



شناسه	قانون	تاریخ تهیه گزارش	۱۴۰۳/۱۲/۱۱
عنوان موضوع	طرح موانع و مشکلات بخش کشاورزی و ارائه پیشنهادات اصلاحی توافق شده، پیرامون نحوه تامین انرژی چاه های کشاورزی و لزوم رعایت مفاد: بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاههای کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۰۷/۲۹ و ماده ۱۱ قانون مانع -زدایی از توسعه صنعت برق		
مرجع طرح موضوع	خانه کشاورز مشهد - کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی		
شرح موضوع	قطعی برق در زمان های متعدد و بدون اعلام دقیق قبلی، به کشاورزان آسیب جدی وارد می کند. زیرا گیاه یک موجود زنده است و این قطعی برق و به دنبال آن قطعی آبیاری از دو جهت به بخش کشاورزی آسیب می رساند. در زمان هایی که گیاه به آب نیاز دارد و تشنه است، باید آب در اختیار آن قرار بگیرد و ممکن است زمان قطع برق با نیاز ضروری گیاه مصادف شود. در نتیجه با قطعی برق، تولیدکنندگان و کشاورزان زمان و نوبت آبیاری خود را از دست می دهند و عملکرد محصول آبی شدیداً کاهش پیدا می کند که این مساله باعث خسارت زیادی به تولیدکنندگان می گردد. همچنین بالغ بر ۸۰ درصد چاه های آبیاری کشور عمدتاً به برق وابسته هستند و یک کشاورز، در زمان مشخصی آبیاری انجام می دهد. زمانی که محصول در زمان تعیین شده خود آبیاری نشود، دچار تنش آبی می شود. با قطع برق، نوبت آبیاری مربوط به آن زمان و محصول از دسترس خارج و متعاقباً محصول با تنش و کاهش عملکرد مواجه خواهد شد. بعلاوه در استان به دلیل کمبود منابع آب و خشکسالی های پی در پی در حالت طبیعی مقدار دبی آب چاه ها با کاهش مواجه است. خانه کشاورز در نامه شماره ۱۰۱۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴ به دبیرخانه شورا اعلام نمود قطعی برق برای کشاورزان و فعالین اقتصادی در این حوزه مشکلات عدیده ای را به وجود آورده است. کمیسیون کشاورزی، امور دام و طیور و صنایع وابسته اتاق بازرگانی نیز در نامه شماره ۱۴۰۳/۴۶۸۰/ص مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۸ چنین اعلام کرد که بر اساس آمارهای اعلامی که توسط سازمان جهاد کشاورزی استخراج شده است، بالغ بر ۳۵۰ هزار میلیارد ریال خسارت مستقیم وارده به بخش کشاورزی استان در اثر قطع برق چاه های کشاورزی در ۹ ماهه اول سال جاری است. از آنجا که این حجم از خسارت روی سایر بخش ها و زنجیره تولید و اشتغال نیز تاثیر مستقیم دارد، بنابراین تبعات ناشی از خسارت به محصولات کشاورزی علاوه بر حوزه اقتصادی، در سایر حوزه های اجتماعی و امنیتی می تواند تاثیر منفی داشته باشد. بخش کشاورزی متولی تامین امنیت غذایی بوده و قطع برق در طی تابستان سال های گذشته خسارت جبران ناپذیر به دنبال داشته و ادامه آن در فصل پاییز و زمستان جاری محصولات پاییزه بخصوص گندم و جو و صنایع جانبی کشاورزی را نیز به مخاطره انداخته است. موضوع در پنجاه و پنجمین نشست دبیرخانه شورای گفت و گوی خراسان رضوی بررسی شد. یکی از اصلی ترین مشکلات ناشی از خاموشی ها، تاثیر مستقیم بر عملکرد چاه های کشاورزی است، زیرا بسیاری از این چاه ها در کشور به شبکه برق روستایی متصل بوده و فاقد پست مستقل برق فشار قوی هستند.		



از همین رو هرگونه قطعی برق در روستاها، موجب خاموشی چاه‌های کشاورزی نیز خواهد شد. اکنون اما قطعی برق در تابستان و تداوم آن در حال حاضر، به کشت پاییزی محصولات استراتژیکی نظیر گندم، جو، کلزا و چغندر قند آسیب وارد کرده و تولید آنها را با مشکلات جدی روبه‌رو ساخته است.

مطابق بررسی‌های صورت گرفته باوجود قطع برق چاه‌های کشاورزی در زمان قطع برق روستاها، برق این چاه‌ها روزانه به مدت ۵ ساعت (۱۶ تا ۲۱) نیز قطع می‌شود؛ از همین رو به دلیل عدم برنامه‌ریزی دقیق در خاموشی‌های شبکه برق روستایی، ساعات قطعی برق چاه‌ها در عمل بیش از ۵ ساعت بوده و به ۷ تا ۸ ساعت می‌رسد. این مساله منجر گردیده برخی از کشاورزان حتی موفق به انجام کشت نشده و در صورت انجام کشت نیز محصولات آنها دچار آسیب‌های جدی شده است. قطعی‌های مکرر برق نه فقط تولید محصولات کشاورزی را کاهش داده، بلکه تجهیزات فنی چاه‌های کشاورزی را نیز با آسیب‌های جدی مواجه کرده است. قطع و وصل مکرر برق موجب بالا و پایین رفتن سطح آب در چاه‌ها می‌شود و این تغییرات، ریزش چاه‌ها و خرابی تجهیزات فنی را به همراه دارد. تعمیر این تجهیزات بسیار زمان‌بر و پرهزینه بوده و کشاورزان اغلب قادر به تامین هزینه‌های آن نیستند.

چاه‌های کشاورزی در ایران، به طور متوسط ۱۰۰ متر عمق دارند و هرگونه اختلال در عملکرد آنها، خسارت‌های مالی سنگینی برای کشاورزان به همراه دارد. هرچند عمق برخی از چاه‌های کشاورزی به ۲۰۰ متر و بیشتر نیز می‌رسد. البته این در حالی بوده که بر اساس قانون، دولت موظف به تامین برق چاه‌های کشاورزی است اما این تعهد به طور کامل اجرایی نشده است.

لازم به ذکر است تفاوت خسارات وارد شده به بخش کشاورزی و صنعت بدین صورت است که قطعی برق در بخش کشاورزی، خساراتی به مراتب جدی‌تر از صنعت به دنبال خواهد داشت. در بخش کشاورزی به دلیل زمان‌بندی خاص کشت، امکان جبران خسارت و تامین نیاز وجود ندارد.

از دست رفتن کشت پاییزی به معنای از دست رفتن یک سال کامل زراعی خواهد بود اگر کشاورزان نتوانند کلزا یا گندم را در فصل مناسب کشت کنند، باید تا دوره زراعی بعدی صبر کرده و این مساله نه فقط معیشت کشاورزان را با خطر جدی مواجه می‌کند، بلکه امنیت غذایی را نیز با چالش روبه‌رو می‌کند. بعلاوه یکی دیگر از اتفاقاتی که خاموشی‌ها برای امنیت غذایی به همراه دارند، آسیب به ذخایر موجود خواهد بود. در واقع قطعی برق سردخانه‌ها، ذخایر مواد غذایی را در معرض نابودی قرار می‌دهد و خسارات سنگینی به زنجیره تامین غذا وارد می‌کند؛ به طوری که مستقیماً امنیت غذایی کشور را تهدید و معیشت مردم را نیز با چالش مواجه خواهد کرد.

گرچه مطابق بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاه‌های کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۰۷/۲۹، به منظور تسهیل در امر برقی کردن چاه‌های کشاورزی و استفاده بهینه از منابع انرژی و سرمایه‌گذاری‌های کشور، وزارت نیرو مکلف است انرژی مورد نیاز متقاضیان و مشترکان بخش کشاورزی اعم از مشترکان قدیم و جدید را به صورت بیست و چهارساعته و در تمام فصول سال با رعایت سقف ساعات مندرج در پروانه بهره‌برداری آب تأمین نماید، همچنین مطابق ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار مصوب سال ۱۳۹۰، در زمان کمبود برق، گاز، آب یا سایر خدمات، بخش کشاورزی نباید در اولویت قطع قرار گیرد و هرگاه دولت به دلیل کمبودهای



مقطعی به شرکتهای عرضه کننده برق با گاز یا مخابرات دستور دهد موقتاً جریان برق با گاز یا خدمات مخابراتی واحدهای تولیدی خصوصی و تعاونی بخش کشاورزی را قطع کنند، موظف است نحوه جبران خسارتهای وارده ناشی از تصمیم فوق را نیز تعیین و اعلام کند. نظر به اینکه در ماده قانونی فوق، قطع موقت ارایه خدمات برق به واحدهای تولیدی و کشاورزی مطلقاً ممنوع نشده و صرفاً مقرر شده است که در زمان کمبود برق یا گاز و خدمات مخابراتی، واحدهای مزبور نباید در اولویت قطع برق و گاز قرار بگیرند، در همین راستا براساس ماده ۳ آیین نامه اجرایی ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار مصوب ۱۳۹۵/۱/۱۸، قطع خدمات واحدهای تولیدی، صنعتی و کشاورزی در شرایط غیراضطراری و پیش‌بینی شده در قرارداد مجاز نیست. لذا با توجه به اهمیت بخش کشاورزی در امنیت غذایی کشور و نظر به اینکه قطعی برق چاه های کشاورزی در پی ناترازی برق سبب بروز برخی مشکلات از جمله نارضایتی واحدهای تولیدی -کشاورزی و کشاورزان شده است و با توجه به اینکه ۴۴ درصد از مصرف برق استان خراسان رضوی متعلق به بخش کشاورزی است که حدود ۱۰ هزار مشترک را شامل می شود و ۲ هزار و ۲۰۰ حلقه چاه یا مشترک کشاورزی در خراسان رضوی وجود دارد موضوع مجدد جهت ارائه به شورا در پنجاه و ششمین نشست دبیرخانه شورا مطرح شد.	
• در مبحث کشاورزی ضروری است حداقل قطعی برق زمان‌بندی مشخص و ثابتی داشته باشد و اعلام قبلی شود. زیرا این امر بسیار به برنامه‌ریزی و ایجاد آمادگی برای زارعان، محققان و کل بخش کشاورزی کمک می‌کند. زیرا زمانی که در زمان‌های مختلف قطعی برق انجام می‌شود، آمادگی لازم وجود ندارد و به نوعی امکان برنامه‌ریزی برای کاهش آسیب‌ها سلب می‌شود. • مطابق بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاههای کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۰۷/۲۹، به منظور تسهیل در امر برقی کردن چاههای کشاورزی و استفاده بهینه از منابع انرژی و سرمایه‌گذاری‌های کشور، وزارت نیرو مکلف است انرژی مورد نیاز متقاضیان و مشترکان بخش کشاورزی اعم از مشترکان قدیم و جدید را به صورت بیست و چهارساعته و در تمام فصول سال با رعایت سقف ساعات مندرج در پروانه بهره‌برداری آب تأمین نماید • با توجه به آنکه چاه های کشاورزی برقی برای کشت بهاره که عدم تامین برق مورد نیاز کاشت و برداشت محصول در بخش کشاورزی و مواد غذایی در سال آینده در بر خواهد داشت و نظر به شرایط ارزی کشور نیز واردات محصولات کشاورزی به افزایش قیمت ها به شدت و تورم در بخش محصولات غذایی منجر خواهد شد. لذا تامین حداقل ۲۵ درصد مازاد بر شرایط موجود می تواند برای عبور از ناترازی ها در بخش کشاورزی کمک نماید که محقق نشده است. • از آنجاییکه مطابق ماده ۱۱ قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق کلیه دستگاههای موضوع ماده (۲۹) قانون برنامه پنجساله ششم توسعه، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۹۱ و نیز استثناء شده در آن، مکلفند تا رسیدن به سطح استاندارد مورد نظر مبحث نوزدهم مقررات ملی ساختمان، موضوع آیین نامه اجرائی ماده (۳۳) قانون نظام مهندسی و کنترل	ایرادات و مشکلات مطروحه



ساختمان مصوب ۱۳۷۴ طی چهار سال، مصرف ویژه انرژی الکتریکی خود را سالانه حداقل بیست و پنج درصد (۲۵٪) کاهش دهند همچنین ایجاد نیروگاههای کوچک تجدیدپذیر برای هر یک از چاه های بخش کشاورزی از مطلوبیت لازم برخوردار نیست و از طرفی ضرورت تجمیع تقاضاهای بخش کشاورزی به دلیل مشارکت اغلب کشاورزان در حوزه سازمان مرکزی تعاون روستایی وجود دارد و ضمن اینکه ایجاد نیروگاههای تجدیدپذیر بیشتر از یک مگاوات از نظر توجیه فنی، اقتصادی و مالی یک ضرورت مورد تایید تشکل های بخش کشاورزی و اجرای آن توسط سازمان مرکزی تعاون روستایی از طریق مشارکت دارندگان پروانه چاه کشاورزی وجود دارد، لذا ضرورت دارد در شرایط کنونی حداقل سازمان تعاون روستایی استان زمینه های اجرا درخواست تشکل های بخش کشاورزی و با مشارکت دارندگان چاه کشاورزی و با حمایت اداره کل جهاد کشاورزی استان فراهم نماید.

- ضرورت پاسخگویی به موقع و در کوتاهترین زمان ممکن در فرآیند صدور مجوز ایجاد نیروگاه های تجدید پذیر یک اصل در تسهیل سرمایه گذاری است لذا عدم وجود کارگروه ویژه انرژی مستقر در استان برای پاسخ به استعلامات هر دستگاه حداکثر ظرف مدت سه روز از چالش های اخذ مجوز تاسیس و بهره برداری از نیروگاه است.
- با توجه به فرآیند صدور مجوزهای تجدیدپذیر از طریق وزارت نیرو و ساتبا مصوب گردید ضرورت دارد اختیارات ساتبا و وزارت نیرو در خصوص صدور مجوزها به استان تفویض گردد.
- عدم وجود بانک اطلاعاتی در مراکز مستعد استان برای سرمایه گذاری انرژی های تجدیدپذیر می تواند سرمایه گذاری در این بخش را با چالش مواجه نماید.
- نبود مطالعات پهنه های ۳۷ دشت استان به لحاظ میزان آب موجود و مقدار مصرف چاه های موجود در دشت موجب شده تصمیمات در مدیریت انرژی در بخش کشاورزی از استاندارد های کافی برخوردار نباشد و
- نظر به اینکه باوجود قطع برق چاههای کشاورزی در زمان قطع برق روستاها، برق این چاهها روزانه به مدت ۵ ساعت (۱۶ تا ۲۱) نیز قطع می شود؛ از همین رو خاموشی های شبکه برق روستایی، ساعات قطعی برق چاهها در عمل بیش از ۵ ساعت بوده و به ۷ تا ۸ ساعت می رسد که باعث افزایش خسارت های حوزه کشاورزی می گردد، لذا وجود برنامه زمانی منطبق بر کشت کشاورزان ضرورت دارد.

نظرات اعضا حاضر در جلسه پنجاه و پنجم دبیرخانه شورای گفت و گو:

پنجاه و پنجمین جلسه دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی استان، با محوریت بررسی تاثیر قطعی برق و ناترازی انرژی بر بخش کشاورزی، برگزار شد. در این نشست، تبعات خاموشی چاههای کشاورزی در ۹ ماه نخست سال ۱۴۰۳ و خسارات وارده مورد بررسی قرار گرفت و راهکارهای پیشنهادی برای کاهش آسیبهای ناشی از آن مطرح شد.

جمع بندی جلسه
کارگروه تخصصی
(کارشناسی) به تاریخ
۱۴۰۳/۱۱/۲۹ و
۱۴۰۳/۱۲/۰۶



«علی اکبر لبافی»، رئیس دبیرخانه شورای گفت و گوی استان، با اشاره به ناترازی ۲۵ هزار مگاواتی برق در کشور، بر ضرورت ارائه راهکارهای عملیاتی برای کاهش خسارت‌های بخش کشاورزی تاکید و اظهار کرد: عدم تولید و مصرف بهینه و صحیح موجب تشدید مشکلات این حوزه شده و لازم است با هم‌اندیشی و مطالبه‌گری، چاره‌ای اساسی اندیشیده شود.

وی همچنین خواستار رعایت مواد ۲ و ۳ و ۲۴ و ۳۰ «قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار» و مواد ۶۰ «قانون رفع موانع تولید رقابت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کشور» در برنامه‌های خاموشی شد و گفت: دستگاه‌های اجرایی موظف‌اند ۲۰ درصد از برق مصرفی خود را از طریق احداث نیروگاه‌ها تامین کنند، اما به دلیل کمبود اعتبارات، این امر هنوز محقق نشده است.

به گفته لبافی، ارائه تسهیلات بانکی ارزان‌قیمت برای تولید انرژی‌های تجدیدناپذیر، تامین سوخت چاه‌های کشاورزی و تدوین برنامه زمان‌بندی خاموشی برق، از جمله راهکارهای کوتاه‌مدت برای حل این معضل است.

خسارت‌های جبران‌ناپذیر قطعی برق بر بخش کشاورزی

در ادامه این نشست، «سحر خاوریان»، مسئول امور تحقیقات و پژوهش دبیرخانه شورای گفت و گوی استان، با اشاره به مکاتبات خانه کشاورز و کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی، در خصوص فشارهای ناشی از ناترازی انرژی بر بخش کشاورزی، بیان کرد: قطع برق در تابستان‌های گذشته خسارات سنگینی به این حوزه وارد کرده و تداوم آن در پاییز و زمستان، محصولات استراتژیکی همچون گندم و جو و صنایع جانبی کشاورزی را با خطر جدی مواجه خواهد کرد.

وی افزود: بررسی‌ها نشان می‌دهد که با وجود قطع برق چاه‌های کشاورزی هم‌زمان با خاموشی برق روستاها، این چاه‌ها روزانه ۵ تا ۱۶ ساعت (۲۱ تا ۲۶) خاموش می‌شوند. عدم برنامه‌ریزی دقیق در خاموشی‌ها موجب افزایش ساعات قطعی برق چاه‌ها تا ۷ یا ۸ ساعت شده است. از آنجا که بخش کشاورزی تامین‌کننده امنیت غذایی کشور است، لازم است تدابیر مؤثری برای جلوگیری از آسیب‌های ناشی از قطعی برق اتخاذ شود.

لزوم تدوین قوانین حمایتی به منظور احداث نیروگاه‌های خورشیدی

در بخش دیگری از نشست، «محمد صبور»، دبیر کمیسیون کشاورزی، امور دام، طیور و صنایع وابسته اتاق بازرگانی خراسان رضوی تصریح کرد: در گذشته سطح زیر کشت جو در استان حدود ۱۲۰ هزار هکتار ارزیابی می‌شد؛ اما در حال حاضر، به دلیل افزایش قیمت و ناترازی انرژی، این میزان به ۷۰ هزار هکتار کاهش یافته است.

وی اظهار داشت: با وجود اینکه کشاورزان وظیفه‌ای در تولید برق ندارند و مأموریت اصلی آن‌ها تامین امنیت غذایی است؛ اما آمادگی خود را برای تولید انرژی اعلام کرده‌اند. با این حال، تولید برق توسط کشاورزان با چالش‌های متعددی مواجه است؛ چرا که قوانین حمایتی و تسهیلات لازم در این زمینه تصویب نشده‌اند؛ لذا تشکلهای بخش کشاورزی باید با پشتوانه قوانین حمایتی وارد حوزه تولید برق شوند تا زمینه احداث نیروگاه‌های بزرگ‌مقیاس فراهم گردد.



صبور یادآور شد: پیشنهاد می‌شود از طریق کمیسیون‌ها و دستگاه‌های فرادستی، حمایت از تولید برق خورشیدی در دستور کار قرار گیرد تا مشکل ناترازی انرژی حل شود.

دبیر کمیسیون کشاورزی، امور دام، طیور و صنایع وابسته اتاق بازرگانی خراسان رضوی، با اشاره به ابلاغیه وزارت نیرو در تاریخ ۱۰ مهر ۱۴۰۳ مبنی بر حمایت از صنایع کوچک و متوسط، افزود: مطابق این ابلاغیه، هزینه ترانزیت مشترکان صنعتی با قدرت قراردادی بیش از ۳۰ کیلووات تا ۲۵۰ کیلووات تا پایان سال ۱۴۰۳ بر مبنای قدرت قرائت شده و با ضریب ۰.۵ محاسبه و دریافت خواهد شد. اما مصرف برق برخی از صنایع تبدیلی بخش کشاورزی بیش از ۲۵۰ کیلووات ارزیابی می‌شود و این واحدها علاوه بر هزینه‌های انرژی، با چالش‌هایی همچون بیمه، مالیات، اشتغال، دستمزد و هزینه‌های سربار ناشی از تورم مواجه هستند.

وی تاکید کرد: انتظار می‌رود ابلاغیه وزیر نیرو به تمام واحدهای تولیدی، از جمله صنایع تبدیلی کشاورزی، تسری یابد و دبیرخانه این مسئله را در دستور کار قرار دهد.

چالش‌ها و محدودیت‌های احداث نیروگاه خورشیدی توسط کشاورزان

سپس، «غلامحسین هادی‌زاده رئیسی»، عضو شورای خانه کشاورز، با اشاره به بحران ناترازی انرژی و اثر بی‌برنامگی و سوءمدیریت در این حوزه گفت: ۳۰ درصد از کشت پاییزه امسال به دلیل قطعی برق از بین رفته است و علاوه بر آن، ضایعات میوه و تره‌بار نیز به شکل قابل توجهی افزایش یافته است.

وی در ادامه افزود: احداث نیروگاه‌های ۲۰۰ مگاواتی در مناطق روستایی و اتصال آن‌ها به چاه‌های کشاورزی که در فاصله حدود ۳.۵ کیلومتری قرار دارند، عملاً امکان‌پذیر نیست. بنابراین، نباید بر تولید انرژی توسط کشاورزان اصرار ورزید.

هادی‌زاده همچنین با انتقاد از عملکرد شرکت آب و فاضلاب تصریح کرد: آبفا در بسیاری از دشت‌های مشترک با کشاورزی، بدون نیازسنجی اقدام به حفر چاه کرده و در صورت لزوم، آب را به فروش می‌رساند. همچنین، جهاد کشاورزی نیز در بحث آبخوان‌داری عملکرد مناسبی نداشته است.

وی اظهار داشت: در استان، ۲۲۰۰ حلقه چاه کشاورزی با مصرف متوسط ۵۰ مگاوات برق فعال است. اگر این میزان برق تامین و ترانزیت شود، مشکل برق کشاورزی تا حد زیادی حل خواهد شد. همچنین، وزیر نیرو اخیراً اعلام کرده که ۳۰۰ مگاوات برق از ترکمنستان در ازای صادرات خدمات فنی و مهندسی وارد کشور خواهد شد. پیشنهاد می‌شود که ۱۰۰ مگاوات از این میزان به استان اختصاص یابد و در این زمینه، مطالبه‌گری صورت گیرد.

عدم امکان اجرای الگوی کشت پیشنهادی دولت

در بخش دیگری از این جلسه، «احمدرضا رضازاده»، دبیر اجرایی نظام صنفی کشاورزی استان خراسان رضوی، با بیان اینکه برق چاه‌های کشاورزی در برخی استان‌ها مانند کرمان قطع نمی‌شود، افزود: صرف‌نظر از اینکه الگوی کشت



پیشنهادی دولت کارشناسی شده است یا خیر، اجرای آن امکان پذیر نیست؛ زیرا کشاورز تابع تقاضای بازار است و نه برنامه ریزی دولتی.

رضازاده همچنین تصریح کرد: بخش کشاورزی استان، ۷۶۰ مگاوات برق خریداری کرده اما دیماندر مصرفی آن ۴۲۰ مگاوات است که نشان دهنده صرفه جویی ۳۰ درصدی در مصرف انرژی این بخش می باشد.

وی در پایان پیشنهاد کرد: تشکلهای کشاورزی با همکاری شرکت توزیع برق، جلساتی برگزار کنند تا زمان بندی قطعی برق کشاورزی، مشابه بخش صنعت، تجمیع شود. به این ترتیب، قطع برق هفت روزه در این بخش به دو روز در هفته کاهش یابد.

لزوم شناسایی واحدهای غیرمجاز استخراج ارز دیجیتال

در بخش دیگری از نشست، «محمدرضا اورانی»، از فعالان حوزه کشاورزی استان تصریح کرد: از زمانی که واحدهای ماینینگ وارد میدان شدند، مساله ناترازی برق ظهور کرد لذا تقاضا می شود دولت فهرست واحدهای ماینینگ در استان و میزان برق مصرفی آنان را به بخش خصوصی اعلام کند. مسئولین ذی ربط باید برخورد قانونی با این واحدها داشته باشند و تشکیل کمیته ای در این خصوص در استان ضروری است.

اورانی افزود: تا زمانی که وزارت نیرو نسبت به اصلاح شبکه توزیع به منظور جلوگیری از هدررفت اقدام نکند، حتی در صورت تولید انرژی خورشیدی، مشکل ناترازی همچنان به قوت خود باقیست. حل مساله ناترازی باید دو سویه باشد، از یکسو بخش خصوصی باید پای کار باشد و از سوی دیگر باید وزارت نیرو برنامه مدون خود را در این حوزه ارائه کند.

لزوم تخصیص سهمیه ویژه انرژی به استان به لحاظ زائرپذیری

در بخش دیگری از نشست، «نسرین یوسفی عارفی»، رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی خراسان رضوی تصریح کرد: کمیسیون انرژی در خصوص تاریخچه، علت چالشهای ناترازی انرژی، راهکارها و روشهای اجرایی حل مساله ناترازی انرژی برنامههای کوتاه مدت و بلندمدت تدوین کرده است. نکته قابل توجه آن است که عدم مدیریت مصرف و قطعی برق در استان توسط شرکتهای توزیع چالش آفرین شده؛ لذا پیشنهاد گردید که توانیر سهمیه مشخصی به استان ارائه کند تا استان خود این سهمیه را مدیریت کند.

وی ادامه داد: ایجاد بازارهای داخلی پیشنهاد دیگر ماست تا صنایع بتوانند برق مصرفی خود را مدیریت کنند، چرا که مدیریت بازار داخلی در تمام دنیا مرسوم است. علاوه بر این برنامه ریزی قطع برق باید توسط شرکت برق اعلام شود تا بخش کشاورزی و صنعت بتوانند برنامه ریزی صحیحی در این حوزه داشته باشند.

وی اظهار کرد: استان خراسان رضوی به لحاظ زائرپذیری در فصل تابستان مصرف برق بالایی دارد، لذا باید سهمیه ویژه ای در این خصوص به استان تعلق بگیرد. این مساله باید توسط شورای گفت و گوی استان پیگیری شود.



یوسفی عارفی یادآور شد: بنا به ابلاغیه توانیر تمامی بانک ها باید نسبت به احداث نیروگاه خورشیدی اقدام کنند، حال سول اینجاست که چرا بانک ها به رغم نداشتن مشکل مالی به این حوزه ورود پیدا نکرده اند. اگر سیستم بانکی ۲۰ درصد از برق مصرفی خود را از احداث نیروگاه به دست آورد، ۲۰ الی ۳۰ مگاوات برق به شبکه می افزاید.

«مهدی وطن پرست»، رئیس گروه تولید استانداری خراسان رضوی نیز گفت: استفاده از منابع دولتی برای احداث نیروگاه در سال ۹۶ ممنوع شده است، بنابراین انتظار تولید ۲۰ درصد برق مصرفی دستگاه های اجرایی از منابع انرژی تجدیدپذیر منطقی نیست.

«مهندس دهقان»، معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع برق خراسان رضوی، با اشاره به مشکلات ناترازی برق و احتمال تشدید آن در سال آینده، اظهار کرد: مشکل اصلی ناترازی انرژی باید از طریق هم افزایی بین بخش دولتی و خصوصی حل شود. با وجود پیگیری های زیاد از سوی بخش خصوصی، این مشکل همچنان باقی است.

وی همچنین، به لزوم بهینه سازی مصرف انرژی در بخش کشاورزی اشاره کرد و گفت: بهینه سازی مصرف برق چاه های کشاورزی می تواند ۳۰ تا ۵۰ درصد مصرف انرژی را کاهش دهد.

«تورانی»، نماینده اداره کل جهاد کشاورزی خراسان رضوی هم در این نشست تاکید کرد: تعیین الگوی کشت برای کشاورزان با توجه به شرایط موجود ممکن نیست. کشاورزان به دنبال تامین معیشت خود هستند و تحمیل برنامه ها به آنان می تواند تبعات اجتماعی به دنبال داشته باشد.

وی همچنین، از عدم همراهی کشاورزان با تغییر الگوی کشت گلایه و اعلام کرد: ۳۰ درصد از سطح زیرکشت غلات استان آبیاری نشده و خسارت آن در زمان برداشت قابل مشاهده خواهد بود.

در پایان این جلسه، لبافی، رئیس دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی استان، تاکید کرد: باید با صرفه جویی بخشی از میزان برق مورد نیاز بخش کشاورزی تامین شود و این بخش با توجه به فصول سال در اولویت قرار گیرد.

وی همچنین پیشنهاد تجمیع ساعات قطعی برق چاه های کشاورزی را مطرح کرد و گفت: برای تولید انرژی تجدیدپذیر باید خط اعتباری ویژه ای تعریف شود و بانک ها همکاری لازم را داشته باشند.

لبافی در نهایت از جهاد کشاورزی خواست تا برنامه ای برای حل مشکل ناترازی انرژی به دبیرخانه ارسال کند و تاکید کرد که تغییر الگوی کشت استان باید حداکثر ظرف یک ماه جهت ارائه در جلسه اصلی شورای گفت و گو به دبیرخانه شورا ارائه گردد.

دستگاه های استانی دارای نماینده در جلسه پنجاه و پنجم دبیرخانه شورای گفت و گو:

دفتر هماهنگی امور سرمایه گذاری و اشتغال استانداری خراسان رضوی، سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی، مرکز تحقیقات سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی، شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی، شرکت گاز استان



خراسان رضوی، کمیسیون هماهنگی بانکهای استان خراسان رضوی، شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی، شرکت برق منطقه ای خراسان، شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد، شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه خراسان رضوی، کمیسیون کشاورزی، امور دام و طیور و صنایع وابسته اتاق، کمیسیون انرژی اتاق، کمیسیون آب و محیط زیست اتاق، اتاق اصناف کشاورزی خراسان رضوی، شرکت تعاونی کشاورزان مشهد، دفتر کشاورزی اتاق بازرگانی، خانه کشاورز استان خراسان رضوی، اتحادیه کارخانجات دام، طیور و آبزیان خراسان رضوی.

جمع بندی مورد توافق اعضا جلسه پنجاه و پنجم دبیرخانه شورای گفت و گو:

قطعی مکرر برق طی سالهای اخیر، به بحرانی فراگیر در بخشهای مختلف کشور تبدیل شده است. این خاموشیها که از صنایع آغاز شد و سپس به بخش خانگی رسید، اکنون فراتر هم رفته و بخش کشاورزی را نیز در بر گرفته است و مشکلات جدی برای واحدهای تولیدی کشاورزی و کشاورزان ایجاد کرده است.

یکی از اصلیترین مشکلات ناشی از خاموشیها، تاثیر مستقیم بر عملکرد چاههای کشاورزی است، چراکه بسیاری از این چاهها در کشور به شبکه برق روستایی متصل بوده و فاقد پست مستقل برق فشار قوی هستند.

قطعیهای ۵ ساعته مخصوص چاههای کشاورزی

بررسیها نشان میدهد که باوجود قطع برق چاههای کشاورزی در زمان قطع برق روستاها، برق این چاهها روزانه به مدت ۵ ساعت (۱۶ تا ۲۱) نیز قطع میشود؛ از همینرو به دلیل عدم برنامه ریزی دقیق در خاموشیهای شبکه برق روستایی، ساعات قطعی برق چاهها در عمل بیش از ۵ ساعت بوده و به ۷ تا ۸ ساعت میرسد. در همین خاموشیها، برخی کشاورزان حتی موفق به انجام کشت نشدهاند و در صورت انجام کشت نیز محصولات آنها دچار آسیبهای جدی شده است.

آسیبهای فنی قطعی برق که به کشاورزان وارد کرد

قطعیهای مکرر برق نه فقط تولید محصولات کشاورزی را کاهش داده، بلکه تجهیزات فنی چاههای کشاورزی را نیز با آسیبهای جدی مواجه کرده است. قطع و وصل مکرر برق موجب بالا و پایین رفتن سطح آب در چاهها میشود و این تغییرات، ریزش چاهها و خرابی تجهیزات فنی را به همراه دارد. تعمیر این تجهیزات بسیار زمانبر و پرهزینه بوده و کشاورزان اغلب قادر به تامین هزینههای آن نیستند. چاههای کشاورزی در ایران، به طور متوسط ۱۰۰ متر عمق دارند و هرگونه اختلال در عملکرد آنها، خسارتهای مالی سنگینی برای کشاورزان به همراه دارد.

عدم ارائه سوختهای فسیلی به جای برق

یکی دیگر از مشکلات اساسی که کشاورزان در این مقطع زمانی با مواجه هستند، عدم امکان استفاده از سوختهای فسیلی برای راهاندازی چاهها است. در واقع پس از برقی شدن چاههای کشاورزی، سهمیه سوخت به کشاورزان تعلق نمیگیرد و تغییر سیستم چاهها به سوخت، مستلزم سرمایه گذاری مجدد و هزینههای گزاف خواهد بود. البته این در



حالی بوده که بر اساس قانون (بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاههای کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۰۷/۲۹)، دولت موظف به تامین برق چاههای کشاورزی است اما این تعهد به طور کامل اجرایی نشده است.

تفاوت خسارات وارد شده به بخش کشاورزی و صنعت

قطعی برق در بخش کشاورزی، خساراتی به مراتب جدی تر از صنعت به دنبال خواهد داشت. در حالی که صنعت می تواند با افزایش تیراژ تولید در ماههای بعد، زیان ناشی از خاموشی ها را جبران کند اما کشاورزی به دلیل زمان بندی خاص کشت، چنین امکانی را ندارد. از دست رفتن کشت پاییزی به معنای از دست رفتن یک سال کامل زراعی خواهد بود و به گفته کارشناسان بخش کشاورزی، اگر کشاورزان نتوانند کلزا یا گندم را در فصل مناسب کشت کنند، باید تا دوره زراعی بعدی صبر کرده و این مساله نه فقط معیشت کشاورزان را با خطر جدی مواجه می کند، بلکه امنیت غذایی را نیز با چالش روبه رو می کند.

خاموشی ها و بحران امنیت غذایی

یکی دیگر از اتفاقاتی که خاموشی ها برای امنیت غذایی به همراه دارند، آسیب به ذخایر موجود خواهد بود. در واقع قطعی برق سردخانه ها، ذخایر مواد غذایی را در معرض نابودی قرار می دهد و خسارات سنگینی به زنجیره تامین غذا وارد می کند؛ به طوری که مستقیماً امنیت غذایی کشور را تهدید و معیشت مردم را نیز با چالش مواجه خواهد کرد.

کمیسیون کشاورزی، امور دام و طیور و صنایع وابسته نیز طی نامه شماره ۱۴۰۳/۴۶۸۰/ص مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۸ اعلام نمود طبق اطلاعات ارائه شده توسط سازمان جهاد کشاورزی مبنی بر ۳۵۰ هزار میلیارد ریال خسارت مستقیم وارده به بخش کشاورزی استان در اثر قطع برق چاههای کشاورزی در ۹ ماهه اول سال ۱۴۰۳، از آنجا که این حجم از خسارت روی سایر بخش ها و زنجیره تولید و اشتغال نیز تاثیر مستقیم دارد، بنابراین تبعات ناشی از خسارت به محصولات کشاورزی علاوه بر حوزه اقتصادی، در سایر حوزه های اجتماعی و امنیتی می تواند تاثیر منفی داشته باشد.

همچنین بخش کشاورزی متولی تامین امنیت غذایی بوده و قطع برق در طی تابستان سال های گذشته خسارت جبران ناپذیر به دنبال داشته و ادامه آن در فصل پاییز و زمستان جاری محصولات پاییزه بخصوص گندم و جو و صنایع جانبی کشاورزی را نیز به مخاطره انداخته است. از طرفی بخش کشاورزی به خصوص تشکلهای آمادگی دارند در صورت اختصاص خط اعتباری ویژه، به دولت در رفع ناترازی برق کمک نمایند.

خانه کشاور طی نامه شماره ۱۰۱۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴ به دبیرخانه شورا خواستار تعیین تکلیف قطعی زمان خاموشی چاه های کشاورزی، تحویل گازوئیل، تخصیص اعتبارات لازم به بخش کشاورزی از سوی بانک ها جهت برنامه ریزی برای کشت بهار ۱۴۰۴ و اطلاع به عموم کشاورزان شد. پس از طرح موضوع در دبیرخانه شورای گفت و گو:

مطابق بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاههای کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۰۷/۲۹، به منظور تسهیل در امر برقی کردن چاههای کشاورزی و استفاده بهینه از منابع انرژی و سرمایه گذاری های کشور، وزارت نیرو مکلف است انرژی مورد نیاز متقاضیان و مشترکان بخش کشاورزی اعم از مشترکان قدیم و جدید را به صورت بیست و چهار ساعته و در



تمام فصول سال با رعایت سقف ساعات مندرج در پروانه بهره‌برداری آب تأمین نماید، همچنین مطابق ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار مصوب سال ۱۳۹۰، در زمان کمبود برق، گاز، آب یا سایر خدمات، بخش کشاورزی نباید در اولویت قطع قرار گیرد و هرگاه دولت به دلیل کمبودهای مقطعی به شرکتهای عرضه کننده برق با گاز یا مخابرات دستور دهد موقتاً جریان برق با گاز یا خدمات مخابراتی واحدهای تولیدی خصوصی و تعاونی بخش کشاورزی را قطع کنند، موظف است نحوه جبران خسارتهای وارده ناشی از تصمیم فوق را نیز تعیین و اعلام کند. نظر به اینکه در ماده قانونی فوق، قطع موقت ارایه خدمات برق به واحدهای تولیدی و کشاورزی مطلقاً ممنوع نشده و صرفاً مقرر شده است که در زمان کمبود برق یا گاز و خدمات مخابراتی، واحدهای مزبور نباید در اولویت قطع برق و گاز قرار بگیرند، در همین راستا براساس ماده ۳ آیین‌نامه اجرایی ماده ۲۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار مصوب ۱۳۹۵/۱/۱۸، قطع خدمات واحدهای تولیدی، صنعتی و کشاورزی در شرایط غیراضطراری و پیش‌بینی شده در قرارداد مجاز نیست.

لذا با توجه به اهمیت بخش کشاورزی در امنیت غذایی کشور و نظر به اینکه قطعی برق چاه‌های کشاورزی در پی ناترازی برق سبب بروز برخی مشکلات از جمله نارضایتی واحدهای تولیدی - کشاورزی و کشاورزان شده است و با توجه به اینکه ۴۴ درصد از مصرف برق استان خراسان رضوی متعلق به بخش کشاورزی است که حدود ۱۰ هزار مشترک را شامل می‌شود و ۲ هزار و ۲۰۰ حلقه چاه یا مشترک کشاورزی در خراسان رضوی اضافه دیماند به میزان حدود ۵۰ مگاوات برق دارند به این معنا که برای برداشت آب بیش از حد مجاز برق مصرف می‌کنند که با صرفه جویی سایر بخش‌ها امکان تأمین این میزان برق وجود دارد، مقرر گردید دستگاه‌های اجرایی متولی پیرامون:

- تعیین تکلیف زمان قطعی برق و ارائه برنامه زمانبندی تجمیعی جهت جلوگیری از افزایش خسارت‌های بیشتر بر حوزه کشاورزی
- تعیین اولویت بندی‌های بخش‌های مختلف استانی و اجرای عدالت اعمال خاموشی (قطع برق)
- تغییر الگوی کشت محصولات کشاورزی
- بررسی روش‌های نوین بهینه‌سازی مصرف برق چاه‌های کشاورزی
- ایجاد نیروگاه‌های خورشیدی کوچک مقیاس در جوار چاه‌های کشاورزی
- بررسی پهنه بندی میزان مصرف انرژی برق بر مبنای پهنه‌های مختلف کشاورزی استان
- خط اعتباری ویژه برای راه اندازی و استفاده از نیروهای تجدیدپذیر
- استفاده از سوخت‌های فسیلی برای چاه‌های ژنراتوردار
- تکالیف دستگاه‌های اجرایی (ماده ۵ قانون خدمات کشوری) مبنی بر تأمین حداقل ۲۰ درصد برق مصرفی خود از محل انرژی‌های تجدیدپذیر



- اعلام سطوح زیر کشت محصولات کشاورزی متفاوت از قبیل گندم، جو و ... بر اساس مناطق مختلف استان توسط جهاد کشاورزی به شرکت توزیع برق جهت میزان سنجش مصرف برق چاه های کشاورزی در مناطق مختلف استان و ...

بررسی های لازم را انجام داده و طی جلسه ای دیگر در دبیرخانه شورا موارد جهت ارائه به شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی جمع بندی گردد.

نظرات اعضا حاضر در جلسه پنجاه و ششمین دبیرخانه شورای گفت و گو:

پنجاه و ششمین جلسه دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی استان پیرامون موضوع بررسی راهکارهای پیشنهادی جهت تامین ناترازی برق مورد نیاز حوزه کشاورزی برای داشت کشت بهاره سال ۱۴۰۴ و برداشت کشت پاییزه ۱۴۰۳ برگزار شد.

علی اکبر لبافی، رئیس دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی در ابتدای نشست اظهار کرد: پیرو برگزاری جلسه گذشته چالش ناترازی برق در حوزه کشاورزی توسط خانه کشاورز و کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی به دبیرخانه ارجاع شده، حال باید برای وضعیت موجود تدبیری اندیشیده شود تا آسیب کمتری متوجه بخش کشاورزی گردد. علاوه بر این باید ظرفیتهای بخش کشاورزی سنجیده و نسبت به راه اندازی نیروگاههای خورشیدی با بهره گیری از پتانسیل دانش بنیان ها اقدام گردد. تحقق این مهم در سایه همکاری تشکل های بخش کشاورزی و کشاورزان امکان پذیر خواهد بود.

لزوم ورود سازمان تعاون روستایی به حوزه احداث نیروگاههای تجدیدپذیر

در ادامه، غلامحسین هادی زاده رئیسی، عضو شورای خانه کشاورز با بیان اینکه براساس قانون دستگاههای دولتی موظفند ۲۰ درصد برق خود را از طریق نیروگاههای خورشیدی و بادی تامین کنند که متاسفانه تاکنون به وظایف خود عمل نکردند، تصریح کرد: جمع کل برق مصرفی حوزه کشاورزی استان حدود ۱۴.۵ درصد ارزیابی می شود و این بدان معناست که انقباضی ترین سیاستها بر روی بخش کشاورزی اعمال می گردد.

وی اظهار کرد: تغییر الگوی کشت در کوتاه مدت قابل تحقق نیست و قطعاً این مهم در بازه زمانی کمتر از ۵ سال عملیاتی نخواهد شد. در همین راستا توصیه می شود به هیچ عنوان کشاورزان استان را به کشت گلخانه ای ملزم نکنید؛ چرا که شواهد حاکی از آن است که کشت گلخانه ای اگر غیرمکانیزه باشد نمی تواند نیاز غذایی کشور را تامین کند. مهم تر آن که تجهیز گلخانه به اعتبار بالایی نیاز دارد.

هادی زاده رئیسی افزود: از آن جا که کشاورزان تخصص و توان مالی برای احداث نیروگاه ندارند. پیشنهاد می شود سازمان مرکزی تعاون روستایی کشور راساً به این حوزه ورود پیدا کند. به طوری که سازمان مذکور باید نسبت به ایجاد نیروگاههای ۱ الی ۲ مگاواتی به صورت مجتمعی در هر منطقه اقدام نماید. پیش بینی می شود نتیجه عملیاتی شدن این طرح ظرف ۴ ماه در استان آشکار شود.



در بخش دیگری از نشست، محمد صبور، دبیر کمیسیون کشاورزی، امور دام، طیور و صنایع وابسته اتاق بازرگانی خراسان رضوی اظهار کرد: نشستی در حوزه ناترازی برق در حوزه کشاورزی با حضور صاحبانظران و رئیس کمیسیون اصل نود مجلس شورای اسلامی برگزار شد و پیرو آن مقرر گردید شرکت توانیر مناطق مستعد استان را برای سرمایه‌گذاری در تولید برق خورشیدی اعلام کند و پس از آن بازدید مشترکی از این پهنه‌ها توسط شرکت برق استان، اداره کل جهاد کشاورزی (به منظور تغییر کاربری اراضی) و اداره کل منابع طبیعی (واگذاری اراضی ملی) صورت گیرد و نتیجه اقدامات نیز باید تا پایان اسفند ماه اعلام گردد.

وی با بیان اینکه در حال حاضر پهنه شناسایی شده جهت معرفی به سرمایه‌گذار وجود ندارد، افزود: پیشنهاد می‌شود به جای نیروگاه‌های کوچک ۱۰۰ کیلوواتی که نگهداری آن دشوار و هزینه‌زاست، نیروگاه‌های تجمیعی با ظرفیت بیش از ۲ مگاوات احداث شود. در واقع تشکل‌ها بایستی به نمایندگی از کشاورزان و با سرمایه‌گذاری کشاورز مجوز لازم را برای احداث نیروگاه اخذ نمایند. به شرط آن که سهامداران هر نیروگاه (کشاورزان) تضمین لازم را برای عدم قطع برق منبع آبی خود دریافت کنند.

پیشنهاد اعطای تسهیلات از محل صندوق توسعه ملی به وزارت جهاد کشاورزی

محمد میری دیسفانی، معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی اظهار کرد: توصیه می‌شود در وهله نخست فرآیند واگذاری اراضی و تغییر کاربری به منظور تغییر الگوی کشت تسهیل شود. براساس قانون، تغییر کاربری در اراضی درجه ۱ و ۲ ممنوع است این در حالی است که بسیاری از این اراضی قابلیت کشت وجود ندارد. لذا این قانون باید اصلاح گردد.

وی با بیان اینکه در حال حاضر ۱۰۲ حلقه چاه کشاورزی به تولید برق دست یافته و به شبکه متصل شده و علاوه بر این ۲ هزار و ۲۰۰ حلقه چاه درخواست اتصال به شبکه داشته و اتصال ۶۵۰ حلقه چاه نیز در دست اقدام است، افزود: با توجه به اینکه خسارت وارده به بخش کشاورزی تا پایان شهریور ماه حدود ۳۵ همت ارزیابی می‌شود، پیشنهاد می‌شود همان گونه که صندوق توسعه ملی به مابقی بخش‌ها تسهیلات اعطا می‌کند، تسهیلاتی را به وزارت جهاد کشاورزی تخصیص دهد. انتشار اوراق قرضه و اوراق مشارکت، استفاده از ظرفیت بنیاد علوی، بنیاد برکت و ستاد اجرایی فرمان امام ره از دیگر راهکارهای پیشنهادی به منظور تامین مالی احداث نیروگاه تجدید پذیر است.

معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی خاطرنشان کرد: معادن بزرگی در استان وجود دارد که بخشی از درآمدها و سود حاصل از آن‌ها براساس نظر فرماندار و کمیسیون امور فنی و زیربنایی شهرستان مربوطه باید صرف تامین زیرساخت‌ها شود. از این رو ساخت نیروگاه‌ها از این محل باید در اولویت قرار بگیرد.

وی با اشاره به اینکه پیشنهاد می‌شود ۲ روز در هفته نسبت به قطعی برق چاه‌های کشاورزی اقدام شود، عنوان کرد: برنامه ریزی جهت قطع برق چاه‌های کشاورزی استان باید توسط کارگروه استانی صورت پذیرد متأسفانه در حال حاضر قطع برق چاه‌ها توسط شورای عالی تامین به استان ابلاغ می‌شود و استان در این خصوص اختیاری ندارد.



شهريار صابر، نايب رئيس هيات مديره انجمن ساتکا نيز با تاکيد بر اينکه احداث نيروگاه ۲ الي ۳ مگاواتي نياز به مطالعات شبکه، تخصيص ارز و بوروکراسي پيچيده اداري ندارد، تصريح کرد: از آن جا که وضعيت ناترازي انرژي به شدت وخيم است و پيش بيني مي شود که با گذشت زمان بر وخامت اوضاع افزوده گردد، پيشنهاد مي شود به سمت احداث نيروگاه هاي تجميعي حرکت کنيم؛ اما بايد به اين نکته توجه داشت که احداث نيروگاه هاي تجميعي موانع قانوني و مشکلات خاص خود را دارد لذا اين نيروگاه ها نبايد بزرگ مقياس باشد. منظور از نيروگاه تجميعي نيروگاه هايي با ظرفيت ۱ مگاوات است که ظرف ۶ ماه وارد مدار مي شود در مقابل نيروگاه هاي تجميعي با ۲۰ مگاواتي با موانع قانوني مواجه است.

پيگيري جهت اجراي قانون هدفمند کردن يارانه ها

حميدرضا نوري، نماينده جهاد کشاورزي خراسان رضوي تصريح کرد: در کتابچه اصلاحي قانون هدفمند کردن يارانه ها در سال ۸۹ و ۹۰ اشاره شده که دولت بايد از محل صندوق هدفمندی يارانه و تغيير قيمت حامل هاي انرژي ۳ اقدام را در دستور کار قرار دهد، نخست اصلاح ساختار برقي کردن چاه هاي کشاورزي، دوم ايجاد توسعه توليد برق تجديدي پذير و سوم اصلاح شبکه و ساختار برق بخش کشاورزي. حال سوال اينجاست که چرا تاکنون اين قانون اجرايي نشده است؟ اجراي اين قانون بايد مورد مطالبه قرار بگيرد.

نوري يادآور شد: وزارت جهاد کشاورزي بايد بر اصطلاح معيشتي و غيرتجاري ناشي از کشت خرده مالکي تمرکز کند، متاسفانه در حال حاضر واردات بخش کشاورزي معادل ۲۵.۲ ميليون تن به ارزش ۱۸.۴ ميليون دلار ارزيابي مي شود که اين حجم از واردات بي سابقه بوده است.

نماينده جهاد کشاورزي خراسان رضوي با بيان اينکه محاسبه برق مصرفي غيرضروري در نماي ساختمان ها و فروشگاه ها بايد توسط شرکت برق سنجيده شده و برق مصرفي بخش خدمات بايد از ساعت ۱۸ کاهش يابد، اظهار کرد: پيشنهاد مي شود یک برنامه کوتاه مدت ۶ ماهه تا پايان شهريور ماه توسط وزارت نيرو تدوين و ابلاغ گردد. علاوه بر اين بخش خصوصي، وزارت نيرو و وزارت جهاد کشاورزي بايد برنامه ۳ ساله به منظور حل معضل ناترازي انرژي تدوين کنند.

مهدی وطن پرست، رئيس گروه توليد استانداري خراسان رضوي با بيان اينکه براي گذر بخش کشاورزي از شرايط فعلي لاجرم بايد سهم برق یک حوزه اقتصادي کاسته و به سهم بخش کشاورزي افزوده شود، اظهار کرد: با توجه به تورم مواد غذايي در سال آينده و ميزباني از ۳۰ ميليون زائر در استان بايد سهم برق بخش کشاورزي به منظور تامين امنيت غذايي افزايش يابد. علاوه بر اين ادعا مي شود برخی از واحدهاي خدماتي از برق کشاورزي استفاده مي کنند که اين مساله بايد تعيين تکليف شده و نرخ برق اين واحدها براساس خدمات محاسبه شود.

حسن سويزي، نايب رئيس کميسيون انرژي اتاق بازرگاني خراسان رضوي با بيان اينکه تجميع احداث نيروگاه در شهرک هاي صنعتي و... حداقل ۱۸ ماه زمان مي برد، افزود: ۸ هزار و ۷۰۰ حلقه چاه در استان به برق مجهز است حال بايد محاسبه شود که اين چاه ها مي تواند چه کمکي به توليد استان داشته باشد.



وی با بیان اینکه اگر هر چاهی نسبت به احداث ۳۰ کیلووات نیروگاه اقدام کند با احتساب ۸ هزار حلقه چاه، ۲۴۰ مگاوات برق تولید خواهد شد، افزود: خاموشی سال گذشته یک هزار و ۳۰۰ الی یک هزار و ۵۰۰ مگاوات ارزیابی می‌شود، حال اگر ۲۰۰ مگاوات نیروگاه احداث شود می‌توان سهم خاموشی چاه‌ها را کاهش داد.

پیشنهاد تشکیل کارگروه به منظور مدیریت مصرف بار

در بخش دیگری از نشست، مهدی دهقان، معاون فروش شرکت توزیع برق خراسان با تاکید بر اینکه بحث بهینه سازی چاه‌های کشاورزی در کوتاه مدت عملیاتی است، تصریح کرد: در حال حاضر راهکاری جز بهینه سازی مصرف نداریم این در حالی است که هدر رفت انرژی در بخش کشاورزی و صنعت به خاطر غیراستاندارد بودن تجهیزات، ماشین آلات و ... بسیار بالا و راندمان چاه‌های کشاورزی بسیار پایین است. متأسفانه کسی از طرح بهینه سازی چاه‌های کشاورزی حمایت نمی‌کند. این مساله نیازمند همکاری شرکت آب منطقه‌ای، اداره کل جهاد کشاورزی، خانه هم افزایی آب و انرژی و ... است.

وی افزود: باید کارگروهی متشکل از دفتر مدیریت مصرف مشهد، دفتر مدیریت مصرف برق منطقه‌ای، اداره جهاد کشاورزی، آب منطقه‌ای، آبفا و... به منظور پاسخگویی بار تشکیل شود تا مشخص گردد کجا و به چه شکل انرژی مصرف گردد.

دهقان با بیان اینکه پیشنهاد می‌شود نیروگاه‌های سریع الحداث در مزارع راه اندازی شود، افزود: از آن جا که در برخی مکان ها ظرفیت شبکه به شدت مشکل دارد، منابع طبیعی باید در کارگروه انرژی حضور داشته و برای راه اندازی انرژی های تجدیدپذیر حداکثر همکاری را داشته باشد. باید دستگاه‌های ذی ربط به منظور مدیریت مصرف و پیدا کردن راهکار ملزم شوند.

محمدرضا اورانی، از فعالان حوزه کشاورزی استان با بیان اینکه کشاورزان توان مالی جهت احداث نیروگاه و بهینه سازی چاه را ندارد، شاهد این مدعا آن است که دولت هنوز پول خرید تضمینی خود را به کشاورزان نداده است، یادآور شد: به رغم آن که برای احداث نیروگاه‌های بادی در خواف مجوز صادر شده اما نیروگاهی در این حوزه احداث نشده است که مسئولین ذی ربط باید در این حوزه پاسخگو باشند. واحدهای پرمصرف برق باید شناسایی شوند این واحدها معمولاً سود ده بوده لذا برای احداث نیروگاه با مشکل تامین مالی مواجه نیستند. لذا نباید تمام فشار بر روی بخش کشاورزی تحمیل شود.

محمدرضا فلفلانی، مدیرعامل خانه هم افزایی انرژی و آب استان

با بیان اینکه حل مساله ناترازی انرژی چند وجهی بوده و شامل تغییر الگوی کشت، روش‌های نوین آبیاری، مکانیزاسیون، بهینه سازی و ... می‌شود، که در این ارتباط کارشناسان خانه هم افزایی در تعامل با سایر دستگاه ها بررسی هایی انجام داده اند که نتایج آن برای دستگاه های ذی ربط ارسال گردیده است.



در بخش دیگری از نشست، شیوا نجم آبادی، نماینده شرکت توزیع برق مشهد با اشاره به اینکه تعداد انشعاب کشاورزی حدود ۸۵۷ مورد است که بخش کشاورزی با سهم ۸.۵ درصدی سهم کوچکی از برق مصرفی استان را به خود اختصاص داده است، افزود: ما همکاری لازم را با بخش کشاورزی داریم چنان که در زمان آبیاری مزارع از قطعی برق چاه‌های کشاورزی خودداری می‌کنیم.

وی یادآور شد: اگر کشاورز قراردادی مبنی بر احداث نیروگاه خورشیدی امضا کند از همان ابتدا چاه‌های این کشاورزان از شمول قطعی برق خارج می‌شود. به شرط آن که پروژه در زمان ذکر شده در قرارداد به بهره برداری برسد.

نجم آبادی با بیان اینکه برق چاه‌های کشاورزی براساس میزان مندرج در پروانه اعطا می‌شود، تصریح کرد: در شرکت توزیع برق مشهد واگذاری انشعاب براساس سایت است. علاوه بر این کشاورزانی که دوره کوتاهی که از چاه‌های غیرمجاز استفاده می‌کنند برقشان به نرخ کشاورزی محاسبه نمی‌شود بلکه برایشان جریمه اعمال می‌گردد و مهم تر آن که یک دوره به آنان مهلت داده شده و سپس برقشان قطع می‌شود.

نسرین یوسفی عارفی، رئیس کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی خراسان رضوی نیز در این بخش از جلسه تصریح کرد: اگر فرآیند احداث نیروگاه خورشیدی بدون بوروکراسی اداری انجام می‌گرفت شاید چاه‌های کشاورزی در شرایط فعلی با قطعی برق مواجه نبودند. ساتبایا باید نماینده‌ای در استان داشته باشد تا تمام فرآیند اخذ مجوز تسهیل شود. در واقع باید در این حوزه باید تفویض اختیار صورت بگیرد.

عبداللهیان، رئیس هیات مدیره شرکت تعاونی صنایع کشاورزی خراسان تصریح کرد: براساس ابلاغیه جدید وزیر نیرو، در سال جدید چاه‌هایی که افزایش دیماند دارند باید برق خود را از طریق بورس خریداری کنند. نکته قابل توجه دیگر آن است که در سال‌های آتی قبوض برق افزایش چشمگیری خواهد داشت که این موضوع به مدیریت مصرف صحیح کمک می‌کند، چرا که تعرفه حامل‌های انرژی در بخش‌های مختلف واقعی نشده است.

وی ادامه داد: بهینه سازی تنها راهکار در شرایط فعلی است و حرکت در این مسیر باید براساس برنامه دقیق صورت بگیرد. از این رو صرفاً نباید یک نسخه واحد برای تمامی چاه‌های کشاورزی پیچید، چرا که ممکن است با ارائه راهکارهای جایگزین این هزینه‌ها کاهش یابد.

لبافی، رئیس دبیرخانه شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی استان در جمع بندی مباحث این نشست اظهار کرد: پیشنهاد می‌شود در شرایط موجود بخشی از نیاز بخش کشاورزی از طریق برق مصرفی در حوزه خدمات صرفه جویی شود تا این میزان برق صرفه جویی شده به بخش کشاورزی تخصیص یابد. این مبحث در شورای گفت‌وگو به صورت فوق العاده مطرح خواهد شد. نکته دوم آن که بهینه سازی چاه‌های کشاورزی باید از طریق تشکل‌های بخش کشاورزی پیگیری شود، به نظر می‌رسد این طرح در نهایت به نفع کشاورز باشد.

وی یادآور شد: بحث تفویض اختیار در خصوص اخذ مجوز نیروگاه‌های تجدیدپذیر نیز به فوریت توسط دبیرخانه پیگیری خواهد شد، به نظر می‌رسد تفویض اختیار امکان پذیر خواهد بود. علاوه بر این پیشنهاد می‌شود کارگروهی متشکل از شرکت برق مشهد، جهاد کشاورزی، منابع طبیعی و... تشکیل شده و دستگاه‌های ذی ربط موظف شوند ظرف ۳ روز



پاسخ خود را نسبت به پهنه‌های اعلامی ارائه کنند؛ در غیر این صورت عدم پاسخگویی به منزله تایید سازمان لحاظ می‌شود. همچنین در این جلسه پیشنهاد گردید سازمان تعاون روستایی به نمایندگی از کشاورزان با شرکت برق به منظور احداث نیروگاه وارد عمل شود؛ البته این مهم با همکاری سایر بخش‌ها امکان پذیر است.

دستگاه های استانی دارای نماینده در جلسه پنجاه و ششمین دبیرخانه شورای گفت و گو:

دفتر هماهنگی امور سرمایه گذاری و اشتغال استانداری خراسان رضوی، سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی، شرکت برق منطقه ای خراسان، شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی، شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد، کمیسیون کشاورزی، امور دام و طیور و صنایع وابسته اتاق، کمیسیون انرژی اتاق، شرکت تعاونی کشاورزان مشهد، دفتر کشاورزی اتاق، خانه کشاورز استان خراسان رضوی، انجمن ساتکا، خانه هم افزایی انرژی و آب استان.

جمع بندی مورد توافق اعضا جلسه پنجاه و ششمین دبیرخانه شورای گفت و گو:

پیشنهادهای و توافقات تشکل های بخش خصوصی با شرکت های خدمات رسان و دستگاههای اجرایی برای کاهش ناترازی های برق در حوزه بخش کشاورزی در استان خراسان رضوی

صرفنظر از اینکه مطابق بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاه های کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۷/۲۹ به منظور تسهیل در برقی نمودن چاه های کشاورزی، وزارت نیرو مکلف به تامین برق این چاه ها در همه ساعات شبانه روز بوده است و لیکن به لحاظ شرایط پیش آمده و عدم سرمایه گذاری برای نیرو گاه های جدید و خارج شدن برخی از نیرو گاه های آبی از مدار تولید، این ناترازی ایجاد گردیده است، لذا پس از بحث و تبادل نظر تصمیمات زیر اتخاذ و مقرر شد ضمن طرح در شورای گفت و گو به مبادی ذی ربط نیز منعکس گردد.

۱- ضرورت اتخاذ تصمیمات فوری و مدیریتی برای تامین بخشی از انرژی مورد نیاز چالش های برقی از طریق صرفه جویی و مدیریت مصرف و تخصیص از سرجمع بخش خدمات به چاه های کشاورزی برقی برای کشت بهاره که عدم تامین برق مورد نیاز کاشت و برداشت محصول در بخش کشاورزی و مواد غذایی در سال آینده در بر خواهد داشت و با توجه به شرایط ارزی کشور نیز واردات محصولات کشاورزی به افزایش قیمت ها به شدت و تورم در بخش محصولات غذایی منجر خواهد شد. لذا تامین حداقل ۲۵ درصد مازاد بر شرایط موجود می تواند برای عبور از ناترازی ها در بخش کشاورزی کمک نماید.

۲- با توجه به ارائه راهکار عملیاتی و کاهش چهل درصدی برق مصرفی در پایلوت صورت گرفته با نظارت توزیع برق استان و توضیحات مدیر عامل شرکت تعاونی تولیدی صنایع کشاورزی خراسان، طراح تولید کننده انحصاری پمپ های توربینی کم مصرف در خصوص بهینه سازی چاه های کشاورزی استان با اولویت چاه هایی که بیش از دیماند مجاز مصرف برق دارند با تضمین حدود سی تا پنجاه درصد کاهش مصرف برق در ماه و گارانتی ۵ ساله محصول و با توجه به کاهش هزینه های تعمیر و نگهداری و همچنین درآمد حاصل از گواهی صرفه جویی، دوران بازگشت هزینه های بهینه سازی مدت دو سال می باشد که مورد تایید و موافقت تشکل های بخش خصوصی (کشاورزی) حاضر در جلسه قرار گرفت، مقرر شد در نشست مدیران شرکت تعاونی صنایع کشاورزی خراسان با تشکل های بخش کشاورزی (خانه



کشاورز، اتاق اصناف کشاورزی، جهاد کشاورزی، سازمان تعاون روستایی (شرکت آب منطقه ای، برق منطقه ای، توزیع برق استان و مشهد و هماهنگی بین استانداری و سازمان جهاد کشاورزی و با مسئولیت توزیع برق استان ظرف مدت دو هفته ساز و کار اجرایی آن فراهم گردد.

۳- با توجه به نامه شماره ۱۰۱۶ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۴ خانه کشاورز خراسان رضوی به عنوان سرپرست محترم سازمان مرکزی تعاونی روستایی و مندرجات اشاره شده به عنوان تشکل تخصصی بخش کشاورزی از آنجاییکه ایجاد نیروگاههای کوچک تجدیدپذیر برای هر یک از چاه های بخش کشاورزی از مطلوبیت لازم برخوردار نیست و از طرفی ضرورت تجمیع تقاضاهای بخش کشاورزی به دلیل مشارکت اغلب کشاورزان در حوزه سازمان مرکزی تعاون روستایی وجود دارد و ضمن اینکه ایجاد نیروگاههای تجدیدپذیر بیشتر از یک مگاوات از نظر توجیه فنی، اقتصادی و مالی یک ضرورت مورد تایید تشکل های بخش کشاورزی و اجرای آن توسط سازمان مرکزی تعاونی روستایی از طریق مشارکت دارندگان پروانه چاه کشاورزی وجود دارد، لذا مقرر شد سازمان تعاون روستایی استان ظرف مدت ده روز بررسی و زمینه های اجرا حسب درخواست تشکل های بخش کشاورزی و با مشارکت دارندگان چاه کشاورزی و با حمایت اداره کل جهاد کشاورزی استان فراهم نماید.

۴- ضرورت پاسخگویی به موقع و در کوتاهترین زمان ممکن در فرآیند صدور مجوز ایجاد نیروگاه های تجدید پذیر یک اصل در تسهیل سرمایه گذاری است، لذا با توجه به گزارش ارائه شده به جلسه و گلايه برخی از تشکل ها برای تاخیر در صدور پاسخگویی دستگاه های مرتبط، مقرر گردید ضمن طرح در جلسه شورا پیشنهاد گردد کارگروه ویژه انرژی مستقر در استانداری برای پاسخ به استعلامات هر دستگاه را حداکثر زمان سه روزه تعیین نموده و در صورت عدم پاسخ در مهلت تعیین شده به منزله پاسخ مثبت تلقی خواهد شد.

۵- کارگروه انرژی مستقر در استانداری همه فرایندهای سرمایه گذاری و صدور مجوزهای نیرو گاه های تجدیدپذیر را به صورت بر خط نظارت نموده و در هر مقطع از شبانه روز موانع را حل و فصل نمایند.

۶- با توجه به فرآیند صدور مجوزهای تجدیدپذیر از طریق وزارت نیرو و ساتبا مصوب گردید، ضمن طرح در جلسه شورای گفت و گو پیگیری گردد تا همه اختیارات ساتبا و وزارت نیرو در خصوص صدور مجوزها به استان تفویض گردد.

۷- وزارت نیرو و شرکتهای استانی تابعه حداکثر ظرف مدت یک ماه مراکز مستعد استان برای سرمایه گذاری انرژی های تجدیدپذیر با همکاری وزارت جهاد کشاورزی و منابع طبیعی تعیین و ابلاغ نمایند.

۸- اداره کل جهاد کشاورزی استان پهنه های مصرف انرژی در قالب ۳۷ دشت استان ظرف مدت دو هفته تعیین و به شرکت های خدمات رسان حوزه برق و آب استان و دبیرخانه شورا اعلام نماید.



۹- شرکت های توزیع برق مشهد و استان بعد از اعلام جهاد کشاورزی ظرف مدت یک هفته میزان مصرف برق هر یک از دشت های استان را مشخص نموده تا موضوع توسط جهاد کشاورزی به لحاظ میزان انرژی مصرفی و محصولات هر بخش بررسی و ارزیابی های توجیه فنی اقتصادی صورت پذیرد. ۱۰- مجوز نیروگاههای بادی که در شهرستان خواف صادر گردیده است ظرف مدت ده روز توسط شرکت برق منطقه استان و اداره کل صمت استان بررسی و دلایل عدم احداث و راه اندازی به دبیرخانه شورا منعکس گردد. ۱۱- برنامه الگوی کشت حسب تاکید استاندار محترم در جلسه شورای گفت و گو توسط اداره کل جهاد کشاورزی ظرف مهلت تعیین شده به دبیرخانه شورا به عنوان نقشه راه سرمایه گذاری و توسعه بخش کشاورزی ارائه گردد. ۱۲- تعداد چاه های غیرمجاز و میزان مصرف آن و چگونگی تصمیم گیری در ارتباط با این چاه ها توسط شرکت آب منطقه ای استان مورد بررسی و ظرف مدت ده روز به دبیرخانه شورا جهت طرح در شورا ارائه گردد. ۱۳- چاه هایی که اضافه برداشت داشته اند حسب گزارش دستگاه های متولی، توسط کارگروه انرژی استان مورد بررسی و در سطح مجوز اجاره برداشت داشته باشند. ۱۴- حسب توضیحات نمایندگان محترم اداره کل جهاد کشاورزی خراسان رضوی اخیرا بخشنامه ای توسط وزارت جهاد کشاورزی مبنی بر اختصاص برق به باغ ویلاها واصل شده است مقرر شد جهاد کشاورزی استان نسخه ای از آن و چگونگی تصمیم گیری در این خصوص ظرف یک هفته به دبیرخانه شورا ارسال نماید و به شورا پیشنهاد گردد اختصاص امتیاز برق به باغ ویلاها در اولویت استان خراسان رضوی نمی باشد. ۱۵- برای تسهیل در همه فرایندهای تعریف شده در بخش کشاورزی بویژه چاه های کشاورزی مقرر گردید تا طرح موضوع در جلسه شورا با ابلاغ دبیرخانه توافقات انجام شده توسط هریک از متولیان پیگیری شود. ۱۶- نظر به اینکه حسب گزارش ارائه شده، باوجود قطع برق چاههای کشاورزی در زمان قطع برق روستاها، برق این چاهها روزانه به مدت ۵ ساعت (۱۶ تا ۲۱) نیز قطع می شود؛ از همین رو خاموشی های شبکه برق روستایی، ساعات قطعی برق چاهها در عمل بیش از ۵ ساعت بوده و به ۷ تا ۸ ساعت می رسد که باعث افزایش خسارت های حوزه کشاورزی می گردد، لذا شرکتهای توزیع برق می توانند ضمن اطلاع قبلی و ارائه برنامه کامل زمانبندی تجمیعی در این خصوص اقدام نمایند.	
صرفنظر از اینکه مطابق بند ۲ ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاه های کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۷/۲۹ به منظور تسهیل در برقی نمودن چاه های کشاورزی، وزارت نیرو مکلف به تامین برق این چاه ها در همه ساعات شبانه روز بوده است و لیکن به لحاظ شرایط پیش آمده و عدم سرمایه گذاری برای نیروگاه های جدید و خارج شدن برخی از نیروگاه های آبی از مدار تولید، این ناترازی ایجاد گردیده است، لذا دبیرخانه به صحن شورا پیشنهاد می نماید:	پیشنهادهات



۱- ضرورت اتخاذ تصمیمات فوری و مدیریتی برای تامین بخشی از انرژی مورد نیاز چالش های برقی از طریق صرفه جویی و مدیریت مصرف و تخصیص از سرجمع بخش خدمات به چاه های کشاورزی برقی برای کشت بهاره که عدم تامین برق مورد نیاز کاشت و برداشت محصول در بخش کشاورزی و مواد غذایی در سال آینده در بر خواهد داشت و با توجه به شرایط ارزی کشور نیز واردات محصولات کشاورزی به افزایش قیمت ها به شدت و تورم در بخش محصولات غذایی منجر خواهد شد. لذا تامین حداقل ۲۵ درصد مازاد بر شرایط موجود می تواند برای عبور از ناترازی ها در بخش کشاورزی کمک نماید.

۲- با توجه به ارائه راهکار عملیاتی و کاهش چهل درصدی برق مصرفی در پایلوت صورت گرفته با نظارت توزیع برق استان و توضیحات مدیر عامل شرکت تعاونی تولیدی صنایع کشاورزی خراسان، طراح تولید کننده انحصاری پمپ های توربینی کم مصرف در خصوص بهینه سازی چاه های کشاورزی استان با اولویت چاه هایی که بیش از دیماند مجاز مصرف برق دارند با تضمین حدود سی تا پنجاه درصد کاهش مصرف برق در ماه و گارانتی ۵ ساله محصول و با توجه به کاهش هزینه های تعمیر و نگهداری و همچنین درآمد حاصل از گواهی صرفه جویی، دوران بازگشت هزینه های بهینه سازی مدت دو سال می باشد که مورد تایید و موافقت تشکل های بخش خصوصی (کشاورزی) حاضر در جلسه قرار گرفت، مقرر شد در نشست مدیران شرکت تعاونی صنایع کشاورزی خراسان با تشکل های بخش کشاورزی (خانه کشاورز، اتاق اصناف کشاورزی، جهاد کشاورزی، سازمان تعاون روستایی) شرکت آب منطقه ای، برق منطقه ای، توزیع برق استان و مشهد و هماهنگی بین استانداری و سازمان جهاد کشاورزی و با مسئولیت توزیع برق استان ظرف مدت دو هفته ساز و کار اجرایی آن فراهم گردد.

۳- با توجه به نامه شماره ۱۰۱۶ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۴ خانه کشاورز خراسان رضوی به عنوان سرپرست محترم سازمان مرکزی تعاونی روستایی و مندرجات اشاره شده به عنوان تشکل تخصصی بخش کشاورزی از آنجاییکه ایجاد نیروگاههای کوچک تجدیدپذیر برای هر یک از چاه های بخش کشاورزی از مطلوبیت لازم برخوردار نیست و از طرفی ضرورت تجمیع تقاضاهای بخش کشاورزی به دلیل مشارکت اغلب کشاورزان در حوزه سازمان مرکزی تعاون روستایی وجود دارد و ضمن اینکه ایجاد نیروگاههای تجدیدپذیر بیشتر از یک مگاوات از نظر توجیه فنی، اقتصادی و مالی یک ضرورت مورد تایید تشکل های بخش کشاورزی و اجرای آن توسط سازمان مرکزی تعاونی روستایی از طریق مشارکت دارندگان پروانه چاه کشاورزی وجود دارد، لذا مقرر شد سازمان تعاون روستایی استان ظرف مدت ده روز بررسی و زمینه های اجرا حسب درخواست تشکل های بخش کشاورزی و با مشارکت دارندگان چاه کشاورزی و با حمایت اداره کل جهاد کشاورزی استان فراهم نماید.



- ۴- ضرورت پاسخگویی به موقع و در کوتاهترین زمان ممکن در فرآیند صدور مجوز ایجاد نیروگاه های تجدید پذیر یک اصل در تسهیل سرمایه گذاری است، لذا با توجه به گزارش ارائه شده به جلسه و گلايه برخی از تشکلهای برای تاخیر در صدور پاسخگویی دستگاه های مرتبط، مقرر گردید ضمن طرح در جلسه شورا پیشنهاد گردد کارگروه ویژه انرژی مستقر در استانداری برای پاسخ به استعلامات هر دستگاه را حداکثر زمان سه روزه تعیین نموده و در صورت عدم پاسخ در مهلت تعیین شده به منزله پاسخ مثبت تلقی خواهد شد.
- ۵- کارگروه انرژی مستقر در استانداری همه فرایندهای سرمایه گذاری و صدور مجوزهای نیروگاه های تجدیدپذیر را به صورت برخط نظارت نموده و در هر مقطع از شبانه روز موانع را حل و فصل نمایند.
- ۶- با توجه به فرآیند صدور مجوزهای تجدیدپذیر از طریق وزارت نیرو و ساتبا مصوب گردید، ضمن طرح در جلسه شورای گفت و گو پیگیری گردد تا همه اختیارات ساتبا و وزارت نیرو در خصوص صدور مجوزها به استان تفویض گردد.
- ۷- وزارت نیرو و شرکتهای استانی تابعه حداکثر ظرف مدت یک ماه مراکز مستعد استان برای سرمایه گذاری انرژی های تجدیدپذیر با همکاری وزارت جهاد کشاورزی و منابع طبیعی تعیین و ابلاغ نمایند.
- ۸- اداره کل جهاد کشاورزی استان پهنه های مصرف انرژی در قالب ۳۷ دشت استان ظرف مدت دو هفته تعیین و به شرکت های خدمات رسان حوزه برق و آب استان و دبیرخانه شورا اعلام نماید.
- ۹- شرکت های توزیع برق مشهد و استان بعد از اعلام جهاد کشاورزی ظرف مدت یک هفته میزان مصرف برق هر یک از دشت های استان را مشخص نموده تا موضوع توسط جهاد کشاورزی به لحاظ میزان انرژی مصرفی و محصولات هر بخش بررسی و ارزیابی های توجیه فنی اقتصادی صورت پذیرد.
- ۱۰- مجوز نیروگاههای بادی که در شهرستان خواف صادر گردیده است ظرف مدت ده روز توسط شرکت برق منطقه استان و اداره کل صمت استان بررسی و دلایل عدم احداث و راه اندازی به دبیرخانه شورا منعکس گردد.
- ۱۱- برنامه الگوی کشت حسب تاکید استاندار محترم در جلسه شورای گفت و گو توسط اداره کل جهاد کشاورزی ظرف مهلت تعیین شده به دبیرخانه شورا به عنوان نقشه راه سرمایه گذاری و توسعه بخش کشاورزی ارائه گردد.



۱۲- تعداد چاه های غیرمجاز و میزان مصرف آن و چگونگی تصمیم گیری در ارتباط با این چاه ها توسط شرکت آب منطقه ای استان مورد بررسی و ظرف مدت ده روز به دبیرخانه شورا جهت طرح در شورا ارائه گردد. ۱۳- چاه هایی که اضافه برداشت داشته اند حسب گزارش دستگاه های متولی، توسط کارگروه انرژی استان مورد بررسی و در سطح مجوز اجاره برداشت داشته باشند. ۱۴- حسب توضیحات نمایندگان محترم اداره کل جهاد کشاورزی خراسان رضوی اخیرا بخشنامه ای توسط وزارت جهاد کشاورزی مبنی بر اختصاص برق به باغ و بلاها واصل شده است مقرر شد جهاد کشاورزی استان نسخه ای از آن و چگونگی تصمیم گیری در این خصوص ظرف یک هفته به دبیرخانه شورا ارسال نماید و به شورا پیشنهاد گردد اختصاص امتیاز برق به باغ و یلاها در اولویت استان خراسان رضوی نمی باشد. ۱۵- برای تسهیل در همه فرایندهای تعریف شده در بخش کشاورزی بویژه چاه های کشاورزی مقرر گردید تا طرح موضوع در جلسه شورا با ابلاغ دبیرخانه توافقات انجام شده توسط هریک از متولیان پیگیری شود. ۱۶- نظر به اینکه حسب گزارش ارائه شده، باوجود قطع برق چاههای کشاورزی در زمان قطع برق روستاها، برق این چاهها روزانه به مدت ۵ ساعت (۱۶ تا ۲۱) نیز قطع می شود؛ از همین رو خاموشی های شبکه برق روستایی، ساعات قطعی برق چاهها در عمل بیش از ۵ ساعت بوده و به ۷ تا ۸ ساعت می رسد که باعث افزایش خسارت های حوزه کشاورزی می گردد، لذا شرکتهای توزیع برق می توانند ضمن اطلاع قبلی و ارائه برنامه کامل زمانبندی تجمیعی در این خصوص اقدام نمایند.	
۱- صورتجلسه پنجاه و پنجمین نشست شورای گفت و گو مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۹ ۲- خانه کشاورز در نامه شماره ۱۰۱۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴ خانه کشاورز ۳- نامه شماره ۱۴۰۳/۴۶۸۰/ص مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۸ کمیسیون کشاورزی امور دام و صنایع وابسته اتاق بازرگانی ۴- ماده ۲۵ قانون بهبود محیط کسب و کار مصوب ۱۳۹۰ و آیین نامه آن ۵- ماده واحده قانون تسهیل برقی کردن چاههای کشاورزی مصوب ۱۳۸۰/۰۷/۲۹ ۶- ۱۱ قانون مانع -زدایی از توسعه صنعت برق مصوب ۱۴۰۱	فهرست مستندات و مدارک پشتوانه