

# Les arbres de nos forêts

Si vous regardez attentivement autour de vous dans la forêt ou dans un parc, vous allez rapidement remarquer que les arbres ne se ressemblent pas tous. Les feuilles ont parfois un aspect différent. Certains arbres possèdent une écorce bien spécifique. Les fleurs ne sont pas les mêmes et chaque essence d'arbre a ses propres fruits.

Afin de savoir reconnaître les arbres de la forêt, voici une présentation des principales essences d'arbres en France métropolitaine.

Il y a des arbres feuillus et des conifères. Les feuillus sont appelés ainsi parce qu'ils portent des feuilles. En automne, elles prennent de belles couleurs et tombent au sol. Les conifères, en revanche, ont des aiguilles vertes allongées qui ne tombent généralement pas en hiver. Il existe cependant une exception. La trouverez-vous dans le texte ci-dessous ?



### Érable

Vous pouvez tout de suite reconnaître une feuille d'érable à sa forme. La feuille a cinq grandes pointes. Les feuilles d'érable sont particulièrement belles à l'automne. Elles passent alors du vert au jaune-orange, voire au rouge.

Le fruit de l'érable possède deux ailes. Cela permet à la graine de voler dans les airs tel un petit hélicoptère.

### **Bouleau**

Dans la forêt, vous allez tout de suite voir le bouleau parce qu'il a un tronc remarquable. L'écorce du bouleau est blanche.

Ses feuilles sont triangulaires et possèdent de nombreuses pointes. Au printemps, le bouleau produit de longues fleurs qui pendent de l'arbre. Avec le temps, les fleurs deviennent brunes et s'effritent en petites graines individuelles qui sont emportées par le vent. Les fleurs allongées tombent au sol et ressemblent à de petites chenilles.





### Chêne

Le chêne a des feuilles très particulières que vous pouvez facilement reconnaître. Elles sont allongées, ont plusieurs creux et des bords de feuilles très ronds. Les feuilles de chêne peuvent être vertes, auquel cas il s'agit d'un chêne pédonculé (aussi appelé chêne vert). Si vous trouvez des feuilles de chêne rouges, c'est un chêne rouge.

Vous connaissez certainement le fruit du chêne. Il s'appelle « gland ». Ce sont de petites noix allongées. Elles sont de couleur brune et ont un petit chapeau. Lorsque le gland est mûr, il se détache de la capsule et tombe sur le sol.

### **Aulne**

Les feuilles de l'aulne ressemblent beaucoup à celles du hêtre. Cependant, les feuilles d'aulne sont ovales et possèdent de fins poils sur leur face inférieure.

Au printemps, l'aulne a des fleurs allongées. Elles donnent naissance à de tout petits cônes jusqu'en été.





### Frêne

Le frêne a des feuilles pennées. Cela signifie qu'une feuille est composée de plusieurs feuilles plus petites. Les feuilles dentelées sont vert foncé sur la face supérieure et vert clair à jaune sur la face inférieure. En automne, toute la feuille devient jaune.

Les fruits du frêne ressemblent à de petites feuilles étroites. Ils peuvent ainsi voler loin avec le vent. Les fruits du frêne poussent en grappe sur l'arbre.

# **Epicéa**

L'épicéa est un conifère qui conserve ses belles aiguilles vertes même en hiver. Les épicéas sont souvent confondus avec les sapins. Mais ce sont deux essences d'arbres différentes!

Les aiguilles de l'épicéa sont très raides et très pointues. Sur la branche, les aiguilles poussent de tous les côtés, de sorte qu'elle ressemble presque à une brosse à bouteille. L'écorce de l'épicéa est brun rougeâtre et écailleuse. Les cônes d'épicéa pendent le long des branches et tombent de l'arbre lorsqu'ils sont mûrs. Par conséquent, si vous trouvez des cônes allongés, il se peut que vous soyez sous un épicéa.





#### Charme

Le charme est un arbre à feuilles caduques dont les feuilles ovales et pointues sont dentelées sur tout leur pourtour. Au printemps et en été, elles sont vertes sur la face supérieure et vert clair sur la face inférieure. En automne, elles deviennent jaunes.

Au printemps, le charme produit des fleurs allongées. Celles-ci donnent ensuite naissance aux fruits. Ce sont de petites noix avec une feuille à trois pointes. La feuille sur le fruit fonctionne comme un petit parapente, permettant au vent d'emporter le fruit loin.

# Châtaignier

Les feuilles d'un châtaignier ressemblent à une main. Une feuille comporte cinq folioles individuelles. Ces feuilles sont dentelées et vertes.

En plus des feuilles, vous pouvez également reconnaître un châtaignier à ses fruits. Les fruits sont appelés « châtaignes », tout comme l'arbre. Ils poussent sur l'arbre dans une enveloppe épineuse et hérissée appelée « bogue ». Lorsque le fruit du châtaignier tombe au sol, la bogue s'ouvre et vous pouvez voir le ou les fruits à coque bruns à l'intérieur.





### Pin

Si vous voyez un arbre avec de longues aiguilles, il pourrait s'agir d'un pin. Les aiguilles d'un pin poussent toujours par paires ou en petits groupes à partir de la branche. Elles sont rigides et ont une couleur allant du bleu-vert au vert argenté.

Le tronc d'un pin est brun rougeâtre en haut et devient plutôt grisbrun en bas. L'écorce du pin reflète la lumière du soleil, de sorte qu'elle brille lorsque le soleil l'éclaire. Les cônes du pin sont petits et arrondis. Ils tombent au sol lorsqu'ils sont mûrs.

### Mélèze

Le mélèze est un conifère dont les aiguilles sont très douces et plates et ne piquent pas. Les aiguilles poussent ensemble en groupes autour de la branche.

La particularité du mélèze est qu'il est le seul conifère indigène à perdre ses aiguilles en automne. Comme les feuilles, les aiguilles du mélèze jaunissent en automne et tombent au sol.

Au printemps, le mélèze produit des fleurs jaunes et roses qui se transforment ensuite en cônes. Les cônes du mélèze ont la forme d'un œuf et tombent lorsqu'ils sont mûrs.





### **Tilleul**

Le tilleul est connu pour ses feuilles. Elles ressemblent presque à un cœur et sont dentelées tout autour.

Lorsque le tilleul fleurit au printemps, il dégage une odeur très agréable. C'est pourquoi les abeilles aiment beaucoup le tilleul et font du miel avec le nectar. En été, les fleurs se transforment en petits fruits sphériques qui ont une petite feuille longue. Cette longue feuille aide le fruit à s'envoler loin avec le vent.

# Sapin

Le sapin est toujours confondu avec l'épicéa. Mais il y a quelques différences entre les deux !

Les aiguilles du sapin ont une petite encoche à leur extrémité. Ainsi, elles ne piquent pas. Vous pouvez également voir deux bandes blanches sur la face inférieure d'une aiguille de sapin. Les aiguilles poussent vers le haut et ne se répartissent pas tout autour de la branche.

Une autre différence avec l'épicéa est que les cônes du sapin sont dressés et dirigés vers le haut. Lorsqu'une pomme de pin est mûre, elle ne tombe pas au sol. Elle reste sur la branche et se dissout lentement. Par conséquent, vous ne pouvez pas ramasser de pommes de pin au sol.





# **Peuplier**

Comme le bouleau, le peuplier a des feuilles triangulaires. Elles sont toutefois très légèrement dentelées. La face supérieure est verte et la face inférieure est vert clair.

En été, le peuplier produit également des fleurs allongées. Elles se transforment ensuite en petites capsules rondes. Lorsqu'elles sont mûres, les capsules s'ouvrent. Elles contiennent des graines qui ressemblent à de la laine blanche.

### Saule

Le saule aime les sols humides, c'est pourquoi il pousse souvent à proximité des rivières, des lacs et des étangs.

Les branches du saule sont très longues et souples. Elles sont donc très utilisées pour la vannerie. Parce que les branches sont si souples, elles pendent vers le sol. Vous pouvez reconnaître un saule à ses branches qui pendent.

Les feuilles du saule sont longues et étroites. La face inférieure a souvent de petits poils. Au printemps et en été, les feuilles sont vertes et en automne, elles deviennent jaunes.



Retrouvez d'autres idées et activités pour mieux connaître la forêt dans notre article « Découvrir les saisons en forêt ».

Source des images: iStock.com/ZU\_09 · iStock.com/Yuliia Husar · iStock.com/ikryannikovgmailcom