

サトウキビ黒穂病について

令和6年に、奄美群島でサトウキビ黒穂病が発生し、徳之島でも一部地域の株出しほ場で発生が確認されました。

黒穂病の症状の特徴として、病気の株は健全株よりも茎が細く、節間が伸びて徒長し、先端部は長いムチ状（黒穂）となることが挙げられます。発病した茎は枯死するため減収の要因となります。

この病気は、5～7月頃に発生しやすく、被害は株出しほ場に多いです。また、株出し回数が多いほど発生も多くなります。

※黒穂病とイネヨトウによる芯枯れは症状が異なります

先端部が黒くなる



サトウキビ黒穂病の症状

茎全体が茶色く枯死



イネヨトウによる芯枯れ

サトウキビ黒穂病が発生、または、疑いがある場合は、関係機関・団体への連絡と、早めに抜き取り等の対策を行うことが重要です。

青刈りハカマの回収・利用でコスト低減！

これまで、さとうきび収穫残渣のハカマをロールペーパーサイレージに調製して利用する粗飼料利用体系を推進しており、今年度は青刈りハカマを直接給与する体系も検討しています。

青刈りハカマは、集草用シューターをハーベスターに装着し、ローダーに取り付けたさとうきび収穫網で直接回収して、土の混入を極力避ける仕組みとなっています。

青刈りハカマは、ほ場での重量測定後、利用者が運搬車両で受け取り、重量に応じて課金する仕組みで、回収日時、ほ場、量についてSNSで連絡を取り合い、効率化を図っています。



ハカマ回収の様子



青刈りハカマの受け取り

伊仙町で始まったこの取組は、回収者1組織、利用者3戸が1グループとなり、製糖期間中週に1回、ハカマを約3t回収し、生産牛約300頭に給与していく計画です。

土の混入がほとんど無い青刈りハカマは、牛の採食性が非常に良く、利用者にも好評です。

牛にも生産者の懐にも優しい取組をぜひ始めてはいかがでしょう。



青刈りハカマの給与