fête de la nature

82 Tarn-et-Garonne
c|a.u.e
Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement

FÊTE DE LA NATURE

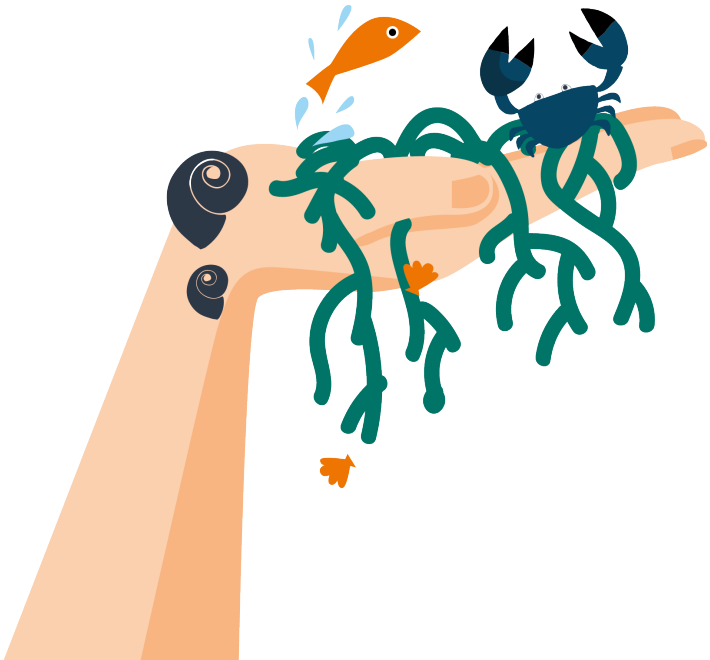
Lecture de paysage et promenade faune et flore sur l'île de Labreille VERDUN SUR GARONNE

Fête de la Nature, tous mobilisés vers le Congrès mondial de la nature de l'UICN, du 7 au 15 janvier 2021

UICN CONGRÈS MONDIAL DE LA NATURE Marseille PARTENAIRE

FÊTE DE LA NATURE

Espace Naturel Sensible géré par le département 82, l'île de Labreille à Verdun-sur-Garonne, est l'un des sites majeurs de Garonne reconnu pour ses enjeux écologiques. Avec cette promenade à deux voix, animée par la paysagiste conseil du CAUE 82 et un membre de la Société des Sciences Naturelles de Tarn-et-Garonne, il est proposé une lecture des paysages d'hier et d'aujourd'hui, racontant les évolutions paysagères du site naturel et de ses alentours, couplée à la découverte de la richesse naturelle locale.



CIRCUIT DE LA PROMENADE :

UN ANCIEN LIEU DE VIE ET DE CULTURE

Carte de Cassini

Carte de l'État Major

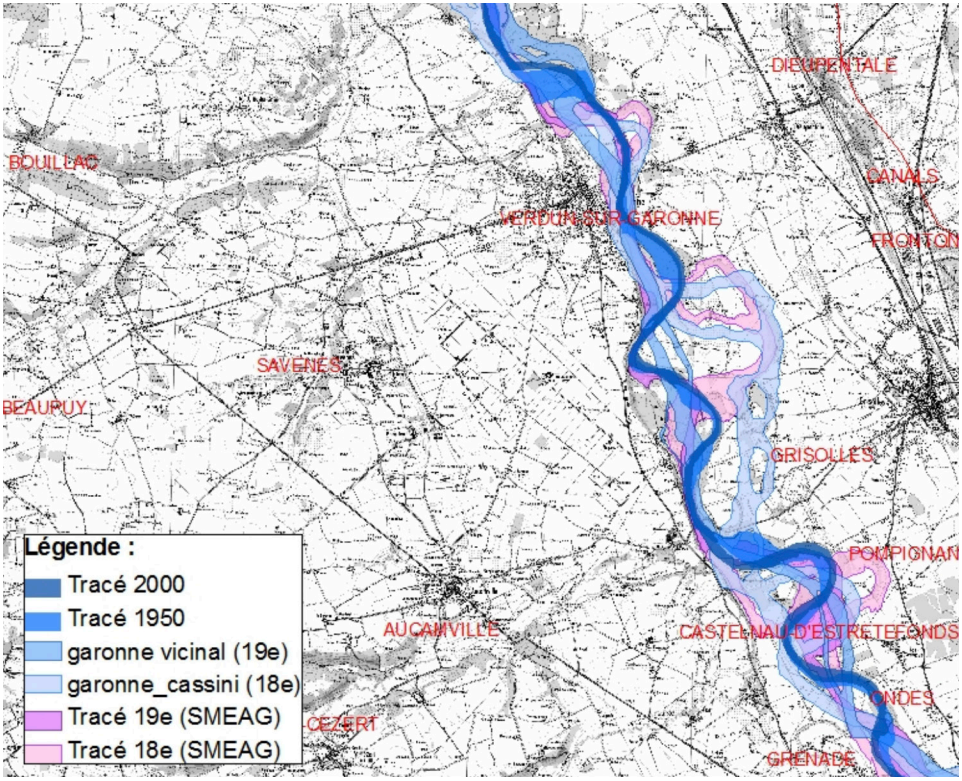
Le lit de la Garonne a largement fluctué au fil des siècles. Occasionnant d'importantes crues, les fluctuations du cours d'eau ont également permis de fertiliser les sols limoneux de la vallée, favorisant l'implantation humaine à proximité.

La commune de Verdun-sur-Garonne se situe sur le tronçon du fleuve appelé **«Garonne débordante»**. Zone naturelle d'expansion des crues, ce secteur est marqué par des paysages fluctuant au grès du fleuve. L'île de Labreille (provient de l'occitan «Breilh» qui désigne une «zone humide arborée») partiellement inondée en hiver joue un rôle important pour protéger les zones bâties des débordements en infiltrant une grande quantité d'eau à l'aide de chenaux de crue.

Pour limiter le risque d'inondation lié à la proximité des zones habitées, d'importants travaux d'enrochement des berges ont été menés dès les années 1960 afin de canaliser son cours.

Photo aérienne de 1950

Photo aérienne actuelle



UN ANCIEN LIEU DE VIE ET DE CULTURE

Au cours du XX^{ème} siècle, différentes activités y étaient pratiquées : populiculture, extraction de granulats, pacage, etc. Actuellement laissée à l'état «naturel», l'île de Labreille est constituée de différents milieux humides dont les plus marquants sont :

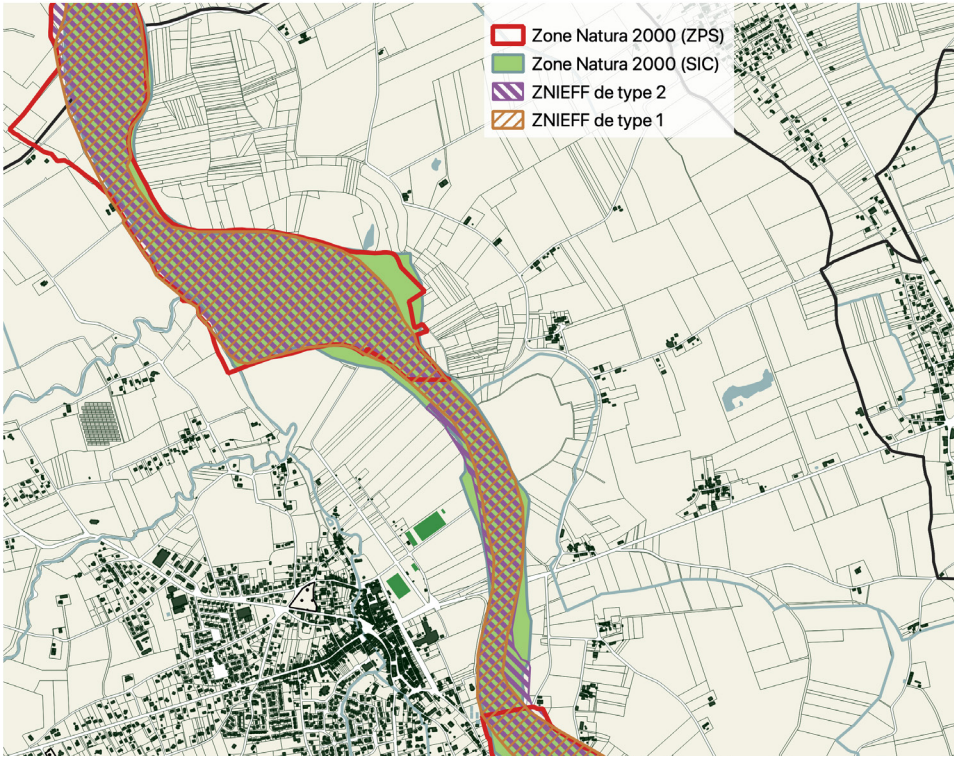
- **la ripisylve** : voir la définition sur la page suivante

- la **megaphorbiaie** : (de mega : grand et phorbe : plante herbacée) est une formation végétale constituée d'herbes hautes se développant sur des sols riches et humides.

Cette richesse paysagère, floristique et faunistique est reconnue et protégée par différents classements :

- **2 zones Natura 2000**, dont une Zone de Protection Spéciale (ZPS) au titre de la Directive « Oiseaux » et un Site d'Importance Communautaire (SIC) au titre de la Directive « Habitats, Faune, Flore »

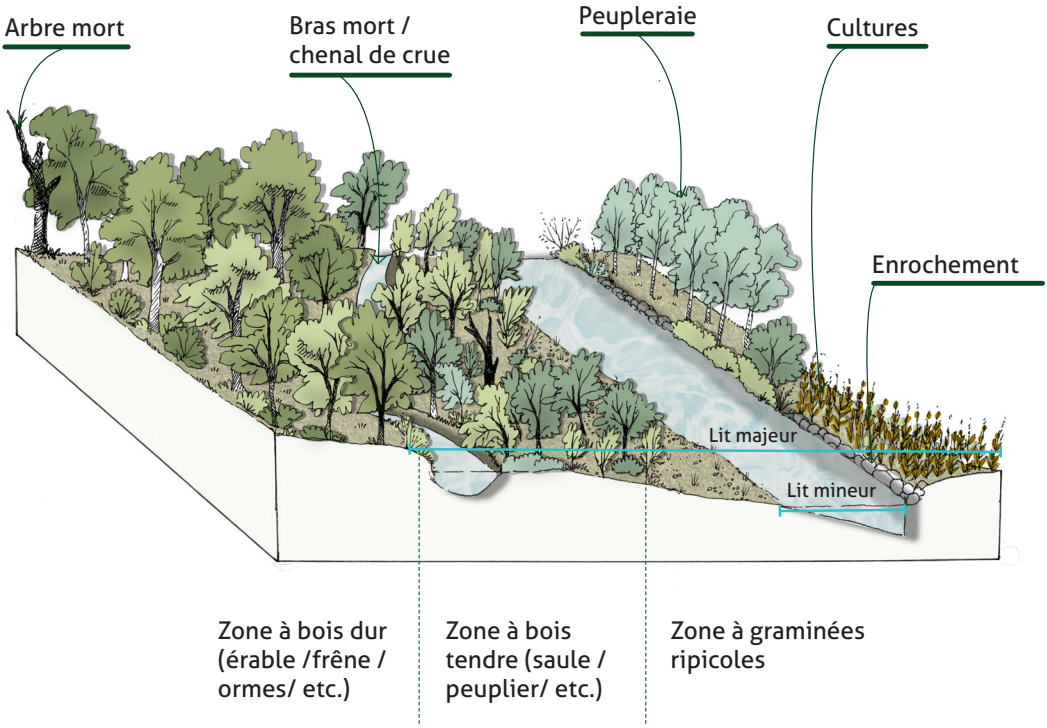
- **1 ZNIEFF** (Zone naturelle d'Intêret Faunistique et Floristique) de type I (Secteurs de grand intérêt biologique ou écologique) et une de type II (Grands ensembles naturels riches et peu modifiés, offrant des potentialités biologiques importantes).



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
15c
POSTES
VERDUN-sur-GARONNE (T.-et-G.). - Bords de la Garonne
P. B., Verdun-sur-Garonne (T.-et-G.)

Verdun-sur-Garonne — Bords de la Garonne - Les Laveuses
J.-B. Dercy, Buraliste, Verdun-s/-Garonne

SCHÉMA D'ORGANISATION D'UN BOISEMENT ALLUVIAL



Qu'est-ce qu'une ripisylve ?

La ripisylve constitue le cordon végétal bordant les milieux aquatiques. Ce mot vient de "ripa" signifiant rive et de "sylva" signifiant forêt. La ripisylve est indispensable au bon fonctionnement des écosystèmes de rivière pour différents aspects :

- Protection des **berges contre l'érosion**
- Participation à l'**auto-épuration de la rivière**
- **Dissipation** du courant
- **Zone ressource** et de **refuge pour la faune**
- Etc.

ECHANTILLON DES ESPÈCES OBSERVÉES

Noyer commun
Juglans regia

Frêne commun
Fraxinus excelsior

Erable negundo
acer negundo

Grande ortie
Urtica dioica

Vigne vierge
Parthenocissus quinquefolia

Peuplier noir
populus nigra

Clematite vigne blanche
Clematis vitalba

Saule blanc
Salix alba

Ailante
Ailanthus altissima

Raisin d'Amerique
Phytolacca americana

Orme champêtre
Ulmus minor

Renouée du Japon
Fallopia japonica

Faux sureau
Sambucus ebulus

Cardaire sauvage
Dipsacus follonum

Berce commune
Heracleum sphondylium

Bardane
Artium lappa

Cornouiller sanguin
Cornus sanguinea

fête de la nature

82 Tarn-et-Garonne
c|a.u.e
Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement

MERCI À TOUS !!

Conseil d'Architecture d'Urbanisme et d'Environnement du Tarn-et-Garonne
05 63 03 80 88 - caue82@ledepartement82.fr