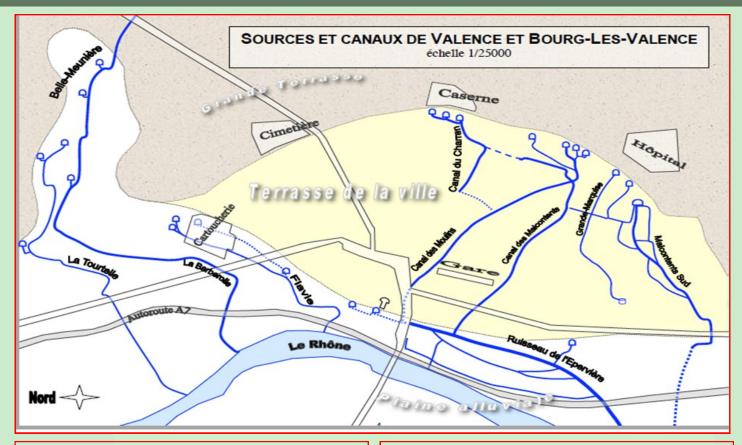
L'AGRION VALENTINOIS

N°2 Mai 2020



Les canaux de valence sont alimentés par de nombreuses sources qui sourdent le long du Chemin de Robinson et de l'avenue du Grand Charan au pied de la troisième et de la deuxième terrasse. Ces sources sont des résurgences de la nappe aquifère de la plaine de Valence alimentée par les eaux du Vercors et de l'Isère. Ces sources peuvent avoir des débits cumulés de l'ordre de 150 à 180 litres par seconde.

Le Vercors étant d'une nature géologique principalement calcaire, l'eau s'infiltre dans le sol, creuse des cavités, puis rencontrant de la molasse et de l'argile, alimente la nappe ou s'écoule à l'ouest vers la vallée du Rhône.

Ces sources ont créé une zone marécageuse que les romains, puis des moines, ont assainie en canalisant les eaux provenant de ces sources L'eau, limpide, de bonne qualité est à une température constante d'environ 14° été comme hiver.

Mais pendant la canicule de 2019, l'eau du canal des Malcontents Nord affichait 18°. Au cours de l'été 2018, l'eau du canal du Charran a atteint 24°C!

Les eaux des canaux circulent dans des canaux à ciel ouvert ou souterrains et alimentent la « grande fontaine » et les lacs du Parc Jouvet.

Ils rejoignent le ruisseau l'Epervière à l'ouest du Parc des Trinitaires et se jettent pour la plupart (à l'exception des canaux des malcontents sud) dans le Rhône au niveau du port de l'Epervière après un « relevage » par pompage dû au rehaussement des eaux du Rhône par les barrages de la CNR.

1



Céleri d'eau (Apium nodiflorum ou helosciadum)

Ache noueuse ou faux cresson de fontaine

Plante vivace, ses feuilles sont divisées en folioles dentées. Elle peut être complètement immergée.

Elle fleurit de juin à septembre, ses ombelles de petites fleurs sont situées sur des tiges dressées.

Certains agrions pondent leurs œufs dans les tiges creuses.

Troglodyte mignon (Troglodytes troglodytes)

Famille: Troglodytidés

Le troglodyte mignon est un des plus petits oiseaux d'Europe et le seul représentant de sa famille ailleurs qu'en Amérique. Cet oiseau a une faculté extraordinaire de se cacher et de se faufiler dans le sous-bois. Son chant est très puissant au regard de sa petite taille. Son nid en forme de boule, souvent dissimulé dans une souche, lui a valu son nom de troglodyte. Conserver des tas de branches, des zones de friche, des haies denses et favoriser les buissons indigènes suffit souvent à préserver ou à attirer ce petit habitant attachant de nos régions. Il a été observé, entre autres, à l'Espace Paule Devivaise



Le canal des Malcontents

Les eaux des canaux servaient à irriguer des cultures et entrainer des roues motrices pour l'industrie.

Mais les difficultés d'entretien, les inondations, l'insalubrité, les barrages illégitimes créent des conflits entre riverains. Les plaintes trouvent leur paroxysme au 19e siècle et le canal des Contents, est renommé canal des Malcontents. Cette modification est définitivement entérinée le 28 novembre 1898.



110 rue des Moulins 26000 VALENCE
Téléphone: 06 02 52 13 58
Courriel: aufildeleau.26@gmail.com
Site: www.canauxdevalence26.fr
: lescanauxdevalence26