

# COSTA SMERALDA

## GNL & économie circulaire



### Propulsion au GNL

**0%** de SO<sub>x</sub>  
env. **20 %** de CO<sub>2</sub> en moins  
env. **85 %** de NO<sub>x</sub> en moins  
entre **95 %** et **100 %** de PM  
(particules fines) en moins  
**5 navires propulsés au GNL  
pour le Groupe Costa attendus  
pour 2023**



### Utilisation responsable de l'eau

**100%** de l'eau est produite  
directement à bord  
- **35%** de consommation  
quotidienne pour la vaisselle  
- **50%** de consommation pour le  
linge par kilogramme de linge  
(tunnels de lavage)  
- **30%** de consommation dans les  
cabines : utilisation de robinets à  
faible impact sur l'environnement



### Système de gestion intelligente de l'énergie

Performance hydrodynamique de la  
coque améliorée  
Contrôle de l'énergie intégré dans  
toutes les parties hôtelières  
Ascenseurs zéro consommation,  
**100%** d'énergie récupérée et  
recyclée  
Cuisines à faible impact  
environnemental, fours à ventilation  
contrôlée



### Récupération des déchets et projets d'économie circulaire

**100%** de catégorisation des  
déchets  
**100%** de récupération et de  
recyclage de l'aluminium, des  
emballages en carton et du verre  
**100%** de récupération des  
surplus alimentaires



### Réduction du plastique et des microplastiques

**100%** d'élimination des bouteilles plastiques et des produits  
d'hygiène jetables  
**100%** d'élimination des éléments jetables en plastique dans les  
restaurants et bars du navire  
Utilisation de produits cosmétiques et de spa sans  
microplastiques  
Utilisation de produits d'entretien à bord sans microplastiques

**Costa Croisières s'est engagé à réduire  
substantiellement son utilisation de plastiques  
(- 50 t par an) et à bannir les éléments jetables  
en plastique, anticipant la directive européenne  
correspondante**



### Lutter contre le gaspillage alimentaire et promouvoir la consommation responsable

Le tout premier Restaurant LAB dédié à la cuisine responsable et à la  
réduction du gaspillage  
Activités ludiques et interactives pour les jeunes passagers  
Campagne **TASTE DON'T WASTE** (manger sans gaspiller) impliquant  
activement les passagers à adopter une consommation responsable  
de nourriture et à manger sainement aux buffets  
Don du surplus de nourriture à des associations caritatives situées près  
des ports d'escale

**180 000 repas donnés depuis 2018 – soit près de 44 000 repas  
en France (10 tonnes dont 5 tonnes à Marseille).  
Activité relancée avec les Banques Alimentaires  
dès le 4 juillet 2021.**

