

関係機関長 殿

沖縄県病害虫防除技術センター所長
(公印省略)

病害虫発生予察注意報について

令和3年度病害虫発生予察注意報第3号を発表したので送付します。

令和3年度病害虫発生予察注意報第3号

- 1 作物名 オクラ
- 2 病害名 うどんこ病
- 3 発生地域 石垣島

4 注意報発令の根拠

石垣島における5月第3週のほ場調査の結果、うどんこ病の発生ほ場率は100%（平年値：65%）、発病葉率は29%（平年値：9%）となっており、平年と比べ多発生となっていた（図1、図2）。

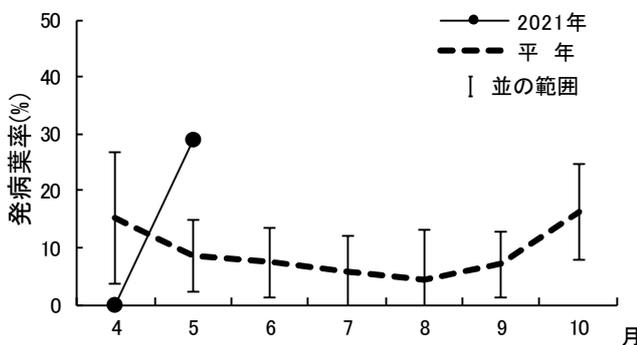


図1 うどんこ病 今期と平年の推移

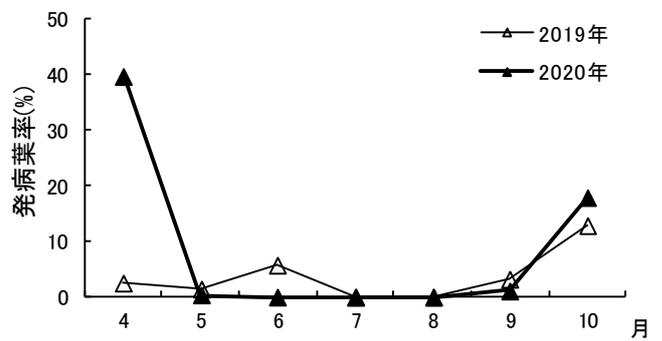


図2 うどんこ病 過去2年間の推移

5 発生生態および被害

- (1) 葉に薄く白粉をふりかけたような症状を呈す。
病勢が進むと葉柄にも発生し、株の全体が白粉に覆われる（図3、図4）。
- (2) 比較的乾燥条件下で多発しやすい。
- (3) 病葉上に形成された胞子は乾燥が続くと周囲に飛散し、蔓延する。
- (4) 密植や茎葉の繁茂時に発生しやすい。

6 防除上注意すべき事項

- (1) 下位の罹病葉や残葉は速やかに処分し、風通しを良くする。
- (2) 窒素過多にならないようにする。
- (3) 草勢を維持し、適切な施肥管理を行う。



図3 うどんこ病病徴



図4 うどんこ病病徴（後期）

★詳しくは沖縄県病害虫防除技術センターにお問い合わせ下さい★

TEL : (本所) 098-886-3880、(宮古駐在) 0980-73-2634、(八重山駐在) 0980-82-4933

ホームページアドレス : <http://www.pref.okinawa.jp/site/norin/byogaichuboj/index.html>