



Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

Colloque « Gestion environnementale des aéroports  
et modèle wallon du développement durable »  
25-26 octobre 2010

## **Rôle et missions de l'Autorité indépendante de contrôle des nuisances sonores aéroportuaires**

Jean-Pierre Coyette

ACNAW

<http://www.acnaw.be>

- Développement des plateformes aéroportuaires wallonnes:
  - Charleroi (EBCI): arrivée de Ryanair en 1997 (aéroport de jour)
  - Liège (EBLG): arrivée de TNT en 1998 (aéroport 24h/24)
- Elaboration de versions successives du plan d'exposition au bruit (→ 2004)
- Mise en place de mesures d'accompagnement (rachat, isolation) et d'encadrement (conditions d'exploitation)
- Création d'une autorité indépendante de contrôle (décret de 2001):
  - Commission indépendante d'experts, chargée de diverses missions
  - Modèle basé sur l'ACNUSA (France)
  - Objectif: encadrer le développement aéroportuaire sur les aspects « bruit »



Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Composition

- Autorité = Président + 6 membres
  - Composition actuelle de l'ACNAW:
    - Raymond Loop, Président,
    - Jean-Pierre Coyette (nuisances sonores), Vice-président,
    - Michel Audrit (aéronautique),
    - Philippe Brux (acoustique),
    - Naïma Deggouj (santé humaine),
    - Daniel Soubrier (gêne sonore),
    - Pierre Taillard (navigation aérienne).
- (Arrêté du Gouvernement wallon du 27 mai 2010)



ACNAW

Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Mode de travail

- Réunions plénières mensuelles
- Instruction des dossiers en groupes de travail:
  - Acoustique
  - Procédures et trajectoires
  - Santé humaine
  - Communication



Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Rôle et missions de l'ACNAW

- Avis et/ou recommandations:
  - sur toute question relative à la mesure du bruit aux abords des aéroports et à la maîtrise des nuisances sonores aéroportuaires et de leur impact sur l'environnement;
  - sur la nécessité de réviser les plans d'exposition au bruit;
  - à la demande du Gouvernement, sur tout projet de texte réglementaire relatif aux nuisances sonores aéroportuaires, sur les plans d'exposition au bruit, ainsi que toute autre question lui soumise;
  - sur toute question relative aux nuisances sonores aéroportuaires que lui soumet tout citoyen.



A C N A W  
Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Rôle et missions de l'ACNAW

- **Alerte:**
  - Alerte des autorités compétentes lorsqu'elle a connaissance de manquements aux règles fixées pour la maîtrise des nuisances sonores aéroportuaires;
  - Dénonciation de tout manquement aux restrictions imposées en ce qui concerne l'usage de certains types d'aéronefs ou certaines activités.
- **Expertise:**
  - Réalisation d'expertises en matière de mesure du bruit aux abords des aéroports.



A C N A W

Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Rôle et missions de l'ACNAW

- Médiation:
  - Rôle de médiation en cas de différend relatif aux nuisances sonores aéroportuaires.

## Bilan de l'activité de l'ACNAW

- Reconnaissance du rôle joué par l'Autorité
- Avis, plaintes, rencontres et auditions:
- Rapports d'activité annuels (2002 à 2009):
  - Transmis au Conseil régional, au Gouvernement et aux Comités de concertation pour l'environnement des deux aéroports
  - Disponibles sur le site internet de l'ACNAW

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Avis d'initiative	4	1	1	1	1	1	3	3
Alertes des autorités	0	1	1	2	2	1	2	1
Dénonciations de manquements	0	1	2	0	0	1	1	1
Avis à la demande du gouvernement	2	1	0	0	1	2	0	1
Avis à la demande de citoyens	2	10	3	5	4	6	2	1
Médiations	0	0	0	0	0	0	0	0
Expertises	0	1	0	1	1	1	6	7
Auditions en Commission parlementaire	1	0	2	0	0	0	0	1
Auditions, rencontres et visites	8	5	12	1	4	9	9	5

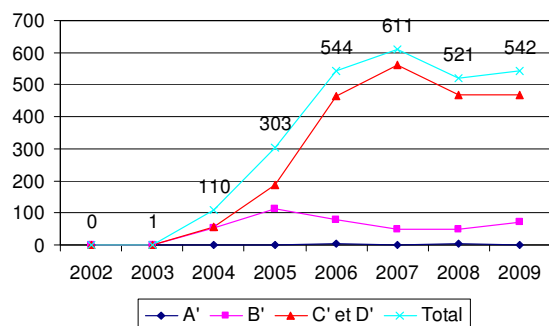


# Mesures d'accompagnement

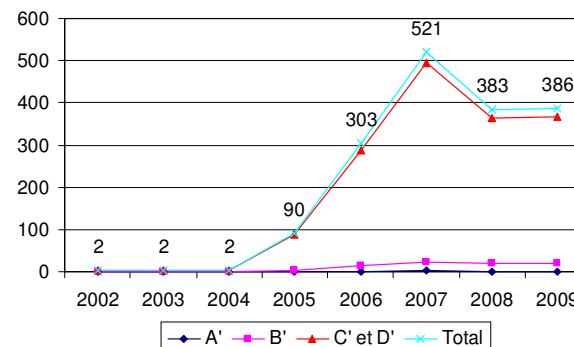
- Statistiques (31/12/2009):

		Liège	Charleroi
	Nombre d'habitations dans le PEB	11222	9594
Insonorisation	Nombre total de dossiers entrés dans la procédure	5046	2816
	Nombre total d'habitations insonorisées	2632 (52.1%)	1689 (60 %)
	Nombre de dossiers en cours	2414 (47.8 %)	1127 (40 %)
Rachat	Nombre total de dossiers entrés dans la procédure	1598	253
	Nombre total de rachats	1283 (80.3 %)	152 (60 %)
	Nombre de dossiers en cours	315 (19.7 %)	101 (40 %)

Evolution du programme d'insonorisation des habitations situées dans les zones du PEB de l'aéroport de Liège



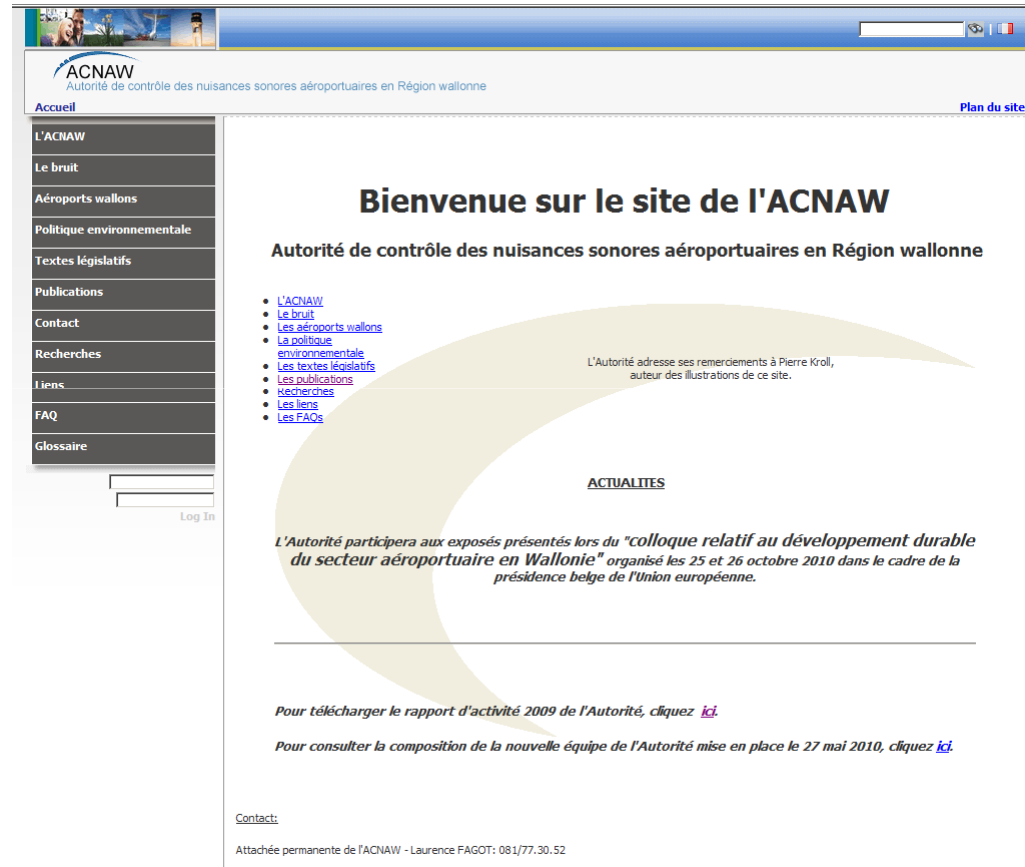
Evolution du programme d'insonorisation des habitations situées dans les zones du PEB de l'aéroport de Charleroi



## Evaluation des mesures d'accompagnement

- Importance du budget consacré à la mise en oeuvre des mesures d'accompagnement (rachat et isolation)
- Démarrage des chantiers d'isolation subordonné à la définition du PEB
- Accélération significative des travaux d'isolation depuis 2004
- Effet d'engorgement: le nombre de dossiers entrant dans la procédure est supérieur au nombre de dossiers traités
- Manque d'entrepreneurs pour la réalisation de ces chantiers

- Lien: <http://www.acnaw.be>
- Rubriques:
  - ACNAW
  - Bruit
  - Aéroports wallons
  - Politique environnementale
  - Textes législatifs
  - Publications
- Illustrations par Kroll



The screenshot shows the ACNAW website homepage. At the top, there is a navigation bar with the ACNAW logo and the text 'Autorité de contrôle des nuisances sonores aéroportuaires en Région wallonne'. Below this is a sidebar menu with the following items: Accueil, L'ACNAW, Le bruit, Aéroports wallons, Politique environnementale, Textes législatifs, Publications, Contact, Recherches, Liens, FAQ, and Glossaire. The main content area features a large heading 'Bienvenue sur le site de l'ACNAW' followed by the full name of the authority. A list of links includes 'L'ACNAW', 'Le bruit', 'Les aéroports wallons', 'La politique environnementale', 'Les textes législatifs', 'Les publications', 'Recherches', 'Les liens', and 'Les FAOs'. A large, stylized graphic of a wing or a sound wave is in the background. Below this, there is a section titled 'ACTUALITES' with a paragraph about an event in October 2010. At the bottom, there are links to download the 2009 activity report and to view the composition of the new team.



ACNAW

Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Recommandations

- Challenge:
  - Conjuguer développement aéroportuaire et protection des riverains
  - Inscrire ce développement dans un contexte durable
- Mesures suggérées:
  - Mise en place de chartes du développement durable associant les acteurs du développement aéroportuaire et les riverains
  - Renforcement de la communication interne et externe
  - Meilleure maîtrise des nuisances via l'adoption d'un arrêté « sanctions »



Autorité de contrôle des nuisances sonores  
aéroportuaires en Région wallonne

## Vue prospective

- Extension des missions de l'ACNAW:
  - Qualité de l'air autour des aéroports?
  - Sanctions?
- Existence de deux autorités de contrôle en Europe:
  - ACNUSA (France)
  - ACNAW (Région wallonne)
- Approche européenne en la matière?