

Place à l'image

LA MONTAGNE DE CÉZANNE

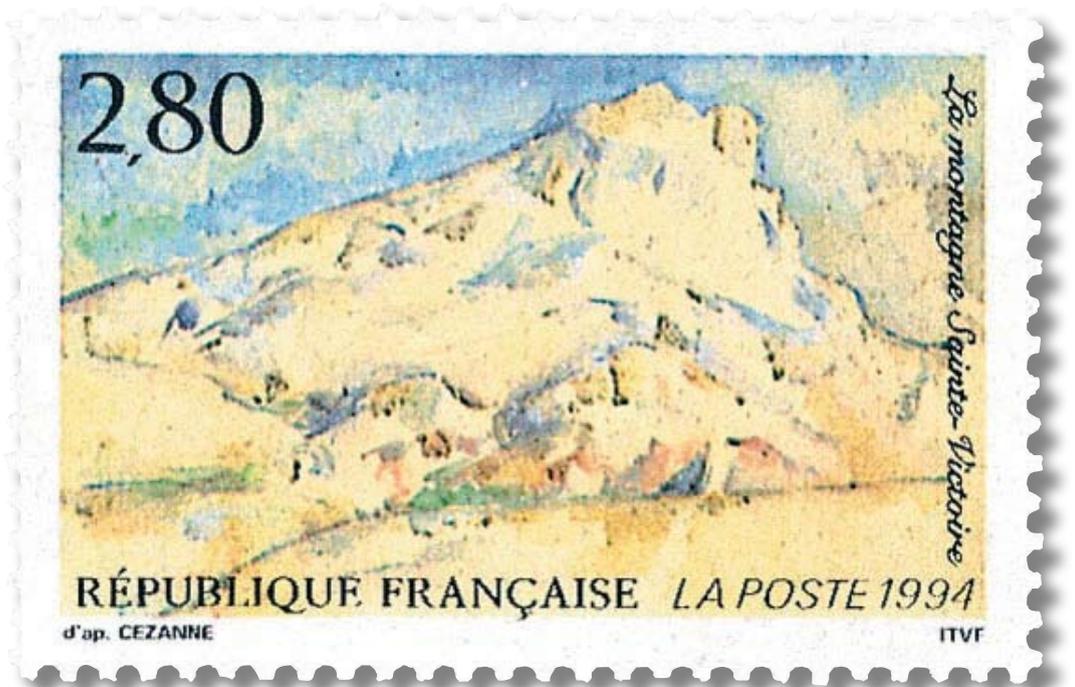
La montagne Sainte-Victoire se trouve près d'Aix-en-Provence, dans le sud de la France. Elle a beaucoup inspiré le peintre Paul Cézanne (1839-1906), car il est né dans cette ville. Il en a fait de nombreuses représentations : 44 huiles sur toile et 43 aquarelles ! Cézanne s'installait face à la montagne avec son **chevalet**, ses toiles, sa boîte à peintures, sa palette et ses pinceaux. Mais il a plusieurs fois varié son point de vue, c'est-à-dire l'endroit d'où il observait le paysage. Il a peint la montagne de près, de loin, depuis le nord, le sud. Les tableaux changent également selon l'heure à laquelle Cézanne les a peints. Ils sont presque aveuglants, quand ils ont été réalisés sous le soleil de midi, ou, au contraire, très reposants, lorsqu'ils ont été peints en fin d'après-midi. Il est possible de visiter l'atelier de Paul Cézanne à Aix-en-Provence. [www.atelier-cezanne.com/](http://www.atelier-cezanne.com/)



Le Sais-tu ?

Les montagnes jeunes, comme les Alpes, se sont formées il y a plus de 30 millions d'années. Elles se reconnaissent à leurs sommets pointus et à leurs vallées profondes. Plus les montagnes sont anciennes, moins elles sont hautes.

La montagne



Un paysage varié



En montagne, les paysages sont très différents selon l'altitude et selon la région où le massif se trouve. Il y a des cols (passages entre deux sommets d'une montagne), des vallées (longs passages où coule une rivière entre deux montagnes), des versants (pentes d'une montagne). En Corse, dans le sud de la France, les montagnes plongent dans la mer : elles se situent tout près des côtes. Dans les Alpes et les Pyrénées, où les montagnes sont les plus hautes de France, il y a des glaciers, des champs de glace qui ne fondent jamais.



EN  
SAVOIR  
PLUS !

# Découvre, observe

## Découvre

### LE SAINT-BERNARD



Cette peinture a été réalisée par Jacques-Louis David (1748-1825), en 1800. Elle représente le général Bonaparte franchissant les Alpes au col du Grand-Saint-Bernard, pendant une guerre.

Bonaparte porte son costume de général en chef, un **bicorne** sur la tête et un sabre à la ceinture. Pour montrer sa puissance, David a peint son manteau gonflé par le vent et le futur empereur ne se tenant que d'une main, tandis que son autre main pointe en avant, montrant que la victoire est proche. C'était alors un exploit de traverser les Alpes. David fait de lui un héros.

### LA FAUNE ET LA FLORE MONTAGNARDES



Le bouquetin est un **mammifère** qui vit en haut des montagnes. La couleur de son pelage change selon les saisons. On le reconnaît grâce à ses longues cornes qui poussent pendant toute sa vie. La forme de ses sabots le rend très agile sur les terrains **escarpés**, mais il est mal à l'aise dans la neige. Le bouquetin se nourrit d'herbe et de plantes.

Au-dessus des montagnes, on peut voir **planer** un rapace appelé l'« aigle royal ». C'est le plus grand des oiseaux. Quand il vole, il peut mesurer jusqu'à 2,5 mètres d'un bout de l'aile à l'autre. En montagne, il se nourrit de marmottes. Il a une très bonne vue et fonce sur elles à grande vitesse. Son nid peut mesurer jusqu'à 3 mètres de diamètre.



L'épicéa résiste bien au froid, c'est pour cette raison qu'on le trouve en haute montagne. Il est souvent confondu avec le sapin. Comment le reconnaître ?

Tout d'abord, l'épicéa est un conifère : il porte des aiguilles et des fruits en forme de cônes qui sont allongés, pointus et qui pendent vers le bas. Contrairement au sapin, l'épicéa garde ses aiguilles tout au long de l'année. On utilise souvent l'épicéa comme sapin de Noël.

## VOCABULAIRE

**Chevalet** : support sur lequel un peintre pose sa toile.

**Mammifère** : animal qui respire par des poumons et dont la femelle a des mamelles.

**Escarapé** : qui est en pente raide.

**Planer** : voler sans battre des ailes.

**Bicorne** : chapeau à deux pointes.

**Alpage** : lieu couvert d'herbe en haute montagne.



## Lectures



*Dans la nuit de l'hiver  
galope un grand homme blanc  
C'est un bonhomme de neige  
avec une pipe en bois  
un grand bonhomme de neige  
poursuivi par le froid  
Il arrive au village  
voyant de la lumière  
le voilà rassuré  
Dans une petite maison*

*il entre sans frapper  
et pour se réchauffer  
s'assoit sur le poêle rouge  
et d'un coup disparaît  
ne laissant que sa pipe  
au milieu d'une flaque d'eau  
ne laissant que sa pipe  
et puis son vieux chapeau*  
**Jacques Prévert, Histoires,**  
« Chanson pour les enfants  
l'hiver », 1946

# et compare la montagne

## Découverte du monde

### LES SPORTS DE MONTAGNE



En été, la montagne est très fleurie. On peut y faire de la randonnée sur des sentiers, puis se rafraîchir dans des torrents très froids. On peut décoller en parapente depuis les **alpages** ou faire de l'escalade.

En hiver, la neige recouvre la montagne. Il est alors possible de pratiquer des sports de glisse, comme le ski, le snowboard ou la luge. On peut également se promener en raquettes. Ces larges semelles permettent de marcher dans la neige sans s'y enfoncer.



© Donvito - Fotolia

### @U FIL DE LA TOILE

Découvre l'œuvre de David Bonaparte franchissant les Alpes au Grand-Saint-Bernard au château de Malmaison

[www.chateau-malmaison.fr/](http://www.chateau-malmaison.fr/)

Observe l'épicéa sur le site de l'Office national des forêts

[www.onf.fr](http://www.onf.fr)

Regarde un aigle royal chasser ses proies en montagne

[www.curiosphere.tv](http://www.curiosphere.tv)

Découvre ce qu'est un glacier

[www.lesite.tv/videotheque](http://www.lesite.tv/videotheque)

## Le plus haut sommet du monde

Avec ses 8 850 mètres d'altitude, l'Everest est le plus haut sommet du monde. Il se trouve dans la chaîne de l'Himalaya, près de la Chine. En hiver, la température peut atteindre  $-60^{\circ}\text{C}$ , en juillet, elle est de  $-19^{\circ}\text{C}$ . Il y gèle tout le temps. De nombreuses personnes tentent d'atteindre ce sommet. Ces expéditions sont dangereuses, car l'oxygène, en haut de l'Everest, est plus rare, ce qui rend la respiration difficile.



© L. Vivier - Fotolia



## Comprendre

En montagne, la végétation change selon l'altitude (la hauteur à laquelle on se trouve), l'exposition au soleil et la région où est située la montagne.

Edelweiss



3 000 mètres  
Glace et neige éternelle

Avec l'altitude, la végétation change. Vers 2 000 mètres, il n'y a plus d'arbres, car le vent souffle trop fort, et la neige empêche les plantes de pousser. On ne trouve que quelques espèces comme l'edelweiss, une fleur à poils blancs.

Épicéa



On trouve dans les Alpes des forêts de conifères (sapins, épicéas...).

Sapin



Dans les plaines (moins de 800 mètres d'altitude), on trouve des forêts de chênes et de hêtres.

Chêne



## Les Alpes



Les Alpes sont une chaîne de montagnes qui s'étendent de la France, à l'Italie, la Suisse, l'Allemagne, l'Autriche et la Slovaquie.

Ce sont des montagnes jeunes ; elles sont formées de massifs élevés, souvent couverts de glaciers.

Le point le plus haut est le mont Blanc (4 808 mètres).

ART PRESSE

# Activités et jeux



## PEINS LA MONTAGNE SAINTE-VICTOIRE

Observe les photos de cette montagne et choisis le point de vue que tu souhaites représenter : de près, de loin, de face, juste un côté... Sélectionne les couleurs dont tu auras besoin en fonction du moment de la journée que tu veux peindre, des couleurs vives pour évoquer une grande luminosité ou plus orangées pour la fin de journée.

© Mixformdesign / C. Cecchetti / Pat on stock / Tuulimaa / Indigo / Vanda Joaquim - Fotolia

## FAUNE ET FLORE DE MONTAGNE

Parmi ces plantes, ces fleurs, ces arbres et ces animaux, lesquels trouve-t-on en montagne, en France ?



1 Feuilles de thé



2 Ours



3 Bouquetin



4 Orchis des marais



5 Carline



6 Cocotier



7 Orme

Réponses : 2, 3, 5, 7.