

# *Pour le renforcement de la biotechnologie des plantes à Cuba*

---

*Image not found or type unknown*



**Photo: Cubadebate**

La Havane, 7 nov. (RHC)- L'Institut de biotechnologie des plantes (IBP) de l'université centrale " Marta Abreu " de Las Villas (UCLV) est sur le point de fêter son trentième anniversaire, le 19 novembre, et s'engage à renforcer la science pour le développement des cultures à Cuba.

Le centre - créé par le Commandant en chef Fidel Castro dans le but de parvenir à la souveraineté nationale en matière de production de semences de pommes de terre - s'est diversifié au fil des ans grâce à des recherches associées à des projets, et présente déjà des résultats dans d'autres cultures telles que les bananes, le café, les haricots, les ananas, les plantes ornementales et médicinales.

Marisol Freire, directrice de la science et de l'innovation technologique de l'IBP, a déclaré à l'agence ACN que, depuis ses origines, l'Institut a été conçu pour travailler en cycle complet: recherche, production et commercialisation; un processus qui a pour fil conducteur le développement technologique.

Elle a expliqué que, pour concevoir les études, on évalue la faisabilité de l'application et de l'utilisation des méthodes biotechnologiques aux fins et aux espèces en question, car il existe des méthodes traditionnelles très efficaces pour la propagation et l'amélioration génétique.

La spécialiste a commenté que, précisément, parmi les lignes fondamentales de l'IBP figurent la propagation, l'amélioration génétique et le développement de bioproduits, un engagement qu'ils ont pris, basé sur les liens avec d'autres centres scientifiques nationaux et internationaux, et la participation à des projets avec des financements.

Actuellement, l'Institut travaille sur plus de 10 projets de recherche liés à la nutrition et à la protection des cultures agricoles par l'utilisation de bioproduits d'origine microbienne, à l'obtention de lignées de haricots communs tolérants au stress abiotique, à l'amélioration génétique et à la propagation in vitro d'espèces ornementales d'intérêt commercial, et à l'utilisation de méthodes biotechnologiques pour obtenir du matériel de plantation de haute qualité génétique et phytosanitaire dans les cultivars d'agrumes, pour n'en citer que quelques-uns.

Toujours dans le domaine de la recherche, Idalmis Bermúdez, directrice des études de troisième cycle et de la gestion de l'information, a reconnu l'intérêt prioritaire que l'institut accorde à la formation et au développement du capital humain, par le biais de liens avec l'enseignement de premier cycle et de troisième cycle dans différentes facultés de l'UCLV.

Elle a également souligné l'existence des programmes de master et de doctorat en biotechnologie des plantes, rattachés à l'Institut lui-même, où la formation de près de 200 spécialistes de Cuba et d'autres pays, principalement d'Amérique latine, a été garantie à ce jour.

L'IBP, leader en biotechnologie à Cuba, fêtera son 30e anniversaire avec l'engagement de continuer à mettre la science au service de la souveraineté alimentaire, basée sur la réponse efficace aux problèmes spécifiques de la production agricole et l'amélioration constante des technologies existantes.

Source: ACN

---

<https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/304210-pour-le-renforcement-de-la-biotechnologie-des-plantes-a-cuba>



**Radio Habana Cuba**