

CFF Infrastructure Hilfigerstrasse 3 3000 Berne 65

Administration communale d'Allaman  
Place de l'Eglise 2  
1165 Allaman

Berne, le 25. mai 2021

### **Vols de drones CFF**

Madame, Monsieur,

Depuis quelques années, les CFF renforcent l'utilisation de drones à diverses fins, à savoir:

- l'inspection d'installations et d'ouvrages (bâtiments, installations de voies, ponts, etc.);
- la gestion de la végétation (surfaces arborées, néophytes, etc.);
- la saisie et l'évaluation de risques naturels (glissements de terrain, talus, etc.);
- la préparation et la documentation de projets (chantiers);
- la saisie et l'évaluation d'accidents en cas d'intervention (déraillements, incendies, etc.);
- l'évaluation de l'état pendant et après des intempéries;
- les travaux généraux de mesures;
- etc.

L'an dernier, l'entreprise a exécuté plus de 3000 opérations avec drones et enregistré quelque 400 heures de vol. Les drones revêtent une grande importance pour les CFF et constituent désormais un outil de travail indispensable dans l'activité quotidienne. Ils permettent en effet de mettre en œuvre de nouvelles méthodes de saisie qui réduisent la durée des travaux nécessaires et améliorent la sécurité des installations comme celle du personnel. Ils ouvrent par ailleurs de nouveaux horizons et favorisent le développement de solutions innovantes assurant notamment l'intégration de nouvelles technologies plus écologiques dans les processus d'exploitation et d'entretien des installations.

Nous avons constaté que certaines communes avaient décidé de restreindre l'utilisation de drones civils. Nous souhaitons vous informer par la présente que les CFF sont tenus de poursuivre les vols de drones dans le cadre de leur mission de service public. Ces vols s'effectuent principalement au-dessus de parcelles appartenant aux CFF, mais peuvent, à titre exceptionnel, concerner le domaine public ou des terrains adjacents. Quoi qu'il en soit, ils visent toujours nos installations et leur sécurité. Malheureusement, il ne nous est pas toujours possible de signaler à l'avance les vols nécessaires. Des vols de drones CFF peuvent donc être effectués sur le domaine de votre commune sans annonce préalable.

Les CFF forment leurs pilotes au niveau UNO de la Fédération Suisse des Drones Civils. Les pilotes connaissent les dispositions légales relatives à l'utilisation de drones et à la prise de vues aériennes. Ils ont l'obligation de revêtir une tenue aisément identifiable et, tout au moins, une veste de sécurité portant l'inscription «Pilote de drone CFF». Ils se tiennent en outre à la disposition des riverains ou des instances officielles en cas de questions.

Nous nous efforçons d'organiser nos vols en tenant compte des riverains et des périodes de repos en vigueur. Néanmoins, cela ne fonctionne pas toujours, notamment lors des relevés d'accidents. De manière générale, les pilotes tentent toutefois de limiter le plus possible les désagréments pour les habitants et de respecter la sphère privée de ces derniers.

Les CFF sollicitent toujours les autorisations de vol préalables requises auprès des autorités officielles ou des aéroports avoisinants. De même, ils disposent de la couverture d'assurance légale nécessaire pour les opérations impliquant des drones.

Nous espérons que ce courrier d'information vous aura permis de mieux comprendre la finalité et les conditions-cadres des vols de drones réalisés par les CFF.

Nous vous invitons à adresser toute question relative à l'utilisation de drones CFF sur le territoire de votre commune à Andreas Hoffmann, Centre de compétences Drones des CFF ([andreas.hoffmann@sbb.ch](mailto:andreas.hoffmann@sbb.ch)).

Recevez, Madame, Monsieur, nos meilleures salutations.



Stefan Koller  
Resp. Centre de compétences Drones  
CFF Infrastructure



Andreas Hoffmann  
Ingénieur de projet Drones  
CFF Infrastructure

Pour information à (par courriel):  
Responsable CFF Infrastructure VU Surveillance, Monsieur Schley  
Cheffe Région Est, Madame Marinoni  
Cheffe Région Sud, Madame Cattaneo  
Chef Région Ouest, Monsieur Barbey  
Chef Région Centre, Monsieur Berchtold