

Mois de juin 2023

Numéro spécial  
et unique !!!

## LES PETITS CURIEUX À OLÉRON

Jeunes touristes à Saint-Denis d'Oléron, c'est l'extase pour la classe de CM1-CM2 A de l'école Saint-Exupéry de Pantin !

Ils nous racontent leur joie d'un départ imprévu et leurs découvertes sur l'île...

### Île d'Oléron, « la lumineuse »

L'île d'Oléron, surnommée « l'île lumineuse », se situe dans la région Nouvelle-Aquitaine, plus précisément dans le département de la Charente-Maritime (17). Elle est située dans l'océan Atlantique et est reliée au continent grâce au pont d'Oléron qui mesure 3,27 km. Sa superficie est de 175 km<sup>2</sup>.

Les activités économiques d'Oléron sont : la pêche et l'élevage de fruits de mer (poissons, huîtres, moules, crevettes, crabes...), le tourisme (hôtel, restaurants, magasins, maisons à louer, campings...), les marais salants (production du sel).

*Hidayette et Yousra*



Projet « *Parcours d'Actu* » en partenariat avec la Bibliothèque Elsa Triolet.

Articles écrits par les élèves lors de la classe de mer, du 19 au 28 juin à Saint-Denis d'Oléron.

## Le pont d'Oléron

Le pont d'Oléron sert à relier le continent à l'île d'Oléron. Il a été construit en 1966, la construction a duré 2 ans, elle a été réalisée par l'équipe Chapenon-Bernard. Le pont d'Oléron a été construit avec les matériaux suivants : béton et métaux durs. C'est le troisième pont le plus long de France, derrière le pont de Saint-Nazaire et le pont de Ré. Le pont d'Oléron mesure 3 kilomètres et 27 mètres de long. Il fait passer plusieurs éléments : les lignes téléphoniques, les câbles électriques et des tuyaux pour l'eau potable. Aujourd'hui, il enregistre 15 000 voitures par jour.

*Gustave et Romain*



## Le campement

Le campement est le centre de vacances qui appartient à la ville de Pantin depuis 1964. Il a été aménagé en camp de vacances en 1973. Il se situe sur l'Île d'Oléron à Saint Denis d'Oléron. Le régisseur s'appelle Jean-Louis et le personnel : Laurent, Julien, Éliisa, Kiara, Luna et Amandine. Le campement sert à accueillir les colonies de vacances et les classes de mer. Il y a : une laverie, un terrain de foot, une cuisine, des réfectoires (un ouvert et un fermé), des sanitaires et une piscine. On y dort dans des marabouts (grandes tentes). On peut y faire du foot, du volley, du badminton, du frisbee, des grands jeux, etc... Le campement est à proximité de la plage.

*Charlie et Gabriel*

## Le phare de Chassiron

Le phare de Chassiron est situé à Saint Denis d'Oléron et a été créé en 1834. Il a une hauteur de 46 mètres, 224 marches permettent de monter jusqu'à son sommet. Il n'y a plus de gardien de phare car tout est maintenant automatisé, mais ce métier a longtemps eu beaucoup d'importance pour aider les bateaux à se repérer et savoir qu'ils arrivaient à Chassiron grâce à sa signature (code lumineux : un éclat de lumière toutes les 10 secondes) et sa couleur (3 bandes noires et 3 bandes blanches).

À côté, il y a maintenant un musée dans lequel on trouve des explications sur le fonctionnement du phare et des objets à observer : lampe à pétrole, lampe à filament, ampoule halogène, machine de rotation, verre grossissant...

*Ahmed et Habsatou*



## La pêche à pied

La pêche à pied existe depuis l'Antiquité. Les hommes et les femmes pêchent à pied pour se nourrir. Ils vont sur l'estran, la plage découverte à marée basse. Ils trouvent des coques, des bigorneaux, des petits poissons, des crabes, des crevettes, des huîtres, des patelles... Ils les ramassent et les mettent dans un grand panier pour les rapporter chez eux... Nous, nous les avons observés, puis relâchés !

*Imene et Nikitin*



## Le sel

Le sel est récolté dans l'eau de mer... Comment fait-on ? C'est un procédé très ancien. On récupère de l'eau de mer, puis on la met dans des lagunes naturelles ou des bassins artificiels : des marais salants. Ils se trouvent généralement à proximité des cités des peuples civilisés et sur des zones côtières basses. Si le principe est resté le même pendant des siècles, le système des bassins d'évaporation de l'eau et de cristallisation du sel a été perfectionné.

Aujourd'hui dans les grandes salines, la récolte du sel, autrefois péniblement effectuée à la main, est réalisée par des machines.

*Mourad et Nael*



## Les marées

Les marées proviennent de l'attraction de la Lune et du Soleil sur la Terre.

Quand la mer est haute, l'eau recouvre le sable. Elle transporte des algues, des galets, des petits animaux... qui resteront sur le sable.

Quand la mer est basse, la plage est dégagée et humide, c'est l'*estran* où l'on voit des algues, des coquillages, des crabes, des galets... laissés par la mer lorsqu'elle se retire.

Le *marnage* est la profondeur de l'eau sur l'estran, lorsque la mer est haute.

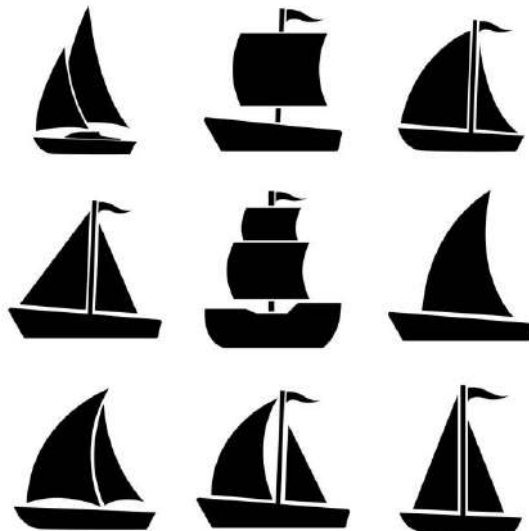
Les *laisses de mer* sont formées des coquillages, morceaux d'algues, de bois... laissés sur la plage par les vagues.

*Heilynn et Maningbé*

## Le voilier

Le voilier est un bateau qui fonctionne grâce à la force du vent pour ne pas polluer. Il existe plusieurs sortes de voiliers. Il y a : le dériveur, petit bateau ayant une planche incrustée et le monocoque souvent utilisé par les professionnels, autrement appelés skippers. Les dériveurs n'ont pas de moteur, alors que les monocoques en ont un. Il existe différentes sortes de dériveurs pour apprendre à naviguer : le *funboat* (niveau facile), l'*optimiste* (niveau moyen) et le *sunboat* (niveau difficile).

Les problèmes en voilier sont fréquents. Par exemple : « *dériver* » veut dire partir au large (et non pas couler) ; « *dessaler* » signifie que le bateau se retourne et son équipage se retrouve alors... à l'eau !



Léo



## La faune et la flore

Un écosystème est un ensemble formé d'un milieu naturel et des organismes qui y vivent. L'estran est un écosystème fait de sable, de galets, de rochers, de petites mares, de la faune et de la flore qui y vivent ensemble. Nous avons observé :

- La flore, c'est-à-dire les végétaux marins comme des algues vertes, brunes ou rouges. Elles sont redressées quand la marée est haute, elles sont étalées au sol quand la marée est basse.
- La faune, c'est-à-dire les animaux marins comme les bernard-l'hermite, les crabes, les anémones de mer, les patelles, les petits poissons, les vers de mer, les crevettes, les bigorneaux, les huîtres, les moules...

Inaya et Jade

## La pollution des océans

La pollution des océans est extrêmement dangereuse, car les océans et les mers sont indispensables à la survie de notre planète. Ce qui pollue le plus : la marée noire qui vient des pétroliers, les déchets jetés par l'Homme, les eaux usées à cause des produits chimiques que l'Homme consomme et la surpêche très dangereuse pour les animaux marins. 269 000 tonnes de plastique forment ce que l'on surnomme « le sixième continent ». À cause de la pollution qui provoque le réchauffement climatique, des glaciers fondent et le niveau des mers et des océans augmente, ce qui fragilise les littoraux.



Layla et Oihana