

Mite: Riolslyk en swaar metale

‘n Wolhaarstorie wat reeds jare lank in die landbou-bedryf versprei word, lui dat riolslyk-verwante organiese produkte soveel sg. “swaar metale” bevat dat dit gevaarlik en ongewens vir menslike en dierlike inname via gewasse sou wees.

Feite:

Die Departement van Gesondheid en Omgewingsake evalueer alle organies gebaseerde produkte wat in kommersiële landbou gebruik word, volgens ‘n streng, internasionaal saamgestelde klassifikasie-stelsel, waarvolgens die mikro-biologiese inhoud, stabiliteit en voorkoms van skadelike organismes/elemente in sulke produkte streng geregleer word.

Agriman se produkreeks is volgens hierdie stelsel geklassifiseer as ‘n A1a-produk – stabiel, sowel as binne die aanvaarde grense van swaar metaal-inhoud en enige potensieël skadelike organismes vir menslike of dierlike gebruik.

Om die waarheid te sê: die produk klassifiseer veiliger as die meeste organiese/biologiese produk-tipes wat reeds jare lank in landbou as bemestingstof gebruik word!

Agriman met behulp van sy suster maatskappy – **BiosolidSolutions** streef daarna om die volle slyk hantering- en behandelingsprosesse by rioolwerke te beheer en te bestuur. Daardeur kan ons die kwaliteit beheer en seker maak dat die finale produk, wat aan die boer voorsien word, voldoen aan die standaard soos gestel in die **“Guidelines for the Utilisation and Disposal of Wastewater Sludge”** soos gepubliseer deur die Waternavorsingskommissie. Hierdie riglyne is gebaseer op die beste praktyke internasionaal.

Agriman and BiosolidSolutions support the principle of appropriate / sustainable use of resources. Sludge management options should not harm the environment by either the inefficient use of non-renewable resources or the accumulation of a substance / compound in the environment to harmful levels. This is in line with the resolution of the World Summit on Sustainable Development held in South Africa in 2003.



AGRIMAN



biosolidsolutions