

## Extérieur

# Le mur en pierre sèche, la pièce manquante de votre jardin?



**Gilles Metzener**

Membre de JardinSuisse Vaud\*

**L**e mur en pierre sèche fait partie de notre patrimoine. Il définit nos paysages depuis des centaines d'années, preuve d'un savoir-faire ancestral. Les pierres taillées par le muretier sont entrelacées sans mortier pour former un mur solide et durable. Que ce soit en campagne ou en ville, on trouvera toujours un coin de jardin pour accueillir un mur en pierre sèche.

## Un élément fonctionnel

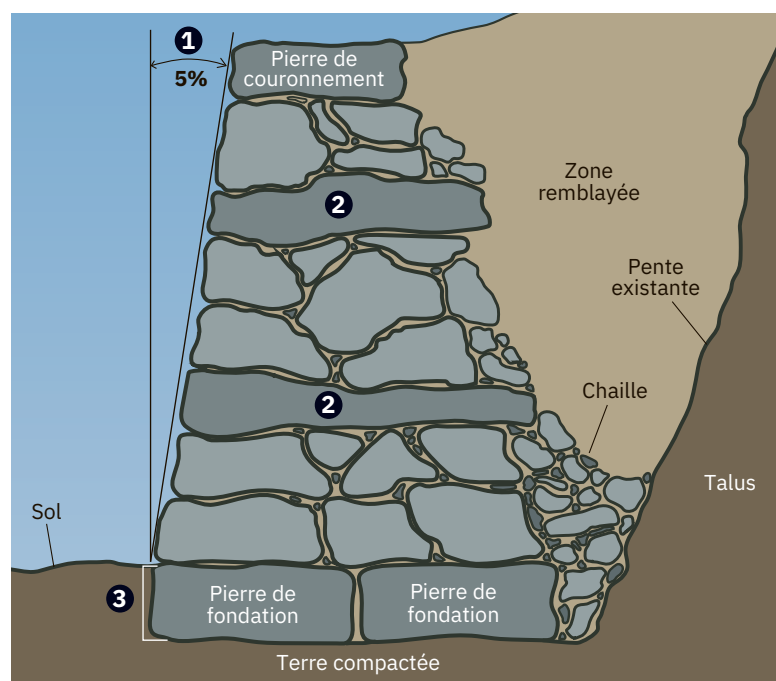
Le mur en pierre sèche remplit des tâches variées. Généralement, sa fonction première est de soutenir un terrain en pente, afin de gagner une surface plane en haut ou en bas du jardin. Le maintien des terrains très pentus est possible grâce, notamment, à l'épaisseur de la semelle mais également au fruit qu'il faut impérativement faire lors de la construction. Le fruit permet au mur d'être posé contre le terrain, et de contrer ainsi sa poussée grâce au poids du mur. Nous parlons alors de mur poids.

Contrairement à un mur en béton, qui nécessite toujours un drainage, le mur en pierre sèche est naturellement drainant. La terre ne se gorgera que peu d'eau lors des fortes pluies et ne s'alourdira pas, ce qui réduit le poids à maintenir par l'ouvrage. Grâce à cette technique de construction, il est possible de soutenir une hauteur de terrain importante.

À noter que pour des murs de plus de 100 cm situés dans un jardin, il est nécessaire de poser un élément antichute, par exemple un garde-corps.

Qu'il soit de soutènement ou non, un mur peut également servir de banc. D'une hauteur moyenne de 45 cm, le mur en pierre est alors appelé muret siège. À côté de la terrasse ou au fond du jardin, il invite à se prélasser seul, en famille ou entre amis. Si la couverture du mur

## Le profil d'un mur en pierre sèche



- ❶ **Le fruit:** c'est une inclinaison d'environ 5% contre le terrain afin d'éviter au mur d'être vertical.
- ❷ **Les boutisses:** ce sont des pierres qui traversent le mur dans son épaisseur. Elles assurent également sa stabilité.
- ❸ **La semelle:** elle est réalisée avec les pierres de fondation, la base du mur. Afin de garantir la stabilité du mur, les pierres de fondation sont volontairement enterrées de 15 cm et sont généralement les plus grosses du mur.

Graphique: I. Caudullo. Source: Mille et un jardins - Kevin Lopes

est bien plate, on pourra y poser son verre de vin, en se souvenant des murs de vignes des coteaux de nos régions.

Si vous n'avez pas de terrain à soutenir, il est toujours possible de réaliser un mur. Celui-ci sera alors composé de deux faces. Nous parlons de mur à double parement. Là également, plus la hauteur du mur est importante, plus la base ou la semelle doit être large.

## Véritable biotope

Le mur en pierre est fréquenté par une faune variée. En effet, les interstices entre les pierres, les différents granulats, les cachettes ou encore les différences de température invitent un grand nombre d'insectes et d'animaux à y trouver refuge. Il n'est donc pas rare d'y rencontrer

des reptiles comme le bien connu lézard des murailles, mais aussi, plus rarement, des couleuvres ou des orvets. Les insectes, les escargots, les araignées y feront volontiers leur logis, au grand bonheur de certains oiseaux qui trouveront là un garde-manger. Plus rare mais pas improbable, les oiseaux peuvent également y nicher.

Afin de favoriser au maximum la vie dans le mur, il est impératif, vous l'aurez compris, de ne pas trop serrer les pierres lors de la construction. Il n'est malheureusement pas rare de voir des murs en pierre sèche jointoyés au mortier. Cela n'est, bien entendu, pas dans l'esprit de ce type de mur et empêche les animaux d'y élire domicile.

Pour réaliser un mur en pierre dans un esprit naturel et écologique,



**Murs de pierre sèche espacés en hauteur (en haut) ou mur unique (ci-dessus).**

DR/MAUD GUYE-VUILLEME

nous vous conseillons de sélectionner des pierres trouvées dans votre jardin. Si vous en manquez, vous pourrez vous tourner vers l'agriculteur du coin ou vers une carrière proche.

## Avec des végétaux

Finalement, nous vous suggérons de végétaliser votre mur. Pour autant que cela ne nuise pas à sa solidité, il est possible de planter, au sein du mur, quelques vivaces comme les fougères, sedums ou corbeille d'or. D'une part, ces plantes feront la joie d'une faune abondante. D'autre part, votre mur s'en trouvera égayé et vous le verrez changer de robe au fil des saisons.

[www.1001jardins.ch](http://www.1001jardins.ch)

\* Directeur de Mille et un Jardins Sarl