

Pépinières de Kerzarc'h

Route de Nostang - D. 33 - 56700 MERLEVEZ - Tél 02 97 65 75 09 - Fax 02 97 65 72 09
www.pepinieresdekerzarch.fr pepinieresdekerzarch@wanadoo.fr

Bleuissement des hortensias de jardin :



Pour obtenir le bleuissement de vos hortensias de jardin (*HYDRANGEA macrophylla*) vous devez absolument réunir 3 conditions : avoir une variété apte à bleuir, la planter dans un sol à tendance acide et surtout que celui-ci soit riche en aluminium.

- car c'est l'aluminium présent dans le sol qui est seul capable d'apporter à votre hortensia une belle coloration bleue. Deux solutions s'offrent à vous, l'ardoise pilée (contenant 20% d'aluminium) à épandre au pied des plantes, ou du sulfate d'alumine pur ou en mélange dans certains produits bleuissants. Pour obtenir un résultat positif, l'épandage doit être progressif et s'étaler sur plusieurs mois avant la floraison, un premier apport en sortie d'hiver, en février mars, puis toutes les 2 semaines jusqu'à la floraison. L'ardoise pilée pouvant être utilisée pour le long terme, le sulfate d'alumine pour un bleuissement rapide dès la première saison de plantation.
- la nature du sol qui doit être franchement acide, car pour que l'hortensia puisse absorber l'aluminium, il est nécessaire qu'il soit préalablement dissous et cela n'est possible que dans un sol au pH compris entre 5 et 6.
- enfin, toutes les variétés d'hortensias ne sont pas aptes au bleuissement, car pour être efficace, l'aluminium doit être fixé par la plante, en présence de DELPHINIDINE, pigment rose avec lequel l'aluminium peut se complexer.

Les hortensias blancs en sont dépourvus, quant aux rouges il leur faudrait un apport d'aluminium tellement important que la plante n'y survivrait pas. Seuls les hortensias roses peuvent donc être traités pour le bleuissement.