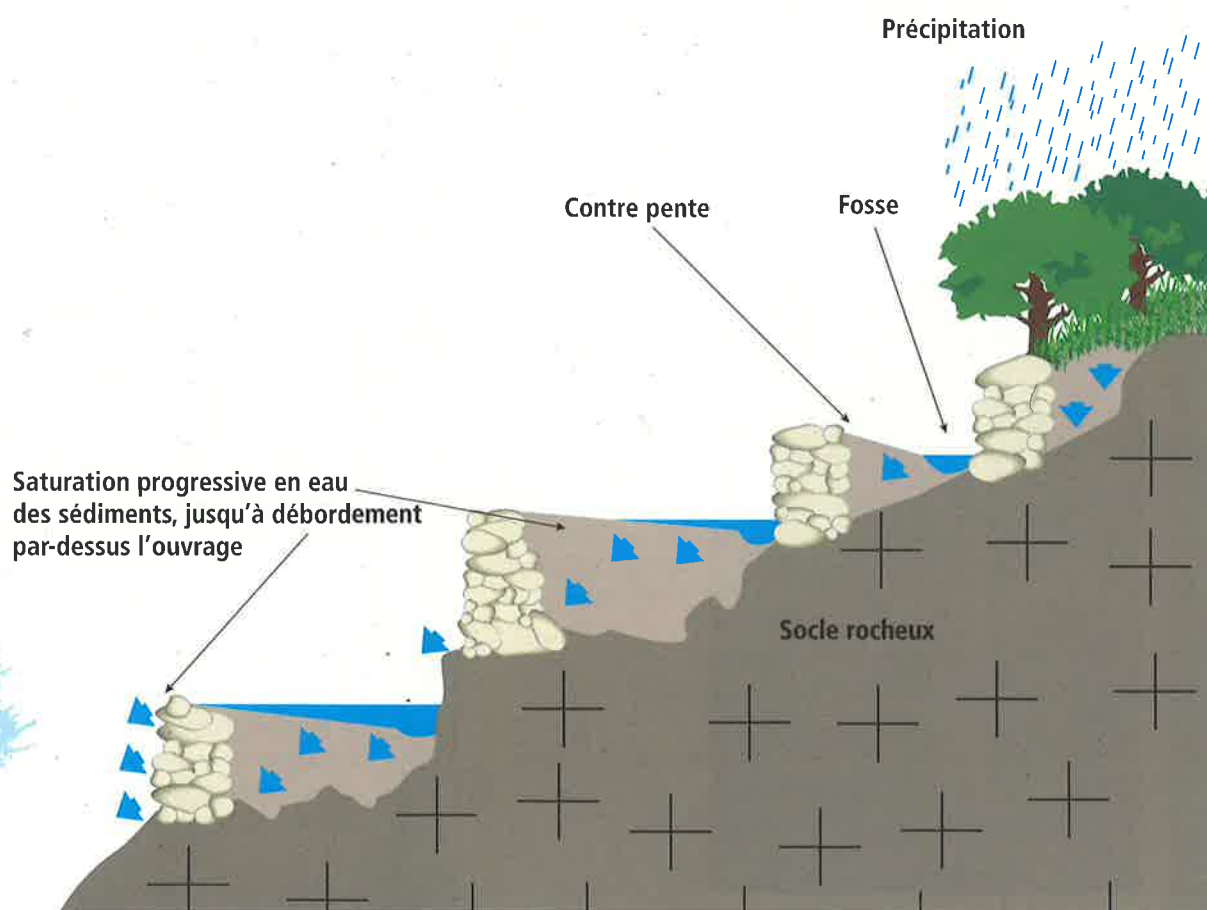


vannes (« esclafidors »): leur ouverture et fermeture à des heures précises du jour étaient réglées par un droit coutumier et sujet à disputes et procédures.



**5 Précieuses réserves:** afin de stocker l'eau, notamment pendant les périodes sèches, les hommes ont creusé et construit de nombreuses gorgas. Ces réservoirs permettaient ensuite d'approvisionner jardins, champs et moulins. Ils étaient alimentés par des sources ou des rivières dont l'eau était détournée par une paissidèira et acheminée par un besal ou béal.



## L'ITINÉRAIRE



Carte IGN 2741ET - TOP25 - Série Bleue  
SAINT-HIPPOLYTE-DU-FORT/  
ANDUZE/ST-JEAN-DU-GARD (GPS)



Ce sentier est l'un des lieux de visite de l'écomusée de la Cèvenne, qui propose musées, expositions, sentiers d'interprétation, monuments historiques et châteaux. Renseignements auprès des centres d'information du Parc national et des offices du tourisme.

Ce sentier traverse la forêt domaniale de la Vallée Borgne.

Conception: www.biotope.fr - 2013 - Cartographie: cartosud-imaaging - www.imaaging.fr - 2014 -



Les sentiers d'interprétation de l'eau en Vallée Borgne

# Sentier de Valescure

Un parcours au fil de l'eau et de l'histoire: découvrez comment les hommes ont su apprivoiser l'eau pour cultiver des versants très pentus et freiner l'érosion des sols. Partez dans la fraîcheur du sous-bois à la découverte des gourgues, des béals et autres tancats...



Communauté de Communes Causses-Aigoual-Cévennes  
Terres Solidaires  
Place de la Poste - 30124 L'ESTRÉCHURE  
Tél.: 04 66 25 83 41 - Fax: 04 66 54 57 41  
c.c@cac-ts.fr



# DÉCOUVRIR LA VALLÉE BORGNE

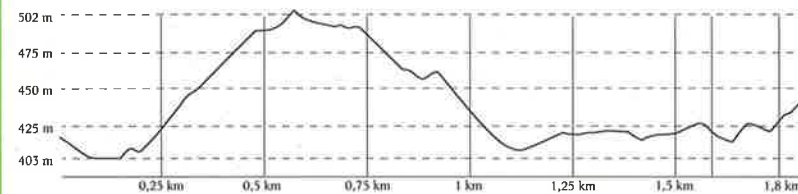


Lovée autour du lit du Gardon, la Vallée Borgne est un cadre exceptionnel pour découvrir les richesses de la nature et de l'histoire cévenole. L'eau y tient une place centrale, que chacun des sentiers proposés permet de contempler sous un angle différent. Des escapades à compléter par une visite de la Maison de l'Eau.

## DONNÉES TECHNIQUES DU SENTIER

- Distance : 1,8 km
- Durée : 2 h
- Écart altitude max/min : 100 mètres
- Dénivelé cumulé en montée : 150 mètres
- Niveau de difficulté : passages difficiles à la montée

⚠ Ne pas emprunter le sentier en cas de pluie (possibilité d'inondation et sentier glissant).



## COMMENT S'Y RENDRE

Depuis Saint-Jean-du-Gard, prendre la D907 en direction de Saint-André-de-Valborgne. Au niveau de la commune de Peyrolles emprunter à gauche la petite route en direction de l'Arenas qui permet de traverser le Gardon. Tourner encore à gauche après le pont et suivre la route principale jusqu'au château. Se garer sur le parking (places limitées).

## QUE VOIR ?

Sur la commune de Peyrolles, le sentier de Valescure chemine le long de ruisseaux dont certains aménagements ancestraux ont été réhabilités : on y découvrira l'important travail fourni par l'homme pour travailler le sol dans des conditions difficiles et retenir l'eau. Un parcours ombragé dans la forêt domaniale de la Vallée Borgne.

## VISITER LA MAISON DE L'EAU

Le Moulin  
30122 Les Plantiers  
Tél. : 04 66 30 36 55  
maisondeleau@cac-ts.fr

Consultez les horaires sur :  
[www.maison-de-leau.org](http://www.maison-de-leau.org)

Office de tourisme  
Tél. : 04 66 60 32 11  
vallee.borgne@wanadoo.fr



1 (HORS SENTIER) - Les *tancats* ou *rascacs* : à 800 mètres après avoir passé le pont du Gardon, gardez-vous le long de la route. Sur le versant opposé, vous pourrez observer une succession de murets de pierre sèche qui barrent le lit des ruisseaux. Ces ouvrages traditionnels sont des *tancats*. Réalisés au fil des ruisseaux, ils retiennent les sédiments transportés par le ruissellement. Lors de crues, ils ralentissent les écoulements et diminuent l'érosion. L'eau s'infiltre dans les atterrissements perméables formés derrière les *tancats* et constitue des réserves précieuses pendant la sécheresse estivale.

P Au niveau du château, sur le parking. Ne pas se garer devant les barrières à l'entrée du chemin.

2 Ruisseau sous surveillance : le CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique) a installé ici une station hydrométrique (pour mesurer le niveau des eaux) afin de connaître le débit du ruisseau. Une échelle limnimétrique (échelle graduée verticale) est bien visible. Elle est complétée par une sonde de pression reliée à une centrale d'acquisition informatique (SVP, respectez le matériel scientifique !). Ce dispositif de surveillance fait partie d'un ensemble de stations disposées en plusieurs points de la Vallée Borgne. Les enregistrements réalisés ont permis de démontrer le rôle des *tancats* dans



la circulation de l'eau (cf. point 5) et permettent de vérifier l'effet des différentes mesures de réhabilitation de ces ouvrages et d'entretien de la végétation riveraine.

3 Passé-présent : au fil des *valats* (ruisseaux encaissés des Cévennes) les hommes ont réalisé de nombreux ouvrages pour maîtriser l'eau. Témoins de leur labeur et de la culture locale, ils représentent un patrimoine hydraulique précieux. Afin de conserver celui-ci, un chantier « Ressource en eau » a permis, de 2003 à 2006, de restaurer et réhabiliter plus de 400 *tancats* : ces barrages en pierre sèche contribuent à casser la vitesse de l'eau. Ils contribuent à retenir les sédiments transportés et constituer de petites terrasses de culture. De plus, en périodes sèches, l'eau stockée derrière chaque *tancats* (qui circule lentement dans les sédiments) est restituée progressivement et contribue ainsi à réguler le débit du ruisseau (il ne s'agit plus d'un torrent).



4 Artères vitales : les *besals* ou *béals* sont des canaux aménagés pour apporter et répartir l'eau là où l'on en a besoin : parcelles de cultures, jardins, moulins... Leur création et leur entretien étaient généralement l'œuvre d'un travail collectif, et la répartition de l'eau entre les différents usagers était effectuée au moyen de petites