

Effetti di AquaKat sulle acque reflue



Liquame fognario non trattato da **AquaKat**.

Si presenta molto spesso e poco fluido, emana forte odore.



Lo stesso liquame, ma trattato da **AquaKat**.

Viene reso molto fluido e quindi scorrevole, l'odore è ridotto.

L'acqua trattata con la programmazione energetica degli attivatori/energizzatori **AquaKat**, riceve una ristrutturazione che favorisce i processi della "digestione aerobica" (ossidazione e reazioni chimiche correlate, con disgregazione di molti soluti).

Ne deriva una forte fluidificazione del liquame da acque di scarico fognario, e quindi una riduzione notevole dei casi di ostruzione delle tubature, con evidenti vantaggi economici per la manutenzione, anche per la diminuita acidità e corrosione.

Gli effetti della ossidazione si fanno sentire anche nella diminuita esalazione di particelle odorose, e quindi nel minore, sgradevole, odore.

Analoghi effetti si ottengono in agricoltura, nella "maturazione" del letame per fertilizzazione.