



La future « programmation pluriannuelle de l'énergie » devrait prévoir la construction de six nouveaux réacteurs nucléaires de type EPR. Photo d'archives Claude Prigent

ment, le gouvernement a indiqué qu'il miserait, à l'avenir, davantage sur la « remotorisation » de l'existant que sur le développement de nouveaux parcs (lire ci-contre).

## 6 Quelles conséquences sociales en cas de coup de frein sur le solaire et l'éolien ?

France renouvelables, qui représente 370 acteurs de la filière, a estimé qu'une trajectoire énergétique marquée par un recul des renouvelables par rapport aux pré-

visions actuelles pourrait entraîner « la destruction de 30 000 à plus de 40 000 emplois ». Pour exprimer les risques de suppressions de postes, deux manifestations de salariés du secteur sont prévues ce mardi, à Montpellier et à Paris, devant l'Assemblée nationale. Selon Jules Nyssen, éolien et solaire représentent « entre 80 000 et 120 000 emplois directs » en France.

## 7 Quid des effets des renouvelables sur le parc nucléaire ?

Selon un rapport interne d'EDF que le journal La Tribune s'est procuré, le développement de l'éolien et du solaire est l'une des causes obligeant le parc nucléaire à « moduler » sa production, c'est-à-dire la réduire ou la stopper, lorsque la demande n'est pas au rendez-vous mais que les renouvelables produisent à plein. Une situation qui entraînerait des surcoûts, un risque de vieillissement prématuré des équipements et une évolution en profondeur de l'organisation des centrales.

# La remotorisation des parcs éoliens, stratégie durable ou moratoire déguisé ?

**Bruno Salaün**

● Une idée neuve, la remotorisation des parcs éoliens terrestres ? Pas vraiment, y compris en Bretagne où certaines installations ont dépassé les vingt ans d'exploitation. Les producteurs d'énergie ont donc engagé le mouvement depuis plusieurs années. Mais il est vrai, confient plusieurs d'entre eux, que, sans une actualisation de la programmation pluriannuelle de l'énergie, ils ne se voyaient pas confirmer des investissements, ne serait-ce que de modernisation de l'existant.

### « Limiter les répercussions »

Quels en sont les avantages ? « L'éolien terrestre, c'est un sujet sur lequel il y a beaucoup de contraintes et de problèmes d'acceptabilité. Le "repowering" (le remplacement total ou partiel d'une éolienne, NDLR), c'est sans doute une façon de limiter les répercussions en reprenant un parc là où il est, en lui donnant souvent plus de puissance avec moins de mâts », décrypte Jules Nyssen, le président du Syndicat des énergies renouvelables. Illustration, parmi d'autres en Bretagne, à Kergrist, dans le Morbihan, où EDF Power Solutions a remplacé, en 2025, onze éoliennes par cinq turbines de nouvelle génération, qui produisent pourtant trois fois plus d'électricité.

La remotorisation, par des machines dernier cri, aux performances aérodynamiques bien supérieures, permet donc, en moyenne, de doubler voire tripler la production d'énergie avec le même nombre ou un nombre inférieur d'éoliennes. L'opération contribue souvent à réduire les conséquences paysagères, même s'il faut régulièrement accepter des mâts plus hauts et des pales plus grandes.

### « Pas l'once d'un moratoire »

La remotorisation se révèle pertinente en Bretagne, une région

où il sera difficile de déployer de nouveaux parcs, dans les grandes largeurs, tant les contraintes administratives, aériennes, militaires et environnementales se révèlent fortes. Plus largement, « le problème numéro un en France, c'est le plafond à ne pas dépasser en termes de hauteur de mât, souvent pour des questions de survol aérien, d'impératif de défense », souligne d'ailleurs Jules Nyssen.

Au fond, cette priorité donnée, par Sébastien Lecornu, à la modernisation de parcs éoliens existants ne ressemblerait-elle pas à un moratoire déguisé sur le développement de nouveaux champs éoliens terrestres ? « Prioriser, cela signifie qu'il y a une stratégie plus globale. L'augmentation de la puissance des parcs en place ne permettrait pas, à elle seule, d'atteindre, par exemple, les 40 gigawatts, en 2040, du scénario 3 de RTE alors qu'on est à 23,5 gigawatts, en 2025 », pointe un observateur du secteur.

À Matignon, vendredi, les acteurs des renouvelables n'ont pas perçu « l'once d'un moratoire sur l'éolien terrestre dans les propos du Premier ministre ».



La remotorisation permet, en moyenne, de doubler voire tripler la production d'énergie. Photo Lionel Le Saux

## PS et Écologistes prêts à des concessions

**Philippe Créhange**

« Il est encore temps d'arrêter cette folie ! » Sur X, Marine Le Pen fustige un « passage en force », et dénonce la sous-exploitation du nucléaire au profit d'un développement « artificiel » des renouvelables : « Les objectifs de cette PPE sont intenables, fondés sur des illusions pour ne pas dire des mensonges », cogne-t-elle.

### L'exécutif ménage la gauche

Faute de majorité, Sébastien Lecornu doit concilier les positions.

L'inscription de six réacteurs EPR, au lieu de 14, satisfait les socialistes. « Si on lance les 14, on vient fragiliser le renouvelable. (...) On a besoin de notre autre jambe », souligne Karim Benbrahim, député PS. Ce dernier reste toutefois vigilant avant un rendez-vous crucial, ce mardi, avec le ministre Roland Lescure.

### Le compromis du « repowering »

S'agissant de l'éolien terrestre, le gouvernement mise sur le « repowering »

(modernisation des parcs existants). Si Karim Benbrahim y voit une optimisation, il prévient : « On ne peut pas dire stop à tous les projets ». Chez les Écologistes, on admet que l'installation de nouveaux parcs est « compliquée » et que « le « repowering », c'est mieux que rien ». Le groupe se félicite aussi du maintien de la filière solaire, avec une trajectoire de 50 GWh en 2030. « Des pas ont été faits du côté du solaire et on ne manquera pas de le mettre à notre crédit », souligne-t-on chez les Verts, qui y voyaient une ligne rouge.



« On ne peut pas dire stop à tous les projets », mettent en garde les socialistes, à propos de la priorité donnée à la modernisation des parcs existants. Photo Lionel Le Saux