

Deuxième Salon de la Robotique jeudi au lycée agricole Le Robillard

Le Salon de la robotique agricole Rob² aura lieu jeudi de 10 h à 17 h 30.

Organisé par le Lycée Agricole Le Robillard et présenté par les étudiants en BTSA Génie des Équipements Agricoles (GDEA), et Agronomie Production Végétale (APV), cette manifestation a pour objectif de faire connaître les dernières avancées technologiques dans le domaine des robots agricoles au public scolaire et aux professionnels, agriculteurs, distributeurs, mécaniciens, etc.)

De grands noms de la robotique de plein champ sont déjà annoncés : Naïo, Farmdroid, ou Lely, qui viendront présenter leurs remarquables robots capables d'intervenir en autonomie dans les parcelles : désherbeur, semeur, bineuse, etc, ou sous la stabulation : repousse-paille, racleur, etc. Ce sera aussi l'occasion de découvrir des sociétés moins connues proposant des produits tout aussi robotisés, comme Alia Terra, qui développe des systèmes automatisés de mesure et d'action sur les cultures, comme l'irrigation.

Les élèves à la manœuvre

Ce sera aussi l'occasion pour les étudiants du Robillard de présenter des robots : Ecorobotix, Triollet, robot de traite Husquvarna, etc.

Il sera possible, pour un certain nombre de chanceux, de s'essayer à la conduite des tracteurs, ensileuses ou moissonneuses-batteuses, en s'installant au volant du simulateur récemment installé dans l'établissement.

L'après-midi de ce salon sera ponctuée par différentes conférences sur les problématiques posées par l'introduction de la robotique dans le domaine agricole, dont celle du professeur Gilbert Grenier, dès 13 h 30, qui reviendra au Robillard pour décrire les origines, le présent et l'avenir des robots en agriculture.



Présentation d'un robot. Geneviève Augé.



Robot OZ, de Naio. Geneviève Augé.