

Nantes, le 22 janvier 2020

Education - Lycées

Futur lycée de Saint-Philbert de Grand Lieu : la Région dévoile la structure pédagogique et le calendrier opérationnel du projet

Ce lundi 20 janvier, Antoine Chéreau, 1^{er} Vice-président en charge de l'éducation et des lycées, à l'invitation de Joann Boblin, Président de la Communauté de communes de Grand Lieu, et de Stephan Beaugé, Maire de Saint-Philbert de Grand Lieu, a dévoilé avec le Rectorat et la Direction académique de Loire-Atlantique, au cours du 3^{ème} comité de suivi, la structure pédagogique du futur lycée polyvalent qui ouvrira à la rentrée 2025 à Saint-Philbert de Grand Lieu. A l'issue d'une année de concertation particulièrement riche, l'opération entre maintenant en phase opérationnelle, avec le lancement de l'étude de programmation portée par la Région des Pays de la Loire, en parallèle de l'étude d'urbanisme et de mobilité qui débute également, engagée par la ville de Saint-Philbert de Grand Lieu. Rendez-vous est donné au mois de mai prochain pour faire un point d'avancement sur ce projet ambitieux et structurant pour le territoire du Sud Loire.

Un lycée tourné vers les métiers de demain et les enjeux environnementaux

Pour faire face à l'essor démographique du Sud Loire, la Région a décidé en 2018 de construire un nouveau lycée à Saint-Philbert de Grand Lieu. L'établissement sera un lycée polyvalent, dispensant des formations générales, technologiques et professionnelles, d'une capacité de 1 200 places, pouvant être étendu à 1 500 places. La concertation initiée en janvier 2019 s'est articulée autour de 4 groupes de travail : offre de formation, lycée 4.0 et attentes des usagers, transports et mobilités, ouverture sur le territoire.

Le groupe de travail sur l'offre de formation a permis de dégager des marqueurs d'identité du territoire qui ont orienté la réflexion d'une structure pédagogique adaptée, avec :

- Des formations qui préparent aux **métiers du numérique et de la transition énergétique, adaptés aux enjeux des métiers de demain,**
- et des formations qui préparent aux **métiers de l'eau, cohérentes avec les atouts naturels du territoire et la présence du lac de Grand-Lieu.**

Ainsi, **en voie générale**, ce futur établissement pourra accueillir 9 divisions de 2^{nde}, 7 divisions de 1^{ère} et 7 divisions de Terminale, avec des enseignements de spécialités (nouveau issue de la réforme nationale du Baccalauréat) qui seront à définir ultérieurement par le Rectorat.

En voie technologique, 2 Baccalauréats Technologiques ont été identifiés :

- En lien avec les formations préparant aux métiers de la transition écologique, **le bac STI2D (sciences et technologies de l'industrie et du développement durable)**. Cette section s'adresse aux élèves qui veulent comprendre le fonctionnement des systèmes techniques de l'industrie ou du quotidien, et qui veulent concevoir de nouveaux produits.
- En lien avec les métiers de l'eau, **le bac STL (sciences et technologies de laboratoire)** est proposé. Cette série s'adresse aux élèves s'intéressant aux manipulations en laboratoire et à l'étude des produits de la santé, de l'environnement, des bio-industries ou des industries de la chimie.

Parallèlement, une réflexion demeure ouverte sur l'implantation d'un bac ST2S (sciences et technologies de la santé et du social), intéressant pour répondre aux enjeux croissants des services à la personne.

Avec un BTS Métiers de l'eau prévu, il y a aussi une volonté marquée d'implanter **une formation post-Bac unique en Sud Loire**, qui aura tout son sens dans cet établissement à la coloration environnementale (traitement et de la préservation de la ressource en eau, lien avec la filière du maraîchage...).

En voie professionnelle, sont proposés :

- Des **Bac Pro en lien avec les métiers de l'électricité et de ses environnements connectés** (Bac Pro MELEC) et des Systèmes numériques (Bac Pro SN, option Audiovisuels, réseau et équipement domestiques)
- Ces Bac Pro seraient complétés par un **CAP Electricien, premier niveau de certification**.

Ces propositions ont été partagées avec l'ensemble des acteurs locaux impliqués ainsi qu'avec les autorités académiques. La montée en charge de l'ensemble des effectifs se fera sur 3 rentrées scolaires successives.

Un calendrier opérationnel précisé : le lancement du programme et de l'étude d'urbanisme et de mobilité

Le Comité de suivi a été l'occasion d'annoncer un calendrier opérationnel prévisionnel : l'étude de programmation pilotée par la Région est en cours. Le concours de maîtrise a été lancé avec un premier jury le 17 février prochain pour sélectionner les 5 équipes invitées à remettre un projet fin avril 2020. L'architecte sera désigné d'ici la fin d'année 2020. Les études de conception pourront alors débiter.

La mairie de Saint-Philbert de Grand Lieu a lancé en parallèle l'étude d'urbanisme et de mobilité, ciblant les enjeux principaux suivants : accessibilité (piétons, voitures, 2 roues, transports scolaires), stationnements associés à ces divers modes de transport, sécurité...

Un lycée 4.0 pour le Sud Loire

Le lycée de Saint-Philbert de Grand Lieu s'inscrit pleinement dans la démarche ambitieuse et innovante de « Lycée 4.0 », qui traduit la vision régionale de ce que sera le lycée du futur, tant dans les nouveaux établissements que dans le réaménagement des lycées existants, et qui promet :

- **L'excellence bâimentaire** : sobriété de conception et de fonctionnement, adaptabilité des espaces, performance et transition énergétique, qualité des lieux de vie...
- **L'ambition numérique** : très haut débit, déploiement de la couverture wifi, équipements mobiles...
- **L'ouverture sur le territoire** : mutualisation avec des associations et acteurs locaux (ex : amphithéâtre), partenariats du lycée avec son écosystème local...
- **Le bien-être des jeunes et préparation à la vie de la Cité** : association des jeunes à la vie de leur lycée, soutien aux projets éducatifs, qualité de l'alimentation, ouverture culturelle, soutien aux parcours d'orientation...

CONTACT PRESSE : **Sophie Ferger** : sophie.ferger@paysdelaloire.fr - 02 28 20 65 30 - 07 72 21 16 97