

## **Une jeune chercheuse récompensée par le GNIS pour ses travaux sur la biodiversité et l'agriculture durable**

**A l'occasion de ses 10 ans, la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité, a remis le 26 septembre un prix à neuf Jeunes chercheurs pluridisciplinaires. Dans ce cadre, le GNIS est heureux d'avoir récompensé Stéphanie Arnoux pour son travail sur les liens entre domestication et biodiversité des légumes. Ce prix participe pleinement au développement d'une agriculture toujours plus durable et capable de relever les challenges environnementaux de demain.**

Le Groupement national interprofessionnel des semences et plants (GNIS), en tant que membre du COS (Conseil d'orientation stratégique) de la FRB (Fondation pour la recherche sur la biodiversité), a souhaité valoriser une jeune chercheuse qui s'investit sur les problématiques essentielles de recherche que sont les ressources génétiques végétales et l'agriculture durable.

Ce prix remis par le GNIS a été décerné à Stéphanie Arnoux qui travaille sur la domestication de trois espèces de Solanaceae : aubergine, piment et tomate, en mettant l'accent sur le lien entre espèces et variétés cultivées ainsi que leurs espèces sauvages apparentées.

*« Ma thèse démontre que nous devons comprendre le passé pour affronter les challenges agricoles à venir. C'est pourquoi il est nécessaire et indispensable de caractériser et sauvegarder la biodiversité des légumes sauvages et anciens en étudiant leur diversité génétique, car c'est en eux que nous saurons trouver les éléments nécessaires à l'amélioration de nos légumes futurs. C'est à travers eux que nous trouverons les réponses à la conservation de nos légumes et de nos fruits en leur permettant de grandir, de se développer et de se défendre sans ajout excessif de pesticides et d'engrais pour une alimentation saine et goûteuse »* a expliqué Stéphanie Arnoux.

### **Biodiversité et ressources génétiques pour répondre aux enjeux de demain**

Le GNIS, résolument tourné vers l'avenir, en récompensant Stéphanie Arnoux pour son projet s'inscrit dans des actions à la fois originales et concrètes pour les agriculteurs de demain:

. En reconnaissant que ce projet concrétise un lien entre recherche publique et acteurs privés sur le thème de la conservation et de l'utilisation durable des ressources génétiques pour l'agriculture et l'alimentation.

Le 27 septembre 2018

. En poursuivant ses actions en faveur de la biodiversité et de la conservation des ressources génétiques, thème essentiel pour permettre à l'Homme, à travers la création variétale de répondre aux enjeux environnementaux et alimentaires localement et aussi au niveau planétaire.

**Contact :**

Rosine Depoix – Chargée de mission médias

Tel : 01 42 33 86 09 - Mail : [rosine.depoix@gnis.fr](mailto:rosine.depoix@gnis.fr)