



National  
Défense

Défense  
nationale

FORCES ARMÉES  
CANADIENNES



CANADIAN  
ARMED FORCES



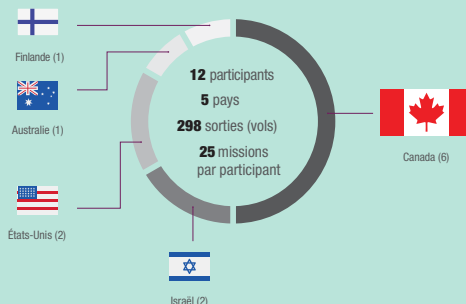
# ENVIRONNEMENT PROTÉGÉ IDEeS

DÉTECTER ET VAINCRE DES SYSTÈMES AÉRIENS SANS PILOTE (CUAS)

12 SEPTEMBRE AU 7 OCTOBRE 2019



## ÉVÈNEMENT EN CHIFFRES

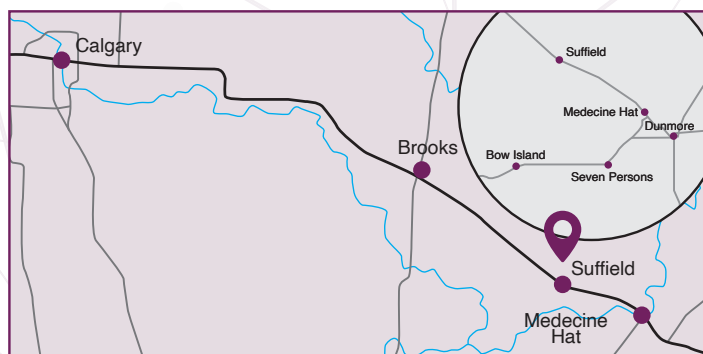


## LE DÉFI

Les Forces armées canadiennes ont besoin de nouvelles technologies et approches pour détecter et vaincre diverses menaces provenant des drones. L'environnement protégé Systèmes aériens sans pilote 2019 a permis aux innovateurs de tester et démontrer leurs solutions aux clients potentiels du gouvernement et des forces armées dans un environnement réel. Les innovateurs ont eu accès à des infrastructures dans un environnement optimal pour tester les réponses à diverses menaces réalistes et scénarios tactiques modernes tout en recevant de la rétroaction d'experts pour l'utilisation et le développement futur de leur solution.

## LIEU

Suffield, AB



## TECHNOLOGIES TESTÉES



### DÉTECTION

- Électro-optique
- Acoustique
- Radar

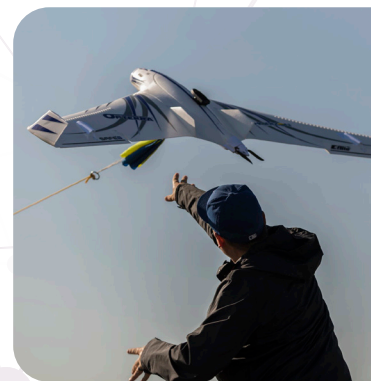


### DÉFAITE

- Filets tirés par des drones
- Munitions pour drones
- Brouilleurs
- Drones intercepteurs

## AVANTAGES

- **OPPORTUNITÉ** pour les innovateurs de tester, faire progresser et améliorer leurs technologies dans un scénario réaliste contre diverses menaces
- Commentaires **EN DIRECT** du MDN, des FAC, de la GRC et d'autres experts permettant aux innovateurs de perfectionner leurs systèmes et technologies
- **AIDER** à faire progresser le développement de Systèmes aériens sans pilote (UAS) à l'usage des organisations militaires et de sécurité publique pour assurer la sécurité continue des Canadiens



## IDEeS

INNOVATION POUR LA DÉFENSE,  
L'EXCELLENCE ET LA SÉCURITÉ

« L'Armée canadienne est ravie de voir l'avancement dans le domaine des Systèmes aériens sans pilote. »

- Colonel Chris Renahan, Direction des besoins en ressources terrestres

Qui bénéficie | Armée canadienne | Commandement – Forces d'opérations spéciales du Canada  
Marine royale canadienne | Aviation royale canadienne | GRC | Administration canadienne de la sûreté du transport aérien | Transports Canada | Départements de défense et de sécurité des Alliés internationaux