

## شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

### گزارش اقدامات انجام گرفته در راستای مدیریت بحران و پدافند غیرعامل

- پایش بهنگام مخاطرات و گزارش وضعیت جوی استان بصورت روزانه و اعلام هشدار و آماده باش به واحدهای تابعه.
- شاخه زنی و هرس شاخه درختان مشرف به شبکه های برق بمنظور ج لوگیری و کاهش حوادث در مواقع باد و طوفان.
- تشکیل مستمر جلسات مدیریت بحران در ستاد شرکت و واحدهای اجرایی تابعه بمنظور آمادگی و پاسخگویی بهنگام در شرایط اضطرار.
- شناسایی نقاط ضعف و حادثه خیز شبکه و اقدام به اصلاح و بهینه و مقاوم سازی آن با توجه به اعتبارات و قدینگی شرکت.
- تهیه و بروز رسانی بانک اطلاعاتی و کتابچه مدیریت بحران در سطح کلیه واحدهای تابعه . ( بانک اطلاعاتی اعضاء گروه مدیریت بحران و کلیه نیروها پیمانکاران و تجهیزات و وسائط نقلیه آنها )
- بازدید و تهیه گزارش از کلیه مراکز مهم و حساس و حیاتی، براساس دستور العمل ابلاغی توانیر مبنی بر لزوم تهیه و فعال نمودن ژنراتور یا مولدهای برق اضطراری توسط این مراکز.
- خرید یک دستگاه پست سیار به قدرت ۸۰۰ کیلوولت آمپر، خرید ۳ دستگاه دیزل ژنراتور سیار به قدرتهای ۱۱۰ و ۷۲ کیلوولت آمپر و ۱۵ دستگاه موتور برق ۱۰ و ۱۵ کیلوولت آمپو سه فاز و تک فاز. (در سنوات قبل تهیه شده است)
- مجهز نمودن کلیه خودروهای اتفاقات و عملیات سطح استان با دستگاه GPS.
- تبدیل شبکه های فشارضعیف مسی به کابل خودنگهدار.
- تهیه و بروز رسانی نقشه های مانوری و رینگ خطوط جهت استفاده در مواقع بحران مبتنی بر GIS
- تهیه طرح برقرسانی به محلهای اسکان موقت کلیه واحدهای اجرایی جهت مواقع بحران
- تهیه سناریوهای مانور عملیاتی جهت تعمیر خطوط شهرستان ها با هدف پیشگیری و افزایش سطح آمادگی.
- تهیه سناریو از مدار خارج شدن پست های ۶۳ کیلوولت و چگونگی تامین انرژی از پستهای مجاور.
- اجرای برنامه بازدید و تعمیرات پیشگیرانه (PM) در کل استان.
- افزایش قابلیت اطمینان با رینگ خطوط ۲۰ کیلوولت.

- برنامه ریزی و اجرای مانورهای عملیاتی در سطح استان:

- عناوین مانورهای برگزار شده عبارتند از : مانور سراسری تعمیرات جهادی ، مانور قطع برق مراکز حساس، مهم و حیاتی ، مانور سراسری اصلاح ولیاژ ، مانور سراسری تعمیرات شبکه های فرسوده، مانور جمع آوری برقه‌های غیرمجاز و ماینرهای ارزهای دیجیتال ، مانور تخلیه ساختمان - اهداف برگزاری مانورهای انجام شده عبارتند از : مهارت عملکردی نیروها ، اعتماد و اطمینان در زمینه مدیریت بحران، آزمایش برنامه ها و سیستم ها و سازمانها در شرایط زنده و همکاری بین سازمانها

- آموزش و توانمند سازی منابع انسانی:

- برگزاری دوره آموزشی تخصصی و عمومی در زمینه مدیریت بحران و پدافند غیرعامل برای کلیه پرسنل