



Quizz Tortues Marines de Guadeloupe

Les tortues marines de l'Archipel de Guadeloupe sont à protéger car elles sont menacées de disparition. Pour cela, je joue au Quizz Tortues marines de Guadeloupe.

Il s'agit de séries de questions-réponses sur les tortues marines de Guadeloupe. Les questions s'adaptent à tout public. Le but est de disposer de questions et de leurs réponses pour tout type de jeu ou pour un simple quizz. Les adaptations ne sont pas limitées. Les questions-réponses sont réparties selon 4 grands thèmes : identification, cycle de vie, menaces et protection.

IDENTIFICATION

QUESTIONS

- 1) A quelle grande famille animale les tortues marines appartiennent-elles ?
- 2) Les tortues marines ont-elles le sang chaud ?
- 3) Combien existe-t-il d'espèces de tortues marines sur la planète ?
- 4) Combien d'espèces vivent dans l'Archipel de la Guadeloupe ?
- 5) Combien d'espèces pondent sur nos plages ?
- 6) Comment identifier une espèce de tortue marine ?
- 7) Quelle est la seule espèce qui n'a pas d'écaille sur sa carapace ?
- 8) La tortue luth a une carapace qui ressemble à de la peau, du cuir ou de la soie ?
- 9) Quels sont les deux espèces qui ont 4 écailles sur le côté de la carapace ?
- 10) Comment fait-on pour distinguer une tortue imbriquée d'une tortue verte ?
- 11) Toutes les espèces de tortues marines sont-elles carnivores ?
- 12) Que mange la tortue luth ?
- 13) Que mange la tortue imbriquée ?
- 14) Que mange la tortue verte ?
- 15) La tortue verte est appelée ainsi à cause de sa graisse verte ou de sa carapace verte ?
- 16) Vrai ou faux : la tortue luth est la plus grande tortue de mer ?
- 17) A quelle occasion les tortues marines sortent de l'eau et montent sur la plage : pour respirer, pour pondre ou pour manger ?
- 18) Où peut-on voir des tortues marines en mer en Guadeloupe ?
- 19) Où peut-on voir des tortues marines sur terre en Guadeloupe ?
- 20) Les tortues marines respirent-elles sous l'eau avec des branchies comme les poissons ?

REPONSES

- 1) Les reptiles
- 2) Non, ce sont des animaux à sang froid comme tous les reptiles
- 3) 7
- 4) 5

- 5) 3 espèces se reproduisent en Guadeloupe
- 6) Compter les écailles de la rangée extérieure de la carapace
- 7) La tortue luth
- 8) Du cuir
- 9) La tortue imbriquée et la tortue verte
- 10) On compte les écailles pré-frontales (entre les deux yeux)
- 11) Non, la seule qui est herbivore est la tortue verte
- 12) Des méduses
- 13) Des éponges et des méduses
- 14) Des herbes sous-marines
- 15) De sa graisse verte
- 16) Vrai, elle peut faire 2m de long et peser 900 kg
- 17) Pour pondre
- 18) Les tortues vertes et les tortues imbriquées peuvent être observées toute l'année près des récifs et des herbiers, particulièrement en Côte-sous-le-vent, Marine-Galante et les Saintes
- 19) Il est possible d'assister à la ponte des tortues marines sur différentes plages de l'Archipel de la Guadeloupe, de mars à novembre. Restez tranquillement assis à distance et n'éclairez pas la tortue
- 20) Non, elles ont une respiration aérienne et ont des poumons

CYCLE DE VIE

QUESTIONS

- 1) Où commence la vie d'une tortue marine ?
- 2) Comment s'appelle un bébé tortue ?
- 3) Le sexe de l'embryon dépend de la température : de l'air, du nid ou de la mère lors de la ponte ?
- 4) La température du nid est-elle déterminante ?
- 5) Où vivent et grandissent les tortillons ?
- 6) De quoi se nourrissent les tortillons ?
- 7) Les tortues marines boivent-elles de l'eau de mer ?
- 8) A quel âge une tortue marine est adulte ?
- 9) Peut-on reconnaître une tortue marine mâle de la femelle ?
- 10) Où vivent les tortues marines adultes ?
- 11) Comment se reproduisent les tortues marines ?
- 12) Où les tortues marines femelles pondent les œufs ?
- 13) A quel moment les tortues marines montent pondre sur la plage ?
- 14) Combien de temps les œufs restent dans le nid ?
- 15) Que fait la femelle après avoir pondu ?
- 16) Comment les tortues marines retrouvent la mer après avoir pondu ?
- 17) Les tortues marines pondent-elles tous les ans ?
- 18) Les tortues marines pondent-elles un unique nid par saison de ponte ?
- 19) Les tortues marines pondent-elles toujours sur la même plage ?
- 20) Que font les tortues marines à la fin de leur saison de ponte ?

REPONSES

- 1) Dans le sable, sur une plage, au fond du nid, à l'éclosion
- 2) Un tortillon
- 3) Du nid
- 4) Oui, elle détermine le sexe du tortillon : femelle < 29° < mâle
- 5) Au large, emportés par les courants
- 6) Peut-être d'algues flottantes, on ne sait pas bien
- 7) Oui, et elles évacuent le sel par des larmes au niveau des yeux, bien visible lors de la ponte
- 8) Vers 20-30 ans, une tortue peut se reproduire
- 9) Chez les tortues marines adultes, le mâle a des griffes en forme de crochet pour s'accrocher aux femelles et ils ont une queue longue et épaisse
- 10) Les tortues marines reviennent à la côte un peu avant leur maturité sexuelle
- 11) Les mâles montent sur sa femelle et ils s'accouplent. La fécondation des œufs de la femelle par le mâle est interne
- 12) Dans un nid creusé dans le sable sur les plages
- 13) La nuit
- 14) En moyenne de 40 à 60 jours
- 15) Elle retourne à l'eau après avoir camouflé le nid
- 16) On pense qu'elles s'orientent avec le champ magnétique terrestre mais on ne sait pas bien
- 17) Non, elles ont une saison de ponte tous les 2 ou 3 ans
- 18) Non, elles montent sur la plage pour pondre entre 5 et 8 fois par saison avec un intervalle de 10 à 15 jours entre chaque ponte
- 19) Les tortues imbriquées sont les plus fidèles à leur site de ponte (et donc plus vulnérable !). Les tortues vertes et luth s'adaptent plus facilement à une nouvelle plage ou une nouvelle île
- 20) Elles migrent et retournent sur leur site d'alimentation

MENACES

QUESTIONS

- 1) Pourquoi la population des tortues marines de Guadeloupe a-t-elle très fortement diminué ?
- 2) Sur 1000 œufs pondus, combien deviennent adultes ?
- 3) Quelle est la plus grande menace qui pèse sur les tortues marines ?
- 4) Existe-il du braconnage de tortues marines en Guadeloupe ?
- 5) Les tortues marines ont-elles des prédateurs naturels ?
- 6) Quel est le système de défense d'une tortue marine ?
- 7) Quels sont les prédateurs naturels des tortillons sur la plage ?
- 8) Par quelles activités humaines en mer les tortues marines sont-elles menacées ?
- 9) Par quelles activités humaines sur terre les tortues marines sont-elles menacées ?
- 10) Est-il possible de réanimer une tortue prise dans un filet ?
- 11) Rouler en quad ou en voiture sur la plage est-il dangereux pour les tortues

- marines ?
- 12) Les déchets laissés sur terre peuvent-ils être dangereux pour les tortues en mer ?
 - 13) Le nettoyage des voitures dans les rivières est-il aussi dangereux pour les tortues en mer ?
 - 14) Avec quel animal les tortues marines confondent les sacs plastiques ?
 - 15) Pourquoi les scooters des mers sont-ils dangereux pour les tortues marines ?
 - 16) Pourquoi faire un feu sur une plage est-il un danger pour les tortues marines ?
 - 17) Pourquoi le camping est-il dangereux pour les tortues marines ?
 - 18) Les éclairages publics des routes ou des plages est-il dangereux pour les tortues marines ?
 - 19) Les filets de pêche sont-ils dangereux pour les tortues marines ?
 - 20) Quelles sont les activités humaines qui menacent les habitats des tortues marines ?

REPONSES

- 1) Car on chassait les tortues pour manger leur chair, leurs œufs, et faire des objets sculptés dans la carapace
- 2) 1
- 3) Les activités humaines
- 4) Oui, les adultes et les œufs sont encore prélevés malgré l'interdiction
- 5) Oui, les crabes, les oiseaux marins, les requins
- 6) La nage rapide
- 7) Les crabes et les oiseaux marins
- 8) Par les captures accidentelles dans les engins de pêche comme les filets, la pollution qui dégrade les habitats, et les engins nautiques rapides qui percutent les tortues marines à la surface
- 9) Par le braconnage des œufs et des tortues, les aménagements qui détruisent les plages et la végétation, les chiens errants qui attaquent les femelles en ponte
- 10) Oui, par une manipulation spéciale les pêcheurs peuvent les réanimer si ce n'est pas trop tard
- 11) Oui, cela peut détruire les nids et la végétation
- 12) Oui, tous les déchets arrivent en mer avec le vent et le ruissellement des eaux de pluies
- 13) Oui, rejeter des polluants dans le milieu dégrade la qualité de l'eau et peut nuire à l'état de santé des animaux marins
- 14) Avec une méduse
- 15) Car il y a un grand risque de collision lorsqu'ils sont à haute vitesse
- 16) Car la végétation est coupée pour avoir du bois
- 17) Car il gêne la ponte avec la lumière et le bruit
- 18) Oui, ils désorientent les tortues qui veulent regagner la mer
- 19) Seulement lorsqu'ils sont laissés trop longtemps, les tortues prises y meurent étouffées
- 20) Le camping et les feux sur les plages car ils détruisent la végétation, les ancres des bateaux qui détruisent les récifs et les prairies d'herbiers sous-marins

PROTECTION / ACTIONS

QUESTIONS

- 1) Peut-on chasser et manger la tortue marine ?
- 2) Depuis quand on protège les tortues marines en Guadeloupe ?
- 3) Avec quoi protège-t-on les tortues marines ?
- 4) Que dit la loi de protection des tortues marines ?
- 5) Quels sont les risques encourus si on ne respecte pas la loi ?
- 6) Quelles sont les 4 grandes actions du Réseau Tortues Marines Guadeloupe ?
- 7) Existe-il un centre de soin pour les tortues marines aux Antilles ?
- 8) Que faire si on trouve une tortue marine blessée ou morte ?
- 9) A quoi sert un centre de soin ?
- 10) Comment agir pour la protection des tortues marines lorsqu'on fait un feu sur la plage ?
- 11) Peut-on éclairer une tortue marine en ponte ou des tortillons qui sortent du nid ?
- 12) Comment agir pour la protection des tortues marines lorsqu'on doit jeter l'ancre ?
- 13) Comment s'appelle l'instrument posé sur la carapace des tortues marines pour suivre leur migration ?
- 14) Le suivi scientifique est-il important dans la protection des tortues marines ?
- 15) Est-il possible de sauver des tortues marines par des actions sur terre ?
- 16) Quelle est la plus grande action de protection des tortues marines ?
- 17) Comment peut-on participer à la protection des tortues marines en Guadeloupe ?
- 18) Quels sont les plages de Guadeloupe où sont étudier et protéger les tortues marines ?
- 19) Existe-il des associations de protection des tortues marines en Guadeloupe ?
- 20) Qui est l'animateur du Réseau Tortues Marines Guadeloupe ?

REPONSES

- 1) Non, c'est interdit par la loi
- 2) Depuis le texte de loi de 1991
- 3) La loi, internationale et nationale !
- 4) Il est interdit de les toucher, de perturber et de détruire les tortues marines, leurs œufs et leurs habitats
- 5) L'atteinte aux individus, aux œufs et aux habitats est passible d'une amende de 15 000 euros et d'une peine d'un an de prison
- 6) Le suivi des pontes, le suivi en alimentation, le suivi des déplacements et la sensibilisation
- 7) Oui, le centre de soin de tortues marines des Antilles françaises se trouve à l'Aquarium de la Guadeloupe
- 8) Prévenir les pompiers, les gendarmes ou l'association la plus proche
- 9) Le centre de soin sert à recueillir et à soigner les tortues blessées avant de les relâcher.

- 10) Ne pas couper la végétation, utiliser les places à feu ou un barbecue, amener son charbon ou son bois.
- 11) Non, cela les désoriente. Il faut utiliser une lumière rouge.
- 12) Jeter l'ancre dans une zone sableuse et non sur les récifs ou les herbiers ?
- 13) Une balise argos
- 14) Le suivi scientifique est indispensable à la protection des tortues marines : pour protéger, il faut connaître. Il permet d'établir un programme d'actions
- 15) Oui, en ramassant et en triant mes déchets
- 16) La sensibilisation des générations futures aux gestes écocitoyens
- 17) En devenant bénévole du Réseau et en participant aux suivis et aux actions
- 18) Toutes les plages où les sites de ponte sont connus sont surveillées par les bénévoles du Réseau Tortues Marines Guadeloupe
- 19) Oui, tout le territoire de l'Archipel est surveillé par des associations membres du Réseau Tortues Marines Guadeloupe
- 20) C'est l'établissement public Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage (ONCFS Guadeloupe)

Les questions de ce quizz peuvent être adaptées au public concerné. Ce quizz peut être utilisé lors d'animation ou de jeux.

Les animations et les jeux autour de ce quizz sont nombreux !

Ansanm, ansanm, an nous sové toti

