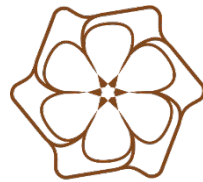


بسم الله الرحمن الرحيم

گزارش عملکرد برنامه سازگاری با کم آبی استان یزد



شهرداری یزد



جمهوری اسلامی ایران

استان یزد
سازمان مدیریت و برنامه ریزی سازمان صنعت، معدن و تجارت



جمهوری اسلامی ایران

استان یزد
سازمان مدیریت و برنامه ریزی سازمان صنعت، معدن و تجارت



سازمان جهاد کشاورزی
استان یزد



شرکت آب و فاضلاب
استان یزد



شرکت سهامی آب منطقه ای
استان یزد



جمهوری اسلامی ایران
استان یزد

**گزارش عملکرد تا پایان شهریور ماه سال ۱۴۰۲ استان یزد
در برنامه‌های سازگاری با کم آبی**

شهریور ۱۴۰۲

برنامه مصوب سازگاری با کم آبی استان یزد تا افق ۱۴۰۵

ردیف	نام دستگاه	حجم صرفه جویی از منابع آب زیرزمینی (میلیون متر مکعب)
۱	شرکت آب منطقه ای	۲۰۹/۳۲ (که از این میزان ۲۰۲/۹۱ میلیون متر مکعب آن در بخش کشاورزی بوده که میزان ۲۰۰ میلیون مترمکعب آن همپوشانی با برنامه های سازمان جهاد کشاورزی دارد)
۲	سازمان جهاد کشاورزی	۲۰۰ (همپوشانی کامل با برنامه های شرکت آب منطقه ای)
۳	شرکت آب و فاضلاب	۷/۳۱۶
۴	شهرداری ها	۲/۳۸
۵	صنعت، معدن و تجارت شهرک های صنعتی	۴/۸
	جمع	۲۲۳/۸۱۶

- اختلاف بین میزان صرفه جویی مورد نیاز از منابع آب زیرزمینی در بخش کشاورزی (معادل ۳۶۳.۶۸ میلیون متر مکعب) و صرفه جویی پیش بینی شده در برنامه سازگاری با کم آبی استان (معادل ۲۰۲.۹۱ میلیون متر مکعب)، در فاز دوم برنامه و پس از وصول نتایج آمار برداری دور سوم، بروز رسانی بیلان، ارزیابی و بازنگری آب قابل برنامه ریزی و پس از تصویب در کارگروه سازگاری با کم آبی عملیاتی خواهد شد.
- به منظور جبران افت سالیانه مخازن آب زیرزمینی (معادل ۲۳۱ میلیون متر مکعب) تا افق سال ۱۴۰۵ برنامه های آبخیزداری، آبخوانداری، تغذیه مصنوعی به میزان ۳۰ میلیون متر مکعب در سال اجرا خواهد شد.
- کلیه برنامه های ارائه شده در سقف اعتبارات موجود پیشنهاد شده است.

عملکرد کلی استان یزد در راستای برنامه های سازگاری با کم آبی

عنوان	سال افق	هدف طرح (م.م.م)	عملکرد ۶ ماه اول سال ۱۴۰۲ (م.م.م)	عملکرد از ابتدای برنامه تا پایان ۶ ماه اول ۱۴۰۲ (م.م.م)	درصد پیشرفت کلی
میزان کاهش برداشت از منابع آب زیرزمینی که در برنامه سازگاری پیشنهاد شده است *	۱۴۰۵	۲۲۳/۸۱۶	۱/۳۷	۱۱۷/۱۶	۵۲/۳۴
میزان کاهش برداشت از منابع آب سطحی که در برنامه سازگاری پیشنهاد شده است	۱۴۰۵	-	-	-	-
سهم بخش شرب شهری و روستایی از کاهش برداشت	۱۴۰۵	۷/۳۱۶	۰/۲۱۶۹	۲/۷۵۸	۳۸
سهم بخش صنعت از کاهش برداشت (صمت)	۱۴۰۵	۴/۸	۱/۰۸	۱/۶۳	۳۴
سهم بخش کشاورزی از کاهش برداشت (جهاد کشاورزی)**	۱۴۰۵	۲۰۰	۹/۹۹	۸۲/۹	۴۱
سهم بخش کشاورزی از کاهش برداشت (آب منطقه ای)	۱۴۰۵	۲۰۲/۹۱	۰/۰۵۴	۱۱۱/۳۰۵	۵۵
سهم سایر بخش ها از کاهش برداشت (آب منطقه ای)	۱۴۰۵	۶/۴۱	۰/۰۲۳	۰/۶۹	۱۱
میزان بهبود تامین حق آبه های زیست محیطی	۱۴۰۵	-	-	-	-
میزان کاهش مصرف آب فضای سبز و خدمات شهری***	۱۴۰۵	۲/۳۸	-	۰/۷۷۷	۳۲/۶

* رعایت هم پوشانی عملکرد جهاد کشاورزی و شرکت آب منطقه ای لحاظ نشده است (بعلت عدم مشخص بودن در مصادیق هم پوشانی).

** با توجه به هم پوشانی سازمان جهاد کشاورزی و شرکت آب منطقه ای در بخش کشاورزی این مقدار در سرجمع کاهش برداشت از منابع آب زیرزمینی لحاظ نشده است.

*** این میزان جایگزینی پساب می باشد.

عملکرد برنامه های شرکت آب منطقه ای استان یزد که منجر به صرفه جویی نمی شوند

ردیف در برنامه مصوب	نام پروژه	سال شروع پروژه	پیش بینی سال خاتمه	اقدامات انجام گرفته در شش ماهه اول ۱۴۰۲*	اقدامات انجام گرفته از ابتدای برنامه تا پایان شش ماه اول ۱۴۰۲*	درصد پیشرفت کلی برنامه
۴	بستر سازی فرهنگی جهت بهره برداری بهینه از منابع آب (اثربخشی مشترک با سایر برنامه ها)	۱۴۰۰	۱۴۰۵	انتشار تعداد ۷۲ خبر، ۷ گزارش و ۱۱ مصاحبه، برگزاری یک نشست مطبوعاتی و یک برنامه بازدید خبرنگاران از پروژه های شرکت، کارگاه، کارگاه آموزشی برای خبرنگاران و رابطین شهرستانها ۲ مورد، نشست با سمن ها ۴ مورد، مشارکت در تولید و پخش ۴ برنامه رادیویی و ۱۰ برنامه تلویزیونی، برگزاری ۱ میزگرد علمی، انتشار تعداد ۳ طرح پوستر، انجام تبلیغات محیطی ۱ طرح بیلبورد و ۲ طرح استرابورد، حضور در فضای مجازی ۱۱۰ مورد و اجرای طرح داناب و سواد آبی در کلیه مدارس مقطع متوسطه استان	انتشار تعداد ۴۵۵ خبر، ۲۸ گزارش و ۵۸ مصاحبه، برگزاری ۵ نشست مطبوعاتی، ۳ برنامه بازدید خبرنگاران از پروژه های شرکت، کارگاه آموزشی برای خبرنگاران و رابطین شهرستانها ۲ مورد، نشست با سمن ها ۵ مورد، تولید و پخش ۳۳ برنامه رادیویی و ۴۹ برنامه تلویزیونی، برگزاری ۵ میزگرد، چاپ ۱۱ بروشور و ۱۵ پوستر، تولید ۱۰ عدد موشن گرافی و ۱۴ عدد اینفوگرافی، انجام تبلیغات محیطی ۲۰ طرح در ۴۶ جایگاه، برگزاری ۲ نمایشگاه مجازی و ۲ نمایشگاه حضوری، تعداد ۵۰۰ مورد حضور در فضای مجازی و اجرای ۶ دوره طرح داناب و ۲ دوره طرح سواد آبی در کلیه مدارس مقطع متوسطه استان	۶۰
۱۷	طرح تسهیل - تنفس - تشویق (اثربخشی مشترک با سایر برنامه ها)	۱۴۰۰	۱۴۰۵	تقدیر از خبرنگاران	تقدیر از خبرنگاران، تقدیر از طرح های برگزیده و داوران در طرح سپاس آب، تقدیر از مدیران فعال در حوزه آب	۵۰
۲۹	طرح سپاس آب (اثربخشی مشترک با سایر برنامه ها)	۱۴۰۰	۱۴۰۵	طرح سپاس آب در سال جاری برگزار نگردیده است	اجرای طرح سپاس آب در سال های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱	۴۰
۳۰	برگزاری رویداد آبی در شهرستانها (اثربخشی مشترک با سایر برنامه ها)	۱۴۰۰	۱۴۰۵	برگزاری رویداد آبی در شهرستانهای یزد، مهریز، تفت، اشکذر و هرات و مروست	برگزاری رویداد آبی در کلیه شهرستانهای استان برای سومین سال متوالی	۶۰

عملکرد برنامه های شرکت آب منطقه ای استان یزد که منجر به صرفه جویی می شوند

درصد پیشرفت کلی برنامه		عملکرد از ابتدای برنامه تا پایان ۶ ماه اول ۱۴۰۲		عملکرد شش ماهه اول ۱۴۰۲				سال افق طرح	برنامه	ردیف در برنامه مصوب
صرفه جویی	اجرایی	عملکرد صرفه جویی (م.م.م)	عملکرد اجرایی	عملکرد صرفه جویی (م.م.م)	عملکرد اجرایی					
۳۷	۱۴۵	۱/۰۷۵	۵۸	۱/۰۰۴	۹	۲/۹۱	به تعداد ۴۰	۱۴۰۵	مسلوب المنفعه نمودن چاه های غیر مجاز کشاورزی	۱
۵۶	۷۸	۱۰۰/۶	۱۷۶۰	۰/۵	۵	۱۸۰/۳۹	به تعداد ۲۲۵۳	۱۴۰۵	تقلیل منصوبات و جلوگیری از اضافه برداشت از چاه ها	۲
۴۹	۸۵	۹/۶۳	۴۴۶	۰	۰	۱۹/۶۱	به تعداد ۵۲۵	۱۴۰۵	اصلاح پروانه های چاه های کشاورزی (مصرف بهینه)	۳
۰	۷۲/۷	۰	۱۶	۰	۱۶	۲/۸	به میزان ۲۲ کیلومتر	۱۴۰۵	طرح خط سبز آبرسان صنایع (جایگزینی پساب با آب کیفی)	۱۶
۱۹	۸۸	۰/۶۹	۴۵	۰/۰۲۳	۲	۳/۶۱	به تعداد ۵۱	۱۴۰۵	مسلوب المنفعه نمودن چاه های غیر مجاز صنعت	۱۸
۰	۴۵	۰	۴/۵	۰	۴/۵	اثربخشی به میزان ۲ م.م.م در سال بر سفره آب زیرزمینی	به میزان ۱۰ کیلومتر	۱۴۰۵	خط انتقال بازچرخانی پساب شهر یزد بمنظور تغذیه مصنوعی منطقه چرخاب	۱۹
۵۳/۵۰		۱۱۱/۹۹۵		۰/۵۲۷					جمع صرفه جویی	

عملکرد برنامه های شرکت آب و فاضلاب استان یزد که منجر به صرفه جویی می شوند

درصد پیشرفت کلی برنامه		عملکرد از ابتدای برنامه تا پایان ۶ ماه اول ۱۴۰۲		عملکرد شش ماهه اول ۱۴۰۲		هدف صرفه جویی برنامه (م.م.م)	اهداف اجرایی برنامه	سال افق طرح	برنامه	ردی ف در برنامه مصوب
صرفه جویی	اجرایی	عملکرد صرفه جویی (م.م.م)	عملکرد اجرایی	عملکرد صرفه جویی (م.م.م)	عملکرد اجرایی					
۵۲	۴۶	۰/۵۶	۲۴۹	۰/۰۷۸	۳۳	۱/۰۶۸	۵۳۷	۱۴۰۵	اصلاح و بازسازی شبکه توزیع	۲۱
۱۰۶	۱۰۵	۰/۱۹۱۳	۱۴۵۳۸	۰/۰۳۱۳	۲۴۳۱	۰/۱۸	۱۳۸۰۰	۱۴۰۵	تعویض انشعابات فرسوده	۲۲
۲۴/۵	۲۹/۶	۰/۲۳۱۱	۱۸۶۵۰	۰/۰۲۶	۲۰۸۱	۰/۹۴۴	۶۲۹۵۰	۱۴۰۵	تعویض کنتورهای خراب و فاقد دقت	۲۳
۱۶/۷	۱۶/۷	۰/۱۲۲	۱۲۲	۰/۰۰۶	۶	۰/۷۳	۷۳۰	۱۴۰۵	نصب دیتالاگر فشار	۲۴
۲۲/۷	۲۲/۶۶	۰/۵۴۵۵	۱۹۴۸۳	۰/۰۰۶	۲۳۸	۲/۴۰۷	۸۵۹۷۰	۱۴۰۵	تجهیزات کاهنده مصرف	۲۵
۶۱	۶۴/۷	۰/۵۷۳	۱۸۱۱	۰/۰۰۸۶	۳۲	۰/۹۳۷	۲۸۰۰	۱۴۰۵	نشت یابی شبکه های توزیع	۲۶
۵۰/۹		۰/۵۳۵		۰/۰۶۵		۱/۰۵		۱۴۰۵	کاهش هدررفت شبکه توزیع آب روستایی استان	۲۷
۳۷/۷		۲/۷۵۸		۰/۲۱۶۹		۷/۳۱۶	جمع			

عملکرد برنامه های جهاد کشاورزی استان یزد که منجر به صرفه جویی می شوند

ردیف	برنامه	سال افق طرح	اهداف اجرایی برنامه *	هدف صرفه جویی برنامه (م.م.م)	عملکرد شش ماهه اول ۱۴۰۲		عملکرد از ابتدای برنامه تا پایان ۶ ماه اول ۱۴۰۲		درصد پیشرفت کلی برنامه
					عملکرد صرفه جویی م.م.م	عملکرد اجرایی	عملکرد صرفه جویی	عملکرد اجرایی	
۱	اصلاح و ترکیب الگوی کشت (تجمعی)	۱۴۰۵	۷۰۰۰	۶۷/۶۸	۸/۶۸	۱۳۳۵	۳۶/۳۸	۷۹/۹	۵۶/۵۶
		۱۴۰۵	۱۱۵۷		۰/۱	۲۳۶	۱/۹	۱۹/۳	
۳	برنامه افزایش تولیدات دامی با تکیه بر آب مجازی (تجمعی)	۱۴۰۵	۸۲	-	۰/۰	۰	-	۹۲/۰	۰/۰
۴	برنامه گسترش صنایع تبدیلی و تکمیلی بخش کشاورزی (تجمعی)	۱۴۰۵	۴۸۵	۰	۰/۰	۹۲	-	۱۰۲/۰	۰/۰
۵	توسعه سامانه های نوین آبیاری (تجمعی)	۱۴۰۵	۲۱۰۰۰	۸۱/۴۱	۱/۲	۳۰۴	۳۳/۹۳۲	۴۰/۴	۴۱/۷
۶	احیاء و مرمت قنوات (تجمعی)	۱۴۰۵	۲۵۳	۰	۰/۰	۳۷	۱۷۵	۶۹/۱	۰/۰
۷	اجرای طرح های کوچک تامین آب استخر (تجمعی)	۱۴۰۵	۹۰۰	۱۳/۴۲	۰	۰	۲۵۷	۲۸/۶	۱۹/۲
۸	لوله گذاری و کانال انتقال آب (تجمعی)	۱۴۰۵	۱۵۰۰	۳۴/۴۹	۰	۰	۲۸۲	۱۸/۸	۱۶/۳
۹	تجهیز و نوسازی اراضی کشاورزی و بهینه سازی قطعات اراضی (تجمعی)	۱۴۰۵	۳۶۰۰	۳	۰	۰	۷۵۵	۰/۷۵۵	۲۵/۲
۱۰	اجرای عملیات آبخیزداری و آبخوانداری*	۱۴۰۵	۱۲۰۰۰	۲/۹۱	۰	۰	۷۰۰۰	۱/۷۵	۶۰
جمع									
					۹/۹۸		۸۲/۹۲	-	۴۱/۴۵

عملکرد برنامه های سازمان صنعت معدن و تجارت استان یزد که منجر به صرفه جویی می شوند

درصد پیشرفت کلی برنامه		عملکرد از ابتدای برنامه تا پایان ۶ ماه اول ۱۴۰۲		عملکرد شش ماهه اول ۱۴۰۲		هدف صرفه جویی برنامه (م.م.م)	اهداف اجرایی برنامه*	سال افق طرح	برنامه	ردیف در برنامه مصوب
صرفه جویی	اجرائی	عملکرد صرفه جویی (م.م.م)	عملکرد اجرایی	عملکرد صرفه جویی (م.م.م)	عملکرد اجرایی					
۱۹/۵	۱۹/۵	۰/۲۳۴	۰/۲۳۴	۰/۲۳۴	۰/۲۳۴	۱/۲	برگشت آب گندله احیاء و شمش چادرملو	۱۴۰۵	بازچرخانی پساب در صنعت	۱۳
۱۸	۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸	۰/۱۸	۱	۱	۲۰ کارخانه	۱۴۰۵	مدیریت مصرف در گروه کانی غیر فلزی	۱۴
۴۶/۸	۲۸/۶	۱/۲۱۶	۴	۰/۶۶۶	۴	۲/۶	۱۴ شهرک	۱۴۰۵	جمع آوری و تصفیه فاضلاب های صنعتی و انسانی شهرک های صنعتی استان	۱۵
۳۳/۹۵		۱/۶۳		۱/۰۸		۴/۸	جمع صرفه جویی			

عملکرد برنامه های شهرداری ها و دهیاری های استان یزد که منجر به صرفه جویی می شوند

درصد پیشرفت کلی برنامه		عملکرد از ابتدای برنامه تا پایان ۶ ماه اول ۱۴۰۲		عملکرد شش ماهه اول ۱۴۰۲		هدف صرفه جویی برنامه (م.م.م)	اهداف اجرایی برنامه *	سال افق طرح	برنامه	ردیف در برنامه مصوب
صرفه جویی	اجرایی	عملکرد صرفه جویی (م.م.)	عملکرد اجرایی	عملکرد صرفه جویی	عملکرد اجرایی					
۳۲/۶	-	تخصیص ۰/۷۷۷	-	تخصیص ۰/۷۷۷	-	۲/۳۸	۱۰ کیلومتر - جایگزینی مصرف فضای سبز شهری	۱۴۰۰	ساماندهی، جداسازی، جایگزینی و اصلاح الگوی مصرف فضای سبز شهری	۲۰
۳۲/۶		تخصیص ۰/۷۷۷	-	تخصیص ۰/۷۷۷	-		جمع صرفه جویی			

عملکرد برنامه های شهرداری ها و دهیاری های استان یزد که منجر به صرفه جویی می شوند:

- تکمیل طراحی خط انتقال اول انجام شده است (از مخزن شهرداری به مرکز تصفیه فاضلاب).
- خرید لوله انتقال هم حدود ۳ کیلومتر به انجام رسیده است.
- اعتباری معادل ۱۰ میلیارد تومان نیز به ساخت مخازن و اجرای خط اختصاص یافته است.