

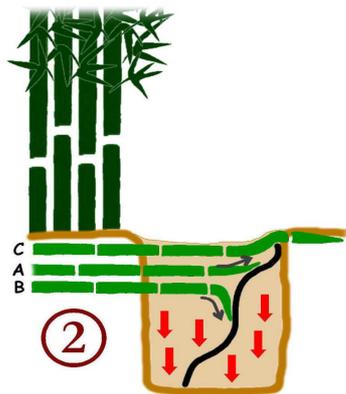
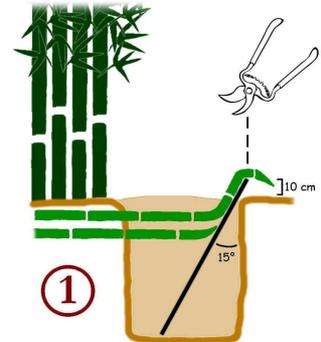
# LA BARRIÈRE ANTI RHIZOMES

La Barrière Anti Rhizomes (BAR) est un matériau plastique épais et lisse en PolyÉthylène Haute Densité (PEHD) d'1 à 2 mm d'épaisseur pour une hauteur de 0,50 à 1 m. Elle se vend au mètre ou en rouleau de 25 et 50m.

Depuis quelques années et l'arrivée de cette « barrière », on a cru au miracle dans le monde des bambous, ce matériau disposé dans le sol étant censé « résoudre » le problème d'envahissement des rhizomes.

Fort de toutes ces années d'expérimentation, il a fallu se rendre à l'évidence, le miracle n'a pas eu lieu !

① En théorie : il est préconisé d'installer la BAR dans une tranchée d'une hauteur un peu plus faible que celle de la barrière pour qu'elle puisse dépasser d'environ 10cm. La BAR est à installer légèrement inclinée pour inciter le rhizome à suivre la pente et à sortir du sol ; il est alors facile à couper.

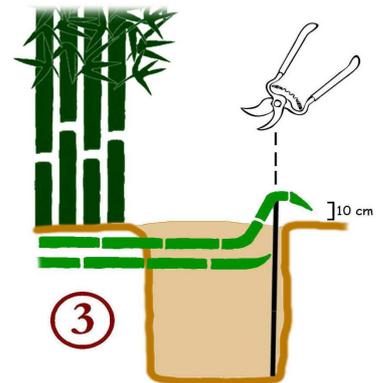


② En pratique : dans la réalité, ce n'est malheureusement pas aussi simple. Il n'est pas facile de maintenir une pente bien droite en rebouchant la tranchée, et la terre en se tassant risquera de déformer la barrière ainsi que de la faire descendre.

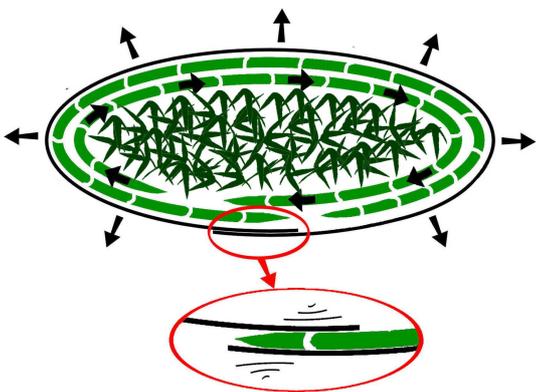
Les déformations de la barrière inciteront bien les rhizomes à monter dans certains cas (rhizome A) mais tout aussi probablement à descendre (rhizome B).

Si d'aventure le niveau de la barrière descend au point de n'être plus visible, les rhizomes passeront dessus en toute discrétion (rhizome C).

Enfin, si cette pente est réalisable en cas de ligne droite, elle est impossible en cas de courbe ou de retour.



③ En conclusion : si une pente est possible elle est toujours souhaitable, mais dans bien des cas, une mise en place verticalement contre l'un ou l'autre des bords de la tranchée rendra la tâche beaucoup moins fastidieuse et la barrière sera ainsi bien mieux calée. Les rhizomes ont de toute façon en général beaucoup plus tendance à longer la barrière.



L'autre aspect bien plus important est le problème de vouloir enfermer totalement un bambou avec de la BAR. Ceux qui ont déjà gardé un bambou en pot savent qu'au bout d'un certain temps, le pot finit toujours par éclater. Or enfermer un bambou avec de la barrière revient au même, à plus grande échelle. Les bambous vont longer la barrière et finir par tourner en rond. Sous la pression, la barrière finira par céder. Cette tendance qu'ont les rhizomes à longer la barrière (plutôt que monter ou descendre) peut même les faire sortir dès les premières années, en passant par l'espace entre les deux bords de la jonction si cette dernière n'est pas particulièrement résistante.

Il nous semble plus judicieux d'utiliser la barrière anti rhizomes pour protéger une zone de l'envahissement, plutôt que de vouloir à tout prix stopper les rhizomes dans toutes les directions.

En effet dans ce cas, le bambou ne se sent pas contraint et n'a donc aucune raison de venir s'acharner sur la barrière. Toutes les autres directions étant libres, les rhizomes glisseront sur la barrière sans l'endommager.

Pour les zones sans barrière, l'entretien est le même que dans le cas d'un bambou laissé libre.

Ex : protéger la limite de propriété pour éviter l'envahissement chez les voisins, une piscine, un potager souvent surarrosé par rapport au reste du jardin et qui attirera rapidement des rhizomes proches etc.

