



http://adzrp.e-monsite.com adzrp44@gmail.com https://coordinationseveso@wordpress.com

#### **26 NOVEMBRE 2021**

Le 26 novembre 2021, l'ADZRP organisait une réunion publique pour débattre de la pollution de l'air et informer les Dongeoises et Dongeois sur l'Étude de zone et ses objectifs.

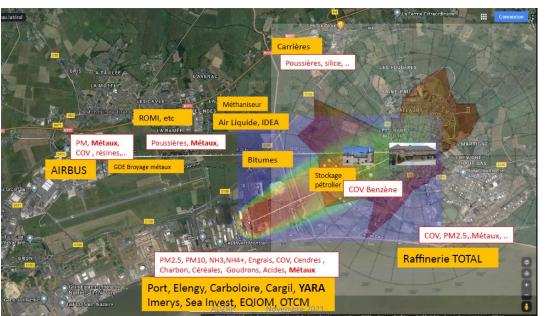
Si l'ADZRP regrette le manque de participants sur un sujet sociétal aussi important, elle a noté la présence d'habitants de St Brévin, de conseillers municipaux dongeois des listes "mieux vivre à Donges" et "Donges solidaire et citoyenne", d'enseignantes parmi les participants.

Le premier sujet a été présenté par Didier OTT, le second par Marie Aline LE CLER. Nous rendons compte de quelques informations et de remarques formulées par les participants.



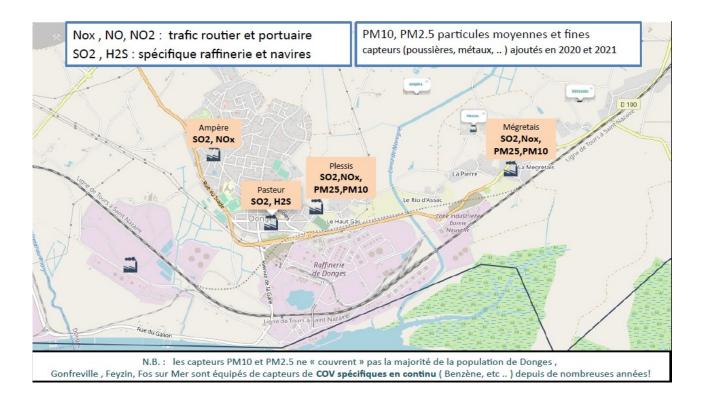
# QUALITÉ DE L'AIR:

Les émetteurs industriels, quelques polluants.



Comment avoir des capteurs à St Brévin ?

## Les mesures à Donges



Un participant s'interroge sur l'expérimentation des "nez" : Plusieurs volontaires se sont retirés du processus considérant que leurs remarques n'étaient pas suivies d'effets.

## Le benzène : Une zone marquée, celle de la Hélardière.

La synthèse issue du document Air Pays de la Loire :

point	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
benzène µg/m³	0,48	0,53	0,53	1,46	1,12	0,91	0,68	0,73	0,48	0,46	0,61	1,11	0,78	2,40	1,94	0,55

avec curieusement une erreur de calcul sur le **point 4 « La Hélardière »,** sous influence des stockages par vents dominants d'Ouest, Sud-Ouest.

Outsid an infeit les additions des 10 incernes internes inlines :												
Moyenne \ Point	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
détail annexe 1	0,54	0,55	1,55	1,12	0,92	0,68	0,73	0,52	0,46	0,60		
fig 10 page 12	0,53	0,53	1,46	1,12	0,91	0,68	0,73	0,48	0,46	0,61		

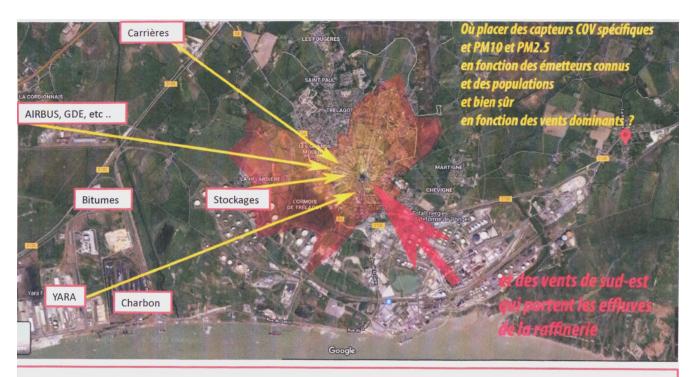
- 3 mesures sur 10 dépassent le seuil de qualité de 2 μg/m3 (annuel)
- Si on considère les 5 mesures avec vents d'Ouest ou Sud-Ouest => 2.1μg/m3
- => statistiquement, avec ces valeurs et seulement 10 semaines de mesures, on ne peut pas dire que le risque de dépassement du seuil de qualité de 2 μg/m3 est écarté au niveau de la Hélardière!

## Mesurer les taux de benzène dans les Écoles de DONGES: une obligation réglementaire

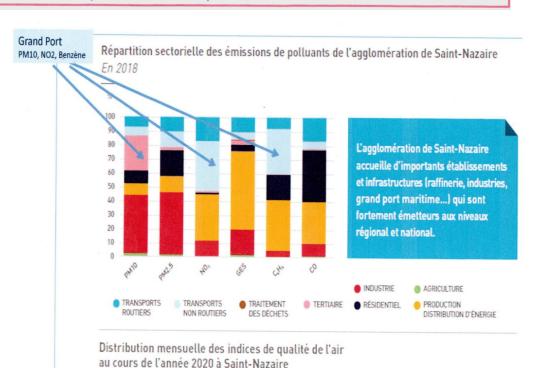
Les résultats doivent être affichés à l'entrée de l'École et accessibles aux parents.

Lors du conseil municipal du 24 juin 2021, le maire de la commune faisait état de mesures de benzène réalisées à l'école de la Pommeraie en 2015. Nous attendons toujours les résultats. Plus récemment, une nouvelle version. Des mesures auraient été faites en 2019. L'école n'est pas précisée, les résultats précis ne sont pas fournis.... Bizarre!

## L'ADZRP souhaite une mesure dans un point centralsoumis aux différents axes de pollution dont les stockages et la raffinerie.



La logique conduit à privilégier une mesure centrale et en continu PM10, PM2.5, NO2, SO2, H2S, COV dont BTEX (Benzène, Toluène, ..) et CMR et des mesures trimestrielles pour les autres polluants dont les Métaux et Nitrates



Les émissions dans la CARENE:



## ÉTUDE DE ZONE:

De la demande d'une étude épidémiologique à la mise en œuvre d'une étude de zone Des Rapports qui inquiètent!



De la demande d'une étude épidémiologique à la mise en œuvre d'une étude de zone Des actions pour se faire entendre!

#### 17 décembre 2013

• Demande d'une enquête épidémiologique formulée par l'ADZRP à l'occasion du Comité Local d'Information et de Concertation réuni à la Mairie de Donges. Cette instance, appelée maintenant C.S.S. (Commission de Suivi de Site) regroupe des représentants de l'État et des Industriels et concerne le PPRT (raffinerie TOTAL, ANTARGAZ et SFDM).

#### 2017

• L'ADZRP rencontre la Députée de la Circonscription

#### 2018

• L'ADZRP adresse des courriers à Air Pays de la Loire à la Députée de la Circonscription

#### 2019

- En mars, pétition « La pollution est le mal du siècle » diffusée par l'ADZRP, l'association des habitants du village de Gron et VAMP : elle recueillera 2 500 signatures en quelques semaines !
- Des rencontres avec la CARENE, l'ARS, le sous-préfet ...
- Interventions de la Députée à l'Assemblée Nationale et du Sénateur au Sénat.

#### 2020

- Nouveaux courriers au préfet et au sous-préfet.
- Courrier de la Députée à la Ministre de l'écologie
- $\bullet$  9 octobre : réunion avec le sous-préfet pour annoncer le lancement d'une étude de zone sur le  $_4$  territoire de la CARENE !

Pourtant les études démontrant le lien entre pollution de l'air et maladies/cancers se multiplient !!!

«La pollution de l'air est un plus grand risque pour la santé publique que le tabagisme», explique Jos Lelieveld de l'Institut Max Planck (Mayence, Allemagne) premier auteur de l'étude parue dans la revue de la Société européenne de cardiologie, Cardiovascular Research en mars 2020

> Une étude menée par des chercheurs de Harvard Publiée dans la revue Environmental Research estime que près de 9 millions de personnes sont mortes prématurément en 2018 à cause de la pollution de l'air extérieur liée aux énergies fossiles.

Le carbone suie, un constituant des particules fines issu de combustions incomplètes, serait associé à un risque accru de cancer, notamment du poumon, selon une étude scientifiques de l'Inserm, de l'université de Rennes 1, de l'École des Hautes Etudes en Santé publique (EHESP) et de l'université Versailles Saint-Quentinen-Yvelines (UVSQ), publiée dans la revue « EHP » ce mercredi 24 mars 2021

La pollution aux particules fines a été responsable en 2019 de 29 800 en France! Source Agence européenne de l'environnement Avec 48 000 morts par an en France, la pollution de l'air tue plus que l'alcool!

Deuxième cause de mortalité évitable, l'exposition aux particules fines peut réduire l'espérance de vie de deux ans dans les villes les plus polluées, selon une étude de 2016.

Source Santé Publique France

## **EN CONCLUSION:**

## Continuer à agir pour faire bouger les lignes!

- Diffuser au plus grand nombre les informations reçues
- ◆ Signaler les dysfonctionnements perçus à l'aide du formulaire de réclamation sur le site de la Préfecture avec copie à l'ADZRP
  - + Continuer à se tenir informé(e) en consultant les données d'Air Pays de la Loire, le site Géorisques, le site de l'ADZRP ...

### **QUELQUES ADRESSES UTILES:**

**Air Pays de la Loire:** http://www.airpl.org

**Géorisques:** https://www.georisques.gouv.fr

**Site ADZRP:** adzrp44@gmail.com

**Préfecture** - Bureau des procédures environnementales et foncières:

pref-icpe@loire-atlantique.gouv.fr

Formulaire\_de\_reclamation - format : DOC



