



Le 11 mai 2023

La formation au service des transitions écologiques

Jeudi 11 mai, Hervé MORIN, Président de la Région Normandie et Rémi BORDET, Directeur Régional de l'AFPA Normandie ont rencontré les stagiaires et des entreprises de la filière éolienne - EDF, SL énergies, Netwind, SPIE, Innovent - l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie (UIMM), et les acteurs de la formation, à l'AFPA, à IFS près de Caen.

Suite à la création du GIEC Normand en décembre 2019, la Région a établi un plan d'actions dont l'objectif est de « construire une Normandie résiliente, collectivement, en adoptant la trajectoire neutralité carbone, pour s'adapter aux conséquences du changement climatique. ». En impliquant chacune de ses directions et de ses partenaires, la Région Normandie met en place une politique régionale coordonnée intégrant tous les niveaux d'actions d'atténuation et d'adaptation au changement climatique, dans le cas présent en matière de formations.

« A l'heure où notre Région connaît un renouveau industriel absolument gigantesque, la formation est un enjeu majeur pour que la question des compétences ne soit pas un frein à la création d'emplois. Les formations financées par la Région Normandie sur les métiers de l'éolien qui m'ont été présentées à l'AFPA Normandie cet après-midi sont un exemple concret de notre volonté de doter les demandeurs d'emploi des compétences attendues par les entreprises du territoire » a déclaré Hervé Morin.

Les formations dispensées en lien avec la transition écologique

Pour contribuer à la réponse aux défis climatiques que doivent relever notamment les entreprises, la Région propose différentes formations :

- Dans le secteur du bâtiment, autour de la transition énergétique : isolation thermique par l'extérieur, efficacité énergétique du bâti, installation et maintenance d'équipements thermiques et solaires ... ,
- Dans le secteur agricole : la formation au maraichage bio, l'accompagnement au développement de la filière lin avec des formations d'agent de teillage / ouvrier agricole,
- Dans le secteur de l'industrie : des formations pour répondre aux besoins de la filière énergie (soudeur nucléaire, robinetier, opérateur matériaux composites pour fabriquer les pales des éoliennes ...),
- Et dans la plupart des formations sont dispensés des modules autour de la gestion durable des déchets, des matériaux.

Plus globalement, la Région va engager en 2023 près de 72 millions € pour former des demandeurs d'emploi aux compétences attendues par les entreprises sur le territoire, soit environ 8 500 places de formation.

La formation de technicien supérieur de maintenance éolienne dispensée à IFS

Après l'annonce des premiers parcs offshore au début des années 2010 au large de Fécamp, du Tréport et de Courseulles, la Région et l'AFPA ont développé un module spécifique « éolien », ajouté à la formation de technicien de maintenance industrielle dispensée à l'AFPA de Caen, afin d'accompagner les industriels pour les futurs besoins de main d'œuvre.

La Région s'est engagée auprès de l'Etat pour élaborer une nouvelle certification. Un projet d'incubateur de compétences, co-financé par l'Etat et la Région, a permis de tester pendant près de trois ans un nouveau référentiel de compétences, basé sur la formation menée à l'AFPA de Caen. **Cette expérimentation a conduit à la création du titre professionnel de technicien supérieur de maintenance éolienne.** Le potentiel d'insertion en sortie de formation est extrêmement positif.

Depuis 2022, la Région finance chaque année une vingtaine de parcours de techniciens supérieurs de maintenance éolienne dans le cadre d'une co-traitance AFPA-GRETA, attirant des publics de tout l'hexagone pour un montant total de 473 400 €.

Ces parcours sont dispensés à l'AFPA de Caen dans le cadre du titre professionnel technicien supérieur de maintenance éolienne. Elles sont aussi menées au GRETA Côtes normandes (Fécamp), qui propose un BTS maintenance des systèmes option éolien au lycée Descartes-Maupassant, disposant d'un mat éolien pédagogique permettant une mise en situation réelle des stagiaires.

Ces deux formations permettent aux stagiaires de valider une habilitation GWO reconnue à l'international et devenue indispensable aux futurs professionnels pour accéder aux mâts éoliens en mer.

L'information sur les métiers en lien avec la transition écologique

L'Agence régionale de l'orientation et des métiers travaille notamment avec les partenaires et les experts du secteur des Energies Marines Renouvelables à la valorisation de leurs métiers dédiés à la fabrication, à la construction des fondations gravitaires ou à la maintenance des éoliennes.

La Région Normandie a réalisé en 2022 une vidéo sur les formations EMR en partenariat avec les industriels du territoire. [Parc éoliens en mer : cap sur 2023 #6 Formations - YouTube](#)

Par ailleurs, l'Agence de l'orientation et des métiers élabore un guide des métiers et des formations de la transition écologique en Normandie. Il sera disponible d'ici peu.

5 parcs éoliens en mer sur les côtes normandes :

- Les premiers parcs sont situés au large de Courseulles, Fécamp et Dieppe/Le Tréport, à une distance de 10 à 20 km du littoral. Ils doivent être mis en service à l'horizon 2023.
- Le quatrième dans le centre Manche pour une mise en service à l'horizon 2030
- Et un cinquième projet de parc éolien en mer au large de la Normandie, baptisé Centre-Manche 2, a été annoncé par l'Etat le 5 janvier 2022. Une concertation publique, encadrée par la Commission nationale du débat public (CNDP), est ouverte.

Les entreprises présentes ce jour :

- **SL ENERGIES** : Groupe familial propriétaire exploitant et maintenance de 5 parcs éoliens dont 4 en Normandie, expertise : éolien, hydroélectricité, biogaz de la recherche de sites d'exploitation à la réalisation des études, la construction et la maintenance de parcs,
- **Netwind** : Entreprise à taille humaine et capitaux français, leader des sociétés de services indépendantes du monde de l'éolien, expertise : montage des parcs, maintenance, optimisation de l'exploitation,
- **SPIE** : expertise : offre de services tout au long de la chaîne de valeur éolienne,

- Innovent : Entreprise spécialisée dans la création, installation et exploitation de fermes éoliennes,
- Cenexi : Entreprise de développement et de fabrication de produits stériles.

Contact presse :

Emmanuelle Tirilly – tel : 02 31 06 98 85 – 06 13 99 87 28 - emmanuelle.tirilly@normandie.fr