

استخراج غیرمجاز رمزارز در شهرک‌های صنعتی؛ تهدیدی جدی برای تولید و امنیت انرژی

در روزهای اخیر، کشف مزارع بزرگ استخراج غیرمجاز رمزارز در شهرک‌های صنعتی کشور، زنگ خطری جدی برای امنیت انرژی و تولید ملی به صدا درآورده است. از شهرک صنعتی شمس‌آباد با ۱۶۹ دستگاه ماینر تا یک شهرک صنعتی در جنوب کشور با نزدیک به ۶۰۰ دستگاه، آمارها نشان می‌دهد که سوءاستفاده از انشعابات صنعتی و برق یارانه‌ای به یک معضل گسترده تبدیل شده است.

به گزارش پایگاه خبری مشارکت، در هفته‌های اخیر، عملیات شناسایی و جمع‌آوری ماینرهای غیرمجاز در شهرک‌های صنعتی کشور با جدیت بیشتری دنبال شده است. در یکی از تازه‌ترین موارد، با پیگیری قاطع رئیس حوزه قضایی بخش فشافویه استان تهران، یک مزرعه بزرگ استخراج رمزارز در شهرک صنعتی شمس‌آباد کشف و پلمب شد. در این عملیات، مجموعاً ۱۶۴ دستگاه ماینر که ۱۱۵ دستگاه آن فعال بود، شناسایی و جمع‌آوری شد. مصرف برق این تعداد ماینر معادل مصرف ماهیانه ۲ هزار خانوار در فصل گرم سال یا ۱۳۸۰ خانوار انشعاب مسکونی برآورد شده است.

بر اساس این گزارش، هفته گذشته نیز در همان شهرک صنعتی، ۱۶۹ دستگاه ماینر از یک واحد صنعتی دیگر کشف و ضبط شد که از هدررفت ۵۴۰ کیلووات برق جلوگیری به عمل آمد. این حجم از استخراج غیرمجاز در حالی رخ می‌دهد که بر اساس برآوردهای صنعت برق، در ایام قطعی اینترنت بین‌المللی در جریان جنگ، حدود ۳۰۰۰ تا ۴۰۰۰ مگاوات از مصرف برق کشور کاهش یافته بود که عمدتاً ناشی از خاموشی ماینرهای غیرمجاز بوده است. با وصل شدن مجدد اینترنت، این ماینرها دوباره به مدار بازگشته و بخش قابل توجهی از برق تولیدی کشور را به خود اختصاص داده‌اند.

بنا بر این گزارش، مشترکان بخش صنعت و کشاورزی که با دریافت برق با تعرفه‌های پایین، اقدام به استخراج غیرمجاز رمزارز می‌کنند، عملاً به پایداری شبکه برق و تولید ملی خیانت می‌کنند. به‌عنوان نمونه، موارد متعددی از گلخانه‌هایی که با مجوز تولید محصولات کشاورزی، به‌جای فعالیت قانونی به راه‌اندازی مزرعه ماینر مشغول بوده‌اند، شناسایی و پلمب شده است.

در همین راستا هادی سفیدمو، مجری نظارت و ساماندهی استخراج رمزارزی شرکت توانیر، در تشریح ابعاد این پدیده گفت: در عملیات اخیر در یکی از شهرک‌های صنعتی جنوب کشور، نزدیک به ۶۰۰ دستگاه ماینر غیرمجاز کشف و توقیف شد. اما نکته قابل تأمل اینکه در جریان اجرای این حکم، عوامل حاضر با مقاومت، درگیری فیزیکی و حتی تیراندازی به سمت مأموران مواجه شدند. همچنین بررسی بار مصرفی شهرک نشان داد که حدود ۶۰ درصد از بار مصرفی در لحظه حضور تیم‌های عملیاتی کاهش یافته است که نشان می‌دهد بخش قابل توجهی از دستگاه‌ها پیش از شناسایی خاموش شده‌اند.

سفیدمو تصریح کرد: این موضوع نشان می‌دهد که شبکه‌های سازمان‌یافته استخراج غیرمجاز با هوشیاری نسبت به عملیات‌های شناسایی، تجهیزات خود را از مدار خارج می‌کنند و کشف و برخورد با آنها را با دشواری بیشتری مواجه ساخته است.

این گزارش می‌افزاید: در واکنش به این تخلفات گسترده، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت و مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران نیز هشدار داده است که در صورت شناسایی سوءاستفاده غیرقانونی از جمله ماینر، پروانه بهره‌برداری واحد صنعتی ایطال شده و پرونده متخلفان برای رسیدگی و اعمال قانون به مراجع قضایی ارجاع خواهد شد. همچنین دستگاه قضایی نیز اعلام کرده که با هرگونه سوءاستفاده از زیرساخت‌های عمومی که چرخه تولید را مختل کند، بدون اغماض برخورد خواهد شد.

بر اساس این گزارش، با توجه به اینکه اوج بار کل شهرک‌ها و نواحی صنعتی کشور حدود ۳۰۰۰ مگاوات برآورد می‌شود، هرگونه سوءاستفاده از انشعابات صنعتی می‌تواند نقش بسزایی در تشدید ناترازی و ایجاد خاموشی داشته باشد. به‌نظر می‌رسد مراجع ذیربط در زمینه جلوگیری از سوءاستفاده از مجوزهای کشاورزی، نیازمند ورود جدی‌تر و نظارت مؤثرتر بر عملکرد واحدهای صنعتی و کشاورزی هستند تا اجازه ندهند عده‌ای فرصت‌طلب در پوشش تولید، منابع ملی کشور را صرف سودجویی شخصی کنند.

تا کنون ۳۰۰ هزار ماینر غیر مجاز کشف شده که ۳۰ درصد از آنها با گزارشات مردمی شناسایی شده است، هم‌وطنان عزیز برای جلوگیری از این سودجویی شخصی می‌توانند گزارش‌های خود را از طریق سامانه پیامکی ۳۰۰۰۵۱۲۱ ارسال کنند. تمامی گزارش‌ها به‌صورت محرمانه بررسی شده و در صورت تأیید، پاداش آن پرداخت خواهد شد.