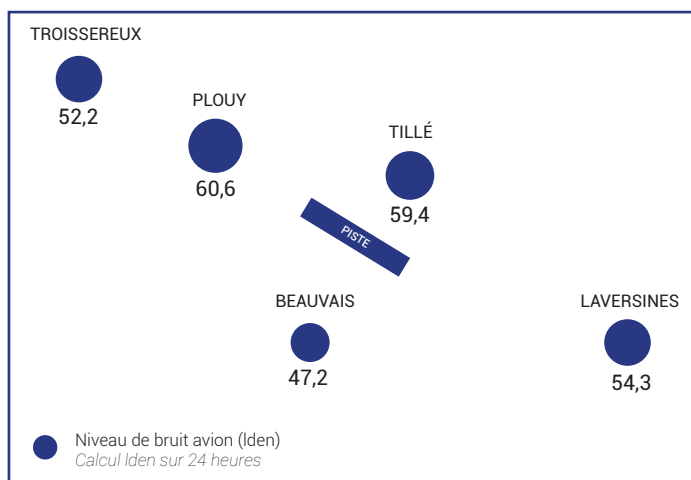




## LE BRUIT AUTOUR DE L'AÉROPORT

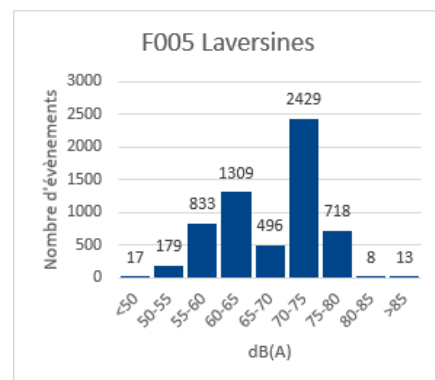
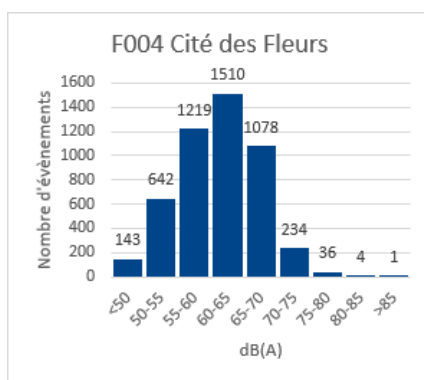
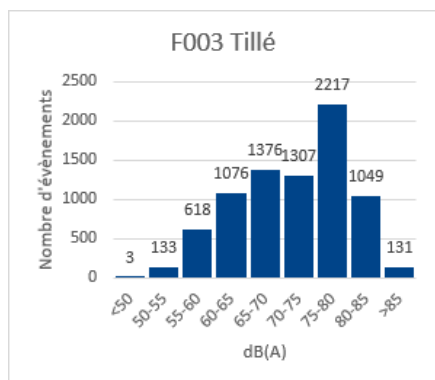
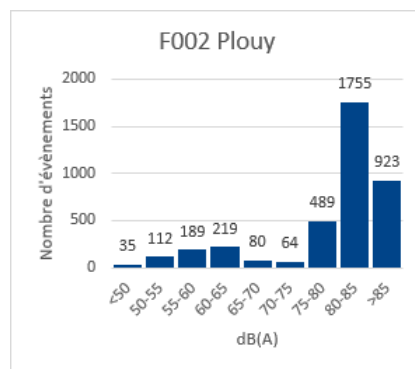
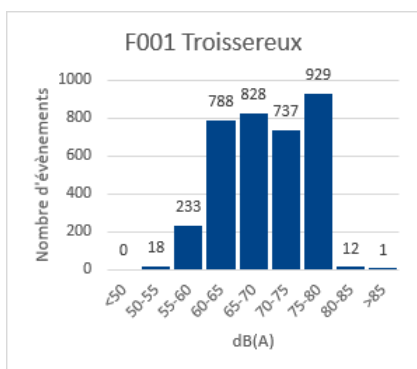
### BILAN DES MESURES PAR STATION EN Lden-Db(A)



La SAGEB dispose d'un réseau de surveillance du bruit des avions.

Cinq stations fixes mesurent le bruit en continu à Beauvais (Cité des Fleurs et Plouy), Laversines, Tillé et Troissereux. Une station mobile permet d'effectuer des campagnes de mesure du bruit à la demande des mairies ou des riverains eux-mêmes.

Les graphiques ci-dessous représentent le nombre d'événements sonores mesurés (en L<sub>Amax</sub>) par classe de décibels. Ils permettent de constater et de comparer, selon la station de mesure, les niveaux de bruit maximum les plus fréquents émis par les avions.





# LE TRAFIC COMMERCIAL

## RÉPARTITION DES MOUVEMENTS PAR PÉRIODES DE LA JOURNÉE



## TAUX D'UTILISATION DES SEUILS DE PISTE AU DÉCOLLAGE



# AVIONS NOUVELLE GÉNÉRATION

Au troisième Trimestre 2023, 33% des mouvements de la plateforme Paris-Beauvais ont été opérés avec des avions de la dernière génération.

Outre une baisse de consommation de carburant, ces avions génèrent moins de bruit. Les stations de mesures de bruit de Troissereux, Plouy et Laversines relèvent ainsi des baisses de niveaux de bruit entre 1

et 2 db(A) pour les atterrissages, ce qui représente une diminution de l'ordre de 15 à 35 % de la pression acoustique.

Pour les décollages, c'est une baisse de 3 à 5 db(A) qui est mesurée soit une diminution de 50 à 60% de la pression acoustique.



# VISUALISATION BRUITS ET TRAJECTOIRES

Nous vous informons qu'à la suite du renouvellement de notre système de monitoring du bruit et des trajectoires en 2021, la SAGEB met à disposition du public son outil de visualisation « AEROVISION ».

AEROVISION est un site internet conçu pour visualiser le trafic aérien commercial de l'aéroport Paris-Beauvais, ainsi que les niveaux sonores associés.

Vous pouvez via le site de visualisation déposer une demande. Pour cela vous devez :

- 1/ Créer votre compte (créer votre identifiant et choisir un mot de passe),
- 2/ Déposer votre demande en cliquant dans le menu,
- 3/ Cliquer sur « communication ».



<https://fob.aerovision.cloud>



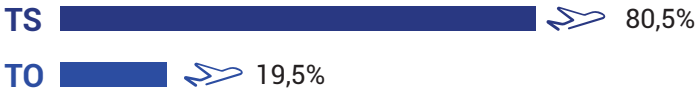
# LES TRAJECTOIRES D'AVION

Les trajectoires établies sont suivies à l'aide des tracés géographiques illustrés ci-dessous. Nous distinguons les trajectoires standards (TS) des trajectoires omnidirectionnelles (TO).

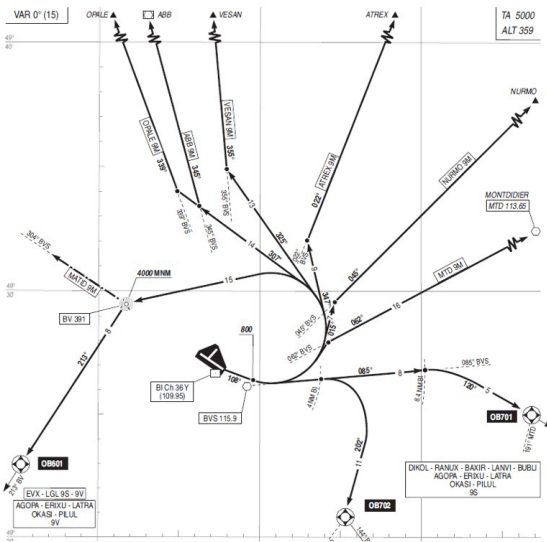
Les trajectoires standards sont mises en place par la Direction Générale de l'Aviation Civile (DGAC), après avis de la Commission Consultative de l'Environnement.

Les trajectoires omnidirectionnelles sont justifiées par des contraintes particulières de sécurité qui ne permettent pas l'utilisation des trajectoires standards. Elles sont prévues et autorisées par la DGAC.

## LE RESPECT DES TRAJECTOIRES STANDARDS



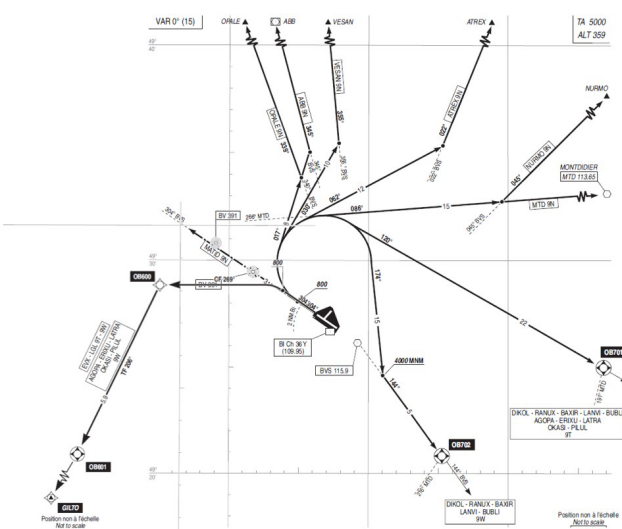
## PROCÉDURES DE DÉPARTS STANDARDS EN PISTE 12 (AIP)



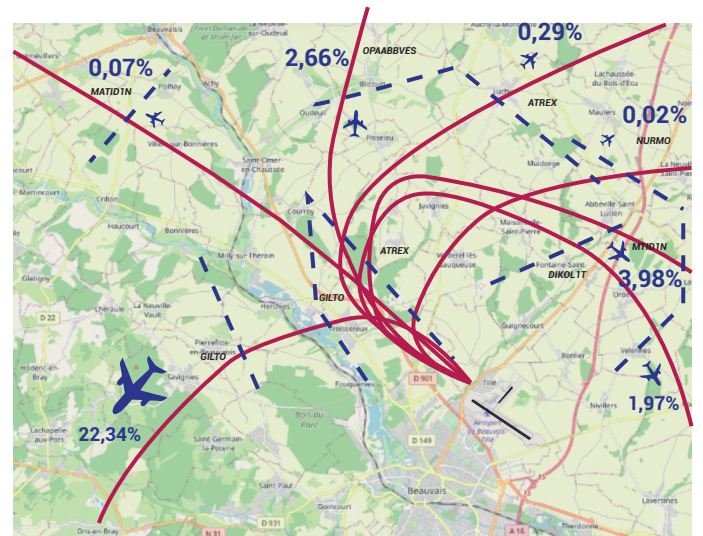
## SUIVI DES TRAJECTOIRES DE DÉPART EN PISTE 12



## PROCÉDURES DE DÉPARTS STANDARDS EN PISTE 30 (AIP)

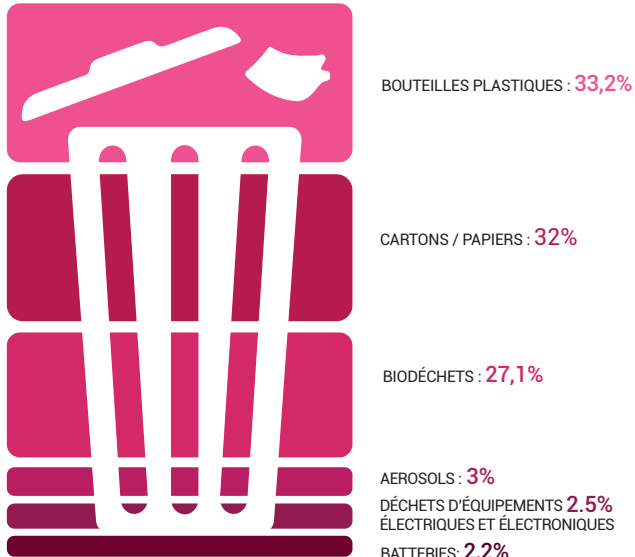


## SUIVI DES TRAJECTOIRES DE DÉPART EN PISTE 30



L'Aéroport a généralisé le tri sélectif sur l'ensemble de la plateforme et possède sa propre déchetterie.

## RÉPARTITION DES DÉCHETS RECYCLÉS



## TYPE DE VALORISATION DES DÉCHETS



Déchets recyclés : **32,2%**

Valorisation énergétique : **67,8%**



## COMPTE RENDU AÉROBIODIVERSITÉ 2023

L'association AEROBIODIVERSITE a poursuivi en septembre 2023 son inventaire faunistique et floristique de la plateforme aéroportuaire. Ces différentes journées de travail en 2023 (Avril-Juin-Septembre) ont permis d'enrichir le recensement des espèces présentes. Ainsi en 2023 c'est plus de 100 espèces supplémentaires qui ont été identifiées.

Chiffres-clés :

	OISEAUX	ARTHROPODES	CHIROPTERES	AUTRES MAMMIFERES	REPTILES & AMPHIBIENS	BOTANIQUE
<b>Septembre</b>	42	31	10	5	2	92
<b>Total 2023</b>	60	72	10	10	3	164
<b>Total 2022 - 2023</b>	63	106	10	11	4	204
<b>Nvilles espèces 2023</b>	31	52	7	5	2	58

Quelques exemples d'espèces représentatives de ce passage (omniprésentes ou remarquables) :

### Ornitho :

- Pipits farlouses, linottes mélodieuses, chardonnerets élégants et geais des chênes : observés en grand nombre pendant leur halte migratoire.
- Busard des roseaux et tariers des prés : de bonnes surprises en migration également
- Buse variable, moineau domestique, perdrix grise

**Entomo :**

- Criquet verte-échine : omniprésent sur la plateforme
- Papillons : Collier de corail, Paon du jour, Petit nacré, Robert le diable
- Syrphes : Syrphe ceinturé
- Hyménoptères : Guêpe poliste

**Botanique :**

- Panais sauvage, Luzerne cultivée, Tanaïse commune, Origan, Chardon penché, Pois de senteur, Réséda jaune

**Gastéropodes :**

- Hélicette carénée
- Caragouille globuleuse



## OBJECTIF NEUTRALITE CARBONE EN 2035

Pour atteindre cet objectif, nous nous engageons sur des actions concrètes :

1. Explorer la solution de **tractage des avions** sur les voies de circulation avion (taxiways) **avec des véhicules 100% électriques**.
2. D'ici 2025, mettre à disposition des compagnies aériennes des **carburants d'aviation alternatifs\*** (biocarburants, e-carburants...), **qui réduiront jusqu'à -70 à 80% les émissions de CO2**.
3. D'ici 2025, fournir l'Aéroport Paris-Beauvais en **énergie solaire** grâce à une couverture photovoltaïque des parkings.
4. Passer à **100% d'engins électriques sur les pistes** d'ici 2030.
5. Passer à **100% des autocars en biocarburant** d'ici 2030.
6. Atteindre le **niveau 4** de la certification de **l'ACA** d'ici 2030 (zéro émission nette de carbone).
7. Continuer notre partenariat avec les opérateurs aériens pour toujours **augmenter la part d'avions les plus modernes**.

Pour vos questions sur les trajectoires et les bruits des avions :  
Site web : <https://fob.aerovision.cloud>  
Tél : **0800 800 860**  
Mail : [numero.vert@aeroportbeauvais.com](mailto:numero.vert@aeroportbeauvais.com)

Pour vos questions sur le programme environnemental de l'Aéroport :  
Mail : [numero.vert@aeroportbeauvais.com](mailto:numero.vert@aeroportbeauvais.com)  
Courrier : **Qualité Sécurité Sûreté Environnement / SAGEB / Aéroport Paris-Beauvais / 60000 TILLÉ**