

CHANGEMENT DU SCHÉMA DE BALISAGE LUMINEUX

du parc éolien en mer de Dieppe – Le Tréport

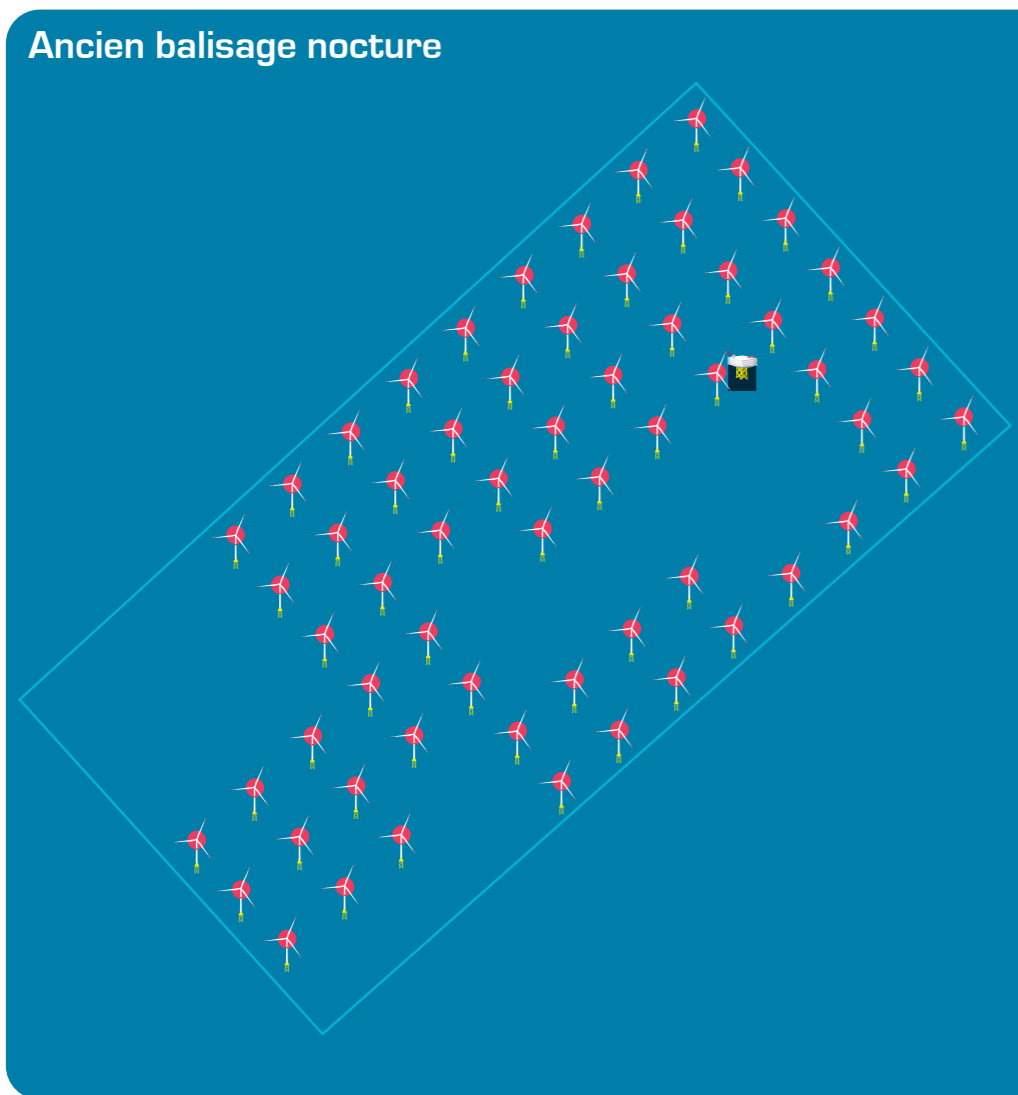
BALISAGE DE NUIT

L'arrêté du 23 avril 2018 relatif aux règles de balisage des obstacles à la navigation aérienne a entraîné un changement dans le balisage aéronautique applicable aux parcs éoliens en mer.

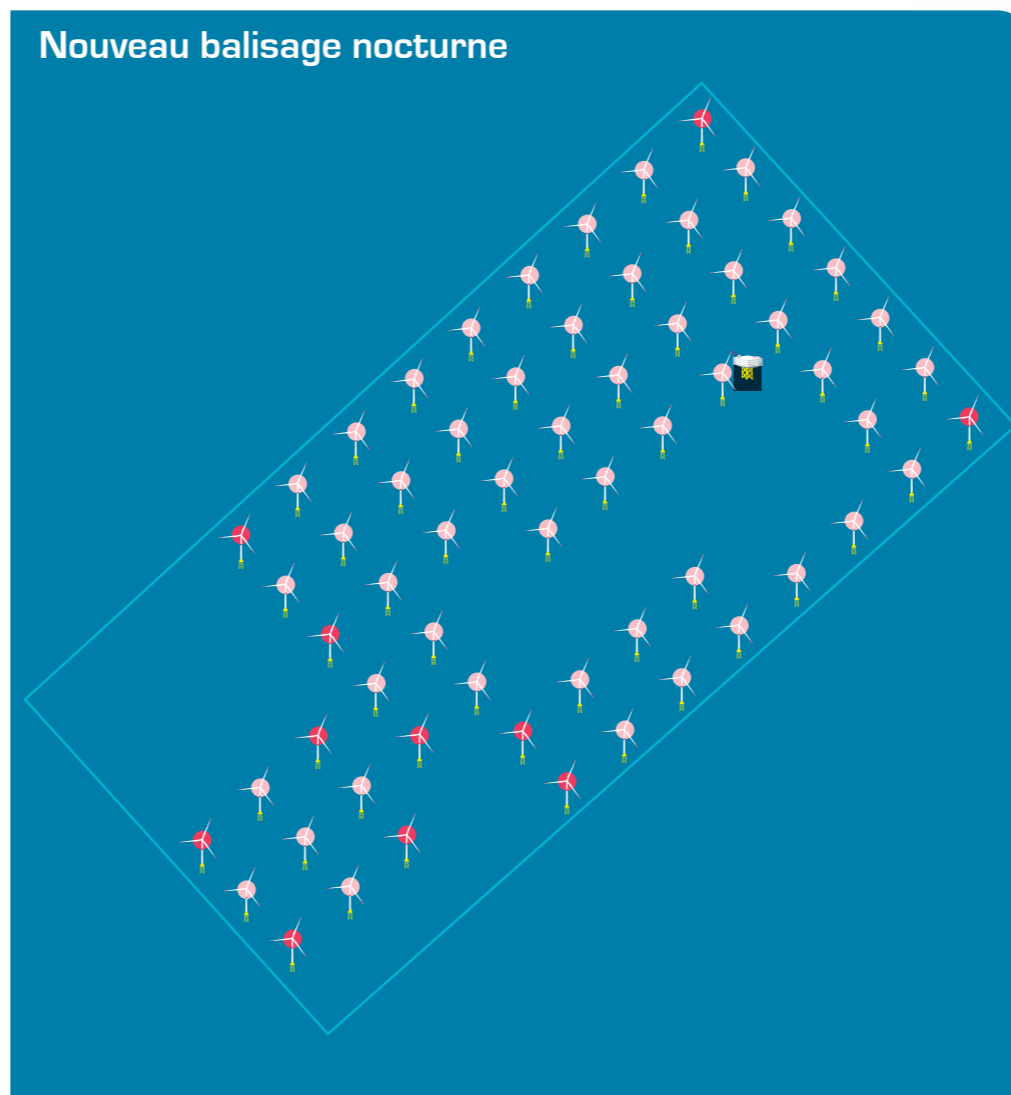
Le nouveau schéma de balisage de nuit permet **une réduction de 62 à 11 éoliennes équipées** du balisage rouge intermittent visible depuis certains endroits du littoral. Ce balisage d'intensité moyenne est **comparable à celui que l'on retrouve sur les lignes à haute tension, les cheminées industrielles ou sur certaines grues de chantier**. Les autres éoliennes seront balisées avec un éclairage d'une puissance moindre, **non visible depuis la côte**.

Il s'agit donc d'une réduction de **plus de 80 % du nombre de signaux lumineux clignotants** installés au sein du parc et visibles de nuit.

Ancien balisage nocturne



Nouveau balisage nocturne



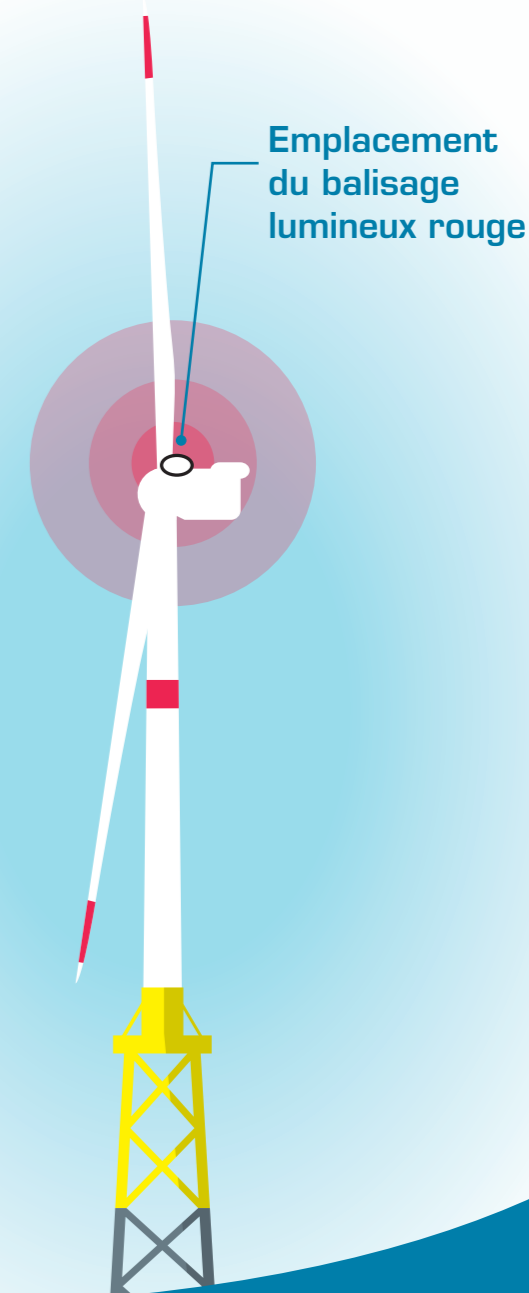
□ Zone de l'appel d'offres
■ Poste électrique en mer

Balisage aéronautique nocturne

● Éolienne principale 2 000 CD*
● Éolienne secondaire 200 CD*

*Candela, unité de mesure internationale de l'intensité lumineuse.

0 2 4 km



dieppe-le-treport.eoliennes-mer.fr

🐦 Rendez-vous aussi sur Twitter : @EoliennesMerDT

CHANGEMENT DU SCHÉMA DE BALISAGE LUMINEUX

du parc éolien en mer de Dieppe – Le Tréport

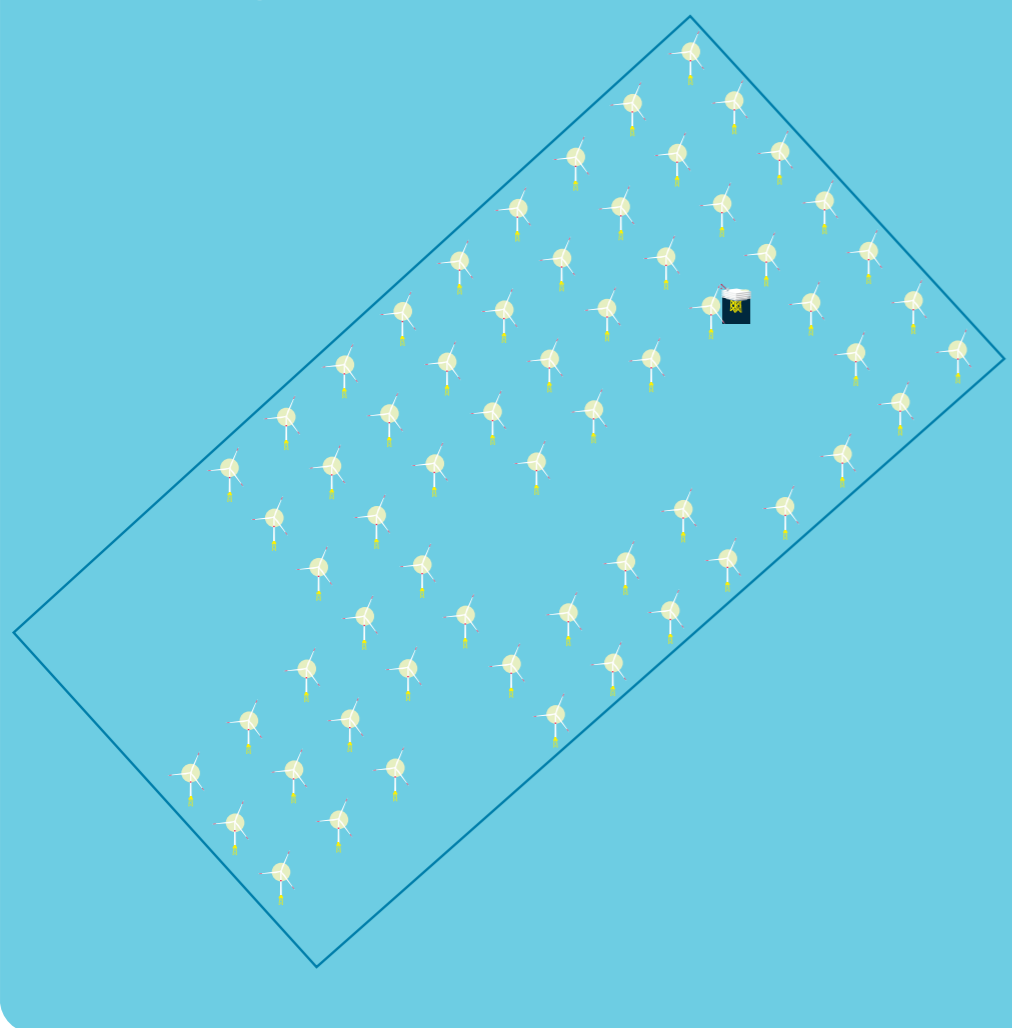
BALISAGE DE JOUR

L'arrêté du 23 avril 2018 relatif aux règles de balisage des obstacles à la navigation aérienne a entraîné un changement dans le balisage aéronautique applicable aux parcs éoliens en mer.

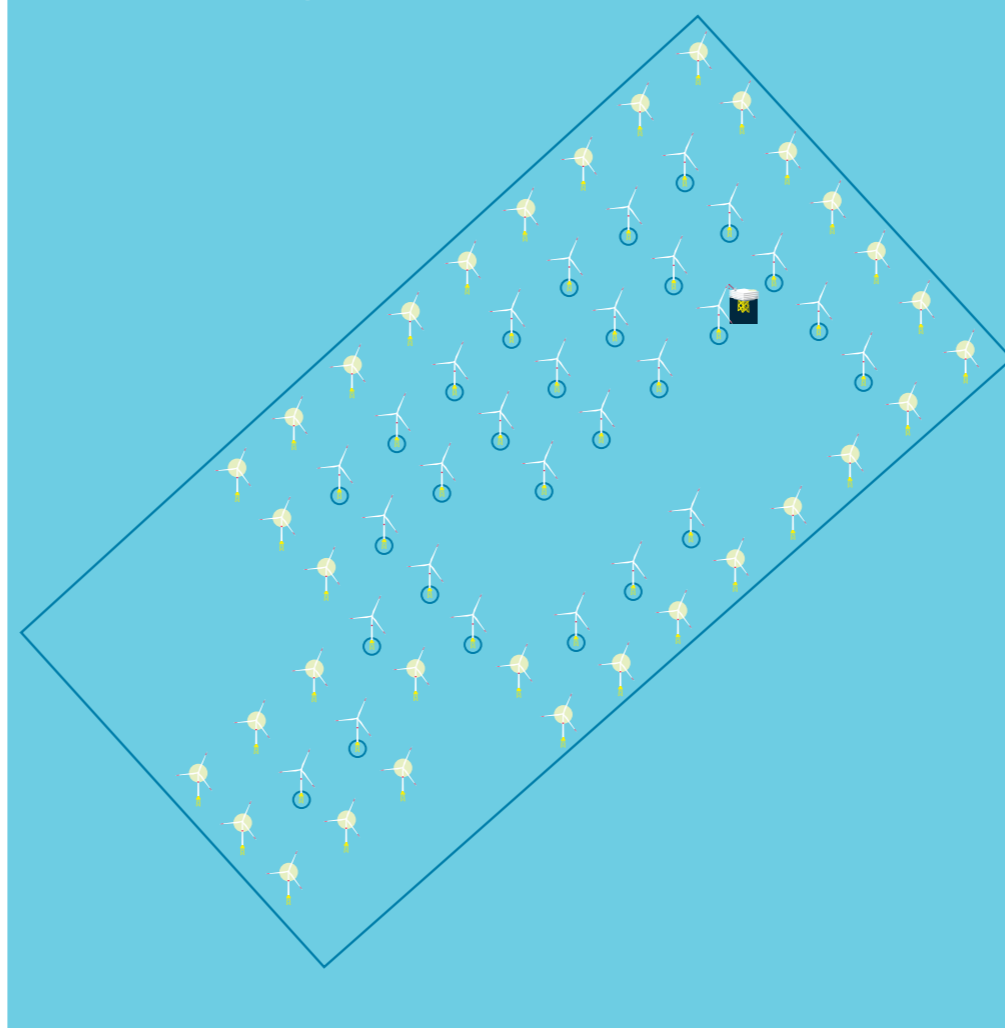
Le nouveau schéma de balisage de jour permet une **réduction de moitié du nombre d'éoliennes équipées de balisage de jour avec un passage de 62 à 33 turbines** équipées de cette lumière blanche intermittente qui peut être visible depuis la côte en fonction des conditions météorologiques.

Il s'agit donc d'une **réduction de 50 % du nombre de signaux lumineux clignotants** utilisés le jour sur les éoliennes qui composeront le parc éolien en mer.

Ancien balisage diurne



Nouveau balisage diurne



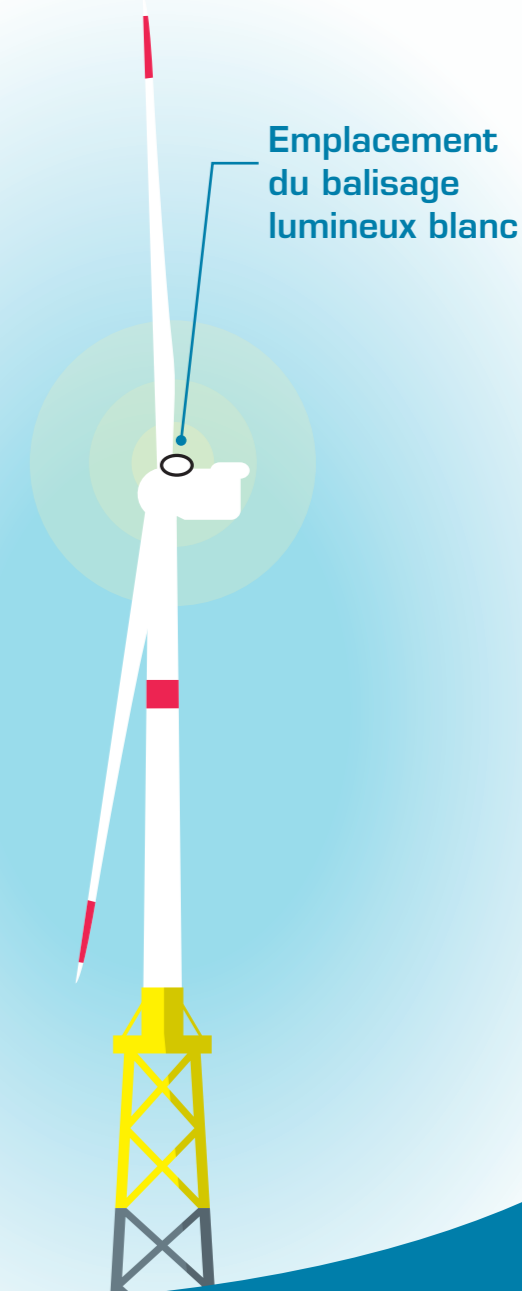
□ Zone de l'appel d'offres
■ Poste électrique en mer

Balisage aéronautique diurne

● Éolienne balisée 20 000 CD*
○ Éolienne non balisée

*Candela, unité de mesure internationale de l'intensité lumineuse.

0 2 4 km



dieppe-le-treport.eoliennes-mer.fr

Rendez-vous aussi sur Twitter : @EoliennesMerDT