



Rapport d'activité ARLoD 31 mai 2022

Comme chaque année, le bureau d'ARLoD rédige un rapport d'activité et définit des pistes de travail pour les années à venir.

Nous l'avons en 2021 exceptionnellement établi au 31 juillet pour préparer l'AG faite en visio-conférence, en raison de la crise COVID. Pour 2022, nous revenons à la date habituelle (fin mai) pour présentation et validation par notre Assemblée Générale statutaire.

❖ Collaboration ARLoD et Ministère au cours de l'année 2021/2022

Dans le cadre de la convention DGS-ARLoD, trois objectifs ont été fixés :

- Promotion de la base de données Géo'DAE
- Accompagnement de la DGS dans les actions de communication
- Transfert de données ARLoD à Géo'DAE.

- 1 - Promotion de la base de données Géo'DAE

• Site ARLoD et relations déclarants

Le site www.arlod.fr a été entièrement modifié et Géo'DAE mis en valeur.

Il est entendu que la base de données ARLoD fonctionne jusqu'au moment où le relais pourra être pris par Géo'DAE. En effet, la base de données ARLoD est la seule source de certains SAMU et en particulier de ceux utilisant le logiciel de régulation des appels EXOS.

Pour tous les nouveaux déclarants à ARLoD, il leur est adressé un mail indiquant le n° d'enregistrement ARLoD, avec, si nécessaire, une demande d'informations manquantes. De plus, systématiquement il est rappelé l'obligation pour l'exploitant de déclarer à Géo'DAE par ses soins ou par délégation par la société de maintenance.

• Congrès et réunions

La promotion de Géo'DAE a été faite à chaque congrès ou réunion auxquels ARLoD participe :

- Intervention aux Journées nationales de la FFC (20 novembre 2021)
- Participation aux Journées Européennes de la SFC (12 et 13 janvier 2022)
- Intervention à la conférence sur les DAE lors de Secours Expo 2022 (10 mars 2022)
- Intervention lors de la Commission des gestes qui sauvent de la FFC (25 mars 2022)
- Participation à la réunion de lancement de Géocoeur par l'AFPR à Metz (25 octobre 2021)
- Participation au webinar "Mairies et Géo'DAE" (23 février 2022)
- À venir : Congrès Urgences 2022 (8, 9 et 10 juin).

- **Fabricants et distributeurs**

Par ailleurs, ARLoD promeut Géo'DAE vis-à-vis des fabricants et distributeurs en les incitant à jouer un rôle actif en déclarant les DAE par délégation de l'exploitant.

ARLoD participe aux actions de l'association CIRCODEF : promotion de Géo'DAE et professionnalisation de la maintenance des DAE.

- **SAMU et réalisation d'une enquête**

ARLoD maintient ses contacts avec les SAMU et dans ce cadre, avec le soutien de la SFMU et de SAMU-Urgences de France, a lancé l'enquête "Arrêt cardiaque extrahospitalier : de l'appel à l'arrivée du SMUR".

Les données de cette enquête (288 réponses) permettront de communiquer avec le milieu des urgences et de sensibiliser à l'intérêt de la base de données Géo'DAE et à son utilisation.

- **2 - Accompagnement de la DGS dans les actions de communication**

ARLoD a fourni à la DGS son fichier des fabricants et distributeurs pour son enquête concernant les sociétés de maintenance et l'a conseillé quant à la rédaction du questionnaire "guide d'entretien".

D'autres propositions ont également été faites pour améliorer les messages et être plus incitatif qu'un rappel de l'obligation de déclaration.

ARLoD a régulièrement fait part des difficultés rencontrées par les exploitants pour répondre aux contraintes du système de déclaration mis en place et proposé des simplifications.

- **3 - Transfert des données ARLoD à Géo'DAE**

Aucun transfert n'a été fait après celui du 15 janvier 2020. ARLoD a rappelé que, depuis cette date, sa base s'était enrichie.

❖ **Collaboration avec nos interlocuteurs habituels**

- **Travail avec les SAMU**

Plusieurs SAMU utilisent le logiciel de régulation d'EXOS et ont dans leur cartographie les DAE recensés par ARLoD.

Sont concernés les SAMU suivants : 02 (Aisne), 03 (Allier), 15 (Cantal), 16 (Charente), 24 (Dordogne), 33 (Gironde), 34 (Hérault), 37 (Indre et Loire), 45 (Loiret), 51 (Marne), 55 (Meuse), 57 (Moselle), 63 (Puy de Dôme), 67 (Bas Rhin), 80 (Somme).

Pour la Réunion (974) et Mayotte (976), aucune action de recensement n'a été effectuée par ARLoD et chaque SAMU.

Nous avons effectué les modifications nécessaires au niveau de la base de données www.defib-arlod.fr et créé les liens nécessaires pour chaque SAMU.

- **Opération "Mise en place données Géo'DAE pour deux SAMU (35 et 80)**

Pour montrer l'intérêt de Géo'DAE, ARLoD a proposé que deux sociétés de logiciel de régulation réalisent une phase pilote : EXOS (Somme) et INETUM (Ille et Vilaine).

ARLoD a lancé une opération mailing vis-à-vis des collectivités et des entreprises pour les inciter à déclarer leurs DAE à Géo'DAE : envoi d'une lettre officielle signée par le SAMU.

Par ailleurs, le SAMU 35 et ARLoD sont en relation avec la Ville de Rennes pour la déclaration à Géo'DAE des DAE dont elle est l'exploitant.

Suite aux relances effectuées par ARLoD et aux déclarations faites directement par les exploitants ou leur société de maintenance, sont recensés au 31 mai 2022 dans Géo'DAE : 1 469 DAE en Ille et Vilaine (contre 651 à fin décembre 2021) et 550 dans la Somme (contre 249 à fin décembre 2021).

L'objectif est de réaliser une présentation lors du congrès Urgences 2022.

Les développements pour l'optimisation des performances et l'application d'un filtre par champ pour permettre aux Services de Secours de visualiser leurs DAE uniquement pour leur département sont en cours. La livraison par Géo'DAE est programmée pour fin mai.

• **Enquête ARLoD**

Un groupe de travail ARLoD-SAMU-Urgences de France-SFMU sur le thème "Comment faire vivre efficacement les DAE Grand public ?" a été organisé le vendredi 26 mars 2021.

Tous les participants ont reconnu l'importance d'une base nationale des défibrillateurs et avaient insisté pour qu'elle se mette rapidement en place.

Elle avait soulevé un certain nombre de questions : difficulté d'indiquer aux témoins où se trouve le DAE le plus proche en raison d'une charge de travail élevée dans les SAMU, formation des ARM pour aider les témoins (formation SAMU-dépendante), rôle des citoyens sauveteurs.

Il nous a paru qu'il fallait aller plus loin et évaluer les pratiques actuelles quant à la gestion des appels des arrêts cardiaques extrahospitaliers par les SAMU. L'objectif de cette enquête est d'effectuer un focus sur le rôle des SAMU dans l'optimisation des premiers maillons de la chaîne de survie.

Cette enquête s'adresse aux médecins et à l'ensemble du personnel travaillant dans les SAMU, SMUR, SAU (IADE, IDE, ARM, ambulanciers, DES/DESC ...).

Un grand merci à la SFMU et à SAMU-Urgences de France qui ont annoncé l'enquête et mis un lien pour y participer sur leurs sites et adressé des mails à leurs membres ou adhérents.

Cette enquête a eu un grand succès avec 288 participants de 73 départements.

L'analyse est en cours.

• **Travail avec les SDIS**

Une collaboration s'est établie avec le SDIS 02 et le SDIS 38. L'objectif est d'avoir un fichier des DAE du département plus exhaustif, intégrant les données Géo'DAE, ARLoD et SDIS.

• **Travail avec les fabricants et distributeurs**

ARLoD travaille avec CIRCDEF (Comité d'Information et de ReCommandations pour les DEFibrillateurs automatisés externes).

Un des objectifs est la définition d'une vraie maintenance, car une confusion existe entre surveillance et maintenance, parfois entretenue par les fabricants et distributeurs.

Il est temps que l'ANSM définisse clairement la fréquence de la maintenance et son contenu, comme cela a été fait depuis longtemps pour les extincteurs.

"Se reporter aux recommandations du fabricant" n'est pas suffisant pour informer les exploitants sur leur responsabilité et ce qu'ils doivent faire.

• **Travail avec la FFC**

La collaboration avec la FFC établie il y a des années se poursuit, les objectifs concernant la prise en charge de l'arrêt cardiaque et la promotion des gestes qui sauvent étant communs. La FFC soutient ARLoD et l'aide financièrement.

ARLoD est intervenu à différentes reprises dans les manifestations ou réunions de la FFC :

ARLoD (Association pour le Recensement et la Localisation des Défibrillateurs)

Association régie par la loi du 1^{er} juillet 1901 et le décret du 16 août 1901

75 rue Saint Charles 75015 Paris – Siret 511 002 412 00019 – courriel : contact@arlod.fr - www.arlod.fr

- Journées nationales de la FFC (20 novembre 2021)
- Commission des gestes qui sauvent de la FFC (25 mars 2022).

ARLoD a demandé à Secours Expo 2022 d'inviter le Pr Gérard HELFT, responsable de la commission des gestes qui sauvent à la FFC, à la conférence sur les DAE. Cela lui a permis de présenter l'enquête réalisée par l'IFOP en mars 2021 sur un échantillon représentatif de la population de plus de 18 ans, concernant la connaissance de l'arrêt cardiaque, des symptômes et des gestes qui sauvent.

Nordine BENAMEUR, Marcel MAZÉAS et Bruno THOMAS-LAMOTTE sont membres actifs de la FFC.

• Relations avec les organisations de secouristes

Lors de Secours Expo 2022, ARLoD a préparé avec l'animateur la conférence sur les DAE du jeudi 10 mars et intervenu pour mettre en valeur l'importance de la base de données Géo'DAE. Un compte rendu est disponible sur le site www.arlod.fr

• Relations avec la presse

ARLoD a reçu des appels de journalistes voulant des informations sur les ERP devant s'équiper ou sur l'obligation de la déclaration.

ARLoD va à la demande de SST Mag, publier un article sur les DAE. L'objectif est de les sensibiliser sur leur rôle possible pour que les DAE soient, dans les entreprises, implantés et en état de marche. Ils peuvent en effet aider à améliorer la signalétique et indiquer les bons critères d'une vraie maintenance.

Les sites ARLoD

ARLoD possède deux sites internet :

1. www.defib-arlod.fr : site de déclaration et de suivi des DAE (identifiant et mot de passe). Il reste en fonctionnement.
2. www.arlod.fr : site d'information et communication, également porte d'accès à une déclaration simplifiée. Créé en 2013, le site www.arlod.fr était peu visité jusqu'en 2017 (3 à 4 000 visites/an).

Le séminaire ARLoD organisé au sein du Ministère de la Santé le 1^{er} mars 2018 a été un réel booster de connexions.

Année ou mois	Nombre de visites	Nombre de pages vues	Pages vues/visiteur
2018	16 865	46 469	3
2019	32 217	75 862	2
2020	23 582	67 307	3
2021	31 438	81 941	3
Janvier à mai 2022	11 872	35 052	3

Sur la page d'accueil du site, nous avons mis un message complet de présentation de Géo'DAE, pour inciter à déclarer les DAE directement dans la base nationale.

Point sur le recensement par ARLoD au 31 mai 2022

ARLoD (Association pour le Recensement et la Localisation des Défibrillateurs)
Association régie par la loi du 1^{er} juillet 1901 et le décret du 16 août 1901

75 rue Saint Charles 75015 Paris – Siret 511 002 412 00019 – courriel : contact@arlod.fr - www.arlod.fr

Les données présentées présentent la situation au 31 mai 2022. Nous indiquons en référence les réalisations au 31 juillet 2021 (date de notre précédent rapport d'activité).

Point sur la base de données ARLoD au 31 juillet 2021 :

- 46 235 DAE recensés ARLoD contre 45 263 au 31 juillet 2021.
- 39 départements avec plus de 500 DAE recensés contre 35 au 31 juillet 2021 (dont 9 départements > 1 000 contre 7).
- 3 départements avec entre 401 et 500 défibrillateurs recensés, contre 6.
- 13 départements avec entre 301 et 400 défibrillateurs recensés, contre 13.
- 11 départements avec entre 201 et 300 défibrillateurs recensés contre 12.
- 14 départements entre 101 et 200 défibrillateurs recensés contre 13.

Rappelons que notre objectif n'est plus de recenser mais de promouvoir Géo'DAE. A la demande de la DGS et en accord avec la base de données Géo'DAE, nous avons arrêté d'intégrer les données de fichiers de fabricants/distributeurs.

Le nombre de DAE recensés par ARLoD reste très faible par rapport au parc actuel des DAE estimé à plus de 400 000 DAE, avec les nouveaux DAE mis en place par les ERP ayant obligation de s'équiper.

Au 31 mai 2022, le nombre de DAE recensés et validés par Géo'DAE est de 31 137, sans compter ceux en cours de validation (16 859).

Quelles perspectives pour ARLoD ?

Comme nous l'avions annoncé, la fonction d'ARLoD évolue.

Nous maintenons notre activité de recensement et de mise à disposition de notre base de données, en attendant que Géo'DAE ne prenne sa vitesse de croisière et devienne la référence.

Notre métier évolue vers celui du conseil et d'expert en matière de défibrillation.

C'est que nous faisons vis-à-vis de la Direction Générale de la Santé et de Géo'DAE, de la Fédération Française de Cardiologie et de CIRCOCODEF.

Nous pouvons jouer ce rôle vis-à-vis du milieu des urgences, comme nous l'avons fait avec l'enquête "Arrêt cardiaque : de l'appel à l'arrivée du SMUR".

Nous consacrerons nos efforts pour qu'une bonne maintenance des DAE soit définie et effective et pour que le déploiement optimal des DAE se fasse aussi bien vers les établissements non ERP que vers les domiciles et ensembles d'habitation, le travail à distance devant conduire à une autre approche.

Conclusion

Le message sur l'obligation de s'équiper pour les ERP est passé et les exploitants de ces établissements ont développé leur parc de DAE.

La base de données Géo'DAE se met en place et rattrape son retard due à l'épidémie Covid-19 et à la complexité de la déclaration.

La route est encore longue, mais nous gardons la ténacité et l'enthousiasme de nos premiers pas pour que la chaîne de survie de l'arrêt cardiaque fasse partie de nos réflexes en France.

31 mai 2022

Pour le bureau d'ARLoD

Bruno THOMAS-LAMOTTE

Président