



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# BILAN 2021 DES INSPECTIONS AU SOL

# Sommaire

**1. Inspections au sol – Bilan global de l'année 2021**

**2. Objectifs – Axes de surveillance 2022**



# 1. Inspections au sol - Bilan global de l'année 2021

# 3 types d'inspections: SAFA, SACA et SANA

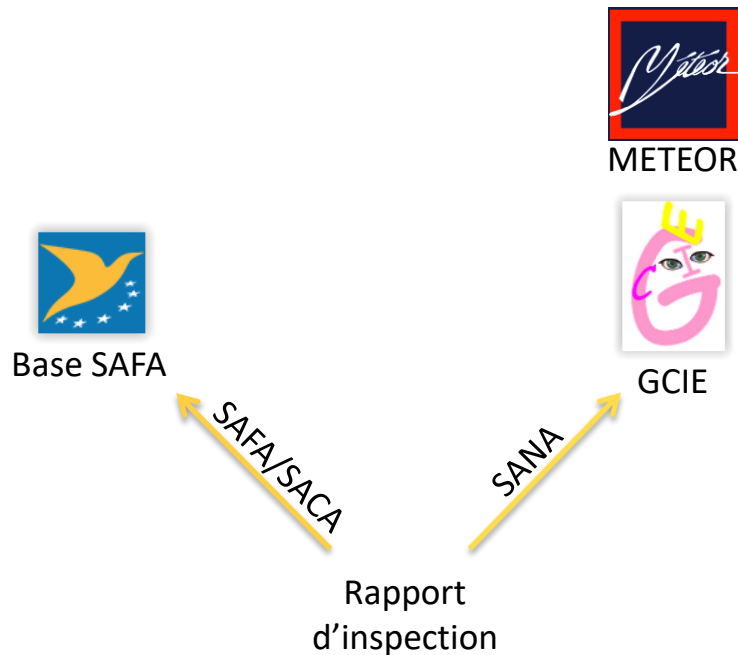
## ✓ Acronymes SAFA, SACA et SANA

- SAFA = *Safety Assessment of Foreign Aircraft*
- SACA = *Safety Assessment of Community Aircraft*
- SANA = *Safety Assessment of National Aircraft*



# Inspections SAFA, SACA et SANA

- **Constatations relevées en inspection SAFA/SACA :**
  - Rédaction et validation des rapports
  - Suivi des constatations via la **base européenne SAFA**
- **Constatations relevées en inspection SANA :**
  - Rédaction et validation des rapports
  - Suivi des constatations via **GCIE/METEOR**



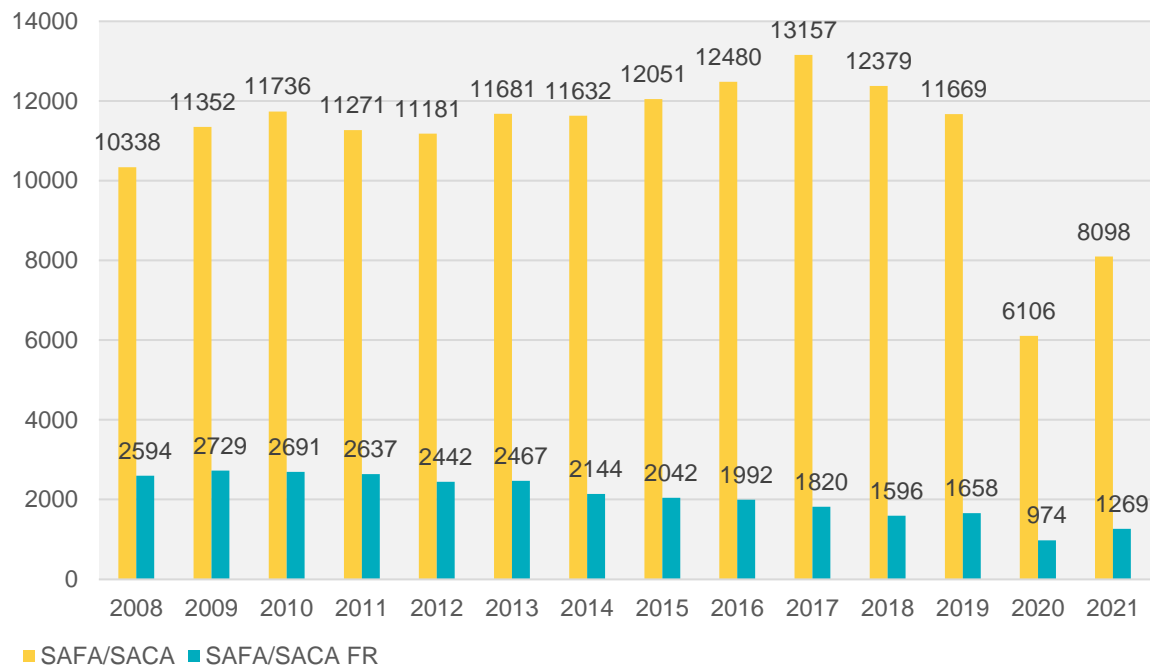
# SAFA/SACA – Nombre d'inspections d'exploitants français à l'étranger

SAFA		SACA
52		160
	212	

**Pays réalisant le plus d'inspections sur des exploitants FR:**

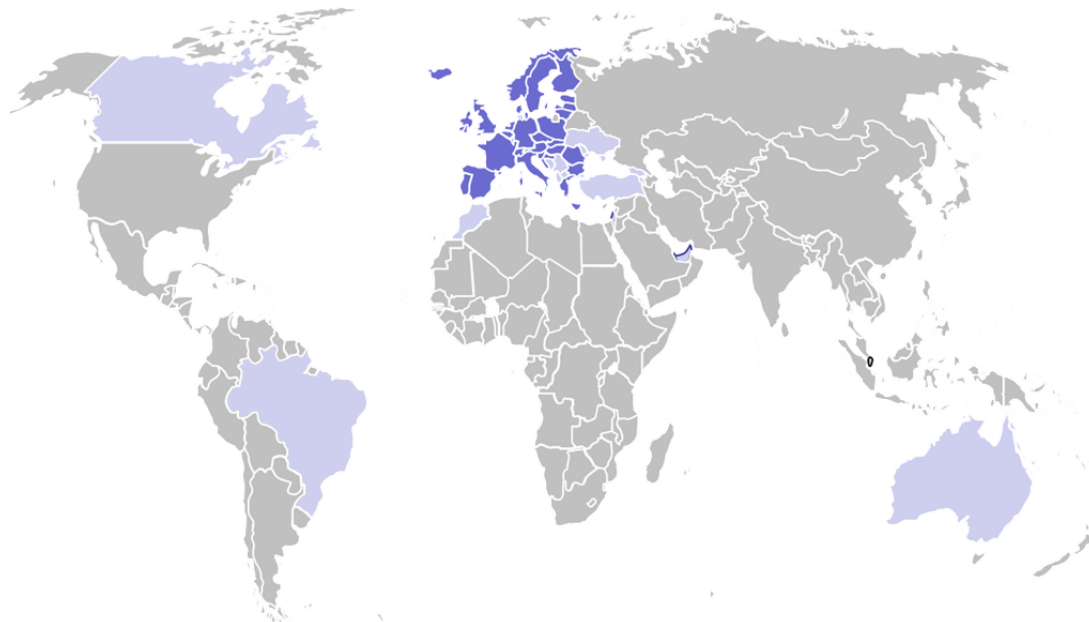
- Espagne
- Allemagne
- Royaume Uni
- Italie

# SAFA/SACA – Nombre global d'inspections



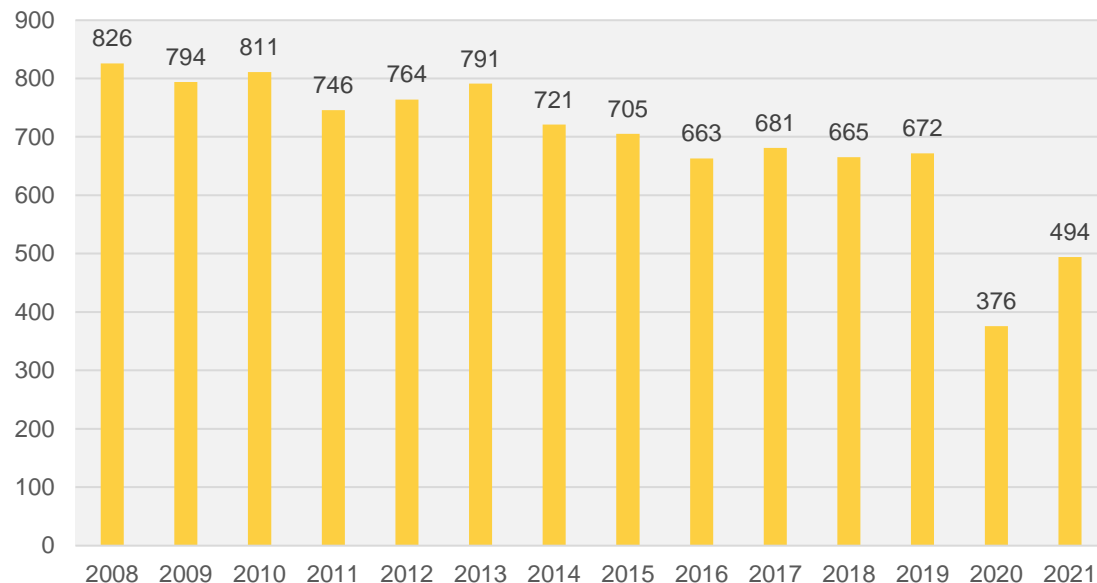
# Pays participants au programme SAFA (51)

Albania	Lithuania
Armenia	Luxembourg
Australia	Malta
Austria	Moldova
Azerbaijan	(Republic of)
Belgium	Monaco
Bosnia	Montenegro
Herzegovina	Morocco
<b>Brazil</b>	The Netherlands
Bulgaria	Norway
Canada	Poland
Croatia	Portugal
Cyprus	Qatar
Czechia	Romania
Denmark	Serbia
Estonia	Singapore
Finland	Slovak Republic
France	Slovenia
Georgia	Spain
Germany	Sweden
Greece	Switzerland
Hungary	North
Iceland	Macedonia
Ireland	Turkey
Israel	Ukraine
Italy	United Arab
Latvia	Emirates
	United Kingdom





# SANA – Nombre d'inspections en France



**+31% en 2021 par rapport à 2020  
mais  
-26% en 2021 par rapport à 2019**

# SANA – Nombre d'inspections en France

	CAT AVION	NCC/SPO AVION	HELICOS
SANA	<i>Réf. : AIR-OPS</i> <b>356</b>	<i>Réf. : AIR-OPS</i> <b>46</b>	<i>Réf. : AIR-OPS</i> <b>92</b>

# SANA – Nombre d'inspections par catégories

CATEGORIES	NBR INSPECTIONS
A1	3
A2	33
A3	65
A4	185
A5	58
H1	4
H2	20
H3	17
H4	61

# SANA – Comparaison avec obj. « SANA CAT »

- **Objectif d'inspections sur les exploitants CAT français :**
  - 467 inspections SANA CAT
- **Nombre d'inspections « SANA CAT » effectuées en 2021 :**
  - 446 inspections SANA CAT réalisées
  - 96% de l'objectif initial atteint

# Bilan des écarts

- Écarts CAT3 relevés 10 fois ou plus en 2021 en France

N°	ITEM	DESCRIPTION	Nb CAT.3 relevés	%
1	D03	Sécurisation du fret	70	20%
2	A13	Préparation du vol	59	17%
3	A06	Cartes de navigation	36	10%
4	D01	État général des soutes cargo	26	8%
5	B12	Accès aux issues de secours	20	6%
6	B01	État général de la cabine	18	5%
7	A23	Travaux effectués et reportés	15	4%
8	B07	Issues de secours, éclairage et lampes torches	10	3%

## 2. Objectifs – Axes de surveillance 2022



# Objectifs SANA CAT – Axes de surveillance

- **Objectif d'inspections sur les exploitants CAT français :**
  - 480 inspections SANA CAT
- **Axes de surveillance :**
  - 1) Vérification de la sécurisation du fret et des conditions de transport du fret en cabine, le cas échéant
  - 2) Vérification de l'installation des EFB et de leur utilisation en exploitation
  - 3) Vérification des alertes ECAM/EICAS

# Fin de la présentation « Bilan 2021 des inspections au sol »

Merci pour votre attention  
Des questions ?