

Le tracteur électrique de Seederal roule : vers une agriculture moins dépendante du pétrole

Après quatre années de recherche et développement, Seederal dévoile son tracteur agricole nativement électrique, entièrement conçu en France. Son ambition : renforcer l'autonomie énergétique des exploitations et faire émerger une nouvelle offre industrielle française.



Tracteur agricole nativement électrique Seederal, sur le site d'essai de La Janais, près de Rennes

© Corentin Laigneau

Les premières images, tournées sur le site d'essai de La Janais, près de Rennes, montrent ce tracteur de moyenne puissance en mouvement. Son architecture, sa batterie, sa gestion de l'énergie, son système de traction et sa cabine ont été conçus dès l'origine autour de l'électricité et des usages agricoles.

Pour tester ses choix techniques au champ, Seederal a d'abord électrifié une base de tracteur existante présentée fin 2023. Ce démonstrateur a cumulé plus de 600 heures d'essais et permis de recueillir les retours de plus de 100 agriculteurs. Ces essais et ces échanges ont directement orienté la conception du tracteur aujourd'hui présenté.

« Nous voulons que les agriculteurs soient moins dépendants du GNR et puissent mieux maîtriser leur énergie. Une exploitation qui produit son électricité doit pouvoir la valoriser dans l'ensemble de ses activités. Le tracteur électrique peut y contribuer en assurant les travaux agricoles, mais aussi en devenant une réserve d'énergie mobilisable selon les besoins de la ferme. Avec ce premier produit, cette ambition prend une forme très concrète »,

déclare Arthur Rivoal, fondateur de Seederal.

Pour les exploitations agricoles, l'enjeu dépasse le remplacement du carburant. L'électrification peut contribuer à mieux maîtriser les dépenses d'énergie et à réduire l'exposition aux fluctuations du prix du GNR.

Le silence de l'électrique rend le travail plus confortable pour le conducteur et contribue à un environnement plus agréable pour les autres personnes présentes sur l'exploitation, les animaux et le voisinage.

Seederal s'appuie sur des partenaires et fournisseurs français et européens pour développer ses technologies et préparer la production en série de son tracteur. L'entreprise entend ainsi contribuer à la construction d'une filière française du machinisme agricole électrique.

Seederal engage dès maintenant le déploiement commercial de son tracteur, avec de premières livraisons planifiées à partir de 2028. Cette nouvelle étape s'accompagne de la poursuite des essais en conditions agricoles réelles et de la préparation à l'homologation et à la production en série.

Voir la vidéo du premier roulage

Notre tracteur électrique Seederal ➤

youtube.com/watch?v=27x-fe36t1A



Photos téléchargeables

Page presse Seederal ➤

seederal.fr/fr/presse



À propos de Seederal

Seederal est une entreprise française qui conçoit et développe une nouvelle génération de tracteurs agricoles nativement électriques. Elle associe une ingénierie de pointe, des essais au champ et les retours d'agriculteurs pour proposer une machine performante, économe à l'usage et confortable au quotidien. Avec ce premier tracteur, Seederal affirme son ambition : accélérer l'électrification du machinisme agricole et réduire sa dépendance au gazole non routier (GNR). En maîtrisant ses technologies en France et en ouvrant la possibilité d'utiliser une énergie produite localement, Seederal inscrit son projet dans les enjeux de souveraineté industrielle et énergétique de l'agriculture.

Contact presse

Anneka Corveler

anneka.corveler@seederal.fr