

RAPPORT D'ACTIVITÉ DE
L'ASSOCIATION AGRÉE DE
SURVEILLANCE DE LA QUALITÉ
DE L'AIR DE MAYOTTE

2016

Hawa
Mayotte



SOMMAIRE

L'association HAWA MAYOTTE	5
Le Bureau : 4 Collèges d'Adhérents.....	5
Les Locaux.....	5
Le personnel de l'association	6
Le Budget de l'association	7
Les produits d'exploitations.....	7
Le budget de fonctionnement et d'investissement.....	7
Les moyens de l'association Hawa Mayotte	8
Le laboratoire mobile.....	8
Véhicule de service hybride.....	10
Diluteur générateur d'ozone ANsyc	11
Autres acquisitions de matériel en 2016 :.....	11
Sécurité, Hygiène et Ergonomie.....	12
Détection incendie.....	12
Ergonomie.....	12
L'évaluation préliminaire	13
Information et Communication	15
Visuels de l'association Hawa Mayotte	15
Bilan de la JNQA du 21 septembre 2016 et des actions de communication.....	15
Affiches annonçant les premières « Portes Ouvertes » à l'association Hawa Mayotte.....	16
Vignettes « 20 ans LAURE ».....	17
Communiqué de presse.....	18
Interview téléphonique.....	18
Les « Portes Ouvertes » dans les locaux de l'association.....	18
Les « Portes Ouvertes » au laboratoire mobile stationné sur le parking EDM.....	23
Reportage sur KWEZI TV.....	24
Reportage dans le quotidien « Flash Infos » du 22 septembre 2016.....	25
Journées Fête de la science du 01 au 03 décembre 2016.....	26
Semaine de l'environnement du 09 au 11 décembre 2016	29
Site internet Hawa Mayotte.....	31

PRSQA 2017-2021.....	31
Coopérations locales et nationales.....	33
PCET	33
PRSE – SRCAE	33
Mayotte 2025.....	33
JTA.....	33

Rédaction : Bruno BROUARD-FOSTER
Léo COPIN
Fassuhati ASSANI-ALI



L'association HAWA MAYOTTE

Le Bureau : 4 Collèges d'Adhérents

Hawa Mayotte est une association régionale régie par la loi 1901, agréée par le Ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer pour assurer la surveillance de la qualité de l'air à Mayotte.

L'association Hawa Mayotte a été créée le 21 novembre 2014 lors de l'Assemblée générale constitutive et agréée le 15 décembre 2014 par le ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie pour réaliser la surveillance de la qualité de l'air du département de Mayotte. Hawa Mayotte est l'Association Agréée de Surveillance de la Qualité l'Air (AASQA) à Mayotte depuis le 15 décembre 2014, sous le numéro DEVR1430110A.

Le dernier agrément annuel a été délivré par arrêté le 15 décembre 2016.

Lors de l'Assemblée générale constitutive, la composition du Bureau a été établie de la façon suivante :

- Président : M. Mouslim Abdourahaman
Maire de la commune de Boueni
Représentant le collège des collectivités territoriales
- Vice-Président : M. Michel Charpentier
Président de l'association des Naturalistes de Mayotte
Représentant le collège des associations et personnalités qualifiées
- Trésorier : M. Yacine Chouabia
Directeur de Electricité de Mayotte (EDM)
Représentant le collège des activités contribuant à l'émission des substances surveillées
- Secrétaire Général : M. Patrice Poncet
Chef du service environnement et prévention des risques (SEPR) à la Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DEAL) de Mayotte
Représentant le collège de l'Etat

Cette composition est toujours en vigueur au 4^{ème} trimestre 2016.

Les Locaux

Après de nombreuses semaines de recherche, un local plus spacieux pouvant accueillir l'association a été trouvé dans la résidence Canopia (Lot 53) dans le quartier des Hauts Vallons de Mamoudzou.

L'emménagement dans ce local a eu lieu en mars 2016.

Le personnel de l'association

Le premier salarié de l'association a été embauché en CDI en mars 2015 en tant que directeur de l'association.

Le deuxième salarié a été embauché en CDD de 9 mois le 06 janvier 2016 en tant que Technicien Chargé d'études et de maintenance afin de prendre en charge l'évaluation préliminaire de la qualité de l'air à Mayotte.

Une étudiante, au niveau licence a été admise en stage de fin d'étude de 3 mois entre avril et juin 2016. Le sujet du stage était : « Adaptation des mesures actives de la qualité de l'air au climat tropical de Mayotte ».

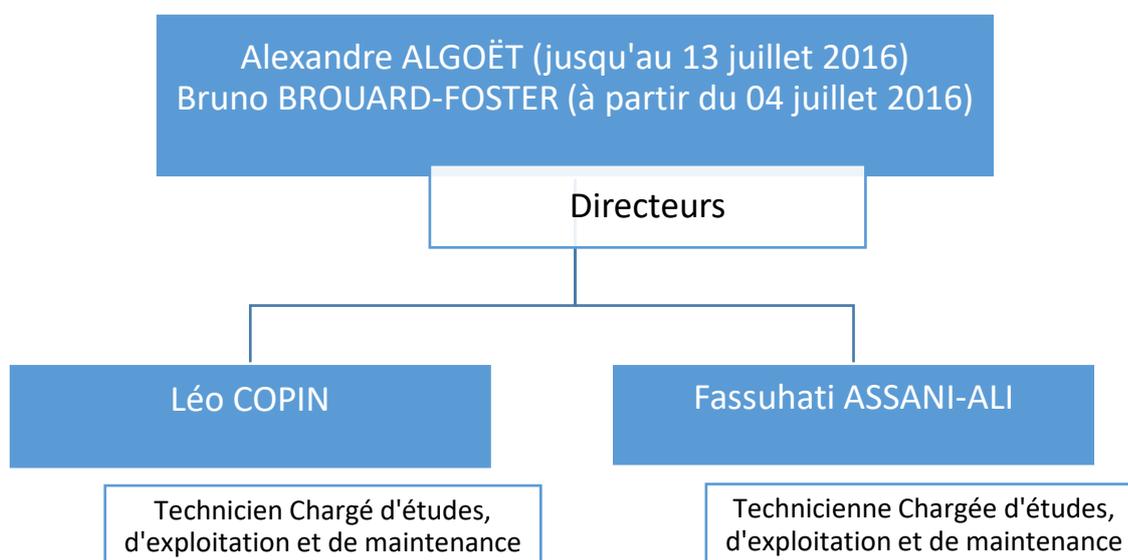
Cette personne ayant satisfait à son travail et ayant obtenu sa licence après la soutenance de son mémoire, a été embauché le 18 juillet 2016 en contrat CCD de 9 mois en tant que Technicienne Chargée d'études et de maintenance afin de prendre en charge les mesures réglementaires au moyen du laboratoire mobile.

Suite à la démission du directeur en place, un nouveau directeur a été embauché le 04 juillet 2016. Un recouvrement de 7 jours travaillés a eu lieu entre les deux directeurs. L'ancien directeur a quitté ses fonctions le 13 juillet 2016.

Le contrat du premier Chargé d'études, prenant fin le 05 octobre 2016, a été reconduit jusqu'au 28 avril 2017 par l'association.

A ce jour, 3 salariés travaillent à l'association Hawa Mayotte.

Organigramme

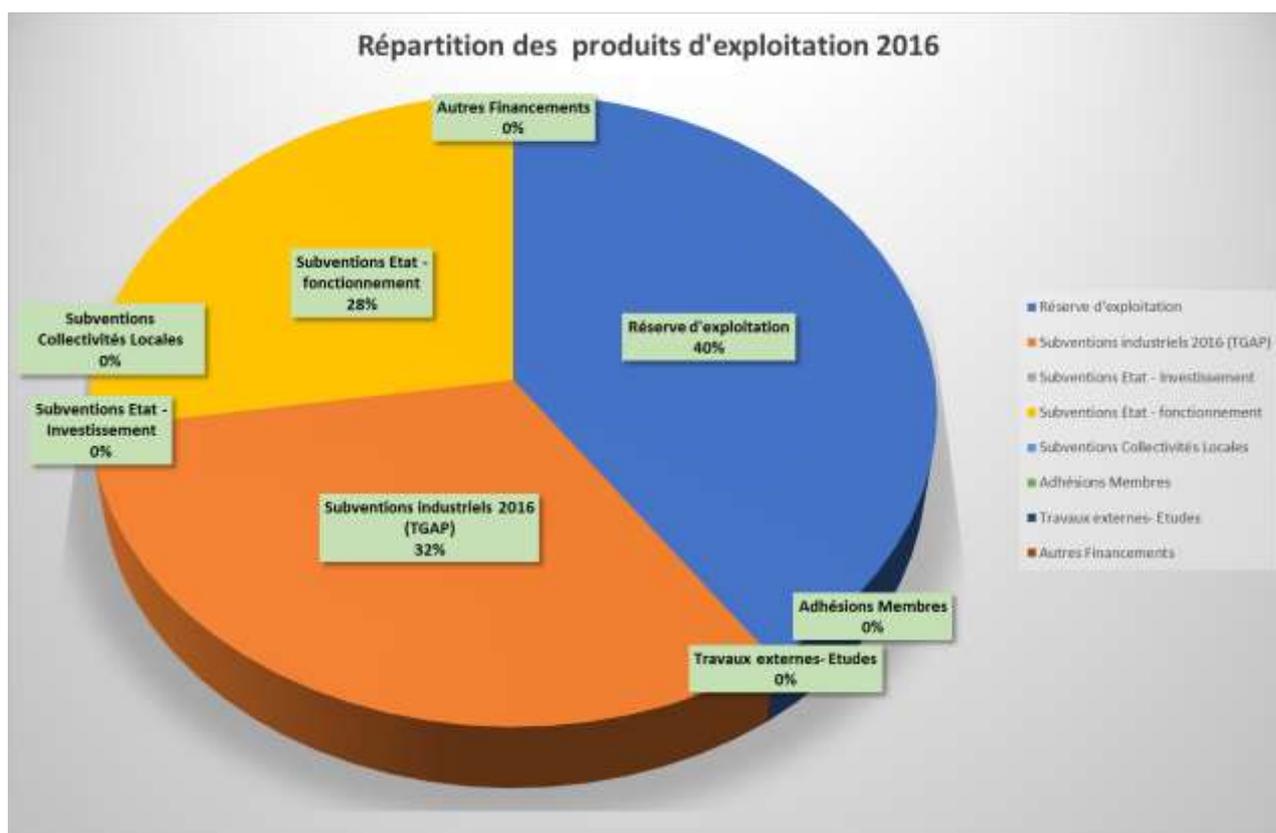


Le Budget de l'association

Les produits d'exploitations

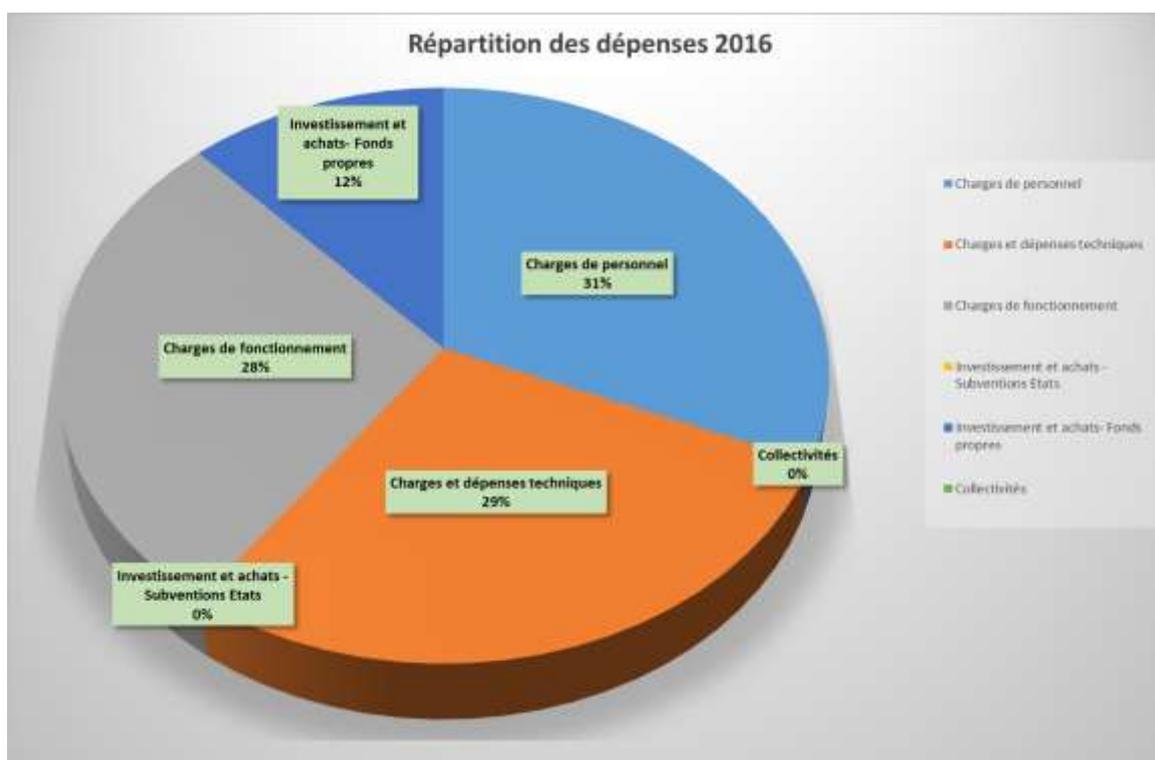
Les produits d'exploitation de l'association s'élèvent à 316 500€ en 2016. A noter qu'aucune subvention d'investissement de l'état n'a été attribuée cette année.

La réserve d'exploitation des exercices précédents de l'association s'élève à 214000€ en 2016.



Le budget de fonctionnement et d'investissement

Le budget de fonctionnement en 2016 a été de 353 000€ et celui d'investissement/achats de 42 500€.



Les moyens de l'association Hawa Mayotte

Le laboratoire mobile

En 2016, l'association s'est doté de son premier moyen mobile. Ce laboratoire mobile a été livré et réceptionné en mai 2016. Il a entièrement été fourni par la société Environnement SA et est composé d'une remorque aménagée pourvue des appareils suivants :

- Analyseur de dioxyde d'azote (NO₂)
- Analyseur de dioxyde de soufre (SO₂)
- Analyseur de monoxyde de carbone (CO)
- Analyseur d'Ozone (O₃)
- Moyen informatique et de transmission de données
- Sonde Thermohygromètre connectée
- Station météo

Concernant la mesure en continu des particules fines PM₁₀, l'association dispose de 2 analyseurs de type TEOM 1400A prêtés par l'AASQA AIRPARIF. Un TEOM est installé dans le laboratoire mobile.

Le laboratoire mobile a été installé en sécurité dans la zone « Trafic » de Kawéni Nord afin d'y mener les premiers tests d'essais, les réglages et le début de l'exploitation.



Toit de la remorque



Le laboratoire mobile



Baie d'analyseurs



Centrale d'acquisition TEOM 1400A



TEOM 1400A

Véhicule de service hybride

Ce type de véhicule n'est, à ce jour, pas encore disponible sur le territoire mahorais. Seul le concessionnaire MMC est capable de fournir un véhicule hybride à Mayotte. L'association espère acquérir ce type de véhicule en 2017.

Diluteur générateur d'ozone ANsyco

Dans le cadre de l'étalonnage des appareils de mesure, qui sera réalisé dans les locaux de l'association, l'utilisation d'un appareil d'étalonnage diluteur permet de réaliser des économies sur le long terme, principalement grâce au transport de petites bouteilles de gaz à hautes concentrations. Sans ce système l'association est contrainte de passer par l'achat ou la location de grandes bouteilles de gaz, plus compliquées à transporter et entraînant donc plus de coûts.

Autres acquisitions de matériel en 2016 :

- un débitmètre TETRACAL: Cet investissement se révèle nécessaire pour l'entretien et la calibration des équipements de mesure du laboratoire mobile.
- 2 manodétendeurs pour bouteilles étalons: les bouteilles de gaz de Hawa Mayotte doivent avoir chacune un manodétendeur propre, pour éviter les contaminations entre chaque gaz. Or actuellement il y a 2 manodétendeurs pour 4 bouteilles de gaz, il est donc nécessaire d'en commander 2 autres.
- 5 Flight cases : 5 caisses de transport ont été réalisées pour l'envoi et le retour des bouteilles de gaz étalon et du diluteur générateur d'ozone en avion. Ces moyens d'étalonnage doivent être vérifiés tous les 3 mois au laboratoire de niveau 2 de l'ORA.
- une sonde Température / Humidité pour laboratoire mobile: Il s'agit de la finalité du stage de Fassuhati Assani-Ali. Cette sonde a pour objectif de surveiller à distance la température et l'humidité à l'intérieur de la remorque laboratoire, afin de prévenir tout écart important pouvant endommager les appareils qui s'y trouvent.
- un bac à ultrasons: Cet appareil a pour objectif de nettoyer les corps diffusifs qui sont utilisés dans l'évaluation préliminaire de la qualité de l'air par capteurs passifs.
- Un PC performant : Ce PC performant est destiné exclusivement au rapportage des données depuis le laboratoire mobile et ensuite l'envoi des données vers le serveur à l'ORA. Le PC actuel prévu pour cela n'est pas assez puissant
- Matériel Swagelok : Ce matériel indispensable composé de connecteurs, d'unions, de vannes, de tuyaux en inox et teflon et de petits outillages permettra de connecter les appareils de mesures au niveau des fluides gaz et de réaliser des petits réseaux de gaz au besoin.
- Un compresseur d'air : Afin de dépoussiérer les lignes de prélèvement d'air et de les nettoyer par soufflage, l'association s'est doté d'un compresseur d'air portable. Un système de déshumidification au niveau de l'entrée d'air a aussi été pensé et adapté au compresseur.
- Petits matériels et consommables : Matériels, outillage et consommables indispensables au bon fonctionnement quotidien de l'association (technique et maintenance)

Sécurité, Hygiène et Ergonomie

L'association a doté le personnel d'équipements de protection individuel

Détection incendie

Les locaux ont été mis aux normes de sécurité en vigueur.

- Les locaux de l'association ont été équipés de 3 détecteurs d'incendie
- Tous les extincteurs ont été révisés

Ergonomie

Des améliorations concernant les conditions de travail, l'ergonomie et le « bien être » ont été réalisées par l'association.

L'évaluation préliminaire

Une évaluation préliminaire de la qualité de l'air de Mayotte est actuellement en cours depuis les 15 février 2016.

Les résultats de la campagne de mesures devront être comparés aux seuils réglementaires relatifs aux évaluations préliminaires de la qualité de l'air, notamment en ce qui concerne les seuils d'évaluation inférieurs et supérieurs. En fonction des résultats des mesures de chaque site, ces seuils donnent des obligations en matière de surveillance continue.

Depuis le début des mesures le 15 février 2016, il y a une variabilité des concentrations en Benzène en fonction des sites : le maximum est mesuré sur le site de Cavani, rue du stade (site en proximité de circulation automobile), avec une moyenne de $2,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$, alors que le minimum est mesuré sur le site de Vahibé (site rural), avec une moyenne de $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Globalement, ces résultats sont cohérents avec les typologies de sites (urbains, périurbains, en proximité de circulation automobile, en proximité de zones industriels ou ruraux). Le seuil d'évaluation inférieur est pour le moment dépassé par 2 sites : le site de Kawéni (moyenne de $3,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$) et le site de Cavani (moyenne de $2,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

En ce qui concerne les mesures réalisées pour le dioxyde d'azote NO_2 , on observe également une variabilité des concentrations entre les sites de mesure : les maximums sont mesurés sur les sites de Kawéni Sud, au niveau du SDIS (site en proximité de circulation automobile), avec une moyenne de $22,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$, et de Cavani avec une moyenne de $26,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 2 sites en proximité de circulation automobile, alors que le minimum est mesuré sur le site de Vahibé (site rural), avec une moyenne de $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Le seuil d'évaluation inférieur est, pour le moment, atteint mais pas dépassé pour ce polluant, sur un site (Cavani), puisque celui-ci est de $26 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Concernant l'Ozone, depuis le début de la campagne d'évaluation préliminaire de la qualité de l'air de Mayotte, on observe que les concentrations mesurées sont inférieures à l'objectif long terme (OLT) de $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ sur tous les sites de mesures.

Depuis le début de la campagne d'évaluation préliminaire de la qualité de l'air de Mayotte, on observe que les concentrations mesurées en dioxyde de soufre SO_2 sont inférieures au seuil d'évaluation inférieur de $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ sur tous les sites de mesures.

En ce qui concerne les mesures par moyens actifs, la remorque laboratoire est actuellement en stationnement sur un parking sécurisé dans la zone Kawéni Nord pour préparation des équipements, et notamment étalonnage. Des mesures sont cependant réalisées au niveau des particules en suspensions PM_{10} . Des mesures de concentrations de NO_2 , SO_2 , CO et Ozone sont aussi réalisées en continu mais leurs résultats ne sont pas encore validés.

Dès que la remorque laboratoire sera prête, elle sera utilisée pour la campagne de mesures préliminaire. Celle-ci sera installée pendant des périodes de 1 mois, pour chaque site. Le LCSQA validera de toute façon le planning prévisionnel de réalisation des mesures, ainsi que les sites envisagés. L'importance d'avoir une représentativité de chaque saison est primordiale, principalement à Mayotte où les saisons sont marquées par d'importantes différences de température et d'humidité.

Cette évaluation fait l'objet d'un rapport de mesures.

Information et Communication

Visuels de l'association Hawa Mayotte

De nombreux visuels ont été réalisés sur la base du logo « Hawa Mayotte » existant.

La plupart des visuels sont visibles sur les photos d'illustrations du « Bilan de la JNQA du 21 septembre 2016 »

Bilan de la JNQA du 21 septembre 2016 et des actions de communication



Mayotte devient enfin une base navale de la Marine

MAYOTTE FRANÇAISE : UN STATUT QUI CHANGE BEAUCOUP DE CHOSSES

La France dispose dans l'Océan indien de deux bases navales, à Djibouti et à La Réunion, dotées de navires de guerre qui y sont armés, y réplacent... Djibouti a perdu beaucoup d'importance ces dernières années, mais pas au profit de La Réunion, plutôt du côté du Pacifique où les bases navales ont été et seront encore. L'opération internationale Adalène a vu une mobilisation de nombreuses forces sur secteur avec quatre à Mayotte, quelques navires faisant escale au port de Longoni ou au rade de M'Chiboub-Chiboub. Mais où resteront-ils ?

Or le 21 juin dernier, le ministre de l'Intérieur Bernard Cazeneuve a présenté son plan relatif à Mayotte. Les plans de la base navale de Mayotte ont été présentés par le ministre de la Défense, Jean-Yves Le Drian, à la fin de la semaine dernière. Les plans de la base navale de Mayotte ont été présentés par le ministre de la Défense, Jean-Yves Le Drian, à la fin de la semaine dernière. Les plans de la base navale de Mayotte ont été présentés par le ministre de la Défense, Jean-Yves Le Drian, à la fin de la semaine dernière.



Mais depuis le 1er septembre dernier, la donne a changé et l'établissement de la base navale de Mayotte est devenu une réalité. Ce changement d'opération, effectif pour une partie des navires de la Marine, est le résultat d'un accord conclu entre le ministre de la Défense et le ministre de l'Intérieur. Ce changement d'opération, effectif pour une partie des navires de la Marine, est le résultat d'un accord conclu entre le ministre de la Défense et le ministre de l'Intérieur.

La base navale est une base militaire qui abrite des navires de guerre qui y font plus ou moins de temps en temps des escales. La base navale de Mayotte est une base militaire qui abrite des navires de guerre qui y font plus ou moins de temps en temps des escales. La base navale de Mayotte est une base militaire qui abrite des navires de guerre qui y font plus ou moins de temps en temps des escales.

En s'abonnant, vous bénéficiez de nombreux avantages. Vous pouvez accéder à nos contenus en ligne, recevoir nos newsletters et bénéficier de nos offres spéciales. Pour plus d'informations, contactez-nous au 02 97 77 11 11.

ENVIRONNEMENT

MAYOTTE FÊTE L'AIR AUJOURD'HUI

La Journée nationale de la Qualité de l'Air, organisée par le ministère de l'Environnement, de l'Énergie et du Climat (MEEC) se déroule aujourd'hui sur tout le territoire, et à Mayotte aussi. A l'occasion de cette journée, les citoyens ont accès à de nombreuses informations sur la qualité de l'air. Les associations agréées pour la surveillance de la qualité de l'air ont organisé des actions de sensibilisation et de mesure de la qualité de l'air.

Conformément à la loi sur l'air (du 10 décembre 1997) insérée dans le Code de l'environnement (Livre I, Titre III), Mayotte est l'association agréée de surveillance de la qualité de l'air (Asqual) Mayotte depuis le 12 décembre 2014, par le Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie. Les collectivités locales ont la responsabilité de la mise en œuvre de la politique de l'air. Les collectivités locales ont la responsabilité de la mise en œuvre de la politique de l'air.

La base navale de Mayotte est une base militaire qui abrite des navires de guerre qui y font plus ou moins de temps en temps des escales. La base navale de Mayotte est une base militaire qui abrite des navires de guerre qui y font plus ou moins de temps en temps des escales. La base navale de Mayotte est une base militaire qui abrite des navires de guerre qui y font plus ou moins de temps en temps des escales.

Vignettes « 20 ans LAURE »

4 des 6 vignettes ont été diffusées en 1/8 de page les 22, 23, 26 et 27 septembre 2016 dans le quotidien suivant :

- France Mayotte Matin

Le travail intérimaire autorisé à compter du 1er janvier 2017

DRÔIT COMMUN : UNE AVANCÉE QUI DOIT DONNER UN COUP DE BOOST À L'ÉCONOMIE

645 000 de la population en âge de travailler sont aujourd'hui à Mayotte sans activité, ce qui constitue le record absolu en France et quasiment en Europe dont le territoire est aujourd'hui partie. La situation est préoccupante. Les entreprises ont du mal à trouver du personnel qualifié et expérimenté. Les entreprises ont du mal à trouver du personnel qualifié et expérimenté.

Le travail intérimaire est une solution pour les entreprises qui ont du mal à trouver du personnel qualifié et expérimenté. Le travail intérimaire est une solution pour les entreprises qui ont du mal à trouver du personnel qualifié et expérimenté. Le travail intérimaire est une solution pour les entreprises qui ont du mal à trouver du personnel qualifié et expérimenté.

Communiqué de presse

Le communiqué de presse connus des membres du Bureau a été envoyé par courriel aux médias suivants :

- Radio Mayotte 1^{ère} (France TV)
- France Mayotte matin et groupe KWEZI
- Mayotte Hebdo et Flash Infos
- Les Nouvelles de Mayotte
- JDM, le Journal de Mayotte

Le communiqué a été repris dans sa quasi intégralité et diffusé le 21 septembre 2016, le jour de la « Journée de la qualité de l’Air » par :

- France Mayotte matin (version papier et numérique)
- Flash Infos
- JDM, le Journal de Mayotte (site internet)

<http://lejournaldemayotte.com/une/journee-nationale-pour-la-qualite-de-lair-inquietude-sur-le-niveau-de-particules-fines-a-kaweni/>

- L’Info KWEZI (site internet) <http://www.linfokwezi.fr/aujourd'hui-journee-nationale-de-la-qualite-de-lair/>

Interview téléphonique

Suite à la diffusion du communiqué de presse à Mayotte 1^{ère}, le Directeur de l’association a été sollicité pour réaliser une interview téléphonique dans l’émission du matin 6h-8h animé par Anli Bedja. L’interview a eu lieu le 21 septembre 2016 entre 6h54 et 6h59.

Il est prévu que l’enregistrement soit fourni à l’association.

Les « Portes Ouvertes » dans les locaux de l’association

Les locaux et les extérieurs ont été préparés pour la réception des visiteurs.







Le personnel aussi a été préparé



Bilan des visiteurs au local des Hauts Vallons :

- Un journaliste de KWEZI TV pour un reportage destiné au JT de 19h du 21 septembre 2016 de KWEZI TV
- Un journaliste de Flash Infos pour un reportage « 3 questions à ... » pour une parution le 22 septembre 2016
- Visites d'institutionnels et de public

Les « Portes Ouvertes » au laboratoire mobile stationné sur le parking EDM

Une Visite organisée par le service communication EDM pour des agents EDM entre 14h et 15h.



Reportage sur KWEZI TV

L'association Hawa Mayotte avait été prévenue de la visite d'un reporter à cette journée « Portes Ouvertes ». Après un temps d'information et de présentation du communiqué de presse au reporter, celui-ci a tourné plusieurs séquences d'interviews auprès du personnel d'HAWA ainsi que des plans filmés des locaux et des instruments exposés.

Le reportage de près de 3min a été diffusé le soir même à 19h au Journal Télévisé de KWEZI TV présenté par Aminat HARITI.

https://www.youtube.com/watch?v=as6EmRY-wdY&index=4&list=PLEqQ06t-TSXAp8nJP7rlhfRrI5caoU_Fy





Reportage dans le quotidien « Flash Infos » du 22 septembre 2016

Un journaliste de Flash Infos, Gauthier Dupraz, s'est présenté aux « Portes Ouvertes » pour un reportage type « 3 questions à ... ».

Un reportage sur une page complète a été édité dans le quotidien du 22 septembre 2016.

BRUNO BROUARD-FOSTER, DIRECTEUR D'HAWA (QUALITÉ DE L'AIR)

À l'occasion de la journée nationale de l'air, l'association Hawa Mayotte qui mesure la qualité de l'air dans le 101^{er} département, a organisé les portes ouvertes de ses locaux situés aux Hauts-Vallées à Mamoudzou durant toute la journée d'hier. L'occasion de rencontrer son directeur pour faire le point sur la pollution atmosphérique dans l'île et les projets de l'association.

Flash Infos : Quelle est la qualité de l'air actuellement à Mayotte ?

BB-F : Il faut d'abord différencier Mamoudzou du reste de l'île. Et actuellement, un seul capteur mesure les particules en suspension dans l'île et il est au siège d'EDM en plein cœur du trafic urbain. Dans le chef-lieu on flirte donc avec la limite du taux de particules acceptable dans l'air qui est de 40 µg/m³. Mais il faut relativiser ces chiffres car la qualité de l'air n'est pas la même à Mamoudzou qu'à Nohoué. L'île est quand même bien ventilée donc l'air est plutôt bon. Les raisons des fortes concentrations de particules dans la zone industrielle de Mamoudzou sont liées à la circulation mais aussi à la poussière qui pendant l'hiver austral est très présente à cause du manque de pluie.

FI : Quels sont donc les enjeux en matière d'amélioration de la qualité de l'air ?

BB-F : Il faut bien évidemment commencer par réduire les émissions de CO₂ liées aux transports surtout à Mamoudzou. Cela passe par l'installa-



Bruno Brouard-Foster devant un capteur pour mesurer la qualité de l'air.

tion d'un réseau de transports en commun, la promotion des véhicules hybrides, la rénovation du parc automobile et un meilleur entretien des véhicules pour qu'ils ne crachent pas comme on

peut le voir parfois, de la fumée noire. Il faut également inciter les gens à ne plus brûler les végétaux puisque 50 kilos de plantes et feuilles mortes brûlées équivalent à 4 000 kms parcourus par une voiture neuve ! Il faut donc changer les habitudes de la population pour qu'ils ne brûlent plus et compléter le manque d'infrastructure en matière de collecte et de traitement des déchets verts. Pour l'instant, le décharge de D'houmogné prend en compte les déchets végétaux et une collecte au même titre que les déchets classiques est organisée par la mairie mais les habitants semblent manquer d'information d'après la récente étude menée par le cabinet Invident. Malheureusement à l'heure actuelle nous n'avons pas encore de taux permettant de définir quel secteur émet le plus de particules à Mayotte mais cela viendra. Nous sommes encore une jeune association fondée il y a seulement deux ans.

FI : (Quelle sont les projets de l'association à terme ?

BB-F : Nous espérons l'installation d'une station fixe de prélèvement des particules fin 2017. Nous allons aussi mettre en place un reporting quotidien sur internet à partir de nos relevés. Le site web est lui aussi en cours de conception. On va aussi travailler à l'étude des particules et la représentativité des poussières autrement dit ce qui la compose. Enfin, nous continuerons nos opérations de communication auprès du grand public et des scolaires.



À l'heure actuelle, il capteurs pour contrôler la qualité de l'air sont répartis dans l'île.

Flashes actualités page 011

Journées Fête de la science du 01 au 03 décembre 2016

L'association Hawa Mayotte a été sollicité pour participer aux journées de la science qui se tiendront à Chiconi du 01 au 03 décembre 2016.

Hawa Mayotte a participé à cet évènement.

présentant des projets scolaires et scientifiques. Le directeur de Hawa Mayotte a été choisi pour faire partie du Jury qui a décerné le prix du meilleur atelier scientifique. A chaque passage du jury, les élèves devaient exposer et expliquer leur atelier. Le stand de l'association situé dans une salle de classe était présent ces 2 journées. De nombreuses classes accompagnées de leur professeur ont visité le stand Hawa.

Le 03 décembre 2016, la fête de la science s'est poursuivie dans la ville de CHICONI au niveau du front de mer. De nombreuses festivités étaient présentes.





Semaine de l'environnement du 09 au 11 décembre 2016

L'association Hawa Mayotte a été invitée pour participer à la semaine de l'environnement à TSIMKOURA.

Cet événement, organisé par l'association MIP « Mayotte Île Propre », a eu lieu au plateau polyvalent de TSIMKOURA du vendredi 09 au dimanche 11 décembre 2016.

Hawa Mayotte était présente les 09 et 10 décembre 2017 en tant qu'exposant et le dimanche en tant que visiteur.

Les journées étaient rythmées par de nombreuses conférences liées à l'environnement.

Le vendredi 09 décembre, de nombreuses classes, de tous niveaux scolaires, sont venues visiter le stand de Hawa.





Site internet Hawa Mayotte

A Mayotte, l'association a pris contact avec la société ETIC service pour la réalisation du site internet de Hawa Mayotte. Le cahier des charges et le planning de réalisation sont en cours de réalisation avec ETIC service.

Après délibération avec le Bureau, la société ETIC Service sis à Kawéni a été choisie pour la réalisation du site internet de l'association. ETIC Service se charge aussi de l'hébergement internet. Plusieurs réunions entre ETIC Service et Hawa Mayotte ont eu lieu, en novembre et décembre 2016, pour mettre en place le site. La mise en ligne du site devrait être possible au 1^{er} trimestre 2017.

PRSQA 2017-2021

Programme Régional de Surveillance de la Qualité de l'Air (PRSQA).

Pour chaque région il est obligatoire d'organiser, par un programme, la surveillance de la qualité de l'air. Il est donc rédigé un document de planification pour une durée de 5 ans. Le PRSQA a pour objectif de définir un cadre de gouvernance et de financement pour la période 2017 à 2021.

La rédaction du premier PRSQA de Mayotte est en cours. Elle est élaborée sur la base de PRSQA existant ainsi que sur des ressources documentaires existantes, tel que le PNSQA publié récemment, ainsi qu'au sein du LCSQA, notamment un guide d'élaboration des PRSQA.

Au niveau local, ce programme comportera majoritairement une interprétation des données de l'évaluation préliminaire de la qualité de l'air ainsi que les scénarios envisagés.

Les activités à venir dans les prochaines années pourront également inclure des collaborations avec les collectivités locales. En effet celles-ci seront amenées à rédiger prochainement un Schéma régional climat air énergie (SRCAE), un Plan Climat Energie Territorial (PCET), ou encore un Plan régional santé-environnement (PRSE). Ces diverses mesures de protection environnementales seront l'occasion pour Hawa Mayotte de collaborer avec les collectivités locales. Ces collaborations seront ajoutées aux scénarios envisagés dans le PRSQA 2017 - 2021 de Hawa Mayotte.

Etant donné que les résultats de l'évaluation préliminaire de la qualité de l'air détermineront les besoins futurs de l'association, cette première version du PRSQA sera mis à jour en 2017 ou 2018 en fonction des résultats de la campagne de mesures.

Une première version de ce PRSQA a été soumis à l'instruction au LCSQA et à la DEAL en décembre 2016.

PCET

Hawa Mayotte a été contacté par le Conseil Départemental et un bureau d'étude pour une collaboration à la rédaction du PCET. Une réunion a eu lieu dans les locaux de l'association le 21 octobre 2016.

PRSE - SRCAE

Une collaboration avec le Conseil Départemental, l'ARS ainsi que Insidens (gestion des déchets) a été entamé pour la rédaction du PRSE et du SRCAE.

Mayotte 2025

Le directeur de Hawa Mayotte a été convié et a participé au programme de préservation de la biodiversité à Mayotte « Mayotte 2025 »

JTA

L'association a participé aux Journées Techniques de l'Air organisées par l'AASQA AIR PACA. Elles ont eu lieu à Marseille les 13 et 14 octobre 2016. C'était une première pour les 3 salariés de l'association.