



## Les inquiétudes suscitées par les drones agricoles chinois suscitent le débat



**Le 12 septembre 2024 par Miriam McNabb**

Les membres du Congrès envoient une lettre à l'USDA et à la CISA : DJI répond aux préoccupations croissantes en matière de sécurité nationale

Dans une lettre adressée récemment au ministère américain de l'Agriculture (USDA) et à l'Agence de cybersécurité et de sécurité des infrastructures (CISA), 12 membres du Congrès ont exprimé leurs inquiétudes quant à l'utilisation de drones fabriqués en Chine dans l'agriculture américaine. La lettre souligne les risques potentiels posés par les drones produits par Shenzhen DJI Innovation Technology Co., Ltd. (DJI), invoquant des préoccupations en matière de sécurité nationale et de sécurité alimentaire.

Ces inquiétudes découlent de la crainte que le Parti communiste chinois (PCC) n'utilise ces drones pour compromettre l'approvisionnement alimentaire des États-Unis. DJI, premier fabricant mondial de drones, a réagi en défendant ses produits et ses pratiques, qualifiant ces allégations de sans fondement.

### **Les inquiétudes du Congrès concernant l'alimentation et la sécurité nationale**

La lettre des membres du Congrès souligne l'importance stratégique de la sécurité alimentaire et accuse le PCC de tenter de saper le secteur agricole américain par des pratiques commerciales déloyales et des subventions gouvernementales. Les législateurs ont déclaré : « La sécurité alimentaire est une question de sécurité nationale et le PCC tente activement de saper la domination agricole mondiale des États-Unis. »

Ils ont également averti que la République populaire de Chine (RPC) a augmenté sa propriété des terres agricoles américaines et que des espions chinois ont volé des semences génétiquement modifiées développées aux États-Unis. « Dominer l'approvisionnement en drones agricoles est une autre stratégie que la RPC poursuit pour mettre en péril l'approvisionnement alimentaire de l'Amérique », affirme la lettre.

Selon les parlementaires, les drones DJI utilisés dans l'agriculture, en particulier ceux équipés de capacités de distribution d'aérosols, pourraient être utilisés comme armes. Ils ont également fait référence à un rapport du ministère américain du Commerce, qui classe ces drones comme ayant « le potentiel d'être utilisés comme plateformes de livraison d'armes ». Les membres du Congrès ont exprimé leur inquiétude quant au fait que les drones DJI pourraient être manipulés pour mener des attaques ou transmettre des données agricoles sensibles au PCC.

Ils ont également cité un guide de cybersécurité de [la CISA et du FBI](#), affirmant que l'utilisation de drones fabriqués en Chine « risque d'exposer des informations sensibles aux autorités de la RPC, mettant en péril la sécurité nationale, la sécurité économique et la santé et la sécurité publiques des États-Unis ».

### **DJI défend son rôle dans l'agriculture américaine**

DJI a répondu à la lettre par un [article de blog intitulé \*La vérité sur les drones agricoles de DJI\*](#), dans lequel la société réfute les allégations et souligne l'impact positif de sa technologie sur l'agriculture américaine. La déclaration de DJI affirme que les drones de la société ont joué un rôle déterminant dans « l'augmentation des rendements, la réduction des coûts et la mise en place de pratiques agricoles plus durables et plus innovantes ».

Le blog a critiqué les inquiétudes du Congrès, les qualifiant d'« exagérées » et a suggéré que la restriction de l'accès aux drones DJI pourrait nuire à la fois à l'industrie agricole et aux communautés qui en dépendent. DJI a expliqué que sa domination du marché est due à l'innovation, à la fiabilité et à la sécurité, plutôt qu'à des pratiques commerciales déloyales.

En réponse aux préoccupations en matière de sécurité, DJI a souligné qu'elle « investit continuellement dans des audits de sécurité réguliers » depuis 2017 et qu'elle suit les meilleures pratiques en matière de cybersécurité. L'entreprise a déclaré : « Les drones DJI sont sûrs et conformes aux meilleures pratiques en matière de cybersécurité. » Le message a également précisé que DJI est une société privée sans lien avec l'armée chinoise et que son fondateur contrôle l'entreprise depuis sa création en 2006. « Nous ne fabriquons pas d'équipement de qualité militaire et nous ne recherchons pas d'opportunités commerciales pour une utilisation au combat ou des opérations », a affirmé le blog.

### **L'impact plus large sur l'agriculture américaine**

Si les préoccupations concernant la sécurité nationale et la sécurité alimentaire sont au premier plan du débat, les deux parties s'accordent sur l'importance de la technologie dans l'agriculture moderne. La lettre du Congrès avertit que le recours à la technologie chinoise pour les opérations agricoles critiques pourrait rendre l'approvisionnement alimentaire américain vulnérable à la manipulation par le PCC. « Si le succès de l'industrie agricole américaine dépend de l'accès des agriculteurs américains à l'achat et à l'exploitation de drones chinois, alors la Chine communiste aura le contrôle de l'approvisionnement alimentaire de notre nation », écrivent les législateurs.

DJI a également souligné la manière dont ses drones aident les agriculteurs américains en améliorant la gestion des cultures, en réduisant les coûts des intrants et en augmentant les rendements. « Les solutions de drones agricoles de DJI ont prouvé qu'elles soutenaient une agriculture durable et aidaient les agriculteurs à intégrer des techniques d'agriculture de précision », a déclaré l'entreprise. DJI a également noté que ses drones ont créé de nouvelles opportunités commerciales pour les entrepreneurs américains, notamment en fournissant des services de pulvérisation par drone.

### **Aller de l'avant : aborder la sécurité et l'innovation**

La question des drones fabriqués en Chine dans l'agriculture américaine soulève des questions complexes sur l'équilibre entre innovation et sécurité nationale. DJI a appelé à un ensemble clair de normes de sécurité basées sur la technologie que tous les fabricants, quelle que soit leur origine, doivent respecter. Dans son billet de blog, DJI a déclaré : « Si ces membres du Congrès souhaitent vraiment renforcer les capacités agricoles des États-Unis et soutenir les agriculteurs à l'échelle nationale, ils devraient s'adresser directement aux agriculteurs pour voir de leurs propres yeux comment ils utilisent les technologies des drones pour optimiser leurs opérations. »

Les membres du Congrès ont demandé un briefing sur les efforts visant à atténuer les risques des drones fabriqués en Chine pour l'agriculture américaine d'ici fin septembre 2024.