

# UNE TEMPÊTE DE SABLE A TRAVERSÉ DES PAYS D'ASIE.

## 1 - L'Info à la Une

Au mois d'avril, une **tempête\*** de sable a parcouru l'Arabie Saoudite.



*La tempête de sable arrive sur la ville de Ryad en Arabie saoudite.*



*L'Arabie Saoudite, en orange.*

Le vent a poussé le sable du désert sur les villes et les villages. Les gens ne pouvaient pas sortir de chez eux car ils ne pouvaient pas respirer et ne voyaient plus rien.

- Il fallait mettre un masque et des lunettes pour sortir.
- Les voitures et les avions ne pouvaient pas avancer.



*Cette photo a été prise à midi ! Le sable a complètement envahi la ville, rendant la circulation très difficile.*

## 2 - le sable

Le sable, c'est des petits grains de pierre : SI LE GRAIN MESURE MOINS DE 2 MILLIMÈTRES DE GROSSEUR, C'EST DU SABLE, S'IL MESURE 2 MILLIMÈTRES OU PLUS, C'EST UN CAILLOU.



*Grains de sable vus au microscope : 3000 fois plus gros qu'en réalité.*

Les grains de sable viennent de l'usure des **minéraux\*** pendant des millions d'années à cause du vent, de l'eau de la pluie ou de la neige qui usent les rochers et les transforment en poussière : cela s'appelle l'**érosion\***.



*L'érosion use les montagnes mais pas partout de la même façon ; c'est pour cela qu'on peut voir des paysages comme celui-ci, avec des cheminées, du sable, des pics, des creux et des bosses.*

Le sable peut être de différentes couleurs : beige, blanc, rouge, jaune. Ceci dépend de la couleur des rochers au départ.

### 3 - le désert

Sur Terre il y a de grands déserts qui sont entièrement recouverts de sable. Certains déserts s'agrandissent car le vent pousse le sable vers les villes et les villages.

Le Sahara est un désert d'Afrique. C'est le plus grand désert du monde. Le mot « sahara » en langue arabe, signifie « désert ».



*Une vue du Sahara.*



*Le Sahara sur la carte de l'Afrique (en jaune). Essaie de retrouver où se situe l'Arabie Saoudite en regardant la carte du paragraphe 1.*

#### 4 - Le sable mouvant

Le sable mouvant est un sable humide qui est dangereux car on peut s'enfoncer dedans. En France, le Mont Saint-Michel est un monument avec des sables mouvants autour.



*Le Mont-Saint-Michel (Normandie, France)*

#### 5 - Les expressions avec le mot sable

- être sur le sable : ne plus avoir d'argent.
- bâtir sur le sable : construire quelque chose de pas bien solide.
- le marchand de sable est passé : on a sommeil. C'est la fatigue, on se frotte les yeux comme si on avait mis des grains de sable dedans. Il est l'heure d'aller se coucher.

#### 6 - Mots du lexique

**une tempête** : du vent violent.

**les minéraux** : ce sont toutes les choses qui ne sont pas vivantes ou qui ne sont pas fabriquées à partir de choses vivantes : les pierres (comme le calcaire ou le silex) et les métaux (comme le fer ou le cuivre). Le papier, par exemple n'est pas un minéral car il est fait avec du bois qui vient d'un être vivant.

**l'érosion** : c'est le vent ou l'eau qui usent les rochers et les transforment en petits grains.

..... **Mathias Ment** .....