

ONYX MEDITERRANEE  
Numéro SIREN 073 806 440  
783 Avenue Robert Brun  
83507 La Seyne sur Mer cedex

*Contact : Virginie Richard*  
*Fonction : Charge de missions*  
*Adresse : 1 Rue Albert Cohen*  
*13016 Marseille*  
*Tel : 04 91 03 40 91*  
*Mail: virginie.richard@veolia-proprete.fr*

---

---

ONYX MEDITERRANEE

-

ACTIONS DE REDUCTION D'EMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE

-

PERIODE : 2012 - 2014

---

---

L'article 75 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement demande aux personnes morales de plus de 500 personnes de joindre à leur bilan des émissions de gaz à effet de serre une synthèse des actions envisagées pour réduire ces émissions.

Plus exactement : « La synthèse des actions, jointe au bilan en application de l'article L. 229-25, présente, pour chaque catégorie d'émissions mentionnée [...], les actions que la personne morale envisage de mettre en œuvre au cours des trois années suivant l'établissement du bilan. Elle indique le volume global des réductions d'émissions de gaz à effet de serre attendu. »

Dans ce cadre, ONYX MEDITERRANEE a fait un travail d'étude et d'identification des actions de réduction adaptées, envisagées sur la période en question : 2012-2014. Le résultat de ce travail est synthétisé ci-dessous, a été envoyé au préfet de la région, et a été publié avec le bilan des émissions de gaz à effet de serre de la personne morale.

### **Mesurer et réduire les émissions de gaz à effet de serre : une priorité**

Pour réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES), le point de départ est de les mesurer. En 1999, un reporting environnemental a été mis en place, ce qui a permis à la ONYX MEDITERRANEE de suivre année par année ses émissions de GES, et d'incorporer leur réduction comme une composante de la gestion et de la stratégie, comme c'est le cas dans l'ensemble du groupe Veolia Propreté.

### **Secteur des services à l'environnement**

ONYX MEDITERRANEE exerce, au sein de Veolia Propreté, des activités de services à l'environnement. Dans ce secteur, mesurer les impacts des services fournis sur l'environnement est une priorité, et ceci s'applique en particulier aux émissions de GES, dont il faut connaître les quantités émises.

L'ambition d'excellence environnementale est une stratégie compétitive et de différenciation de Veolia Propreté, leader mondial dans le domaine de la gestion, du traitement et de la valorisation des déchets.

En matière de mesure et de réduction d'émission de GES, nos exigences propres, celles du client et celles de la réglementation sont constamment à la hausse. Ainsi, les émissions de GES des services fournis sont gérées et minimisées, et les actions de réduction sont planifiées dans la continuité, au fil de l'innovation technologique et de process, et du contexte.

## Présentation de l'activité d' ONYX Méditerranée

### ACTIVITES :

ONYX Méditerranée propose aux collectivités locales, aux industriels et entreprises, mais également aux particuliers, une véritable offre globale de services pour la gestion de leurs déchets dans les domaines suivants :

- Propreté urbaine ;
- Déchets industriels banals ;
- Déchets Industriels Spéciaux
- Déchets hospitaliers ;
- Tri et valorisation ;
- Centres de Traitement ;

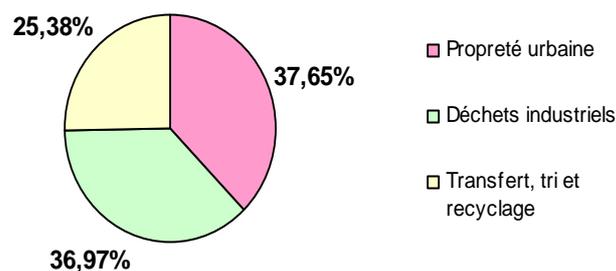
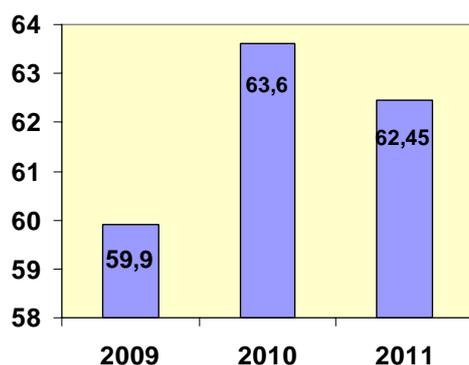
### LOCALISATION

ONYX Méditerranée est présente dans 2 départements :

- 13 - Bouches du Rhône
- 83 – Var



### EVOLUTION DU CHIFFRE D'AFFAIRES (EN MILLION D'EUROS)



## Synthèse des actions envisagées sur la période 2012-2013-2014

La synthèse des actions à présenter avec le bilan est une opportunité pour mettre en valeur les actions réalisées par ONYX MEDITERRANEE pour réduire ses émissions de GES. Il s'agit d'actions planifiées ou en cours de mise en place, pour la période concernée: 2012-14.

La réglementation n'impose «pas de principes méthodologiques obligatoires pour l'élaboration de la synthèse des actions, mentionnée à l'article L.229-25 du Code de l'environnement». Les actions qu'ONYX MEDITERRANEE envisage de mettre en œuvre au cours des trois années suivant l'établissement du bilan ont été présentées sous forme de tableau dans ce document.

Pour la majorité des actions dans le tableau ci-dessous, des estimations chiffrées de l'impact en émissions de GES des actions individuelles pour la période 2012-2014 ont été faites, en utilisant les données techniques, technologiques et opérationnelles disponibles aujourd'hui.

Les actions, par catégorie d'émissions et par type de sites, sont présentées ci-dessous.

- Pour l'activité Propreté Urbaine :

Actions qu'ONYX MEDITERRANEE envisage de mettre en œuvre durant 2012-14	Description/ détails techniques	Moment/ période de réalisation de l'action	Impact chiffré estimé de l'action de réduction pour la période	
			En données brutes (kWh, L...)	En GES (tCO2e)
Formation des chauffeurs à l'écoconduite.	Formation à l'écoconduite et à la conduite rationnelle avec actions de sensibilisation et un suivi de formation régulier pour 80 chauffeurs en 2013 et 60 en 2014. Selon les fiches d'action de l'ADEME (2012), l'impact sur la consommation de carburant et sur les émissions de CO2 est de 6% sur 3 ans.	A partir de 2013	118 000 litres de diesel	318 tCO2
Achat de BOM moins consommatrice	Achat de quatre BOM de gabarit plus petit et donc moins consommateur de gasoil.	Janvier 2012	Estimé à 5L au 100km en moyenne.	21 tCO2

- Pour l'activité Déchets Industriels:

Actions qu'ONYX MEDITERRAN EE envisage de mettre en œuvre durant 2012-14	Description/ techniques détails	Moment/p ériode de réalisation de l'action	Impact chiffré estimé de l'action de réduction pour la période	
			En données brutes (kWh, L...)	En GES (tCO2e)
Optimisation des tournées déchets industriels avec d'autres moyens matériels.	Mutualisation des tournées avec plusieurs clients avec changement de matériel.	A partir de Janvier 2012	60 tCO2	
Mise en place de d'équipements start and go.	Equipements permettant l'arrêt du moteur pendant les phases d'inactivité sur 3 camions ampliroll. L'impact de ce système sur les émissions de GES est estimé à 3%.	A partir de 2013	Estimé à 3% de réduction.	6 tCO2
Optimisation des tournées Déchets industriels .	Mise en place de GPS sur les véhicules de collecte avec suivi en direct des véhicules. Selon les fiches d'action de l'ADEME (2012), l'impact sur la consommation de carburant de l'utilisation d'outils de géolocalisation (identification zone de congestion, raccourcir itinéraires, analyse à posteriori des parcours effectués et formation conducteur) sur les émissions de CO2 est de 2.5%.	A partir Janvier 2012	Estimé à 2.5%, soit 11 de gasoil au 100km.	150tCO2

- Pour l'activité Centre de Transferts :

Actions qu'ONYX MEDITERRANEE envisage de mettre en œuvre durant 2012-14	Description/ détails techniques	Moment/ période de réalisation de l'action	Impact chiffré estimé de l'action de réduction pour la période	
			En données brutes (kWh, L...)	En GES (tCO2e)
Création d'un centre de transfert.	Rupture de charge pour les déchets industriels pour les Bouches du Rhône.	Depuis janvier 2012.	Difficilement quantifiable au vu du manque de données.	
Création d'un centre de transfert.	Rupture de charge pour les déchets industriels pour le Var.	A partir du premier trimestre 2013.		90tCO2
Optimisation des exutoires dans les Bouches du Rhône.	Vidage de DIB dans un nouvel exutoire permettant une économie de consommation.	A partir de 2013		40 tCO2

Pour certaines actions, l'impact attendu en termes de réductions d'émissions de GES pour la période est significatif, mais difficile à quantifier, du fait de manques d'informations et de retours sur expérience. Dans ces cas, l'impact n'a pu être calculé avec suffisamment de précision, et n'a pas été incorporé dans le volume global des réductions d'émissions de GES attendus. De ce fait, le volume indiqué ci-dessous sous-estime l'impact des actions de réduction réalisées par ONYX MEDITERRANEE sur la période concernée.

Volume global estimé des réductions d'émissions de GES attendu : **625 tCO2**.

#### **Quelques commentaires :**

- Le reporting / la mesure des émissions de GES au sein de Veolia Propreté est fait pour l'ensemble de l'entreprise, pas seulement pour les entités juridiques de plus de 500 personnes.
- De même, des actions de réduction d'émissions de GES sont réalisées et prévues sur l'ensemble du périmètre de Veolia Propreté, pas seulement pour les entités juridiques de plus de 500 personnes.
- Le suivi des ses actions sera fait en interne durant la période 2012-2014.