

chabasaï®

Zéolithe de type Chabazite pour la culture des bonsaï

Chabasaï est une roche naturelle. Cette chabazite fait partie de la grande famille des zéolithes, elle est issue de la longue transformation de cendres volcaniques pendant des milliers d'années. Chabasaï est la chabazite la plus pure pour la culture des bonsaï.

Chabasaï ne gonfle pas et ne se délite pas, malgré les arrosages et les variations de température.

Chabasaï s'emploie généralement pure mais elle peut être mélangée à d'autres substrats.



Un rapport drainage/rétention unique : son taux de rétention hydrique est de l'ordre de 48% en poids tout en restant totalement aérée. Cela grâce à sa micro-porosité qui permet de stocker l'eau à l'intérieur des grains tout en laissant l'air circuler librement entre eux. Chabasaï est un anti-agglomérant.

L'effet tampon de Chabasaï maintient le milieu à pH neutre.

Chabasaï est stérile. Elle ne contient aucun organisme pathogène pour les végétaux.

La granulométrie de Chabasaï est de 2-5 mm, une taille idéale pour les arbres déjà bien formés.

La production abondante de racines est une des caractéristiques majeures de Chabasaï. La rondeur des grains et la douceur du minéral évitent de couper et d'abîmer les jeunes racines.

Chabasaï offre une exceptionnelle C.E.C de 230 meq/100 g. Elle dispose d'un stock de cations (potassium, magnésium, calcium) et d'autres éléments comme le fer qui vont être à la disposition de l'arbre pour le nourrir en douceur.

La capacité d'adsorption de Chabasaï permet de réduire à la fois le nombre d'arrosages et la consommation en fertilisants car ces derniers sont moins soumis aux effets du lessivage et de l'évaporation.

