

Monsieur le Commissaire enquêteur,

Au tout début de la guerre en Ukraine, 30 000 éoliennes, **dans ce qui a été divulgué** (voir en post-scriptum), ont été touchées par une **cyberattaque satellite**, notamment en Allemagne, en Belgique et en France, entraînant la **perte de surveillance et de contrôle de très nombreux parcs éoliens**.

En 2023, le **Ministère des Armées** a demandé aux postulants au concours externe sur épreuves de **recrutement d'élèves commissaires des armées**, à partir de 16 documents de sources diverses, la rédaction d'une note de synthèse sur « *Le défi de la mise en œuvre d'une politique publique d'accompagnement de la société française vers la cyber résilience* ».

<https://www.defense.gouv.fr/sites/default/files/commissariat/Sujet%20principal%20de%20note%20de%20synthese%202023.pdf>

Un des documents émanait de l'audition du Secrétaire général de la défense et de la sécurité nationale par la commission de la défense nationale et des forces armées de l'Assemblée nationale, du mercredi 13 juillet 2022 (page 10). En voici un extrait :

*« Pendant la guerre en Ukraine, on s'attendait à de nombreuses cyberattaques de la part de la Russie, mais nous en avons eu très peu à ce jour. La seule attaque notable était dirigée contre un satellite de VIASAT, géré par Eutelsat, qui permettait aux forces ukrainiennes de communiquer entre elles et qui arrosait l'Europe de l'Ouest. Il a été atteint, probablement par les Russes, en grillant tous les modems. Chez nous, cela a touché des relais de secours du 15, du 18. **En Allemagne, une bonne partie des éoliennes se sont arrêtées.** »*

Les cyberattaques des systèmes informatiques sont récurrentes ; encore le 4 mai 2024, Le Figaro international titrait : *Cyberattaques contre Berlin et Prague : l'Allemagne accuse la Russie et promet des « conséquences »*.

<https://www.lefigaro.fr/international/berlin-accuse-moscou-d-une-cyberattaque-intolerable-et-promet-des-consequences-20240503>

le 25 juin 2025, a été publié un Rapport d'étude du FMES (Fondation Méditerranéenne d'Etudes Stratégiques) : **LES ENJEUX DE SOUVERAINETÉ, DE SÛRETÉ ET DE SÉCURITÉ MARITIMES DES PARCS ÉOLIENS EN MER**

<https://fmes-france.org/wp-content/uploads/2025/06/rapport-final-3eme-shem-eolien-en-mer-25-juin-2025-v2.pdf>

Récemment encore, le 29 décembre 2025 « **Une cyberattaque majeure contre des parcs éoliens et solaires en Pologne suscite des inquiétudes à l'échelle mondiale quant à l'insécurité du matériel de réseau** »

<https://www.notebookcheck.biz/Une-cyberattaque-majeure-contre-des-parcs-eoliens-et-solaires-en-Pologne-suscite-des-inquietudes-a-l-echelle-mondiale-quant-a-l-insecurite-du-materiel-de-reseau.1224130.0.html>

<https://cert.pl/en/posts/2026/01/incident-report-energy-sector-2025/>

SELECTRA, le 26 janvier 2026, titrait : « **Blackout : une cyberattaque fait trembler la Pologne. Un nouvel avertissement pour la France ?** »

<https://selectra.info/energie/actualites/marche/blackout-cyberattaque-pologne-avertissement-france>

« C'est un scénario de cauchemar que l'Europe redoute depuis des années et qui a failli devenir réalité aux portes de nos frontières. Fin décembre 2025, la Pologne a frôlé le blackout. Une cyberattaque d'une violence inédite, orchestrée par des "chars numériques", a tenté de plonger un demi-million de foyers dans le noir et le froid. Ce sauvetage in extremis révèle une nouvelle ère de menaces pour le réseau électrique européen. »

« L'hiver 2025 restera gravé dans les mémoires des experts en cybersécurité polonais. Alors que les familles se préparaient pour les fêtes de fin d'année, une offensive dévastatrice visait le cœur du système électrique national. Krzysztof Gawkowski, vice-Premier ministre et ministre du Numérique polonais, n'a pas mâché ses mots sur les ondes de RMF FM ce mardi 13 janvier 2026 : la Pologne a fait face à **l'attaque la plus sérieuse de son histoire récente.** »

« L'objectif des assaillants était de **provoquer un blackout massif en plein hiver.** Selon les autorités de Varsovie, l'opération ciblait spécifiquement une grande centrale de cogénération ainsi que de **multiples installations d'énergies renouvelables réparties sur tout le territoire.** Le but était de désynchroniser la production et de faire s'effondrer le réseau localement. »

Un prestataire de service dans le domaine de la cyber-sécurité alerte sur son site profession : « **Les parcs éoliens dans le collimateur des pirates informatiques.** »

<https://fr.wind-turbine.com/prestataire/installations-eoliennes/prestataire-de-services/conseil-et-consultance/cyber-security>

Constatant ce qui se passe aux frontières orientales de l'Europe, de la guerre au Moyen Orient, par conséquent dans un contexte géopolitique des plus inquiétants et instables, sachant que par ailleurs, les installations d'énergies renouvelables sont commandées par des systèmes informatiques utilisant des satellites de liaison de belligérants, des précautions particulières doivent être prises sur des secteurs aussi stratégiques que la production d'énergie pour la sécuriser.

Force est de constater que ce système de production d'énergie diffus, à partir d'éoliennes commandées par satellite, est très vulnérable.

Aussi vous serais-je reconnaissante de donner un avis défavorable au projet de Cernay.

Avec mes salutations distinguées,

Edith de PONTFARCY