

まきどき・植えどき・収穫どき
どきどき情報 7月

No 71

2009年
7月1日発行

野菜の作業 梅雨明け後はダニなどの害虫が増加します。
畑を良く観察し適期防除を行いましょう！

種まき	定植（植付け）	栽培のポイント																				
・ハウレンソウ ・コマツナ ・ニンジン ・ダイコン ・カブ など 高温と乾燥で発芽が悪くなります。播種前後の灌水、発芽までの遮光、夕方涼しくなつてからの種まき、芽だししての種まきなど工夫してみてください！	・チンゲンサイ ・キュウリ（抑制栽培） など	【スイートコーンの害虫防除】 スイートコーンは直売センターの人気商品の一つです。一般に病害より虫害の方が問題となります。特にアワノメイガやアブラムシは雌穂に直接被害を与え、品質低下させ被害が大きくなります。 アワノメイガ 防除にはふ化期をとらえて行うことが必要で、雄穂出穂期及び雌穂絹糸抽出最盛期の2回が防除適期です。 アブラムシ 雄穂出穂期～揃期までが適期で葉裏までかかる様でいねいに散布します。 散布薬剤 作物名：とうもろこし																				
	収 穫 ・ハウレンソウ ・青ジソ ・スイートコーン ・ピーマン ・キュウリ ・トマト ・ユウガオ ・ジャガイモ など他多数																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>薬 剤 名</th> <th>散布時期</th> <th>倍率・散布量</th> <th>対象害虫</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ダ イジ ャン粒剤5</td> <td>収穫14日前まで（2回以内）</td> <td>6 kg / 10 a</td> <td>アワノメイガ</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>アブノメイガ乳剤</td> <td>収穫7日前まで（3回以内）</td> <td>2,000 倍 200ℓ / 10 a</td> <td>アブラムシ類 アワノメイガ</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>トホソ乳剤</td> <td>収穫7日前まで（4回以内）</td> <td>1,000 倍 200ℓ / 10 a</td> <td>アワノメイガ アブノメイガ</td> </tr> </tbody> </table> <p>粒剤は、葉や葉の付け根にととまるように散布してください。</p> <p>オオタバコガ 雌穂の絹糸が出てきた頃にアブノメイガ乳剤1,000倍を200ℓ/10 a 散布します。（収穫30日前まで、2回以内）</p>		薬 剤 名	散布時期	倍率・散布量	対象害虫	1	ダ イジ ャン粒剤5	収穫14日前まで（2回以内）	6 kg / 10 a	アワノメイガ	2	アブノメイガ乳剤	収穫7日前まで（3回以内）	2,000 倍 200ℓ / 10 a	アブラムシ類 アワノメイガ	3	トホソ乳剤	収穫7日前まで（4回以内）	1,000 倍 200ℓ / 10 a	アワノメイガ アブノメイガ
	薬 剤 名	散布時期	倍率・散布量	対象害虫																		
1	ダ イジ ャン粒剤5	収穫14日前まで（2回以内）	6 kg / 10 a	アワノメイガ																		
2	アブノメイガ乳剤	収穫7日前まで（3回以内）	2,000 倍 200ℓ / 10 a	アブラムシ類 アワノメイガ																		
3	トホソ乳剤	収穫7日前まで（4回以内）	1,000 倍 200ℓ / 10 a	アワノメイガ アブノメイガ																		



【野菜の栽培環境づくり】

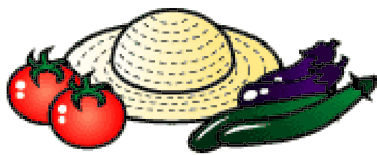
梅雨の期間や梅雨明け後の高温の季節は、人にとっても健康を害しやすく過ごし難い季節です。野菜にとっても同様で、この時期を健全な状態で生育できるか否かによってその後の収穫に大きな差が生じてしまいます。

梅雨の期間は大雨や強風により被害を受けやすいことから、ほ場やハウスの周囲などは排水溝を設けたり、防風網の設置や棚等の補強などを行うことが大切です。長時間の滞水は根腐れなどにより様々な病害の発生につながりますので、再度確認等をお願いします。

一方、梅雨明け後は、急激な高温になり、生育の停滞や果実の肥大が劣ったり、果形が乱れたり収量や品質に大きな影響を与えます。雨よけハウスなどを利用している場合は、換気を積極的にいき、外気温より温度が上がりすぎないように注意するとともに、風通しが良くなるよう障害物の除去等の工夫が大切です。

そして、安定した土壌水分を維持することが重要であることから、ワラなどによるマルチを行うことはもちろんのこと、かん水は高温時を避け夕方遅くか朝早く行き、一度に多量のかん水をして畝間に水が長時間滞水したり、畝の上までかん水することは避けます。

そして、かん水方法はできればかん水パイプやかん水チューブを利用して少量・多回数のかん水が理想ですので、可能な方は、省力化も含めて今後検討してみたいかがでしょうか。



農業豆知識

殺菌剤の種類と効果の特徴

主な果菜類	代表的な農薬 (商品名)	予防	治療	特 徴
きゅうり	トリフミン水和剤			薬剤耐性つきやすい
	ベルコート水和剤			" つきにくい
	デランK水和剤			" "
	ロブラール水和剤			" つきやすい
	ダコニール1000			" つきにくい
	リドミルM Z水和剤			" つきやすい、残効長い
	ビスダイセン水和剤			" つきにくい
とまと	ドイツボルドー A			薬剤耐性つきやすい
	トリフミン水和剤			持続性あり
	カスミンボルドー			薬剤耐性つきやすい
	ダコニール1000			" つきにくい
	ベルコート水和剤			" つきにくい
	ポリオキシシン A L 水和剤			" つきやすい 残効短い
	ロブラール水和剤			薬剤耐性つきやすい
ミニトマト	Zボルドー			
	ドイツボルドー A			
	ベルコート水和剤			薬剤耐性つきにくい
	カリグリーン			" つきにくい、残効短い
	トップジンM水和剤			" つきやすい
ナス	Zボルドー			
	ジーファイン水和剤			薬剤耐性つきにくい(天然物由来) *施設での高温・多湿時は散布しない
	トリフミン水和剤			薬剤耐性つきやすい
	トップジンM水和剤			" つきやすい
	アミスター20 フロアブル			" つきやすい(天然物由来) *施設での高温・多湿時は散布しない
	ロブラール水和剤			薬剤耐性つきやすい
	ダコニール1000			" つきにくい
	ベルコート水和剤			薬剤耐性つきにくい
	モレスタン水和剤		~	" つきやすい
ピーマン	Zボルドー			
	トリフミン水和剤			薬剤耐性つきやすい
	カスミンボルドー			持続性あり
	ランマンフロアブル			
	ロブラール水和剤			薬剤耐性つきやすい
	モレスタン水和剤		~	" つきやすい
	ダコニール1000			" つきにくい

(注意)

- 1 代表的な農薬は、あさつゆ「栽培管理日誌」にある農薬を記述しました。
- 2 予防及び治療の . . . は、その程度を表し、病害により差がありますので、あくまでも全体的なものとして参考にしてください。従って、病害を特定して薬剤の選定を行ってください。
- 3 残効が長い、短い、持続効果5~10日程度を普通とし、それ以上に長いものは「長い」、短いものを「短い」と表現しました。