

Support de biodiversité :

Arbre autochtone (origine France).

Arbre pollinifère et nectarifère, attractif pour abeilles et papillons. Cortège d'insectes important. Fruits intéressant la petite faune.

L'Erable fabrique l'humus (terre provenant de la décomposition des végétaux).

Cet arbre est très utile à la faune du jardin.

Les bourgeons nourrissent également de nombreux oiseaux.



Les fruits de l'érable, les samares (les petits hélicoptères de notre enfance) sont groupées par deux (des disamares donc).

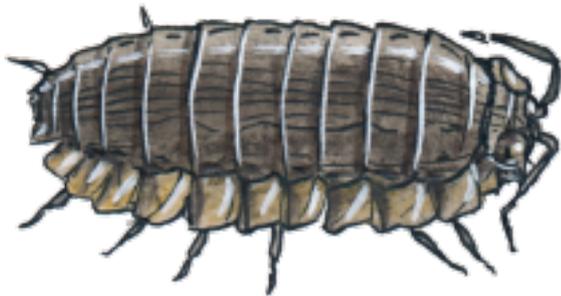
Elles mûrissent en été et, sur certaines espèces, restent sur l'arbre tout l'hiver.

Chez d'autres elles tombent tôt, dès qu'elles sont mûres, mais elles restent au sol où elles sont décortiquées par toute une petite faune.

On y voit notamment des pinsons et d'autres granivores qui ont pour habitude de se nourrir au sol, et des écureuils.



sans_titre.001.png



A l'aide de leurs 7 paires de pattes, les cloportes grimpent sur le sycomore pour se nourrir de matières végétales mortes. En prenant de la hauteur, ils sont plus exposés au bec des prédateurs. Mais, en cas de danger, leur corps presque plat se plaque contre le tronc et leurs pattes s'y agrippent fortement, comme s'ils étaient fixés dans l'écorce.

Qualité de l'air et régulation du climat local :

Arbre de très grande taille au port étalé, au feuillage dense. Feuilles de taille moyenne, lobées et dépourvues de poils. Ses caractéristiques lui confèrent de très bonnes capacités de fixation des polluants gazeux et des capacités moyennes de fixation des particules fines.

Ses caractéristiques lui confèrent une très bonne capacité d'ombrage et d'échanges avec l'atmosphère environnante.

URL de la source (modifié le 05/04/2023 - 16:14): <https://www.pontault-combault.fr/erable-sycomore>