

گزارش نقش بانوان شرکت آب منطقه ای سمنان در زمینه توسعه فرهنگ سازمانی در حوزه آب

۱- بکارگیری ۳۷ درصد از بانوان شرکت در حوزه تخصصی آب در پست های مدیر حقوقی- رئیس گروه برنامه ریزی آب- رئیس گروه مدیریت بحران و پدافند غیرعامل- رئیس گروه بهره برداری و نگهداری از آبهای سطحی- کارشناس منابع آب- کارشناس محیط زیست- کارشناس مطالعات و ...

۲- نقش بانوان در فرهنگ بهینه مصرف و آب رسانی

- طرح بررسی های فنی و مهندسی به همراه نقطه نظرات و بررسی راهکارها و ارائه پیشنهادات در زمینه تنظیم سند سازگاری با کم آبی استان در راستای حفظ و صیانت از منابع آب و گذر از وضعیت خشکسالی های اخیر در سطح استان و با رویکرد اقتصاد مقاومتی: بطور مثال : اصلاح ساختار مصرف آب در استان، به گونه ای که سهم مصارف آب حدود ۱۱ درصد در پایان افق ۱۴۰۵ تغییر میابد و یا برنامه های آگاه سازی عمومی که برای حفاظت کمی و کیفی آب و بهره برداری بهینه از آن توسط هر یک از دستگاه های ذیربط تدوین، تا با استفاده از ظرفیت دانشگاه ها، مراکز آموزشی و ترویجی، روحانیون، آموزش و پرورش، بسیج و صدا و سیما به مرحله عمل گذاشته شود (بطور نمونه پروژه داناب، سواد آبی و یا انسان و محیط زیست تحت پروژه های طرح احیا و تعادل بخشی)
- شرکت در جلسات و کمیته علمی و تحقیقاتی با بررسی اولویت های پژوهشی بطور مثال بررسی آثار اجتماعی و اقتصادی و فنی و مهندسی در طرح احیا و تعادل بخشی سفره های آب زیرزمینی زیر نظر کمیته تحقیقات



- انجام امور دبیرخانه کمیته مدیریت منابع آب شرکت با هدف نظام مند نمودن و شفاف سازی فرآیند تخصیص آب در چارچوب مدیریت بهم پیوسته منابع آب و قوانین و مقررات مربوطه



- فعالیت در تدوین و راهبری سند سازگاری با کم آبی استان سمنان
- با توجه به لزوم اطلاع رسانی و آشنایی دانش آموزان با موضوع سیلاب به عنوان یکی از بلاای طبیعی، در هفته بلاای طبیعی به مدارس دخترانه مراجعه و ضمن ارائه مطالب آموزشی با موضوع سیلاب راهکارهای مقابله با آن و ارائه نکات ایمنی در مواجهه با آن توسط بانوان شرکت اقدام شده و پوسترهایی با همین عنوان تحویل دانش آموزان گردیده و بازخورد و استقبال مناسبی نیز بهمراه داشته است.



- سالانه ضمن تحلیل ابزارهای نصب شده در سد دامغان مربوط به رفتارنگاری سد، توسط بانوان شرکت اقدام به تهیه و تنظیم گزارش‌های رفتارنگاری سد دامغان جهت طرح و تصویب در کمیته فنی و ایمنی - پایداری سدهای شرکت می‌گردد.

- عضویت بانوان شرکت در بسیاری از کارگروه‌های فنی و تخصصی شرکت از جمله کمیسیون رسیدگی به امور آب‌های زیرزمینی، کمیته تصویب مطالعات مهندسی رودخانه، کمیسیون ماده ۳، کمیته فنی و پایداری سدها و کمیسیون مناقصات شرکت و ...

۳- نقش بانوان شرکت در مطالعات پایه منابع آب و اندازگیری منابع آبهای سطحی و زیرزمینی و تهیه بیان که منجر به برنامه ریزی آب می‌شود

- یکی از وظایف دفتر مطالعات در بخش آب‌های سطحی، سنجش دبی رودخانه‌ها در مواقع طبیعی و سیلابی و اندازه‌گیری پارامترهای هواشناسی در ایستگاه‌های آب و هواشناسی موجود در سطح استان می‌باشد. از وظایف بانوان شرکت در این بخش، کنترل ادوات و متصدیان ایستگاه‌های آب و هواشناسی از طریق بازدیدهای صورت گرفته، بررسی و تأیید داده‌های اندازه‌گیری شده توسط آنها و نهایتاً تهیه گزارشات لازم در این بخش می‌باشد. ارائه نقشه‌های پیش‌بینی بارش پس از اعلام هشدار از سوی سازمان هواشناسی نیز، از دیگر وظایف انجام شده توسط بانوان در بخش آب سطحی می‌باشد.

مطالعه و اعلام نظر در خصوص گزارشات هواشناسی و هیدرولوژی مربوط به مطالعات تعیین حد بستر و حریم رودخانه- ها و نیز سایر گزارشات هواشناسی و هیدرولوژی مربوط به مطالعات سدها نیز از وظایف بانوان شرکت در واحد مطالعات پایه منابع آب می باشد.

- مطالعات در بخش آب های زیرزمینی نیز، با هدف اندازه گیری سطح آب توسط پیژومترهای حفاری شده در استان و اندازه گیری منابع کمی و کیفی انتخابی جهت بررسی وضعیت سفره های آب زیرزمینی و نیز وضعیت منابع آبی استان صورت می گیرد. بانوان در این بخش با انجام بازدیدهای ماهانه، به کنترل عملکرد گروه های گشت و بازرسی که اندازه گیری این منابع آبی و سطح آب پیژومترها را به عهده دارند، می پردازند و سپس بررسی آمار و اطلاعات صورت می گیرد. پس از بررسی داده های تولید شده و تایید صحت و سقم آنها، خروجی های مورد نیاز از قبیل تهیه هیدروگراف درازمدت آبخوان، محاسبه کسری مخازن دشت ها و تهیه کموگراف ها و ... صورت می گیرد. تهیه گزارشات ممنوعیت دشت ها و سایر گزارشات مرتبط با آبهای زیرزمینی از وظایف بانوان در این بخش می باشد.
- پس از تایید آمار تهیه شده توسط گروه های آب سطحی و زیرزمینی، کنترل آمار و ورود آن به بانک اطلاعات دیتابیس که مورد قبول شرکت مدیریت منابع آب بوده، توسط بانوی کارشناس در بخش تلفیق و بیلان و بانک اطلاعات صورت می گیرد. هماهنگی ها جهت ورود نرم افزار جدید به مطالعات پایه و پاسخگویی به کلیه نامه های درخواستی به دفتر مطالعات جهت کسب آمار و اطلاعات استان در دو بخش آب سطحی و زیرزمینی نیز توسط کارشناس بانک اطلاعات انجام می گیرد.
- لازم بذکر است که یکی از اقدامات شاخصی که در سال ۱۳۹۷ در دفتر مطالعات پایه شرکت آب منطقه ای سمنان، با حمایت مدیر محترم مطالعات و همکاری گروه های سه گانه مطالعات آبهای سطحی، زیرزمینی و تلفیق و بیلان و بالاخص بانوان این مدیریت صورت گرفت، راه اندازی سامانه آنلاین برداشت هوشمند آمار و اطلاعات بوده است. این سامانه که با تأیید و استقبال فراوان از طرف شرکت مدیریت منابع آب ایران و به عنوان یک اقدام شاخص در آن سال قرار گرفت، کمک شایانی به بالا بردن دقت و صحت اطلاعات و نیز آنلاین بودن اطلاعات نمود. اقدامات بانوان در این بخش، در مرحله راه اندازی، اجرا و نهایتاً بهره برداری از این سامانه که تاکنون در حال انجام است، ستودنی می باشد.





۴- آشنایی و آموزش بانوان شرکت با سازه ها و تاسیسات منابع آبی از قدیم تا کنون





۵- تعامل با بانوان سایر سازمان ها نظیر معلمان مقطع دوم متوسطه در خصوص سواد آبی و توسعه فرهنگ بهینه مصرف آب در بین دانش آموزان

