

POSTER



Partager la science et l'innovation végétale

Jean-Luc GAINARD¹ & Emmanuelle ROUSSEAU²

¹ Terre des Sciences - 2, rue Fleming - 49066 Angers cedex 01

² VEGEPOLYS - Maison du Végétal, 26 rue Jean Dixméras - 49066 Angers Cedex 01

En 1982, le législateur a inscrit le développement de la culture scientifique et technique et le débat science – société dans les missions des EPST. En 2004, Le groupe « Défi de la citoyenneté » - Opération Futuris, dans son rapport « Socialiser l'innovation, un pari pour demain » soulignait l'importance de cette culture scientifique et technique comme déterminant majeur de l'attitude de notre société vis-à-vis de l'innovation. Louis Gallois, dans son rapport remis début novembre 2012 au Premier ministre, « Créer un choc de compétitivité », écrit Retrouver le goût et l'optimisme de la science et de la technique est une responsabilité majeure que partagent tous les acteurs de la société.

En Pays de la Loire, Terre des Sciences développe la culture scientifique en partenariat avec Végépolys avec deux objectifs : que les ligériens s'approprient l'innovation et l'économie du végétal ; que les jeunes viennent se former dans cette filière.

Sur le premier objectif, des visites de laboratoires et d'entreprises sont organisées (RDV du végétal, Fleurs, fruits, légumes et randos®), des innovations sont installées dans des sites touristiques à côté du patrimoine végétal (Château d'Angers), Végépolys en fête se tient tous les deux ans. Terre des Sciences – Ecole de l'ADN développe des ateliers sur l'ADN végétal et sur les avancées en biologie moléculaire et des conférences grand public.

Il s'agit de pratiques qui visent à provoquer la rencontre des ligériens – consommateurs avec les acteurs du pôle et les innovations qui y naissent, dans le but de développer une culture scientifique sur le végétal qui aidera à l'appropriation raisonnée des nouveautés.

Abstract

Sharing science and plant innovation

In 1982, the legislator put down the scientific and technical cultivation development and the science-society debate in the EPST missions. In 2004, the "Défi de la Citoyenneté" (citizenship challenge) -Opération Futuris, in their "Socialiser l'innovation, un pari pour demain" (Socialize innovation, tomorrow's bet) report emphasized how important this scientific and technical cultivation as a major determiner of our society's behaviour towards innovation is. Louis Gallois, in his report given to the Prime Minister early November 2012, "Créer un choc de compétitivité" (Creating a competitiveness shock), writes "Rediscovering the science and technique's liking and optimism is a major responsibility shared by every member of the society".

In the Pays de la Loire, Terre des Sciences develops the scientific cultivation in partnership with Végépolys with two purposes: the Ligériens (the population) take over the plant innovation and economic branch; the young people come to be trained in this sector.

Regarding the first purpose, some visits of laboratories and companies are organized (RDV du Végétal, Fleurs, Fruits, Légumes et Randos), some innovations are set up in tourist sites next to the plant heritage (Château of Angers), the Végépolys en fête event takes place every two years. Terre des Sciences – Ecole de l'ADN develops some plant DNA and molecular biology progress workshops and lectures for the general public.

These are practices aiming at bringing about the meeting between Ligériens – regional consumers with the cluster's actors and the innovations being born there, in order to develop a scientific plant cultivation which will contribute to the well thought-out taking-over of the latest innovations.