



RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS E ABANDONADAS, ATRAVÉS DE SISTEMAS DE POLICULTIVO

PERÍODO: Janeiro a Dezembro/1997

634.99
25552
1997

Embrapa/CPAA - Universidade de Hamburg

Editores:

Luadir Gasparotto & Götz Schroth

99
c
998.00106

Recuperação de áreas
1998 RT-1998.00106



3817-1

Manaus-AM
Maio/1998

ATIVIDADES DE MANEJO NA ÁREA EXPERIMENTAL

Jeferson Luis V. de Macêdo

1. Limpeza da área

Sempre que necessário, são efetuados coroamentos das plantas na área experimental; o material cortado (restos vegetais de plantas invasoras e, principalmente, de puerária) é deixado sobre a coroa, para servir de cobertura morta. No caso específico do limão e da laranja, o material cortado é removido, deixando-se a coroa limpa, a fim de reduzir a umidade ao redor do tronco das plantas e evitar o aparecimento da gomose dos citros (*Phytophthora* sp.).

Duas vezes ao ano efetua-se a roçagem das parcelas, visando a eliminação das plantas invasoras nas entrelinhas dos cultivos.

2. Implantação de novas culturas

Em maio de 1997, eliminou-se os paricás do sistema 3 e em seus lugares estabeleceu-se 3 novas espécies madeiráveis : mogno africano (*Khais irvorensis*), louro pirarucú (*Licaria canela*) e jacaréuba (*Colophyllum brasiliensis*). Um mês antes do plantio destas espécies, efetuou-se a abertura e a adubação das covas. Nesta última, utilizou-se 150 g/superfosfato triplo/cova.

3. Adubação das espécies na área experimental

Na Tabela 1, é apresentado a adubação efetuada no ano de 1997.

Tabela 1. Adubação das culturas na área experimental do Projeto SHIFT no ano de 1997.

Cultura	Tratamentos ⁺	Dosagem (g/planta/ano)					
		Sulfato de Amônio	Superfosfato triplo	Cloreto de potássio	Sulfato de Mg	FTE BR 12	Bórax
Cupuaçu	1	135*	105*	75*	-	15*	-
	2	-	105*	75*	-	15*	-
	3	450*	525*	250*	-	50*	-
	4	450*	350*	250*	-	50*	-
Pupunha	1	60*	15*	15*	-	6*	-
	2	-	15*	15*	-	6*	-
	3	200*	75*	50*	-	20*	-
	4	200*	50*	50*	-	20*	-
Laranja**	1	180*	135*	90*	-	15*	-
	2	-	135*	90*	-	15*	-
	3	600*	675*	300*	-	50*	-
	4	600*	450*	300*	-	50*	-
Coco	1	180*	120*	150*	45*	15*	15*
	2	-	120*	150*	45*	15*	15*
	3	600*	600*	500*	150*	50*	50*
	4	600*	400*	500*	150*	50*	50*
Urucum	1	120*	54*	90*	-	15*	-
	2	-	54*	90*	-	15*	-
	3	400*	270*	300*	-	50*	-
	4	400*	180*	300*	-	50*	-
Castanha do Brasil	1	60*	30*	30*	-	-	-
	2	-	30*	30*	-	-	-
	3	200*	150*	100*	-	-	-
	4	200*	100*	100*	-	-	-
Limão	1	90*	150*	30*	-	6*	-
	3	300*	500*	100*	-	20*	-
Seringueira	1						
	2	100	100	60	-	15	-
	3						
	4	100	-	60	-	15	-

+ 1,2,3 e 4 = 30+M (30%), 30-M (30% -N -Calcário), 100+M (100% +P) e 100% -M (100%), respectivamente.

* Adubação parcelada em duas aplicações : 1ª em maio/1997 e a 2ª em dezembro/1997.

** A laranja recebeu 5 aplicações de adubo foliar. Produto comercial PRODPLANT (80 g/20l de água).