



شناسه	قانون- مقررات	تاریخ تهیه گزارش	۱۴۰۴/۰۷/۱۹
عنوان موضوع	ادامه بررسی و تبادل نظر پیرامون منشور ملی شکوفایی تولید: اقدامات راهبردی - بسته جامع سیاستی و عملیاتی در حمایت تولید ملی (گام مشترک دولت و بخش خصوصی برای شکوفایی تولید با ابتکار استان سمنان) - مدیریت بحران آب در صنایع		
مرجع طرح موضوع	دبیرخانه شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی سمنان		
شرح موضوع	بر اساس مفاد قانون برنامه هفتم توسعه، ضرورت دارد مجموعه‌ای از اسناد تهیه شود تا مشارکت و سهم فعال بخش‌های مختلف اقتصاد در اجرای این قانون عملیاتی گردد. اتاق بازرگانی از جلسات پیشین شورای گفت‌وگو، تهیه این اسناد را آغاز کرده تا به عنوان «پیوست برنامه هفتم» و پشتوانه‌ای برای تولید و اقتصاد کشور مورد استفاده قرار گیرند. اگرچه برنامه هفتم و قوانین مشابه گذشته ظرفیت‌های مهمی دارند، اما تجربه اجرای برنامه‌های پیشین نشان می‌دهد که درصد تحقق آنها بسیار پایین (حدود ۲۳ تا ۲۴ درصد) بوده است. لذا با بررسی دقیق مفاد برنامه هفتم، قانون بهبود فضای کسب‌وکار، احکام دائمی برنامه و... ظرفیت‌های عملیاتی استخراج شده‌اند. <u>سند اقدام (۲) - مدیریت بحران آب در صنایع:</u> ۱- متن قانون و احکام مورد نظر • ماده ۴ قانون برنامه هفتم توسعه- بهبود محیط کسب‌وکار و پایداری منابع تولید. • ماده ۴۲- تأمین پایدار انرژی و منابع حیاتی برای تولید. • ماده ۴۴- مدیریت منابع آب و افزایش بهره‌وری مصرف. • ماده ۴۷- حمایت از صنایع و زنجیره‌های تولیدی. • ماده ۶۴- تحول دیجیتال و ایجاد سامانه‌های پایش مصرف. این مواد پشتوانه قانونی برای مدیریت بحران آب و استفاده بهینه از منابع آن در بخش صنعت هستند. ۲- بیان مسئله • ایران در شرایط تنش آبی شدید قرار دارد و صنایع بزرگ (فولاد، پتروشیمی، سیمان و ...) از مهم‌ترین مصرف‌کنندگان آب هستند. • بسیاری از صنایع در مناطق کم‌آب احداث شده‌اند و وابستگی به آب زیرزمینی موجب افت شدید سطح سفره‌ها و آسیب‌های زیست‌محیطی شده است.		



- عدم وجود نظام بازرچرانی و بازیافت آب صنعتی باعث اتلاف گسترده منابع شده است.
- نبود سازوکار قیمت‌گذاری عادلانه و مشوق‌های بهینه‌سازی، موجب شده صنایع انگیزه کافی برای کاهش مصرف آب نداشته باشند.
- در صورت ادامه روند کنونی، تعارض میان صنعت و کشاورزی/شرب افزایش یافته و تهدیدی برای پایداری تولید ملی خواهد بود.

۳- پیشنهاد قابل ارائه

ضرورت و اهمیت

- مدیریت آب در صنایع نه تنها مسأله محیط‌زیستی بلکه یک مسأله اقتصاد ملی و امنیت تولید است.
- بدون اصلاح الگوی مصرف آب در صنایع، بسیاری از واحدهای تولیدی در آینده نزدیک با تعطیلی مواجه خواهند شد.

اقدام پیشنهادی

اجرای برنامه ملی مدیریت آب در صنایع با محورهای زیر:

۱- بازرچرانی و بازیافت آب صنعتی:

- الزام واحدهای صنعتی بزرگ به ایجاد سیستم بازرچرانی و تصفیه آب.
- اعطای تسهیلات یارانه‌ای برای خرید تجهیزات بازرچرانی.

۲- انتقال صنایع پرمصرف به منابع پایدار:

- جانمایی جدید صنایع آب‌بر در نزدیکی سواحل (استفاده از آب شیرین‌شده دریا).
- ممنوعیت توسعه صنایع آب‌بر در مناطق کم‌آب.

۳- قیمت‌گذاری انگیزشی آب صنعتی:

- اعمال تعرفه پلکانی برای صنایع با مصرف بالا.
- اختصاص تخفیف و مشوق برای صنایع کم‌مصرف و بهره‌ور.

۴- توسعه فناوری‌های نوین صرفه‌جویی آب:

- ترویج فناوری‌های خنک‌کننده خشک در نیروگاه‌ها و صنایع فولاد.



- حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان فعال در حوزه فناوری‌های کاهش مصرف آب.

۵- ایجاد سامانه پایش برخط مصرف آب صنایع:

- اتصال واحدهای صنعتی به سامانه ملی پایش آب.
- انتشار داده‌های کلان برای رصد عمومی و نظارت بخش خصوصی.

۶- مشارکت بخش خصوصی در سرمایه‌گذاری آبی:

- تشویق صنایع به سرمایه‌گذاری مشترک در پروژه‌های آب‌شیرین‌کن و بازچرخانی منطقه‌ای.

۴- متن مصوبه پیشنهادی

«شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی استان سمنان پیشنهاد می‌کند:

به استناد مواد (۴)، (۴۲)، (۴۴)، (۴۷) و (۶۴) قانون برنامه هفتم توسعه، وزارت نیرو و وزارت صمت با همکاری اتاق ایران،

ظرف شش ماه برنامه ملی مدیریت آب در صنایع را تدوین، تصویب و برای اجرا ابلاغ نمایند.

این برنامه باید شامل: بازچرخانی و بازیافت آب صنعتی، جانمایی پایدار صنایع آب‌بر، قیمت‌گذاری انگیزشی آب صنعتی،

توسعه فناوری‌های نوین صرفه‌جویی، سامانه پایش برخط و مشارکت بخش خصوصی در پروژه‌های آبی باشد.

گزارش اجرای این برنامه هر شش ماه به شورای ملی گفت‌وگو ارائه گردد.»

۵- مسؤول اجرا

- وزارت نیرو (مسؤول اصلی)
- وزارت صمت (هماهنگی با صنایع)
- سازمان حفاظت محیط‌زیست
- شرکت‌های آب منطقه‌ای
- اتاق ایران (ناظر و مطالبه‌گر)

۶- منابع مورد نیاز

- مالی - منابع صندوق توسعه ملی، سرمایه‌گذاری مشترک بخش خصوصی - دولت، خطوط اعتباری بانکی.



• فنی - تجهیزات بازچرخانی، فناوری‌های خنک‌سازی خشک، آب‌شیرین‌کن‌ها. • حقوقی - اصلاح قوانین بهره‌برداری آب و الزام صنایع به بازچرخانی. ۷- ریسک‌ها و راهکارها • ریسک - مقاومت صنایع در برابر سرمایه‌گذاری پرهزینه. • راهکار - ارائه تسهیلات کم‌بهره و معافیت مالیاتی. • ریسک - تعارض بین بخش کشاورزی، شرب و صنعت. • راهکار - اولویت‌بندی تخصیص آب بر اساس بهره‌وری اقتصادی. • ریسک - عدم همکاری در انتشار داده‌های مصرف. • راهکار - الزام قانونی به اتصال به سامانه پایش برخط. ۸- پیوست قانونی (ارجاع) • ماده ۴ - بهبود محیط کسب‌وکار و پایداری تولید. • ماده ۴۲ - تأمین پایدار انرژی و منابع. • ماده ۴۴ - مدیریت منابع آب. • ماده ۴۷ - حمایت از صنایع و تولید. • ماده ۶۴ - تحول دیجیتال و سامانه‌های پایش.	
مشکلات و ایرادات هر سند در شرح موضوع ذکر شده است.	ایرادات و مشکلات مطروحه
براساس صورتجلسه پیوست	جمع‌بندی جلسه کارگروه تخصصی (کارشناسی)



به استناد مواد (۴)، (۴۲)، (۴۴)، (۴۷) و (۶۴) قانون برنامه هفتم توسعه، وزارت نیرو و وزارت صمت با همکاری اتاق ایران، ظرف شش ماه برنامه ملی مدیریت آب در صنایع را تدوین، تصویب و برای اجرا ابلاغ نمایند. این برنامه باید شامل: بازچرخانی و بازیافت آب صنعتی، جانمایی پایدار صنایع آب‌بر، قیمت‌گذاری انگیزشی آب صنعتی، توسعه فناوری‌های نوین صرفه‌جویی، سامانه پایش برخط و مشارکت بخش خصوصی در پروژه‌های آبی باشد. گزارش اجرای این برنامه هر شش ماه به شورای ملی گفت‌وگو ارائه گردد.	پیشنهادهات
قانون برنامه هفتم توسعه(مواد قانونی در پیشنهادات ذکر شده است).	فهرست مستندات و مدارک پشتوانه