



گزارش جلسه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی استان خراسان رضوی

شماره نشست : ۱۲۲	تاریخ جلسه : ۱۴۰۳/۰۸/۲۶	ساعت شروع : ۷	ساعت خاتمه : ۹	محل نشست: اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی(مشهد)
------------------	-------------------------	---------------	----------------	---

عناوین دستور جلسات

عنوان دستور جلسه:

- طرح اخبار و اطلاعات اقتصادی
- پیشنهادات اصلاحی سند سازگاری با کم آبی استان، برگرفته از نظر دستگاه های مرتبط اجرایی، پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، بخش خصوصی، تعاونی، خبرگان و نهادهای مدنی استان
- ارزش حرارتی گاز طبیعی استان خراسان رضوی و ارائه پیشنهادات اصلاحی
- ماده ۲۵ قانون بهبود محیط کسب و کار و آیین نامه مربوطه (بدلیل اتمام وقت به جلسه آینده موکول شد)

عنوان خارج از دستور:



الف - دولت

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر / غایب / نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	غلامحسین مظفری	استاندار (رئیس شورای استانی)	حاضر	
۲	سیدجمال الدین حسینی	رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان	حاضر	
۳	امیررضا رجبی	مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان	حاضر	
۴	غلامرضا قنبری	مدیرکل اداره کل جهاد کشاورزی استان	حاضر	
۵	سید حامد حسینی	مدیرکل امور اقتصادی و دارایی استان	حاضر	
۶	محمد امین بابائی	مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان	حاضر	
۷	کمیسیون هماهنگی بانک‌های استان	دبیر کمیسیون هماهنگی بانک‌های استان (نظری)	حاضر	

ب - مجلس شورای اسلامی

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر / غایب / نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	نصرالله پمانفر	رئیس کمیسیون اصل نود مجلس شورای اسلامی	حاضر	

ج - قوه قضائیه

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر / غایب / نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	حجت الاسلام زرنندی (حسین شفیعی)	رئیس کل دادگستری استان (معاون)	حاضر	
۲	محمد حسین درودی (سید هادی شریعت یار)	دادستان مرکز استان (معاون)	حاضر	



د- شهرداری و شوراهای

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر / غایب / نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	قلندر شریف	شهردار مرکز استان	نماینده	مهدی یعقوبی (معاون)
۲	موسی الرضا حاجی بگلو	رئیس شورای اسلامی استان	حاضر	

ه- تعاونی و خصوصی

(رؤسای اتاق ها)

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر / غایب / نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	محمدرضا توکلی زاده	رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی مرکز استان (دبیر و سخنگوی شورای استان)	حاضر	
۲	هادی ابوی	رئیس اتاق تعاون مرکز استان	حاضر	
۳	هادی مخملی	رئیس اتاق اصناف مرکز استان	حاضر	

(مدیران عامل یا رؤسای هیأت مدیره شرکت های برتر خصوصی و تعاونی یا رؤسای تشکل های اقتصادی بخش خصوصی و تعاونی)

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	وضعیت حضور (حاضر / غایب / نماینده)	نام و نام خانوادگی نماینده
۱	محمد علی چمنیان	مدیرعامل و رئیس هیات مدیره شرکت نیان الکترونیک	حاضر	
۲	محمدحسین روشک	رئیس هیات مدیره اتحادیه واردکنندگان مواد اولیه و کالاهای سرمایه ای استان	حاضر	
۳	فیروز ابراهیمی	رئیس هیات مدیره انجمن صنایع همگن پلاستیک (رئیس خانه صنعت معدن و تجارت استان)	حاضر	
۴	غلامرضا نازپرور	رئیس خانه معدن خراسان رضوی و رئیس هیات مدیره شرکت پایا فرایند هزاره نوین	حاضر	
۵	احمد سلحشور	مدیرعامل شرکت گهردانه شرق و رئیس هیات مدیره گروه توسعه اقتصادی گهر	غایب	
۶	حسن صادقی	رئیس هیات مدیره شرکت شرکت پی چینان ژرف گمانه	حاضر	
۷	مرتضی خوشخو	مدیر عامل تعاونی اتحادیه تعاونی مصرف فرهنگیان استان خراسان رضوی	حاضر	



۸	آذر کیانی نژاد	رئیس هیات مدیره کانون زنان بازرگان ایران شعبه خراسان رضوی و رئیس هیات مدیره شرکت کیان گستر سلامت آسیا	غایب	
---	----------------	--	------	--

توضیح: در جداول فوق (ردیف های الف تا هـ)، در صورت حضور نماینده به جای عضو اصلی شورا، موضوع تبصره ۱ ماده ۵ دستورالعمل "تشکیل و نحوه اداره جلسات شوراهای استانی گفت و گوی دولت و بخش خصوصی"، در ستون "وضعیت حضور"، کلمه "نماینده" درج شده و در ستون بعدی، "نام و نام خانوادگی نماینده" معین گردد.



و- اسامی مدعوین و سایر مراجع و دستگاهها

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت
۱	حسن نوری زاده	معاون اقتصادی استانداری خراسان رضوی
۲	هادی توانا	مدیر کل دفتر هماهنگی امور سرمایه گذاری و اشتغال استانداری
۳	سید حسن حسینی	مشاور و مدیر کل حوزه استاندار
۴	احمد اثنی عشری	نائب رئیس اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی استان
۵	جعفر فرشچی طوسی	مدیر عامل شرکت شهرکهای استان
۶	حسین محمدیان	رئیس کمیسیون توسعه صادرات اتاق
۷	حسین محمودی خراسانی	رئیس انجمن مدیران صنایع
۸	محمد علی نعمت نژاد	شرکت آب منطقه ای استان
۹	عبداله یزدانبخش	رئیس کمیسیون صنعت اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی
۱۰	محمود امتی	هیأت رئیسه اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی
۱۱	علیرضا بنی هاشم	رئیس کمیسیون حقوقی و قضایی اتاق بازرگانی
۱۲	محمد علائی	رئیس کمیسیون آب و محیط زیست اتاق بازرگانی
۱۳	نسرین یوسفی عارفی	رئیس کمیسیون انرژی اتاق
۱۴	ایرج ناصری مقدم	سازمان جهاد کشاورزی استان
۱۵	کامران داوری	رئیس پژوهشکده دانشگاه فردوسی مشهد
۱۶	وحید داعی	مدیر کل راه و شهر سازی استان
۱۷	علیرضا خدابنده	مدیر عامل توزیع برق استان
۱۸	حسین محمودی	مدیر عامل برق منطقه ای استان
۱۹	رضا رمضانی	مدیر کل دفتر اقتصادی استانداری
۲۰	حسن نوربخش	شرکت توزیع برق مشهد
۲۱	احمد رضا رضا زاده	نظام صنفی کشاورزی استان
۲۲	مهدی وطن پرست	استانداری خراسان رضوی
۲۳	احمد معصومی فر	مشاور وزیر و رییس نمایندگی وزارت امور خارجه در شرق کشور
۲۴	مصطفی غلامی	دبیر مجمع نمایندگان
۲۵	محسن فلکی	دبیرخانه شورای گفت و گو دولت و بخش خصوصی استان
۲۶	سحر خاوریان	دبیرخانه شورای گفت و گو دولت و بخش خصوصی استان
۲۷	مهدی رئوف	شرکت گاز استان خراسان رضوی
۲۸	محمد رضا اورئی	شرکت تعاونی کشاورزان مشهد
۲۹	وحید اردکانیان	خانه کشاورز استان خراسان



۳۰	حسین خاکی	سازمان جهاد کشاورزی استان
۳۱	محسن فنودی	مدیر کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان
۳۲	حسین امامی	مدیر عامل شرکت آبفا استان خراسان رضوی
۳۳	مهدی جمشیدی	مدیر عامل جمعیت ناجیان آب
۳۴	عبدالله سلطانی	شهرداری مشهد
۳۵	سعید محمودی	سرپرست اداره کل محیط زیست استان
۳۶	امیر مهدی مرادی	دبیر انجمن مدیران صنایع
۳۷	رضا فلفلانی	مدیر عامل خانه هم افزایی استان
۳۸	علیرضا شریفیان	رئیس سازمان نظام مهندسی کشاورزی استان
۳۹	میترا رضائی	معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۴۰	حمید رضا رضوی خبیر	مدیر عامل صندوق حمایت از توسعه بخش کشاورزی



مشروح مذاکرات

در جلسه یکصد و بیست و دوم شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی که به ریاست استاندار محترم خراسان رضوی و با حضور اعضای شورا، رئیس کمیسیون اصل نود مجلس شورای اسلامی، دستگاه قضایی استان و سایر مدعوین دستگاه های اجرایی، تشکل های بخش خصوصی و تعاونی، تعدادی از کمیسیون های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی و تعدادی از سمن های استان در ساعت ۷ صبح روز شنبه مورخ بیست و ششم آبان ماه سال ۱۴۰۳ در محل اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان خراسان رضوی برگزار شد، دستور کار طرح اخبار و اطلاعات اقتصادی، ارائه پیشنهادات اصلاحی سند سازگاری با کم آبی استان، برگرفته از نظر دستگاه های مرتبط اجرایی، پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، بخش خصوصی، تعاونی و خبرنگان و نهادهای مدنی استان، ارزش حرارتی گاز طبیعی استان خراسان رضوی و ارائه پیشنهادات اصلاحی مورد بررسی قرار گرفت.

در ابتدای جلسه دبیر شورا و رئیس اتاق بازرگانی نکاتی را مطرح نمودند و سپس جلسه وارد دستور کار شد.

گزارش پیش از دستور دستاوردهای شورای گفت و گوی استان در فاصله دو جلسه

«علی اکبر لبافی»، رئیس دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی خراسان رضوی، گزارشی از دستاوردهای این شورا در فاصله دو جلسه اخیر ارائه و اظهار کرد:

صدور اولین پایان کار صنعتی در عرصه و اعیان برای واحدهای صنعتی محور غرب مشهد

- اولین پایان کار صنعتی در عرصه و اعیان برای واحدهای صنعتی محور غرب مشهد با کمک دستگاه قضایی و پیگیری های شورای گفت و گوی استان، صادر شد و از این پس پایان کار صنعتی در عرصه و اعیان برای صنایع مستقر در محور غرب مشهد، تسریع خواهد شد.
- بیش از ۱۰۰۰ واحد حدود ۴۰ سال است که به دلیل اختلافات با شهرداری، از پروانه پایان کار صنعتی در عرصه و اعیان برخوردار نیستند.
- این موضوع در دبیرخانه شورای گفت و گوی پیگیری شد و با تلاش های زیادی که صورت گرفت، اولین پایان کار صنعتی در عرصه و اعیان برای بخش خصوصی در اوایل آبان ماه صادر شد.

شمول ماده ۱۷۲ قانون مالیات های مستقیم به انجمن خیریه حمایت از بیماران سرطانی مشهد

- وی از شمول ماده ۱۷۲ قانون مالیات های مستقیم در خصوص منظور شدن کمک های مالی افراد خیر به انجمن خیریه حمایت از بیماران سرطانی مشهد به عنوان هزینه های قابل قبول برای برخورداری از معافیت مالیاتی، به عنوان دیگر موضوعی نام برد که با پیگیری شورای گفت و گوی استان محقق گردید.

دستورالعمل جامع تهیه صورت حساب بدهی کارفرمایان مهندسین مشاور



- لبافی در ادامه، اظهار کرد: ۳۰۴ شرکت مهندسی مشاور در استان وجود دارد که با سازمان تامین اجتماعی در زمینه دستورالعمل جامع تهیه صورت حساب بدهی کارفرمایان و حساب جاری کارگاه‌های مرتبط با شرکت‌های مهندسی مشاور، اختلافات زیادی داشتند که در جلسه پیشین توافق شد تا صدور رای دیوان عدالت اداری، نظیر سنوات گذشته در ارتباط با شرکت‌های مهندسی مشاور عمل شود که حسب اعلام رسمی مدیرکل تامین اجتماعی استان، این مصوبه اجرایی گردیده است.

دستور جلسه (۱):

"طرح اخبار و اطلاعات اقتصادی"

- «محمدرضا توکلی زاده»، رئیس اتاق بازرگانی خراسان رضوی در ابتدای این جلسه به نشست اخیر روسای اتاق‌های بازرگانی سراسر کشور در محل اتاق بازرگانی تبریز اشاره و اظهار کرد: یکی از دغدغه‌های اصلی روسای اتاق‌های استانی، سیاست‌های ارزی کشور بود که تبعات آن دامنگیر کلیت اقتصاد کشور شده است.
- چندنرخ بودن ارز و شکافی که در این بخش وجود دارد، زمینه ایجاد رانت را فراهم می‌کند و هدررفت منابع کشور را به واسطه این نقیصه شاهد هستیم.
- عده‌ای از همین فاصله قیمتی مابه‌التفاوت بهای ارز ترجیحی، ارتزاق کرده و سود می‌برند و این موضوع منابع ارزی کشور را تحلیل می‌برد، بدون آنکه انتفاع واقعی برای اقتصاد ایجاد کند.
- توکلی زاده خواستار چاره‌اندیشی و اقدام موثر دولت در این رابطه شد و بر اخذ نظرات تخصصی بخش خصوصی در این حوزه به منظور جلوگیری از تصمیم‌سازی‌های ناکارآمد، تاکید کرد.

دستور جلسه (۲):

- "پیشنهادهای اصلاحی سند سازگاری با کم آبی استان، برگرفته از نظر دستگاه‌های اجرایی مرتبط، پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، بخش خصوصی، تعاونی و خبرگان و نهادهای مدنی استان"

- رئیس اتاق بازرگانی خراسان رضوی به موضوع «سند سازگاری با کم آبی» استان اشاره و بیان کرد: موضوع آب با مقوله پایداری در بخش اقتصاد، ارتباط تنگاتنگی دارد. در همین راستا باید مصرف منابع آبی کشور با رویکرد بهره‌وری حداکثری دنبال شود و تولیدات ما در بخش‌های مختلف خاصه در حوزه کشاورزی با بهره‌گیری از روش‌هایی باشد که بهره‌وری منابع این بخش را در پی دارند.

تاکید بر راه‌اندازی کارگروه سند سازگاری با کم آبی در خراسان رضوی

- «غلامحسین مظفری»، استاندار خراسان رضوی نیز در خصوص چالش‌های استان در حوزه آب و تدبیراندیشی در این زمینه گفت: ضروری است موضوعات آبی به طور جدی در کارگروه سند سازگاری با کم آبی در استان مورد بحث و بررسی قرار گیرد. بر همین اساس، لازم است کارگروه سند سازگاری با کم آبی در خراسان رضوی راه‌اندازی شود.



- وی افزود: دامنه موضوع چالش آب بسیار گسترده است، باید واقعیت‌ها در این زمینه پذیرفته شود و همه همکاری کنند تا تصمیم مناسبی در این زمینه اخذ شود. از سویی، بعضا مصوبات و اسناد بالادستی و درون استانی در حوزه آب وجود دارد که باید به آنها نیز توجه شود و این نکته مدنظر قرار گیرد.
- مظفری با توجه به شرایط آب در خراسان رضوی، توسعه کشت گلخانه‌ای در این استان را ضروری دانست و گفت: با توجه به وضعیت سدهای استان، باید اقدامات اساسی برای پایداری شرایط آب در استان انجام گیرد و الگوی کشت تغییر کند. هم اکنون الگوی کشت در شهرستانی مانند تایباد به نحوی است که با وجود محدودیت‌ها در حوزه آب، محصولاتی کشت می شود که به نحوی به مثابه خروج آب از استان است.
- باید توجه کنیم که استان ما در حوزه آب آنقدر غنی نیست که با الگوی کشت نادرست آب را از دست بدهد.
- وی در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به اهمیت آبخیزداری در استان اضافه کرد: متوسط بارندگی در خراسان رضوی به ۷۰ میلی‌متر در سال رسیده است و باید از هدررفت سیلاب‌ها جلوگیری شود.
- در واقع، انتقال آب از خارج استان، جمع‌آوری سیلاب‌ها، بهره‌برداری صحیح از منابع آبی و کنترل مصرف از بحث‌های جدی است که باید به جد مورد توجه قرار گیرد.

جایگاه بیست‌وهشتم خراسان رضوی در کشور در زمینه سرانه اعتبارات حوزه آب

- رئیس دبیرخانه شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی استان در این باره تصریح کرد: طرح سازگاری با کم‌آبی در گذشته توسط دولت مصوب و ابلاغ شده؛ اما اجرایی شدن این موضوع دچار وقفه شد و تاکنون محقق نگردیده است.
- وی از موانع و چالش‌های ایجاد شده برای سرمایه‌گذاری‌های جدید در حوزه آب، صدور مجوز تخصیص آب و لزوم هم‌افزایی بین بخش‌های مختلف اقتصادی و دولتی در اجرای طرح سازگاری با کم‌آبی، تقویت ساختار همیاران آب در سطح استان و بسط این ساختار به شهرستان‌ها و ضرورت تامین مالی پروژه‌های تعریف شده در استان با توجه به خشکسالی‌های اخیر، به عنوان دلایل طرح این موضوع در شورا نام برد.
- لبافی ادامه داد: سهم خراسان رضوی از بودجه آب کشور علی‌رغم خشکسالی‌های پی‌درپی در این خطه، بسیار محدود و حدود ۱.۸ درصد از بودجه کل کشور در این حوزه است؛ در واقع، خراسان رضوی از این حیث، در جایگاه بیست و سوم در میان استان‌های کشور قرار دارد.
- همچنین، خراسان رضوی در سرانه اعتبارات بخش آب، در جایگاه بیست و هشتم کشور قرار دارد.

ضرورت مشارکت مردم در مدیریت منابع آبی

- «محمد علایی»، رئیس کمیسیون آب و محیط زیست اتاق بازرگانی خراسان رضوی عنوان کرد: سرانه آبی جهان بالای ۶۰۰۰ متر مکعب بوده، سرانه ایران حدود ۱۴۰۰ مترمکعب و سرانه خراسان رضوی ۶۰۰ مترمکعب بوده که به معنی کمبود شدید آب است.
- در دشت مشهد سرانه آبی ۲۰۰ متر مکعب است؛ این در حالی است که حدود ۵۰ درصد جمعیت استان در دشت مشهد ساکن بوده، ۷۰ درصد صنایع استان در این دشت استقرار داشته و ۹۰ درصد خدمات نیز در این دشت ارائه می‌شود.



- وی با بیان اینکه بحران آب، به دلیل از بین رفتن مالکیت مردم بر آب، حذف مدیریت مشارکتی در این حوزه و بی توجهی به اقتصاد آب به وجود آمده است، خاطرنشان کرد: هیچ کشوری نمی تواند بدون حضور مردم آب را مدیریت کند. کشاورزان و تشکلهای کشاورزی خراسان رضوی در مدیریت آب سهیم هستند. در سال ۱۳۹۶ که دولت موظف شد سند سازگاری با کم آبی در کشور را تهیه کند.
- این سند در استان با عنوان همیاران آب تهیه شد. سند سه سال در استان اجرا شد و دستاوردهای زیادی داشت؛ اما پس از آن مغفول ماند.
- بر اساس آنچه هیئت دولت در سال ۹۶ در قالب سند سازگاری با کم آبی مصوب کرده، تمام اختیارات در این زمینه به استاندار تفویض شده است.

طرح همیاران آب استان نیازمند بهبود و بسط است

- «کامران داوری»، رئیس پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد از اهمیت توجه به مشارکت در مدیریت آب بیان کرد: در سال ۱۴۰۱ شورای عالی آب، موضوعی به نام «ساز و کار هماهنگی و مدیریت حوزههای آب» را مصوب کرد که راکد مانده است و ما بارها تقاضا کرده ایم که پایلوت اجرای این مصوبه باشیم.
- در خراسان رضوی ظرفیت بسیار بالایی برای شروع فعالیت مشارکتی در حوزه آب وجود دارد. از سویی، طرح همیاران آب نیاز به بهبود، گسترش و بسط دارد.
- اگر افت سطح آبهای زیرزمینی کاهش پیدا کند و شوری آب متوقف شود، به هدف خود رسیده ایم.
- تقاضا داریم با در نظر گرفتن اهمیت موضوع آب، به آن توجه شده و برداشتها و فعالیت چاههای غیرمجاز متوقف شود.

لزوم فعال سازی کارگروه سازگاری با کم آبی خراسان رضوی

- «محمدعلی نعمت نژاد»، مدیرعامل شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی به بیان نکاتی درباره سند سازگاری با کم آبی استان پرداخت و گفت: کارگروه سازگاری با کم آبی جایگزین شورای حفاظت از منابع آب شده و در این راستا سند سازگاری با کم آبی خراسان رضوی که نقشه راه آب استان را تا افق ۱۴۲۰ ترسیم می کند، در کارگروه استانی و ملی تصویب شد.
- این سند دارای دو گام بوده که اولین گام تا سال ۱۴۰۵ و گام بعدی تا ۱۴۲۰ است. بر این اساس قرار بود در گام اول به تعادل آبخوانها یعنی کسری مخزن صفر برسیم.
- سند علی رغم ضوابط وزارت نیرو، به صورت بومی و منطقه ای اختلافاتی با اسناد سازگاری با کم آبی سایر استانها دارد و آن نیز حضور پررنگ تشکلهای کشاورزی است.
- وی اضافه کرد: در گام دوم این سند، حجم برداشت آب باید به ۷۵ درصد آب تجدیدپذیر برسد؛ لذا لزوم اصلاح، بازنگری یا الحاق برنامه های پیشنهادی سند از ضروریات است.
- این کارگروه در حال حاضر در استان کمرنگ شده و تقاضا می شود در اولین اقدام، کارگروه سازگاری با کم آبی خراسان رضوی فعال شود.



- «غلامرضا قنبری»، رئیس سازمان جهاد کشاورزی خراسان رضوی عنوان کرد: سند سازگاری با کم آبی استان در مباحث بخش کشاورزی دو راهبرد مهم دارد؛ راهبرد نخست، کشاورزی حفاظتی مبتنی بر کشاورزی پایدار کم‌نهاده بوده و راهبرد دوم، مربوط به الگوی کشت است.
- وی با تاکید بر اینکه در کل کشور باید به سمت آبیاری کم‌فشار برویم، افزود: خراسان رضوی در تجهیز و ساماندهی مزارع به سامانه‌های نوین آبیاری در دو سال گذشته رتبه نخست کشور را داشته و در سال گذشته، سطح مزارع مجهز استان به سامانه‌های نوین آبیاری ۲۵ درصد افزایش پیدا کرد.
- قنبری در بخش دیگری از سخنانش به مقوله کشت فراسرزمینی در دهه اخیر اشاره کرد و گفت: پیگیری مسئله کشت فراسرزمینی دارای بعد ملی است و برای مسائل این حوزه بایستی در سطح ملی چاره‌اندیشی شود.
- «مهدی جمشیدی»، مدیرعامل جمعیت ناجیان آب خراسان رضوی اظهار کرد: تدوین سند همیاران آب استان، یک مزیت برای خراسان رضوی است و تقاضای ما، فعال شدن این سند است؛ این امر می‌تواند الگوی خوبی برای اجرای سند سازگاری با کم آبی در کشور باشد.
- «عبدالله یزدان‌بخش»، رئیس کمیسیون صنعت اتاق بازرگانی خراسان رضوی یادآور شد: مدیریت آب باید بر اساس بحران آبی کنونی صورت پذیرد؛ خواسته ما این است که برنامه‌ریزی در حوزه آب بر اساس مصارف و ارزش اقتصادی آن باشد. نظارت بر چاه‌های آب، مدیریت نحوه مصرف آب و توجه به محصول و ارزش افزوده حاصل از آن، جزو الزامات در مدیریت این حوزه است.
- «امیررضا رجبی»، مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی اظهار کرد: بر اساس آمارها، مصرف آب بخش صنعت کمتر از سه درصد از مجموع آب مصرفی در کشور است؛ اما ارزش افزوده ناشی از این میزان مصرف آب را باید در نظر داشته باشیم. ما در استان خراسان رضوی، راهبردهایی را در خصوص مصرف آب در بخش صنعت به کار گرفته‌ایم که از جمله این راهبردها می‌توان به افزایش بهره‌وری، بازچرخانی آب و مشارکت جدی صنعت در تصفیه پساب اشاره کرد.
- «محمدرضا اورانی»، مدیرعامل تعاونی کشاورزان مشهد اظهار کرد: به طور متوسط در کشور، ۹۲ درصد آب در اختیار بخش کشاورزی، ۶ درصد در اختیار بخش شرب و بهداشت و ۲ درصد در اختیار صنایع است؛ اما در استان خراسان رضوی، ۸۱.۵ درصد آب در اختیار بخش کشاورزی است که این میزان ۱۰.۵ درصد کمتر از میانگین کشوری است. امروزه بر اساس سیمای آب استان، با ۶۸۱ میلیون متر مکعب کسری آب مخازن مواجهیم؛ از سویی، اضافه برداشت از چاه‌های مجاز و برداشت غیرمجاز در بخش کشاورزی ۴۸۱ میلیون متر مکعب و در شرب و بهداشت ۱۳۱ میلیون متر مکعب است. بر این اساس، معتقدیم تنها برخورد با یک بخش در بحث آب صحیح نیست و باید به این نکته توجه نمود که هرگونه نیاز آبی بالا در هر بخشی مشکل ایجاد می‌کند.
- «حسن نوری‌زاده»، معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان رضوی در بخش دیگری از این جلسه در خصوص پروژه‌های آبی استان گفت: علی‌رغم تامین اعتبارات در خصوص پروژه‌های مهم در شهرستان‌های کلات و سد شوربجه، پیشرفت فیزیکی مورد نیاز را در این پروژه‌ها شاهد نبوده‌ایم.
- این در حالی است که اگر این برنامه‌ها اجرا می‌شد، شاید سالانه از خروج ۱۰۰ میلیون متر مکعب آب از کشور جلوگیری می‌شد و امروز شرایط بهتری از نظر وضعیت آبی در استان داشتیم.



- «وحید اردکانیان»، عضو شورای مرکزی خانه کشاورز استان به اثر نصب کنتورهای هوشمند در کاهش برداشت آب از چاههای بخش کشاورزی اشاره کرد و گفت: اقدامات بسیاری از جمله کنتورهای هوشمند برای کنترل برداشتها انجام شد و به دنبال این موضوع، میزان برداشت بخش کشاورزی به یک چهارم (نسبت به زمانی که کنتورها نصب نشده بود)، کاهش پیدا کرده است. نکته مهم اینکه تا زمانی که حقوق کشاورزان دارای چاه مجاز پرداخت نشود، معضل چاههای غیرمجاز حل نخواهد شد.

لزوم تفویض اختیارات به استاندار در اجرای طرح همیاران آب در استان

- «نصرالله پژمانفر»، رئیس کمیسیون اصل ۹۰ مجلس شورای اسلامی در خصوص سند سازگاری با کم آبی بیان کرد: در موضوع مدیریت آب هم در بحث آبهای زیرزمینی و سطحی و هم منابع آبی اشتباهاتی صورت گرفته است و سند سازگاری با کم آبی هم نتوانسته این مشکل را حل کند. دولت در این بحث باید از صندلی تصمیم‌گیری برخیزد و تنها به نظارت در این حوزه بپردازد. در حقیقت، مالکان آب یعنی کشاورزان باید در خصوص آب تصمیم‌گیری کنند.
- دشت مشهد برای برداشت آب ممنوعه است؛ اما آب شرب از این موضوع مستثنی بوده و با حفر چاه، برداشتهای مازاد انجام می‌شود و از طرفی، با پدیده چاههای غیرمجاز مواجهیم.
- تدوین طرح همیاران آب در استان، قدمی رو به جلو بوده؛ اما نهایی نیست.
- در ارتباط با این موضوع باید اختیارات تام به استاندار تفویض شود تا شاهد اثرگذاری این طرح باشیم. نکته مهم دیگر در بحث پساب است؛ پساب مشهد، آب مازاد نیست که آن را به جای دیگر ببریم و می‌توان با بازچرخانی، از آن در حوزه صنعت و کشاورزی استفاده کرد.
- «محمدحسین روشنگر»، عضو هیئت رئیسه اتاق بازرگانی خراسان رضوی اظهار کرد: باید به مقوله آبخیزداری و آبخوانداری توجه کنیم. نباید آب از مرزهای کشور خارج شود. باید برای سیلابهای بزرگی که در استان وجود دارد، اقداماتی انجام دهیم تا از هدررفت این آب جلوگیری کنیم.
- «محمدعلی چمنیان» نایب رئیس اتاق بازرگانی استان با اشاره به لزوم استفاده از تکنولوژی‌های روز در بحث مدیریت آب یادآور شد: میانگین هزینه آبخیزداری و احداث سد بیشتر از هزینه بارورسازی ابرهاست؛ لذا باید به مقوله‌های روز دنیا در بحث تامین آب، از جمله روش بارورسازی ابرها توجه نماییم.
- «جمال‌الدین حسینی»، رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی خراسان رضوی نیز گفت: چهار راهبرد اصلی خصوصا در حوزه مشهد برای مدیریت حوزه آب وجود دارد که یکی از این راهبردها، کاهش هدررفت مصرف آب شرب است. از سویی، حجم قابل توجهی آب در ویلاهای غیرمجاز در حال هدررفت است که باید از این موضوع جلوگیری شود.
- موضوع بازار آب نیز، مسئله‌ای است که باید به آن توجه کرد و به صورت مشارکتی انجام شود تا شاهد اثرگذاری آن در مدیریت مصرف آب استان باشیم.

دستور جلسه (۳):

" ارزش حرارتی گاز طبیعی استان خراسان رضوی و ارائه پیشنهادات اصلاحی "



- لبافی، رئیس دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی خراسان رضوی در این خصوص گفت: ارزش حرارتی سوخت، مقدار گرمایی است که در زمان سوختن کامل واحد جرم، در دما و فشاری خاص آزاد می شود. ارزش حرارتی گازی که در خراسان رضوی مصرف می شود، کمتر از میانگین کشور است؛
- این بدان معناست که برای افزایش ارزش حرارتی گاز در استان، بایستی گاز بیشتری مصرف شود. نکته اینکه محاسبات ارزش گاز مصرفی برای صنایع، بر اساس مترمکعب انجام می شود؛ در حالی که ارزش گاز صادراتی بر اساس ارزش حرارتی است.
- این موضوع هزینه گاز را برای صنایع استان ما افزایش می دهد و این ناترازی باعث می شود که صنایع نتوانند رقابت سالم بین استانی داشته باشند.
- وی با بیان اینکه در قانون هدفمندی یارانه ها پیش بینی شده است که بر اساس کیفیت گاز می توان قیمت این انرژی را تعیین کرد، افزود: پیشنهاد دبیرخانه شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی خراسان رضوی این است که محاسبه ارزش قیمت تعیین شده گاز مصرفی برای صنایع به جای مترمکعب بر اساس ارزش گاز حرارتی باشد که در قانون هدفمند کردن یارانه ها نیز پیش بینی شده است.
- «حسین محمودی خراسانی»، رئیس انجمن مدیران صنایع گفت: درخواست ما این است که نرخ گذاری برای محاسبه ارزش گاز مصرفی صنایع، بر اساس ارزش حرارتی گاز باشد.

پیشنهاد استفاده از تبصره یک ماده یک قانون هدفمندی یارانه ها

- «امیرمهدی مرادی»، دبیر انجمن مدیران صنایع خراسان رضوی در این نشست گفت: میانگین نرخ ارزش حرارتی گازی که در کشور ارائه می شود، حدود ۹ هزار کیلوکالری بر مترمکعب است؛ اما گازی که از پالایشگاه خانگیران به صنایع استان تحویل می شود، ۸۱۰۰ کیلوکالری بر مترمکعب است.
- وی خاطرنشان کرد: براساس تبصره یک ماده یک قانون هدفمندی یارانه ها، در خصوص قیمت های برق و گاز تحویلی، دولت مجاز است با لحاظ مناطق جغرافیایی، نوع و میزان و زمان مصرف، قیمت های ترجیحی اعمال کند؛ پیشنهاد ما استفاده از ظرفیت این ماده قانونی است.
- مرادی اظهار کرد: با توجه به اینکه ارزش حرارتی گازی که صنایع در خراسان رضوی تحویل می گیرند، پایین تر است و صنایع باید حجم گاز بیشتری را بسوزانند، به نظر می رسد اگر تعیین این ارزش با یک ضریب در نظر گرفته شود، به خوبی می توان موضوع را در این مقطع مدیریت کرد تا تصمیم اساسی تری در این حوزه اتخاذ گردد.
- «فیروز ابراهیمی»، رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی نیز در این باره گفت: ارزش حرارتی گاز برای صنایع در نزدیکی پالایشگاه خانگیران، بین ۱۰ تا ۱۵ درصد کمتر از سایر نقاط کشور است و به نظر می رسد پیگیری حل این مسئله از سوی استاندار خراسان رضوی می تواند راهگشا باشد.
- «محمدرضا فلفلانی»، مدیرعامل خانه هم افزایی انرژی و آب خراسان رضوی در این باره گفت: در شرایط کنونی و محاسبه گاز مصرفی صنایع استان بر اساس مترمکعب، صاحبان صنایع متضرر می شوند. با توجه به اینکه موضوع کاهش یارانه های انرژی در کشور مطرح است، بهتر آن است که این موضوع هر چه سریعتر از طریق استان به مرکز اعلام و این مورد اصلاح شود؛ زیرا با کاهش یارانه ها هزینه تمام شده تولید در آینده افزایش قابل توجهی خواهد یافت.



- رجبی، مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی نیز اذعان کرد: در ارائه پیشنهاد دبیرخانه شورا در خصوص محاسبه گاز مصرفی براساس ارزش حرارتی، باید صناعی که از گاز به عنوان خوراک اصلی خود استفاده می کنند را مستثنی نمود.

تاکید بر صرفه جویی در مصرف گاز صنایع با دفع پرت های حرارتی در کارخانه ها

- «مهدی رئوف»، نماینده شرکت گاز خراسان رضوی در این خصوص گفت: طبق قانون، دولت موظف است ارزش حرارتی گاز صنایع را براساس مترمکعب تعیین کند، شورای اقتصاد هم گاز را براساس مترمکعب قیمت گذاری می کند؛ از سویی، درصد ترکیبی ارزش حرارتی گاز باعث شده است که درصد ارزش حرارتی گاز استان افزایش یابد. هم اینک قطر خط انتقال گاز از پالایشگاه سرخس ۳۰ اینچ و قطر لوله خط انتقال گاز از خوزستان ۴۸ اینچ است؛ در واقع، بسیاری از نقاط کشور از خط انتقال خوزستان تغذیه می شود.
- وی اظهار کرد: اگر قرار بر رقابت بین صنایع استان با صنایع کشور باشد، ارزان بودن مصرف گاز به تنهایی عامل موفقیت نیست؛ چرا که در بررسی وضعیت مصرف گاز یک کارخانه قند در استان، متوجه پرت حرارتی چشمگیر در آن کارخانه شدیم؛ لذا ضروری است صرفه جویی در مصرف گاز با دفع پرت های حرارتی از دل واحدهای تولیدی انجام گیرد.
- نماینده شرکت گاز خراسان رضوی با تاکید بر نقش بخش خصوصی در بهینه سازی تجهیزات خود، تصریح کرد: دستگاهی به نام تصفیه کننده وجود دارد که می تواند ارزش حرارتی گاز و دمای واقعی گاز را در لحظه اندازه گیری کند، در صورتی که این دستگاه مورد استفاده قرار گیرد، کمک بزرگی به واقعی شدن مصرف گاز خواهد کرد.
- «حسن نوری زاده»، معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری خراسان رضوی نیز گفت: لازم است شیوه های اصلاح مصرف انرژی در تجهیزات صنایع مورد توجه قرار گیرد.
- «محمدحسین روشنگر»، عضو هیات رئیسه اتاق بازرگانی خراسان رضوی اذعان کرد: قیمت گاز صنایع باید بر اساس کیفیت و ضریب منطقه ای تعیین شود یا بر اساس ارزش حرارتی گاز باشد تا صنایع استان متضرر نشوند. ضروری است این موضوع تا حصول نتیجه از سوی شورای گفت و گو پیگیری گردد.
- در جمع بندی دو دستور کار فوق پیشنهادات دبیرخانه برای سند سازگاری با کم آبی استان خراسان رضوی به تایید و تصویب شورا رسید و مقرر گردید کارگروه سند سازگاری با کم آبی به عنوان نقشه راه آبی استان هر ۴۵ روز به ریاست استاندار برگزار شود و دبیرخانه کارگروه سند به صورت هفتگی جلسات با ترکیبی که مصوب شد برگزار نموده و به جلسه اصلی پیشنهادات ارائه نماید و در ارتباط با دستور کار دوم ارزش حرارتی گاز پیشنهاد دبیرخانه مصوب گردید و مقرر شد پیگیری گردد حسب اجازه ای که قانون گذار در قانون هدفمند نمودن یارانه ها داده است قیمت ها بر اساس کیفیت گاز تحویلی به جای متر مکعب باشد و در صورتی که بستر اجرا برای شرکت گاز فراهم نیست تفاوت میزان کیفیت با میانگین کشور در قالب ضریب جبران شود.

خارج از دستور: ----



مصوبات استانی		
ردیف	عنوان دستور جلسه	تصمیم / تصمیمات
۱	طرح اخبار و اطلاعات اقتصادی	مطابق پیشنهاد رئیس اتاق و دبیر شورای گفت و گوی دولت و بخش خصوصی چند نرخی بودن ارز و شکافی که در این بخش وجود دارد، زمینه ایجاد رانت را فراهم می کند و هدررفت منابع کشور را به واسطه این نقیصه شاهد هستیم. عده ای از همین فاصله قیمتی مابه التفاوت بهای ارز ترجیحی، ارتزاق کرده و سود می برند و این موضوع منابع ارزی کشور را تحلیل می برد، بدون آنکه انتفاع واقعی برای اقتصاد ایجاد کند مقرر شد تشکل های اقتصادی و کمیسیون های مرتبط در این خصوص ظرف مدت ده روز پیشنهاد اصلاحی جهت طرح در دبیرخانه شورا مطرح نمایند.
۲	پیشنهادهای اصلاحی سند سازگاری با کم آبی استان، برگرفته از نظر دستگاه های مرتبط اجرایی، پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، بخش خصوصی، تعاونی و خبرنگان و نهادهای مدنی استان	با توجه به شرح مندرجات صورتجلسه و مذاکرات انجام شده در جلسه، پیشنهادات ارائه شده توسط دبیرخانه به اتفاق آراء به تصویب شورا رسید و مقرر شد: الف) با فعال شدن کارگروه سند سازگاری با کم آبی استان خراسان رضوی موافقت و مقرر شد به شرح تکالیف مندرج در سند ظرف مدت ده روز توسط دبیرخانه کارگروه سند نسبت به فعال سازی و برگزاری نشست های دبیرخانه اقدام نموده و جلسه اصلی کارگروه با فاصله ۴۵ روزه و دستور کار کارشناسی شده توسط دبیرخانه به ریاست استاندار محترم برگزار گردد. ب) موضوع اجرای تکالیف سند سازگاری با کم آبی استان با انجام اصلاحاتی تصویب و با توجه به وظایف و مأموریت های سند سازگاری آب و ضرورت مشارکت بخش خصوصی و تعاونی در تصمیم گیری ها و تصمیم سازی ها و طرح همپارایان آب استان با رویکرد حکمرانی محلی و تاکید دستگاه های متولی حوزه آب در استان بر مشارکت بخش خصوصی و نهادهای عمومی به شرح زیر اصلاحات و تغییراتی در تعداد و ترکیب <u>اعضاء کارگروه سند سازگاری با کم آبی استان</u> حاصل گردد:



• سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان، شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی ، شرکت آبفا مشهد و استان، اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان، سازمان جهاد کشاورزی استان، شهرداری مشهد مقدس، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان، اداره کل حفاظت محیط زیست استان ، سازمان تعاون روستایی ، نهادهای مدنی مرتبط با بخش آب و کشاورزی، اتاق اصناف کشاورزی مرکز استان، خانه صنعت، معدن و تجارت استان، اتاق اصناف مشهد ، کمیسیون آب و محیط زیست اتاق بازرگانی استان، کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی استان، خانه هم افزایی آب و انرژی، نظام صنفی کشاورزی، اتحادیه کشاورزی کشاورزان استان، اتحادیه تعاونی روستایی استان، انجمن های صنفی آب بران، جمعیت ناجیان آب، صندوق حمایت از توسعه بخش کشاورزی خراسان رضوی، خانه کشاورز، اتحادیه تعاونی کشاورزان استان و تعاونی کشاورزی مشهد، (علاوه بر اعضاء اصلی مندرج در سند)

پ) در رابطه با جامعیت سند سازگاری آب استان حداکثر ظرف مدت یک ماه پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد با اخذ نظرات دستگاههای متولی حوزه آب و تشکلهای ذکر شده در بند الف، اصلاحات سند سازگاری آب استان در بخش تصفیه فاضلابها و آبهای برگشتی (تلفات آب و هرزآبها، فاضلابها و پسابها) بازتخصیص (پساب) (با معیار تامین آب مشهد و توجه شهرداری در استفاده از پساب) با توجه به اسناد بالادستی و فصل ۸ نظام مدیریت یکپارچه منابع آب برنامه هفتم توسعه و با رعایت موارد زیر در دستور کار قرار دهد:



پ-۱) آمادگی و چابکی برای سازگاری و ایجاد پویایی (جمعیت، توسعه، ...) و طبیعی (تغییر اقلیم و ...)، و پیش‌بینی شرایط آتی.

پ-۲) جلب مشارکت کنشگران در سیاست گذاری، تصمیم سازی، تصمیم گیری و توجه جدی به ایجاد تفاهم و وفاق میان دستگاه های اجرایی، بخش خصوصی، تعاونی و نهادهای مدنی؛

پ-۳) جامع‌نگری در تصمیم‌سازی (نگرش سیستمی) و توجه به جوانب و پیامدهای هر اقدام

پ-۴) توجه جدی به بیلان آب و رعایت یکپارچگی در تخصیص آب

پ-۵) شفافیت و نشر حداکثری داده‌ها و اطلاعات میان کنشگران کلیدی و اصلی

• موضوع اجرای تکالیف سند سازگاری آب استان

ت) اجرایی شدن سند سازگاری آب استان (با اصلاحات مندرج در بند الف این مصوبات) با تاکید بر تکالیف دستگاههای اجرایی از سوی استانداری به دستگاههای مربوطه ابلاغ و دستگاهها ضمن اجرای این تکالیف گزارش اقدامات انجام شده را به دانشگاه فردوسی مشهد و شرکت آب منطقه ای استان ارائه نمایند و این دانشگاه هر سه ماه یکبار گزارش موضوع این سند را به استاندار محترم جهت دستور پیگیری های بعدی اعلام نماید.

ث) با توجه به تکالیف قانون هفتم توسعه پیشرفت جمهوری اسلامی ایران از آنجائی که تاکنون آیین نامه ها و ضوابط اجرایی در برنامه هفتم توسعه تنظیم نگردیده است مقرر شد تا سازمان مدیریت و برنامه ریزی پیگیری نماید تا نسخه اصلاح شده سند سازگاری با کم آبی بعنوان بخشی از اسناد بالا دستی مانند سند آمایش در تنظیم آیین نامه های برنامه پنج ساله هفتم توسعه لحاظ گردد.



ج) با توجه به تکالیف برنامه هفتم توسعه و ضرورت استفاده بخش صنعت از پساب بازچرخانی مقرر شد آب منطقه ای استان شرکت های تامین کننده پساب مورد نیاز را به اداره کل صنعت و معدن استان جهت طی مراحل تخصیص به واحدهای صنعتی معرفی نمایند.

۲- ضرورت طراحی و استقرار یک سامانه «پایش و گزارش» برای سازگاری با کم آبی در استان

نظر به ضرورت طراحی و استقرار یک سامانه «پایش و گزارش» برای سازگاری با کم آبی در استان و با عنایت به مصوبه هیأت وزیران به تاریخ ۱۴۰۰/۱۱/۰۳ که به این مهم اشاره شده است (بند ۴، ذیل بند ث: «برنامه ریزی، یکپارچه سازی، و پیگیری به روزرسانی بانک های اطلاعاتی مرتبط با برنامه های سازگاری با کم آبی در بخش های مختلف کشور (استان) و برنامه ریزی برای تسهیل دسترسی به آنها برای تدوین و پایش عملکرد برنامه های سازگاری با کم آبی و حسابداری آب») مقرر شد:

الف) با توجه به گزارش رییس پژوهشگاه آب دانشگاه فردوسی مشهد سامانه «پایش و گزارش» برای سازگاری با کم آبی استان توسط دبیرخانه مستقر در این پژوهشگاه طراحی و به تأیید شرکت آب منطقه ای استان رسیده و پیاده سازی (ایجاد و استقرار) این سامانه حداکثر ظرف مدت ۳ ماه توسط شرکت آب منطقه ای استان و مشهد با همکاری پژوهشگاه آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد پیاده سازی و اجرایی گردد به نحوی که قابلیت مشاهده توسط بخش های مختلف اقتصادی امکان پذیر باشد.



ب) با توجه به تعدد سامانه های وزارت نیرو و شرکت مهندسی آبفای کشور شرکت آبفای استان و مشهد از طریق شرکت مهندسی آبفای کشور ظرف مدت ده روز پیگیری و امکان سنجی نماید منوی سازگاری با کم آبی در قالب یک دوره آماری چند ساله (به تعداد سالهای برنامه) به نرم افزار سپتا(سازمان پایش تاسیسات آب) بعنوان جامع ترین نرم افزار موجود شرکتهای آبی اضافه شود.

۳- ضرورت تدوین شناسنامه منابع - مصارف برای «محدوده های مطالعاتی» (کوچکترین واحد هیدرولوژیکی در وزارت نیرو)

با توجه به انجام اقدامات اولیه در حوزه تدوین شناسنامه منابع - مصارف برای «محدوده های مطالعاتی» (کوچکترین واحد هیدرولوژیکی در وزارت نیرو) توسط شرکت آب منطقه ای استان و دانشگاه فردوسی مشهد لذا شورا مقرر نمود:

- تدوین شناسنامه منابع-مصارف برای «محدوده های مطالعاتی» به عنوان یک اقدام مهم توسط شرکت آب منطقه ای استان و دانشگاه فردوسی مشهد تا حصول نتیجه پیگیری شده و در اولین گام ظرف مدت یکماه توسط شرکت آب منطقه ای استان و پژوهشکده آب و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد، داده های مورد نیاز بازشناسی و شبکه داده برداری به عنوان مقدمه تدوین بیلان و حسابداری آب براین اساس بهبود یابد و گزارش اقدامات انجام شده توسط پژوهشکده دانشگاه فردوسی مشهد به دبیرخانه شورا ارائه گردد.

۴- تقویت مجدد ساختار همیاران آب در سطح استانی، بسط ساختار به شهرستانها



در رابطه با مباحث مرتبط با آب و با توجه به اینکه فرآیند اجرایی موجود عمدتاً بر عهده یک نهاد مشخص (شرکت آب منطقه‌ای)، با تأکید بر رفتار از بالا به پایین، و تا حد بسیار زیادی متمرکز بر تأمین منابع آب، و مباحث مهندسی (هیدرولیک و هیدرولوژی) است پاسخگوی نیاز فعلی نبوده و امروزه گذر مصارف از ظرفیت تجدیدپذیری آب، رشد شدید تقاضا برای آب، تنوع گسترده کاربری‌ها و استفاده مجدد از پساب‌ها موجب پیچیدگی و درهم‌تنیدگی مدیریت آب شده است لذا شورا مقرر نمود:

- ساختار همیاران آب شامل نهاد دولتی، نظارتی و عمومی و نیز بخش خصوصی و نهادهای مدنی مرتبط با بخش آب و کشاورزی (اتاق اصناف کشاورزی مرکز استان، خانه صنعت، معدن و تجارت استان، اتاق اصناف مشهد، کمیسیون آب و محیط زیست اتاق بازرگانی استان، کمیسیون کشاورزی اتاق بازرگانی استان، خانه هم‌افزایی آب و انرژی، نظام صنفی کشاورزی، اتحادیه کشاورزی کشاورزان استان، اتحادیه تعاونی روستایی استان، انجمن‌های صنفی آب بران، جمعیت ناجیان آب، صندوق حمایت از توسعه بخش کشاورزی خراسان رضوی، خانه کشاورز، اتحادیه تعاونی کشاورزان استان و تعاونی کشاورزی مشهد که در گذشته تشکیل گردیده و اقدامات اولیه برای بسط ساختار به سطح شهرستان‌ها نیز صورت گرفته است ظرف مدت یک ماه توسط شرکت آب منطقه‌ای در تعامل با استانداری مجدداً تقویت و به شهرستان‌ها نیز بسط یابد.

۵- ضرورت تعیین و اعمال مجازات بازدارنده برای حفرکنندگان چاه‌های غیرمجاز (لزوم ورود دستگاه قضا و نیروی انتظامی در این خصوص)



اقدامات شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی در راستای وظایف ذاتی خود در اصلاح الگو و کاهش مصرف آب در استان، در زمینه نصب کنتورهای هوشمند و مسدودسازی چاه های غیرمجاز، کنترل اضافه برداشت چاه های مجاز و ... (ضرورت تعیین و اعمال مجازات بازدارنده برای تخلفات حوزه آب شامل حفر چاه های غیر مجاز، برداشتها و کاربری های غیرمتمعارف و غیرمجاز از چاه های مجاز، شرایط احراز و اخذ انشعاب، تجاوز به حریم های لوله ها و مسیرهای آبی) در حال انجام است ولی این اقدامات صرفا در جهت جلوگیری از افزایش شیب بحران و کاهش مصرف در آب صورت نپذیرفته است. لذا با توجه به اینکه علاوه بر شناسایی و مسدود سازی چاه های غیرمجاز، مجازات های بازدارنده به منظور کاهش سرعت حفر چاه غیرمجاز ضروری است شورا مقرر نمود:

- (مستند به مواد ۱، ۱۳، ۲۵ و ۴۵ قانون توزیع عادلانه آب مصوب ۱۳۶۱/۱۲/۱۶ و ماده ۷ سند سازگاری با کم آبی با رعایت بخش دوم قانون مجازات اسلامی، دستگاه محترم قضاء و نیروی انتظامی استان در همکاری با شرکت آب منطقه ای در شناسایی متخلفین و تعیین مجازات های بازدارنده مکفی ورود نمایند.

۶- ضرورت تامین مالی آبفا در اصلاح خط انتقال و شبکه های توزیع آب از طریق اصلاح تعرفه ها، تامین و تخصیص منابع جدید و جایگزین به صورت ملی و استانی

با عنایت به اینکه ۳۵ درصد شبکه انتقال در استان خراسان رضوی دچار فرسودگی بوده و نیاز به تعویض دارد و با اعتبارات موجود در طول سالهای اخیر علیرغم برنامه های شرکت آبفای استان، تنها ۷/۸ درصد اصلاح در شبکه توزیع آب صورت گرفته است که دلیل اصلی آن نبود



اعتبارات کافی است و از آنجائیکه پروژه های تامین و انتقال آب به استان زمانبر و بسیار هزینه بر است لذا شورا مقرر نمود:

الف) با توجه به اهمیت هدررفت بالای آب از طریق شبکه توزیع ناشی از فرسودگی، موضوع تامین مالی شرکت آبفا در جهت اصلاح شبکه در سطح ملی و استانی ظرف مدت یکماه توسط استانداری و سازمان مدیریت از طریق وزارت نیرو پیگیری گردد.

ب) شرکت آبفا خراسان و مشهد ظرف مدت یکماه اقدامات لازم به منظور شناسایی سرمایه گذاران بخش خصوصی جهت مشارکت در طرح های اصلاح شبکه و خطوط انتقال آب و راهکارهای جذب این سرمایه گذاران (به عنوان مثال تحویل پساب در مقابل سرمایه گذاری) را پیگیری و انجام دهد.

ت) با توجه به اینکه سهم استان خراسان رضوی به ویژه پروژه های مشهد از کل منابع تخصیصی بخش آب حدود ۱/۸ درصد است و علیرغم وسعت و جمعیت زائرین و خشکسالی این مهم لحاظ نگردیده است مقرر شد که به صورت حاکمیتی موضوع تامین و تخصیص اعتبار با در نظر گرفتن شاخص های جمعیت، وسعت، تعداد زائرین و جمعیت سرریز به استان به صورت حاکمیتی توسط مجمع نمایندگان و استانداری پیگیری شود.

۷- لزوم بارگذاری نهضت ملی مسکن در استان در مناطقی که آب متناظر وجود دارد (نهضت ملی برنامه ای تکلیفی با ۴۰۰ هزار واحد در ۹۶ شهر خراسان رضوی)

در شهرهایی نظیر مشهد که با توجه به وضعیت بارندگی ها و کسری مخازن، در تأمین آب شرب با چالش های جدی



مواجه هستند، اجرای برنامه های تکلیفی مانند نهضت ملی مسکن باید متناسب با توان سرزمین برای تأمین آب، خاک و هوای سالم برنامه ریزی گردد شورا مقرر نمود: • اداره کل راه و شهرسازی و سایر دستگاههای متولی در جانمایی برنامه های تکلیفی از جمله نهضت ملی مسکن، با استعلام از دستگاههای اجرایی متولی آب، توان تامین آب در پهنه های موضوع این برنامه ها را شناسایی و براساس آن، برنامه ریزی و اقدام نمایند. ۸- ضرورت تغییر و بازنگری در الگوی مصرف آب استان متناسب با وضعیت بحران آبی شرکت آبفای مشهد جهت مدیریت مصرف آب، گزارش کارشناسی برای تعیین حداکثر میزان مصرف به همراه دلایل کافی و تبعات آن برای مشترکین در کارگروه سند مطرح و تصمیم گیری شود. ۹- ضرورت تفویض اختیارات در تصمیم سازی ها و برنامه ریزی ها در حوزه مدیریت بحران آب به شهرهای استان در خصوص مدیریت بحران آب الگوها و برنامه های مدیریتی باید در سطح بومی و منطقه ای برنامه ریزی گردد و ارائه نسخه ای یکسان توسط وزارت نیرو برای کل کشور منطبق بر نیاز های منطقه ای نمی باشد، لذا شورا مقرر نمود، • از طریق استانداری و مجمع نمایندگان استان موضوع تفویض اختیارات از وزارت نیرو در حوزه مدیریت بحران آب به شورای سازگاری با آب استان (همیاران آب استان که به ریاست استاندار برگزار می گردد پیگیری شود)		
---	--	--



۱۰- موضوع تفکیک آب شرب از غیرشرب در مصارف و استفاده از پساب و آب خاکستری و لزوم تامین مالی این حوزه با توجه به اینکه شهرداری براساس تعهدات سازمانی خود متعهد است که استفاده از منابع آب شرب در کاربری فضای سبز را حذف کند، اما هنوز بخشی از آبیاری فضای سبز متکی به آب شرب است و با عنایت به اینکه فاضلاب خاکستری، قسمتی از فاضلاب شهری است که بار آلودگی کمتری دارد، و بطور کلی ۸۰ درصد فاضلاب خانگی خاکستری و ۲۰ درصد آن فاضلاب سیاه است و استفاده از این منابع آبی مشروط به تفکیک لوله های فاضلاب و ایجاد تاسیسات تصفیه خانه ای در مدیریت بحران آب بسیار تاثیرگذار است و هرگونه برنامه ریزی و تامین مالی و سرمایه گذاری در این زمینه ضرورت دارد. شورا مقرر نمود: الف- نظر به وجود استانداردهای لازم در بحث آب خاکستری، سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان، آب منطقه ای، آب و فاضلاب مشهد و شهرداری مشهد اقدامات لازم به منظور تامین منابع مالی به سازمان آبفا مشهد جهت استفاده از فاضلاب خاکستری بصورت پایلوت در تعدادی از کاربری های واجد شرایط با رعایت مفاد مقرر در مبحث ۱۶ مقررات ملی ساختمان را انجام دهد. ب- در زمینه تاسیس تصفیه خانه ها با توجه به اینکه هزینه های تاسیس بسیار بالاست و به عنوان یک پروژه صنعتی تلقی شناسایی سرمایه گذاران جهت سرمایه گذاری در این بخش توسط شرکت های آب منطقه ای و آبفا استان و مشهد ظرف مدت سه ماه انجام گردد . ۱۱- موضوع استفاده نامتعارف از آب شرب برای نگهداری دام ها	
--	--



عجین شدن مصرف آب شرب دام و مصارف خانگی در روستاها به لحاظ افزایش در مصارف آب و عدم تناسب به لحاظ درآمدی و بهره وری باعث بروز مشکلاتی در شرایط بحران آبی شده است لذا شورا مقرر نمود:

- با توجه به پیشنهاد شرکت آبفای استان و مشهد، کارگروه ویژه با عضویت همه سازمانهای مرتبط بویژه جهاد کشاورزی و نظام صنفی کشاورزی با راهبری شرکت آب منطقه ای به شرح مندرج در بند شماره ۱ پیشنهادات و کمک به تامین منابع لازم از طرف سازمان مدیریت و برنامه ریزی برای انجام یک طرح تحقیقاتی یا مطالعاتی تشکیل و به دبیرخانه سند منعکس گردد.

۱۲- در راستای وظایف متناظر اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان رضوی در حوزه های (کنترل سیل، تغذیه آبخوانها، بهبود پوشش گیاهی و ...

از وظایف متناظر اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان رضوی کنترل سیل، تغذیه آبخوانها، بهبود پوشش گیاهی و .. است. مناطق مستعد فعالیت های آبخیزداری و آبخوانداری در سطح استان ۵/۵ میلیون هکتار می باشد که ۳ میلیون هکتار فاقد مطالعه و ۲/۵ میلیون هکتار دارای مطالعات تفصیلی اجرایی آبخیزداری می باشد که با عنایت به منابع فعلی آبخیزداری، نیاز به تأمین اعتبار ویژه جهت مطالعه و اجرای طرح های آبخیزداری و آبخوانداری ضرورت دارد شورا مقرر نمود:

الف) شرکت آب منطقه ای، استان برای کمک به اداره کل منابع طبیعی ظرف مدت دو ماه با استفاده از ظرفیت کارشناسی مربوطه، مناطق شناسایی شده که قابلیت



اجرای پروژه های آبخیزداری دارد را جهت انجام مطالعات و عملیات آبخیزداری به اداره کل منابع طبیعی استان معرفی نماید. ب) تامین اعتبار پروژه های آبخیزداری و آبخوانداری از محل اعتبارات اداره کل منابع طبیعی و فصل منابع آب شرکت آب منطقه ای و قانون توسعه و بهینه سازی آب شرب شهری و روستایی برای اجرای عملیات آبخیزداری، توسط متولیان و سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان پیگیری گردد. ۱۳- ضرورت تفکیک آب شرب از غیر شرب در استفاده مصرفی در واحدهای مسکونی با در نظر گرفتن مبحث ۱۶ مقررات ملی ساختمان با توجه به ضرورت تفکیک آب شرب از غیر شرب در استفاده مصرفی در واحدهای مسکونی شورا مقرر نمود: • شرکت آب و فاضلاب استان و مشهد چالش های عدم اجرای مبحث ماده ۱۶ ظرف یک ماه به دبیرخانه سند جهت بررسی در جلسات دبیرخانه و کارگروه و ارائه نظرات کارشناسی ارائه نماید. ۱۴- شورا مقرر نمود در بررسی و تشکیل کارگروه سند سازگاری با کم آبی استان (همیاران آب) مبحث بهره وری آب با کمترین هزینه با بیشترین دستاورد و اثر بخشی آن از زوایای مختلف (هزینه-فایده، امنیت غذایی و ...) لحاظ گردد. ۱۵- حسب پیشنهاد جناب حاج آقای پژمانفر مقرر شد موضوع کشف رود به صورت ویژه و از طریق طرح موضوع	
--	--



با سران محترم قوا و اخذ مجوز در این خصوص پیگیری گردد. ۱۶- هرگونه تصمیمی در حوزه آب استان در چارچوب سند سازگاری با کم آبی به عنوان نقشه راه و سند بالا دستی استانی ملاک عمل خواهد بود.	
با توجه به مندرجات صورتجلسه و مستندات اشاره شده شورا مقرر نمود: با عنایت به تبصره (۱) ماده (۱) قانون هدفمندی یارانه ها (مصوب ۱۳۸۸) که بیان می دارد درخصوص قیمت های برق و گاز طبیعی، دولت مجاز است با لحاظ مناطق جغرافیایی، نوع، میزان و زمان مصرف قیمت های ترجیحی اعمال کند، الف: فروش گاز طبیعی به صنایع در کشور بجای محاسبه بر اساس متر مکعب مانند فروش گاز طبیعی صادراتی بر اساس ارزش حرارتی تعیین گردد. ب) در صورتی که فعلا امکان اجرای بند یک وجود ندارد در استان خراسان رضوی به لحاظ ارزش پایین گاز مصرفی حسب مستندات اشاره شده، ضرایب مصرف ۱.۱ متر مکعب گاز معادل ۱ متر مکعب گاز اعمال شود و کیفیت ارزش حرارتی گاز طبیعی اجرایی گردد. ت) در صنایع بزرگ مانند فولاد که گاز مصرفی علاوه بر ارزش حرارتی و کاربردهای آن به عنوان خوراک استفاده می شود از شمول این مصوبه خارج باشد. ث) شورا مقرر نمود با توجه به مبحث ۱۹ مقررات ملی که ضوابط مرتبط با صرفه جویی در مصرف انرژی در ساختمان تعیین می شود، اجرای عایق کاری حرارتی پوسته خارجی، سیستم های تاسیسات گرمایی، سرمایی، تهویه هوا، تهویه	ارزش حرارتی گاز طبیعی استان خراسان رضوی و ارائه پیشنهادات اصلاحی ۳



مطبوع، تامین آب گرم مصرفی، و الزامات طراحی سیستم روشنایی الکتریکی در ساختمان‌ها، برای بهینه‌سازی مصرف انرژی مشخص می‌شود. صنایع مختلف برای بهره مندی از این مزیت اقدام نمایند.		
--	--	--