

Les saisons

Sommaire

Pourquoi y a-t-il des saisons ?	4
Le cycle de l'eau	5
Les climats sur la Terre	6
Ce qui fait varier le temps en Europe	7
Interview - Les saisons perturbées par le réchauffement climatique	8
Pourquoi la Terre se réchauffe-t-elle ?.....	10
Les gaz à effet de serre.....	11
Les fruits et légumes de saison	12
Quelques fleurs à replanter ou à semer au printemps ...	13
Le printemps	
Le printemps.....	15
Les giboulées.....	16
Comment vit un arbre.....	17
Les forêts de France.....	18
4 arbres de nos forêts.....	19
La photosynthèse, c'est quoi ?.....	20
La reproduction des plantes à fleurs.....	21
4 oiseaux à observer au printemps.....	22
Les oiseaux migrateurs.....	23
5 fêtes de printemps dans le monde.....	24
L'été	
L'été.....	27
Des conseils pour se protéger de la chaleur en été.....	28
Attention au soleil !.....	29
Les conséquences de la sécheresse.....	30
L'orage.....	31
Les feux de forêt.....	32
Les paysages des côtes françaises.....	33
La montagne en été.....	34
Les céréales.....	35
Les vacances d'été.....	36

L'automne

L'automne.....	39
La pluie.....	40
Les causes des inondations.....	41
Au coucher du soleil, en automne.....	42
La vigne.....	43
Les champignons.....	44
Les citrouilles et d'autres courges	45

L'hiver

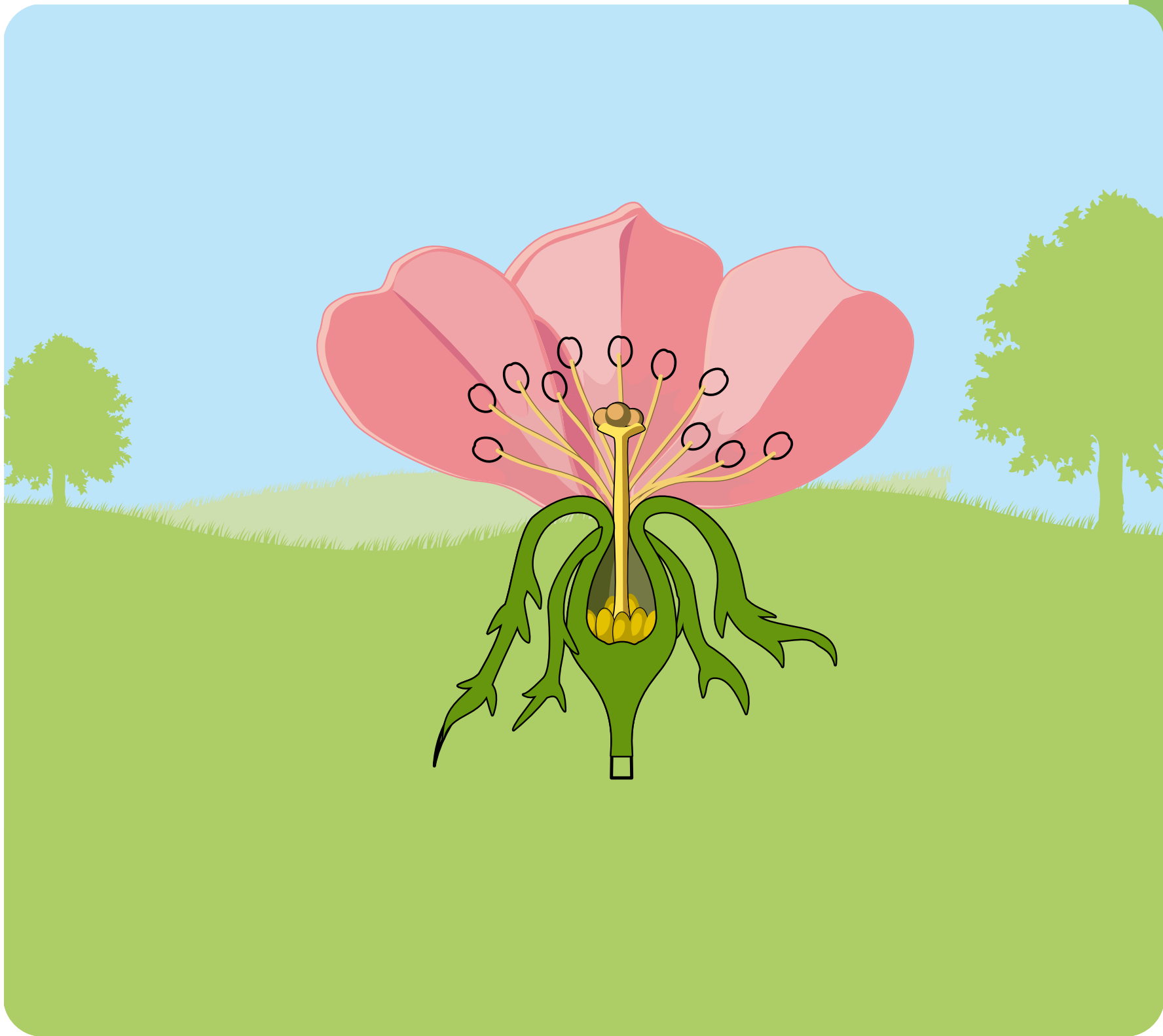
L'hiver.....	47
10 mots liés à l'hiver.....	48
Le froid.....	49
La neige.....	50
La montagne en hiver.....	51
Les avalanches.....	52
L'hibernation.....	53
La décoration de Noël.....	54

Les bandes dessinées de Scoupe et Tourbillon	56
---	----

Mon cahier
de jeux

Pages 60 à 65





La neige

De l'eau gelée

La neige est de l'eau gelée qui tombe des nuages sous la forme de flocons blancs et légers. Il faut que la température au sol soit égale ou **inférieure à 0 degré** pour que les flocons ne fondent pas.

Les neiges éternelles

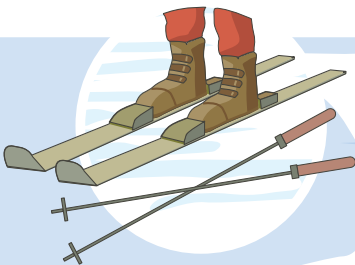
On appelle ainsi les neiges qui ne fondent pas sur un sommet. Car elles se trouvent à très haute **altitude**, là où il fait toujours très froid.

La neige fondue

Quand la température est au-dessus de 0 degré, il neige et il pleut parfois en même temps. Les flocons fondent en arrivant sur le sol. On appelle cela la « neige fondue » ou la « neige mouillée ».

La poudreuse

Quand la neige au sol est fine et sèche, on l'appelle la « poudreuse ». Elle est parfaite pour faire du ski.



Les cristaux de neige

Les flocons de neige sont composés de cristaux glacés. La forme de ces cristaux varie selon la température. Mais ils ont tous 6 **branches** principales. Voici 3 exemples :



La question de Tourbillon

Vrai ou faux ? Il n'y a pas de neiges éternelles en France.

Faux. Il y en a dans les Alpes.



Inférieur à :
plus bas que.

Altitude :
hauteur.

Branche :
ici, partie allongée
de quelque chose.