Le Chemin des énergies

Informations pratiques :

- Un parcours de 2,5 km, accessible gratuitement
- 7 étapes pour observer et comprendre
- Des panneaux facilitent la lecture des paysages
- Une application numérique complète les informations et offre une découverte en réalité augmentée.
- Durée de la visite : 2 heures
- Niveaux conseillés : à partir du CM1
- Renseignements :
  chemin-energies@ville-gardanne.fr
  www.larotonde-sciences.com

Chemin des énergies

Téléchargez gratuitement l'application

Accès

À partir de la D6C (route Sainte-Barbe) :
route des Sauvaires (Meyreuil) puis chemin des Sauvaires, jusqu'à l'embranchement chemin des Sauvaires – chemin du Terril (repère RdV Chemin des énergies sur Googlemaps).

Au bout du chemin du Terril, à droite, après le parking bus, le panneau départ du Chemin des énergies décrit l'itinéraire de la boucle et fournit les informations pratiques.

Prévention incendie : l'été, vérifiez les conditions d'accès au massif en appelant le **08 11 20 13 13**

Une réalisation de La Rotonde pour la Ville de Gardanne et ses partenaires :

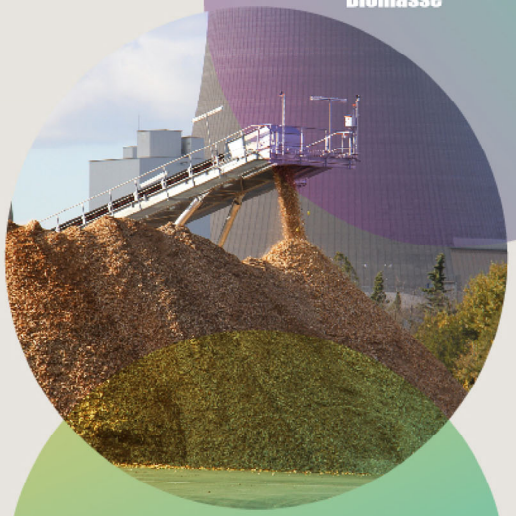
Gardanne · Semag · Durance Granulats · Granulat+ · Mines Saint-Étienne · alteo · urbasolar · uniper · Rotonde

Avec le soutien de :

Aix Marseille Provence · Pays d'Aix · Département Bouches-du-Rhône · Académie Aix-Marseille · Région Sud · Office de Tourisme de Gardanne · Culture Science PACA

Géothermie

Biomasse



Photovoltaïque

Le Chemin des énergies

Une balade dans les collines de Gardanne à la découverte de surprenants paysages industriels.

Alumine

Granulats

Biogaz

Gardanne

Rotonde Mines Saint-Étienne

UN PARCOURS CITOYEN...

Alors que la problématique du réchauffement climatique s'impose, les acteurs du territoire font preuve d'initiatives – énergies renouvelables, recyclage, circuits courts – pour réduire l'impact des activités industrielles sur le climat et l'environnement. Y parviennent-ils toujours ?

Au fil de la marche, des panneaux racontent diverses facettes de l'énergie ou des matériaux, une application propose d'en savoir plus ou d'effectuer une lecture augmentée du paysage, tandis que défis et « Questions pour la route » interpellent l'éco-citoyen qui est en vous !

Départ

Bienvenue sur le Chemin des énergies

Itinéraire du parcours

N

150 m

1 — Énergies renouvelables

2 — Recyclage

3 — Circuits courts

4 — Économie circulaire locale

5

6

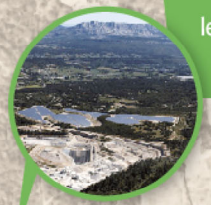
7

À vous de jouer !

Un retour ludique sur votre parcours, une invitation à prolonger la réflexion avec l'application numérique !

Le Bassin minier de Provence

17 communes, une histoire méconnue autour du charbon, un GR® de Pays, le développement de la microélectronique… Quelle évolution pour ce territoire ?



Cycles d'énergies et mix de matériaux

Comment optimiser les procédés d'extraction et de production pour réduire les impacts sur la santé humaine, sur le climat et sur l'environnement ?

La Centrale des Sauvaires

Une centrale photovoltaïque de neuf hectares a été installée en 2013 sur un terril minier : cet aménagement a été reproduit dans plusieurs communes voisines… Pourquoi ?

Le système Malespine

Le site de la Malespine associe une carrière et un centre de prise en charge de déchets : un laboratoire pour l'économie circulaire ?

Les « usines historiques » de Gardanne

Du charbon à l'alumine et à l'électricité, le paysage raconte l'histoire de trois installations industrielles : comment évoluent-elles dans le contexte actuel de transition énergétique ?