

TERRE AMENDEE
ISSUE DE LA PLAINE DE FRANCE

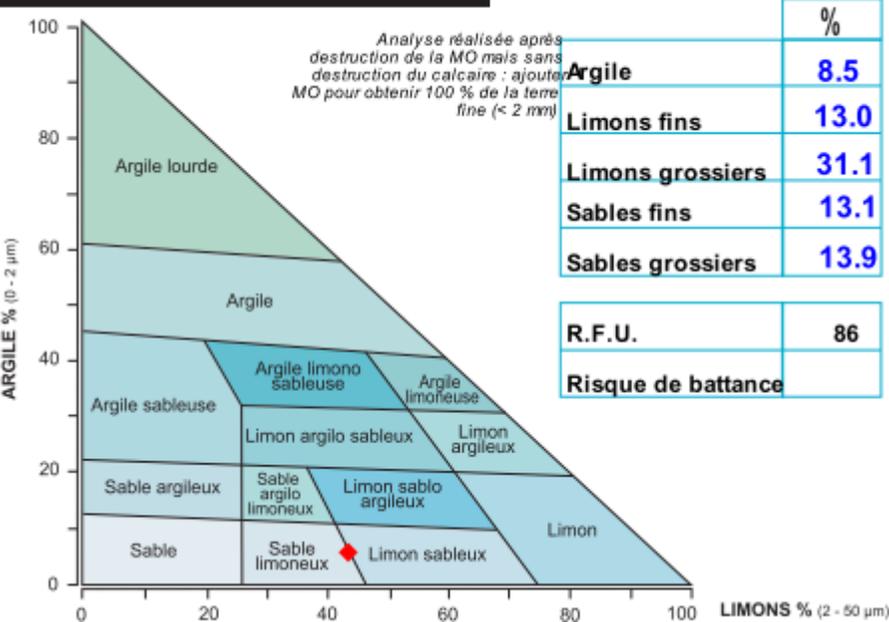
ORIGINE DE LA TERRE AMENDEE

La terre amendée que nous proposons est un mélange volumique composé de $\frac{2}{3}$ de **terre végétale** issue du décapage de terres agricoles, c'est une terre arable de type LIMON qui était cultivée il y a encore très peu de temps en polyculture traditionnelle, et $\frac{1}{3}$ de **compost C10**, qui est issu du compostage de la matière végétale (100% de végétaux naturels) selon le procédé VEGETERRE développé par l'ADEME. Le compostage permet de dégrader la matière organique et de l'hygiéniser par une montée en température. Ensuite le compost végétal est criblé afin de sélectionner la matière fine qui correspond à la matière organique la plus humifiée. Un premier criblage à la maille de 30 mm est réalisé. C'est au second criblage qu'on obtient le compost 0-10 mm utilisé pour élaborer la terre amendée. La terre amendée est donc une terre fertilisée (P₂O₅, K₂O, MgO), très riche en matière organique, avec une excellente capacité d'échange cationique.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

ANALYSE GRANULOMÉTRIQUE



LA TERRE AMENDEE APPORTE AUSSI DES OLIGO-ELEMENTS : (Mn ; Cu ; Zn ; Fe ; B ...)

Ces éléments, présents en faible quantité, jouent un rôle physiologique important (indispensables pour l'activité de certaines enzymes).

CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

Matière organique	15,70 % TFS
pH	8,5
P₂O₅	304 mg/kg TFS
K₂O	5,30 ‰ TFS
MgO	1,11 ‰ TFS
CaO	10,75 ‰ TFS
C organique	9,13 % TFS
CEC	24,74 meq/100g TFS
Conductivité	0,8 mS/cm
Résistivité	1 315,8 ohm.cm