



営農サポート通信 第41号

平成27年7月 JA都城：営農サポーター（TAC）



Tとことん、A会って、Cコミュニケーション!!

今年は梅雨の中休みという日がなく、生育に影響が出始めている作物もあると思います。例年ですと7月中頃に梅雨明けし本格的な暑さになるのですが、今年はエルニーニョ現象が発生していると言われていいます。その影響で冷夏になる可能性があるかと報じていますが、そのような予報ははずれて欲しいものです。

里芋疫病対策

昨年、多発した疫病が、今作の里芋において確認されました。昨年のような多発生を防ぐためにも、予防による対策を実施してください。



葉の表の症状

葉裏の症状



←茎の症状



※拡大した病斑部の様子
発病初期 発病後期

※写真は昨年の里芋です。

【病気の特徴】

- ・葉、葉柄に発生する。はじめ葉に円形ないし楕円形の黄褐色斑点を生じ、しだいに多数の病斑ができて拡大し、褐色の同心輪紋のある大病斑となります。
- ・病斑はのちに腐敗し、破れやすく、葉脈が残って葉ぶれ傘のようになります。※病斑上に白いカビをふいています。
- ・葉柄も侵され、それより上部が下垂し黒変します。

【排水対策】

- ・排水路を設置する。降雨後は圃場を見回り、浸水・滞水がないか確認する。

【定期的な薬剤防除】



・ジーファイン水和剤 希釈倍率：1,000倍

規格 500g

〈使用例 10aあたり〉薬量：100～150g 希釈水量：100～150L

※展着剤を加用してください。例『まくびか（3,000～10,000倍）』

※ジーファイン水和剤は、**予防剤**です。使用適期：発生前～発病初期

農機具の盗難防止対策について

近年全国的に農機具の盗難事件は増加傾向にあり、JA都城管内でも頻発しており都城警察署からも注意喚起の連絡がありましたのでお知らせ致します。

【盗難防止対策】田畑に農機を放置しない。盗難防止装置の取付け。施錠設備のある施設での保管。エンジンキーは抜き取り本機とは別の場所にて保管。万が一に備え、機体番号を保証書に記入保管し、盗難発生の際は機体番号も合わせて警察に連絡する。

害虫防除について(焼酎原料甘藷)

◆毎年同じ農薬を使用すると必ず防除効果が落ちてきます。様々な種類の農薬を上手に使用しましょう。甘藷の害虫防除で効果が期待できる農薬をご紹介します。

農薬名	希釈倍数	使用時期	使用回数	対象害虫
ラービフロアブル	750～1,000倍	3日前まで	3回以内	カジロシカバ、ハシモヨトリ、イトガ
コテツフロアブル	2,000倍	前日まで	2回以内	ハシモヨトリ、ハダニ類（育苗期） ヨシモンカメノハムシ

この他にも、フェニックス、トレボン等があります。価格、規格につきましては、営農経済課窓口、営農サポーターにお尋ね下さい。※商品によっては、注文になる場合があります。

イネ科雑草除草剤(焼酎原料甘藷)

ポルトフロアブル

規格 500ml

※価格は平成27年7月現在です。注文になる場合があります。

- ・3～8葉期の一年生イネ科雑草（スズメノカタビラを除く）に効果が期待できます。
- ・散布後の雨の影響を受けにくい。イネ科植物にだけ有効成分が作用する。



〈使用方法〉雑草の茎葉の全体が濡れるくらいに、しっかりと散布することがポイントです。展着剤を加用する必要はありません。登録作物にかけても大丈夫です。

甘藷で使用する場合（10aあたり）

使用時期：雑草生育期（イネ科雑草3～8葉期）収穫14日前まで

使用量：200～300ml 希釈水量：100L 使用方法：雑草茎葉散布 使用回数：1回

しょうが根茎腐敗病対策

梅雨時期の多雨により、しょうがの栽培においては、根茎腐敗病の発病が心配されます。例年よりも注意を払い、早めの対策を行いましょう。

◆外部からの水の流入を防ぐなど、排水対策を十分に行う。（事前の対策としては、高畝による排水改善。）

◆発病株の早期発見に努める。発病が見られたら、発病株およびその周辺の数株を除去し、畦波での仕切、ビニル被覆などで発病部分を隔離する。

◆薬剤防除（7月～9月）

発生が多い場合は治療効果がある薬剤を使用し、ローテーション防除を行う。約20日ごとに、予防的に殺菌剤のローテーション処理を実施する。

薬剤名	希釈倍率 使用量	使用回数	使用時期	防除効果	
				予防	治療
ユニフォーム粒剤	18kg/10a	3回以内	収穫30日前まで	◎	○
ランマンフロアブル	1000倍希釈 3L/m ²	3回以内	収穫30日前まで	◎	△
	500倍希釈 3L/m ²			◎	◎
プレビクールN液剤	400倍希釈 3L/m ²	5回以内	収穫30日前まで	○	△

※商品によっては、注文になる場合があります。

（文書取扱：JA都城 営農企画室） 事務所の電話番号は 38-6693 です

通信内容のご相談は営農サポーター：

までご連絡ください