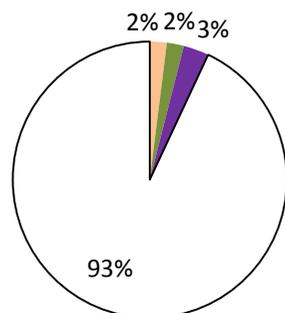


Principales communes concernées : **Caractéristiques générales :**

Lautrec (42%) ; St-Julien-du-Puy (24%) ;
Brousse (17%) ; Graulhet (8%)

Superficie : 5000ha
Altitude maxi : 361m
Altitude mini : 169m

Répartition des types de milieux

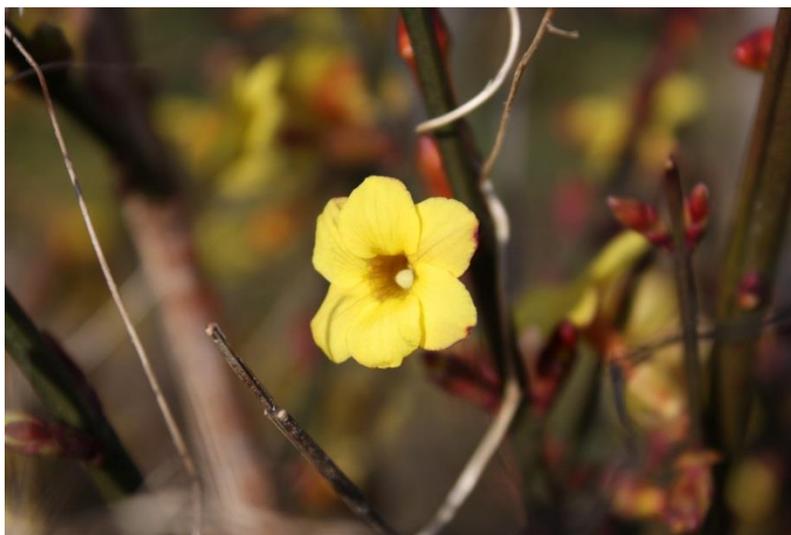
- Pelouses du Xérobromion*
- Fruticées* à Buis et à Genévriers
- Autres milieux déterminants*
- Milieux non déterminants*

Commentaires généraux :

Au cœur des paysages de collines du centre du Tarn, ce site est composé d'un ensemble coteaux calcaires entrecoupés de nombreux petits vallons. Si la culture céréalière domine largement sur les plateaux et les fonds de vallée, les pelouses sèches (à différents stades d'évolution) sont encore bien présentes sur les pentes et travers des accotements secs.

Cultures, pelouses, et boisements de chênes pubescents, animés par un relief ondulé, confèrent au site un aspect diversifié remarquable au sein d'un environnement agricole local beaucoup moins varié : il s'agit de la partie la plus diversifiée et riche des agrosystèmes environnants.

Les cultures et friches du site présentent également un grand intérêt pour les messicoles* puisqu'elles abritent **l'Adonis d'été** (*Adonis aestivalis*) (à droite, photo : Julio Garcia) et **la Nigelle de France** (*Nigella gallica*) notamment.



Les pelouses du site hébergent un cortège d'espèces d'affinités méditerranéennes, dont la **Lavande aspic** (*Lavandula latifolia*), **l'Aphyllanthe de Montpellier** (*Aphyllanthes monspeliensis*), **la Leuzée conifère** (*Leuzea conifera*), **le Lin de Narbonne** (*Linum Narbonense*), **le Jasmin jaune** (*Jasminum fruticans*) (à gauche, photo : Alexandre Alapetite) ou **le Micrope dressé** (*Bombycilaena erecta*).



Le site présente un intérêt pour les reptiles et les amphibiens.

La Coronelle lisse (*Coronella austriaca*) (ci-contre, photo : **Alexandre Roux**), est une couleuvre caractéristique des milieux secs.

Le Triton marbré préfère quant à lui la mosaïque de milieux des agrosystèmes de type bocager. Il devient de plus en plus rare dans les zones de culture.

Le site, grâce à sa richesse trophique en reptile, est régulièrement utilisé comme zone de chasse par le **Circaète Jean-le-Blanc**. La nidification reste à confirmer dans les zones boisées du site.

Les Busards Saint-Martin et cendré sont également présents sur le site. Au moins un couple de Busard Saint-Martin niche dans les landes/friches du site.



Le cortège avifaunistique lié aux agrosystèmes traditionnels est bien représenté : **Petit-duc scops** (à droite), **Pipit rousseline**, **Huppe fasciée**, **Chouette chevêche**, **Oedicnème criard**, **Alouette lulu**, **Tourterelle des bois** (ci-dessous à gauche, photo : Yvan), **Pie-grièche écorcheur** et **à tête rousse**, **Moineau soulcie** et **Tarier des prés** (ci-dessous à droite, photo : Frank Vassen).



La présence de vieux arbres favorise **les coléoptères saproxyliques** dont la cétoine *Cetonischema aeruginosa*.

