



浜四郷ミディトマト栽培暦(令和6年版)

JA 福井県営農経済センター
福井県坂井農林総合事務所
坂井地区園芸タウン推進協議会

作型	品 種	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	重 点 目 標
半促成栽培	穂木 「華小町」等							◎3段開花以降の草勢維持 追肥遅れのないようにする ◎防除徹底でアザミウマ類の金粉果対策 ◎6月以降の軟化玉対策
		6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月
抑制栽培	台木 「がんばる根ト リバー」 「キングバリア」 等							

項 目 作 業

圃場の準備
 土づくり…ミディトマトの連作は、青枯病やセンチュウ等の病害虫が増えるので輪作する。必ず堆肥を施用し土づくりを行う。
 土壌酸度の矯正…石灰を100kg/10a以上投入する(適正pH5.5~6.5)。
 ※pHが7以上ある場合は有機資材を使用する。半促成作は尻腐れ果防止のためCa資材は必須。
 深 耕…ていねいに深耕して、透水性をよくする。
 センチュウ対策…作付け前に、土壌消毒または粒剤等を使用する。

施 肥

- 堆肥が投入できない場合は、地力向上としてハイフテックを必ず施用する。
- 土づくり資材、石灰は播種10日前までに、元肥は7日前までに施用する。(肥料吸収促進、根部障害回避)
- 「華小町」は、一度草勢が落ちると回復しにくいので、3段開花以降の追肥遅れのないように注意する。
- 初期から草勢が強い台木は、基肥施用量は基準より3割減らす。

種類	肥料名	施用量 (kg/10a)	成分量(kg/10a)			備考
			N	P	K	
基肥	完熟堆肥	2000				ハイフテック、リンスター-30、 苦土石灰などを施用
	ハイフテック	200				
	トマホープ	130	10.6	6.7	12.0	
	カニガラ	70	2.6	2.0	0.0	
	マグホス	30	0.0	5.6	0.0	
	合計		13.2	14.3	12.0	
追肥	トミー液肥	120	12.0	4.8	13.1	3 段開花以降生育 見ながら
	合計		25.2	19.1	25.1	

定 植

- 接木部が埋まらないよう、深植えはしない。深植えは土壌病害にも感染しやすくなる。
- 植え傷みすると、活着に感染する危険性が高くなるため、丁寧に植え付ける。
- 定植直後は鉢土と圃場の土がなじむようにかん水する。
- 半促成作(鉢苗)：ハウス内の気温が高い10時~14時頃の間、地温が15℃以上を確認して行う。
- 抑制作(セルトレイ苗)：活着するまでは必ず遮光し、30℃を超えないよう管理する。

管 理

【半促成作】

	温度の目安		管 理
	昼	夜	
定植 ~ 4月下旬頃	ハウス内 22~28℃維持	ハウス内 10℃確保	トンネルは開放を基本とし、ハウスの中心側を開ける(一部山沿いを除く) ※暑いときはハウスサイドを開放する
	ハウス外 最低気温 10℃以上		トンネル撤去 ハウスサイド開放 ※夜温の低いときはハウスサイドを閉める

【抑制作】

	温度の目安		管 理
	昼	夜	
定植 ~ 9月上旬頃	ハウス内 28℃以下維持	ハウス内 18℃確保	梅雨明け後、遮光率 30~40%の遮光資材をハウスの外側にかける。 ※ハウス内の支柱の上に遮光資材を張るときは、10~15時頃までとし、張ったままにしない
	ハウス外 最低気温 10℃以上		曇天時でも、気温が高い日が多いのでハウスを閉め切らない ※夜温の低いときはハウスサイド閉める ※夜温が低い早朝のハウス内では、結露対策として日の出後若干ハウスサイドを開け、湿度を下げる。

【整枝】1株2本仕立てとし、一番強いわき芽を伸ばして仕立てる。
 【ホルモン処理】散布量が少ない、または倍率が低いと障害果(つやなし果)の発生要因となるため十分注意する。
 20℃以下:50倍 20℃以上:100倍
 【摘心】終了予定日から60日さかのぼった時期に開花している果房の上3葉を残して摘心する

【整枝】半促成作に準ずる。“心止まり症”が発生した場合は、生長点を数本確保し、遮光を外すとともに、かん水や液肥施用を控える。
 【遮光】ハウス内温度が上昇する前に遮光カーテンを使用する。
 【収穫】ホルモン処理をしてから高温期間では42日程度、低温期間では60日程度で収穫適期を迎える。
 【摘心】終了予定日から70日さかのぼった時期に開花している果房の上2葉を残して摘心する。

※生産管理日誌は必ず記帳しましょう。農薬は適正に使用しましょう。

【生物農薬を使用した防除】

☆「タバコカスミカメ（天敵）」を用いることで、化学農薬の使用回数を低減することができる。

使用方法

- ①ミディトマト定植時に、クレオメ（温存植物）を定植する。
ハウスの出入り口に植える。※4株/3a
- ②定植1～3週間後、タバコカスミカメを1頭/2本放飼する。
- ③クレオメの花を摘み取り、ミディトマト上へ置きハウス全体へ定着させる。

※生物農薬を使用した場合、散布できる化学農薬（生体に影響のないもの）に限られるので注意する。

○タバコカスミカメとは？
コナジラミ類の幼・成虫を捕食する。
コナジラミ類が発生していない場合も
特定の植物があれば生存できる。

