

Novembre 2019

Bata Gazette

Découverte, environnement

Publié avec le concours de la Presse des Jeunes www.pressedesjeunes.com

Les tortues marines

Les tortues marines, des animaux en danger?

Les élèves de CE2-CM1-CM2 vont tout vous expliquer.

© Auteur de la photo



La sensibilisation à l'environnement

Echanges sur les tortues avec Carolina !

Carolina Martinez Prieto , coordinatrice du projet TOMAGE est intervenue dans notre école pour nous parler de ses actions dans la protection et la sauvegarde des tortues marines. Ce projet est d'abord un partenariat avec le ministère de l'agriculture et de l'environnement du pays. Il vise à sauver les tortues présentes en Guinée Equatoriale.

Les élèves ont pu lui présenter ce qu'ils avaient retenu sur les tortues et lui poser des questions. Nous avons beaucoup parlé du rôle des tortues dans la chaîne alimentaire. Si elles venaient à disparaître, beaucoup d'autres espèces marines disparaîtraient aussi.

Carolina nous a parlé d'un écomusée, près du site de Tica, à la frontière avec le Cameroun. Nous espérons le visiter en début d'année 2020.



La tortue Carey

La tortue à écailles ou tortue Carey. Pendant longtemps chassée pour la beauté de sa carapace.



Cette tortue marine peut avoir une carapace de 100cm de longueur et peser jusqu'à 70 kg. Ses écailles possèdent des dessins en flammes de couleur jaune, brune et sombre. Elle a été pendant longtemps chassée pour la beauté de sa carapace. On l'utilisait pour fabriquer des bijoux, des brosses, des peignes.

Cette tortue est carnivore. Elle va se nourrir principalement d'éponges, de méduses, de coraux. Parfois, elle mangera aussi des petits poissons.

Elle devient adulte quand elle a entre 20 et 30 ans. La femelle ira pondre, sur une plage, la nuit, environ 100 œufs. Les femelles reviennent toujours pondre sur la plage où elles sont nées.

La tortue Carey vit dans les eaux chaudes, près des côtes. On la retrouve

près de Madagascar, en Indonésie, en Amérique Centrale.

Cette espèce est en danger critique d'extinction. Cela veut dire que si rien n'est fait pour la protéger, dans quelques années, elle aura disparu à jamais !

Article écrit par Lisa, Timothée, Kinkaid, Abdoul.



La tortue Luth

L'un des plus gros reptiles de la planète !



La tortue Luth est la seule tortue marine qui ne possède pas d'écailles dures sur sa carapace. Il y a une sorte de peau très dure qui vient la recouvrir.

Cette espèce peut peser plus de 900 kg et mesurer plus de 2 mètres de longueur. C'est la plus grosse tortue marine. La tortue Luth est la plus grande tortue migratrice. Elle fréquente les eaux chaudes, près de l'Équateur mais aussi les eaux froides.

Elle se nourrit de méduses, de petits calmars et crustacés.

Tous les deux ou trois ans, les femelles reviennent sur la terre pour pondre environ 100 œufs.

La tortue Luth est gravement menacée d'extinction. Il ne resterait, dans le monde, que 35.000 tortues Luth.

Il est difficile de protéger et sauver cette tortue car on ne connaît pas bien

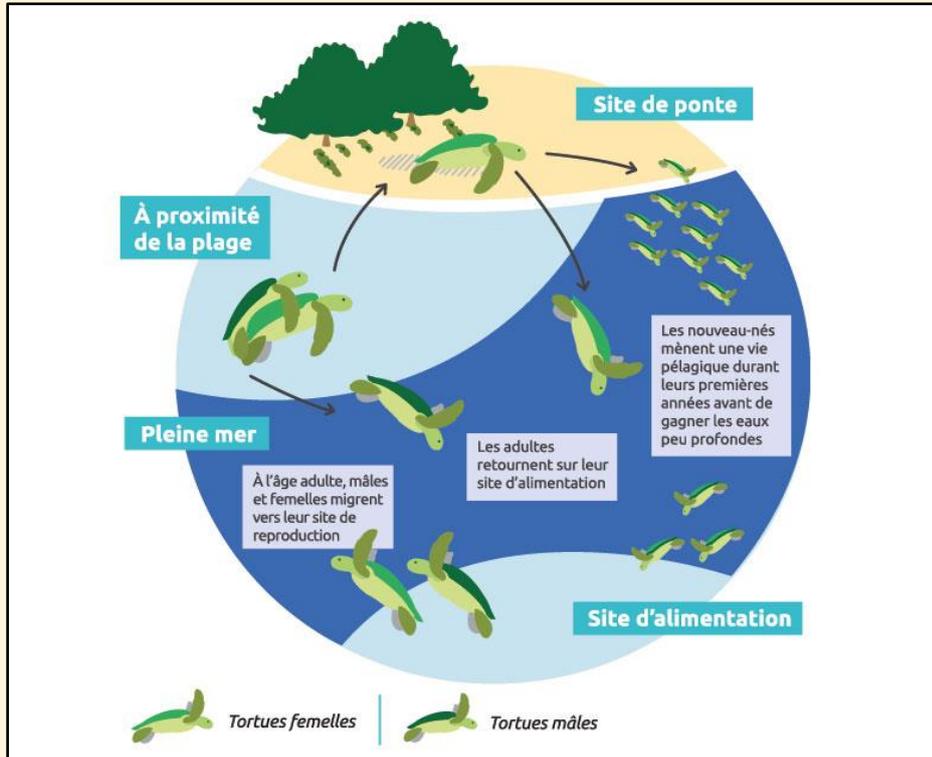
ses déplacements. Les scientifiques essaient de poser des balises sur les tortues pour mieux les connaître et les comprendre.

Article écrit par Alexis, Carlos, Ali et Linda



Le cycle de vie des tortues

Seule une tortue sur 100 arrive à l'âge adulte !



Les tortues deviennent adultes entre 20 et 30 ans, selon les espèces. Le mâle et la femelle peuvent alors s'accoupler. La femelle va venir pondre environ 100 œufs, sur une plage, la nuit. La ponte a lieu tous les 2 ou 3 ans.

Pendant l'incubation qui dure entre 50 et 60 jours, les petits vont grandir dans l'œuf. La température du nid va influencer le sexe du bébé tortue. Au-dessus de 32 degrés ce sera une femelle. En dessous de 28 degrés, ce sera un mâle. Entre les deux on aura des mâles et des femelles.

Au moment de l'éclosion, tous les bébés sortent en même temps et foncent vers la mer. Cela se passe généralement la nuit. Les petits sont attirés par l'eau.

Les petits vont rejoindre les eaux profondes pour se nourrir et grandir. Ils doivent se protéger des prédateurs. Seul 1 bébé sur 100 arrivera à l'âge adulte.

Quand la femelle sera en âge de pondre, elle reviendra toujours sur la plage où elle est née.

Cette boucle s'appelle un cycle.

Article écrit par Asil, Gérard, Priscillia, Martin



Menaces sur les tortues

Des animaux qui risquent de disparaître !



Les tortues sont menacées sur la terre comme en mer.

La pollution causée par l'homme est un vrai problème.

Les déchets jetés dans les océans, comme les sacs plastiques, vont être mangés par les tortues. Elles les confondent avec les méduses. Cela va les tuer.

Les bateaux qui relâchent du pétrole dans la mer ou qui passent avec leurs hélices sont un autre danger. Les tortues vont mourir asphyxiées ou à cause des blessures sur leurs carapaces.

Certains hommes les mangent même et on risque de les voir disparaître.

Heureusement, l'homme a trouvé des solutions pour mieux les protéger.

On installe sur leurs carapaces une balise pour suivre leurs traces. Cela permet de mieux connaître leurs habitudes de vie.

En France, les tortues marines sont protégées. Il est interdit de détruire les plages où elles viennent pondre. Il est interdit de les capturer, de les manger, de les vendre.

Il existe 2 plans de restauration nationaux visant la conservation des tortues aux Antilles et en Guyane.

Il faut aider les tortues où elles vont finir par disparaître. Sauvons-les !

Article écrit par Lucia, Mira, Hassan et Amira

