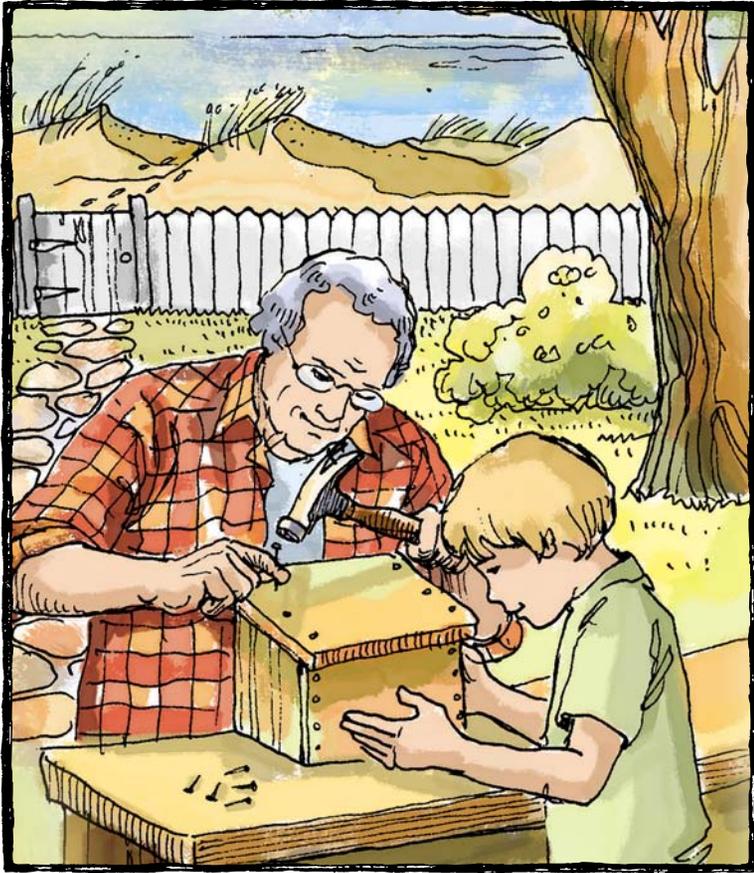


Des chauves-souris dans le grenier

Un livre de lecture de Reading A-Z, Niveau T
Nombre de mots : 2 156

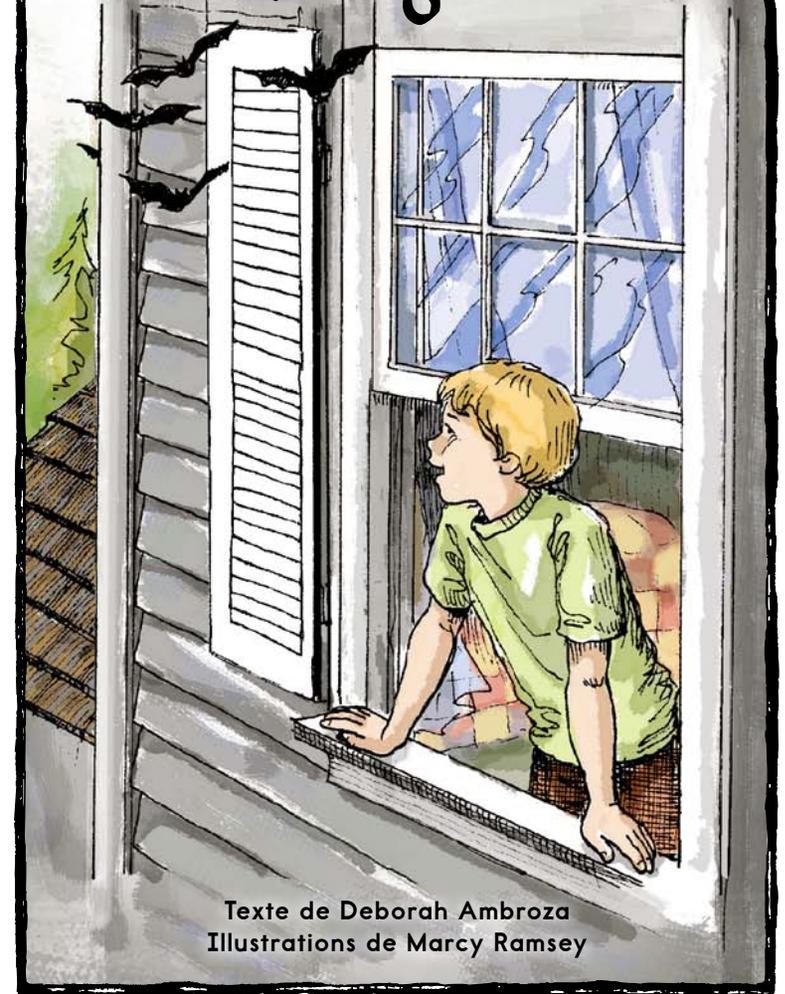


Reading a-z

Visitez www.readinga-z.com
pour des ressources supplémentaires.

LECTURE • T

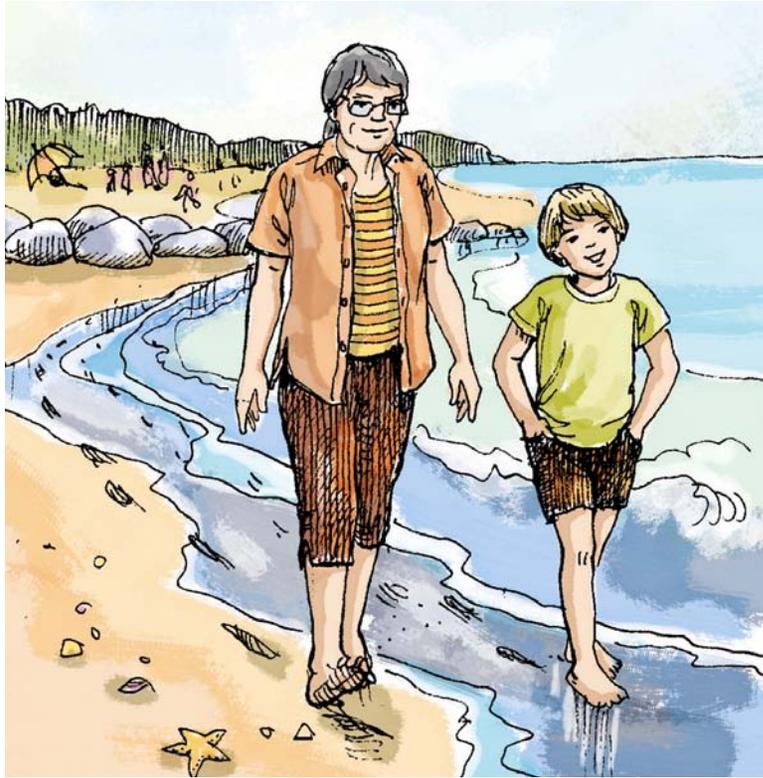
Des chauves-souris dans le grenier



Texte de Deborah Ambroza
Illustrations de Marcy Ramsey

www.readinga-z.com

Des chauves-souris dans le grenier



Texte de Deborah Ambroza
Illustrations de Marcy Ramsey

www.readinga-z.com

Note au sujet de la série : *Des chauves-souris dans le grenier* est le troisième livre d'une série de trois livres écrits par Deborah Ambroza. Les deux premiers livres de la série sont : *Les fers à cheval ne font pas que porter chance* et *Des fourmis dans mon lit*.

Des chauves-souris dans le grenier
(Bats in the Attic)
Niveau de lecture T
© Learning A-Z
Texte de Deborah Ambroza
Illustrations de Marcy Ramsey
Traduction française de Julie Châteauvert

Tous droits réservés.

www.readinga-z.com



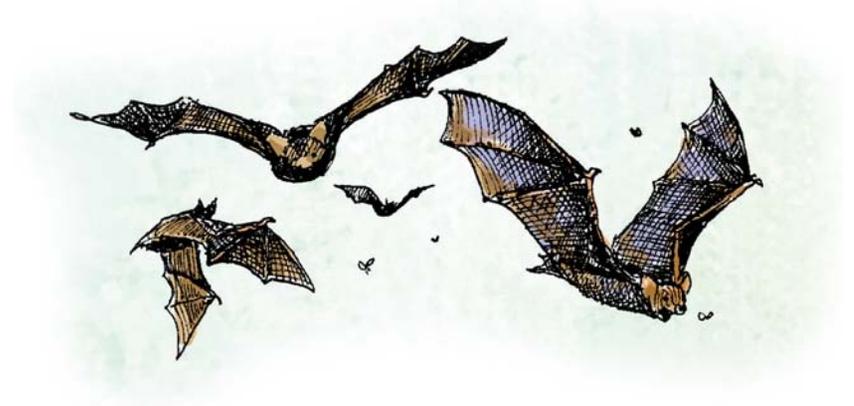
Table des matières

Introduction	4
La recherche	6
Les chauves-souris sont-elles aveugles?	8
À la recherche des chauves-souris	11
La récolte des palourdes	14
Bon appétit!	17
Les adieux	19
Glossaire	20

Introduction

Lorsque j’avais neuf ans, j’ai passé l’été avec mon arrière-grand-mère, que j’appelais Mamie. Elle vivait dans une grande maison grise en bardeaux de cèdre au bord de la mer. Mamie m’a laissé choisir la chambre que je désirais occuper à l’étage; j’ai donc choisi la jaune parce que la fenêtre donnait sur la plage.

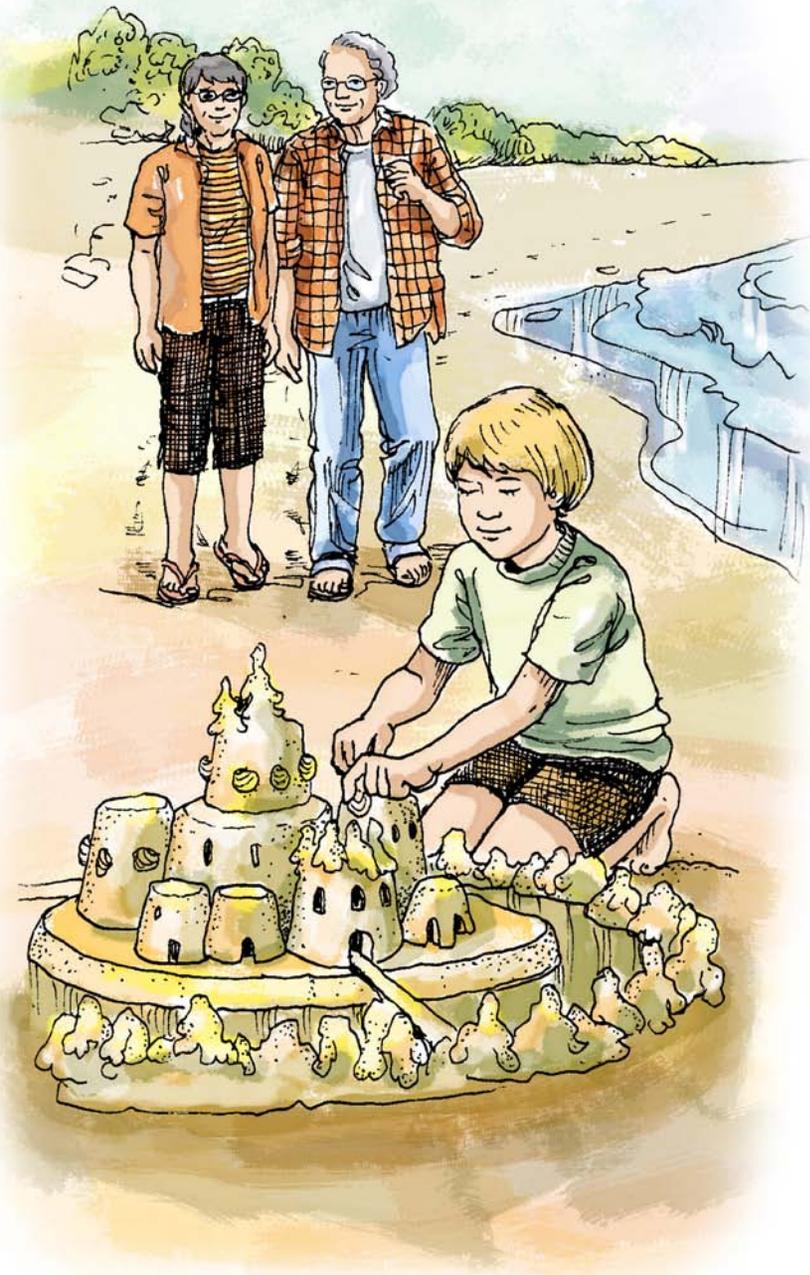
J’ai eu plusieurs aventures cet été-là, y compris quelques-unes avec des **limules**, des châteaux de sable et des fourmis. Ma plus récente aventure a commencé lorsque j’ai entendu des bruits étranges à l’extérieur de la fenêtre de ma chambre. J’ai jeté un coup d’œil et j’ai aperçu des créatures ailées volant autour de la lumière extérieure. Ces animaux volants bruns semblaient aller et venir de la maison. J’ai pensé qu’il y avait peut-être des chauves-souris dans le grenier de la maison de Mamie.



La recherche

Je n'avais jamais **gravi** les marches qui menaient au troisième étage, mais Mamie m'avait dit qu'elles conduisaient à son grenier. Les bruits étranges à l'extérieur piquèrent ma curiosité au sujet de ce qui pouvait bien se trouver dans cette partie de la maison. Je décidai de mentionner les chauves-souris à Mamie le matin suivant. J'avais l'intention de lui demander si Jim pouvait m'accompagner pour voir comment les chauves-souris entraient dans la maison. Jim était un ami de Mamie qui l'aidait avec les corvées autour de la maison. Il venait souvent faire une visite.

Le matin suivant, en prenant mon déjeuner, qui se composait de gruau et de beaucoup de sirop d'érable, j'ai raconté à Mamie ce que j'avais entendu la nuit précédente. Mamie a dit qu'elle ne croyait pas que les chauves-souris vivaient dans le grenier, mais que ce serait une bonne idée de nous en assurer, Jim et moi, la prochaine fois qu'il viendrait pour une visite. Mamie suggéra que je me rende à bicyclette à la bibliothèque pour y lire tout ce que je pourrais trouver au sujet des chauves-souris. Je fus surpris lorsqu'elle me dit qu'elle ne souhaitait pas le départ des chauves-souris, mais qu'elle ne voulait pas non plus qu'elles vivent dans sa maison.





La bibliothèque de la ville était petite et la bibliothécaire me connaissait, car il ne s'agissait pas de ma première visite. Cet été-là, j'avais lu des livres au sujet des châteaux de sable, des limules et des fourmis ainsi que des livres au sujet des **marées** et de l'océan. Maintenant, je voulais des livres au sujet des chauves-souris.

La bibliothécaire m'a aidé à trouver plusieurs livres et je m'assis pour les consulter. Certains livres étaient trop difficiles et d'autres étaient trop faciles. J'ai trouvé trois livres qui, selon moi, pourraient me renseigner sur ce que je voulais apprendre. Je les ai empruntés et je suis rentré à la maison à bicyclette.

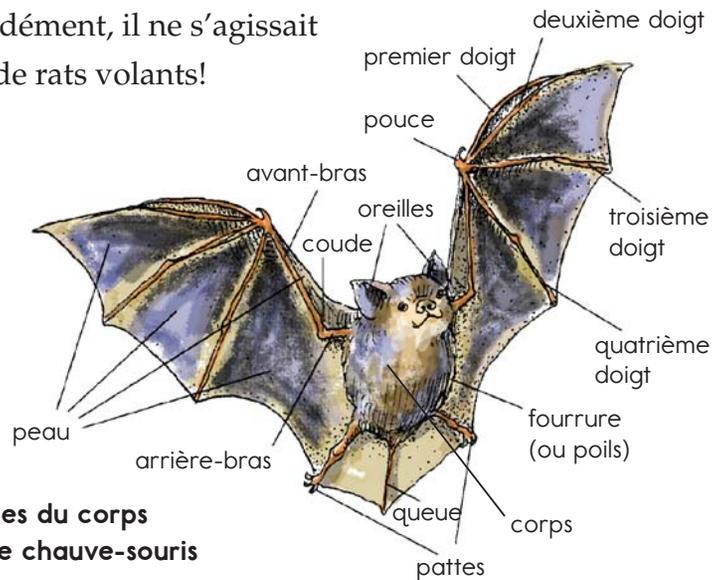


Les chauves-souris sont-elles aveugles?

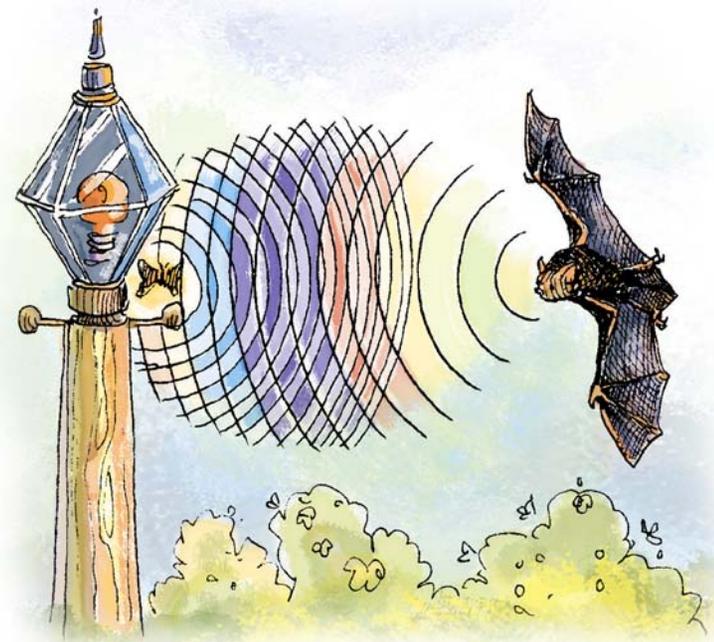
Les chauves-souris sont des créatures très intéressantes. J'ai appris qu'elles sont divisées en deux catégories : les mégachiroptères et les microchiroptères. Les mégachiroptères peuvent avoir une envergure de six pieds. Heureusement, les chauves-souris chez Mamie étaient des microchiroptères, qui ont environ la taille d'un hamster. Les mégachiroptères vivent dans les endroits où il fait chaud toute l'année et se nourrissent surtout de fruits et de **nectar**. Les microchiroptères vivent dans plusieurs parties du monde et se nourrissent surtout d'insectes. J'étais pas mal certain que les chauves-souris de Mamie s'appelaient des *Eptesicus fuscus* ou grandes chauves-souris brunes. Après avoir poursuivi ma lecture, j'ai appris qu'une chauve-souris pouvait manger entre 600 et 1 000 insectes de la taille d'un moustique par heure. Je savais maintenant pourquoi Mamie voulait les garder à proximité.

J'ai d'abord cru que les chauves-souris étaient liées aux souris, mais j'ai lu que les chauves-souris sont plus étroitement liées aux humains. L'aile de la chauve-souris est semblable à la main d'un humain, avec quatre doigts et un pouce. Le bras de la chauve-souris comporte un avant-bras, un coude et une partie supérieure. Les doigts des chauves-souris sont longs et reliés par une couche de peau double. La peau est tellement mince qu'il est presque possible de voir au travers. Les chauves-souris allaitent leurs petits de la même façon que les autres mammifères. Les chauves-souris, comme la plupart des mammifères, ont des poils ou de la fourrure sur le corps, ont le sang chaud et ont des griffes ou des ongles. Il était étrange de penser que ces créatures volantes à l'extérieur de ma chambre étaient des mammifères.

Décidément, il ne s'agissait pas de rats volants!



Parties du corps d'une chauve-souris



J'avais entendu plusieurs personnes dire que les chauves-souris étaient aveugles. Au cours de ma lecture, j'ai appris que les chauves-souris ne sont pas aveugles. Elles utilisent leur sens de la vue durant le jour et en début de soirée. La nuit, bien entendu, elles ont besoin de plus que leur sens de la vue pour attraper des insectes volants et pour voler sans se blesser. Elles réussissent à ce faire en utilisant **l'écholocation**. Une chauve-souris émet des sons par le nez ou par la bouche qui rebondissent sur les objets solides et renvoient un écho qui renseigne la chauve-souris sur l'emplacement de l'objet, y compris les insectes.

À la recherche des chauves-souris

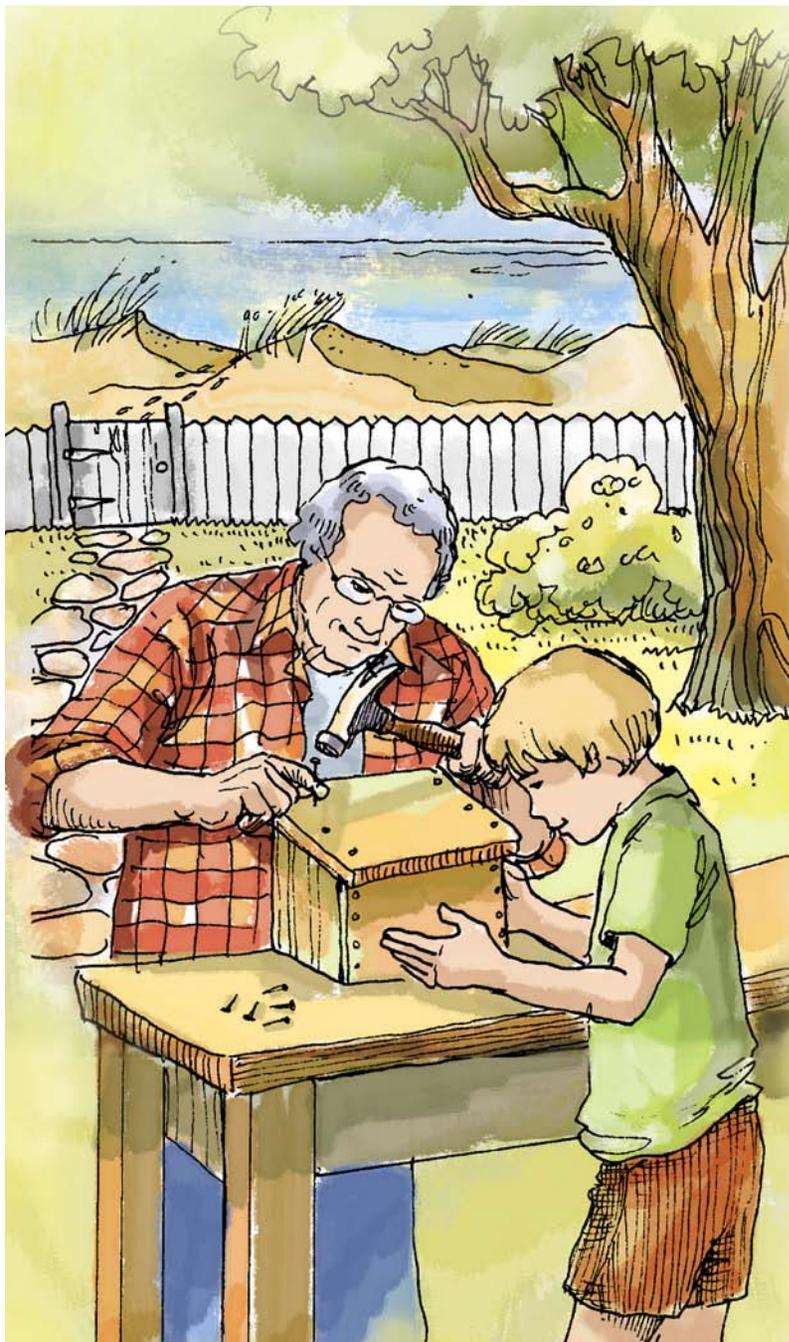
La prochaine fois que Jim est venu pour déjeuner, je lui ai demandé s'il m'accompagnerait pour vérifier la présence de chauves-souris dans le grenier. Alors que nous gravissions les marches raides et étroites, Jim me dit de ne toucher à aucune chauve-souris. Je lui dis que j'avais lu que seulement quelques chauves-souris avaient la **rage**, mais que les humains ne devraient malgré tout pas les toucher ou les effrayer. Jim était content de constater que j'avais fait des recherches. Il a dit que c'était une bonne chose que nous sachions tous les deux quoi faire et ne pas faire pour rester en sécurité autour de la faune.



Le grenier était plein de vieux objets comme des meubles, des boîtes et d'anciennes photos. Jim a éclairé le plafond à l'aide d'une lampe de poche, à la recherche de chauves-souris. Nous avons également regardé sur le plancher pour la présence de crottes de chauves-souris. Nous n'avons rien trouvé. Les chauves-souris vivaient dans les murs.

Dans un des livres que j'avais lus, j'avais appris comment éliminer les chauves-souris d'une maison. Le livre expliquait de ne pas déranger les chauves-souris durant les mois d'été, au cas où il y aurait des petits qui ne seraient pas capables de suivre leurs parents vers une nouvelle demeure. Mamie devra patienter encore quelques semaines jusqu'en septembre avant de prendre des mesures afin de protéger sa maison contre les chauves-souris qui y habitent. Je lui remis le livre qui expliquait comment tenir les chauves-souris à distance afin qu'elle sache quoi faire.

J'ai demandé à Jim de m'aider à construire une boîte à chauves-souris. Cette dernière attirerait les chauves-souris de façon à ce qu'elles demeurent à proximité de la maison de Mamie pour manger les insectes. Lorsque nous avons terminé, Jim a attaché la boîte à chauves-souris près du bord du toit où j'avais vu les chauves-souris aller et venir à la tombée du jour. J'espérais que les chauves-souris apprendraient à vivre dans la nouvelle maison que nous leur avons construite.

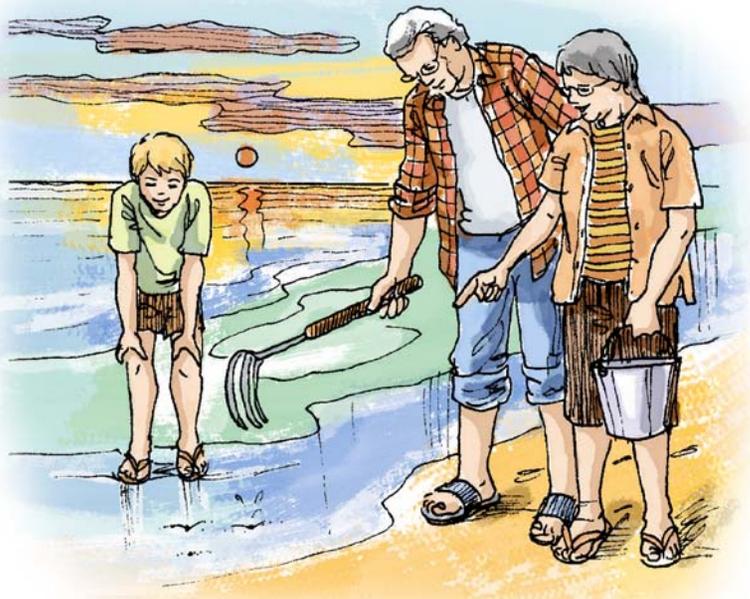


La récolte des palourdes

Mon été tirait à sa fin; la fête du Travail était dans une semaine à peine. J'adorais vivre sur le bord de la mer et je n'étais pas prêt à partir. Ma famille et mes amis de la ville me manquaient, mais j'aurais aimé que nous habitions plus près de Mamie.

Un soir, Jim et Mamie m'ont dit qu'ils avaient une surprise pour moi. Le lendemain, nous irions récolter des **palourdes**. Ce serait la pleine lune cette nuit-là, ce qui signifiait que la marée serait **descendante** ou qu'elle se retirerait du rivage plus loin que d'habitude. Le matin, nous pourrions creuser à la recherche de palourdes, qui étaient normalement couvertes par l'océan. Nous allions devoir quitter la maison de Mamie vers 6h.

Mamie, Jim et moi avons pris un déjeuner rapide de céréales et de jus d'orange. Nous avons parcouru un court trajet en voiture pour nous rendre à une plage **isolée**. À notre arrivée, Jim m'a remis un seau grillagé et une cruche d'eau. Il transportait une binette à pommes de terre qui ressemblait à un râteau avec six longues dents et une bouilloire en fonte. Mamie transportait une couverture et un panier à pique-nique.



Mamie et Jim m'ont montré quelles **dépressions** ou trous dans le sable indiquaient la présence de palourdes. Jim trouvait une dépression, plaçait la binette du côté du trou qui se trouva vers l'océan et poussait vers le bas, en extrayant délicatement le sable. Ma tâche consistait à attraper la palourde et à la mettre dans le panier.

Les palourdes creusaient plus profondément dans le sable pour s'échapper; Jim devait donc parfois continuer à creuser. Les palourdes se protégeaient également en projetant un jet d'eau hors du trou lorsque nous marchions près d'elles.

Après un certain temps, Jim m'a remis la binette pour me permettre d'essayer de trouver des palourdes. Au début, je n'arrivais pas à creuser assez rapidement mais, lorsque j'ai découvert ma première palourde, j'étais tellement heureux que j'ai couru taper dans les mains de Jim et Mamie! Mamie trempait le panier de palourdes dans l'océan pour éliminer le sable qui se trouvait sur leur coquille.

Parfois, les goélands apercevaient un museau de palourde près de la surface, s'en saisissaient, puis l'emportaient au vol pour en faire un repas. Je chassais les goélands lorsqu'ils s'approchaient trop de l'endroit où nous creusions. Mamie me dit qu'il pourrait arriver que nous creusions pour trouver des **vers de vase**, car leur trou dans le sable ressemblait beaucoup aux trous des palourdes. J'étais très content que nous n'ayons pas trouvé de vers de vase ce jour là; leur morsure peut être très désagréable.



Bon appétit!

Lorsque nous avons récolté plusieurs palourdes, Mamie et moi sommes partis à la recherche de **bois de plage**. Nous nous trouvions sur une plage privée où il nous était permis de faire un feu. Lorsque nos bras ont été remplis de bois de différentes grosseurs, nous sommes retournés rejoindre Jim. Il avait le seau rempli de palourdes et nettoyait la dernière dans l'océan. Mamie mit les palourdes dans sa bouilloire et a versé l'eau de la cruche sur les palourdes pour enlever autant de sable que possible. Jim a fait un feu, a enlevé l'eau des palourdes et a posé la bouilloire sur le feu. Pendant que les palourdes cuisaient à la vapeur, Mamie s'est assise sur la couverture, observant Jim et moi construire des châteaux de sable.



Mamie nous appela lorsque les coquilles des palourdes ont été ouvertes. Elle ajouta un peu de sel, de poivre et de beurre sur les palourdes. Elles avaient une couleur grisâtre lorsque nous les avons trouvées dans le sable. Cuites, elles étaient presque blanches. Mamie en plaça une sur une assiette et me montra comment enlever la peau sur le museau. Puis elle me la remit pour que je puisse y goûter.

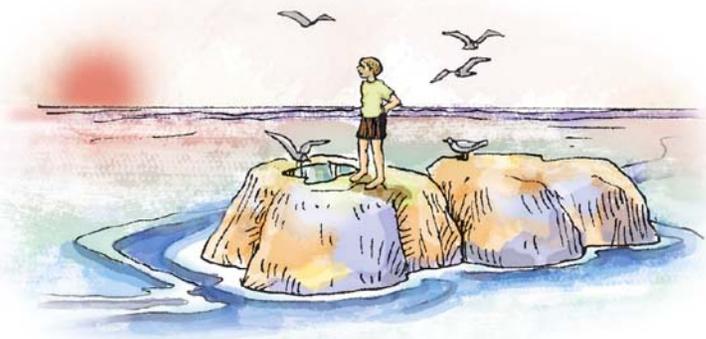
« Bon appétit! », dit Jim.

Les palourdes étaient délicieuses. Avec du pain frais et de la limonade glacée, c'était le meilleur repas que j'aie jamais dégusté.

Les adieux

Mamie, Jim et moi avons fait une longue promenade sur la plage et avons **pataugé** le long du rivage après notre dîner de délicieuses palourdes. Je me sentais triste de devoir bientôt prendre le train vers le nord, qui me conduirait chez moi en ville. Mamie remarqua que j'étais malheureux. Elle me serra dans ses bras et me dit de ne pas m'inquiéter. « Tu seras bientôt de retour maintenant que tu as du sable dans tes chaussures. »

Les goélands volaient vers une paire de gros rochers non loin. Jim m'aidera à grimper au sommet afin que je puisse voir ce que les oiseaux y aimaient tant. Au sommet, j'ai trouvé une petite flaque d'eau. Je me sentais très grand debout sur ce rocher. Je pouvais voir loin sur l'océan et le long de la plage. C'était l'endroit parfait pour les goélands. C'était aussi l'endroit parfait pour moi, pour faire mes adieux.



Glossaire

- (du) **bois de plage** (*n.*) morceau de bois qui s'est échoué sur la plage avec la marée (p. 17)
- (une) **dépression** (*n.*) indentation sur une surface (p. 15)
- descendante** (*adj.*) dont le niveau diminue, tout comme à marée basse (p. 14)
- (une) **écholocation** (*n.*) processus consistant à situer des objets en faisant réfléchir des ondes sur eux (p. 10)
- Eptesicus fuscus** nom scientifique pour les grandes chauves-souris brunes (p. 8)
- gravir** (*v.*) monter (p. 6)
- isolé** (*adj.*) caché, fréquenté par peu de gens (p. 14)
- (une) **limule** (*n.*) arthropode marin (p. 4)
- (une) **marée** (*n.*) variation du niveau de l'océan ayant lieu environ aux 12 heures (p. 7)
- (le) **nectar** (*n.*) liquide sucré que l'on retrouve dans les fleurs (p. 8)
- (une) **palourde** (*n.*) mollusque marin comestible (p. 14)
- patauger** (*v.*) marcher dans l'eau peu profonde (p. 19)
- (la) **rage** (*n.*) maladie mortelle causée par un virus qui est habituellement transmis par la morsure d'un animal infecté (p. 11)
- (un) **ver de vase** (*n.*) ver se trouvant dans les zones de marée pouvant atteindre jusqu'à 38 cm (15 pouces) de long (p. 16)