



GARANTISSEZ
LA SÉCURITÉ
TOUT EN PRÉSERVANT
ET VALORISANT
LA BIODIVERSITÉ

**LOGICIELS DE GESTION DU RISQUE ANIMALIER
ET DE LA BIODIVERSITÉ**

ÉDITÉS PAR



LOGICIEL DE GESTION DU RISQUE ANIMALIER

AWHM - Airport Wildlife Hazard Management permet d'évaluer en permanence le risque animalier de l'aéroport grâce aux saisies de toutes les données d'observations et de collisions, de suivre les mains courantes, les modifications survenant dans le périmètre aéroportuaire, la maintenance des armes et d'établir des statistiques et cartographies automatisées permettant de mettre en place les moyens adaptés au niveau de risque.

Observations de la faune

Saisie des données d'observations de la faune et des interventions, création automatique de statistiques, cartographies et photothèque.

Collisions aéronefs - faune

Saisie des données de collisions entre la faune et les aéronefs, création automatique de statistiques et cartographies.

Mains courantes

Saisie des informations importantes, tri des données, réalisation de statistiques et édition de rapports annuels de fonctionnement.



Environnement & Travaux

Saisie des données de modifications de l'environnement aéroportuaire afin d'alimenter les statistiques générales et les graphiques permettant une analyse réelle du risque animalier.

Gestion des stocks

Saisie des données du stock de munitions et gestion des inventaires. A chaque intervention, les données sont automatiquement mises à jour.

Maintenance des armes

Registre des armes et saisie de la maintenance périodique des armes.

Analyse du risque - MANIRA-Airport®

Analyse automatique selon la Méthodologie d'Analyse du Niveau Indicatif de Risque Animalier de l'aéroport.

Compatible ECCAIRS

Les rapports de collisions peuvent être directement envoyés au responsable SGS de l'aéroport, au régulateur national ou à l'AESA.

Rapports et cartographies

Le logiciel permet d'extraire des données brutes au format xls, des statistiques prédéfinies avec les graphiques répondant aux besoins des audits AESA et OACI, des cartes de localisation des observations, des interventions et des collisions ainsi que des cartes combinées.



Le logiciel AWHM a été développé afin d'appliquer dans le cadre de la prévention active la méthodologie de mise en oeuvre d'un concept de gestion de la faune d'un aéroport conforme aux normes AESA et OACI. Cet outil ainsi que la méthodologie avaient été développés grâce à l'expérience de terrain de l'Unité de Prévention du Péril Animalier de Genève Aéroport exploitée par BTEE SA de 2005 à 2022. L'application est conçue pour faciliter le travail quotidien des agents de terrain et des responsables.



LOGICIEL DE GESTION DE LA BIODIVERSITÉ

ABM - Airport Biodiversity Management, logiciel issu de la méthodologie éponyme, permet de sectoriser l'aéroport selon les milieux naturels et anthropiques présents, de saisir toutes les données de recensements floristiques et faunistiques, de mettre en œuvre une méthodologie de maintien et de développement de la biodiversité sur l'aéroport en définissant des plans d'actions pour les milieux aéroportuaires et les espèces et finalement d'élaborer un rapport sur la biodiversité avec les données traitées automatiquement pour les listes d'espèces, leur cartographie et la définition d'un indice de biodiversité pour l'aéroport.

Observations

Saisie des données récoltées lors de recensements floristiques et/ou faunistiques de terrain, attribution d'indices d'abondance et de statuts de vulnérabilité pour chaque espèce, géoréférencement des données.

Plan d'actions spécifiques

Définition d'un plan d'actions spécifiques pour les espèces et milieux pour lesquels une action doit être entreprise afin de répondre aux objectifs de maintien et de développement de la biodiversité sur l'aéroport.



Analyses et rapports

Création d'un rapport avec l'ensemble des données traitées selon la méthodologie ABM en attribuant un indice biologique aéroportuaire à l'ensemble des milieux et espèces présents, mais également au niveau de l'aéroport dans son ensemble, permettant une comparaison entre différentes périodes. Le logiciel produit automatiquement différentes cartes (secteurs, espèces, capacité d'accueil, localisation des actions, etc.).

Photothèque

Constitution par l'aéroport d'une photothèque des espèces remarquables.

LES AVANTAGES DE NOS LOGICIELS



**RAPPORTS ET CARTES
PERSONNALISÉS**

**INTERFACES SIMPLES,
ERGONOMIQUES
ET INTUITIVES**

**ÉCRANS ADAPTÉS
À LA SAISIE SUR TABLETTE
POUR LE TERRAIN**

**CONFIGURATION
ADAPTÉE À VOS BESOINS**
(données faunistiques, données aéronautiques,
efficacité des interventions, munitions, etc.)

**ARCHITECTURE WEB
MODERNE, ACCESSIBLE
DEPUIS TOUS LES TERMINAUX**

**SUPPORT MÉTHODOLOGIQUE
DE BTEE SA**

**DONNÉES CENTRALISÉES
ET SÉCURISÉES**

**SAUVEGARDE PERMANENTE
DES DONNÉES**

UTILISATION ONLINE

AWHM & ABM

SAISIE – ANALYSE – STATISTIQUE – CARTOGRAPHIE – MONITORING

TARIFS

			
Setup du système*	2'800 €	2'800 €	2'800 €
Prestations d'assistance 6 (six) heures	Compris	Compris	Compris
Licence 5 ans	2'800 € /an	1'000 € /an	3'500 € /an
Licence 4 ans	3'000 € /an	1'200 € /an	3'600 € /an
Licence 3 ans	3'200 € /an	1'400 € /an	3'800 € /an
Licence 2 ans	3'400 € /an	1'600 € /an	4'000 € /an
Licence 1 an	3'600 €	1'800 €	4'300 €

* Tarif par aéroport, indépendamment du nombre de postes. Sont inclus : géoréférencement de l'aéroport et deux tablettes. Coût unitaire de la tablette 300 €, peut être déduit si l'aéroport dispose déjà de tablettes.

Non inclus

Cartes SIM (3G minimum) et frais de connexion, à charge de l'aéroport.

La création des comptes utilisateurs et la structuration des mains courantes sont des prestations complémentaires pour lesquelles nous vous proposerons volontiers une offre.



ENVIRONNEMENT - SÉCURITÉ - AÉROPORTUAIRE

À PROPOS DE BTEE SA

La société BTEE SA est active dans les secteurs de l'Environnement, de la Sécurité et de l'Aéroportuaire. Elle propose assistance, expertise et formation dans les domaines des opérations et de la sécurité aéroportuaires.

Grâce à sa longue expérience dans le secteur aéroportuaire et fort de la confiance de plus de 200 aéroports à travers le monde, BTEE SA a développé deux logiciels permettant à ses clients de gagner en performance et en sécurité dans la gestion du risque animalier et de la biodiversité.

SEMBRANCHER

Entre Ciel et Terre 1
CH - 1933 Sembrancher
Tél. +41 27 783 33 70

GENÈVE

Voie-des-Traz 20 | CP 1152
CH - 1211 Genève 5
Tél. +41 22 791 07 81

info@bteesa.com
www.bteesa.com