



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'environnement, des  
transports, de l'énergie et de la communication DETEC

Office fédéral de l'aviation civile OFAC  
Division Affaires de la direction et services

CH-3003 Berne, OFAC - DDDG

**Courrier B**

Monsieur  
Luc Fontaine  
7 Chemin des Raclerets  
1284 Chancy-Genève

COPIE

Référence du dossier : OFAC foa / 073.1-2018/00331  
Berne, le 10 octobre 2018

**Largage de carburant (Fuel Dumping)**

Monsieur,

Votre courriel du 9 octobre 2018 concernant le largage de carburant en date du jeudi 4 octobre 2018 par un appareil de la compagnie Emirates a retenu toute notre attention.

Le largage de kérosène est un événement très rare qui se produit uniquement lorsque la sécurité de l'avion, de ses passagers et de l'équipage est en jeu. Le largage de carburant fait l'objet de directives détaillées – entre autres, chaque incident doit être annoncé à l'OFAC.

Nous pouvons vous assurer qu'aucun largage de carburant ne s'est produit dans la région de Genève le 4 octobre 2018. Vous avez peut-être été témoins d'une turbulence de sillage accompagnée de traînées de condensation. Il s'agit de tourbillons d'air en hélice qui se produisent dans le sillage des avions (voir photo ci-dessous). Leur intensité dépend principalement du poids de l'avion, leur durée du vent et des conditions atmosphériques. Au centre du tourbillon, la pression de l'air est réduite et lorsque l'humidité de l'air est élevée, de minces bandes de condensation peuvent apparaître en bout d'aile. L'observateur peut alors avoir l'impression, erronée, qu'il s'agit d'un largage de carburant.

Office fédéral de l'aviation civile OFAC  
Katrin Forrer  
Adresse postale : 3003 Berne  
Siège : Mühlestrasse 2, 3063 Ittigen  
Tél. +41 58 465 84 77, fax +41 58 465 80 32  
Katrin.Forrer@bazl.admin.ch  
www.ofac.admin.ch





Turbulences de sillage derrière un Boeing 777-300ER à l'atterrissage à l'aéroport de Zurich  
(photo : srf Meteo)

Veuillez agréer, Monsieur, l'assurance de notre considération distinguée.

Office fédéral de l'aviation civile

Renate Zaugg  
Cheffe de la Section Affaires de la direction

Katrin Forrer  
Section Affaires de la direction

Copie :

Monsieur André Schneider et Madame Corine Moinat, Aéroport de Genève

COPIE