Tracteur autonome, réduction de la pulvérisation d'engrais et données satellitaires : avancées technologiques

31 janvier 2023

Au cours du CES 2023 qui s'est déroulé début janvier à Las Vegas, John Deere a été récompensé par l'*Innovation Awards,* dans la catégorie robotique, avec son tracteur totalement autonome, et a présenté son dernier pulvérisateur visant à réduire de plus de 60 % la consommation d'engrais lors du semis. Le constructeur a aussi annoncé la finalisation d'un partenariat avec un opérateur de satellites en orbite basse, en vue d'améliorer la réception et la précision des informations de ses machines connectées. En complément, la signature récente d'un protocole d'accord permettant aux propriétaires des machines agricoles d'intervenir eux-mêmes sur leurs équipements, sans passer par des services agréés, met fin au litige opposant le fabricant à la Fédération des agriculteurs des États-Unis. Par cet accord, le fabricant s'engage à fournir, aux propriétaires de machines et centres de réparations indépendants, les informations, codes d'accès et logiciels nécessaires à la réparation de ses équipements.

Sources : CES, *CNBC*