



Sentier nature de Chêne-Bougeries



A Chêne-Bougeries

Les grands vergers traditionnels sont avant tout à vocation agricole, c'est pourquoi ils sont rares sur la commune. La commune comporte un verger de noyers situé au sud et proche de l'Arve, ainsi que de nombreux petits vergers dans les jardins privés. Même s'ils sont composés de peu d'arbres, les vergers de jardin sont importants pour la biodiversité et peuvent fournir des lieux de vie pour de nombreuses espèces.



Les vergers



Définition

Il existe deux grandes catégories de vergers. Les vergers traditionnels, aussi appelés vergers haute tige, sont composés d'arbres fruitiers de grande taille et de variétés anciennes et/ou locales plus résistantes aux maladies, mais qui produisent moins de fruits que les vergers de production, composés d'arbres fruitiers de petites tailles qui produisent de grandes quantités de fruits. Les vergers traditionnels abritent un grand nombre d'espèces et sont des lieux de vie pour des espèces rares et menacées, ce qui n'est pas le cas des vergers de production.

A la campagne, les vergers traditionnels ont une grande valeur écologique et paysagère. En ville, les vergers bien que souvent plus petits sont aussi très importants pour un grand nombre d'espèces.

Faune

Les vergers attirent une petite faune très diversifiée, comme des petits mammifères et des insectes, car ils leur offrent tout au long de l'année des refuges et une nourriture abondante.



De nombreux oiseaux apprécient également les vergers car ils y trouvent une nourriture variée quel que soit leur régime alimentaire (fruits, insectes, petits mammifères). Les plus fréquents et faciles à observer sont les Mésanges bleues et Charbonnières ou encore la Sittelle torchepot.

Dans les vieux arbres, la présence de cavités sert de lieu de vie à de nombreuses espèces d'oiseaux et de chauves-souris cavernicoles.



Flore

Lorsque des prairies sont présentes sous les arbres fruitiers, elles permettent à de nombreuses espèces de plantes de s'y développer.

Ces prairies sont également favorables pour de nombreuses espèces d'insectes comme les papillons.

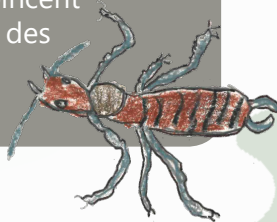




Sentier nature de Chêne-Bougeries

Le perce-oreille

Le perce-oreille, malgré son nom et son aspect redoutable, est un insecte parfaitement inoffensif. Son nom vient probablement du fait qu'il se retrouve fréquemment à l'intérieur des fruits mûrs comme les abricots, dont les quartiers sont également appelés oreilles. Rien à voir donc avec les oreilles humaines ! La fin de son abdomen en forme de pince ne lui sert pas à pincer véritablement. Il joue un rôle dans la parade nuptiale, lors de l'accouplement et pour se défendre contre les intrus, mais ils ne pincent pas les doigts des jardiniers.



Menaces

A la campagne, le fort recul du nombre de vergers traditionnels a mis en danger plusieurs espèces d'oiseaux. Le Torcol fourmilier, la Huppe fasciée ou encore la Chouette chevêche ont été fortement affectés et sont aujourd'hui menacés. De nombreux vergers sont à nouveau plantés pour favoriser ces espèces.

En plus des espèces d'oiseaux, de nombreuses variétés anciennes d'arbres fruitiers ont disparu ou sont fortement menacées. Sur les 3'000 variétés que comptait la Suisse au début du 20^{ème} siècle, 1'000 ont déjà disparu.

Comment favoriser la biodiversité dans un verger ?

Nichoirs

Installer des nichoirs à oiseaux et/ou chauves-souris, surtout lorsque les arbres sont jeunes et n'ont pas de cavités naturelles.

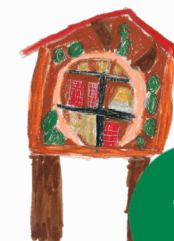
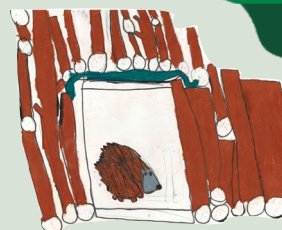


Tas à faune

Aménager des tas de branches ou de pierres proches des arbres fruitiers.

Haies

Privilégier les haies indigènes proches des vergers.



Hôtel à insectes

Installer des hôtels à insectes pour varier les gîtes potentiels

Prairies

Installer des prairies sous les arbres fruitiers et les faucher 2 fois par an.



Sentier nature de Chêne-Bougeries

Liens

- <https://www.1001sitesnatureenville.ch/wp-content/uploads/Fruitiers-en-ville.pdf>
- https://www.vd.ch/fileadmin/user_upload/themes/environnement/faune_nature/fichiers_pdf/Bo%C3%A0Ete_%C3%A0_outils_pour_les_communes/Fiche_C6_Vergers_et_arbres_fruitiers_Plantation_et_entretien.pdf

L'étourneau

Les Etourneaux sansonnet s'observent toute l'année. Ils vivent en groupe de plusieurs centaines d'individus. En vol, ils se reconnaissent facilement par leurs spectaculaires ballets.

Dans les vergers, ils se nourrissent essentiellement d'insectes, mais ils aiment aussi les fruits. C'est une espèce cavernicole qui apprécie particulièrement les cavités des vieux arbres présentes dans les vergers traditionnels.

