

## ZEOLITITE ZEP70

Prodotto consentito in agricoltura biologica

### Composizione

Zeolite ZEP70 è un zeolite naturale ad alto contenuto di chabasite che utilizzata come correttivo dei terreni e substrati comporta i seguenti benefici:

Incremento della **capacità di scambio cationico (CSC)** con temporanea cattura di azoto-ammoniacale e K apportati dai concimi naturali ( stallatico, Liquami zootecnici) e /o dai fertilizzanti di sintesi e successivo loro lento rilascio a seconda delle necessità fenologiche dello colture

Drastica riduzione della **lisciviazione di N** apportato dalle fertilizzazioni con conseguente riduzione dell'inquinamento del sistema ideologico superficiale e profondo

Incremento della **ritenzione idrica** e, quindi di acqua disponibile per le colture

Aumento della **permeabilità** e del grado di **aerazione** a livello radicale in terreni argillosi

**Solubilizzazione** di fosfati tricalcici

Riduzione della **salinità** di acqua ad uso irriguo

Riduzione dell'assimilazione da parte delle colture di **elementi nocivi** ( Pb,Cd) e radiogeni (Cs,Sr)

### Dosaggi

L' introduzione della zeolite in un substrato dal 10 al 20 % ha incrementato la percentuale di talee radicate in tempi più brevi, oltre ad aumentarne in modo significativo il peso fresco

Per quanto riguarda l'introduzione della zeolite in pieno campo consigliamo:

1 - 2 kg/m<sup>2</sup> per terreni sabbiosi

2 - 3kg/m<sup>2</sup> per terreni argillosi