



Biocampus
66 rue Guy Môquet
94800 Villejuif

Sensibiliser au développement durable, une priorité de Biocampus !

L'association Biocampus est rattachée à l'école d'ingénieurs en biotechnologie Sup'Biotech (Villejuif).

Créée en 2013, elle a pour objectif de promouvoir le développement durable au sein du campus et ses alentours, valoriser la biodiversité, ainsi que de sensibiliser les étudiants aux enjeux environnementaux du XXI^{ème} siècle.

Biocampus développe également un réseau interprofessionnel lié aux "tech-vertes" et agronomie, pour valoriser les actions et les projets des étudiants membres ou affiliés.



Notre philosophie

Biocampus a pour vocation de trouver des solutions d'aménagement durables et écologiques sur le campus. Cette philosophie se retranscrit concrètement par la mise en place d'un jardin expérimental de permaculture, de poubelles de tri et de recyclage, la mise à disposition des parcelles de culture potagère ou encore, la création d'un compost communautaire.

Nous pensons que l'action de chacun doit être valorisée et que le développement durable doit se retrouver au centre de toutes les thématiques. Nous essayons donc de faire concourir un maximum d'acteurs associatifs et professionnels de divers secteurs à nos actions.

L'association est composée d'une soixantaine d'étudiants membres, issus des différentes promotions de l'école (Sup'Biotech et EPITA), divisés en différents pôles ayant chacun des objectifs et des missions indépendantes.



La R&D au cœur de nos actions :

BioCampus accompagne activement les projets innovants environnementaux des étudiants grâce à son réseau d'anciens et de partenaires et participe également à l'aide logistique, technique et scientifique.



Nos actions, objectifs et partenaires.

L'association met en place des actions annuellement et en fonction des affinités de ses membres grâce à son réseau de partenaires et d'anciens membres impliqués aujourd'hui professionnellement dans le développement durable.

Jardin expérimental.

La mise en place d'un **jardin de permaculture** au sein du campus de Sup'Biotech a permis le développement de projets scientifiques relatifs aux associations entre plantes et champignons ou encore du prototypage d'aquaponie et de phytoremédiation.

Biocampus a construit ses trois **bacs composteurs** avec l'aide d'un maître composteur. Ils sont intégrés au jardin et le compost généré permet de fertiliser le jardin de permaculture.

Cette année est mis en place un «**KeyHole Garden**», système de compostage direct et de culture hors-sol.

Au-delà de cette dimension, l'objectif est surtout de sensibiliser les étudiants à **l'agriculture urbaine** et **biologique** en faisant de notre jardin un exemple d'alternative au modèle agricole actuel.

Valorisation de la biodiversité.

Biocampus a réalisé le **recensement** de la faune et de la flore du campus ainsi qu'un inventaire de la biodiversité des sols. Cette année l'étude sera complétée par une analyse qualitative de ces derniers.

Chaque espèce végétale du campus est étiquetée pour permettre une meilleure connaissance de la **biodiversité du campus** par ses étudiants.

Nous nous engageons avec Sup'Biotech dans des **conférences, forums** et des **actions de formation** à visée professionnelle pour alerter et informer sur les enjeux de la transition écologique.

Ces démarches s'inscrivent dans le cadre du développement du **PLAN-VERT**, adopté par les établissements d'enseignement supérieurs.

Social et international.

Nous attachons une importance particulière à prendre en compte les aspects sociaux et solidaires liés au développement durable.

Nous participons cette année, dans le cadre d'un partenariat avec un lycée de Dakar, à la mise en place d'actions et d'échanges vis-à-vis des problématiques environnementales locales.

Témoignage :

« L'environnement a toujours été au centre de mes préoccupations, et via Sup'Biotech je voulais déjà en faire ma profession. J'ai rejoint l'association biocampus l'année dernière dans le but premier d'améliorer mes connaissances sur différentes thématiques environnementales telles que la permaculture, la qualité des sols et des eaux et pour élargir mon réseau ainsi que rencontrer différents acteurs associatifs et professionnels dans les technologies vertes. »

Thomas Grossetete. Président 2018-2019.

Liste de nos partenaires : Sup'Biotech, EPITA, Astérya, Inventaire FAC, Greenastic, Fête de la Nature, le Biau Germe, Agence Régionale de la Biodiversité, REFEDD, La Sauge, Mairie de Villejuif, Sup'Biotech Consult, La Grande Ourse, Courage le Groupe, Crédit Agricole, Azuvia.

« La sagesse de la terre est une complicité totale entre l'homme et son environnement. » P.J. Helias.

Site web :

<https://www.facebook.com/Association.BioCampus/>



Contact :

+33 6 40 36 89 95
+33 6 67 05 15 74



E-mail :

supbiotech.biocampus@gmail.com