

36^{ème} Assemblée Générale ordinaire de l'AFEDA Bilan d'activité, bilan financier 2017. Actualités 2018. Projets 2019 Samedi 15 Septembre 2018. Tennis club de LYON

Remerciements : les structures soulignées réalisent le plus gros effort en rapport avec leur population, il ne s'est hélas pas toujours prolongé en 2018, ce qui va diminuer nos recherches.

Conseil Départemental Ain, Communauté de Communes de la Plaine de l'Ain

Communauté de Communes de l'Est Lyonnais

Conseil Départemental Isère

Communes: Isère, St-Quentin-Fallavier, Le Péage de Roussillon, Roussillon,
Rhône : Chassieu, Fleurieu s/Saône, Corbas (2017), Mions, Vénissieux, Bron

Chaque sollicitation nécessite un dossier volumineux, l'unicité promise dans le passé, n'existe pas

Accueil café, dehors sous le soleil !

Bienvenue, la présidente, le Docteur Chantal Déchamp, remercie chaleureusement les participants qui ont parcouru parfois de nombreux kilomètres.

Tour de table, les adhérents viennent d'Espagne, d'Italie...de France. Ambiance agréable : Barcelone, Milan, Paris, l'Ain, Lyon et ses environs, se retrouvent avec plaisir!

Madame le Docteur Nicole Donat est nommée Membre d'honneur de l'AFEDA. Elle a publié, l'une des premières communications européennes sur la pollinose due à l'ambroisie, à Paris, à la Société Française d'Allergologie, le 24/10/1964. Elle est adhérente depuis la création de l'association.

Rapport d'activité 2017 (C. Déchamp), il a été approuvé à l'unanimité comme le rapport financier et les prévisions 2018-2019.

COMPTES DE POLLEN

Ils rapportaient entre autre des données des **calendriers polliniques 2017** (LYON-Bron, LYON-Saint-Exupéry, AMBERIEU-en-BUGEY-Château-Gaillard, BELLEY, MONTELMAR-Ancône) et leur évolution depuis leur création, celle de LYON-Bron datant de 1982.

La mise en place des filtres et leur envoi est assurée bénévolement dans l'Ain à Ambérieu-Château-Gaillard par M. Richer, conseiller municipal et à Belley par la Direction Régionale de la Compagnie Nationale du Rhône de Belley. **Qu'ils en soient remerciés.**

Météo-France assure aussi bénévolement cette mise en place des filtres, leur prélèvement chaque lundi entre 8 et 9h grâce à un matériel préparé par l'AFEDA qui assure aussi les commandes des données météorologiques sur internet avec paiement.

Les données sont analysées à Barcelone par le Professeur J. Belmonte et son équipe. Elles sont adaptées en données allergologiques par C. Déchamp pour en informer le site internet chaque semaine.

L'évolution de ces données avait été présentée lors de la réunion AMBROISIE organisée par le Conseil Régional Auvergne-Rhône-Alpes, le 14 décembre dernier. Elle a été rapportée dans le FI n°44 et montrait une amélioration sur tous les capteurs, statistiquement significative dans 3 cas sur 4 ; le site de Belley étant trop récent pour en tirer des conclusions sinon que les concentrations y sont au-dessous du seuil de sensibilité ou juste à la limite seulement semaine 34. Ce site est important puisqu'il permet de surveiller l'apparition de cette plante dont la lutte serait probablement efficace comme cela est le cas lorsque cette herbe est en phase d'implantation.

REALISATION DES CALENDRIERS POLLINIQUES (tous les pollens sont identifiés)

à partir des analyses de J. Belmonte

EVOLUTION DES DONNEES AMBROISIE DEPUIS L'INSTALLATION DES CAPTEURS

(«Ambroisie AFEDA flash-infos»)

ETUDE DRONE

La préparation de l'étude drone: repérages des Ambroisies sur les aires d'études de Saint-Priest, a donné lieu à des clichés plus qu'édifiants. Dans les conditions de cette expérience, l'acquisition par drone a permis d'identifier les ambroisies à un stade de pousse précoce d'où la possibilité d'envisager leur éradication dans ces champs de maïs, ce qui serait impossible plus tardivement. Noter que les identifications doivent être réalisées dans les différentes catégories de culture. Le coût unitaire d'un déplacement drone qui possède des appareils de prise de vue très sophistiqués est très élevé. Cette étude doit être poursuivie de façon à pouvoir dans l'avenir identifier partout cette pousse précoce dans des champs de maïs à partir de données satellitales **gratuites (voir 2018)**.



AMBROISIE : AFEDA FLASH INFO

N° 53 - Octobre 2018

Dr. J. Belmonte. Comptes de pollen : premiers résultats 2018.

Les 6^{tes} semaines sont présentes. Les concentrations sont faibles dans l'Ain comparées à celles des autres départements. Le pic pollinique se situe à cette époque semaine 35 sauf à Lyon Bron, semaine 34. Les concentrations n'ont jamais été aussi élevées à Montélimar dont nous avons 21 autres années de relevés. La durée du risque allergique s'y étend est de 5 semaines alors qu'elle n'est que de une semaine à Lyon Bron, de 3 semaines à Lyon Saint Exupéry, elle n'existe pas dans l'Ain. **Ces taux de la Drôme, les plus élevés jamais mesurés, sont alarmants.**

PROJETS 2019 :

Yves Auda, Géosciences environnement Toulouse, CNRS Université. P. Sabatier. Observatoire Midi Pyrénées.

Cartographie du Risque Allergique au Pollen d'Ambroisie (projet TOSCA CRAPA).

Liste des autres organismes participants (seuls les référents des organismes sont cités).

Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement, Gif sur Yvette (91190), Nicolas VIOVY.

Agence régionale de santé Auvergne Rhône Alpes, Service Santé Environnement, Lyon, Hervé BERTRAND

Association Française d'Etude des Ambroisies, Saint Priest (69800), Chantal DECHAMP.

Réseau National de Surveillance Aérobiologique, Brussieu (69690), Michel THIBAUDON, Gilles OLIVER.

Le comité d'évaluation (TOSCA) écrit. « Le projet expose clairement le programme de travail prévu sur les 3 prochaines années. Il vise à proposer des produits spatialisés pour la prévention des allergies au pollen, et en particulier le pollen de l'ambroisie, espèce invasive proliférant dans les milieux ouverts (zones agricoles, urbain diffus). Le projet est découpé en deux tâches. **La tâche 1 vise à mettre au point une méthode de cartographie des espèces allergènes à partir d'images Sentinel 2. La tâche 2 a pour objectif d'intégrer la carte générale à l'étape précédente dans un système de prévision des risques.** » Viennent ensuite les conseils pour mener à bien l'étude.

AUTRES PROJETS 2019, selon évolution budgétaire.

Comptes de pollen AFEDA 2019, Jordina Belmonte, Chantal Dèchamp.

Participation à l'étude *Ambrosia trifida* de la « Mission flore » annoncée dans Ambroisie FI AFEDA 51.

Poursuite des Ambroisie FI AFEDA. G. Guignard, H. Mon, C. Dèchamp, P. Chevrolat.

Poursuite mise à jour du site internet, P. Chevrolat.

Etude drone : si participation budgétaire des collectivités territoriales ? Elles seront à nouveau sollicitées.



ELECTIONS. Le premier tiers du C. A. a été renouvelé, Henriette MEON, Michel POET tirés au sort ont été réélus. Le nombre d'adhérents étant stable, une nouvelle candidature n'a pas été sollicitée. Les votes par correspondance ne sont pas acceptés.

Conclusion : Nous avons fait des « petits pas » mais sommes toujours là !

A L'ANNEE PROCHAINE !

Rédaction: Chantal Dèchamp. Communication: Patrick Chevrolat.

AFEDA, Association Française d'Etude Des Ambroisies, 25 Rue Ambroise Paré F 69800 Saint Priest.

Adhésion annuelle personne physique: 45 €, association, couple : 70 €, partenaires: laissée à discrétion.

email: afeda@wanadoo.fr Site internet: www.ambroisie-afeda.org Clics: AFEDA