



The newsletter of the APICE Project

Common Mediterranean strategy and local practical Actions for the mitigation of Port, Industries and Cities Emissions.

APICE News est un bulletin du projet APICE (Stratégie méditerranéenne commune et actions locales pratiques pour l'atténuation des émissions des ports, des industries et des villes.) qui regroupe 5 régions d'étude dans 4 pays de l'Union Européenne. Le projet s'inscrit dans le cadre du [programme européen MED](#).

Cette newsletter comprend des nouvelles sur la qualité de l'air et l'avancé des travaux menés par les partenaires impliqués, et notamment les équipes françaises du projet (Port de Marseille Fos, Université de Provence et AtmoPACA).

Présentation d'APICE

Le projet APICE propose de considérer l'impact des sources de pollution comme un facteur déterminant dans la gestion des zones côtières au sein des villes portuaires.

Les principaux résultats attendus sont :

Elaboration de 5 évaluations environnementales complètes pour soutenir un développement durable des ports et de leur environnement urbain et côtier.

Promotion d'accords stratégiques volontaires entre les décideurs, les ports et les exploitants de navires vers les nouvelles technologies de réduction des émissions des navires.

Plus d'info :

[La brochure](#)

[Le site web](#)

Etat des lieux

Évaluer l'impact de chaque source de pollution. Il s'agit de la première étape du programme développé par APICE. Nous pouvons aujourd'hui apporter les premières réponses.

Méthodologie de calculs des émissions maritimes

[\(suivez la lecture\)](#)

Inventaires des émissions sur la zone d'étude d'APICE

[\(suivez la lecture\)](#)

Contributions des sources de pollution

[\(suivez la lecture\)](#)

Du concret avec le premier scénario

Le Port de Marseille Fos étudie les possibilités de mise en œuvre de connexion des navires au réseau électrique lorsqu'ils sont à quai.

On-shore Power Supply (OPS), Cold Ironing, Courant Quai, voilà les différentes appellations que l'on peut retrouver. Ce type de solution a été identifié comme étant une des solutions possibles pour diminuer les émissions dans les zones portuaires.

Dans le cadre d'APICE, et sur la base d'une période encore trop courte pour livrer toutes ses vérités, AtmoPACA a pu réaliser un premier scénario pour déterminer l'impact de la mise en œuvre d'une solution OPS sur le domaine portuaire des bassins Est de Marseille.

Scenario électrification des quais - Bilan des émissions

[\(suivez la lecture\)](#)

Scenario électrification des quais - Modélisation haute résolution

[\(suivez la lecture\)](#)

Le programme APICE se clôturera en novembre 2012. L'ensemble des résultats publiés sont susceptibles d'être modifiés en fonction de l'évolution des travaux en cours.

Pour plus de renseignement, [contactez nous!!!](#)



[Si vous ne souhaitez plus recevoir cette newsletter vous pouvez annuler votre inscription en cliquant ici.](#)