

令和5年(2023年)8月4日
滋賀県琵琶湖環境部琵琶湖保全再生課

【情報提供】琵琶湖でのアオコの発生について(第3号)

令和5年8月4日(金)10時頃、県琵琶湖環境科学研究センターの職員が北山田漁港でアオコの発生を確認しました。同センターでプランクトンを同定・計数したところ、その結果は下記のとおりでしたのでお知らせします。

琵琶湖におけるこれまでのアオコの発生状況は、滋賀県ホームページ「今日の琵琶湖」(<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kankyoshizen/biwako/300014.html>)をご覧ください。

記

アオコの発生状況

発生場所	確認日時	規模	レベル	水温(℃)	構成プランクトン(群体数/mL)
北山田漁港 (草津市北山田町)	8月4日 9時56分	5m×3m (2カ所)	4	32.0	ミクロステイス属 70 アハバナ属 240,000 アファニゾメノン属 370

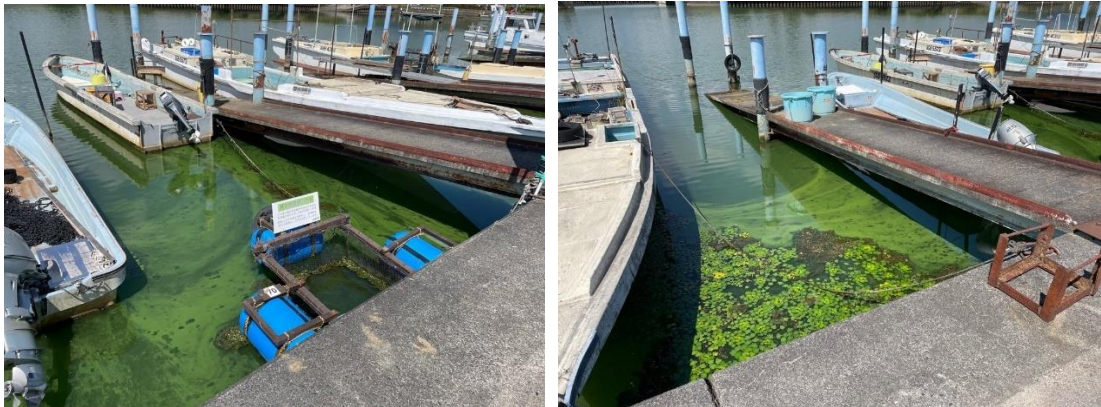
〈参考〉

レベル4：水表面を膜状にうっすらとアオコが覆う。

レベル5：水表面に厚くマット状にアオコが覆う。

レベル6：アオコが腐敗し、浮き滓状になって湖面を覆い、腐敗臭を発する。

【写真】



北山田漁港で確認されたアオコ