



دستاوردهای شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی بعد از پیروزی انقلاب اسلامی



الف) پروژه های مطالعاتی شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی

۱- تامین و انتقال آب به استان خراسان جنوبی
۲- تغذیه مصنوعی مشوکی شهرستان سربیشه
۳- شبکه آبیاری و زهکشی سد سیاهو شهرستان سربیشه
۴- آبرسانی از تجنود و آهنگران به شهرها و روستاهای منطقه
۵- بند زیرزمینی و انتقال آب افین اسفدن

۶- آبرسانی به شهرستان درمیان
۷- آبرسانی به فردوس
۸- انتقال آب از خط دوم یزد به طبس

ب) پروژه های اجرایی شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی

۱- انتقال آب از دشتهای مختاران و محمدشهر به بیرجند
۲- خط انتقال پساب فاضلاب بیرجند
۳- سد مخزنی سیاهو شهرستان سربیشه
۴- تغذیه مصنوعی گزیک شهرستان درمیان
۵- تغذیه مصنوعی بندان شهرستان نهبندان

۶- تغذیه مصنوعی آهنگران شهرستان زیرکوه
۷- آبرسانی به شهرک صنعتی شماره (۲) شهرستان بیرجند
۸- تجهیز چاه و خط انتقال آب شرب شهر طبس

۹- تجهیز چاه انتقال آب شرب به شهر دیهوک
۱۰- خط انتقال آب شهرستان درمیان

ج) پروژه های در حال بهره برداری شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی

۱- آبرسانی به شهر بیرجند
آبرسانی به شهر بیرجند از دشت سربیشه، تصفیه خانه آب شرب شهر بیرجند، خط انتقال پساب تصفیه خانه آب شرب شهر بیرجند و خطوط ارتباطی تصفیه خانه آب شرب شهر بیرجند

۲- طرح های تامین و انتقال آب

تامین و انتقال آب قنوات شهرستان بشرویه، تغذیه مصنوعی دره باز شهرستان سرایان، تکمیل کانال انتقال آب بلده شهرستان فردوس، سد ذخیره ای - تغذیه ای - حصارسنگی شهرستان بیرجند، آبرسانی به شهر نهبندان از منابع شمال شهر، سد ذخیره ای - تغذیه ای شوسف (شهرستان نهبندان)، آبرسانی به شهر بیرجند از دشت مرک، تغذیه مصنوعی زولسک شهرستان سربیشه، بند انحرافی و کانال انتقال آب گاوپیچ شهرستان درمیان، اتصال مخزن دشت علی آباد به مخزن جنوب و ایستگاه پمپاژ، تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب مختاران، تغذیه مصنوعی باغ سنگی شهرستان سربیشه، جا

به جایی خط انتقال آب از دشت سربیشه به بیرجند در محدوده فرودگاه و تامین و انتقال آب به شهرک صنعتی شهید رحمانی خوسف

۳- اجرای ساماندهی رودخانه ها

ساماندهی رودخانه های شهرستان های بیرجند، قاین، درمیان، نهبندان و سربیشه

۴- ساختمان سد فرخی شهرستان قاین و شبکه آبیاری و زهکشی

۳- اجرای ساماندهی رودخانه های شهرستان های بیرجند، قاین، درمیان، نهبندان و سربیشه

۴- ساختمان سد فرخی شهرستان قاین و شبکه آبیاری و زهکشی

۳- اجرای ساماندهی رودخانه های شهرستان های بیرجند، قاین، درمیان، نهبندان و سربیشه

۴- ساختمان سد فرخی شهرستان قاین و شبکه آبیاری و زهکشی



مخزن منابع آب زیرزمینی استان از ۱۸۵ میلیون مترمکعب در سال به ۱۱۹٫۵ میلیون مترمکعب در سال کاهش یابد. پیش بینی شده است با اجرای این طرح کسری مخزن در استان ظرف ۵ سال آینده به صفر برسد و در افق ۲۰ ساله کسری مخزن انباشته نیز جبران شود.

پروژه های طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی عبارتند از تجهیز چاه های پیژومتری به ابزارهای سنجش، تهیه بیلان و بهنگام سازی بانک اطلاعاتی محدوده های مطالعاتی کشور، تقویت و استقرار گروههای گشت و بازرسی به تعداد ۱۶ گروه و مطالعه ایجاد و استقرار بازار آب، اطلاع رسانی و آگاه سازی افکار عمومی؛ برگزاری ۳۳۰ نشست با بهره برداران، ۲۵۹ برنامه، مصحبه و گزارش رادیویی و تلویزیونی و اجرای طرح داناب برای حدود ۹ هزار دانش آموز سطح استان انجام شده است. خرید و انسداد چاههای کشاورزی، جایگزینی پساب با چاه های کشاورزی در دشتهای ممنوعه؛ اجرای طرح جایگزینی پساب تصفیه خانه فاضلاب بیرجند با چاه های کشاورزی محمد شهر، تهیه و نصب کنتورهای حجمی و هوشمند روی چاه ها؛ تعداد ۲۹۷۲ کنتور بر روی چاه های کشاورزی، صنعت و خدمات که از این طریق ۱۳۴ میلیون متر مکعب صرفه جویی شده است. اجرای پروژه های تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب؛ ۱۲ طرح، کنترل، نظارت و مسلوب المنفعه نمودن چاههای فاقد پروانه مضر به مصالح عمومی؛ از سال ۱۳۸۵ تا کنون به تعداد ۹۶۶ حلقه چاه که مقدار ۶،۱۴۲ میلیون متر مکعب از این طریق صرفه جویی شده است.

ساماندهی شرکت های حفار و نصب دستگاه GPS بر روی دستگاههای حفاری فرهنگ سازی در خصوص صرفه جویی در مصرف آب فرهنگ سازی مناسب در این زمینه بر عهده تمامی دستگاه های اجرایی و آحاد مردم است که در این زمینه تعاملات مناسب و حساس سازی جامعه به بحران آب و شناخت و ارتقای آگاهی مردم از پیامدهای خشکسالی و بحران آب صورت بگیرد تا مشکلات موجود در این زمینه در خراسان جنوبی برطرف شود.

تغییر شیوه مدیریت منابع آب در کشاورزی از سنتی به تکنولوژیهای جدید، استفاده از آبیاری های مدرن از جمله آبیاری قطره ای در کشاورزی، استفاده از الگوی کشت متناسب با اقلیم منطقه و آمایش سرزمینی نیز از ضروریات مقابله با بحران آب در استان می باشد.

ساختمان سد فرخی شهرستان قاینات و شبکه آبیاری و زهکشی پایاب سد فرخی شهرستان قاینات و شبکه فرعی ۳ و ۴ آبیاری و زهکشی پایاب سد فرخی

۵- ساختمان سد رزه و شبکه آبیاری و زهکشی ساختمان سد مخزنی اسدیه (رزه) شهرستان درمیان و زهکشی اسدیه (رزه) شهرستان درمیان

برنامه های سازگاری با کم آبی در شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی با توجه به اینکه حفاظت از منابع آبی موجود به منزله دست یابی به منابع آبی جدید در راستای تامین آب می باشد، جهت جلوگیری از برداشت غیر اصولی از منابع آب زیرزمینی و پایین رفتن سطح آب و خطر نشست زمین، براساس سیاست های کلی نظام، سیاست های تدوینی در برنامه پنجم و ششم و سایر قوانین و تدوین و در موضوع طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی «آئین نامه های مصوب ابلاغی به ویژه مصوبات پانزدهمین جلسه شورای عالی آب کشور های مختلف به شرکت های آب منطقه ای سراسر کشور برای اجرا، ابلاغ شده است.

برنامه های طرح تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی

اجرای موفق طرح احیاء و تعادل بخشی آب های زیرزمینی و انجام اقدامات کنترل برداشت از آب های زیرزمینی در ۳ سال گذشته موجب شده تا علیرغم کاهش بارش ها و تغذیه آب سفره های آب زیرزمینی، علیرغم کاهش حجم بارندگی، کسری مخازن آب زیرزمینی

اقتدار گذشته - امید به آینده



روابط عمومی