ナスのカルテック施肥例

(10アール当り)

品種:中長形(筑陽·黒陽), 長卵形(千両·千両二号)

		ラクト・バチルス 600g		
地力作り	なるべく早く(定植1ヶ月前までに)、右記の資材を同時に投入し、なるべく深く耕します。 ※ <u>深耕</u> して、通気性・保水性・保肥性にすぐれた <mark>深い地力</mark> を作り、 <mark>深根</mark> をしっかり働かせます。	堆厩肥 2トン (以上、なるべく多く)		
			硫安	畑のカルシウム
		ハウス長期栽培 (促成・半促成)	1 2 0 kg	8 Okg
		露地栽培 (長期)	8 0kg∼	6 0kg∼
		~元肥栽培、長ナス	1 6 0 kg	1 4 0kg
		短期・追肥栽培	6 Okg	40~60kg
		※ナスのように多チッソの作物は 土壌酸性の中和に注意! 深層のpHまで測定して カルシウム量を増減します。 経験的に見て ナスの好適土壌pHは(通常の作物同様) 作付け前:6.0~6.5、栽培中:5.5~6.3です。 (追肥で酸性中和が出来ない前提の農法では6.5~7.5が 好適とされますが、それでは高pHで徒長しやすくなりま す。)		
整地・ ウネ作り時	全面またはウネ上に散布。	畑のカルシウム 20kg (初期の開花・結実促進)		
育苗期	茎葉より根を強くし、徒長させず、硬くしまった苗作り。 (水をやりすぎないように)	濃縮酵素液 ,カルテック C a 液状 各500倍(幼苗1000倍)で葉上からタップリ散布。 本葉展開後、接木後4日間を除いて、4日ごと交互散布。 ※とくに移植3日前には C a 液でガッチリ充実させる。		
特に推奨する	定植時(ドブ漬け、及び予め植 え穴に潅水し土深く迄湿らせる)	濃縮酵素液 2~5リットル潅水 (葉にかかるなら500倍) ※定植直後以降は なるべく潅水せず、やや萎れても(深く伸 びる根のカで) 夕方回復する程度で、活着・生長させます。		
調 節 潅水·潅注 葉面散布	1ヶ月間の潅水 (チッソを使わず EC:0.2 以下に) (以降は、月ごと、または半月 ごとに 定期潅水・散布 を)	※潅水の場合、 酵素液 混合で 水量多くタップリと土の深層 まで染込ませます。《 <mark>少回数・多量の潅水で 深い根を</mark> 》 ※2~3本に仕立て、他の側枝を切取ったら、 酵素液 潅水 と、 Ca液 葉面散布とを行い、栄養バランスを保持		
※もしチッソ肥料がほしい場合は、追肥か、アミノ酸液を	花が多くなる前から葉面散布 (以降、7~14日ごと定期散布)	カルテック C a 液状 500倍 葉面散布 ※もしチッソ過多・カビ頻発の場合 2~10リットル潅水。		
	着果数が増えたら (成り疲れ前に、遅れないで) (以降、半月ないし月ごと定期潅水)	濃縮酵素液 2~10リットル 潅水 ※果実を肥大させながら、着果負担より更に強壮な根のカで、 草勢を維持し、花着きを持続させ、生育の波を無くします。		
追 肥	通常は 収穫継続中、月1回	硫安畑のカルシウム	3 Okg	「強くて葉色薄い時) (~60kg)
	(状態によって適宜増量) ※元肥の多肥栽培では、もしチッ ソが切れた場合のみ、硫安施 用。	測定し、pH:5.5 カルシウムを施用 ※もし生長が萎維 延したら、土壌、 なら直ちに 畑の	以下の酸性にな して下さい。《 <i>最</i> し、花色薄く、 が酸性になって のカルシウム を	で、アチコチの)土壌pHを らないように 適宜、畑の 生変!》 着果が悪く、カビが蔓 でいないか調べ、酸性 ウネ上・ウネ肩・通路 酸性でなければ酵素液