



Les distributeurs US de produits agricoles créent un groupe populaire pour s'opposer à la proposition d'interdiction des drones chinois



Le 17 juillet 2024 par Miriam McNabb

En réponse aux efforts législatifs visant à interdire les drones fabriqués par des entreprises chinoises, une coalition de distributeurs de drones de pulvérisation agricole a formé un groupe industriel de base. Cette coalition, composée d'Agri Spray Drones, Bestway Ag, Drone Nerds, HSE-UAV, Pegasus Robotics et Rantizo, vise à représenter, protéger et défendre les intérêts de l'industrie agricole dans l'utilisation de la technologie des drones de pulvérisation. Ensemble, ils représentent environ 80 % du marché des drones de pulvérisation agricole aux États-Unis

Préoccupations législatives

Les propositions législatives récentes, comme [la loi HR 2864](#) , la [loi sur la lutte contre les drones du PCC](#) , adoptée par la Chambre des représentants dans le cadre de la version de la [loi d'autorisation de la défense nationale pour l'exercice 25](#) (NDAA), visent à limiter l'importation et l'utilisation de drones fabriqués par des entreprises chinoises pour des raisons de sécurité. Cependant, selon la coalition, ces propositions ne prennent pas en compte d'autres méthodes pour résoudre les problèmes de sécurité tout en évitant l'impact significatif que de telles interdictions auraient sur l'industrie agricole.

Le rôle vital des drones pulvérisateurs dans l'agriculture

La coalition souligne que les drones de pulvérisation sont un élément essentiel de la technologie agricole moderne pour plusieurs raisons :

1. **Optionnalité dans l'application aérienne** : les drones offrent une solution efficace dans une industrie confrontée à une demande croissante d'applications aériennes et à une pénurie de pilotes d'avions et d'hélicoptères disponibles. Selon les données d'enquête recueillies par les membres de la coalition, rien qu'en 2023, 3,7 millions d'acres ont été pulvérisés par des drones dans 41 États et sur plus de 50 types de cultures, générant 78,5 millions de dollars dans les communautés rurales.
2. **Création d'emplois dans les zones rurales américaines** : Taylor Moreland, PDG d'Agri Spray Drones, a déclaré : « Les drones de pulvérisation créent de nouvelles opportunités d'emploi dans les zones rurales où elles n'existaient pas auparavant. » Un investissement raisonnable dans un drone de pulvérisation permet aux particuliers de démarrer une entreprise d'application personnalisée, de subvenir aux besoins de leur famille et de contribuer à l'économie locale.
3. **Soutien à l'agriculture durable** : la technologie des drones pulvérisateurs permet aux agriculteurs d'utiliser des techniques d'agriculture de précision, réduisant ainsi l'utilisation d'intrants pour les cultures et augmentant les possibilités de rendement. En distribuant des produits de protection des cultures précisément au moment et à l'endroit où ils sont nécessaires, les agriculteurs peuvent lutter plus efficacement contre les mauvaises herbes, les ravageurs et les maladies.

Répondre aux préoccupations en matière de sécurité

La coalition soutient les efforts visant à créer des normes et des réglementations en matière de cybersécurité pour protéger les données vitales de tous les drones, quel que soit leur pays d'origine. Cette approche vise à répondre aux préoccupations en matière de sécurité tout en préservant les avancées technologiques et les avantages économiques que les drones de pulvérisation apportent au secteur agricole. Bryan Sanders, président de HSE-UAV, a noté : « Il n'existe aucune preuve factuelle suggérant que les données collectées par les drones agricoles sont fournies au gouvernement chinois. Au contraire, des entreprises comme DJI ont mis en œuvre de manière proactive (et volontaire) des restrictions de vol de géorepérage pour les espaces aériens restreints, démontrant ainsi leur engagement en faveur de la sécurité et non de l'espionnage. »

Les drones pulvérisateurs ne sont pas utilisés à des fins d'arpentage ou de cartographie et ne stockent aucune donnée sur les produits appliqués, souligne le communiqué de presse de la coalition. En outre, les risques économiques associés à l'interdiction proposée pourraient être importants. Selon l'USDA, en 2022, les États-Unis ont exporté pour 36,4 milliards de dollars de produits agricoles vers la Chine, soit bien plus que ce qu'ils ont importé.

Formation d'un groupe industriel

Reconnaissant la nécessité d'une voix unifiée dans un contexte de retard législatif croissant, ce groupe diversifié, plus habitué à se battre pour des parts de marché qu'à collaborer, a pris la décision unanime de formaliser un groupe industriel. Une fois établi, ce groupe défendra les intérêts des agriculteurs et des applicateurs américains pour une utilisation continue et un accès à la technologie de pointe des drones de pulvérisation. Mariah Scott, PDG de Rantizo, a

souligné : « Le succès consiste à garantir que les agriculteurs américains ont accès à des solutions technologiques agricoles qui leur permettent de rester compétitifs à l'échelle mondiale. »