

## **L'EXPERIMENTATION PASSE A LA VITESSE SUPERIEURE CHEZ SDP !**

**Grâce à l'acquisition d'un Quad spécifiquement équipé pour la pulvérisation expérimentale, SDP augmente de nouveau son expertise en pulvérisation.**

**Laon le 4 novembre** - Depuis plus de 10 ans, SDP s'est massivement équipée en matériels de laboratoire pour tester scientifiquement les fonctionnalités des adjuvants. Que l'on parle de correction d'eau ou d'autres fonctions type étalement, rétention ou pénétration, l'équipe R&D est en mesure de chiffrer scientifiquement les performances techno-fonctionnelles de toutes ses solutions mais aussi celles de la concurrence en France et à l'international.

C'est aussi grâce à l'installation de son banc de pulvérisation sous serre que SDP confronte ses données laboratoire à des données *in vivo* sur plante en pot. *« Nos résultats nous permettent de mieux appréhender les performances et l'action de nos solutions adjuvantes et fertilisantes. C'est aussi un outil essentiel pour nos projets de développement car nous pouvons certifier dès les premiers screening la performance de nos produits de nouvelles générations »* nous explique Cédric Ernenwien, Manager Recherche et Innovation chez SDP.

C'est maintenant au champ que toute l'expertise de la firme peut s'exprimer. En effet : *« nous expérimentons nos adjuvants comme 99% des cellules agronomiques avec un pulvérisateur à dos et à la vitesse du pas de l'expérimentateur »* nous explique Yann Mismetti, Manager Technique & Marketing qui ajoute en insistant : *« C'est un non-sens puisqu'en plaine les agriculteurs traitent entre 12 et 25 km/h et parfois plus. A 3 km/h nous n'étions pas en mesure de comparer réellement les adjuvants entre eux. Les données n'étant pas fiables, il était donc essentiel de nous adapter »*. La boucle est bouclée chez SDP : *« Données laboratoire, banc de pulvérisation fixe pouvant couvrir toutes les vitesses et tous les volumes d'eau, et depuis la campagne dernière le Quad qui vient certifier l'ensemble, nous avons un niveau d'expertise dont peu de sociétés peuvent se vanter aujourd'hui »* confie Yann Mismetti.

Franck Vasseur, Responsable Expérimentation et Développement Grandes Cultures a mis l'ensemble du dispositif en place. *« Nous redécouvrons le métier de l'expérimentation grâce à ce Quad. La dynamique de pulvérisation est totalement différente et nous pouvons dorénavant montrer en conditions réelles l'intérêt fondamental des adjuvants. Pour vous donner une idée, nous montrons que nous pouvons passer de 30% à seulement 10% de perte au sol sur une application de fongicide sur blé grâce aux adjuvants, chose que nous ne pouvions pas mettre en évidence précédemment. L'intérêt technique des adjuvants était pressenti, mais avec cet outil, nous pouvons maintenant le montrer et le confirmer »*.

Pour Jérémy Dauchin, Directeur Général SDP, le meilleur reste à venir. *« Grâce à notre expertise et nos investissements, nous pouvons répondre aux divers enjeux sociétaux, agro-environnementaux et technico-économiques aussi bien sur le marché français qu'international. La dynamique du groupe ROVENSA nous permet aussi d'accroître notre volume d'affaires et de poursuivre sereinement le développement de notre PME laonnoise »*

SDP réalise 100% de ses expérimentations internes avec son Quad et proposera dès le printemps prochain ses services en prestation.



[Découvrez le pulvérisateur expérimental SDP en video](#)

**Contact presse : Agence Ressources de la Nature**

**Fadela Benabadji**

**tél : 01 44 82 66 70 // 06 11 34 22 39**

[fbenabadji@agence-rdn.com](mailto:fbenabadji@agence-rdn.com)

**Grégoire de la Roussière**

**tél : 01 44 82 66 71 // 06 09 49 09 78**

[gdelaroussiere@agence-rdn.com](mailto:gdelaroussiere@agence-rdn.com)

**A propos de SDP - SDP**, Société de Distribution et de Prestations, est spécialisée dans la fabrication et la distribution d'adjuvants et d'oligo-éléments, destinés aux grandes cultures, à la viticulture, à l'arboriculture, au maraîchage. SDP recherche et met au point des solutions innovantes issues de la chimie verte et adaptées aux exigences et aux besoins des professionnels du monde agricole. Basée à Laon dans l'Aisne, SDP regroupe 60 collaborateurs et réalise 25 millions d'euros de chiffre d'affaire

**Site internet :** [www.s-d-p.fr](http://www.s-d-p.fr)