



Anwendungsbericht / User application report

Produkt / Product:

Penergetic-k

Fachberater / Consultant:

Penergetic Peru

Anwender / User:

National Institute of Agrarian Innovation

Datum / Date:

2015

Resultate

1. COMPOST – NATIONAL INSTITUTE OF AGRARIAN INNOVATION

Organisches Material: 7 m³ per treatment

Kontrolle Start: 11. August 2015

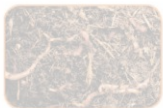
Penergetic Start: 14. September 2015

Behandlung:

- K-Bentonit: 40 g per m³ direkt angewendet in gemachte Löcher 1 Anwendung am Anfang

Resultat

- Zeit der Kompost Stabilisierung:
Penergetic: 2 Monate und 2 Wochen
Control: 3 Monate



	UNITS	CONTROL	PENERGETIC (40g/m ³)
Test Duration		11.08.15 – 10.11.15	14.09.15 – 30.11.15
pH		7.51	7.91
Electric Conductivity	dS/m	2.55	2.54
Organic Material	%	33.10	51.96
N	%	1.29	1.74
P₂O₅	%	1.36	1.32
K₂O	%	0.21	0.44
CaO	%	8.26	8.33
MgO	%	1.80	0.17
Hd	%	59.35	64.81
Na	%	0.16	0.83

Bilder

Penergetic – 14.08.15



Penergetic – 14.08.15





Penergetic 15.01.15



15.10.15 Kontrolle (links) – Penergetic (rechts)



30.10.15 – Kontrolle (links) – Penergetic (rechts)





13.11.15 – Penergetic



13.11.15 – Kontrolle (links) –
Penergetic (rechts)

