



Simon&Cie

acier + clôture + toiture & bardage + matériel d'élevage

Guide pratique pour poser une clôture

Découvrez comment poser votre clôture point par point

Les clôtures servent généralement à la création d'un enclos pour éviter la fuite d'animaux, pour délimiter un jardin ou encore comme protection contre les voleurs (prévoyez une hauteur suffisante pour dissuader les voleurs de passer la clôture).

Pour ce faire, deux solutions s'offrent à vous : soit vous choisissez un grillage en rouleau en mailles simple torsion ou en mailles soudées (Palma, Luxor, Plastirol) qui sont des fils d'acier galvanisés avec une plastification PVC de couleur verte, soit des panneaux rigides. Ces derniers se posent sans fils de tension et sont donc plus faciles à placer.

La pose de grillage en rouleau

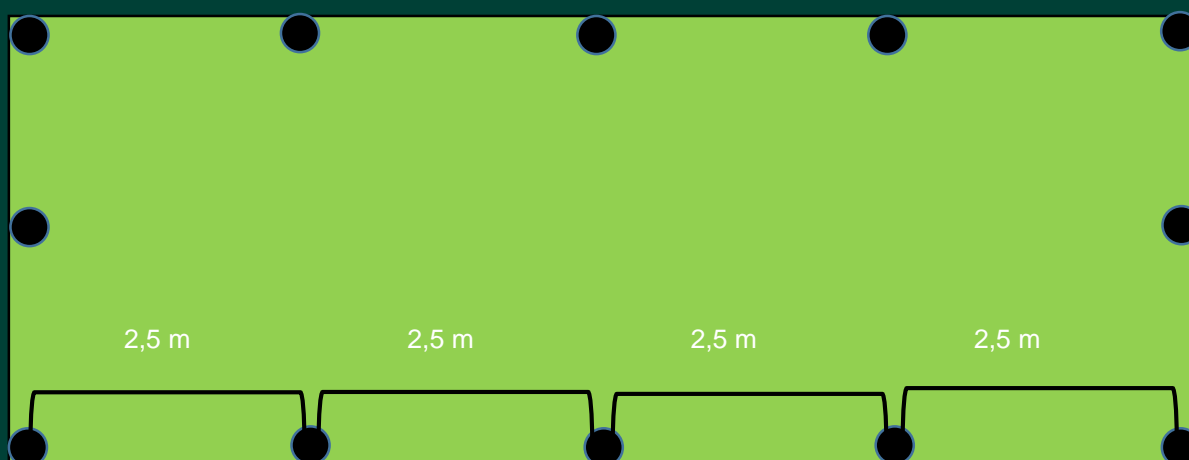
Matériel nécessaire :

- 1- Rouleaux de grillage
- 2- Fil de tension
- 3- Tendeurs
- 4- Piquets (en métal, en bois ou en béton). Les piquets en métal offrent un meilleur maintien. Si vous optez pour des piquets en bois, n'oubliez pas de les enduire préalablement de fongicide et d'insecticide ou choisissez du bois naturellement résistant tels que le chêne, le châtaignier, l'acacia ou encore le robinier. Les piquets en béton sont quant à eux quasi inusables.
- 5- Jambes de force
- 6- Fil pour ligaturer
- 7- Barre de tension
- 8- Bêche et/ou pelle
- 9- Béton
- 10- Pince à grillage

Calculez les nombres de matériaux qu'il vous faut

Le plus simple est de dessiner un plan pour être sûr de ne rien oublier.

- **Grillage** : Déterminez le périmètre (longueur x largeur) à clôturer afin de connaître le métrage de grillage dont vous aurez besoin.
- **Les piquets** : il vous faut en placer un à chaque angle ainsi que tous les 2,5 m. Le nombre de piquets sera donc équivalent au périmètre divisé par 2,5 +1.



- **Jambes de force** : Si vous devez clôturer une ligne droite de plus de 20 m, il vous faudra placer des piquets de renfort à deux jambes de force tous les 25 m en plus de celles posées au niveau des piquets d'angles. Il vous faudra également placer une jambe de force de part et d'autre des piquets entourant la porte.
- **Tendeurs** : sont à placer tous les 50 cm de haut. Si votre piquet mesure 1m50, il vous faudra en placer 3.

Comment placer votre clôture

Le placement se fait en deux étapes : d'abord la mise en place des piquets, la fixation du grillage ensuite.

1. La mise en place des piquets

Il est vivement conseillé de bétonner les piquets (de coin, d'extrémité et intermédiaires) dans le sol. Simon & Co vous conseille de faire de même pour les jambes de force. Si votre sol est dur, il est néanmoins possible de juste enfoncer les piquets dans le sol. Il est cependant à noter, que dans ce cas, votre clôture sera moins résistante. Pour ce faire, n'oubliez pas d'ôter le bouchon en plastique et de protéger votre piquet avec une solide planche en bois avant de taper dessus pour l'enfoncer dans le sol.

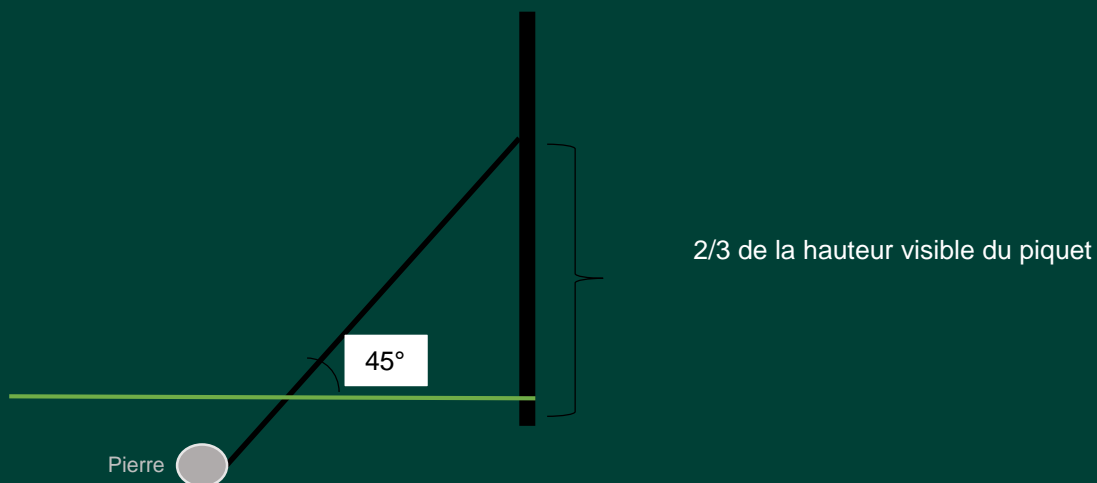
Afin de pouvoir seller vos piquets dans le béton, creuser des trous de \varnothing 20 cm et de \pm 60 cm de profondeur. Vos piquets doivent dépasser du sol de la hauteur du grillage + 5 cm. Procédez de même pour vos jambes de force avec des trous de \varnothing 20 cm et de 50 cm de profondeur.

Pour couler le béton, vous pouvez procéder de deux manières :

- Soit vous alignez correctement tous vos piquets et les placer à une même hauteur et ensuite, vous coulez le béton.
- Soit vous versez d'abord le béton puis vous ajustez vos piquets pour qu'ils soient à la même hauteur et dans le même alignement avant que le béton ne sèche totalement.

Coulez votre béton jusqu'à 10 cm du bord de manière à laisser de l'espace pour des plantations ou pour semer du gazon.

Attendez que le béton des piquets soit sec avant de placer vos jambes de force. Celles-ci doivent être fixées à 2/3 de la hauteur visible du piquet en respectant un angle de 45° par rapport au sol. Bloquez l'extrémité placée dans le sol à l'aide d'une pierre pour éviter qu'il ne s'enfonce de trop.

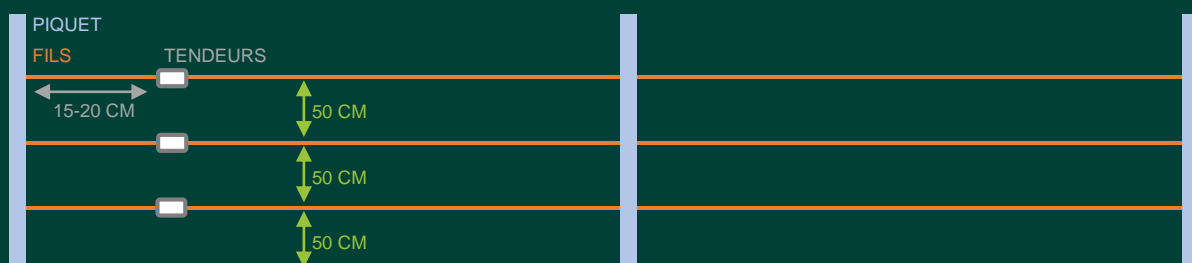


!!! Une fois cette étape de mise en place des piquets, comptez une semaine de séchage avant d'exercer une quelconque tension sur vos piquets

2. Placement et fixation du grillage

Attachez vos fils de tension à une extrémité en passant par les trous pré percés dans les piquets. Les fils de tension doivent être placés tous les 50 cm.

Accrochez les tendeurs à 15-20 cm de vos piquets d'angles. Introduisez les fils de tension dans chaque tendeur. Tendez progressivement tous les tendeurs en commençant par le bas.



Déroulez le rouleau de grillage au sol et coupez-le à la longueur désirée.

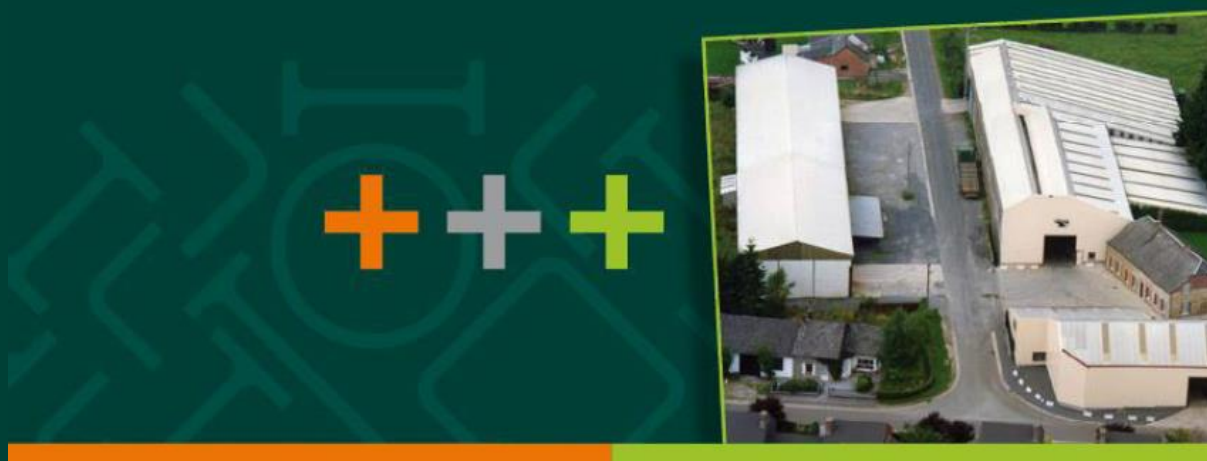
Placez une barre de tension dans la première maille. Fixez le grillage à la barre de tension à l'aide de fils tendeurs en passant par les mailles horizontales du grillage.

Fixer la barre de tension au premier poteau d'angle (= piquet tendeur) à l'aide de fils de ligature tous les 20 cm.

Déroulez le grillage sur tout le pourtour du terrain et fixez-le provisoirement aux piquets intermédiaires.

En revenant à votre point de départ, placez une seconde barre de tension à 3 mailles du piquet tendeur. Fixez-la solidement au piquet tendeur et tendez bien votre grillage.

Fixer le grillage aux piquets intermédiaires avec du fil de ligature tous les 20 à 25 cm.



Plus d'infos ? De bons conseils ou d'autres guides ?

Rendez-vous dans la rubrique **Simon&Cie vous aide** de notre site internet