

دو برابر حجم کسری مخازن آب زیرزمینی ضایعات کشاورزی داریم

محبوبه زارعزاده

رئیس گروه مدیریت مسرف و توسعه فناوری‌های نوین آب و آبیاری وزارت نیرو

میزان بهره‌وری آب کشاورزی در ایران در حال حاضر، حدود ۱/۳۴ کیلوگرم بر متر مکعب است. این بدان معناست که به ازای هر مترمکعب مصرف آب در کشاورزی، حدود ۱/۳۴ کیلوگرم محصول کشاورزی تولید می‌شود. متوسط جهانی این عدد، ۱/۷ کیلوگرم بر مترمکعب است (مرکز ملی مطالعات راهبردی کشاورزی و آب اتاق ایران). این مقادیر حاکی از آن است که به ازای یک متر مکعب آب مصرفی در بخش کشاورزی، ایران محصول کمتری نسبت به متوسط جهانی تولید می‌کند. این مسأله سبب می‌شود برای تأمین امنیت غذایی کشور، آب بیشتری نسبت به متوسط جهانی مصرف شود. علاوه بر این، بالا بودن میزان ضایعات محصولات کشاورزی، سالانه منجر به تلف شدن حجم زیادی از منابع آبی کشور می‌شود. در شرایط بحرانی منابع آب کشور، این مسأله تاکنون کمتر مورد توجه فعالان، کارشناسان و سیاست‌گذاران کشور قرار گرفته است.

میزان ضایعات برآورد شده محصولات زراعی و باغی از مرحله برداشت تا مرحله مصرف، برای محصول گوجه فرنگی حدود ۳۰ درصد، سیب زمینی ۲۰ درصد، هندوانه و خربزه حدود ۱۸ درصد و گندم حدود ۱۵ درصد در محصولات زراعی و محصولات انگور، نارنگی و سیب درختی به ترتیب با ۳۴، ۳۱ و ۲۸ درصد در محصولات باغی از جمله محصولات با در صد ضایعات بالا هستند (مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی). میزان آب تلف شده در اثر ضایعات برای محصولات زراعی ذکر شده به ترتیب ۳۷۰، ۳۷۰، ۱۵۰ و ۱۲۵۲ میلیون مترمکعب و برای محصولات باغی فوق‌الذکر به ترتیب ۸۳، ۱۵۰ و ۸۵۰ میلیون متر مکعب برآورد شده است. این محصولات تنها چند نمونه از محصولات کشاورزی هستند که سالانه میلیارد‌ها متر مکعب آب به خاطر ضایعات آنها در کشور تلف می‌شود. طبق مطالعات انجام شده توسط مرکز ملی مطالعات راهبردی کشاورزی و آب اتاق ایران، میزان کل آب تلف شده در اثر ضایعات محصولات کشاورزی سالانه حدود ۱۰ میلیارد مترمکعب است که در مراحل برداشت تا قبل از مصرف در اثر این ضایعات تلف می‌شود.

قابل توجه است که حجم آب تلف شده ناشی از این ضایعات، معادل ۲۰ درصد ظرفیت کل مخازن سدهای ایران یا حدود دو برابر حجم کسری مخزن سالانه منابع آب زیرزمینی در کشور است. هر چند جبران کسری مخزن سالانه به عوامل متعددی بستگی دارد و صرفاً نمی‌توان گفت با حذف ضایعات کشاورزی، جبران این کسری مخزن امکان‌پذیر است، اما همانگونه که ملاحظه می‌شود حجم قابل توجهی منابع آب ارزشمند کشور از طریق ضایعات محصولات کشاورزی تلف می‌شود که بایستی مورد توجه خاص قرار گیرد.

عوامل متنوعی در میزان ضایعات محصولات کشاورزی اثرگذار هستند. تغییرات زیاد قیمت محصولات در بازار از جمله مواردی است که در برخی از سال‌ها موجب روی زمین ماندن برخی از محصولات کشاورزی شده است. این در حالی است که در صورت اجرای برنامه الگوی کشت محصولات کشاورزی متناسب با میزان نیاز داخل و نیز برنامه‌ریزی برای حجم صادرات احتمالی محصولات مختلف کشاورزی، امکان کنترل بهتر بازار و کاهش ضایعات ناشی از تلاطم‌های قیمتی محصولات کشاورزی فراهم خواهد شد. طراحی الگوی کشت ملی در برنامه‌های پنجم و ششم توسعه و تصویب نامه هیأت وزیران برای تشکیل کارگروه ملی سازگاری با آب کمی (اسفند ۱۳۹۶) مورد تأکید قرار گرفته ولی به دلایل متنوعی هنوز به سرانجام نرسیده است. الگوی کشت محصولات کشاورزی اگر چه راه حلی برای همه مشکلات آب و کشاورزی ایران نیست ولی قطعاً می‌تواند نقش یک حلقه واسط مهم بین سیاست‌گذاری‌های بخش کشاورزی و مدیریت منابع آب ایران را بازی کند.

تیر ماه؛ موعد افتتاح عظیم‌ترین پروژه آب‌رسانی به شهرک صنعتی عباس‌آباد تهران

در سال جهش تولید پروژه بزرگ خط انتقال آب از سد ماملو به شهرک صنعتی عباس‌آباد تکمیل و افتتاح می‌شود. مدیرعامل شهرک‌های صنعتی استان تهران در بازدید معاون هماهنگی و امور اقتصادی استانداری تهران و مدیران دستگاه‌های اجرایی از پروژه خط انتقال آب از سد ماملو به شهرک صنعتی عباس‌آباد گفت: این پروژه با پیگیری‌های مستمر از سال ۹۸ اجرایی شده است و اکنون در مرحله افتتاح قرار دارد. صابر بریان تأکید کرد با وجود همه سختی‌ها شهرک‌های صنعتی استان تهران این پروژه را که از سال ۱۳۹۰ قرار بود شروع شود در سال گذشته اجرایی نمود و صنعتگران شهرک صنعتی عباس‌آباد ۳۳ هزار نفر اشتغال بعد از سال‌ها و اوج مشکلات در سال گذشته به جهت قطعی و



کمبود آب امیدوارند که با افتتاح این پروژه بزرگ در تیرماه گام مهمی در جهت افزایش، رونق و جهش تولید و بالطبع صادرات بردارند.

سرپرست جدید پتروشیمی همت معارفه شد

با حکم مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، مهندس حمید رضا دهقان به سمت سرپرستی شرکت پتروشیمی همت منصوب شد. به گزارش روابط عمومی شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، روز گذشته مراسم معارفه سرپرست جدید پتروشیمی همت با حضور اعضای هیأت مدیره شرکت پتروشیمی همت و جواد گلی مدیر روابط عمومی و امور بین‌الملل هلدینگ خلیج فارس به نمایندگی از جعفر ربیعی برگزار شد. در این مراسم با قرائت حکم مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس خطاب به سرپرست جدید پتروشیمی همت و اهدای حکم انتصاب به وی، از زحمات سرپرست قبلی شرکت پتروشیمی همت قدردانی شد.

در این حکم انتصاب آمده است: با عنایت به مراتب تعهد، توانمندی و سوابق ارزشمند جنابعالی، شما را به‌عنوان سرپرست شرکت پتروشیمی همت منصوب می‌نامیم. انتظار می‌رود با تکیه بر خداوند متعال و استفاده از تجربیات خود و به‌کارگیری همکاران متعهد و کاردار و با استفاده از کلیه امکانات درون و برون شرکتی و برقراری ارتباط مؤثر با ذینفعان محترم در جهت رفع موانع و مشکلات موجود، در ایجاد محیطی پرنشاط و ارتقای شاخص‌های منابع انسانی، فرآیندی و مالی آن مجموعه همت گمارید. اطمینان دارم کارکنان متخصص و دلسوز و نیز اعضای هیأت مدیره و مدیران آن شرکت، باری‌گر جنابعالی در انجام امور محوله خواهند بود. برای جنابعالی و همه همکاران شرکت پتروشیمی همت، توفیق الهی و برای خدمتدس به نظام مقدس جمهوری اسلامی و مردم نجیب ایران و سربلندی و موفقیت آرزومندم.

■ پنجشنبه ۲۲ خرداد ۱۳۹۹
■ سال بیست و ششم
■ شماره ۷۳۶۷

سهیابادکاری
خبرنگار

فعالیت استارت‌اپ‌ها در بخش کشاورزی باهدف کاهش فاصله‌ا تولید تا مصرف و حذف واسطه‌ها، به‌عنوان علت اصلی در افزایش قیمت تولیدات از مزرعه تا بازار، شروع شد. حمیدرضا مختاری، مجری راه‌اندازی پروژه‌ها و کسب و کارهای نوپا در وزارت جهاد کشاورزی در گفت‌وگو با «ایران» تأثیر حضور استارت‌اپ‌ها در بخش کشاورزی را افزایش در آمد کشاورزان و کاهش قیمت برای مصرف‌کنندگان عنوان و کمک استارت‌اپ‌ها به کشاورزان و روستائیان برای اینکه آسیب کمتری از شیوع کرونا ببینند را تشریح کرد.

■ **ورود استارت‌اپ‌ها به حوزه کشاورزی را می‌توان گذار از کشاورزی سنتی به کشاورزی نوین و مدرن تعبیر کرد؟**

همین که مردم فکر می‌کنند کشاورزی شغلی سنتی است برای استارت‌اپ‌ها فرصت است. استارت‌اپ‌ها فعالیت خود را با شناسایی چالش‌ها و فرصت‌ها در جامعه شروع می‌کنند. زنجیره تأمین و ارزش محصولات کشاورزی از مزرعه تا سفره دچار اختلال است. واسطه‌های زائد مهم‌ترین آفت زنجیره تأمین در کشاورزی است. محصول روی کامیون جابه‌جا می‌شود و قیمت آن تا به دست مصرف‌کننده برسد نسبت به قیمت در مزرعه شاید صد درصد بیشتر باشد. استارت‌اپ‌ها در بخش کشاورزی برای حل مشکلات زنجیره تأمین و حمایت از فعالان این زنجیره راه‌اندازی شد. استارت‌اپ تیم جوانی است که می‌خواهد با نوآوری، کسب و کار سنتی را به سمت مدرنیزه شدن سوق دهد و دگرگونی در کشاورزی سنتی ایجاد کند که در این مسیر منفعت کشاورزی مهم‌ترین هدف است.

زنجیره تأمین کشاورزی حلقه‌های متعددی دارد که قبل از تولید شروع می‌شود و به سفره مردم می‌رسد. در این فضا میلیون‌ها نوآوری می‌تواند رخ دهد. هر کدام از این نوآوری‌ها یک فرصت برای استارت‌اپ‌ها است.

با اقداماتی که در معاونت علمی ریاست جمهوری انجام گرفت، پارک‌های رشد و علم و فناوری و کارخانه‌های نوآوری بسترهایی شدند برای اینکه نوآوران در این فضاها دست به تجربه بزنند و به حوزه‌های مختلف برای ایجاد نوآوری وارد شوند. در این فضاها بود که بحث ورود نوآوری به بخش کشاورزی هم مورد توجه قرار گرفت.

■ **با ساختار سنتی کشاورزی در ایران، برای اینکه فعالان بخش استارت‌اپ‌ها و کسب و کارهای نوین را پذیرد چه اقدامات تشویقی انجام شده است؟**

ساختار سنتی کشاورزی ایران در حال تغییر است و این تغییر نه با اقدامات دولت که بواسطه فعالیت استارت‌اپ‌ها انجام می‌شود. نقش دولت بسترسازی است. فعالیت استارت‌اپ‌ها در حوزه کشاورزی تقریباً از دوسال قبل شروع شد. نقشه راه حضور استارت‌اپ‌ها در کشاورزی بر پنج پایه ترسیم شد. پایه اول آن فرهنگسازی است. منظور از

فرهنگسازی این است که همه فعالان و مسئولان بخش کشاورزی با زبان استارت‌اپی آشنا شوند. برای فرهنگسازی تلاش زیادی انجام شده و ادامه دارد.

توانمندسازی برنامه دوم در نقشه راه ورود استارت‌اپ‌ها به حوزه کشاورزی است. توانمند کردن جوانان بخصوص در روستاها برای راه‌اندازی استارت‌اپ یا فعالیت در آن هدف ما است. برنامه سوم نهادسازی است. یعنی دولت می‌خواهد وظایف غیرحاکمیتی خود در حوزه فعالیت استارت‌اپ‌های کشاورزی را به بخش خصوصی واگذار کند. این انجمن بروزی کار خود را شروع می‌کند. در حال حاضر ۱۰ استارت‌اپ برتر بخش کشاورزی به عضویت انجمن صنفی استارت‌اپ‌های کشاورزی درآمدند. برنامه چهارم موضوع آموزش برای کشاورزی است. پایش، به استارت‌اپ‌های برتر اجازه دهیم که از برند وزارت جهاد کشاورزی استفاده کنند تا به جامعه معرفی شوند. برنامه پنجم تسهیلگری است. تسهیلگری به این معنا که به مراکز نوآوری و استارت‌اپ‌ها اجازه می‌دهیم از امکانات وزارت جهاد

برای توسعه و آموزش استفاده کنند.

■ **به کشاورزان و فعالانی که قصد ورود به شبکه استارت‌اپی را دارند، چه آموزش‌هایی ارائه می‌شود؟**

بخش مهمی از فرهنگ‌سازی و توانمندسازی آموزش است. کمک می‌کنیم تا فعالان استارت‌اپی با توسعه‌هایی که در این زمینه‌ها در دنیا رخ داده آشنا شوند و در نمایشگاه‌های مختلف شرکت کنند. قصد ما جهانی شدن استارت‌اپ‌ها است. یکی از نقاط ضعف استارت‌اپ‌ها این است که نمی‌توانند خود را به جهان معرفی کنند. برای جذب سرمایه‌گذار شرط اصلی جهانی شدن است. سعی می‌کنیم این ضعف را با کمک خود استارت‌اپ‌ها رفع کنیم. آموزش‌ها بتدریج جاری می‌شود. به همین منظور احداث کارخانه‌های نوآوری و شهرک استارت‌اپی کشاورزی در نهایت برنامه سوم است. دستور کار قرار گرفته است و نخستین شهرک در بهمن امسال در کرج افتتاح می‌شود.

■ **آیا در شهرک‌های استارت‌اپی قرار است که کارهایی برای توسعه کشاورزی ایجاد و کسب و کارهای نوین انجام شود؟**

مجری راه‌اندازی کسب و کارهای نوپا در وزارت جهاد کشاورزی در گفت‌وگو با «ایران» اعلام کرد

۴۰ درصد افزایش درآمد کشاورزان با شروع فعالیت‌های استارت‌اپی

استارت‌اپ‌ها با شیوع کرونا تولیدات کشاورزان را به بازار عرضه کردند



شهرک استارت‌اپی، با سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی بخش خصوصی ایجاد می‌شود. انجمن صنفی استارت‌اپی بخش کشاورزی هم ۱۰ استارت‌اپ ممتاز را در این شهرک مستقر می‌کند.

■ **فعالیت استارت‌اپ‌ها بیشتر در کدام بخش‌های زنجیره تأمین کشاورزی انجام می‌شود؟**

در تمام حوزه‌ها تقریباً فعالیت‌ها شروع شده است. در زنجیره برنج، زعفران، زرشک، عسل و بسیاری تولیدات دیگر استارت‌اپ‌ها از تولید تا فروش محصول ورود پیدا کرده‌اند. امسال برای اولین بار نام و فعالیت برخی استارت‌اپ‌های بخش کشاورزی در سازمان ملل منتشر شده است. مثلاً یکی از استارت‌اپ‌ها برنج را از مزرعه به سفره مردم منتقل می‌کند. اگر یک نفر یک بار از طریق این استارت‌اپ برنج بخرد مطمئن هستیم این کار را برای نیازهای بعدی هم تکرار می‌کند. چون برنجی که از طریق این استارت‌اپ فروخته می‌شود کاملاً از نظر کیفی ارزیابی می‌شود، برنج را با برند اصلی ثبت می‌کند و با قیمت کمتر به دست مصرف‌کننده می‌رساند. هزینه

مستقیم به دست کشاورزی می‌رسد. در این سیستم‌های کشاورزی قراردادی کشاورزان ۴۰ درصد درآمد بیشتری دارند. یعنی با حذف واسطه و دلان هم برنج ارزانتر به دست مصرف‌کننده می‌رسد هم درآمد کشاورز بیشتر است. در استارت‌اپ‌ها به کیفیت محصول بسیار اهمیت داده می‌شود چون اگر کیفیت پایین باشد مشتری دیگر خرید نمی‌کند و استارت‌اپ زیان می‌بیند.

■ **با شیوع کرونا مقیاسی بسیاری از محصولات روستایی بویژه صنایع دستی روستایی، کاهش پیدا کرده است، در این شرایط استارت‌اپ چگونه به کمک کشاورزان و روستائیان آمده است؟**

ما استارت‌اپ‌هایی داریم که برای فعالان غرفه مجازی درست کرده‌اند. این یعنی کشاورزان و روستائیان محصولات خود را در غرفه‌های مجازی به نمایش می‌گذارند و می‌فروشند. با شیوع کرونا بسیاری از استارت‌اپ‌ها شیوه کار خود را برای ارائه خدمات بیشتر در این شرایط تغییر داده‌اند. انعطاف‌پذیری ویژگی برتر استارت‌اپ‌ها برای فعالیت در شرایط مختلف است. استارت‌اپ در کشاورزی

فرصتی برای انعطاف‌پذیری صنعت هم محسوب می‌شود. استارت‌اپ‌های با فعالیت بازارگاه در بخش کشاورزی فعال هستند که برای تولیدات بازاریابی می‌کنند. حمل‌ونقل هم توسط همین استارت‌اپ انجام می‌شود. کسب و کارهای کوچک را به سمت فعالیت در این استارت‌اپ‌ها سوق داده‌ایم. مثلاً در روستای بامان در استان گلستان ۹۰۰ کشاورز در قالب یک تعاونی محصول زعفران و گل محمدی خود را با استفاده از استارت‌اپ‌ها می‌فروشند. این روستا در چند روز آینده صاحب یک غرفه الکترونیکی می‌شود که تمام محصولات در این غرفه به فروش می‌رسد. تمرکزما بر بازار محصولات کشاورزی است و حیطه کاری ما با استارت‌اپ‌ها مربوط به آنهایی می‌شود که می‌خواهند بازاریاسانی انجام دهند و حلقه‌های مختلف زنجیره تأمین محصولات را بهبودبخشند.

■ **برای شروع فعالیت‌های استارت‌اپی تسهیلات هم ارائه می‌کنید؟**

وام برای استارت‌اپ سم است. استارت‌اپ‌ها از طریق مراکز نوآوری مبلغ اولیه را دریافت می‌کنند تا خلایقیت خود را شکوفا کنند. وام‌هایی که در این سال‌ها به نوآوران داندند باعث شد آنها ورشکست شوند و تبدیل به بیکاران بدهکار شدند. در مراکز نوآوری ایده‌های برتر به جای وام سرمایه می‌گیرند. هنر استارت‌اپ‌ها این است که بتوانند سرمایه‌گذار جذب کنند.

■ **کشاورزان از فعالیت در استارت‌اپ‌ها استقبال می‌کنند؟**

همه کشاورزانی که وارد استارت‌اپ‌ها شده‌اند از آن استقبال می‌کنند. اما کشاورزانی که آگاهی ندارند وظیفه ما است تا با بسترسازی و اعتمادسازی، ورود کشاورزان به استارت‌اپ‌ها را آماده کنیم. استارت‌اپ‌ها در تمام استان‌ها فعالیت می‌کنند و کشاورزان براحتی می‌توانند وارد فعالیت استارت‌اپی شوند. در واقع ایده‌های خلاقانه استارت‌اپ‌ها به کمک کشاورزان و اقتصاد کشاورزی کشور آمده است.

فراهم نشود مشکلاتی نظیر ضایعات کشاورزی قابل مدیریت نیست.

کیانی را د با تأکید بر اینکه در تمام دنیا زنجیره ارزش و عرضه در بخش کشاورزی زیر نظر وزارت کشاورزی است، بیان می‌کند: «اگر زنجیره ارزش محصولات کشاورزی از پیش از تولید تا سفره مصرف‌کننده، در بخش‌هایی نظیر سیاستگذاری در خصوص مصرف آب و کود، قیمت‌نهایی و ابزار تعرفه واردات برای حمایت از تولیدکننده به یک نهاد نزدیک به تولیدکننده سپرده شود، نظارت دقیق‌تر می‌شود و چندپارگی در سیاست‌ها باعث افزایش مشکلاتی نظیر ضایعات کشاورزی نمی‌شود.»

در حال حاضر، محصول کشاورزی از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌کننده برسد، چندین متولی دارد. از وزارت نیرو و وزارت جهاد کشاورزی گرفته تا وزارت صمت و ستاد تنظیم بازار. قانون انتزاع وظایف بازرگانی بخش کشاورزی با «تمرکز وظایف کشاورزی» در یک برهه از زمان به کاهش مشکلات این بخش کمک کرد اما اکنون با کنار گذاشتن شدن این قانون و مشکلات دیگری که در زنجیره ارزش دیده می‌شود، روند تولیدات کشاورزی نیازمند یک تجدیدنظر است تا میزان آب کمتری نیز در کشور از قبل کشت زمانه‌ای که به دست مصرف‌