

Ajouter du calcium dans votre sol : l'astuce idéale pour augmenter vos rendements

POURQUOI AJOUTER DU CALCIUM DANS LE SOL?

Une plante doit se nourrir pour pousser et avoir un bon rendement. Le NPK (azote, phosphore et potasse) ainsi que d'autres éléments chimiques sont donnés en nourriture aux plantes (ce sont les engrais). En utilisant de l'engrais ou lorsque l'on produit souvent sur une même parcelle, votre sol peut devenir acide. Un sol trop acide empêchera la plante de se nourrir. Même si vous mettez beaucoup plus d'engrais ça ne changera rien... Pour éviter que le sol soit acide ou pour rattraper un sol déjà acide on met du calcium avant la plantation. On appelle cela le « chaulage »

COMMENT SAVOIR SI MON SOL EST ACIDE?

Tu peux connaître l'acidité de tes sols par une mesure rapide qui est réalisée par la CAPL, la DAG ou un laboratoire. Cela s'appelle la mesure du pH, un peu comme pour les piscines ! La valeur obtenue du pH te permettra de connaître le potentiel de ton sol et les besoins en calcium qu'il aura pour que tes plantes poussent mieux. Contactes nous pour t'accompagner à le mesurer ! Attention, il faut savoir que si ton sol a un pH de moins de 5,5 il est considéré comme trop acide pour l'agriculture, tu auras donc des gros problèmes de rendement !

OÙ TROUVER LE CALCIUM ?

On trouve du calcium dans les coquilles d'œuf, les coraux, dans les carrières de calcaires type calcimer... En Polynésie on l'obtient grâce à de la **poudre de nacre** de la marque "POLYNACRE", résidus d'huitres perlières 100% locales et qui ne dégrade pas l'environnement ! Ce calcium est compatible avec l'agriculture biologique.



QUELLE QUANTITÉ DE POUDRE DE NACRE PAR M2?



Pour maintenir le pH entre 6 et 7 : Il faut apporter 20 g/m² (1 punu pua'atoro pour 6 m² de culture) tous les 6 mois.

Si le pH est inférieur à 5,5 : Il faut apporter 60 g/m² (1 punu pua'atoro pour 2 m² de culture) tous les 6 mois pendant 3 ans en remesurant le pH 1 fois par an.

Attention, la poudre de nacre est un produit très efficace, tu peux en mettre 20% de moins que le calcimer par exemple !

EN DIMINUANT L'ACIDITÉ DU SOL PAR UN APPORT DE POUDRE DE NACRE TU AMÉLIORERAS TON RENDEMENT SANS AJOUTER D'ENGRAIS SUPPLÉMENTAIRE !

TU VEUX COMMANDER DE LA POUDRE,
EN SAVOIR PLUS, OU BIEN ANALYSER
TON PH ? CONTACTE NOUS :

contact@pearlyshellsfactory.com

tél: 87316162



PROTEGE

