

令和 2 年 2 月 4 日
岐阜県病害虫防除所

スクミリンゴガイの発生に注意

スクミリンゴガイ（通称：ジャンボタニシ）の発生は、1985 年（昭和 60 年）に岐阜市、羽島市、岐南町、笠松町のほ場で確認して以降、発生地域は年々拡大しており、2018 年（平成 30 年）には、岐阜・西濃地域、中濃及び東濃の一部地域で確認されました。

スクミリンゴガイは比較的浅い土中に潜入して越冬します。低温には弱く、 -3°C ではほとんどの個体が 2 日以内に死亡するとされていますが、本年度は気温が平年よりも高く推移し（表）、今後 1 ヶ月の気温は平年よりも高い確率 70%の予報です（令和 2 年 1 月 30 日名古屋気象台発表）。そのため、越冬量は多くなり、イネへの被害が多発すると予想されます。スクミリンゴガイが確認されたほ場では、冬期中に以下の対策を実施しましょう。

- 対策
1. ほ場内では、土中の越冬貝を寒気にさらすこと、粉碎することを目的にロータリー耕を 2～3 回実施
 2. 用水路内の泥の中にも越冬場所となるので、泥上げ、雑草防除を実施
 3. 用水路からの侵入を防止するため、取水口に目合 5mm 程度の金網やネットを設置

表 令和元年度の気温（ $^{\circ}\text{C}$ ）

	日平均	日最高	日最低
1 1 月	13.4(12.5)	18.8(17.4)	8.7(8.1)
1 2 月	8.6(7.0)	13.0(11.5)	4.6(2.9)
1 月	7.6(4.5)	11.9(8.9)	3.7(0.6)

注) 観測地：岐阜市

()内は平年値



図 2 スクミリンゴガイ（成貝）

- ・農薬の使用にあたっては、最新の登録内容を確認し、適正に使用してください。
農林水産消費安全技術センター
http://www.acis.famnic.go.jp/index_kensaku.htm
- ・当所のホームページに発生予察情報、病害虫調査データなどを掲載していますのでご活用ください。
岐阜県病害虫防除所
<http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/>