

**Sciences** → Une équipe propose des formations aux professionnels pour se familiariser avec les gènes, l'ADN ou les manipulations génétiques. Une démarche intéressante en plein débat sur les OGM.

## Les professionnels à l'école du gène

**C**ontrôle qualité, OGM, sélection des semences, traçabilité, la génétique est très présente dans le monde agricole. Depuis fin 2005, l'école de l'ADN des Pays de la Loire, située à Angers, propose des formations à un public le plus large possible parmi lequel, les professionnels. Par le biais d'ateliers, des scientifiques informent les participants sur des notions comme le gène, le rôle et la structure de l'ADN et des protéines. « L'objectif est de donner des clés pour comprendre en restant à la portée de tous. Dans une salle d'atelier, il y a une phase théorique mais également pratique. Les participants manipulent toujours », expliquent Sandrine Lalain et Nathalie Ramirez, deux des trois salariées que compte l'association. Ces deux scientifiques qui assurent les ateliers ont une formation de troisième cycle en biologie.

Présidée par une maître de conférence de la faculté de pharmacie, l'école de l'ADN dispense des formations payantes. Elle perçoit des aides de l'Europe, l'État, des Pays de la Loire, du Conseil général et d'Angers Métropole ainsi que de

**Historique**  
L'école de l'ADN des Pays de la Loire a été créée par des chercheurs. L'association a pour objectif d'apporter des informations sur les découvertes en génétiques et en biologie moléculaires. La création d'une structure de ce type à Nîmes en 1998 a ensuite vu la création d'un réseau national.

Ecole de l'ADN des Pays de la Loire



Par le biais d'atelier, des scientifiques informent les participants sur des notions comme le gène, le rôle et la structure de l'ADN et des protéines. Une formation qui passe toujours par une phase pratique.

l'Université d'Angers.

### Sans parti pris

« Nous faisons des formations à la carte. En végétal, par exemple, nous proposons d'identifier l'ADN d'un rosier. Cela peut être utilisé dans la lutte contre la contrefaçon ». Face à des sujets sensibles comme les organismes génétiquement modifiés

(OGM), la volonté de ces professionnels est d'apporter des données scientifiques sans parti pris. « Nous expliquons les tenants et les aboutissants sur les différents sujets en évitant d'être partial », précisent les deux formatrices. Un regard qui est riche d'enseignement alors que le débat sur les OGM bat son plein.

Une approche qui pourrait vive-

ment intéresser les professionnels de l'élevage, des grandes cultures, de l'horticulture, des semences, de l'agro-alimentaire et tous ceux qui s'intéressent à ces sujets en perpétuelle évolution.

**NOËLLE HUART**

L'École de l'ADN est présente au Sival Grand Palais Stand I 139 bis. Contact au 02 41 73 59 61.