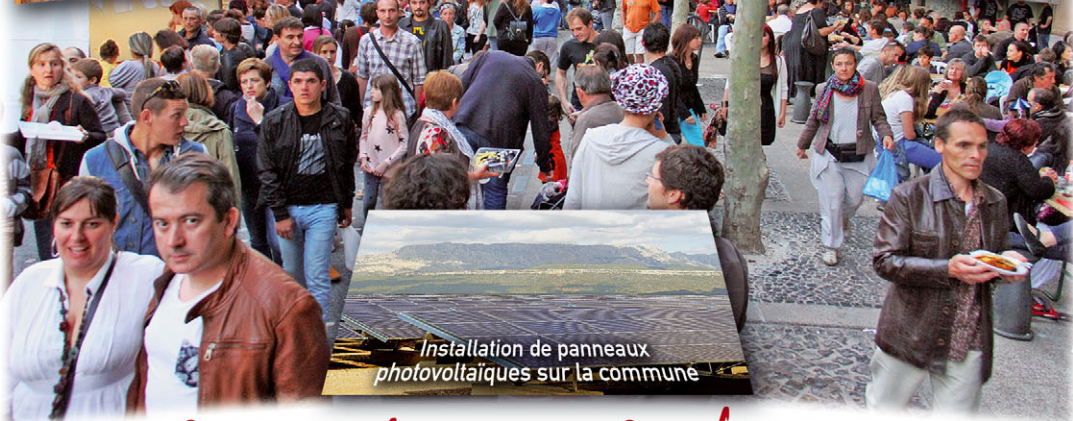


SAMEDI 13 DÉCEMBRE
MAIRIE de 9h30 à 16h30

JOURNÉE DE L'ÉNERGIE

Ouverte à tous



*Gardanne, l'énergie des hommes
pour l'environnement*



VISITES, FILMS, EXPOS, ATELIERS, ANIMATIONS...



L'USINE D'ALUMINES ALTEO GARDANNE FÊTE SES 120 ANS ET VOUS OUVRE SES PORTES

L'usine d'alumines **Alteo** vous accueille de 9^{h45} à 16^{h30} et vous propose de découvrir gratuitement :

- le cœur de son site industriel lors d'une **visite guidée en bus** au départ de l'Hôtel de ville, à 9^{h45}, 11^h, 13^{h45} et 15^h sur inscription auprès de l'Office de Tourisme contact@tourisme-gardanne.fr ou au 04 42 51 02 73. Durée de la visite : 1^{h15}
- les **différents types d'alumines** produites à Gardanne et leur utilité aujourd'hui,
- les **usages de demain** à travers la visite des laboratoires de recherche appliquée,
- la **démarche** de développement durable et de progrès continu.

De 15^h à 16^{h30}



Alteo vous propose d'en savoir plus sur l'histoire de cette usine atypique en participant à une **conférence** animée par Philippe Mioche, historien à l'université d'Aix-en-Provence, au "Val des Pins," dans la zone industrielle Avon. Sur inscription auprès de l'Office de Tourisme contact@tourisme-gardanne.fr ou au 04 42 51 02 73.



E.ON VOUS PRÉSENTE LA BIOMASSE ET VOUS OUVRE SES PORTES

Des **visites gratuites en bus** sont programmées tout au long de la journée au départ de l'Hôtel de ville, à **9^{h15}, 10^h, 10^{h45}, 11^{h30}, 14^h, 14^{h45} et 15^{h30}** sur inscription auprès de l'Office de Tourisme contact@tourisme-gardanne.fr ou au 04 42 51 02 73.
Durée de la visite 45 mn environ.

En vous accueillant sur la nouvelle plateforme de stockage de bois de la centrale de Provence, les personnels d'**E.on** répondront à vos interrogations et vous expliqueront :

- comment de l'électricité et de la chaleur seront **produites à partir de bois et de biomasse végétale** dès 2015 à Gardanne,
- comment la **modernisation de l'installation** permet de produire une électricité moins polluante et mieux intégrée dans son environnement,
- d'où viendra le bois qui alimentera **la future tranche biomasse**,
- pourquoi l'**utilisation du bois** participe à la bonne gestion des forêts provençales, à diminuer le risque d'incendie de forêts et à donner un nouvel usage à vos vieux meubles.



PRÉSENTATION D'E.ON en salle du Conseil municipal à **11^{h15} et 14^{h30}**, durée 45 min

Un ingénieur forestier d'E.on présentera **la transformation de la centrale et les grands enjeux** de l'utilisation du bois pour la bonne gestion des forêts provençales, la réduction du risque d'incendies et des émissions polluantes et répondra à vos questions.



GARDANNE VOUS PRÉSENTE SES ACTIONS ENVIRONNEMENTALES

Différentes animations se dérouleront en Mairie entre 9^h et 17^h.

Vous avez des questions sur les actions environnementales menées sur la commune ? Le personnel du service Environnement sera sur place en Mairie pour y répondre et vous présentera à travers des expositions et des vidéos les réalisations ainsi que les projets de la Ville (rucher pédagogique, économies d'énergie, photovoltaïque, ferme agroécologique...).

Vous aurez également l'occasion de découvrir les entreprises E.on et Alteo en images, dans la salle du Conseil municipal.

A 11^h¹⁵ et 14^h³⁰, **présentation d'E.on** en salle du Conseil municipal (durée 45 mn)

A 12^h¹⁵, **prises de parole des personnalités** pour fêter les 120 ans d'Alteo, la naissance de la chaudière biomasse et les actions mises en place par la Ville.

Et toute la journée

ATELIERS ET DÉMONSTRATIONS

La mission culture scientifique et innovation propose des ateliers et des démonstrations accessibles aux enfants, à l'Hôtel de ville.

Ateliers :

Mini-centrale au biogaz - Four solaire - Recyclage du papier

Démonstrations :

Comment laver de l'eau sale ? - Allumer une lampe avec du citron ?

Restitution d'ateliers effectués pendant les temps d'activité périscolaire :

Les enfants inscrits à la séquence Environnement, recyclage, énergies des Temps d'activité périscolaire (Tap) pourront venir récupérer leurs réalisations et présenter deux des activités réalisées pendant les semaines précédentes.