



[www.3af.fr](http://www.3af.fr)

# Les Conférences du Groupe Ile-de-France

LES MARDIS DE L'AÉRONAUTIQUE ET DU SPATIAL  
RECHERCHE, CONCEPTION, FABRICATION, PROJETS, ÉTUDES, ESSAIS...

Association Aéronautique et Astronautique de France

## L'INGESTION D'OISEAUX

Par **Laurent JABLONSKI**, expert sénior mécanique et intégration de la division Compresseurs et Structures Froides / Safran Aircraft Engines .

**Une conférence en visiophonie organisée par le Groupe Ile-de-France de la 3AF en partenariat avec la Mairie du 15ème**

**MARDI 13 DÉCEMBRE 2022 de 18h30 à 20h**

La réduction la consommation de carburant passe par **l'augmentation du taux de dilution** que ce soit au travers d'architectures carénées ou non carénées. Cette augmentation nécessite de mettre au point des solutions de pales légères capables de supporter l'ingestion de volatiles. Des outils de simulation ont alors été développés pour dimensionner les structures composites, anticiper leur comportement dynamique et réduire le nombre d'essais requis pour la certification.

**INSCRIPTION OBLIGATOIRE** sur le site 3AF

<https://www.3af.fr/agenda/reacteurs-et-ingestion-d-oiseaux-2226>

Les conférences du groupe 3AF Ile-de-France sont proposées **en visiophonie** via le service de téléconférence ZOOM **ou en présentiel** lorsque les conditions sanitaires ou de proximité du conférencier le permettent. Pour la visiophonie, il est recommandé de charger préalablement l'environnement ZOOM sur votre ordinateur est cliquant [ICI](#).



Crédit Andrew Caballero Rey-



Crédit Encyclopedia Britannica

**Accès gratuit sur inscription, membres et non membres 3AF**

Voir le site 3AF à l'adresse : <https://www.3af.fr/evenements-1001>

### PROCHAINES CONFÉRENCES 3AF ILE-DE-FRANCE

**Energie moteurs hélices et décollage vertical**, par Bernard Certain, ex-EUROCOPTER, mardi **14 février 2023**, 18h30/20h.

**Mobilité aérienne interurbaine**, par David Gallezot, avions Mauboussin, mardi **14 mars 2023**, 18h30/20h.