



41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78

ผลและวิจารณ์ (Results and Discussions)

Table 1 Mean of parameters for some soil properties in different age of rubber plantation

Age (yr)	C (g m ⁻²)	Fe ₂ O ₃ (%)	MWD (mm)	LMA ^{1/} (%)	SMA ^{2/} (%)	MiA ^{3/} (%)	Clay (%)	BD (Mg m ⁻³)
3	967 ^a	8.29	0.95 ^a	25.1 ^a	52.1 ^b	19.8 ^{cd}	28.5	1.73
9	889 ^a	7.99	1.42 ^b	62.1 ^b	22.0 ^a	10.1 ^{abc}	24.6	1.50
15	1,123 ^{ab}	10.60	1.56 ^b	66.3 ^b	23.1 ^a	7.4 ^{ab}	27.4	1.58
20	1,515 ^b	11.89	1.63 ^b	71.0 ^b	21.9 ^a	4.8 ^a	39.3	1.56
P value	0.0156	0.1408	0.0001	0.0002	0.0022	0.0106	0.2834	0.06608

^{1/} LMA = large macroaggregate, ^{2/} SMA = small macroaggregate, ^{3/} MiA = microaggregate
Values followed by the same letter in a column are not significant at 5% level by the Duncan Multiple Range Test.

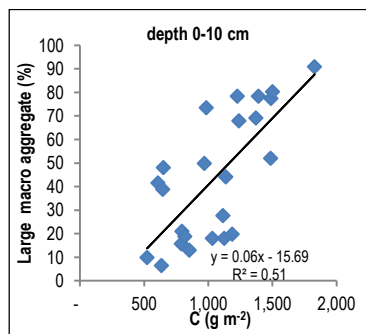


Figure 2 The linear correlation between carbon content and large macroaggregate content for 0-10 cm.

สรุป (Conclusions)

คำขอบคุณ (Acknowledgement)

เอกสารอ้างอิง (Literature cited)

วารสาร
 ศิวาพร ศิวเวท และสลักจิต สืบพงษ์ศิริ. 2536. ข้าวเกรียบข้าวฟ่าง. ว.วิทย.กษ. 26:80-87.
 Tekrony, D.M., D. B. Egli and A. D. Phillips. 1980. Effect of field weathering on the viability and vigor of soybean seeds. Agron. J. 72:749-753.



- 79 การอ้างตำราทั้งเล่ม
- 80 พืชราภรณ์ เนียมมณี. 2552. ตัวแบบการจัดสรรทรัพยากร. พิมพ์ครั้งที่ 1. บริษัทไทยพัฒนารายวันการพิมพ์จำกัด, กรุงเทพฯ.
- 81 Peterson, R.L., H.B. Massicotte and L.H. Melville. 2004. Mycorrhizas: Anatomy and Cell Biology. NRC
- 82 Research Press, Canada.
- 83
- 84 การอ้างตำราเฉพาะบท
- 85 Harrington, J.F. 1972. Seed storage and longevity. *In* Seed Biology. (ed. T.T. Kozlowki) vol.III, pp. 145-245.
- 86 New York: Academic Press.
- 87
- 88 วิทยานิพนธ์
- 89 พิชญภา มหาสุข. 2552. การศึกษาพันธุกรรมความต้านทานโรคแอนแทรคโนสในพริก *Capsicum baccatum* 'PBC80'.
- 90 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- 91 Chokprasin, K. 2003. Study on Mathematical Modeling and Simulation of Water Distribution in Counter Flow
- 92 Cooling Tower. M.E. Thesis, Kasetsart University.
- 93
- 94 รายงานการประชุมทางวิชาการ
- 95 สิริยาภรณ์ ไกรมาก, ปรรธนา ปรรธนาดี และจิรัชัย พุทธกุลสมศิริ. 2552. การพัฒนาแบบจำลองการทำนายคุณภาพของ
- 96 ผลิตภัณฑ์กาแฟคั่วบด, น. 125-132. ใน รายงานการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47
- 97 (สาขาอุตสาหกรรมเกษตร). มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ
- 98 Kirkegaard, J.A., B.J. Smith and M.J. Morra. 2001. Biofumigation: soil-borne pest and disease suppression by
- 99 Brassica root, pp. 416-417. *In* Proceedings of the 6th Symposium of the International Society to Root
- 100 Research. 11-15 November 2001, Japanese Society for Root Research. Root Research 10 (extra issue
- 101 1). Nagoya, Japan.