

## A VOIR SUR LE CHEMIN

### La buissière

Cheminements à l'intérieur de haies denses de buis arborescents centenaires, elles étaient destinées à protéger et à canaliser les troupeaux.



Le chêne pubescent (*Quercus pubescens*) est largement répandu dans les zones calcaires du sud de la France. Ses feuilles sont pubescentes à leur face inférieure, ce qui constitue une adaptation à la sécheresse (les poils limitent l'évaporation et retiennent l'humidité). Autrefois, les glands étaient ramassés pour les animaux ou bien mangés sur place par les troupeaux.



La Cardabelle ou Carline à feuilles d'acanthé (*Carlina acanthifolia*) est un vrai « soleil » en été ! Dépourvu de tige, mais muni de grandes feuilles très piquantes, ce « chardon » présente un capitule (ensemble de multiples petites fleurs) jaune vif. C'est l'emblème des pelouses caussenardes



La lavogne et la citerne remplissent une double fonction, vitale sur les causses. La lavogne est une mare aménagée sur des fonds argileux, imperméables à l'eau. Elle est souvent dallée de pierres pour éviter le ravinement que provoquerait le piétinement des troupeaux de brebis venant y boire. La citerne recueille les eaux de pluie et la stocke. Elle alimente également la lavogne, qui reçoit de son côté les eaux de ruissellement provenant du Puech de la lavogne.



Les pelouses sèches des causses sont le siège d'une exceptionnelle diversité avec 1850 espèces de plantes aux multiples couleurs, dont de nombreuses espèces rares ou endémiques comme certaines orchidées (...).

Le sentier traverse aussi la vallée de la Sorgues, milieu plus humide, mais à la végétation tout aussi diversifiée, avec de nombreuses orchidées comme le limodore à feuilles avortée au violet envoûtant.



Le Pin sylvestre (*Pinus sylvestris*) est le conifère naturel du causse. Son écorce orangée et ses petits cônes l'identifient facilement. Il pousse dans des conditions parfois extrêmes de pente ou de climat (crête ventée, rochers en falaise...). Il ne faut pas le confondre avec le Pin noir (*Pinus nigra*) qui a été largement planté sur les causses et qui a des grandes facultés d'adaptation aux sols maigres.