



A.S.B.L

N° d'Entreprise 0417 988 935

Siège Social: Rue Montoyer,1 Bte 1 à 1000 Bruxelles

Assemblée Générale AAM

Namur, 29 janvier 2017



« De la nécessité d'une bonne communication »

Dans une fédération qui regroupe plus de 60 clubs et dont l'âge moyen des membres avoisine les 50 ans, il est vital de susciter en permanence dans le grand public un nouvel intérêt pour notre hobby. Pour cela, il faut COMMUNIQUER. Mais aussi, au sein de la fédé et des ses clubs, les flux d'information doivent être facilités. Ce sera l'objet de l'exposé.



LA COMMUNICATION INTERNE

La communication interne : ensemble des actions de communication réalisées

- au sein de l'AAM à destination de ses membres, et
- au sein des membres (clubs et membres associés) vers l'AAM.

Elle dépend des **outils** que nous pouvons mettre en place et de la **volonté** que nous avons pour communiquer dans les 2 sens, avec efficacité.



LA COMMUNICATION INTERNE

Objectif de l'AAM : mieux communiquer pour
VOUS aider...

DONC : avoir des outils plus efficaces pour

- faire circuler l'information,
- pour faciliter la gestion administrative à la fois de l'AAM et de ses clubs,
- pour faire participer les clubs et leurs membres aux activités sportives ou récréatives, aux activités de promotion.



Outils de la communication interne

- AAModels-info
- Newsletter mensuelle
- Les réunions diverses comme l'Assemblée Générale Statutaire, les formations, etc.
- Les courriers divers (invitations, documents administratifs, etc.)
- Les rencontres et contacts sur le terrain lors d'évènements organisés dans le cadre des activités des membres (concours, salons, expositions, show, stages...)
- Les courriers divers (invitations, documents administratifs, etc.)
- Les contacts de toute nature des membres et clubs envers la fédération.



Rendre les outils de la communication interne plus efficaces

Participez à la rédaction de votre revue, l'AAModels-Info

Vos articles seront publiés !

- Vous souhaitez partager un évènement qui s'est bien déroulé dans votre club, ou auquel vous avez participé, ou simplement en faire la promotion ?
- Vous avez réalisé un modèle, et vous aimeriez faire partager votre expérience ?

Envoyez votre texte et les photos d'illustration à trimestriel@aamodels.be ou faites-le transiter par votre secrétaire de club.



Rendre les outils de la communication interne plus efficaces

L'AAM opère

- une refonte complète des outils informatiques,
- le renouvellement du site web.

Micha Néroucheff va vous présenter les principales fonctionnalités du nouveau système

Vous verrez combien il va vous faciliter la vie... si vous le voulez bien.



La communication **externe** ou l'image de l'association.

Ensemble des actions de communication vers
des publics externes à la fédération

- Le « grand public »
- L'ensemble des médias (radio, TV, journaux, revues, sites web et réseaux sociaux)
- Les autorités (DGTA, Belgocontrol,, etc.)
- Les associations de sport aérien (FAI, Aéroclub, FFAM, ...)
- Les fournisseurs de services (assurance, annonceurs dans la revue, etc.)



La communication **externe**

Objectif de l'AAM : mettre en valeur les services de l'AAM et leur crédibilité aux yeux des publics externes :

Communiquer pour VOUS faire valoir et VOUS défendre...

DONC : avoir des outils plus efficaces pour ce faire



Outils de la communication externe

- Les communiqués de presse.
- La revue de la fédération : AAM-Info distribué lors d'évènements divers (salons, expositions et autres stages)
- Le site internet
- Les salons et autres événements modélistes ou aériens.
- L'événementiel (par ex. les organisations labellisées 40ème)
- Etc.



Rendre les outils de la communication externe plus efficaces

- Un nouveau logo qui reflète mieux notre activité
- Du matériel visuel (bannières, Beach flags) pour une meilleure visibilité sur les terrains, dans les expositions et autres lieux publics
- Le renouvellement du site web.

Et en particulier une bonne documentation des événements



2. Fonctionnalités du nouveau système informatique de l'AAM



3. In memoriam

6 juin : Rudy Louis , Petite Ailes de la Frontière

24 juin : Claude Marique, Royal Club Luc Mommer

12 août : Jean-Pierre Gobeaux, Aéro-Club de Wavre

**15 août : Jean-Louis Lebeau : les Aiglons, cercle
aéromodéliste**

**14 octobre : Jean-Charles Massonnet, Aéro-Club de
Wavre**

4 novembre : Philippe Carpentiers, ASA Bauffe

20 décembre : Guy Van Pelt : JDM Nivelles



4. Approbation du rapport de l'assemblée générale statutaire du 24 janvier 2016



5. Rapport de la présidente et des membres du conseil d'administration

Tour d'horizon

1. DGTA
2. Le point sur les brevets
3. Le point sur les mesures de bruit
4. Les workshops
5. Promotion de l'aéromodélisme
6. Communication et informatique



DGTA - Arrêté « drones »

10 avril 2016 : publication de l'arrêté « drones »

Conséquences pour l'aéromodélisme :

Il n'y a plus d'interprétation possible :

Les vols d'aéromodèles sont **uniquement autorisés** sur les terrains d'aéromodélisme

Sauf à 10m sur un terrain privé.

En dehors des nos terrains : RPAS classe 2 ou 1



DGTA – Arrêté ministériel - 1

Conséquence de l'Arrêté royal « drones » :

La circulaire GDF01 devient Arrêté Ministériel
>>effectif dans 6 mois?

- Plus d'exception pour les modèles de moins de 1 kg
- Intégration des multicoptères
- vol en immersion : double commande
>>>coach de sécurité



DGTA – Arrêté ministériel - 2

- Spectacles d'aéromodélisme :
 - Sur terrain permanent : simple **notification** à la DGTA
 - Sur terrain temporaire : **autorisation** de la DGTA après envoi du formulaire de demande
- Démonstrations à caractère pédagogique ou promotionnel sur terrain temporaire:
 - Modèles < 1 kg, vitesse max : 90 km/h, altitude max 50 m autorisation requise uniquement en CTR



EASA : prototype de réglementation sur les aéronefs non habités

Les aéromodèles sont des RPAS >>> Tollé général en Europe

Lobbying intense des associations nationales, Europe Air Sport et FAI >>> accord unanime des Etats Membres de l'UE pour modifier le projet afin que l'aéromodélisme puisse continuer à être réglementé à travers les dispositions nationales. La DGTA défend cette position.



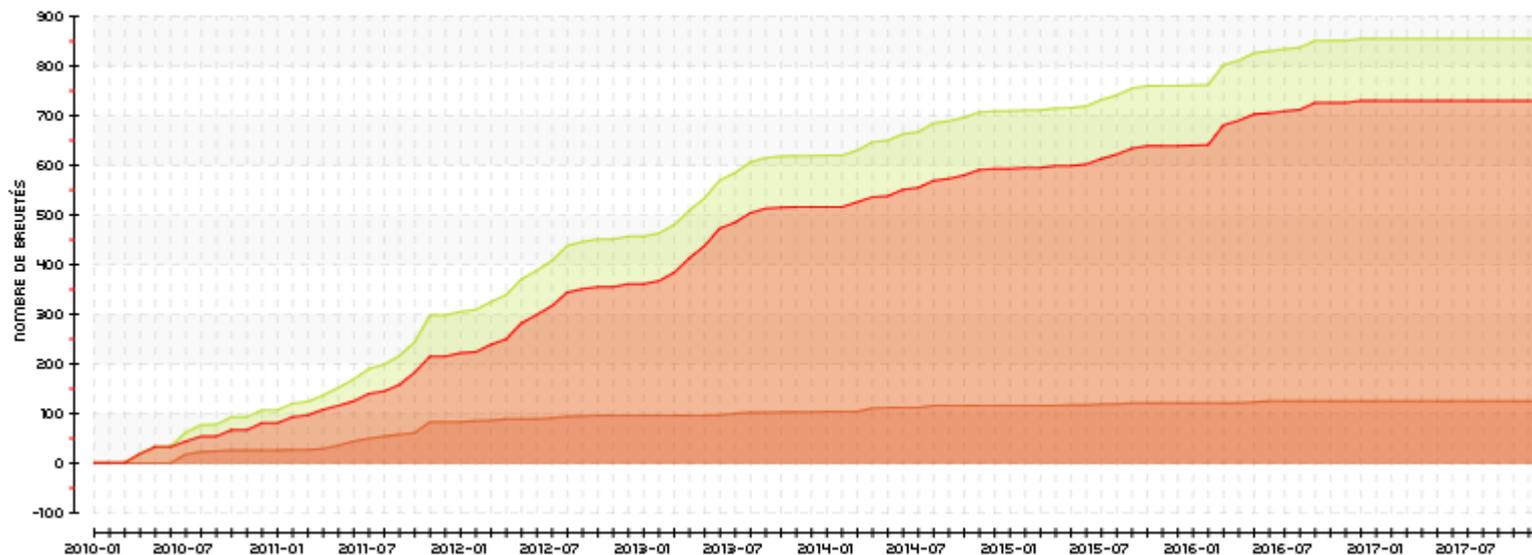
Les brevets

Brevet élémentaire - nombre:

	Pilotes	Brevets attribués			
		A	P	H	MC
- 12-2010	86	83	57	7	
- 12-2011	242	231	143	32	
- 12-2012	375	353	223	46	
- 12-2013	514	476	304	75	
- 12-2014	589	542	348	90	
- 12-2015	637	579	367	100	5
- 12-2016	855	751	448	139	22
2719 membres	713	646	395	121	22



Evolution du nombre de brevetés ELEMENTAIRE : CTR, Hors CTR, Total



www.AAM



Les brevets

Brevet aptitude (> 12 kg):

- Administratif : 112 modèles enregistrés
pour 53 pilotes
- En vol : 23 modèles enregistrés
pour 23 pilotes
- Dossiers Homologation CAT3
 - AAM 13 modèles 10 pilotes
 - VML 2 modèles 1 pilote



Les brevets

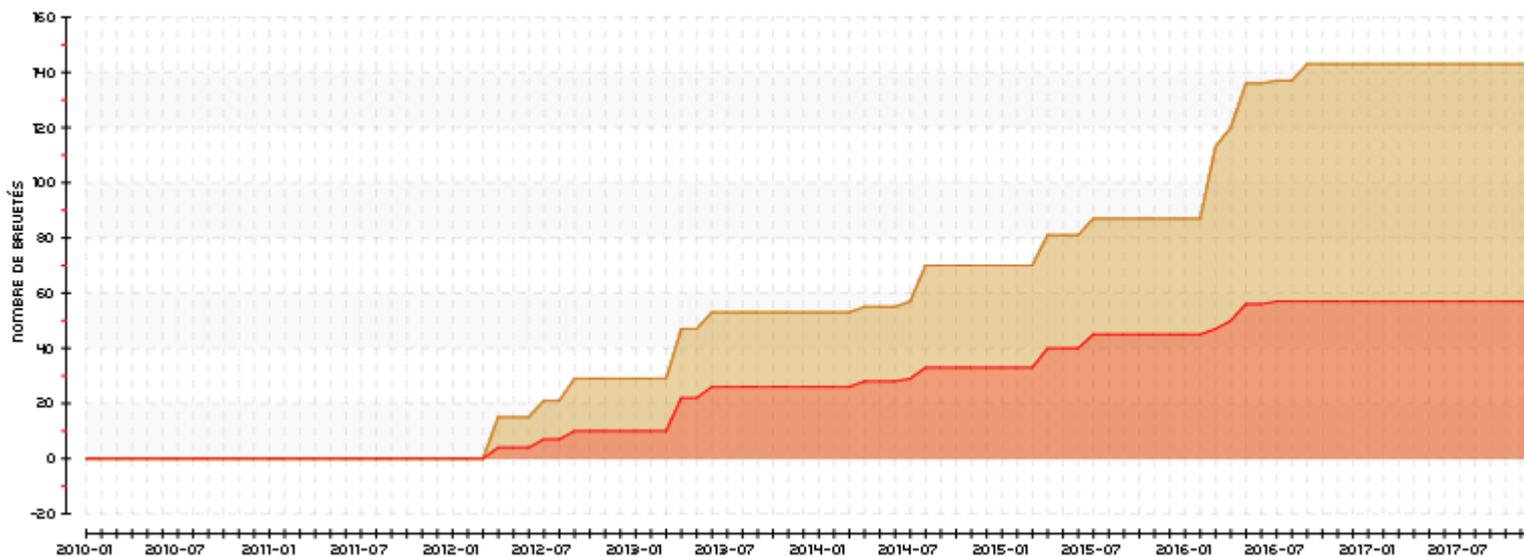
Brevet de démonstration :

	Pilotes	Brevets				
		A	P	H	J	MC
- 12-2015	61	53	17	11		
- 12-2016	111	96	25	20	1	
2016	102	89	25	17	1	
-> 2016	Pilotes	Points	Brevets			
	46	2	57			
	64	1	86			
	2	0	2			

⇒ Pilotes et organisateurs, faites vivre le brevet de démonstration



Evolution du nombre de brevetés DEMONSTRATION : 2 points , 1 point , 0 point





Les brevets

Journées Brevets : BE – BD , Qualif Examineurs

12/3	Eole
19/3	Thumaide
30/4	ACS
7/5	AMCA
21/5	JDM
28/5	RHPA
21/7	AASH
11/9	EXOCET
24/9	MCH
27/12	ACW



Les brevets

Journées Brevets : BE – BD , Qualif Examineurs

2017

11 ? 25 ? / 3	Eole
? / 4	MCH



Le point sur les mesures de bruit

Quel est l'objectif des mesures de bruit ?

EVITER QUE LE BRUIT EMIS PAR NOS MODELES NE DEVIENNE UNE NUISANCE SONORE DE PLUS....

Quelle est la raison des normes mises en place par la région wallonne en 2003 ?

- Définir une méthode objective pour limiter les nuisances sonores pour les riverains d'un terrain d'aéromodélisme



Le point sur les mesures de bruit

		Période	de	jour		50 dB(A) max
Distance D (m)	1 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.	5 mod.	Perception à D
200 < D < 300	74	71	*	*	*	50
300 < D < 400	78	75	73	72	71	50
400 < D < 500	81	78	76	75	74	50
500 < D < 600	83	80	78	77	76	50
600 < D < 800	85	82	80	79	78	50
800 < D < 1000	86	85	83	82	81	50
1000 < D	86	86	84	83	82	50



Le point sur les mesures de bruit

		Période	de	transit		45 dB(A) max
Distance D	1 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.	5 mod.	Perception à D
200 < D < 300	*	*	*	*	*	45
300 < D < 400	73	70	*	*	*	45
400 < D < 500	76	73	71	70	*	45
500 < D < 600	78	75	73	72	71	45
600 < D < 800	80	77	75	74	73	45
800 < D < 1000	83	80	78	77	76	45
1000 < D	85	82	80	79	78	45



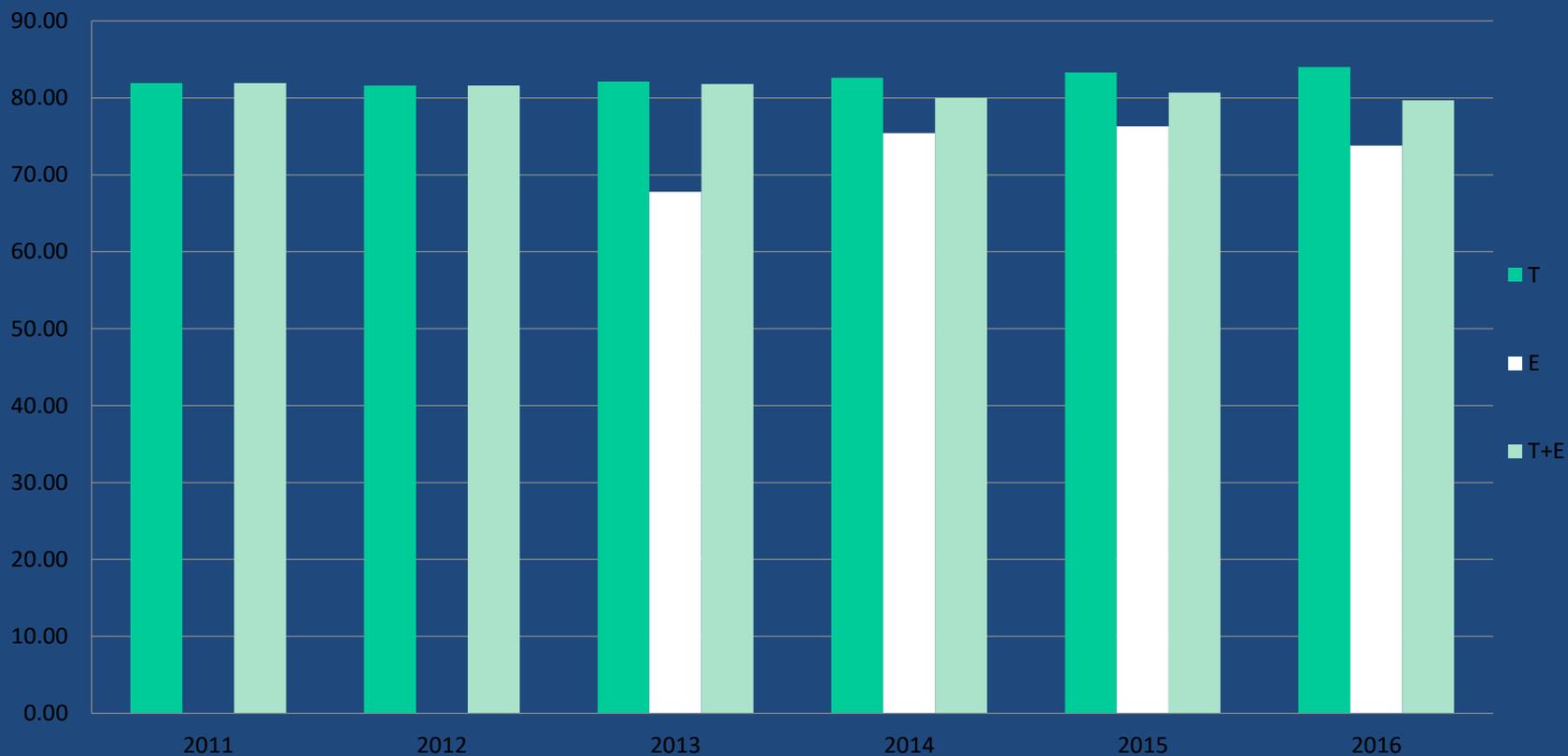
Les mesures de bruit en 2016

	Thermiques	Electriques	Th. + El.
Nombre de clubs ayant mesuré	16	20	22
Nombre de membres mesurés	73	132	183
Nombre de modèles mesurés	111	249	360
Niveau sonore moyen dB	84.0	73.8	79.7



Les niveaux de bruit de 2011 à 2016

Mesures de bruit 2011-2016

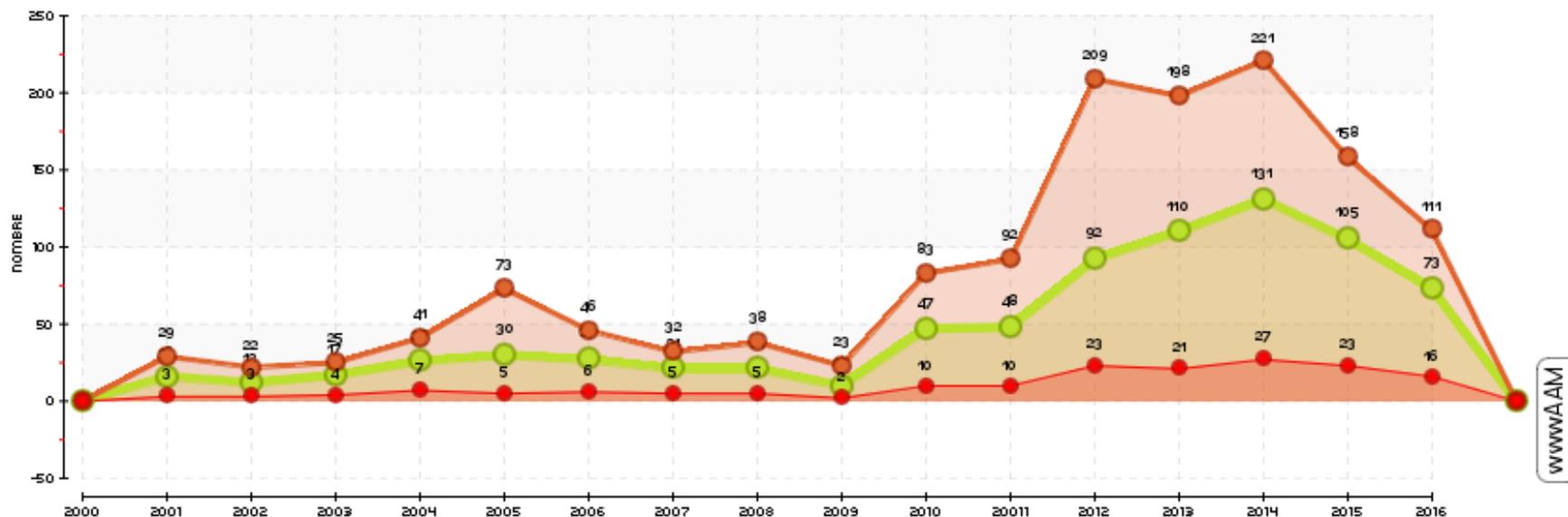




Les mesures de bruit de 2000 à 2016

Modèles thermiques

Mesures de bruit : Evolution du nombre de pilotes, mesures, clubs

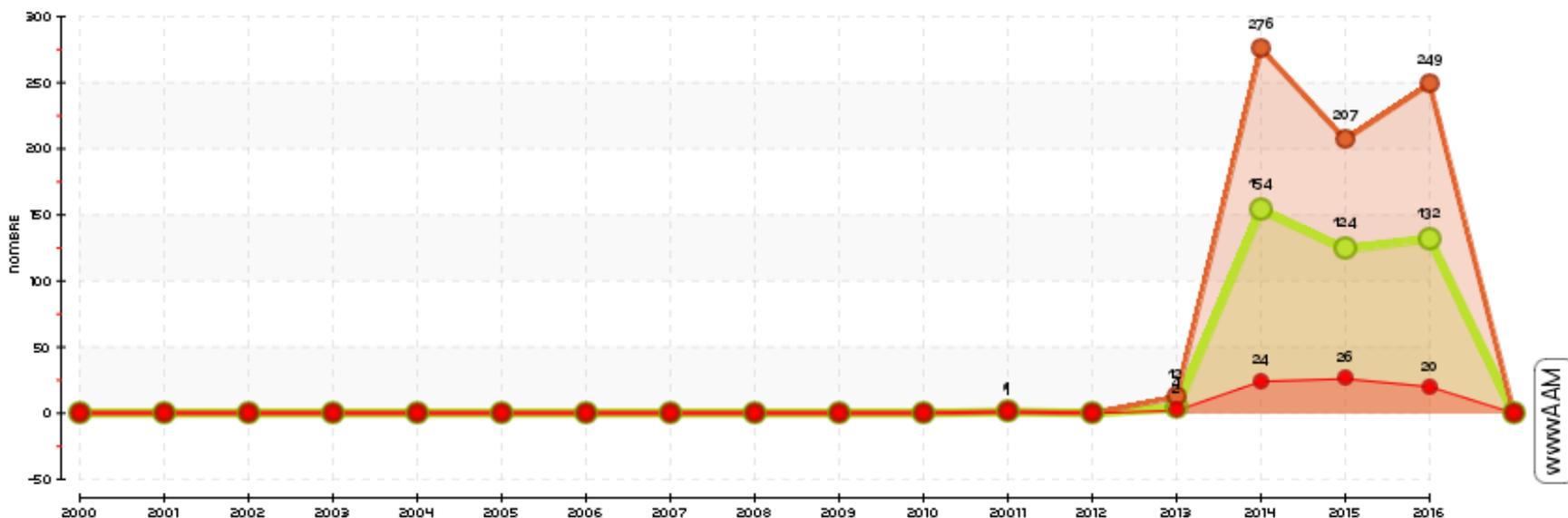




Les mesures de bruit de 2000 à 2016

Modèles électriques

Mesures de bruit : Evolution du nombre de pilotes, mesures, clubs

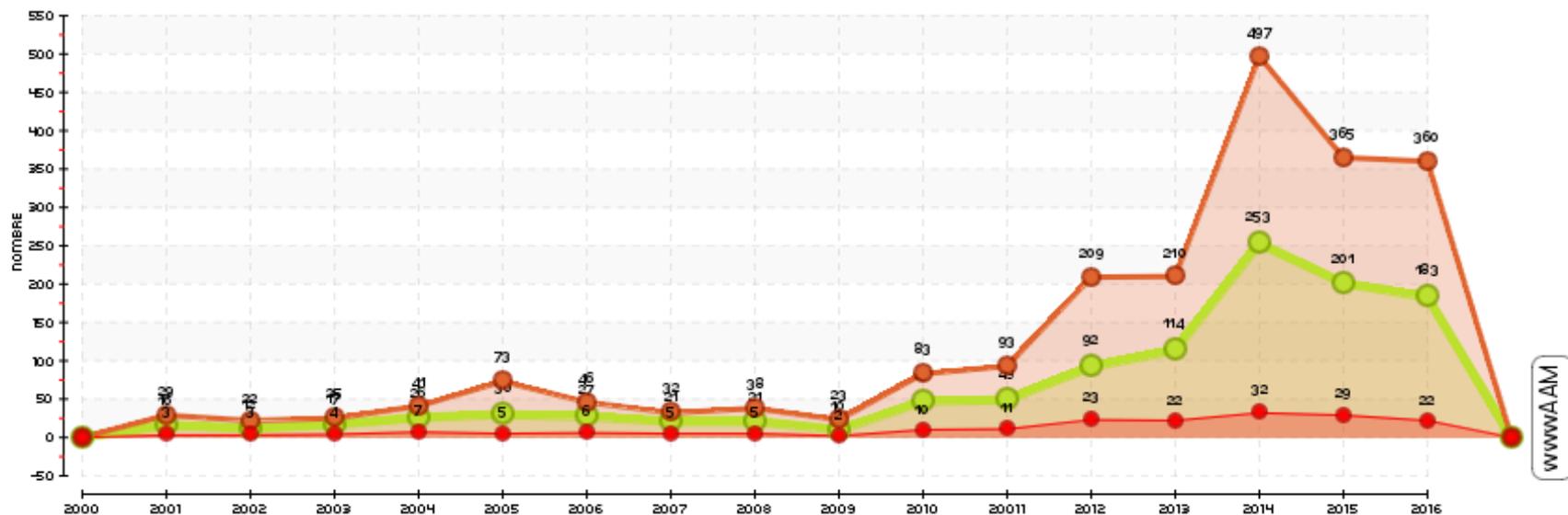




Les mesures de bruit de 2000 à 2016

Modèles thermiques et électriques

Mesures de bruit : Evolution du nombre de pilotes, mesures, clubs





Le point sur les mesures de bruit

Sur les 66 clubs:

- 50 ont un sonomètre
 - 47 clubs ont déjà fait des mesures dans la période 2001-2016
 - 3 disposent d'un sonomètre mais n'ont jamais fait de mesures
 - 22 clubs seulement ont fait des mesures en 2016
 - Où restent les 44 autres clubs? Et pourquoi n'ont ils fait aucune mesure en 2016 ?



Le point sur les mesures de bruit

- Il est nécessaire de faire étalonner son sonomètre: AG de l'AAM ou Expo ACW (4 et 5 février 2017) ou sur rendez-vous...

Ont été étalonnés: 2014	28
2015	14
2016	34

- 12 clubs n'ont pas de sonomètre ou n'ont jamais rentré de mesures !!! Des sonomètres sont disponibles à l'AAM au prix de 90€.



Le point sur les mesures de bruit

Mesurer le bruit émis par nos modèles est une **obligation** vis-à-vis de la Région wallonne et de la DGTA.

Connaitre le niveau de bruit de chacun de ses modèles permet aussi de les optimiser (ce n'est pas lorsqu'il fait le plus de bruit qu'un modèle vole le mieux...)



Gestion Informatique des brevets et du bruit

- Chaque club est invité à désigner au moins un responsable brevets (« examinateur ») à *Bernard Delhaye* et un responsable des mesures de bruit à *Francis Floor*
- Ces responsables pourront procéder en ligne à l'encodage des mesures de bruit, des brevets élémentaires, des déclarations cat.2 (>12 kg), des saisies de dossiers cat.3 (>25 kg).



Les Workshops

Manque d'intérêt



Promotion de l'aéromodélisme

- 2 clubs ont organisé un stage jeunes de 5 jours (75 jeunes)
- Plusieurs clubs ont participé à « *Place aux enfants* »
- Beaucoup de clubs ont organisé des largages d'œufs, certains ont du être annulés à cause des conditions météo.
- Une journée découverte du sport organisée par la ville de Huy (250 jeunes) (journée récurrente)
- 7 classes de 5ième et 6ième primaires ont suivi le module « pourquoi et comment vole un avion » (260 jeunes)
- La collaborations des clubs a été excellente
- Une soufflerie destinée spécialement aux primaires a été construite (ZEPHIRA)



Promotion

3 représentations de la soufflerie BOREA à l'école St-Barthélémy de Liège (8 classes) - reportage TV par TéléLiège - 2 JOURS à la BFS de Gosselies - 2 sections à la Haute Ecole de Liège (3ième et 4ième ing.)

L'AAM a tenu un stand à Liège (4 jours) et à AIR-TERRE -MER à Mons (3 jours) - gros succès

Nouvelle manière de présenter le simulateur de vol -Ecran géant

Nous étions présents à l'ULG pour "ça plane pour toi" et faire notre promotion-rencontre des professeurs



« De la nécessité d'une bonne communication »

Dans une fédération qui regroupe plus de 60 clubs et dont l'âge moyen des membres avoisine les 50 ans, il est vital de susciter en permanence dans le grand public un nouvel intérêt pour notre hobby. Pour cela, il faut COMMUNIQUER. Mais aussi, au sein de la fédé et des ses clubs, les flux d'information doivent être facilités. Ce fut l'objet de l'exposé de ce matin.



Trimestriel et newsletter

1. AAModels-info

Chaque trimestre, tous les membres reçoivent AAModels-info, composé en InDesign et imprimé en full quadrichromie

Déposé à la Bibliothèque Royale comme trimestriel d'information

2. Newsletter mensuelle

envoyée par email à tous les clubs et aux membres qui y souscrivent



2016 -Communication

En interne : À la revue trimestrielle, la newsletter et aux diverses réunions annuelles, ont été ajoutés une refonte complète des outils informatiques, un nouveau logo plus moderne, et le renouvellement du site web.

La visibilité extérieure : Nous disposons de nouveaux « beachs flags » avec le logo AAM pour une meilleure visibilité sur les terrains et dans les expositions.

Un ensemble de mesures qui ont été mises en place pour améliorer l'image et la visibilité de la fédération, et mieux refléter son dynamisme.



Pour rappel : Projets 2016

Restructuration Informatique

- Intégration de nos différents systèmes informatiques
 - Vers une source de données consolidée pour tous les services offerts par l'AAM – base de données des membres et des clubs, de leurs rôles et fonctions, de leurs qualifications, des brevets, des mesures de bruit de leurs modèles
 - Vers une interface conviviale homogène pour tous les services
 - Le tout intégré dans un nouveau site web plus moderne, mieux structuré et plus lisible



Fonctionnalités du nouveau système informatique de l'AAM - 1

Le site web est rénové avec un look moderne utilisable sur tout écran, du PC à la tablette ou au smartphone

Toutes les données sont centralisées en une base de données unique

Toutes les fonctions sont regroupées sous un interface homogène et convivial

Tout membre a un accès personnalisé à ses données et à celles qu'il peut gérer en fonction de son statut

La maintenance du site web peut être répartie sur plusieurs personnes



Fonctionnalités du nouveau système informatique de l'AAM - 2

Les clubs peuvent saisir directement les informations sur les événements qu'ils organisent

Les secrétaires de clubs peuvent déclarer en ligne les inscriptions et réinscriptions de leur membres

Le secrétaire général interagit avec une base de données à jour en temps réel

Le membre peut modifier en ligne ses données variables (adresse, tél, GSM, email, etc.), déclarer ses modèles, etc.



Fonctionnalités du nouveau système informatique de l'AAM - 3

Pour les examinateurs et les personnes chargées des mesures de bruit, interface très améliorée

La newsletter mensuelle sera gérée directement depuis le système et envoyée à tous les membres, sauf désistement explicite



Fonctionnalités du nouveau système informatique de l'AAM - 4

Pour résumer :

- Simplification administrative pour tous
- Convivialité et lisibilité pour les visiteurs
- Gestion par un professionnel en environnement sécurisé et maintenance assurée



6. Rapport du trésorier (voir annexe).



7. Rapport des vérificateurs aux comptes



8. Décharge aux vérificateurs aux comptes



9. Décharge aux administrateurs



10. Décharge au trésorier, Jean-Luc Dufour, aux mandatés Dieter beckers et Roger Lebrun



11. Projets 2017

1. 40e anniversaire de l'AAM- manifestations labellisées
2. Espace aérien : suivi de la réglementation belge et européenne
3. Infrastructure informatique
4. Communication
5. Activités de promotion :
 - Réflexion sur une action jeunes (et moins jeunes) en 2018



2017- 40^e Anniversaire AAM

Les manifestations labellisées

- 4-5 Février : Aéroclub de Wavre : exposition et maxi bourse d'échange

Juillet : Aero Model Club Eole : Grands Planeurs BIGGS

6-7 Août : Aero Model club Enghien : Week end du modélisme Enghien

12-13 Août : les Aigles de Battice : Heli-days

15 Août. MACA Bertrix Show

21-25 Août : Club Royal Petite Aviation Liégeoise : 18^{ème} Stage Arthur Piroton à Anthisnes

10 septembre : Model Club Havay : 20^e show annuel



2017- 40^e Anniversaire AAM

Les actions de l'AAM

- La promotion des événements labellisés
- La présence de l'AAM sur place.
- Du matériel de promotion (bâches, beach-flags, autocollants).
- Des T-shirts au logo de l'AAM offerts aux organisateurs, bénévoles et pilotes
- Les mêmes T-shirts à vendre.
- Un souvenir sympa de cet anniversaire.



2017- 40^e Anniversaire AAM

Les actions des clubs

- Prévoir un emplacement pour l'installation éventuelle du stand de l'AAM pendant votre évènement.
- Faire un maximum de promotion de votre événement (presse, affiches ...) avec le logo AAM du 40e anniversaire.
- Dès que possible, nous communiquer assez tôt l'affiche (ou le visuel) de votre événement afin que nous puissions l'inclure dans notre site pour en faire la promotion interne à nos membres.



Projets 2017

Poursuite de la restructuration Informatique

Les moyens mis en œuvre:

Mise en place par un professionnel (Glucone) d'une plate-forme intégrée, basée sur un CMS moderne pour gérer « tous » nos besoins informatiques

- La première phase du travail commencé en septembre 2016 touche à sa fin
- Raffinements en seconde phase à décider courant 2017
- Formation à l'utilisation pour les secrétaires de clubs, les examinateurs et responsables des mesures de bruit courant février, mars et avril



Autres Projets 2017

- **Poursuivre l'action dans les écoles, formations avec Borea et Zéphira**
- **Poursuite de l'intégration des multicoptères (drones) de loisirs dans l'aéromodélisme :**
 - Organisation d'un concours international FPV-racing FAI en Belgique ?
- **Participation à Skywonder (Courtrai)**



12. Budget 2017 (voir annexe)



13. Cotisation 2017

Sénior : 25 €

Junior : 12 €

Sympathisant : 10 €

Indépendant : suppression

Validité 1 mars 2018



14. Cotisation 2018

Sénior : 35 €

Junior : 15 €

Sympathisant : 10 €

Indépendant : suppression



15. Election d'administrateurs AAM: 3 mandats sont à pourvoir

CA annuellement renouvelable par tiers

Sortant et non rééligible (6 ans): Eric Deschuyter

Sortants et rééligibles: Paulette Halleux et Bruno Scordo

Il faut 33 voix pour être élu (50% + 1)

Candidats :

Elu avec:

1. Paulette Halleux

50

2. Bruno Scordo

54



16. Election d'administrateurs pour représenter l'AAM au sein de la LBA: min 1 mandat est à pourvoir

Peuvent continuer leur mandat : Jean Baptiste Gallez, Paulette Halleux , Robert Herzog, Karl Vaes

Il faut voix pour être élu (50% + 1)

Candidats :

Elu avec:

1.



Elections de membres effectifs à titre personnel

Un mandat est à pourvoir

Il faut 37 voix pour être élu

1. Christian Roland	12		
2, Karl Vaes	21	27	29
3. Marc Debrandt	20	28	23



17. Nomination de deux vérificateurs aux comptes 2017

- **Patrick Bossin**
- **Georges Gosseries**

Réserve:

Robert Liber



18. Tour de Table