

## Les crabes 2



Crabe pois *Pinnotheres pisum* 1 cm

Les minuscules crabes pois ne vivent pas à l'air libre, mais dans le corps ou dans la coquille d'autres animaux. Ils ne sont pas nocifs pour leurs hôtes et arrivent à vivre des restes de leur nourriture. Quelques-uns vivent dans des terriers de vers ou sur des crevettes, mais *Pinnotheres pisum* s'incruste dans la coquille de bivalves, telles les moules et les huîtres.



Crabe fantôme ou crabe coureur *Ocypode* 5 cm

Ces crabes vivent sur les plages sablonneuses tropicales. Ils se cachent le jour dans des trous sous le sable et en sortent la nuit pour ramasser des miettes de nourriture sur le sable. Ils mangent des fruits et des animaux morts que laisse la mer en se retirant. Les crabes fantômes sont très clairs, et presque invisibles sur le sable. Ils sont toujours en alerte et si un danger leur paraît proche, ils s'enfuient sur leurs longues pattes, dans une course latérale très rapide, jusqu'à leur trou.



Crabe ermite *Dardanus* 3 cm

A l'inverse de nombreux crabes, le crabe ermite a un corps étroit et un long abdomen mou. Seule la partie frontale de son corps est revêtue d'un exosquelette. Pour se protéger des prédateurs, il s'enfonce dans la coquille vide d'un mollusque en repliant

son abdomen, plaçant ses pattes et ses pinces de façon à empêcher tout intrus d'entrer dans la coquille. A mesure qu'il grandit, le crabe ermite doit changer de domicile. Il explore d'abord attentivement avec ses pinces toute coquille vide, et emménage vite dès qu'une convient. Trouver une coquille est une question de vie ou de mort pour ces crabes ; et ils se battent souvent entre eux pour une coquille quand celles-ci sont rares.



Crabe chinois *Eriocheir sinensis* , 10 cm

De nombreux crabes ont des pattes poilues, certains ont aussi un corps poilu. Ces poils les aident à nager ou à maintenir un camouflage. Le crabe chinois, avec sa touffe de poils à l'arrière de chaque pince, a l'air de porter des gants en fourrure ou des mitaines. Il vit dans les estuaires et les eaux douces près de la côte.



Crabe terrestre *Gecarcinus* 10 cm

Les crabes terrestres adultes passent leur vie hors de l'eau, les femelles y retournant seulement pour pondre. Ils vivent le jour dans des trous pour éviter de se dessécher et sortent la nuit pour manger. On ne les rencontre que dans les régions tropicales et subtropicales, où ils sont parfois si répandus qu'ils explorent chaque centimètre de terrain pour trouver leur nourriture de feuilles mortes et des fruits ; mais ils aiment aussi les poissons morts et les restes d'autres animaux.



Crabes des cocotiers *Birgus latro* 1m

Ce sont les plus grands et les plus lourds crustacés terrestres. Ils peuvent peser 4 kg et possèdent de grosses et puissantes pinces. Malgré son aspect redoutable, le crabe des cocotiers se nourrit presque uniquement de fruits, et surtout de jeunes noix de coco tombées de l'arbre avant maturité. S'il n'y a pas assez de nourriture au sol, ils grimpent aux arbres. Les mâles adultes vivent à terre mais les femelles retournent pondre en mer.



Crabe violoniste Uca 2 cm

Les crabes violonistes vivent sur les rivages marécageux, surtout dans les régions chaudes. A marée haute, ils se cachent dans des terriers ; quand l'eau baisse, ils sortent chercher leur nourriture dans la vase. Les crabes violoniste ramassent la vase avec leurs pinces, en extraient les petites parcelles de nourriture qui y sont mêlées, puis rejettent la vase sous forme des boulettes. Les femelles ont deux petites pinces alors que les mâles ont une petite pince et une très grosse pince, qui pèse parfois autant que le reste de l'animal. A la saison des amours, pendant les parades, les mâles agitent cette pince géante et font des signaux sur la plage, à la fois pour éloigner les autres mâles, leurs rivaux et pour attirer les femelles.