Le Verdon-sur-Mer, Mars 2019, France TTC : 1€.

LA GAZETTE DE LA CHAMBRETTE

L'aire marine éducative à la loupe

SOMMAIRE

- **La mairie et le parc naturel marin** - P.2
- **Les loisirs autrefois à la Chambrette** - P.3
- **Les oiseaux de l'estuaire** - P.4
- **Mer fragile / mer salée.** - P.5
- **Navigation à la voile.** - P.6
- **Le Grand Port Maritime de Bordeaux** - P.7
- **Poème** - P.8
- **On aime tous la mer** - P.9
- **Estuaire pour Tous.** - P.10
- **La laisse de mer.** - P.11
- **La marée.** - P.12
- **Apprendre à respecter la Nature.** - P.13
- **Cordouan.** - P.14
- **Port médoc.** - P.15

À PROPOS

Le parc naturel marin sert à préserver le milieu marin, mieux le connaître et faire se rencontrer les usagers. Cette année, nous faisons de la Chambrette notre aire marine éducative. Une aire marine éducative apprend aux enfants à protéger le milieu marin. Dans notre journal, vous trouverez des informations sur la Chambrette, réunies par les élèves de l'école.

Nous tenons à remercier toutes les personnes qui nous ont aidés.

Bonne lecture !

Aire marine : quand les élèves rencontrent Monsieur le Maire... (Virginie, David, Joris, Mathéo, Tess, Théa)

Nous avons rencontré à la mairie, Jacques Bidalun, maire du Verdon sur mer depuis 2008, pour lui poser des questions sur l'aire marine pour notre journal.

Notre aire marine éducative va se situer sur la plage de la Chambrette qui appartient à la commune. Il était donc important pour nous de savoir son implication sur ce lieu.

Le rôle de la mairie au niveau de la plage

Elle organise le nettoyage de la plage par des opérations « plage propre » avec l'aide des bénévoles. Elle a installé un système de tri sélectif. Les eaux usées sont traitées dans la station d'épuration qui rejette une eau de bonne qualité dans l'estuaire.

La qualité de l'eau de baignade est surveillée par l'Agence Régionale de la Santé et l'été dernier, elle était excellente sauf pour le 15 août où elle ne l'était pas. En cas de risque de pollution (actualité oblige !) une surveillance de l'océan est demandée. On conseille aux gens de prendre des photos avant puis après l'arrivée de la pollution et après la mairie organise le nettoyage. Elle a imposé la présence d'un seul club de jetski pour éviter les nuisances dues à ce genre d'engin (pollution, vitesse, bruit, proximité avec les nageurs…). Elle a aussi imposé que les bateaux immatriculés restent à une distance de 300 mètres de la plage (zone balisée). Pour aider à la fixation de la dune, des oyats ont été plantés.

Le rôle de la mairie dans le parc naturel marin (PNM)

Par sa position géographique, la plage de la chambrette est incluse dans le Parc Naturel Marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis. Ce parc a été créé le 15 avril 2015 car trop de choses se passaient sur l'eau sans intervention et pour ne pas y faire n'importe quoi, il fallait créer une « police de l'eau ». C'est un collectif qui regroupe des maires de plusieurs communes concernées, des associations (de riverains, de protection de l'environnement…), des pêcheurs professionnels et amateurs, des industries nautiques et beaucoup d'autres acteurs. Ils sont regroupés dans le comité de gestion (71 personnes dont monsieur le maire) qui gère le PNM (qui rappelons le a une superficie de 6500 km²). Il se réunit au moins 3 fois par an. Il émet des avis sur des sujets qui lui sont proposés (exemple : extraction de sable au large de l'Estuaire).

Quel avenir ?

Le but est de prévenir et d'anticiper les catastrophes écologiques car le nombre de bateaux augmente et le risque de pollution aussi. Pour aider les habitants et les visiteurs à prendre conscience des problèmes environnementaux, Monsieur le Maire envisage de créer une maison de la nature à la pointe de Grave.

Nous remercions Monsieur le Maire pour nous avoir accordé un peu de son temps et pour son excellent accueil.

Les loisirs autrefois à la Chambrette (Nadine, Adam, Eva, Grégoire, Jules, Mathys)

La plage de la Chambrette est située entre l'océan Atlantique et l'estuaire de la Gironde. Elle est plantée de pins maritimes. La faune et la flore sont très importantes.

Les activités de loisirs ont commencé à se développer après la seconde guerre mondiale (39-45) car il y avait sur la plage des « asperges »* et les mines installées par les allemands.

À partir de 1947, une buvette est construite et divers jeux sont prêtés par les propriétaires : un gros ballon, un portique avec des cordes à nœuds. Les enfants jouent au pirate sur les épaves de bateaux

On pêche des bouquets avec « des pousse-avant »*, des anguilles, des lavagnons.
« Qui mange des lavagnons revient au Verdon », proverbe verdonais.

Petit à petit, un manège, un plongeoir, des pédalos font le bonheur des petits et grands.
La plage est surveillée par un maître-nageur, les clubs de voile et le club mickey s'installent.

De nombreuses toiles de tente rayées viennent embellir la plage pour le confort des familles.
De nombreux concours sont organisés : concours de châteaux de sable de volley-ball, pêche, nage, et même une élection Miss Plage.

**Asperge : mot local servant à désigner les chevaux de frise, barrière de défense pour empêcher un éventuel débarquement.*

**Pousse-avant : mot local servant à désigner un haveneau, un filet pour pêcher les crevettes.*

Une plage différente

Aujourd'hui, l'anse de la Chambrette a changé, Port Médoc a vu le jour ce qui a causé des modifications : son aire, son aspect, la disparition des lavagnons. Les activités de plage sont à peu près les mêmes.
Les activités nautiques, par l'évolution des matériels, ont également changé.
Les années ont passé mais lorsque l'été revient verdonais et vacanciers reviennent avec joie sur la plage de la Chambrette

Merci Monsieur Armagnac d'être venu nous raconter l'histoire de la Chambrette autrefois.

Les oiseaux de l'estuaire

par les élèves de Moyenne Section

La foulque macroule a de petites pattes et de grosses palmes. Ses yeux sont rouges. Son bec est blanc et son plumage est noir.

ZOÉ / INÈS

L'aigrette garzette mange des insectes et des poissons. Son plumage est blanc. Son bec est noir. Ses pattes sont longues et noires.

BENJAMIN / MILA / HUGO

Carte réalisée par les élèves.

L'avocette élégante a un plumage noir et blanc. Elle a de longues pattes. Elle a un long bec tordu.

CALYPSO / LAURA

La mer est fragile, il faut la protéger (les enfants de GS-CP)

Quand on va à la plage, il y a des choses qu'on n'a pas le droit de faire.
On n'a pas le droit de monter sur les dunes. Il ne faut pas abîmer les dunes parce qu'elles empêchent le sable et la mer d'aller sur les routes.
Pour que le sable des dunes ne parte pas, on plante des herbes spéciales : ce sont les oyats. Les oyats ne poussent que s'ils sont recouverts de sable. Ils retiennent le sable de la dune.
On peut jouer dans les dunes, mais il ne faut pas piétiner les herbes. Et puis, il ne faut pas marcher n'importe où. S'il y a un chemin, il faut marcher dessus. Comme ça on n'abîme pas les herbes qui tiennent la dune.
Aussi, à la mer, il ne faut pas jeter ses déchets, ni les laisser sur la plage. Sinon, la mer les emporte.
Ca peut tuer les tortues de mer. Elles croient que les poches, c'est des méduses.
En plus, les déchets qu'on jette à la mer, après ils reviennent souvent sur le sable : la plage est dégoûtante.
Alors, quand on va à la plage, il faut ramasser ces déchets. Il y a des poubelles pour trier. Sinon, on peut emmener les déchets à la maison et on les jette dans notre poubelle.

Oyats dans les dunes

Pourquoi la mer est-elle salée ? (les enfants de GS-CP)

En classe, on a parlé de la mer. On aime bien se baigner l'été, quand il fait chaud.
Mais, des fois, quand on va à la mer et qu'on se fait renverser par une vague, on boit la tasse.
Quand on boit la tasse, c'est tout salé !
On s'est demandé pourquoi.
La mer n'est pas salée parce que quelqu'un vient mettre tous les jours du sel dedans !
Alors, pour savoir pourquoi elle est salée, on a regardé des vidéos et on a lu des documentaires sur la mer, après on a compris. Maintenant, on peut expliquer.
La mer est salée parce qu'avant d'arriver dans la mer, l'eau fait un long voyage, dans les rivières et les fleuves et que là, elle frotte sur des rochers qui sont plein de petits grains de sel.
C'est ça qui sale la mer. Ce sel qui est dans les rochers est là depuis avant les dinosaures, ça fait très, longtemps.
On peut récolter le sel de la mer dans les marais salants. On fait évaporer l'eau de mer grâce au soleil qui chauffe très fort. Quand toute l'eau est évaporée, il ne reste que du sel. On peut le ramasser avec des grands râteaux. On s'en sert quand on fait la cuisine.

Bateaux et navigation : rencontre avec Lalou et Vincent (Michèle, Hakim, Nina, Maëlie, Paul, Yann)

Nous avons rencontré Vincent Raynaud, président du CNV (club de voile) et Lalou Roucayrol, skipper professionnel, pour leur poser des questions sur les bateaux, la navigation et les matériaux de construction. Lalou est à l'aise en mer, c'est ce qu'il apprécie le plus. Vincent nous a dit que pour aller en mer il faut savoir nager et ne pas avoir peur de l'eau.
Vincent a commencé à naviguer à 10 ans en Vendée et Lalou a commencé à naviguer à 6 ans à la Chambrette et a fait sa première course à 7 ans en championnat de France.
Lalou a préféré la course New-York San Francisco où il a pu regarder des glaciers tomber en passant par le cap Horn (devant le Chili) et Vincent, lui, préfère les sorties en solitaire où il peut fermer les yeux en passant devant le phare de Cordouan. L'essentiel c'est de prendre du plaisir.

Avant, les hommes devaient contourner l'Amérique du Sud et du Nord pour traverser d'un côté à l'autre parce qu'ils voulaient éviter les Indiens. La navigation existe depuis les hommes préhistoriques qui se sont déplacés d'un continent à l'autre.

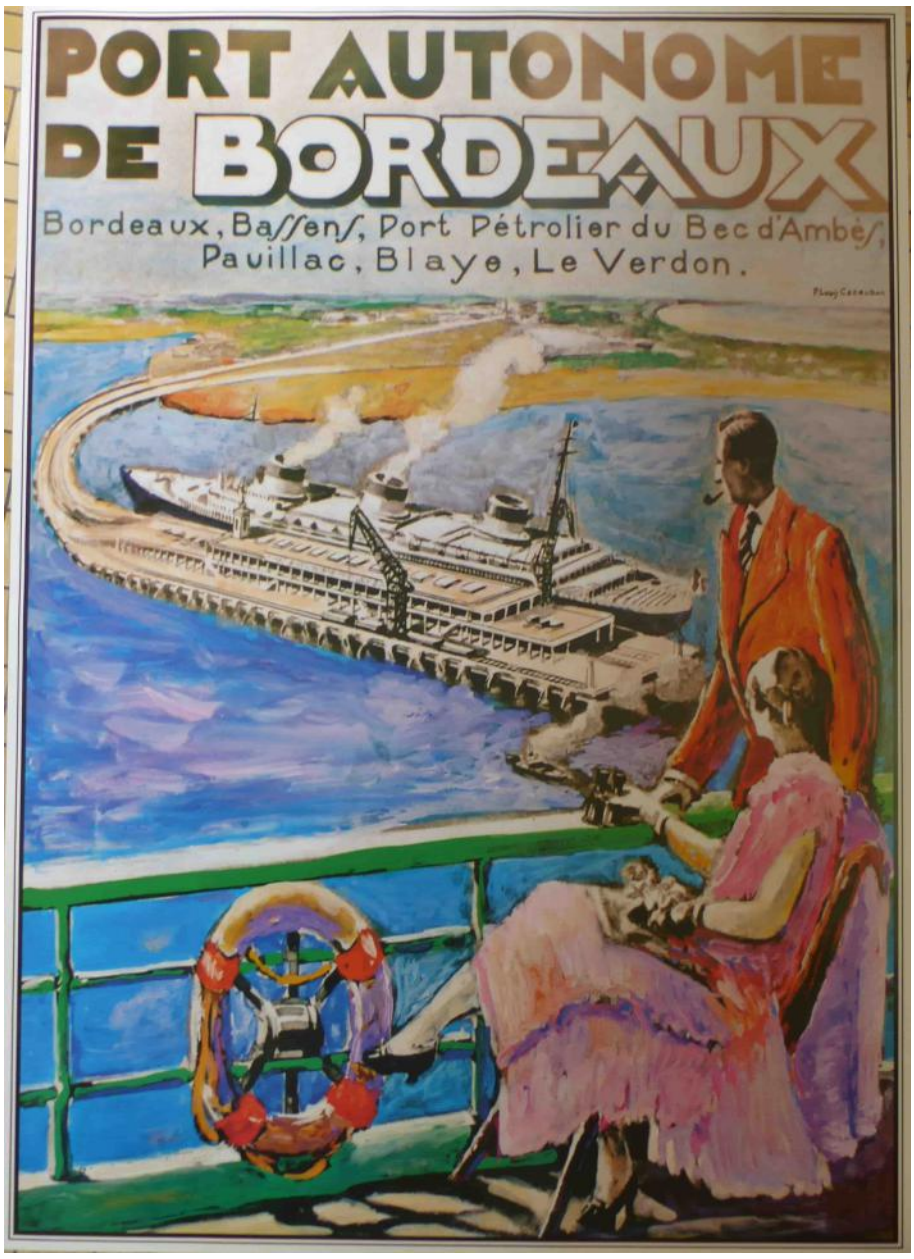
C'est la côte qui a le plus de courants. Le voilier de Vincent est le plus facile à manoeuvrer (à diriger). La mer a plus de vagues et de grosses tempêtes donc le bateau peut se casser. Lalou dort moins, il n'a pas beaucoup de temps pour se reposer, il doit plus bouger sur le bateau pour le surveiller. Lalou doit bien maîtriser la vitesse pour ne pas chavirer. La mer est son élément. Il existe des règles de navigation qu'il faut respecter. Il ne faut pas faire n'importe quoi.

Lalou et Vincent ne rencontrent pas les mêmes animaux ni les mêmes bateaux parce qu'ils ne naviguent pas au même endroit. Vincent navigue près des côtes. Il rencontre des poissons, des cargos, des voiliers, des bateaux à moteur et il voit beaucoup d'oiseaux. Les poissons sont : des bars, des thons et des dauphins. Lalou navigue en pleine mer et rencontre beaucoup d'oiseaux mais aussi des baleines et il en trouve plus dans l'hémisphère Nord. Il croise aussi beaucoup de gros cargos ce qui peut être très dangereux. Il y a beaucoup de déchets sur les océans et dans l'estuaire. Ils ne peuvent pas les ramasser parce qu'ils vont trop vite et parce que ce n'est pas faisable quand ils naviguent.

Pour la construction des bateaux, il existe différents matériaux. Pour les optimists et les bateaux côtiers, c'est de la fibre de verre qui est un matériau blanc à l'origine. Pour le bateau de Lalou, ce sont des matériaux composites, plus précisément de la résine époxy et quelques parties en carbone (en sandwich). C'est un bateau de course qui doit être plus léger pour aller plus vite, être plus résistant pour affronter des tempêtes et tous ces matériaux sont recyclables. C'est pour cela que Lalou les a choisis.
Les bateaux étaient des moyens de transport mais maintenant il y a aussi des bateaux de course et de plaisance. Pour faire un Multi 50 (Trimaran de course de 21m) il faut compter 20 000 à 25 000h pour la construction si les plans sont déjà faits.
L'antifouling est une peinture très polluante qui empêche les animaux de s'accrocher à la coque du bateau. Arkema a innové dans l'utilisation d'antifouling : ce sont des autocollants en silicone ce qui est beaucoup moins polluant qu'un antifouling habituel.

Grand port maritime de Bordeaux et aire marine (Gérard, Lilou, Maël, Matthys, Rafaél, Timoté)

Les activités portuaires permettent de faire vivre des entreprises (140) et de donner de l' emploi. Le port reçoit des marchandises, du pétrole. Le port de bordeaux est composé de 7 sites. Le premier se trouve à l'entrée de l'estuaire (le Verdon).



Le port s'occupe de préserver les différents sites ainsi que les rives et la qualité de l'eau. L'estuaire est le moins pollué d'Europe, nous pouvons croire que l'eau du Verdon n'est pas propre à cause de sa couleur, il n'en est rien. Tout l'estuaire de la Gironde est dans l'aire marine protégée, elle se termine en Vendée. Pour assurer ces activités, il existe différents métiers liés à la mer ainsi que des activités portuaires. Il y a des marins, des dockers, des grutiers, la police de mer, le dragage et du personnel administratif. Nous trouvons aussi dans les marais des aquaculteurs. des pêcheurs professionnels sur l'estuaire et des amateurs qui pêchent dans les carrelets.

Il y a des experts qui font des contrôles sur la qualité de l'eau. Vu qu'il y a beaucoup d' espèces marines ça veut dire que l'eau est propre. Le port a pour mission de protéger les rives et le fleuve, il récupère les déchets sur la terre ou dans l'eau. En ce moment, il y a une catastrophe car un bateau a dégagé du fioul dans la mer. Il se répand une grande nappe de pétrole. Il faut empêcher que le fioul vienne polluer nos plages et nos dunes. Le port, avec plusieurs personnes et organismes, lutte contre cette pollution. En terminant la rencontre, Fabrice, notre interlocuteur, nous a remis une carte qui nous montre la Garonne, la Dordogne et la Gironde. Ceci nous permet de voir l'étendue de l'aire marine.

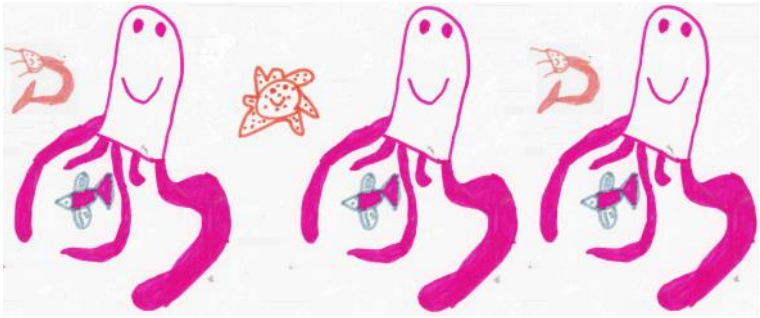
Regarde (Nicole Badot)

Regarde sur la plage ces nombreux coquillages,
Ils sont comme un cadeau qui vient du fond de l'eau,
Ils sont de toutes sortes et la mer te les porte.

Regarde sur la plage, longe un peu le rivage,
Les vagues dentelées vont au grès des marais
Et du soir au matin elles font le va-et-vient.

Regarde sur la plage, la mer tourne la page
Et l'horizon s'égare au loin derrière le phare,
L'Amérique est là-bas, mais tu ne la vois pas.

Regarde sur la plage, admire le paysage,
Ne pense pas qu'ailleurs le monde soit meilleur,
Car, l'Atlantique, ici, berce et charme ta vie.



On aime tous aller à la mer ! (par les GS-CP)

« A la mer, j'adore faire des châteaux de sables. » (Louis MARICHY)
« J'aime aller à la plage avec mon frère Neil. » Lana ARMAGNAC
« J'aime aller à la plage avec mon papa, ma maman et ma petite sœur. On va dans l'eau et on joue sur le sable. On est bien » (Maëlie DUBOUILH)
« A la Chambrette, mon frère fait du bateau. Mon autre frère l'encourage : « Allez Yann ! Allez Yann ! » (Malvyna ANDRON)

« Moi, ce que j'aime le plus, c'est regarder la mer parce que c'est beau » (Jaden SCATURRO-ORACKI)
« A la plage, j'aime bien jouer sur le sable. » (Nolan HOSTEIN)
« Avec mon frère, je joue à la balle et, des fois, je plonge très loin dans les vagues. » (Enoha ZIETARRA)
« J'aime faire des pique-nique à la plage. Aussi, j'aime bien plonger pour voir les bancs de poissons dans les baïnes. » (Kéziah DO REGO) »
« Moi, j'aime nager !» (Tess ARMAGNAC)

« L'été, on est dans la mer et à la plage, on fait que se baigner » (Romane MOREAU)
« J'aime bien aller avec mon père et mon parrain qui font de la plongée et puis aussi pêcher à l'épave Hollywood. » (Thibaut JOANNON)
« J'aime bien fabriquer des choses avec ce que je ramasse sur la plage. » (Fabio DI FATTA-PIETREMENT)
« Moi, j'aime bien pêcher de crabes. Je les attrape avec ma canne à pêche. (Louis MOREAU)

« Moi, ce que j'aime, c'est ramasser les coquillages. » (Ambre BATAILLEY)
« J'aime me baigner avec mon chien et toute ma famille. » (Lylou LHERMITTE)
« J'adore faire des châteaux de sable. Après je les décore avec des coquillages. » (Abby COULARIS)
« J'aime jeter des cailloux dans l'eau. » (Sam PICOT)
« J'aime me baigner avec ma nounou Floriane à la Chambrette de Juju et Marco. » (Lorenzo TANTIN-SAPY)

Estuaire pour Tous, une association de protection de l'environnement membre du parc naturel marin (Nicole, Clara, Lana, Noémie, Sasha, Théo)

A quoi sert un PNM?
Ça sert à protéger les animaux marins, à préserver le milieu marin. Des scientifiques surveillent les poissons pour ne pas que les pêcheurs attrapent les espèces en voie de disparition. Ainsi les pêcheurs continueront de pêcher les poissons autorisés.
Il y a un Conseil de Gestion avec 71 participants : des employés, des maires, des élus, les pêcheurs, des plaisanciers, des responsables du Grand Port Maritime de Bordeaux, des responsables du nautisme, des associations et des scientifiques.
Si les règles ne sont pas respectées, la police maritime met des amendes. Si le délit est trop grand on peut aller en prison.

Pourquoi la France a eu l'idée de créer des PNM?
Parce que les gens faisaient n'importe quoi et n'importe comment. Il y a plusieurs PNM dans le monde et aussi en France. Notre PNM existe depuis le 15 avril 2015. Avant notre PNM, il n'y avait rien. Pour créer notre PNM, il nous a fallu 7 ans.

Qu'est ce que le PNM a apporté?
Ils préservent la nature et l'environnement dans tout le monde.

Pourquoi Estuaire Pour Tous ?
Nous avons rencontré Jacques et Maryse, membres de l'association Estuaire Pour Tous, pour nous expliquer comment marche l'association. Ils ont répondu à nos questions en montrant une carte des limites du PNM. Le rôle de l'association est de surveiller les deux rives : la rive gauche est le Médoc et la rive droite est du côté de Royan. Quand un projet n'est pas bon pour la nature, elle demande aux personnes importantes d'arrêter ce projet. Deux personnes de l'association font partie du conseil de gestion du PNM.

La laisse de mer

Mardi 19 mars, l'après-midi, nous sommes allés à la Chambrette avec Paulette, la maîtresse et aussi Adeline et Anaïs parce qu'Arthur, Rafaél, Laura et Zoé - de la maternelle - nous ont accompagnés.
On a fait quatre groupes. Chaque groupe avait une couleur et aussi une boîte de la même couleur. On a même vu un chien qui nous a suivi.
La maîtresse nous a dit de ramasser ce qu'on trouvait sur la plage. Chacun devait ramasser un objet différent.

Voici ce qu'on a trouvé.
Groupe jaune (Malvyna, Enoha, Maëlys, Keziah et Sam) : des capsules d'œufs de raie, des algues, des coquillages, de l'écorce, des huîtres, des bouts de bois polis, une épluchure de fruit, un morceau de plastique, un bout de tuyau en plastique, une claquette (une tong la Reine des Neiges), un bout de corde.
Groupe rouge (Maëlie, Lorenzo, Louis Marichy, Abby, Rafael et Arthur) : des algues, un coquillage, une huître, un bout de roseau, une bouteille en verre, un papier d'emballage, un jouet de dînette.
Groupe bleu (Romane, Thibault, Louis Moreau, Lana et Fabio) : une plume, des roseaux, des coquilles d'huîtres, des os de seiche, des algues noires et vertes, des morceaux d'écorce, du bois flotté, un caillou blanc, du polystyrène, un morceau de plastique bleu.
Groupe vert (Lylou, Nolan, Ambre, Tess, Jaden, Zoé et Laura) : des coquilles d'huîtres, des coquillages, une plume, des roseaux, une pince de crabe, une capsule d'œuf de raie, un os de seiche, une gousse d'arbre, des algues, du polystyrène, un briquet, un morceau de corde.

On a vu qu'il y avait deux sortes d'objets. Ceux qui étaient naturels : les coquillages, les bouts de bois, les galets…Et, ceux qui n'étaient pas naturels : les morceaux de plastiques, le polystyrène, les tongs, les briquets…

Les objets naturels, c'est souvent la « laisse de mer », c'est les vagues qui poussent tout ça sur le sable. C'est surtout des bouts de bois, de roseaux et d'algues. Dedans on a trouvé des os de seiche, des moules, des huîtres et des capsules d'œufs de raie. Ca, il faut le laisser sur place. Ca sert aux oiseaux de mer, aux puces de mer. Ce n'est pas sale.
Les objets pas naturels, c'est des déchets. Des fois c'est dangereux. Il y a des bouteilles, ou des morceaux qui coupent. Il faut les ramasser et les jeter dans une poubelle.

Les enfants de GS-CP

Laisse de mer et capsule d'œuf de raie.

La marée expliquée par les enfants de GS-CP

Quand on est allé se promener à la mer avec Paulette et la maîtresse et aussi Anaïs et Adeline, on a vu que la plage était grande, mais, quand-même, la dune était mouillée.
C'est à cause de la marée.
Des fois, la mer s'en va, des fois, la mer revient. En fait, elle n'arrête pas de bouger.
Des fois, elle va jusqu'en haut de la dune. C'est la marée haute.
A marée basse, la plage est très grande. On marche longtemps pour aller dans l'eau.
On voit les rochers : ils brillent parce qu'ils sont tout mouillés. Il y a beaucoup de vase et ça colle aux pieds.
Si la mer bouge comme ça, c'est à cause de la lune.
Quand elle est juste au-dessus de la mer, elle l'attire : c'est la marée haute.
Quand la lune s'éloigne dans le ciel, la mer descend : c'est la marée basse.
Quand la mer descend très loin, dans les rochers on trouve des crabes et dans la vase, on trouve des coquillages.

Images de la biodiversité du Verdon Sur Mer

puce de mer

guêpiers d'Europe

tellines

hanneton foulon

panicaut des dunes

crabe vert

blennie

pélobate cultripède

céphalenthère à longues feuilles

Apprendre aux futurs adultes à respecter la Nature (Estelle, Anabelle, Kathlyne, Khloé, Paul, Samana)

Le Lundi 18 Mars, nous avons interrogé à l'école Patrick Lapouyade.

Il nous a parlé de son métier d'océanologue et de l'association CURUMA – **C**entre **P**ermanent d'**I**nitiatives pour l'**E**nvironnement qui existe depuis 1998.

Curuma travaille avec le Parc Naturel Marin et se consacre essentiellement aux marais. Pour agrandir leur action de protection, l'association apprend aux enfants à protéger et ne pas polluer la nature.

Le Parc Naturel Marin est constitué de plusieurs espèces animales et végétales, ainsi que quelques espèces protégées comme le guêpier d'Europe, la tortue cistude ou le campagnol amphibie.

Curuma ne peut pas soigner les animaux malades ou blessés. Ils appellent des professionnels. Le territoire dont s'occupe l'association est très grand : 1 200 hectares, c'est environ 1 714 terrains de football.

Les cinq employés peuvent travailler la nuit pour surveiller les amphibiens : les compter, les voir, les surveiller dans leur habitat.

Ils travaillent avec d'autres associations :

- Art Littoral Environnement en Aquitaine
- Graine Aquitaine
- Fédération des chasseurs
- Fédération des pêcheurs
- Ligue de protection des oiseaux
- Cistude Nature

Des associations comme Curuma et l'aire marine existent ailleurs en France et dans le monde.

Comme il est difficile de faire changer les habitudes des gens, le travail de Curuma et de l'aire marine éducative est très important pour que Nous, les futurs adultes, apprenions à respecter et protéger la nature.

Nos questions sur le phare de Cordouan

Un phare est une tour qui indique un danger. Notre phare de Cordouan indique un plateau rocheux. Il a plus de 400 ans.

Cette année la France va proposer le phare de Cordouan au Patrimoine mondial de l'UNESCO. A la fin de l'année scolaire, nous, les CE1 et CE2, irons visiter ce monument.

Combien y a-t'il de marches?
Combien y a-t'il d'étages?
Quelle est sa véritable taille?
Y a-t ' il une cave ?
Peut on voir le Verdon depuis le sommet du phare ?
Qu'y a-t'il autour du phare?
Y a-t'il un trésor caché?
Y a-t ' il des statues?
Y a-t 'il un balcon?
D 'où vient la lumière du phare?
Toutes ces questions, et bien d'autres trouveront leurs réponses dans quelques mois.

Port médoc (Anaïs, Anne-Claudie, Ambre, Enola, Sacha)

La construction du port

Le port a été construit entre 2001 et 2004. Il a pour but de développer le Nord Médoc et c'est d'ailleurs pour cela qu'on l'appelle « Port Médoc ».Le port a coûté entre 22 millions et 25 millions d'euros. La profondeur du port est de 3 mètres du côté Nord et 2 mètres du côté Sud. C'est le seul port en eau profonde du Médoc qui peut accueillir des gros bateaux quelle que soit la marée. Port médoc est surtout un port de plaisance.

Les bateaux

Dans le port il y a entre 800 et 950 places de bateaux, il y a 320 bateaux à voile et 480 bateaux à moteur, les bateaux peuvent aller de 4 mètres à 20 mètres. Le prix de la place pour un bateau de 10 mètres est de 3000 euros par an. La plupart des bateaux sont en composite. Dans le Port il y a plus de bateaux de plaisance que d'autres sortes de bateaux.

Le nettoyage des bateaux

Pour le nettoyage des bateaux, on les sort de l'eau, on utilise un nettoyeur haute pression pour enlever les algues et les huîtres collées à la coque du bateau. Le nettoyage se fait sur l'aire de carénage. Ainsi tous les déchets sont récupérés, traités, filtrés, ils ne sont pas rejetés à la mer. Après le nettoyage on met une couche d'antifouling (150 euros pour un bateau de 10 mètres.)

Le rôle du directeur

Le rôle du directeur de Port Médoc, Monsieur Denys Spahn, est de distribuer le travail à ses employés comme les secrétaires qui sont là pour accueillir les plaisanciers et les autres qui s'occupent de l'entretien. Par exemple, ils remontent les bateaux avec la grue pour qu'on puisse les nettoyer puis les remettent à l'eau. Un bateau qui part plus d'une nuit doit prévenir la capitainerie : tous les jours deux des employés vérifient qu'ils sont tous là .

Il e st responsable de tout ce qui se passe sur le port. Il y a 50 employés en été et 11 en temps normal.

Il coordonne l'ensemble des activités du port comme les restaurants, les promenades en bateau et en jet-ski, les commerces, les marchés nocturnes et les fêtes.

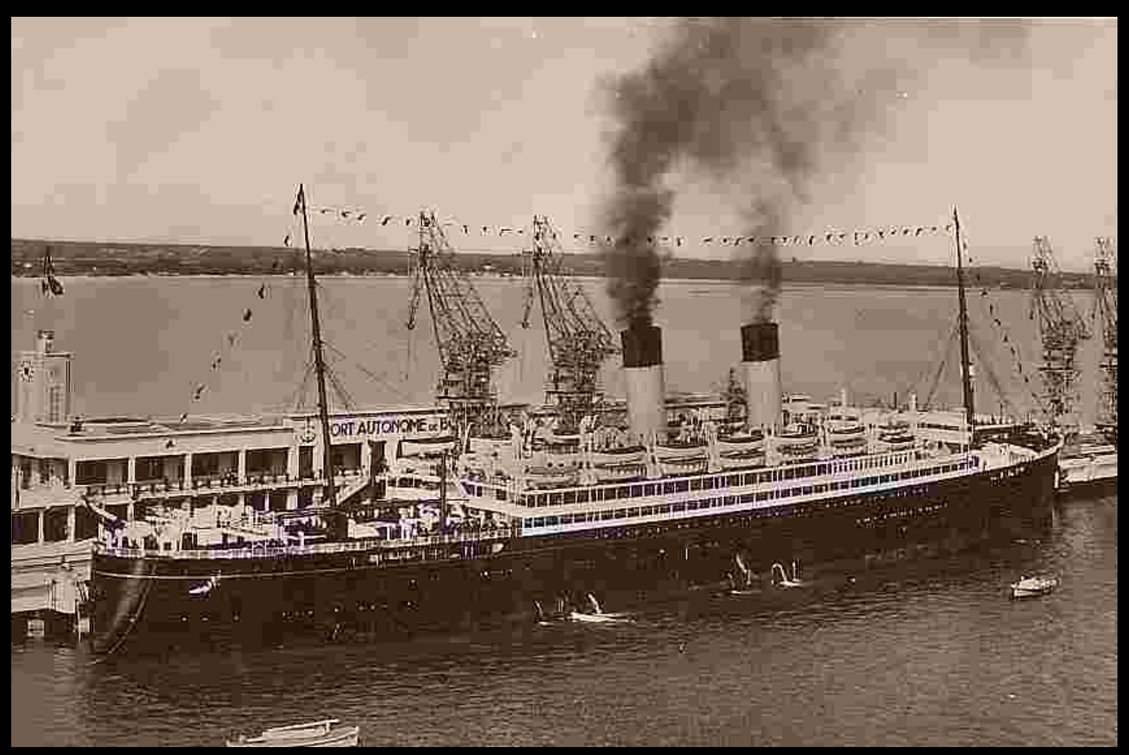
Environnement

Le port est labellisé Pavillon bleu et par conséquent il s'inscrit parfaitement dans le parc naturel marin. Tous les déchets doivent être triés afin de pouvoir les mettre dans des poubelles spéciales qui se trouvent dans le port. Dans l'eau du port il y a plusieurs espèces : des mulets, des crevettes, des congres, des bars...

La Chambrette - 100 ans d'histoire

vers 1910 – pêcheur au pousse-avant

touristes et premières tentes (années 20)



môle d'escale (années 30)

base américaine (années 50)

plongeoir (années 50)

école et Chambrette (années 60)

dépôt pétrolier (années 70/80)

port médoc (années 2000)