

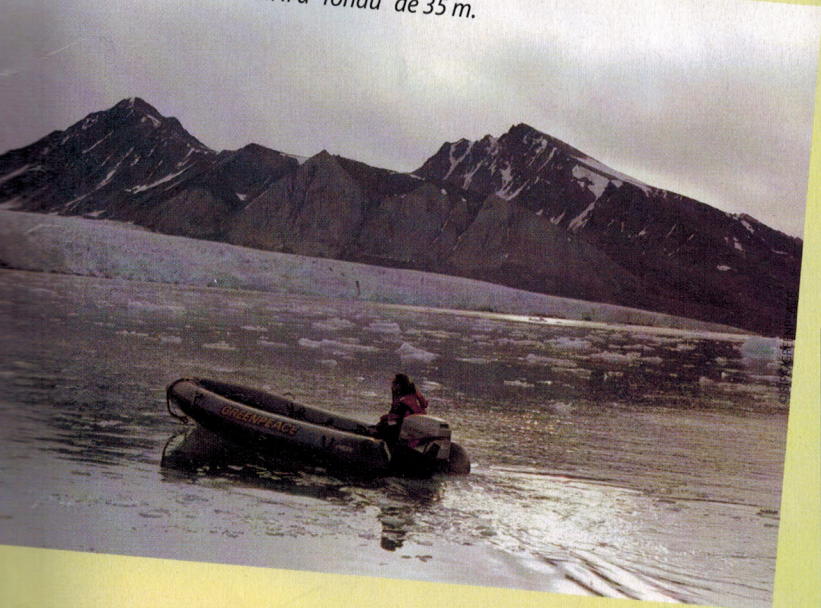
# a planète

## 5 GESTES POUR AGIR

### Un phénomène naturel

Le réchauffement, ce n'est pas nouveau. Il y a déjà eu des changements climatiques dans le passé, qui ont modifié les paysages et provoqué la disparition d'espèces animales et végétales. Mais ces phénomènes avaient des causes naturelles : la modification de l'orbite de la Terre et de son axe d'inclinaison, par exemple.

Le même glacier aujourd'hui. Il a "fondu" de 35 m.



### Les glaciers rétrécissent

Une augmentation de 2 à 3 °C de la température d'ici à 2100 condamne à terme les masses glaciaires qui culminent à moins de 3 400 m, notamment dans les Alpes. Depuis 1905, la mer de Glace, située à 1 800 m d'altitude, a déjà perdu 120 m d'épaisseur.

### Responsable : le CO<sub>2</sub>

Depuis deux siècles, les gaz d'échappement, le chauffage et le rejet des industries ont entraîné une augmentation de 30 % de la quantité de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Pour beaucoup de climatologues, c'est ce surplus de CO<sub>2</sub> qui contribuerait au réchauffement climatique. Reste à savoir dans quelle proportion !

La Chine vient de décider de réduire de 50 millions de tonnes ses rejets de CO<sub>2</sub> d'ici à 2010 en fermant ses centrales au charbon. C'est déjà ça !



Pages suivantes :  
on s'empoisonne la vie !