش و مدیریت آن

اساساً آنچه باعث ارتقای بلندمدت و شکل گیری یک صنعت در یک جامعه می شود، شناسایی زنجیره ارزش و مدیریت آن است. در صورتی که کشاورزان و فعالان بخش صنایع تبدیلی براساس یک رابطه دوسویه در کنار هم قرار بگیرند و به هم وابسته باشند، در ایجاد ارزش افزوده بهتر عمل می کنند اما متأسفانه این ارتباط تاکنون خیلی برآمدی نداشته است زیرا زیرساخت های کشاورزی قراردادی در سطحی گسترده و معنادار در کشور ما فراهم نشده است.

تا قبل از اینکه زنجیره ارزش شناسایی شود، آنچه وجود دارد کشاورزی، مزرعه داری، کارخانه داری و یا مثلاً توزیع محض است. اما وقتی پای زنجیره ارزش وسط بیاید، آن وقت باید برنامه ریزی ها شروع شود. مثلاً در مورد گوجه فرنگی؛ اگر محور یک شرکت تولید رب گوجه و به فروش رساندن آن در فرصت مقتضی و با قیمت مناسب باشد، باید برنامه ریزی براساس تناسب میان میزان ظرفیت تولید، ماده اولیه و فروش انجام شود.

با این نگاه، شرکت سازنده ظرف دوره کوتاهی، حتی کمتر از پنج سال، طیف وسیعی از تولیدات کشاورزی اطراف خود را دچار تحول می کند و همین طور می تواند به صورت کاملاً رقابتی محصولات نهایی خود را در بازارهای هدف بفروشد که البته چند مورد از این نمونه ها به خوبی در کشور ما هم اجرا شده است.

مکانیزاسیون کشاورزی عامل افزایش بهره وری در کل حلقه های فرایند زنجیره ارزش

مکانیزاسیون کشاورزی یک عامل کلیدی برای دستیابی به هدف بهره وری کل عوامل تولید و کمک به تغذیه جمعیت در حال رشد کره زمین می باشد.





موانع تولیدات کشاورزی، نیازمند مدیریت یکپارچه بر زنجیره ارزش محصولات کشاورزی و غذایی در کشور هستیم.

با اجرای این قانون در بخش کشاورزی، کمتر دچار پراکندگی در برنامه ریزی و سیاستگذاری در حوزه زنجیره ارزش خواهیم بود، ضمن آن که مدیریت زنجیره ارزش محصولات کشاورزی و غذایی به صورت واحد انجام خواهد شد.

مدیریت واحد، مراحل پیش از تولید تا مصرف را در بر می گیرد و وظیفه مدیریت زنجیره ارزش محصولات کشاورزی و غذایی بر عهده وزارت جهاد کشاورزی به عنوان متولی بخش است.

طبق این طرح، اجرای پروژه های پایلوت (با راهبری وزارت جهاد کشاورزی) خواهد بود.

زنجیره ارزش مکانیزمی است که به تولیدکنندگان، فرآوری کنندگان و تجار اجازه می دهد جدا از زمان و مکان به ارزش تولیدات و خدماتشان در یک خط ارتباطی زنجیره در انجام مراحل بعدی و نهایتاً رسیدن به مصرف کننده نهایی (داخلی یا جهانی)، به تدریج بیفزایند. ارزش وقتی موجودیت و موضوعیت پیدا می کند که بازیگران زنجیره در مسیر حداکثری ارزش افزوده عمل کنند

چند پیشنهاد کارساز

افزایش آگاهی بخش خصوصی و اطلاع رسانی به این بخش برای آشنایی با منافع و مزایای اجرای مدیریت زنجیره های ارزش.

کمک به اجرای پروژه های تحقیقاتی برای روشن شدن وضعیت موجود، نقاط ضعف و قوت، فرصت ها و تهدیدات پیش روی زنجیره تامین غذایی.

پیشبرد راه های بهبود زنجیره ارزش کشاورزی با انجام کشاورزی قراردادی، اعتماد سازی، ارتباط مداوم حلقه های اصلی با حلقه پشتیبان و تقویت تفکر زنجیره ارزش.

* این مقاله توسط یکی از کارشناسان مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی برای درج در گزارش ویژه مجله پیش رو ارائه شده است.

مکانیزاسیون در کشاورزی، تولیدات و محصولات کشاورزی را از طریق استفاده بهینه از نیروی کار، انجام عملیات به موقع و مدیریت کارآمدتر، ارزشمندتر ساخته است.

مطالعات متعددی در بررسی ارتباط مکانیزاسیون کشاورزی با تولید، بهره وری و افزایش محصول انجام گرفته است. طبق بررسی های انجام شده، مکانیزاسیون کشاورزی باعث افزایش عملکرد محصول از طریق افزایش سطح زیر کشت و وسعت اراضی، افزایش بهره وری نیروی کار و به کارگیری آن ها در داخل و خارج از زمین کشاورزی و افزایش سودآوری تولید به واسطه انجام به موقع و با کیفیت کار و استفاده بهینه از نهاده ها و ستاده ها می شود.

نکته فرجامین بحث: قانون تقویت امنیت غذایی و رفع موانع تولیدات کشاورزی

طرح تقویت امنیت غذایی و رفع موانع تولیدات کشاورزی در ۱۴ ماده از سوی کمیسیون کشاورزی، آب، منابع طبیعی و محیط زیست مجلس تهیه و پس از بررسی طی چند ماه در صحن علنی به تصویب اکثریت نمایندگان مجلس شورای اسلامی رسیده و برای بررسی، تایید نهایی و تبدیل به قانون به شورای نگهبان رفته است.

بر اساس طرح تقویت امنیت غذایی و رفع موانع تولیدات کشاورزی، سرمایه گذاری های دولتی باید بیشتر به سمت حوزه علم و فناوری و دانش بنیان کردن بخش کشاورزی سوق پیدا کنند.

یکی از موارد مندرج در طرح فوق این است که دولت ها و سیاستگذاران در طول زنجیره ارزش محصولات کشاورزی و غذایی باید نقش هدایت کننده و حمایت کننده داشته باشند و شکل ها و صنوف کشاورزی، بخش مهم اجرا و تصدی گری را بر عهده بگیرند.

برای تامین امنیت غذایی در این طرح، نیازمند ورود دانش و فناوری در طول زنجیره ارزش از سطح مزرعه تا فرآوری و توزیع هستیم. با اجرای قانون تقویت امنیت غذایی و رفع



روابط عمومی تخصصی؛

پلی میان دولت و بهره برداران، سازندگان و سرمایه گذاران بخش

در ادامه تهیه و تدوین این ویژه نامه بر آن شدیم که وارد بحث چگونگی تعامل دو سویه روابط عمومی مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی شویم که دریابیم برنامه روابط این مرکز از یک سو با کشاورزان متقاضی ماشین ها، ادوات و دنباله بندها همچینین علاقمندان به سرمایه گذاری در عرصه صنایع تکمیلی، تبدیلی و غذایی و از سوی دیگر سازندگان ماشین ها و دنباله بندها چگونه است و این روابط عمومی کاملاً تخصصی از چه شیوه هایی می تواند روابط پر فراز و نشیب میان این طیف وسیع ارتباطات را به نحو موثر برقرار سازد، لذا گفتگویی اختصاصی با دکتر امیربهداد ولی خانی انجام داده ایم که حاکی نکات قابل تأملی است.

دکتر ولیخانی مدیر روابط عمومی مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی، درباره یک روابط عمومی تخصصی حرفه ای می گوید: روابط عمومی در چنین مرکزی که ماهیت حاکمیتی با شرح وظایف تعریف شده دارد به مثابه پلی است میان دولت و طیف گسترده ای از کشاورزان و بهره برداران در تمام زیربخش های کشاورزی و همچنین سازندگان، سرمایه گذاران و فعالان بخش خصوصی که باید ضمن اشراف به موضوع تخصصی در عرصه تولید ماشین ها و تجهیزات، اطلاع جامعی از مجموعه قوانین، مقررات و تصمیمات دولتی و برنامه های مرکز جهت راهنمایی درست و کمک به مراجعان و تماس گیرندگان داشته باشد به گونه ای که در کار آنها سرعت و سهولت لازم فراهم شود.

وی افزود: امروز منافع نهایی و عالی کشورها در گروی تعاملات سازنده بهره برداران و ذینفعان یک دستگاه یا سازمان می باشد. در عرصه فعالیت مرکز، انجمن ها و تشکل های صنفی و تخصصی در حوزه صنایع غذایی و مکانیزاسیون کشاورزی، مخاطبان این بخش هستند که لازم است در یک فضای مفاهمه آمیز و با برخورد و گفتمان مثبت به مسائل و مشکلات آنان پاسخ داده شود، زیرا برقراری ارتباط بین ارکان و اجزای دو سوی این گفتگو بسیار حائز اهمیت و در عین حال راهبردی است.

ولی خانی مدیر روابط عمومی مرکز توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی به خبرنگار ما گفت: شناخت خواسته ها و مطالبات طرفین و انعکاس این تقاضاها با ادبیاتی مناسب، هوشمندانه و مدبرانه الزامی است.

وی خاطرنشان ساخت: بر اساس چنین نگرشی مقرر شده است جلسات مستمر با هدف گذاری مشخص با مجموعه تشکل ها و اتحادیه های بخش برای شناخت بیشتر و جمع بندی نظرات، همچنین جستجو برای حل مشکلات برگزار شود.

برگزاری مستمر چنین جلساتی، رابطه ای دو سویه و موثر است که می تواند درک واقعی از تنگناهای موجود را برای هر کدام از طرفین فراهم سازد.





نقش میادین میوه و تره بار در ایجاد تعادل قیمت ها به نفع اقشار آسیب پذیر

تهیه و تدوین: حجت اله انصاری (جابری)

خبر افتتاح و بهره برداری رسمی چهار بازار جدید میوه و تره بار در آیین شصت و هفتمین رویداد امید و افتخار در بیست و یکم مردادماه توسط سازمان مدیریت میادین میوه و تره بار شهرداری تهران؛ در سایه خبر زمینه سازی صادرات ۳۰۰ تن پیاز که مهندس ایوب فصاحت، مدیرعامل این سازمان در این مراسم اعلام داشت قرار گرفت و انعکاس چندانی در خبرگزاری ها نداشت.

این در حالی است که با توجه به سیر صعودی قیمت اقلام اساسی بویژه گوشت قرمز و مرغ، مواد غذایی و میوه و صیفی خارج از میادین میوه و تره بار، نقشی که سازمان مدیریت میادین میوه و تره بار در تنظیم بازار و تثبیت قیمت ها ایفا می کند هیچ نهاد یا سازمان دیگری ایفا نمی کند و به گفته ایوب فصاحت: "سازمان میادین میوه و تره بار شهرداری، لنگرگاه تنظیم قیمت بعد از مجموعه دستگاه های حاکمیتی است."

حضور جمعیت انبوه اقشار مختلف مردم در صف های گاهها طویل در میادین، چه غرفه های کوچک به شکل دکه، عرضه کننده میوه و تره بار و چه بازارچه های بزرگ دارای غرفه های گوناگون مواد غذایی، محصولات کشاورزی، لوازم خانگی و مواد شوینده و لوازم بهداشتی در مناطق مختلف شهر از بالا تا پایین شهر؛ خود بیانگر اهمیت این میادین و نیاز جامعه بزرگ شهری به این گونه بازارها است که اجناس خود را با قیمت کنترل شده و پایین تر از فروشگاه های سطح شهر عرضه می کنند.

از سویی گذشته از نقشی که این میادین در برقراری عدالت اجتماعی برای جمعیت چندین میلیونی تهران ایفا می کند از زمان مدیریت مهندس فصاحت که پیشینه موفقیتی در ریاست سازمان جهادکشاورزی تهران دارد؛ نه تنها ساخت و بهره برداری از میادین میوه و تره بار رشد قابل توجهی داشته است بلکه با تجربه و شناختی که وی از ساختار کشاورزی و فرایندهای تولید و بازرگانی محصولات دامی و کشاورزی دارد، برنامه هایی برای زمینه سازی عرصه واردات و صادرات این محصولات تدوین کرده است که به عنوان نمونه می توان به فراهم کردن زمینه صادرات ۳۰۰ تن پیاز اشاره کرد.





در این رابطه فصاحت در سخنرانی خود به مناسبت شصت و هفتمین رویداد امید و افتخار گفت: «زمینه صادرات ۳۰۰ تن پیاز را به یکی از کشورهای فراهم می کنیم و دلیل آن هم تنظیم بازار و قیمت است. وی تاکید کرد: واردات و صادرات انجام نمی دهیم، فقط زمینه آنرا فراهم می کنیم.»

گفتنی است در نشست شورای سازمان مدیریت میوه و تره بار شهرداری تهران که یکم مردادماه و به منظور ارائه گزارش عملکرد مالی سال ۱۴۰۱ برگزار شد، فصاحت ضمن اشاره به اینکه شفافیت مالی محور فعالیت ها و بیانگر عملکرد قانونی این سازمان است یادآور شد: هدف ما در سال جاری، توسعه شبکه توزیع، هوشمندسازی و فروش غیرحضوری، تکمیل زنجیره تامین به منظور خدمت رسانی مطلوب به شهروندان است.

وی تصریح کرد: سازمان دارای بیش از ۲۹۰ میدان و بازارهای میوه و تره بار است که یک میلیون نوبت خرید در روز انجام می شود که بیش از ۳۰ درصد از میوه و تره بار و یک سوم از محصولات پروتئینی مورد نیاز شهروندان تهران از طریق میادین و بازارهای میوه و تره بار با اختلاف حدود ۴۰ درصدی نسبت به میانگین قیمت سطح شهر تامین می شود.

یکی دیگر از الگوها و اهدافی که مدیرعامل سازمان مدیریت میوه و تره بار در نظر دارد و در حال اجرا و پیاده سازی آن است، حضور انجمن ها و تشکل های صنایع لبنی در این میادین است زیرا وی به لحاظ علمی و ساختاری به حمایت از زنجیره های تولید معتقد است و می گوید حلقه اول این زنجیره همان دامداران هستند و اگر حلقه های

این زنجیره فاقد تشکیلات قوی برای چانه زنی بر سر منافع خود باشند زیان می بینند.

فصاحت در این باره می گوید: اگر انجمن صنایع لبنی در میادین میوه و تره بار حضور داشته باشد و غرفه هایی را با قیمت های پایه در اختیار این صنایع قرار دهیم، در عوض برای ایفای این مسئولیت اجتماعی، این صنایع نیز محصولات لبنی را با تخفیف های ویژه در اختیار مردم قرار دهند.

زنجیره ها ارتباط ارگانیک بین حلقه های تولید باعث می شود که آنها مشکلات همدیگر را بهتر درک کنند، اما گاهی اوقات برخی صنایع لبنی و دیگر حلقه های زنجیره که ارتباط موثری با همدیگر ندارند، مشکلات را به خوبی درک نمی کنند.





تهیه و تنظیم: سیاوش انصاری

سالن اجتماعات موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند در کرج برگزار شد.

پیمان حسادی مجری طرح گیاهان قندی وزارت جهاد کشاورزی در این گردهمایی گفت: توفیقات حاصل از افزایش عملکرد چغندر قند پاییزه در کشور از تعامل میان صنعت، تولید و تحقیقات به دست آمده که این مهم باید ادامه دار باشد که ما بتوانیم عمده نیاز کشور برای تامین شکر را از کشت پاییزه تولید کنیم.



برنامه ریزی برای کشت ۳۰ هزار هکتاری چغندر پاییزه در سال زراعی جدید

مجری طرح گیاهان قندی وزارت جهاد کشاورزی گفت: سطح زیر کشت چغندر قند پاییزه برای سال زراعی جدید ۳۰ هزار هکتار برنامه ریزی و به استان ها ابلاغ شده و تامین بذر هم صورت گرفته است.

گردهمایی برنامه ریزی کشت پاییزه چغندر قند برای سال زراعی ۱۴۰۲-۱۴۰۳ به منظور ایجاد هماهنگی و تبیین سیاست های اجرایی معاونت زراعت و دفتر گیاهان قندی در راستای تحقق اهداف برنامه افزایش تولید محصولات راهبردی و ایجاد امنیت غذایی و الگوی کشت در



دستور جدید بانک مرکزی در مورد کالاهای اساسی وارداتی با ارز ۲۸۵۰۰



اشاره به افزایش کیفیت گندم ایران اعلام کرد: میزان پروتئین گندم کشور به طور متوسط از ۹ تا ۱۰.۵ درصد به ۱۱ تا ۱۲.۵ درصد رسیده است.

رییس بخش تحقیقات غلات این موسسه با اشاره به افزایش کیفیت گندم تولید ایران ظرف دو دهه اخیر گفت: علاوه بر افزایش پروتئین، میزان گلوتن گندم تولید داخل نیز ۲۵ و ۳۰ درصد است و میزان پروتئین و گلوتن دو شاخصه مهم کیفیت گندم می باشد.

وی افزود: سالانه حداقل ۳۰۰ هزار تن بذر گندم و جو که در کشور تولید می شود، منشا اولیه اش در بخش تحقیقات غلات در کرج و مراکز تحقیقاتی در استان ها است که زیر نظر ما فعالیت می کنند.



مبارزه با آفت سرخرطومی کار علمی و مردمی است

معاون توسعه و منابع وزارت جهاد کشاورزی گفت: محدودیتی بابت اعتبارات مورد نیاز برای مبارزه با آفت سوسک سرخرطومی وجود ندارد اما مبارزه با این آفت یک کار علمی و مردمی است.

هوشنگ محمدی افزود: کشاورزان خودشان باید پای کار آمده و کارهایی که مرکز تحقیقات و مروجین کشاورزی اعلام می کنند انجام دهند و برخی از موضوعات نیاز به اعتبار ندارد.

معاون توسعه و منابع وزارت جهاد کشاورزی افزود: اگر کمبود اعتباری رخ دهد وزارتخانه حتماً تامین اعتبار لازم را انجام می دهد، اصل موضوع روش علمی است و مراکز تحقیقاتی ما روش های فائو را رد کرده اند و روشی را خودشان پیش می برند که امیدواریم نتیجه دهد.

محمدی بیان کرد: مبلغ ۴۰ میلیارد ریال به صورت تنخواه برای انجام کارهای تحقیقاتی در جهاد کشاورزی مرکز استان در نظر گرفته شده است و در

بانک مرکزی در خصوص تأمین ارز کالاهای اساسی وارد شده توسط اشخاص حقوقی با ارز ۲۸,۵۰۰ تومان بخشنامه ای صادر کرد که بر اساس آن تسهیلات ارزی دریافت شده از سوی واردکنندگان کالاهای اساسی با نرخ ۲۸۵۰۰ تومانی، در صورت تخلف از قیمت گذاری با نرخ بازار مبادله تسویه خواهد شد.

در بخشی از این بخش نامه به صورت تبصره آمده است: در صورت ارائه تأییدیه از سوی معاون ذیربط وزیر جهاد کشاورزی مبنی بر اینکه کالاهای ثبت سفارش بهره مند از تسهیلات، فوق تماماً بر پایه نرخ حداکثر ۲۸۵,۰۰۰ ریال به ازای هر دلار یا معادل آن قیمت گذاری و به مصرف کننده نهایی توزیع گردیده باشد تأمین ارز بابت بازپرداخت تسهیلات یادشده اعم از اصل سود و وجه التزام تأخیر تأدیه دین از محل سهمیه ارز ۲۸۵,۰۰۰ ریالی به ازای هر دلار در سال ۱۴۰۲ تخصیصی به وزارت جهاد کشاورزی به نرخ سامانه معاملات الکترونیکی ارز بابت کالاهای اساسی (ETS-EC) امکان پذیر بوده و در غیر این صورت تأمین ارز بابت بازپرداخت تسهیلات مزبور (اعم از اصل سود و وجه التزام تأخیر تأدیه (دین) از طریق مرکز مبادله ارز و طلای ایران خواهد بود.



۱۰ میلیون تن گندم امسال از کشاورزان خریداری شد

وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه در بودجه امسال قرار بود دولت هشت و نیم میلیون تن گندم از کشاورزان خریداری کند، گفت: تاکنون از مرز ۱۰ میلیون تن عبور کرده ایم.

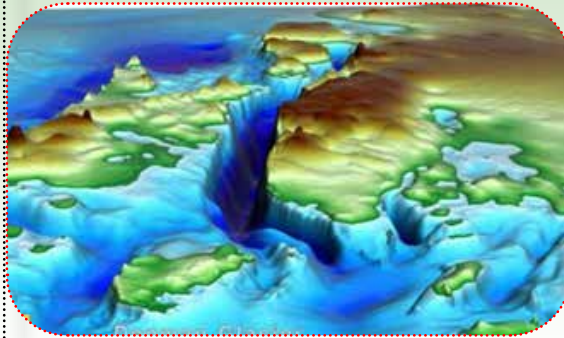
محمدعلی نیکبخت اظهار داشت: دوشنبه گذشته (سی ام مرداد) مقرر شد ۵۰ همت پرداخت شود که ما نیز در حال پرداخت آن به کشاورزان هستیم.

نیک بخت خاطر نشان کرد که مطالبات سنگین است اما به مرور پرداخت می شود چراکه این میزان خریداری بیشتر در بودجه دیده نشده بود.

صرفه جویی ۲۰۰ میلیون دلاری ارز با تولید هسته اولیه بذر گندم و جو

موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر با

صورت نیاز مجدد طبق دستور وزیر جهاد کشاورزی تامین اعتبار صورت می گیرد.



آب هم کالای صادراتی شد

آکیلیک زاپاروف، نخست وزیر قرقیزستان، در سفر این هفته خود به چین در دیدار با رئیس یکی از شرکت های تولید آب معدنی چینی گفت که ما دارای منابع عظیم یخچال های طبیعی هستیم و آماده ایم که آب معدنی به چین، اروپا و کشورهای آسیایی صادر کنیم.

البته طرف چینی هم از تمایل خود برای واردات آب از قرقیزستان خیر داده و اعلام کرده که می خواهد آن را در بازار چین و اروپا عرضه کند. چین مدت هاست که با مشکل کمبود آب مواجه است و علیرغم اینکه ۲۰ درصد کل جمعیت جهان را در خود جای داده، تنها ۶ درصد منابع آب قابل شرب جهان در این کشور قرار داد. تغییرات آب و هوایی در کنار آلودگی های صنعتی نیز شرایط را برای تامین آب در چین سخت تر کرده است.



مشکل فروکتوز مورد نیاز کارخانجات صنایع غذایی حل شد

مدیرکل دفتر خدمات بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی از حل مشکل فروکتوز مورد نیاز کارخانجات صنایع غذایی با تامین ذرت استاندارد انسانی خبر داد. «میثم جاهدی» در گفت و گویی افزود: پس از چند ماه بلا تکلیفی در روال اجرایی تخصیص سهمیه

ذرت انسانی به صنایع فروکتوز که نیازمند تاییدیه سازمان غذا و دارو بود، این مشکل با تاییدیه و هماهنگی این سازمان و پیگیری های معاونت توسعه بازرگانی وزارت جهاد کشاورزی برطرف شد.



کشت درخت حرا در ۱۲ هزار و ۵۰۰ هکتار اراضی ساحلی استان بوشهر

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان بوشهر با اشاره به توسعه جنگل های حرا در سواحل استان گفت: برای کشت نهال حرا ۱۲ هزار و ۵۰۰ هکتار اراضی ساحلی استان بوشهر شناسایی شده است.

عبدالحسین گرشاسبی، نهال حرا را به عنوان یک گیاه بومی و قابل توسعه در سواحل استان بوشهر دانست و بیان کرد: ۷۳۶ هکتار جنگل حرا در نوار ساحلی استان بوشهر قرار دارد که ۴۳۳ هکتار طبیعی و ۲۹۳ هکتار در دست کاشت است.

وی از توسعه کشت درختان حرا در نوار ساحلی استان بوشهر خبر داد و گفت: بر اساس برنامه ریزی پنج تن بذر نهال حرا در جنگل های مستقر در نوار ساحلی استان بوشهر تهیه و نسبت به تولید نهال حرا در نهالستان های استان اقدام می شود.



وزیر جهاد کشاورزی: جوجه ریزی در تیرماه از ۱۳۱ میلیون قطعه گذشت

پنجشنبه ۲۶ مرداد ماه، وزیر جهاد کشاورزی از ثبت رکورد ۱۳۱ میلیون و ۸۰۰ هزار قطعه جوجه ریزی در تیرماه گذشته با هدف تأمین گوشت مرغ

مورد نیاز کشور خبر داد و گفت: این میزان جوجه ریزی در ۱۲ ماه گذشته بی سابقه بوده است.

محمدعلی نیکبخت گفت: در مرداد ماه هم برنامه همین است. وی اظهار داشت: دغدغه وزارت جهادکشاورزی تامین به موقع نهاده ها و بالا بردن سقف جوجه ریزی و افزود: در تامین گوشت مرغ و گوشت قرمز برای جمعیت ۸۶ میلیونی امکان اینکه تمام نیازها از بیرون تامین شود، وجود ندارد، لذا اساس کار خود را بر تولید داخل گذاشته ایم.



عرضه گوشت طیور کشتارگاه های کشور در تیرماه به ۱۶۷ هزار تن رسید

وزن گوشت عرضه شده انواع طیور کشتار شده در کشتارگاه های رسمی کشور در تیر ۱۴۰۲ در مجموع ۱۶۷ هزار و ۳۴۹ تن گزارش شده که سهم گوشت مرغ بیش از سایر انواع طیور بوده است.

بر اساس نتایج این آمارگیری، گوشت مرغ با ۱۶۱ هزار و ۹۷۲ تن، ۹۶٫۸ درصد از وزن کل گوشت طیور عرضه شده را به خود اختصاص داده است. گوشت بوقلمون با ۲۰۱۱۶ تن و سایر انواع طیور با ۳۰۲۶۱ تن، به ترتیب ۱۰۲ درصد و ۲ درصد از وزن کل گوشت طیور عرضه شده را به خود اختصاص داده اند.

مقایسه عملکرد کشتارگاه های رسمی کشور در تیر ۱۴۰۲ با ماه مشابه سال ۱۴۰۱ نشانده کاهش یک درصدی مقدار عرضه گوشت انواع طیور در کشتارگاه های رسمی کشور است. مقدار عرضه گوشت طیور در تیر ۱۴۰۲ نسبت به ماه مشابه سال قبل برای مرغ یک درصد، برای بلدرچین ۲۴ درصد، برای شترمرغ ۲۸ درصد کاهش، برای بوقلمون ۳ درصد و سایر انواع طیور ۲۸ درصد افزایش داشته است.



وجود ۷۳ هزار نمونه ژن گیاهی در کشور

رئیس مؤسسه تحقیقاتی اصلاح بذور کشور گفت: ۷۳ هزار نمونه ژن گیاهی در مرکز تحقیقاتی اصلاح بذور کشور موجود است.

محمد زمانیان، رئیس مؤسسه تحقیقات اصلاح بذر با بیان اینکه مؤسسه ۶۴ سال قدمت دارد، افزود: از سال ۱۳۷۱ تا ۱۳۹۲، ۶ مؤسسه تحقیقاتی پسته، خرما، مرکبات، بیوتکنولوژی، کنترل گواهی و باغی از مؤسسه مرکزی جدا شد.

وی ادامه داد: در حال حاضر این مرکز تحقیقاتی با ۶ مرکز دانه های روغنی، حبوبات آبی، بخش تحقیقات ژنتیک و... مشغول مطالعات است و مؤسسه اصلاح بذر روی ۳۵ محصول زراعی تمرکز دارد

رئیس مؤسسه تحقیقاتی اصلاح بذور با اشاره به ۷۳ هزار نمونه ژنتیک گیاهی در این مرکز افزود: دو رسالت مهم ما تولید اقلام پر مصرف و سازگار با شرایط مختلف محیطی است که در این راستا تاکنون ۶۰۰ رقم از بدو تأسیس معرفی شده که ۵۰ درصد آن معادل ۳۰۰ رقم مربوط به پس از انقلاب اسلامی است.



۵۰ درصد از اراضی کشاورزی کشور رفع تداخل شد

رئیس سازمان امور اراضی کشور از پایان یافتن ۵۰ درصد رفع تداخلات اراضی بعد از گذشت هشت سال خبر داد و گفت: روند رفع تداخلات اراضی با سرعت و دقت ادامه مییابد.

«رضا افلاطونی» درباره اثر الکترونیکی شدن در بهبود شرایط و فعالیت های این سازمان افزود: در سازمان امور اراضی در دو بخش برون سپاری وظایف تصدی گری و دیگری هوشمندسازی اقدامات گام برداشته ایم که بخشی از هوشمندسازی از طریق سامان های کردن فعالیت ها پیگیری می شود.

رئیس سازمان امور اراضی کشور اظهارداشت: سامانه جامع واگذاری امور اراضی کشور، سامانه صدور مجوز تغییر کاربری مجاز و سامانه پنجره واحد مدیریت زمین سه سامان های هستند که فعالیت های مرتبط را در قالب آنها انجام میدهم.

has experienced the country's agricultural situation in the implementation and actual production scene.

In response to our first question, what is the importance of processing and food industries in the food security situation of our country, Dr. Zulfiqari says: This concept and achieving food security in the current situation has become much more important than in the past, not only for us, but for all countries of the world and it has been prioritized.

The head of the Mechanization and Food Industry Development Center continues his discussion and says: Agriculture is oppressed in the macroeconomic field of our country, because although it creates the largest amount of wealth and employment, it has the smallest volume of credits, facilities and investment.

He said: For example, in the macro economy of the country, investment in the industry and mining or services sector, with less risk, generates much more profit than the agricultural sector, but the agricultural sector, despite natural risks and climate changes, profits It takes a little.

Zulfiqari says: Agriculture in other countries of the world is sometimes subsidized up to 55%, while in our country this subsidy is only up to 10%.

In this interview, Dr. Zulfiqari mentioned the issue of mechanization as an inevitable necessity of agricultural development and also said that with the provision of credit of about 231 thousand billion tomans, 30 million tons will be added to the capacity of the food industry.

10 million tons of wheat was bought from farmers this year

The Minister of Jihad Agriculture said: In this year's budget, the government was supposed to buy eight and a half million tons of wheat from farmers, but so far we have crossed the border of 10 million tons.

Mohammad Ali Nikbakht stated: Last week it was decided to pay 50 thousand billion tomans, which we are paying to farmers

Nikbakht noted that the claims are heavy but will be paid over time because this amount of purchase was not seen in the budget



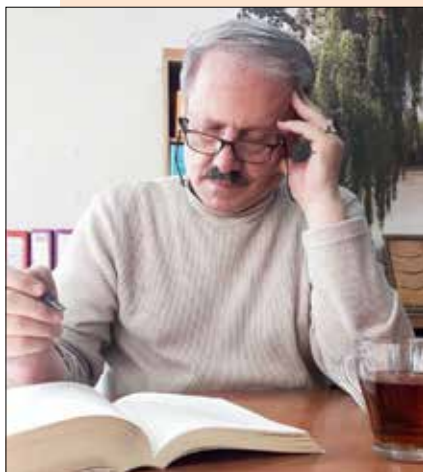
Fighting Weevil pest is a scientific and popular work

The Deputy Director of Development and Resources of the Ministry of Agricultural Jihad said: There is no limit on the funds needed to fight Weevil pest, but fighting this pest is a scientific and public work.

Hoshang Mohammadi added: Farmers themselves should come to work and do the work announced by the research center and agricultural promoters.

Deputy Director of Development and Resources of the Ministry of Agricultural Jihad added: If there is a lack of credit, the ministry will definitely provide credit, but the main issue is the scientific method. Our research centers have rejected the FAO methods and are developing their own method which we hope will work.





The world's new approach to produce more food with the expansion of modern processing and food industries

Dr. Mansour Ansari

For a long time, all kinds of governments in the world have realized that in order to satisfy the people of their country, they should put the issue of creating food security at the top of their plans. This global necessity, not only in our country but in many countries, especially developing countries, is tied to

social security and the political power of governments and seems inseparable.

On the other hand, the speed of information transfer in cyberspace has created a different world even 10 years ago; A world affected by uncontrollable virtual spaces, which has transformed all politics, economy, commerce, public culture and finally the way and level of nutrition.

China, with a population of over 1 billion and 400 million people, has gradually changed its diet over the past ten years, affected by cyberspace and uncontrollable communication with the world community, and the demand for food such as red meat, white meat and Chicken is raised.

This shows that the discussion of daily calorie intake and regulation of food consumption has become more common.

With this description, the discussion of processing and food industries, which has had a privileged position in advanced industrial countries for a long time and is becoming more modern and efficient day by day, has gradually reached a significant result in other countries as well. That is, along with the importance of providing food security, the issue of processing technology and food processing industries is progressing and evolving, and governments have realized that a significant part of food supply has a direct and inseparable connection with food industries.

The special report of this issue of "Agricultural Infrastructure Industries" magazine has reflected the activities carried out, which reveals that the management of the Center for the Development of Mechanization and Agricultural Industries, with sufficient knowledge and nobility in this field, has made tireless efforts to obtain the necessary credits. and to draw the attention of the country's decision-making economists to this issue.

The valuable tables prepared by the experts of the Center for the Development of Mechanization and Agricultural Industries, which are also included in this issue of the magazine, make the economic experts aware of the existing realities and deficiencies in the main indicators of the food industry, and provide a light Important decisions for the near future of the country are in the field of food. PhD in Political Science, Allameh Tabatabai University

food industries, strengthening agriculture and farmers

In this special issue, we have conducted an interview with Dr. Karim Zulfiqari, the head of the Mechanization and Agricultural Industries Development Center. Zulfiqari, who was previously the head of the Kurdistan Province Agricultural Jihad Organization and then the head of the Tehran Agricultural Jihad Organization, is well familiar with the problems of agriculture and producers and users, and the concept of creating added value in the process of producing agricultural products and increasing sustainable productivity to stabilize He

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

**VOL.24 No.259
PP.44 2023 August**

Owner&Responsible executive:

Mansoor. Ansary

Manager & editor in chief& roof:

Faranak Masoudi

Short news: Siavash Ansari

International Editor and overseas adv.

Executive: Dr. Masoud. Ansari

Advertisements: H. Ansari (Jaberi)

Site sponsor: (www.kajpress.com&

www.keshavarziyandejahan.ir)

Printing: Miran Print

Designer: Ziba Daryae

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

Postal code: 1457884871

Fax: (+98 21) 66913163

Tel: (+98 21) 66913162

(+98 21) 66946250/52

mansoor.ansary1334@gmail.com

faranak.masoudi@gmial.com

TITLES:

1

The world's new approach to produce more food with the expansion of modern processing and food industries

2

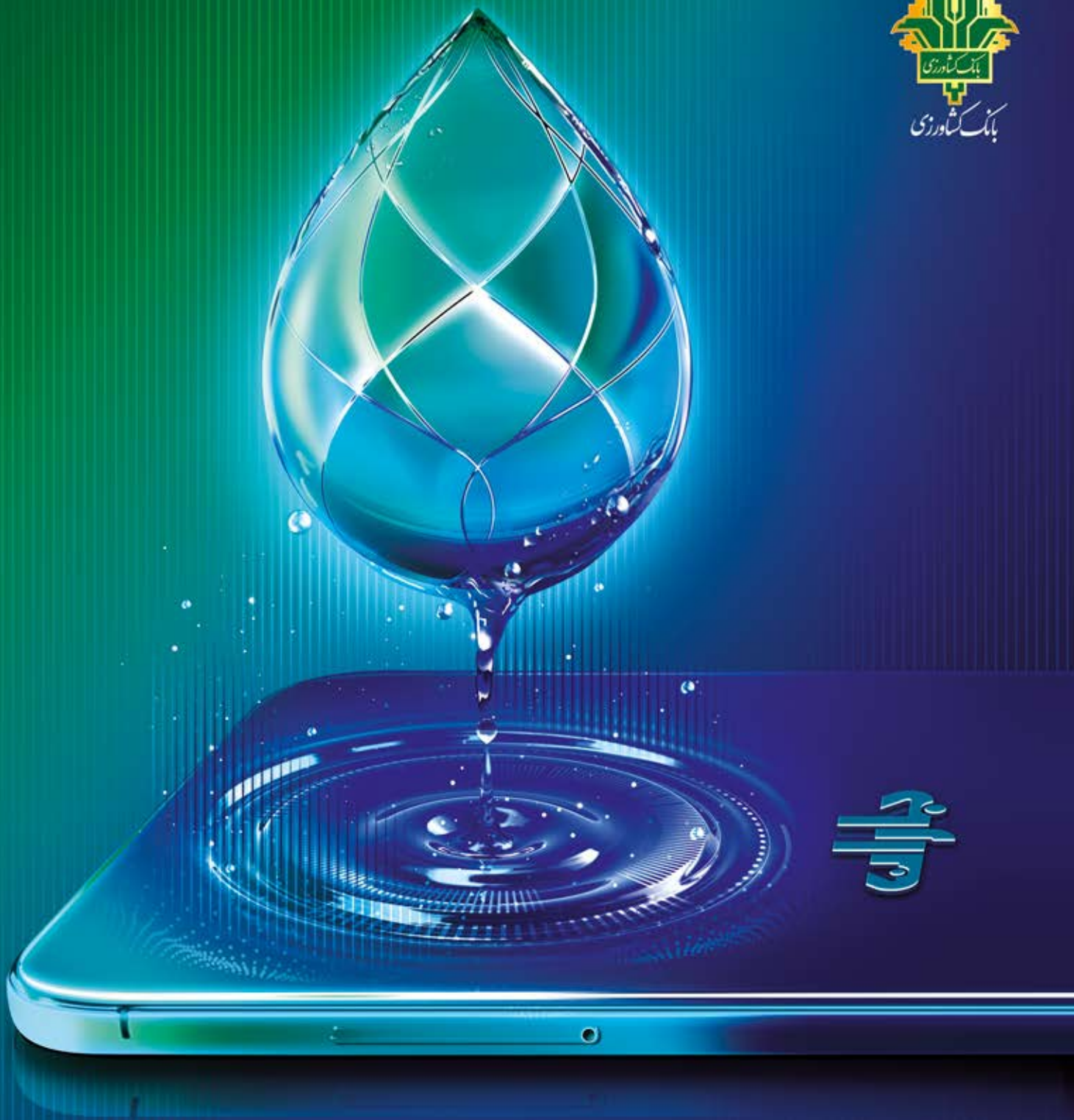
food industries, strengthening agriculture and farmers

3

10 million tons of wheat was bought from farmers this year

4

Fighting Weevil pest is a scientific and popular work



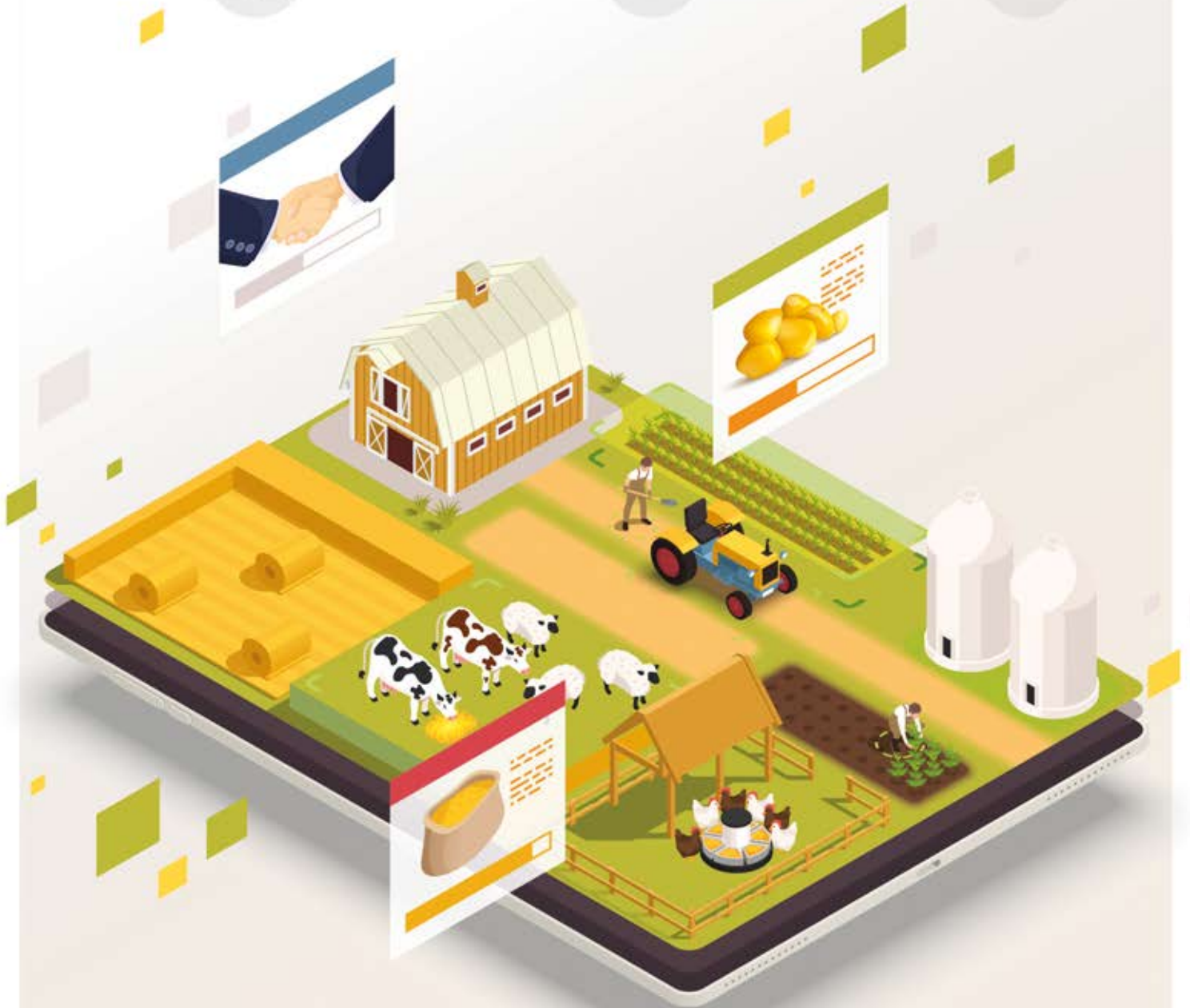
کجا



درگاه خدمات غیر حضوری بانک کشاورزی

مرکز ارتباط سبزر: ۰۲۱-۸۱۳۰۱
اداره کل روابط عمومی و همکاری های بین الملل
keshavarzibank
www.bki.ir





- بیش از ۶۰ سال سابقه فعالیت در زمینه کشاورزی و مرتعداری، دامپروری، تجارت و تولید
- شناخته شده به عنوان یکی از بزرگترین کارخانجات مطرح در خاورمیانه
- واردات مستقیم نهاده ها و افزودنی های خوراک دام و طیور
- دسترسی به مواد اولیه در کمترین زمان ممکن به دلیل نزدیکی به بندر امام خمینی
- ظرفیت تولید بیش از ۱۵۰۰ تن در روز
- به کارگیری مدرن ترین تجهیزات و تکنولوژی روز دنیا
- تولید محصولات منطبق با استانداردهای جهانی
- همکاری با متخصصان و کارشناسان داخلی و خارجی