



Innovation

Arterris distribue les robots Oz et Dino de Naïo Technologies

Soucieuse de proposer à ses adhérents des produits et services innovants leur permettant de gagner en confort et rentabilité, la coopérative agricole Arterris vient de mettre en place un partenariat de commercialisation pour la vente de deux robots développés par la start-up toulousaine Naïo Technologies. Destinés aux maraîchers adhérents d'Arterris, Oz et Dino interviennent de manière autonome sur le désherbage des cultures légumières en planche et se substituent ainsi à l'utilisation de produits phytosanitaires. Cette collaboration s'inscrit pleinement dans la démarche d'accompagnement des adhérents en matière de robotique et confirme l'engagement concret pris par Arterris dans le cadre de sa démarche RSE.

Un partenariat qui s'inscrit dans la stratégie d'innovation d'Arterris

La coopérative Arterris place la réduction des matières actives sur les cultures et la mise en place de circuits-courts au cœur de ses préoccupations. La filiale Arterris Innovation est d'ailleurs dédiée au test de pratiques diverses visant à encourager ses adhérents à prendre le virage de la robotique. C'est donc tout naturellement qu'un rapprochement entre la coopérative et la start-up Naïo Technologies vient d'opérer.

« Nous connaissons bien Naïo Technologies car nous testons le robot de désherbage viticole 'Ted' depuis maintenant 2 ans. De plus, la société est implantée sur le même territoire qu'Arterris et les avancées technologiques dont elle fait preuve sont à la pointe », affirme **Annick Taulet, directrice opérationnelle Agro-Equipement d'Arterris.**

Mélanie CLEMENT, responsable commerciale régionale chez Naïo Technologies ajoute : « Naïo technologies est partenaire de la branche Innovation d'Arterris depuis plusieurs années pour le secteur viticole. La coopérative a émis le souhait par la suite de travailler avec nous sur la partie distribution en maraîchage dans le 31 et le 09, c'est pourquoi nous avons entamé cette collaboration durable avec un acteur majeur de la distribution agricole en France ».

Arterris devient ainsi officiellement distributeur exclusif pour le spécialiste de la robotique sur les départements de l'Ariège et de la Haute-Garonne, et apporteur d'affaires sur l'Aude et les Pyrénées-Orientales.

La robotique au service des adhérents

Destiné à un public de maraîchers, **le robot Oz** est particulièrement adapté à des petites et moyennes surfaces en agriculture biologique mais pas uniquement, les conventionnels pourront aussi y trouver un intérêt. Ce petit robot permet de pallier l'utilisation de désherbants et de paillage plastique. Il apporte également un soutien pour les semis grâce au système de guidage RTK (Cinématique Temps réel), qui effectue en temps réel une cartographie de la parcelle avec une précision de moins d'1cm. Autre fonctionnalité : Oz est capable de transporter jusqu'à 300 kg et apporte ainsi son aide pour les récoltes.

Pour les plus grandes exploitations légumières et notamment la production biologique de maïs semences, **le robot Dino** est le modèle le mieux adapté. « Le désherbage est particulièrement problématique dans cette production car il n'y a plus de solutions chimiques actuellement pour détruire les adventices, ce qui pourrait nuire à la production régionale », explique **Annick Taulet.**

Les solutions mécaniques pour supprimer les adventices ne sont pas économiquement viables pour les agriculteurs, notamment pour les



Robot Dino. Crédit photo : Naïo Technologies

producteurs bio qui disposent souvent de petites parcelles et n'ont pas les moyens de rémunérer un salarié à temps complet. Peu valorisantes, ces tâches n'ont par ailleurs aucune valeur ajoutée en raison de leur pénibilité. Grâce à leur autonomie, **les robots Oz et Dino permettent aux maraîchers de gagner du temps et de diminuer leurs coûts de production. 100% électriques, ces robots s'inscrivent également dans une démarche écologique** visant à réduire l'usage d'herbicides tout en limitant l'émission de gaz à effet de serre et particules. Leur utilisation régulière est primordiale pour détruire les adventices avant qu'elles ne se développent trop.

Au-delà de leur commercialisation, Arterris propose un programme d'accompagnement complet à ses adhérents dans la prise en main de ces robots à travers une formation et un suivi régulier. En effet, la robotisation du secteur agricole est amorcée et beaucoup d'évolutions sont à venir, notamment en termes de réglementation.



A propos d'Arterris

Arterris est un Groupe Coopératif agricole dont le territoire s'étend sur la région Occitanie et la Provence-Alpes-Côte d'Azur. Il fédère plus de 25 000 agriculteurs aux savoir-faire multiples, issus de régions et de cultures différentes. Représentant une ferme de plus de 350 000 hectares de cultures, le Groupe organisé autour de trois pôles (agricole, agro-alimentaire et distribution grand public) réalise un CA consolidé de plus d'un milliard d'euros et s'appuie au quotidien sur une équipe de plus de 2 200 salariés.

Retrouvez toutes les actualités du groupe sur www.arterris.fr et sur la radio Arterris www.radio.arterris.fr

Contacts Presse Arterris

OXYGEN – Charline Kohler / Aurélie Vérin - Tel : +33 (0)5 32 11 07 32 - charlinek@oxygen-rp.com - [@CharlineKohler](https://www.instagram.com/CharlineKohler)