

Aérodrome Libourne Les Artigues de Lussac Consignes d'exploitation

Approbation du document

	NOM	FONCTION	DATE	SIGNATURE
Rédaction	M François Monard	Exploitant gestionnaire aérodrome,	04/03/2024	4-5
Validation	M François Monard	Directeur de l'aérodrome	04/03/2024	4
Approbation	M Philippe Bécheau	Président du Syndicat mixte fermé de la zone d'activité aéroportuaire Libourne-Saint-Emilion	13/03/2024	

Diffusion

Ce manuel est diffusé par François MONARD aux destinataires suivants :

Entreprises, associations et privés basés

 $DSAC\ SO: dsac\text{-}so\text{-}aerodrome@aviation\text{-}civile.gouv.fr}$

Mis en ligne sur le site www.smalse.fr

CONSIGNES D'EXPLOITATION LFDI

Ed 1

Le 13/03/2024

Table des matières

	1.	Introduction	. 3
	2.	Information Aéronautique	. 3
	3.	Alerte accident/incident	. 3
	4.	Lutte contre l'incendie des aéronefs	. 4
	5.	Accès à l'aire de mouvement et surveillance générale	. 4
	6.	Contrôle des accès et circulation sur l'aire de mouvement	
	7.	Inspections opérationnelles de l'aire de mouvement	
	8.	Péril animalier	
	9.	Contrôle des obstacles	
	10.	Opérations de maintenance	
	11.	Procédure de travaux	
	12.	Enlèvements aéronefs accidentellement immobilisés	
		EXE I Information aéronautique	
Procédures		correspondants SNA (référence protocole)ales	
	_		
		AM initiée par l'exploitant	
Demande de		AM initiée par un tiers bénéficiaire	
		EXE II Fiche réflexe SECOURS	
Réalisation d		EXE III Inspection aire de mouvement	
		ion des inspections	
Actions corre		5	
		EXE IV Notification obligatoire	
Rappel des n		ions obligatoires	
Obiet de la n		nance des aides visuelles	
•		tériel	
·		entive	
	•	EXE VI Exploitation à VUE de NUIT	
Conditions e		ations	
Consignes			17
Allumage et	extinc	tion du balisage	18
Mise en rout	te du s	ystème	18
	ANN	EXE VI Redevances aéronautiques	19

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

1. Introduction

Conformément aux arrêtés en vigueur, portant sur l'homologation des aérodromes civils, le présent recueil définit les consignes et procédures d'exploitation de l'aérodrome de Libourne-Les Artigues de Lussac, dont la gestion est assurée par le Syndicat mixte fermé de la zone d'activité aéroportuaire Libourne Saint Emilion (SMALSE).

Les présentes consignes d'exploitation sont applicables à compter du 01 mars 2024.

Le présent recueil de consignes fait l'objet d'un dépôt auprès des services de la DSAC-SO, les modifications éventuelles lui sont transmises, ainsi que toute altération d'infrastructure impliquant l'exploitation de la plateforme.

2. Information Aéronautique

Elle garantit aux usagers une utilisation sûre de l'aérodrome, leur permettant de préparer et conduire leur vol en respect des règles de sécurité et de porter à leur connaissance les caractéristiques des services proposés.

Les éléments utiles à la mise à jour de l'information aéronautique sont communiqués par le responsable conformément au protocole d'accord conclu entre le SMALSE et le SNA/Sud-Ouest relatif à la fourniture de données et renseignements aéronautiques aux correspondants du SNA (voir annexe I). (Protocole info aéro V2.0 - DSNA et SMALSE - Libourne Artigues-de-Lussac LFDI)

Le responsable Information Aéronautique :

- diffuse, selon le format prévu, les informations au service d'information aéronautique ;
- vérifie dans l'AIP que les informations sont disponibles et exactes (vérification des publications temporaires dès la parution et une fois par an pour les permanentes) ;
- informe immédiatement et directement l'organisme de circulation aérienne en cas de modification immédiate d'une infrastructure, équipement ou service susceptible d'influer sur la circulation aérienne (dans le cas particulier des inspections de l'aire de mouvement, l'information est directement transmise de l'agent en charge des inspections de piste à l'organisme de circulation aérienne).

L'information temporaire nécessite la publication d'un NOTAM.

En revanche les éléments permettant la mise à jour de l'information aéronautique permanente (A I P. et carte VAC) sont adressés 90 jours au SNA/SO avant la date de publication envisagée. Dans l'attente, l'information peut être diffusée par NOTAM.

Alerte accident/incident

L'exploitant ne dispose d'aucun moyen en propre pour une intervention d'urgence.

Les dispositions prises reposent sur la diffusion de l'alerte, la bonne connaissance des infrastructures et des biens par les services de l'état et le service départemental d'incendie et de secours (SDIS).

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

Une fiche réflexe (voir annexe II) est affichée sur la plateforme sur les hangars. Elle donne aux usagers et aux visiteurs les informations indispensables pour des réactions rapides et adaptées afin de lancer l'alerte en cas d'accident ou d'incident.

4. Lutte contre l'incendie des aéronefs

Le niveau de protection SSLIA de l'aérodrome est 1.

Produits extincteurs : poudre 50 kg.

L'extincteur (50 kg de poudre) prévu à cet effet se situe entre les hangars A et B4. Les personnes basées ont connaissance du niveau de protection et sont sensibilisés.

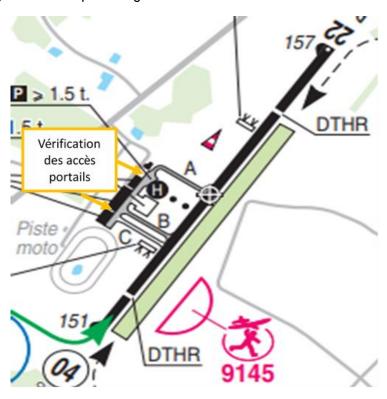
5. Accès à l'aire de mouvement et surveillance générale

L'aérodrome n'est pas doté de clôtures autour de la zone aéronautique.

Des accès véhicules et piétons sont matérialisés et fermés en temps normal. Ils sont verrouillés sur demande. Un panneautage interdit l'accès libre à la zone réglementée aux piétons et véhicules.

L'accès piétonnier à la zone réservée est soumis à une autorisation : permis piétons. Les acteurs de la plateforme (entreprise, club, privés basés) piste doivent avoir le permis piéton.

En cas de portail ouvert, chaque utilisateur de la plateforme est tenu de le fermer et de remonter l'information au gestionnaire qui consigne la remontée d'information.



CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

Contrôle des accès et circulation sur l'aire de mouvement

Les règles générales de conduite dans l'emprise aéronautique (zone réservée) sont définies dans l'arrêté de police qui précise que le code de la route est applicable en zone réservée.

Seuls le gestionnaire a le droit de pénétrer sur l'aire de mouvement sans une autorisation liée à une mission.

En complément de la détention du permis de conduire valide, aucun conducteur ne pénètre sur l'aire de mouvement sans avoir eu une formation préalable (permis pistes) afin de sensibiliser les personnes aux risques et précautions à prendre lors de la circulation sur l'aire de mouvement.

Les véhicules amenés à circuler sur l'aire de manœuvre sont équipés de feux jaunes et de moyens de radio permettant d'intervenir sur la fréquence du terrain. De manière exceptionnelle et temporaire, un véhicule non équipé peut circuler sur l'aire de mouvement, mais en ce cas, il est encadré par un ou plusieurs véhicules correctement équipés et conduits par des agents disposant des autorisations adéquates.

7. Inspections opérationnelles de l'aire de mouvement

Les inspections quotidiennes les jours ouvrés et le suivi de l'aire de mouvement et de la piste sont assurés par le gestionnaire.

Les aéronefs basés sont sensibilisés au principe de l'inspection de la piste et sont attentifs aux anomalies à chaque décollage notamment en fin de semaine.

En cas d'anomalie détectée, l'information est transmise au gestionnaire pour action corrective, soit corrigée directement par l'agent effectuant l'inspection dans tous les cas elle est signalée et consignée.

Des inspections supplémentaires de la piste peuvent être diligentées notamment en cas de d'épisode météorologique pouvant entraîner une dégradation de la glissance de la piste.

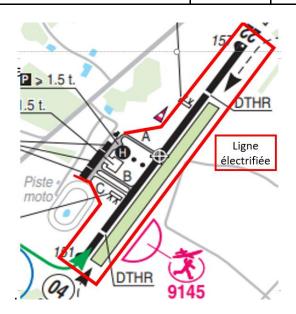
Plus généralement, un objet ramassé sur la piste ou les taxiway (FOD) doit être systématiquement signalé.

Voir annexe procédure annexe III.

8. Péril animalier

L'exploitant est en charge de la prévention du péril animalier.

Un fil électrifié en prévention du péril animalier est posé et actif 24/7, il fait partie des équipements électrique vérifiés hebdomadairement au moment de l'inspection de l'aire de mouvement. Le boitier d'alimentation est situé dans le hangar D.



9. Contrôle des obstacles

Le plan de servitude aéronautique a été approuvé le 19 décembre 1975.

La surveillance des obstacles incombe au gestionnaire notamment dans les trouées d'envol. Les obstacles sont les constructions, la végétation, etc. dont la hauteur ou la nature ne respectent pas les servitudes aéronautiques de dégagement et les surfaces de dégagement de l'aérodrome.

Le SMALSE prend annuellement les mesures pour veiller qu'aucun obstacle dans I 'emprise de l'aérodrome ne modifie les caractéristiques des dégagements. Il informe le représentant de l'autorité de surveillance (DSAC Sud-Ouest) de la présence des obstacles dont il a connaissance et susceptibles de ne pas respecter les surfaces de dégagement.

Il fait le nécessaire pour procéder à la publication d'un NOTAM en attendant le traitement de l'obstacle.

Dans le cas de projets de travaux, les obstacles sont vérifiés afin de s'assurer, que ce soit pendant la phase de travaux ou pendant la phase de service, qu'ils ne constituent pas des obstacles à la navigation aérienne. Dans le cas d'un dépassement des surfaces de dégagement, une demande d'autorisation est adressée à la DSAC SO territorialement compétente, après production d'une étude montrant que l'obstacle n'est pas de nature à constituer un danger pour la circulation aérienne.

Hors de l'emprise aéronautique, lorsqu'il a connaissance de la présence d'un obstacle susceptible de percer les surfaces aéronautiques de dégagement d'une piste, il en avise dès que possible les services de l'aviation civile territorialement compétents.

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

10. Opérations de maintenance

Aire de mouvement

Les travaux de roulage et de compactage des aires non revêtues sont envisagés tous les deux ans.

Les travaux de fauchage de la bande et de l'aire de mouvement sont effectués avant que la végétation soit susceptible d'engager la sécurité des aéronefs, et ne cache le balisage par marques et les dispositifs de balisage lumineux. Douze tontes sont à planifier.

Les aires revêtues font l'objet d'entretien courant préventif et curatif destiné à préserver l'étanchéité de la surface de roulement (désherbage, colmatage fissures, ...), le contraste et l'état du balisage diurne (dégommage ou reprise de peinture).

Une vérification annuelle est planifiée et un programme d'entretien est arrêté.

Les aires de mouvements sont balayées régulièrement pour éliminer tout élément susceptible de détériorer les hélices.

La matérialisation des marques au sol est sous la responsabilité de l'exploitant d'aérodrome. Tout projet de marquage doit lui être soumis au préalable.

Balisage lumineux

L'alimentation électrique n'est pas secourue.

La vérification du balisage diurne et nocturne (lampes, balises et manche à air) ainsi qu'un test PCL sont réalisés les jours ouvrés et sont suivis au même titre que l'inspection de piste.

La maintenance du balisage lumineux est faite à l'issue de visite par le prestataire habilité à réaliser cette maintenance. Elle fait l'objet d'une procédure de maintenance référencée en annexe IV.

Les feux de balisage de piste ou voie de circulation ou partie de voie de circulation fermée ne sont pas allumés sauf pour l'entretien et sous réserves de consignes.

De nuit:

- seul le Twy A est utilisable,
- le PAPI doit être actif.

11. Procédure de travaux

Les travaux sur la plate-forme concernant l'aire de mouvement (piste, voie de circulation. aires de trafic) ou dans ses surfaces de dégagement entraînant une restriction ou une interdiction d'utilisation d'une partie ou de la totalité de l'aire (réfection des aires revêtues, régénération des surfaces gazonnées, fauchage, compactage, drainage, travaux sur le balisage diurne ou nocturne, intervention sur les panneaux et le balisage diurne ou nocturne, etc. ..) font l'objet au préalable d'une information de l'autorité de surveillance (Direction de la Sécurité de l'Aviation

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

Civile Sud-Ouest) et d'une procédure qui sera communiquée à l'autorité de surveillance et à l'ensemble des intervenants.

Le SMALSE gestionnaire de l'aérodrome avise la DSAC-SO des projets de travaux pouvant impacter l'exploitation de l'aérodrome et son homologation.

Il établit et consigne la procédure à mettre en œuvre afin de garantir la sécurité des aéronefs des véhicules et des personnes durant la réalisation des travaux (rédaction d'une fiche travaux).

Les travaux d'investissements ou de grosses réparations sont programmés et font au préalable l'objet d'une communication aux usagers.

Une fiche de procédure faisant mention des mesures à respecter pour assurer la sécurité des biens et des personnes lors de travaux sur les aires de mouvement et le périmètre de sécurité sera établie avant le début d'exécution des travaux (veille fréquence, NOTAM, positionnement véhicules, consignes sécurité, etc.)

La procédure est applicable à tous les intervenants, elle est communiquée à la DSAC-SO (dsac-so-aerodrome@aviation-civile.gouv.fr).

La sécurité est un aspect essentiel de la procédure de gestion des travaux. La coordination tout au long des travaux, le partage de l'information et les mesures de réduction du risque sont des éléments essentiels sur lesquels repose la sécurité.

Les opérations de maintenance peuvent aussi entrainer des travaux, il convient d'appliquer les mesures de sécurité.

La réalisation de travaux sur l'aérodrome est dirigée par le gestionnaire qui assure la coordination préalable, la programmation, le suivi et la mise en service.

12. Enlèvements aéronefs accidentellement immobilisés

En cas d'aéronefs accidentellement immobilisés, le directeur de l'aérodrome est tenu de rendre compte au DSAC et éventuellement au BEA.

Le propriétaire de l'aéronef procède ou fait procéder à son enlèvement en coordination avec le gestionnaire de l'aérodrome. Sans être spécialisée, la société Proxi Grue à Libourne est en mesure d'assurer ce service (tél 0975181230).

Dans le cas où l'exploitant de l'aéronef ou le propriétaire de l'aéronef se charge lui-même de l'opération d'enlèvement, le gestionnaire s'assure que l'ensemble des autorisations requises ont bien été obtenues et que l'intervention se fait dans le respect des règles de sécurité en vigueur et d'exploitation de l'aérodrome.

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

ANNEXE I Information aéronautique

Le correspondant Exploitant :

	Nom/prénom	Fonction	Téléphone	Adresse électronique
Titulaire et référent NOTAM	MONARD/François	Directeur	05 40 58 00 97 06 59 47 81 85	f.monard@smalse.fr

Les correspondants SNA (référence protocole)

Objet	Service	Coordonnées				
		Par le portail CDM@DSNA		(adress	https://cdm.dsna.fr/ (adressage automatique au BNI) + copie à sna-so-info-aero-bf@aviation-civile.gouv.fr	
Demande de NOTAM	SIA / BNI	Fonctionnement secours : par formulaire NOTAM sur Espace PRO FDA (site internet du SIA)		nof.ops@aviation-civile.gouv.fr + copie à sna-so-info-aero-bf@aviation-civile.gouv.fr		
		Fonctionnement secours : par RSFTA (CADAS, SIGMA)		EUECYIYP		
Levés géographiques relatifs à l'aérodrome (WGS84)	SIA	Par courriel	sia-wgs84@aviation-civile.gouv.fr + copie à sna-so-info-aero-bf@aviation-civile.		——————————————————————————————————————	
Notification des erreurs ou incohérences	SNA/SO / Subdivision	Sandra DARGELAS	05 57 92	2 83 65	sna-so-info-aero-bf@aviation-civile.gouv.fr	
Fiches de dysfonctionnement	Etudes & Environnement		00 0. 02 00 0		+ copie à <u>sia-qualite@aviation-civile.gouv.fr</u>	

Procédures générales

Lors de la revue annuelle, le directeur vérifie les informations permanentes contenues dans l'AIP et la carte VAC et initie les modifications si nécessaires.

Les informations permettant ces mises à jour sont adressées au SNA/SO au moins 90 jours avant la date de publication envisagée. Dans l'attente, de prise en compte, l'information peut être diffusée par NOTAM.

En cas de modifications ponctuelles limitées dans le temps, l'information aéronautique temporaire s'effectue par la publication d'un NOTAM.

Si la modification intéresse la DSAC elle peut être mise pour avis (dsac-so-aerodrome@aviation-civile.gouv.fr).

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

Demande de NOTAM initiée par l'exploitant

L'initiateur de la demande dépend de l'objet de la demande.

La demande de NOTAM est initiée par l'exploitant dans les cas suivants :

- Travaux sur la plateforme ;
- Modifications aux services rendus publiés ;
- Evénements ou obstacles intéressant la sécurité aérienne.

A titre d'exemples :

- Travaux sur l'aire de mouvement ou dans les surfaces de dégagement entrainant une restriction ou une interdiction d'utilisation de l'aire (réfection des aires ou des aides visuelles, régénération des surfaces gazonnées, fauchage, tonte, roulage, compactage, drainage, etc.)
- Modification des modalités d'avitaillement (horaire, type de produit)
- Modification de la capacité parking
- Constatation de désordre ou de fait aéronautique
- Création de dangers affectant la sécurité aérienne (obstacles, péril animalier)

Dans la mesure du possible, l'information est partagée en amont avec les acteurs de la plateforme.

Les travaux d'investissement ou les maintenances importantes font l'objet d'une programmation qui imposent une concertation préalable avec les usagers basés de la plateforme afin de définir des procédures d'exploitation garantissant la sécurité.

La demande s'effectue en ligne sur le portail CDM@DSNA.

Demande de NOTAM initiée par un tiers bénéficiaire

Dans le cas d'une activité au profit d'un tiers, il incombe au bénéficiaire de solliciter l'autorité compétente après avis de l'exploitant.

Dans les cas suivants : création d'un axe de voltige, activité de parachutisme, de vol à voile, de drone, d'aéromodélisme, etc.

Ed 1

Le 13/03/2024

ANNEXE II Fiche réflexe SECOURS

SECOURS

Situation d'urgence

Préservation des vies humaines

SAMU 15 ou 112 POMPIERS SDIS 18 GENDARMERIE 05 57 92 81 30

Décrire la situation et Orienter les secours

Prévenir en cas de situation présentant un danger non urgent

Exploitant aérodrome 06 59 47 81 85

DSAC de Mérignac 06 60 53 69 64 (dsac-so-aerodrome@aviation-civile.gouv.fr)

BGTA de Mérignac 05 57 92 81 30

NOTA: Extincteur piste devant local technique

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

ANNEXE III Inspection aire de mouvement

Les fonctions impliquées dans les inspections de l'aire de mouvement sont :

- La réalisation des inspections de l'aire de mouvement (appelée dans la procédure « agent en charge de l'inspection »),
- la centralisation du compte rendu,
- les actions à entreprendre si nécessité.

Réalisation des inspections

Les inspections de l'aire de mouvement sont réalisées par l'exploitant les jours ouvrés et en tant que de besoin (signalement d'un pilote ou d'un agent travaillant sur la plate-forme, fin de chantier ou après un événement météorologique particulier par exemple).

Les inspections de l'aire de mouvement sont réalisées en véhicule dont la vitesse de roulage lors de l'inspection est de l'ordre de 30 km/h.

Les inspections en véhicule sont réalisées selon le circuit entrée par Twy A remontée des pistes dans les 2 QFU et sortie par Twy B. Le contact radio sur la fréquence terrain est obligatoire (indicatif « véhicule de piste »). Chaque action est annoncée à la radio.

Le véhicule roule en warning.

Les agents chargés des inspections de piste sont titulaires des autorisations permettant la circulation et la conduite de véhicules dans les aires concernées (aire de manœuvre et aire de trafic) et sont formés aux communications radio.

Les aéronefs basés sont sensibilisés aux risques lors du premier décollage de la journée et des vols de fin de semaine. Lors du roulage de l'alignement et de la remontée de la piste en service le pilote est vigilant à l'ensemble des obstacles.

<u>Nota</u> : des inspections sont obligatoirement réalisées sur les aires aéronautiques fermées pour cause de travaux, avant leur remise en service.

Les observations suivantes sont réalisées lors des inspections de l'aire de mouvement au premier décollage:

- présence d'obstacles ou de débris sur les aires de trafic;
- présence d'animaux aux abords des pistes ;
- vérification de toute chose inhabituelle (notamment travaux inattendus)
- relevé des irrégularités, détériorations de la surface de la chaussée;
- vérification de l'absence de toute autre liquide présent sur la chaussée (comme des liquides de déverglaçage, des hydrocarbures, etc.);
- vérification de l'absence de tout débris, objets, pierres, animaux, à proximité de la

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

chaussée:

- vérification de la propreté de la chaussée (présence de poussière, de terre, de débris végétaux, etc.);
- relevé des dysfonctionnements du balisage lumineux (feu ou balise hors service feu ou balise casée, manche à air);
- vérification que les zones de chantier sur les chaussées aéronautiques ne sont pas accessibles aux aéronefs.

Suivi et centralisation des inspections

Dans le cas où le constat implique directement la sécurité des aéronefs (animaux divagants, trou dans les chaussées, débris etc.), l'agent ou le pilote en informe ou fait informer dans les meilleurs délais le service sécurité sureté de l'aérodrome.

Téléphone 06 59 47 81 85 ou par mail : f.monard@smalse.fr.

L'inspection hebdomadaire est consignée dans le fichier qui fait office de main courante les inspections réalisées et mentionne les constats effectués lors de l'inspection.

Les informations minimum suivantes sont portées sur la main courante : date, heure, agent ayant effectué l'inspection, RAS ou anomalies constatées avec mention de la fiche (appendice, localisation des anomalies, mesures correctives prises, services à qui l'information a été transmise.

Si le pilote en charge de l'inspection de piste au premier décollage a signalé un constat, il sera consigné dans la main courante par l'exploitant.

Lorsque le constat effectué par l'agent en charge de l'inspection de piste concerne un événement entrant dans le champ d'application des arrêtés du 17 août 2007 (relatif aux comptes rendus d'événements et d'incidents d'aviation civile et fixant la liste d'événements et d'incidents de l'aviation civile), une transmission est obligatoirement effectuée par le gestionnaire (dsac-so-aerodrome@aviation-civile.gouv.fr). (Voir annexe IV).

Tout objet ramassé sur la piste ou les taxiway (FOD) doit être systématiquement signalé.

Actions correctives

Dans le cas où un débris est identifié sur la chaussée, l'agent en charge de l'inspection procède à sa collecte immédiatement. Dans le cas où ce débris provient d'un aéronef, une information est immédiatement transmise à l'ensemble des avions basés et une recherche est effectuée.

Dans le cas où le constat implique la sécurité des aéronefs (animaux divagants, débris sur piste, trou dans les chaussées, etc.), l'exploitant en informe le plus rapidement possible les usagers.

Dans le cas où le constat n'a pas d'influence sur la sécurité des aéronefs, la personne qui relève le constat informe le responsable exploitation de l'aérodrome qui jugera de la transmission de l'information aux usagers.

CONSIGNES D'EXPLOITATION LFDI

Ed 1

Le 13/03/2024

APPENDICE SUIVI EVENEMENT Fichier main courante des inspections avec référence fiche.

2023 SEM	DATE	HEURE	NOM Insp piste	FIL ELEC Balis Diurne	Test PCL	CONSTAT, réf FICHE
<u>Canevas</u> :			FICHE année	-n°		
Date : _	He	ure :				
Nom du co	ontrôleu	ır:				
Localis	ation		Objet	Commenta	ires	Action
Piste		□ Dégrada □ Contam □ Objet su	ur chaussée ation chaussée inant (type) ur/à proximité			☐ correction immédiate ☐ Autre (préciser)
		☐ Obstacle ☐ Présenc ☐ Feux/ba ☐ Feux/ba ☐ Autre (p	llise HS Ilise cassé			Li Autre (preciser)
Voie de cir	culation	□ Dégrada □ Contam	ur chaussée ation chaussée inant (type) ur/à proximité			☐ correction immédiate
		☐ Obstack ☐ Présenc ☐ Feux/ba ☐ Feux/ba	llise HS			□ Autre (préciser)
Parking		□ Dégrada □ Contam □ Objet su	llise HS			☐ correction immédiate ☐ notification CA ☐ Autre (préciser)
		☐ Autre (p				
Plateforme Notification générale				Observation / Corrections / Mesur préventives à prendr Transmission de la nécessaire à DSAC- NON	e fiche si	

Visa exploitant,

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

ANNEXE IV Notification obligatoire

Rappel des notifications obligatoires

Notifications obligatoires Avions/Hélicoptères - CRESAG

- Perte de contrôle involontaire
- Atterrissage en dehors de l'aire d'atterrissage prévue
- 3. Impossibilité d'atteindre les performances de l'aéronef, escomptées en conditions normales, lors du décollage, de la montée ou de l'atterrissage
- Incursion sur piste
- Sortie de piste
- Tout vol effectué au moyen d'un aéronef inapte au vol ou pour lequel la préparation de vol était incomplète, qui a mis ou aurait pu mettre en danger l'aéronef, ses occupants ou tout autre personne
- Vol involontaire en conditions IMC d'un aéronef non certifié IFR, ou d'un pilote non qualifié IFR, qui a mis ou aurait pu mettre en danger l'aéronef, ses occupants ou toute autre personne
- Largage involontaire de cargaison
- 9. Vibration anormalement forte
- 10. Toute commande de vol ne fonctionnant pas correctement ou déconnectée
- 11. Défaillance ou détérioration importante de la structure de l'aéronef
- 12. Perte d'un élément de la structure ou d'une installation de l'aéronef en vol
- 13. Défaillance d'un moteur, d'un rotor, d'une hélice, d'un système d'alimentation en carburant ou de tout autre système essentiel
- 14. Fuite d'un fluide ayant entrainé un risque d'incendie ou de contamination dangereuse de la structure, des systèmes ou de l'équipement de l'aéronef, ou un danger pour les occupants.
- 15. Interaction avec les services de navigation aérienne qui a mis ou aurait pu mettre en danger l'aéronef, ses occupants ou toute autre personne
- Non respect de l'espace aérien
- 17. Tout évènement entraînant un appel d'urgence
- 18. Incendie, explosion, fumée, gaz ou émanations toxiques à l'intérieur de l'aéronef
- 19. Incapacité du pilote entrainant l'impossibilité d'effectuer toute tâche
- 20. Collision, au sol ou en l'air, avec un autre aéronef, le sol ou un obstacle
- 21. Quasi-collision, au sol ou en l'air, avec un autre aéronef, le sol ou un obstacle, exigeant une manœuvre d'évitement d'urgence
- 22. Impact d'animaux, y compris collision aviaire ayant provoqué des dégâts à l'aéronef ou la perte ou le dysfonctionnement d'un service essentiel
- 23. Interférence avec l'aéronef causée par des armes à feu, feux d'artifice, cerfs-volants, illuminations laser, lumières puissantes, lasers, aéronefs télépilotés, modèles réduits ou par des moyens similaires
- 24. Impact de foudre provoquant des dégâts à l'aéronef ou la perte de fonctions de l'aéronef
- 25. Fortes turbulences ayant entrainé des blessures pour les occupants ou justifié de soumettre l'aéronef à une inspection après vol en turbulence
- 26. Givrage, y compris du carburateur, qui a mis ou aurait pu mettre en danger l'aéronef, ses occupants ou toute autre personne
- Tout évènement ayant mis en jeu la sécurité

Règlement (UE) 2015/1018 (Annexe V)

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

ANNEXE V Maintenance Electrique

Objet de la maintenance des aides visuelles

L'entretien de ces équipements permet de s'assurer un bon niveau des infrastructures, équipements et services.

Il repose sur la mise en place d'une organisation décrite dans la présente procédure.

Cette dernière couvre l'entretien préventif et l'entretien curatif.

Description du matériel

Une armoire TD balisage, un onduleur Riello

Balisage bord de piste, fin de piste, de seuil, taxiway

2 PAPI de 4 éléments chacun

Un récepteur HF pour l'allumage et extinction du balisage (PCL)

Manche à air

Panneau Stop rétroéclairé

Maintenance préventive

Entretien programmé:

1 fois par an:

- Maintenance de l'armoire TD, des PAPI (nettoyage, réglage, vérifications) et de l'onduleur

1 fois par semaine:

- Contrôle visuelle des installations de balisage
- Contrôle du PCL

Tous les 6 mois :

nettoyage des verrines (tous les 6 mois)

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

ANNEXE VI Exploitation à VUE de NUIT

Conditions et limitations

Le dispositif de balisage lumineux en place PCL (balisage par télécommande radioélectrique) est destiné à l'exploitation de la piste revêtue de nuit.

Le balisage n'est pas secouru.

La piste revêtue 04/22 est donc homologuée de nuit avec les conditions et limitations suivantes :

- Seule la voie de circulation Twy A est utilisable ;
- Il est obligatoire que le PAPI soit actif;
- L'utilisation est soumise à autorisation par l'exploitant pour vérification de la connaissance des conditions particulières ;
- Les pilotes
 - o sont titulaires de la qualification vol de nuit,
 - o ont pris en compte les consignes locales
 - o et satisfont aux conditions suivantes :

Pilotes basés	Pilotes non basés
Avoir satisfait à une évaluation pratique d'aptitude au vol de nuit sur site par un instructeur qualifié.	Avoir satisfait à une évaluation pratique d'aptitude au vol de nuit sur site par un instructeur qualifié
	Ou une expérience de 200 HdV dont 20 de nuit et une pratique récente (3 atr et 3 d/l de nuit dans les 3 derniers mois).

Il est toujours indispensable de consulter les NOTAMS avant toutes séances.

Consignes

Les pilotes doivent contacter l'exploitant avec un préavis de 48 heures minimum avant le vol.

Les usagers devront fournir des horaires d'utilisation ainsi que le nombre estimé de tours de piste, touch and go, remises de gaz et atterrissages.

L'exploitant donnera un accord d'utilisation par mail ou SMS.

Le roulage ne débute que si l'allumage de la piste, des panneaux et des voies de circulation est effectif.

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

Après utilisation des systèmes, l'utilisateur devra confirmer par email le nombre réel de tour de piste de touch and go, de remises de gaz, d'atterrissages effectués et d'utilisation du système PCL et les éventuels dysfonctionnements constatés.

L'utilisation de la piste est limitée à :

- 2 aéronefs max dans le circuit,
- 5 rotations consécutives dans le cadre des formations.

Allumage et extinction du balisage

La mise en route du balisage s'effectue en donnant 3 coups d'alternat en moins de 5 secondes sur la fréquence terrain Mhz. Evitez les coups d'alternat intempestifs.

Les éléments suivants sont automatiquement allumés :

- Feux de seuil, d'extrémité et de bord de piste
- Balisage lumineux de l'aire de trafic
- Eclairage des indicateurs de direction du vent
- Balisage des voies de circulation aux endroits où il est nécessaire pour guider la circulation à la surface.
- Indicateur visuel de pente d'approche.

Le balisage est déclenché pour une période de 15 minutes. Le maintien du balisage s'effectue en donnant de nouveau 3 coups d'alternat.

7 coups d'alternat en moins de 5 secondes sur la fréquence terrain éteignent le dispositif.

Mise en route du système

Seules les personnes mentionnées sont habilitées à mettre en route le système.

La checklist est sur le panneaux d'indication à proximité de l'installation, le post énergie est dans la salle repos passagers.

Les vérifications de fonctionnement à réaliser sont :

- le secteur
- La configuration des disjoncteurs
- L'onduleur RIELLO.

La tarification relative aux posés et décollages de nuit sur la plateforme est spécifique pour les aéronefs non basés.

CONSIGNES D'EXPLOITATION	Ed 1	Le 13/03/2024
LFDI		

ANNEXE VI Redevances aéronautiques

Un contact obligatoire avec préavis minimum de 48h00 est demandé pour l'aviation d'affaire ou les stationnements parking de plus de 9 h00.



MàJ janvier 2024

REDEVANCES AERODROME LIBOURNE - LES ARTIGUES DE LUSSAC LFDI 2024					
Aéronefs non basés, forfait annuel possible par aéronef			TARIFS en €		
Redevances JOUR, (par atterrissage)			HT	TTC (TVA 20%)	
	< 1,5T		5,10 €	6,12 €	
	1,5T à 2,5 T		17,10 €	20,52€	
	2,5 à 4,5 T		20,60 €	24,72 €	
	> 4,5 T		30,10 €	36,12 €	
Redevances NUIT (pa	ar 1/4 heure, utilisatior	PCL)	TA	RIFS en €	
Aéronefs non basés a	avec préavis 48h00 et au	ıtorisation	HT	TTC (TVA 20%)	
Tout quart d'heure e	Tout quart d'heure entamé est dû		10,00€	12,00€	
Redevances STATIONNEMENT EXT (basés et non basés)		TARIF en € par jour			
Journée décomptée	dès sup à 9 heures.		HT	TTC (TVA 20%)	
	< 1,5T		10€	12,00€	
	1,5T à 2,5 T		12 €	14,40 €	
	2,5 à 4,5 T		14 €	16,80 €	
	> 4,5 T		15 €	18,00€	
Parking non gardiénné, rése	ervation j-1 obligatoire, forfait p	oossible.			
Salle repos/prépara	tion pilote gratuite sur	demande.			
CONTACT	contact@smalse.fr				