



Compte rendu d'événement

09 octobre 2024 – Atelier Grande-Synthe

Atelier préparatoire à la réunion thématique « Production d'électricité » réalisé à Grande-Synthe en présence d'environ 40 élèves du territoire.



PROJET DE NOUVEAUX
RÉACTEURS NUCLÉAIRES
À GRAVELINES

ORGANISÉ PAR



COMPTE RENDU DE L'ATELIER

L'atelier préparatoire à la réunion thématique « Production d'électricité » s'est déroulée le 9 octobre 2024 dans la salle de l'Atrium à Grande-Synthe. 45 lycéennes et lycéens étaient présents (35 du lycée de l'Europe de Dunkerque et 10 du lycée du Noordover de Grande-Synthe).

Introduction et objectifs de l'atelier

L'atelier s'est tenu dans le cadre du débat public sur le projet de nouveaux réacteurs nucléaires à Gravelines, afin de permettre aux jeunes étudiants du territoire d'exprimer leurs avis sur ce projet, en utilisant la méthode du photolangage. Cet événement a permis aux lycéens de se familiariser avec les enjeux du projet nucléaire, ses alternatives et son impact sur l'environnement. Les animateurs ont d'abord présentés la méthode, et les participants ont été répartis sur cinq tables thématiques autour des sujets suivants :

1. La présentation du projet et perception des impacts ;
2. La nécessité du projet et ses alternatives ;
3. L'environnement et la prise en compte du changement climatique.

Déroulé de l'atelier

L'atelier a débuté à 14h30 par une présentation du motion design du projet par François Maillard, responsable du projet pour RTE, suivi d'un temps d'échanges avec les étudiants et les responsables du projet.

De 14h45 à 16h30, les élèves se sont réunis par groupe pour débiter la séance de réflexion à l'aide du photolangage, accompagné par des facilitateurs. Grâce à diverses images disposées sur les tables, les élèves ont pu réfléchir, en groupe, à des sujets clés tels que :

- Le projet et ses alternatives ;
- L'environnement et le changement climatique ;
- La nécessité du projet et les besoins énergétiques à différentes échelles (locale, régionale et nationale) ;

- Les impacts du projet sur le quotidien des citoyens.

A l'issue de ce temps de travail, les lycéens ont pu restituer leurs productions en présentant un poster synthétisant leurs réflexions.

L'atelier c'est conclu à 17h par un temps d'échange informel entre les étudiants et l'équipe du débat.

RÉSULTATS ET SYNTHÈSE DES ÉCHANGES

Constat

Emplois et transformation du territoire

- La réalisation du projet EPR2 devrait créer environ 20 000 emplois dans les dix prochaines années, engendrant des retombées économiques significatives ;
- Cette croissance de l'emploi implique une transformation importante des communes du territoire, devant s'adapter à l'arrivée de nouveaux travailleurs ;
- L'impact sur le paysage urbain en sera profondément modifié.

Perception des changements

- Les réactions varient selon les générations : les plus jeunes manifestent de l'enthousiasme pour cette évolution (« c'est un truc de ouf ! »), tandis que les personnes plus âgées expriment des craintes vis-à-vis de ces changements ;
- Les élus locaux se montrent favorables, percevant un potentiel bénéfique pour leurs administrés.

Questions

Formation et compétences

- Comment former les professionnels nécessaires pour répondre aux besoins techniques, de transport, de logement et de santé générés par le projet ?

Distribution de l'électricité

- Quelle sera l'infrastructure de distribution pour gérer cette augmentation de production énergétique ?

Capacité d'accueil

- Est-il possible de fournir suffisamment de logements pour accueillir l'afflux de population ?

Approvisionnement en matériaux

- Comment vont être acheminées les quantités massives de matériaux, dont un million de mètres cubes de béton et 200 000 tonnes de ferraille, nécessaires à la construction des réacteurs EPR ?

Inquiétudes

Saturation et surpopulation

- Risque de surpopulation par rapport aux infrastructures locales existantes.

Croissance excessive

- Un emballement de la croissance pourrait dépasser les capacités du site et du territoire à y répondre.

Risques liés au changement climatique

- Sécheresses, inondations, et tempêtes pourraient avoir des impacts directs sur le projet.

Accidents en cascade

- La densité des sites SEVESO dans la région soulève des inquiétudes concernant la possibilité d'accidents en chaîne.

Gestion à long terme des déchets nucléaires

- Inquiétudes quant à la capacité de gérer durablement les déchets nucléaires, en termes de volume et de sécurité.

Ressources naturelles

- La disponibilité des ressources nécessaires pour mener à bien ce projet de grande

envergure, et pour accompagner l'évolution de la ville, est un sujet de préoccupation.

Pollution et nuisances

- Craintes quant à l'augmentation de la pollution sonore, des embouteillages et de la pollution de l'air due à l'activité accrue.

Sécurité d'approvisionnement en uranium

- Préoccupations concernant la provenance de l'uranium, notamment en raison des tensions avec la Russie, fournisseur majeur.

Propositions

Énergies diversifiées et complémentaires

- Trouver un équilibre entre les différentes sources d'énergie pour remplacer les énergies fossiles dans le transport, le logement, et l'industrie.

Développement de l'économie circulaire

- Mettre en place des pratiques d'économie circulaire pour réduire la consommation de ressources naturelles, en particulier dans le choix des matériaux de construction.

Augmentation des énergies renouvelables

- Développer davantage les énergies renouvelables pour diminuer la dépendance à l'énergie nucléaire et réduire les risques associés au climat.

Réduction de la demande énergétique

- Favoriser l'isolation des bâtiments pour réduire les besoins en énergie et encourager la construction de bâtiments passifs.

Transports en commun

- Renforcer le réseau de transports en commun pour diminuer l'usage de la voiture individuelle, réduisant ainsi la congestion et la pollution.

Protection renforcée des installations

- Améliorer la résilience des centrales nucléaires face aux risques climatiques en installant des digues et en renforçant les infrastructures.

CONCLUSION DE L'ATELIER

Cet atelier a permis aux lycéens présents d'exprimer leurs opinions et idées, alimentant ainsi le débat public sur les perspectives et les implications du projet de nouveaux réacteurs nucléaires à Gravelines.