



INFORMATION PRESSE

AGROTRONIX en partenariat avec l'Ecole des Mines de Douai, dépose un nouveau brevet sur un système intelligent de pesée embarquée.

Douvain, le 27 avril 2009 - En 2009, AGROTRONIX, créateur français de solutions logicielles et d'électronique embarquée pour les engins du monde agricole, de travaux publics, de manutention/levage et d'aménagement du territoire lance une politique de partenariats technologiques à forte valeur ajoutée. Initiée en 2007 avec le Cemagref, poursuivie avec l'Ecole des Mines de Douai en 2008, cette politique dynamique de Recherche et Développement a conduit au dépôt de nombreux brevets qui vont permettre aux acteurs du monde agricole de bénéficier de technologie de pointe au quotidien.

Le dernier en date, conçu et développé avec l'aide du Département Technologie des Polymères et Composites & Ingénierie Mécanique (TPCIM) de l'Ecole des Mines de Douai au cours de l'année 2008, concerne un système de pesée embarquée intelligent et porte le n°0951110. Il décrit un système de pesée capable d'être monté sur tous types de remorques non équipées de double châssis. Il est possible de l'installer en seconde monte sans modification mécanique, permettant ainsi de faire des économies substantielles.

Issue de cette technologie Agrotronix propose désormais son Epan dix 8700 avec l'option pesée.

Les partenariats sont pilotés par l'équipe de Recherche et Développement. Ils permettent à Agrotronix de bénéficier d'une part, des derniers équipements de tests et de mesures et d'autre part, de s'associer à la formation d'apprentis performants. Les bénéfices pour l'Ecole des Mines de Douai sont également notables. Ses enseignants-chercheurs, de par leur forte implication dans la recherche partenariale au service de l'industrie, peuvent ainsi dispenser une formation plus proche du terrain aux élèves-ingénieurs

Si l'électronique est le cœur de métier d'Agrotronix, le dépôt de brevet montre l'implication de l'entreprise dans un secteur en pleine révolution et dont les mutations technologiques vont avoir un impact sur l'environnement et la préservation de nos sols. Par ses travaux de recherche et la réalisation de nouveaux outils et systèmes intelligents, Agrotronix est une entreprise éco-responsable au service du monde agricole.

A propos d'Agrotronix

Agrotronix est un créateur français de solutions logicielles et d'électronique embarquée pour les engins du monde agricole, de travaux publics, de manutention/levage et d'aménagement du Territoire. En proposant une offre étendue de produits performants, innovants et fiables, Agrotronix peut couvrir toute la plage des besoins en systèmes d'électronique embarquée. Avec une équipe de Recherche et Développement performante, Agrotronix conçoit et développe également à la demande des systèmes électroniques personnalisés et personnalisables pour le compte de sociétés tierce. Agrotronix est présent en Europe, au Japon et son siège est basé en France. Pour plus d'informations, veuillez visiter le site www.agrotronix.fr

Contact Presse AGROTRONIX

Véronique PIGOT - Agence Kani RP

Tél : + 33 1 46 49 18 20 - Email : veroniquep@kanirp.com

www.kanirp.com

Valérie POUGET – AGROTRONIX

Tél : + 33 3 21 08 07 54 – email : vpouget@agrotronix.fr