



**SYNDICAT MIXTE DES MONTS D'OR**

POUR UN CADRE DE VIE DE QUALITÉ DANS L'AGGLOMÉRATION LYONNAISE

# **Cabanes et cabornes des Monts d'Or lyonnais**

**Des cabanes en pierres sèches  
dans le Grand Lyon**



## A la découverte des cabornes

Légués par les habitants du temps passé,  
de curieux abris en pierres sèches  
parsèment les Monts d'Or.  
Tous différents,  
petits ou grands, ronds, carrés ou rectangulaires,  
ils sont remplis de surprises.  
Cette brochure permet de faire leur connaissance.  
On les appelle ici cabanes ou cabornes.



Caborne à Saint-Romain, près de la grotte de la Luée, dans un site de pierres et de taillis

C'est sur les communes de Saint-Cyr et de Poleymieux que l'on rencontre le plus de constructions en pierres sèches.

## Les noms et les choses ...

ou la fâcheuse habitude d'aller chercher si loin ce qui est si proche

Nous visitons l'Irlande et ses *enclos*, la Sardaigne et ses *nuraghi*. Bon voyage à l'étranger !

Nous visitons le Lubéron et le village des *bories*. Bon séjour en Provence ! Nous visitons la Bretagne, ses *cairns* et ses *tumulus à chambres*. Bonnes vacances ! Nous visitons le Beaujolais et les *cadolles* de Theizé. Bon vin !

Et pourtant, connaissons-nous les Monts d'Or lyonnais et leurs constructions en pierres sèches ? Elles sont de tout genre : murs de clôture et de chemins, murs de soutien de terrasses agricoles, *tumulus*, tunnels pour l'exploitation des carrières (voir la brochure sur les carrières) et puis, comme disent les touristes, des *bories*.

Dans les Monts d'Or lyonnais, ces abris en pierres sèches s'appellent *cabanes* ou *cabornes*.



Caborne jumelée aux limites de Saint-Cyr et Saint-Romain

**Bories, cadolles, cabornes, ailleurs capitelles (région de Nîmes), chibottes (dans le Velay), caselles (dans l'Hérault et le Lot), ces abris sont construits sans mortier, y compris leur voûte. Ce sont des constructions en pierres sèches. Il fallait beaucoup d'habileté et d'expérience pour les construire.**

## Les Monts d'Or : un haut lieu de la construction "à sec"

Le mode de construction à sec, uniquement avec des pierres, sans charpente ni mortier de liaison, a permis l'édification de nombreux ouvrages, cabanes ou cabornes notamment.

Il n'est pas facile de les décrire, tant ils sont variés et souvent bien cachés.

- Certains de ces abris présentent une apparence extérieure qui leur donne leur identité. Ils peuvent être visibles de loin.
- D'autres ne sont que des cavités aux formes diverses dans les tas ou les constructions en pierres, et n'en occupent qu'une petite partie. Ils ne sont identifiables que par leur entrée, mais ce sont aussi des cabornes.



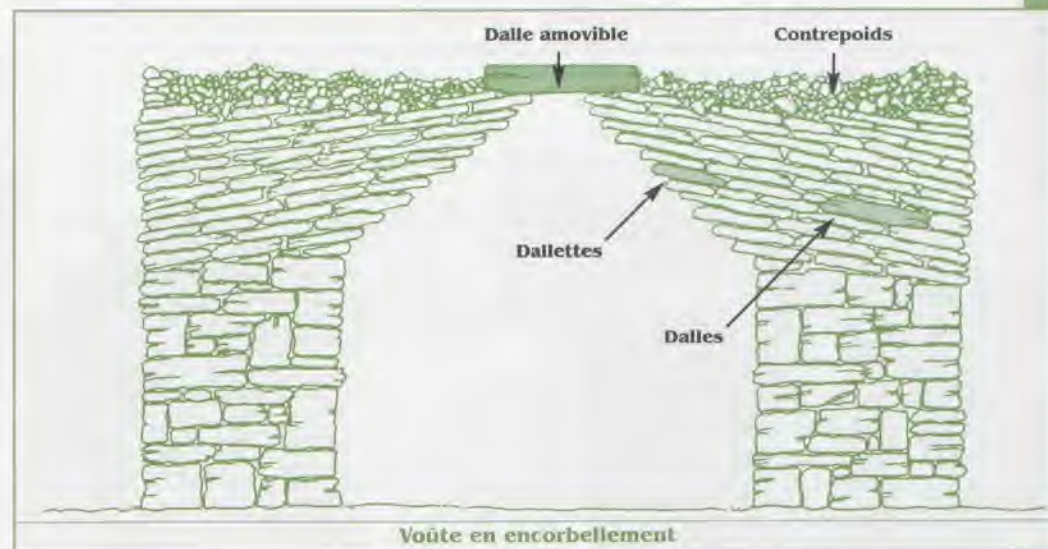
Les cabanes du Roblat à Foleymioux, dans un mur de soutènement. L'une d'entre elles abrite une fontaine.

## Le nombre des cabornes dans les Monts d'Or était incroyable

Au XIX<sup>ème</sup> siècle, il pouvait y avoir entre 1.000 et 2.000 cabornes dans les Monts d'Or, pour 7 à 8.000 hectares.

Dans les années 1980, un recensement des cabornes, sous l'impulsion du Pré-Inventaire des Monuments et Richesses Artistiques du Département du Rhône, a révélé l'existence de 345 cabornes pour les 11 communes adhérentes au Syndicat Mixte des Monts d'Or. Un recensement complet aurait sans doute abouti à un chiffre supérieur à 400 abris.

Il est intéressant de faire la comparaison avec un recensement de 1935, opéré par un architecte et un scientifique, M.M. ROUX et CHAZOT, sur une zone d'une vingtaine d'hectares, les Essarts à Saint-Didier. A cette date, le chiffre trouvé par l'un des chercheurs était d'environ 125 cabornes. Actuellement, il n'en reste plus que 4 ou 5.



Certains bancs de pierres jaunes ou pierres dorées, se divisent facilement en dalles ou en dallettes : c'est le matériau idéal pour monter les voûtes des cabornes et quelquefois la caborne entière.

**Le caractère *clivable* des calcaires des Monts d'Or, l'existence de véritables gisements de dalles ou dallettes a facilité la construction de ces abris en grand nombre.**

## Chaque caborne est originale

Lorsqu'on visite l'intérieur des cabornes, on est frappé par la variété des lieux et de la construction. L'entrée, le plan, la voûte, les dimensions, tout diffère.

### L'entrée

L'entrée donne l'orientation de l'abri. Très souvent elle s'ouvre vers l'est, vers le soleil levant. Cela signifie que le refuge tourne le dos aux vents dominants et porteurs de pluie. Rares sont les cabornes orientées au nord, car les rayons du soleil ne peuvent alors jamais y pénétrer. Les autres orientations dépendent plutôt de la pente du terrain et de l'existence d'ouvrages préexistants.

La forme de l'entrée est capitale. Rectangulaire, elle acceptera une porte en bois afin de conserver la chaleur intérieure. La caborne devient donc habitable. Le sommet de l'entrée est constitué par un *linteau* de chêne ou par une pierre équarrie.

Souvent, la forme de l'entrée est fantaisiste ou irrégulière, et les pierres des jambages se réunissent grâce à un encorbellement. Dans ce cas, on économise un linteau, l'entrée est plus jolie, mais l'abri n'est plus adapté aux froids de l'hiver.



Les pieds-droits (ou jambages) de la porte sont d'une seule pierre (monolithie), permettant l'installation d'une porte

ici, les jambages de la porte sont constitués d'un empilement de dalles

### Le plan intérieur

Plan carré, rectangulaire, circulaire, à deux angles droits et deux angles arrondis, tout est possible. N'a-t-on pas visité un jour une caborne dont l'intérieur était en forme d'escargot ! Son toit s'étant effondré, le propriétaire la démontra. Si les murs de l'abri sont construits selon un plan carré, on regardera comment les constructeurs ont raccordé à ces murs la coupole qui les surmonte.

### La voûte (en encorbellement ou à claveaux)

C'est par la voûte que les cabornes se distinguent le mieux les unes des autres. Il existe en effet deux techniques pour les construire.

La première est la plus répandue. Elle consiste à disposer le toit de l'abri avec des *dalles* ou *dallettes* à plat, chaque rangée de dalles avançant vers l'intérieur de la construction jusqu'à fermeture du dispositif. Nul besoin de disposer un échafaudage en bois lors de la construction : la pose circulaire ou plus ou moins ovale des rangées successives s'opère sans soutien. Les dalles ne sont pas disposées horizontalement mais avec une légère pente pour rejeter vers l'extérieur les eaux de pluie. La voûte ainsi obtenue porte le nom de **voûte en encorbellement**.

La deuxième technique est la plus connue : c'est celle de tous nos bâtiments de prestige des siècles derniers. Des pierres portant le nom de *claveaux* sont disposées sur une structure provisoire de bois appelée *cintre*, jusqu'à la pose du dernier claveau, le plus haut, en position centrale. On démonte alors le cintre et la force de gravité se charge de faire tenir la **voûte à claveaux**.

#### Voûte en encorbellement



Dallettes

La voûte est construite de dallettes qui s'avancent les unes sur les autres.

#### Voûte à claveaux



Claveaux

Elle est construite à l'aide d'un cintre en bois.

## La visite des cabornes

Les cabornes se trouvent pour la plupart sur des propriétés privées, même celles qui sont en bordure de chemins. Leur accès n'est possible qu'avec l'autorisation des propriétaires.

Certains de ceux-ci ont passé un accord avec le Syndicat Mixte des Monts d'Or pour autoriser ces visites. C'est le cas pour les cabornes qui se situent le long du chemin du Chêne, en remontant de la Puse à Poleymieux (prendre le chemin du cimetière dans le Vieux Poleymieux). Il est prévu de les signaler par des panneaux.



Caborne à chambre double, au-dessus du lieu-dit la Puse, dans les vignes, après le cimetière de Poleymieux

## Toutes les constructions en pierres sèches des Monts d'Or font partie d'un patrimoine ancien à protéger

Certaines cabornes sont en cours de restauration.

Promeneurs et visiteurs sont invités à participer à l'entretien de ce patrimoine en respectant :

- les structures en pierres sèches et leur environnement : chemins d'accès, murs, arbres, végétation naturelle.
- le travail des agriculteurs : semis, cultures, arbres fruitiers, clôtures.



### Attention :

**Les cabornes sont fragiles, ne manipulez pas leurs pierres.**

**Ne laissez pas les enfants monter sur leur toit, la surcharge pourrait en provoquer l'effondrement.**

**Marchez sur les chemins et les sentiers.**

**Suggestion : parcourez les sentiers balisés commentés sur le topoguide "A la découverte des Monts d'Or" en vente à la Mairie de Limonest. Visitez le sentier des cabornes à Poleymieux.**

# Les lieux à plus forte densité de cabornes



Conception et réalisation : Géo scop - Latitude - Rédaction : Michel GARNIER  
 Crédit photographique - Illustrations : Michel GARNIER - Géo scop



**CONSEIL  
 GENERAL  
 DU RHONE**

Albigny  
 Chasselay  
 Collonges  
 Couzon

Curis  
 Limonest  
 Poleymieux  
 Saint-Cyr

Saint-Didier  
 St-Germain  
 Saint-Romain

