유황 농법 "땅콩" 재배 매뉴얼



구분	분류		내용
일반 관리		지온확보, 보호재	멀칭, 터널(소형, 중형) 설치, 관부가 손상받기 쉬운장소에 볏짚, 인조매트, 부직포 설치
		배수로 확보	배수불량이거나 물이 고이는 곳에는 배수로 확보
정식 활착기	정식	정식전	1, 정식 2~3일전 정식장소에 물을 충분히 주어(2~3ℓ) 산소를 확보하여 활착을 촉진한다
			2, 빠른 활착을 위하여 **"바오밥 4000"** 300배 희석액에 침지 후 정식
		정식후	7~8일간 지온이 중요하므로 터널을 밀폐하여 **온도** 및 **환기**관리에 주의 한다 (한낮 40 ℃ 이하)
			1~2주 사이(20 마디 좌우) 꽃눈 분화가 이뤄지므로 온도, 환기관리에 주의한다 (한낮 40 ℃ 이하)
	시비 관리		발근후 6~7 마디가 자랐을때 발근 강화를 위해 **"바오밥 6000 또는 1000"** 관주 (1병 500ℓ 희석/200평)
	병해충 관리		**만고, 탄저, 역병** : 7~10일간격 **"바오밥 7500"** 엽면살포 (**분무기별 사용량** 참조)
성장기	일반 관리	물 관리	생육초기에는 건조전에 물주기를 실시하여 발근강화를 촉진 하여야한다
		가지고르기	아들덩굴이 40~50㎝ 정도에서 저온기 활력을 위하여 1~2잎을 남겨두고 실시한다
		착과	초세를 감안하되 18마디에서 수정하는것이 좋다
		생육 관리	착과후 10~15일간은 초세를 강하게 유지하는 것이 매우 중요
	시비 관리		암꽃개화, 착과시기는 비료효과가 크면 결실불량을 초래하므로 영양제 또는 생육제 시비를 금한다
			착과후 비대를 촉진하고 초세강화를 위하여 2회/월 **"바오밥 6000 또는 1000"** 관주 (1병 500ℓ 희석/200평)
			생육, 착과 7~8일전 착과 관리를 위하여 **"바오밥 4000"** 관주 2회 (1병 1000ℓ 희석(500배) 350평 기준)
	병해충 관리		**균핵병, 과일썩음병** : 7~10일간격 **"바오밥 7500"** 엽면살포 (**분무기별 사용량** 참조)
과실 비대기	일반관리	과실 관리	과실비대기 (착과후 25~30일)는 초세를 강하게 유지하여 과실 성숙기에 착색과 당도 증가 대비
		물 관리	건조하면 과실비대가 불량하므로 윳거름과 동시에 물주기 실시
	시비 관리		과실성숙기를 위하여 2회/월 **"바오밥 6000 또는 1000"** 관주 (1병 500ℓ 희석 200평 기준)
			생육, 착과 관리를 위하여 2회/월 **"바오밥 4000"** 관주 (1병 1000ℓ 희석(500배) 600평 기준)
	병해충 관리		**탄저, 만고병** : 7~10일간격 **"바오밥 7500"** 엽면살포 (**분무기별 사용량** 참조)
성숙 수확	일반 관리	과실 관리	과실 성숙기 착색, 당도 관리를 위하여 웃거름 위주로 시비관리
		물 관리	물주기가 과다하면 과실 성숙기 당도가 저하하므로 성숙기 물관리가 중요
	시비 관리		과실성숙기를 위하여 2회/월 **"바오밥 6000 또는 1000"** 관주 (1병 750ℓ 희석 200평 기준)
			생육, 착과 관리를 위하여 2회/월 **"바오밥 4000"** 관주 (1병 1000ℓ 희석(500배) 600평 기준)
종합 병해충 관리 요령			**진딧물, 응애** : 성충 직접 방제, **역병, 총체, 선충, 굴파리, 나방류** : 유황농법, 토양소독에 의한 간접 방제