

# Le lierre grimpant, un mal-aimé à tort !

## Protection du tronc d'arbre

L'arbre vit en parfaite harmonie avec le lierre : ce sont les arbres les plus majestueux qui portent les plus beaux lierres. Le lierre ne s'alimente pas de sa sève et n'abîme pas son écorce. Au contraire, pour grimper sur le tronc, il se sert de ses crampons superficiels.

Son feuillage permet de conserver l'humidité et d'isoler l'arbre des températures extrêmes en hiver et en été.

Le lierre ne le prive pas non plus de la lumière. Il favorise l'immunisation de l'arbre tuteur contre certaines maladies et empêche les rongeurs, cervidés et autres insectes de le détériorer.

## Floraison tardive

L'automne, lorsque les ressources se font rares, la floraison tardive du lierre offre des fleurs qui nourrissent de nombreux insectes butineurs et pollinisateurs, leur permettant de faire leurs dernières réserves pour l'hiver.

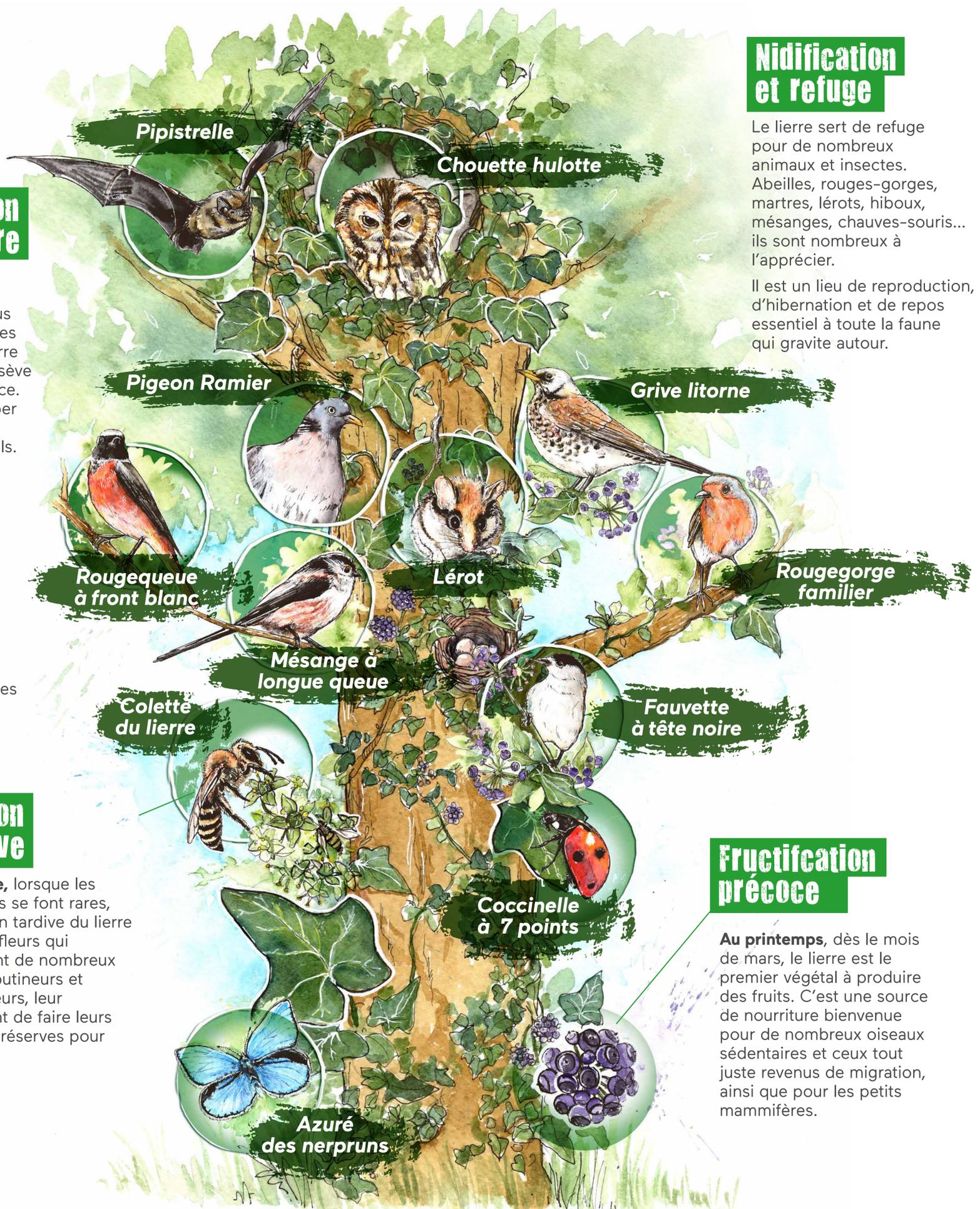
## Stimulation de la vie microbienne du sol

Les feuilles du lierre âgées de 3 ans tombent entre avril et juin. Elles forment une litière abondante et se décomposent rapidement dans le sol. Dès l'été, les éléments minéraux présents dans cet humus favorisent la croissance de l'arbre et bénéficient à l'écosystème forestier tout entier.

## Nidification et refuge

Le lierre sert de refuge pour de nombreux animaux et insectes. Abeilles, rouges-gorges, martres, lérots, hiboux, mésanges, chauves-souris... ils sont nombreux à l'apprécier.

Il est un lieu de reproduction, d'hibernation et de repos essentiel à toute la faune qui gravite autour.



## Fructification précoce

Au printemps, dès le mois de mars, le lierre est le premier végétal à produire des fruits. C'est une source de nourriture bienvenue pour de nombreux oiseaux sédentaires et ceux tout juste revenus de migration, ainsi que pour les petits mammifères.



Lérot

## Le lierre grim pant : stop aux idées reçues !

On pense souvent que le lierre est un nuisible pour les arbres, mais c'est tout le contraire : ce sont les arbres les plus majestueux qui portent les plus beaux lierres ! Le lierre n'étouffe pas le tronc : il grimpe aux arbres grâce à ses crampons superficiels, ne s'alimente pas de sa sève et n'abime pas son écorce.

Les racines du lierre ne sont ni imposantes ni profondes et ne concurrencent pas celles de l'arbre. Son réseau racinaire de surface est indépendant de celui de l'arbre : il est donc inutile de les couper !

Le lierre apporte beaucoup de bienfaits à la nature et à l'écosystème qui l'entoure.

Alors cessons de le considérer comme un nuisible, et commençons à l'accepter tel qu'il est : un ami des arbres et des animaux !



Rougegorge familier

### Ville et Eurométropole de Strasbourg

1, Parc de l'Étoile  
67076 Strasbourg Cedex

Contact : Service des Espaces verts et de nature  
38 route de l'Hôpital  
67076 Strasbourg Cedex  
03 68 98 51 02

# Ne coupons pas le lierre !

Le lierre n'est pas un parasite, il participe au bon fonctionnement de l'écosystème forestier !





Chouette hulotte

## Le lierre vit en véritable symbiose avec son arbre tuteur !

Les arbres adoptent le lierre en échange de nombreux loyaux services rendus.

- Il conserve l'humidité et le protège des variations de température au fil des saisons, sans pour autant le priver de lumière.
- Il peut être est une barrière protectrice pour son tronc en empêchant les cervidés de s'y frotter.
- Avec ses vertus fongicides, le lierre renforce l'immunité de l'arbre face à certaines maladies. Les micro-organismes qui vivent dans le lierre éliminent toute sorte d'insectes et parasites.
- Les feuilles du lierre âgées de 3 ans tombent entre avril et juin. Elles forment une litière abondante et se décomposent rapidement. Dès l'été, les éléments minéraux présents dans cet humus favorisent la croissance de l'arbre et bénéficient à l'écosystème forestier tout entier !



Fauvette à tête noire

■ Au printemps, dès le mois de mars, le lierre est le premier végétal à produire des fruits. On appelle ce phénomène la fructification précoce, qui fait la joie des oiseaux et des insectes auxiliaires !

Les fruits du lierre sont une source de nourriture bienvenue pour les oiseaux sédentaires et ceux tout juste revenus de migration, ainsi que pour les petits mammifères.

## La faune adore se blottir contre le lierre !

■ Véritable cocon, il sert de nid aux animaux et insectes pour s'abriter, se nourrir, se reproduire et hiberner.



Coccinelle à 7 points

■ À l'automne, lorsque les ressources sont rares, sa floraison tardive régale ses occupants, qui font leurs dernières réserves avant l'hiver.

Le lierre est un véritable hôtel-restaurant pour la faune : abeilles, rouges-gorges, martres, lérots, hiboux, mésanges... et tant d'autres !

■ En journée, le lierre sert de refuge pour des animaux nocturnes comme les pipistrelles. Ils peuvent ainsi se reposer à l'abri des prédateurs avant de reprendre leurs activités à la tombée du jour.



Pipistrelle



Colette du lierre