

Les cavités de nos vieux arbres

Chaque année une ligne de crédit est portée au budget communal pour l'élagage des platanes de l'allée du château. S'agissant d'une taille douce favorisant leur survie, la municipalité est très attentive au maintien des cavités permettant à de nombreux oiseaux d'y nidifier.

En effet l'allée du château offre un bel exemple de ce type d'association entre plantes et animaux.

Ce site est l'endroit privilégié d'une belle colonie de **choucas des tours** et aussi de **pigeons colombiers**.

Malheureusement, leur nombre sont en régression du fait de la disparition progressive d'arbres remarquables.

Les cavités naturelles se forment et évoluent avec le temps. Une simple branche cassée en est souvent l'origine. Des spores de champignons polypores germent sur la plaie et leur mycélium commence à attendrir le bois. De petites **pies** se mettent à creuser puis des étourneaux suivent, des mésanges continuent le travail, **la sittelle** s'y installe et façonne

à son goût.



Pendant ce temps, des larves d'insectes saproxylophages agrandissent la cavité en remplissant le fond de terreau. Le pigeon colombier, le choucas des tours occupent alors ces vastes loges. Dans le terreau, des cétoines de toutes espèces voient le jour, bientôt le précieux engrais fabriqué par les insectes et les champignons atteint le sol. Il va redonner ses éléments nutritifs à l'arbre creux et donc plus léger. Ainsi le voila reparti pour de nombreuses années pour le plus grand respect de notre patrimoine végétal.

La municipalité remercie Mr Martial TURGIS pour le prêt gratuit de ses aquarelles servant à illustrer ce bulletin.

Amoureux de la nature, de sa faune et de sa flore, Martial TURGIS dispense des cours de dessin naturaliste.

Chaque lundi, dès 18 heures 30, vous pouvez le retrouver à la salle de la Conditia à Naveil.

Le dessin vous tente, alors osez franchir le pas. Il suffit de vous munir de quelques crayons et de feuilles de papier.

