



Stimuleren bodemleven: Regenwormen

Rien van der Maas (rien.vandermaas@wur.nl)
Bart Heijne (bart.heijne@wur.nl)



Regenwormen verteren het blad -> minder ziektedruk

Regenwormen stimuleren door mest:

	regenwormen
	/m ²
Onbehandeld	47
Champost 18 m ³ /ha/j (=40 kg P ₂ O ₅)	70
Vaste koeienmest 9 ton/ha/j (=36 kg P ₂ O ₅)	86

Regenwormen die
blad verteren:

in 98% van de gevallen:

Lumbricus Terrestris
(pendelaar)

en/of
Lumbricus Rubellus
(rode worm)

BEDRIJFSINVENTARISATIE ->

	pendelaar	rode worm
JM	-	36
AV	-	16
PV	12	48
GvW	-	32
Li	56	3
Ne	-	40
Dij	1	60
WP (bio)	52	24
Bio peer	36	0
Bio peer	5	5
Bio peer	-	32
Bio peer	4	9
Bio peer	11	11
Bio appel	43	10
Bio appel	58	1
Bio appel	-	111