2 野 菜

2	
項目	作業内容
	(今月の作業のポイント)○果菜類の定植及び管理(トンネル栽培)○果菜類の温度管理(施設栽培)○たまねぎ・そらまめの防除○そらまめの収穫
(1) 果菜 (1) 果菜 (1) 果菜 (1) 果菜 (1) 水 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	一般に、果菜類は高温を好み、生育に必要な最低気温は8

項	目	作業内容
		エ 晩霜対策 トンネル栽培では、生育初期に降霜があると被害が大きくなる。寒暖の変動が大きい時期であり、降霜が予想される日は、トンネルの上を不織布などの保温資材で被覆し、霜除けと保温に努める。 葉の縁が霜で黒変した場合は、成長点が健全であれば10日程の生育の遅れで済むため、殺菌剤の散布とあわせて保温に努める。 オ トンネルの除去 晩霜の心配がなくなれば、トンネルの開閉によって少しずつ外気に馴らし、生育の進み具合に応じてトンネルを除去する。定植や活着の遅れで生育が劣っている場合は、こまめに換気や保温を行って生育適温を保つとともに、液肥を散布して生育を促した後にトンネルを除去する。トンネルの除去後は、まながにませる話型はス
(2) 果菜類 度管理(栽培)		は、速やかに支柱へ誘引する。 きゅうりやトマトにおける生育適温は、日中25~28℃、夜間15℃前後で、昼夜の温度差が10℃程度になるのが望ましい。 ハウス内が高温になると茎葉が徒長し、きゅうりでは雌花の着生が悪くなり、トマトやなすでは花粉の質が低下し、着果不良や奇形果発生の原因となる。 日中の高温を防ぐため換気を行う。換気の方法は、単棟ハウスでは肩換気でよいが、連棟ハウスの場合は、肩換気だけでは気温が下がらないことがあるため、天窓換気も併用する。また、換気扇のあるハウスにおいても、天気やハウス内の温度に留意し、温度が上がり過ぎないようサイドの開閉を行う。 なお、この時期はまだ夜温が下がることがあるため、いつでも使用できるよう暖房機を整備しておく。
(3) たまね そらまめ 除	_	気温の上昇や降雨に伴い、たまねぎでは白色疫病やべと病、 そらまめでは赤色斑点病などの病害の発生が多くなるため、ほ 場の排水対策や薬剤散布に努める。また、アブラムシ類やアザ ミウマ類等の害虫の発生も増えてくるため、初期防除を徹底す る。

項 目 作 業 内 容 (4) そらまめの そらまめの収穫は、低温処理株で4月下旬~5月上旬、無処 理では5月上旬~中旬頃となる。 収穫 収穫期の判断は、①莢の色が濃くなり光沢が出てくる、②莢 が下垂気味となる、③莢の背中の筋がやや褐色になる、④莢を さわると中の豆が大きく充実している頃を目安とし、試し採り をして収穫適期を判断し、商品価値を落とさないよう適期収穫 に努める。 写真2 収穫期のそらまめ

(作成 農林水産研究所)