



INFORMATION PRESSE

AGROTRONIX précurseur de l'innovation poursuit en 2009 une politique de Recherche et Développement énergique et résolument tournée vers l'avenir

Douvain, le 09 mars 2009 - En 2009, AGROTRONIX, créateur français de solutions logicielles et d'électronique embarquée pour les engins du monde agricole, de travaux publics et de manutention/levage poursuivra énergiquement sa politique de Recherche et Développement. Si en 2008, Agrottronix a consacré l'équivalent de 35 % de son chiffre d'affaires pour la R&D, l'entreprise compte également, voir dépasser ce pourcentage en 2009.

La R&D est au coeur de la stratégie de développement d'Agrottronix. Les deux axes majeurs de cette stratégie sont le dépôt de brevet et la « customisation » (personnalisation) des produits spécifiques au monde agricole et au BTP.

En effet, afin d'aller toujours de l'avant et d'avoir une longueur d'avance sur la concurrence, l'équipe de Recherche & Développement dépose de façon régulière des brevets issus de ses travaux de recherches. Depuis sa création, Agrottronix est à l'origine de 6 brevets dont entre autres :

- le brevet n° 0307175 relatif au système de surveillance des semoirs déposé en 2003. Il est mis en application avec la commercialisation du Semix 7300.
- le brevet n° 2734498 qui concerne le relevage automatique de la rampe d'un pulvérisateur, il a vu le jour en 1995 et a été intégré dans la gamme de produit Deverix.

Grâce à différents partenariats avec des laboratoires technologiques, l'équipe R&D participe au processus de validation de brevet et peut ainsi en acquérir la licence. De fait, Agrottronix détient également un grand nombre de brevets sous licences.

Le second axe stratégique d'Agrottronix est la customisation (personnalisation) de produits.

L'équipe de R&D s'implique dans la personnalisation de l'équipement aussi bien au niveau électronique, mécanique que sur le design. Selon un cahier des charges prédéfini, celle-ci développe un produit adapté aux besoins du constructeur et entièrement personnalisé qui prend ainsi les couleurs de son commanditaire. Elle est composée de 6 ingénieurs et techniciens. Leurs champs de compétence s'appliquent à l'électronique, la mécatronique et l'informatique embarquée. Elle accompagne et assure le support technique, à la demande, lors des essais sur le terrain des produits conçus au sein du bureau d'études. La mise en place d'une telle équipe répond aux besoins des utilisateurs, aux besoins des clients et à leurs impératifs techniques. Elle évite la multiplicité des intermédiaires réduisant ainsi au strict minimum la marge d'erreur d'interprétation.

L'électronique est le coeur de métier d'Agrotronix. De la création de schémas propres jusqu'au routage, l'ensemble des travaux est assuré par l'entreprise, seule la fabrication est externalisée en France. Par l'intégration de l'électronique dans les mécanismes, la mécatronique est omniprésente. Le développement de logiciels fait partie intégrante des travaux de l'équipe de recherche. L'équipe de R&D est un élément moteur et vital d'Agrotronix.

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 et de manutention/levage. 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, développe également à la demande des systèmes électronique 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

Valérie POUGET - AGROTRONIX Tél : + 33 3 21 08 94 40 - email : vpouget@agrotronix.fr
www.agrotronix.fr