

Le télégraphe de Chappe est un **moyen de communication optique** permettant de transmettre des messages, sur de longues distances (télé – graphe = décrire de loin). Inventé peu après la révolution française, ce système fut très vite adopté par Napoléon Bonaparte, convaincu de son efficacité par la rapidité de la transmission.

Des tours étaient positionnées sur des points culminants, espacées d'une distance pouvant atteindre vingt cinq kilomètres. Ces points formaient une chaîne : chaque tour de télégraphe étant en contact visuel avec la tour précédente et la suivante.

Les tours, d'une hauteur comprise entre 2,50 et 9 mètres, étaient surmontées d'un système de bras articulés en bois, de grande envergure, visible de loin. Ces bras, en fonction de leur positionnement, correspondaient aux caractères d'un code, dont seules les personnes en bout de ligne (l'émetteur et le récepteur) connaissaient la signification.

En 1844, 534 tours quadrillaient le territoire français, maillant les plus importantes agglomérations à travers un réseau de 5000 kilomètres.

La vallée de l'Hérault se trouvait sur la ligne transversale Avignon-Bordeaux. **Il demeure à ce jour plusieurs tours dans le département de l'Hérault**, en plus ou moins bon état de conservation.

La tour du télégraphe de Saint-Bauzille-de-la-Sylve était ainsi positionnée entre celle de La Boissière (5,8 km au nord est), et celle de Saint-Pargoire (9 km au sud). Cette ligne **a fonctionné jusqu'en 1853**.

Ce système avait pour principal inconvénient d'être utilisable uniquement de jour, et par temps clair. Il a été abandonné au profit du télégraphe électrique, inventé par Weber et Gauss en 1834. Cette nouvelle innovation entraîna l'abandon de ces tours, oubliées et parfois détruites.



Tour du Télégraphe



Espace VTT-FFC Vallée de l'Hérault

Circuit 5

Le Télégraphe de Chappe

Départ : Vendémian

Accessible au plus grand nombre, ce circuit permet de découvrir un élément de patrimoine remarquable, qui a donné son nom au site : " le Plateau du Télégraphe ". Ancêtre de nos moyens de communication modernes, le télégraphe de Chappe constitua une véritable prouesse technologique lors de son invention.

Distance :
18,0 km

Dénivelé :
290 m

LA WIPPETTE DU RANDONNEUR ©

© 2010 Intercep - 02 29 55 02 38 - Tous droits réservés





Carte de France du réseau télégraphique en 1844



Claude Chapppe (1763 – 1805), inventeur du Télégraphe

Profil du circuit



Légende

- Point de départ
- Numéro au départ
- Circuit adjacent

Services touristiques

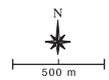
- Hébergement
- Supérette, commerce
- Point d'eau potable
- Sanitaires publics
- Aire de pique-nique

Intérêts touristiques

- Site remarquable
- Rocher

Patrimoine bâti

- Chapelle
- Château
- Tour
- Lavoir



Interfrance © 02-2010 Interfrance - 03 29 55 02 38 - Tous droits réservés

Le **causse de Montcalmès** abrite une végétation caractéristique des pays de garrigue : alternance de boisements de chêne vert, de pelouses sèches et landes à genêts.

Déserté depuis le XIX^e siècle, relégué à l'état de village fantôme, Montcalmès fut pourtant l'un **des plus anciens villages de la vallée de l'Hérault**, préexistant aux villages d'Aniane et de Puéchabon.

Tout comme le hameau de Lavène, la population de Montcalmès a durant certaines périodes, dépassé le seuil de cinquante habitants. Le mode de vie de ces villageois était alors rythmé par l'exploitation du bois et l'élevage du mouton.

Le plateau est encore aujourd'hui jalonné **d'une multitude de vestiges**, témoins d'une occupation humaine ancienne : murets de pierres sèches délimitant les parcelles (les devois), **bergeries** ruinées, drailles, **lavognes**... constituent autant de traces témoignant d'une activité économique importante.

L'exploitation du plateau était rythmée par un système de jachère : d'abord pâturées et fertilisées par le fumier de mouton " le migou ", on abandonnait les parcelles au chêne vert, coupé environ tous les vingt ans. Le bois servait différents usages : production de charbon, alimentation des fours, chauffage, utilisation de l'écorce dans les tanneries d'Aniane.

Ce mode de vie s'est éteint au profit du confort et de la modernité. La déprise du pastoralisme a entraîné une recolonisation du plateau par la forêt.



Le pastoralisme a longtemps rythmé la vie sur le causse



Espace VTT-FFC Vallée de l'Hérault

Circuit 7

Le Causse de Montcalmès

Départ : Puéchabon

Le causse de Montcalmès, vaste plateau calcaire, surplombe les gorges de l'Hérault en rive gauche. Moins parcouru que les massifs avoisinant, il offre un point de vue imprenable sur la chaîne de la Séranne et les monts de Saint-Guilhem-le-Désert. Un circuit à découvrir en famille.

Distance :
15,4 km

Dénivelé :
270 m

LA WIPPETTE DU RANDONNEUR ©

©202010 Interisou - 02 29 55 02 38 - Tous droits réservés

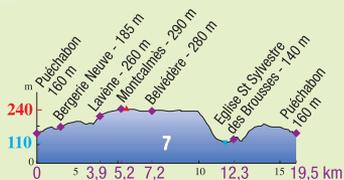


Légende

-  Point de départ
-  Numéro au départ
-  Grande Traversée VTT et Réseau Vert
- Services touristiques**
-  Hébergement
-  Point d'eau potable
-  Point d'infos saisonnier
- Activités de pleine nature**
-  Baignade - Plan d'eau
-  Canoë-kayak
-  Centre équestre
- Intérêts touristiques**
-  Site remarquable
-  Point de vue
- Patrimoine bâti**
-  Eglise
-  Pont



Profil du circuit



Les troupeaux s'abreuvaient dans les lavagnes du causse

Eglise saint Sylvestre des Brousses

