

西の湖でのアオコの発生について(第1号)

令和8年6月19日(金)に、琵琶湖保全再生課の職員が近江八幡市浅小井町および同市安土町下豊浦付近の西の湖の2定点において、今年初めてのアオコの発生を確認しました。県琵琶湖環境科学研究センターが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。西の湖でアオコが発生した時期としては、例年並みです。

なお、今後の西の湖周辺でのアオコの発生状況は、県HP「琵琶湖の水質(速報)について」において情報提供していく予定です。(滋賀県HPトップページ→Mother Lake 琵琶湖→琵琶湖の水質(速報)について)

(<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kankyoshizen/biwako/300014.html>)

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)
ポケットパーク横 (近江八幡市浅小井町)	6月19日 10時09分	2m× 5m	4	28.5	ミクロステイス属 9,500 アバナ属 380,000 アアゾメソ属 1,000
西の湖すてーしょん前 (近江八幡市安土町下豊浦)	6月19日 10時48分	20m× 5m	4	29.1	ミクロステイス属 13,000 アバナ属 3,100 オシロリア属 20

〈参考〉

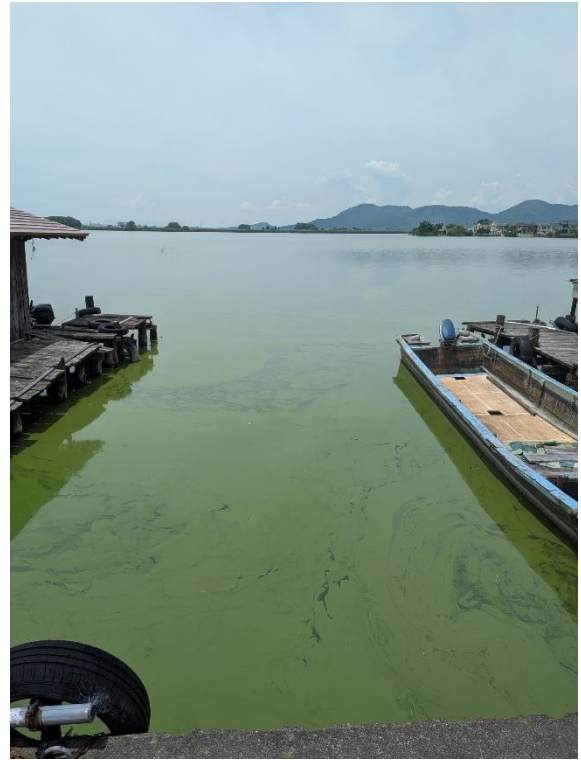
レベル4：水表面を膜状にうっすらとアオコが覆う。

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。



ポケットパーク横



西の湖すてーしょん前

今回確認されたアオコ（写真が必要な場合は、JPG形式のデータで提供可能です）

（参考）

令和4年度以降の西の湖でのアオコの発生日（第1号）

令和4年度	令和4年6月9日
令和5年度	令和5年7月6日
令和6年度	令和6年6月17日
令和7年度	令和7年7月22日