

Helyi komposztálási eljárással algákból és szarvasmarha-trágyából származó komposzt

Kulcsszavak: komposzt – talajjavító – marha trágya – lótrágya - alga

Alapadatok:

- **Termék kategória:** PFC 3(A) : szerves talajjavító
- **Kiindulási anyag:** Marha trágya, Lótrágya, szalma és alga
- **Általános megjelenés:** feketés barna szilárd anyag szálal darabokkal.
- **Tápanyag tartalom (N-P-K %):** 0.8 – 0.71 – 1.82
- **Termék státusza:** elérhető a piacon
- **Alkalmazás limitáló tényezői:** nitrogén vagy foszfor érzékeny területek esetében a 2000/60/CE és 91/676/CEE szerint kell eljárni.
- **Engedély rendelkezésre állása:** Francia szabvány NF U44-051
- **Földrajzi terület:** Franciaország (New Aquitania)
- **Ár:** 25 €/ton



Összefoglaló:

A "SARL Gautronneau" vállalat úgy döntött, hogy újfajta szerves talajjavítót kínál ügyfeleinek, algák hozzáadásával a trágyához, hogy humifikált terméket kapjanak.

A szabadtéri emelvényen készült nyersanyagot rendezik, a vontatott forgószalag (esztergamagasság: kb. 1,40 m) segítségével háromszor átfordítják. A hőmérséklet-emelkedés a mikro-biomassa aerob aktivitásából származik (baktériumok, gombák, élesztő stb.), és legalább 4-5 hétig 50 ° C felett tartják. Több hónapos érlelés után a komposzt 47% (RM) szárazanyagot és 14% (RM) szerves anyagot tartalmaz.

Hogyan kell használni:

- **Gazdálkodás típusa:** organikus és hagyományos
- **Termesztési mód :** szabadföldi, üvegházi
- **Javasolt növények:** Búza, árpa, kukorica, napraforgó, zöldségfélék, szőlő
- **Alkalmazási dózis:** 10 t/ha -25 t/ha

Kapcsolat:

Név: Denis GAUTRONNEAU

Cég: SARL Gautronneau

Web: -

e-mail: sarlgautronneau@orange.fr

Helyi komposztálási eljárással algákból és szarvasmarha-trágyából származó komposzt

Termék főbb tulajdonságai:

- Termék a talaj humuszának és a talaj C-tartalmának növelésére: 14,6% (sz.a) C-tartalom
- C / N arány = 8,5
- pH = 8,9
- Ca, Mg és S bevitel: 64 kg / tonna CaO, 6 kg / tonna S és 5 kg / tonna MgO.

Termék főbb előnyei:

- Az ökológiai gazdálkodásban használható termék
- Szagtalan termék a hőmérséklet-ellenőrzésnek és az érlelési időnek köszönhetően
- Könnyen kijuttatható termék
- Alacsony C / N arány: a termék jól stabilizált, és képes növelni a talaj termékenységét
- A savas talajra gyakorolt kedvező hatás.

Versenyképesség és előnyök:

A SARL Gautronneau trágya és alga komposztja egy kiegyensúlyozott termék, amely felhasználása lehetővé teszi a talajban a C-tárolás növelését - mintegy 700 kg C / ha 10 tonna / ha bevitel esetén -, ezen túlmenően alkalmas a növények tápanyag ellátására - N-ellátás 11 kg-tól N / ha legfeljebb 33 kg N / ha 10 tonna / ha bevitelre az éghajlati évtől függően. A komposztálás biztosítja a termék fertőtlenítését és lehetővé teszi a termék felhasználását néhány kockázatos növénynél, például zöldségnél.