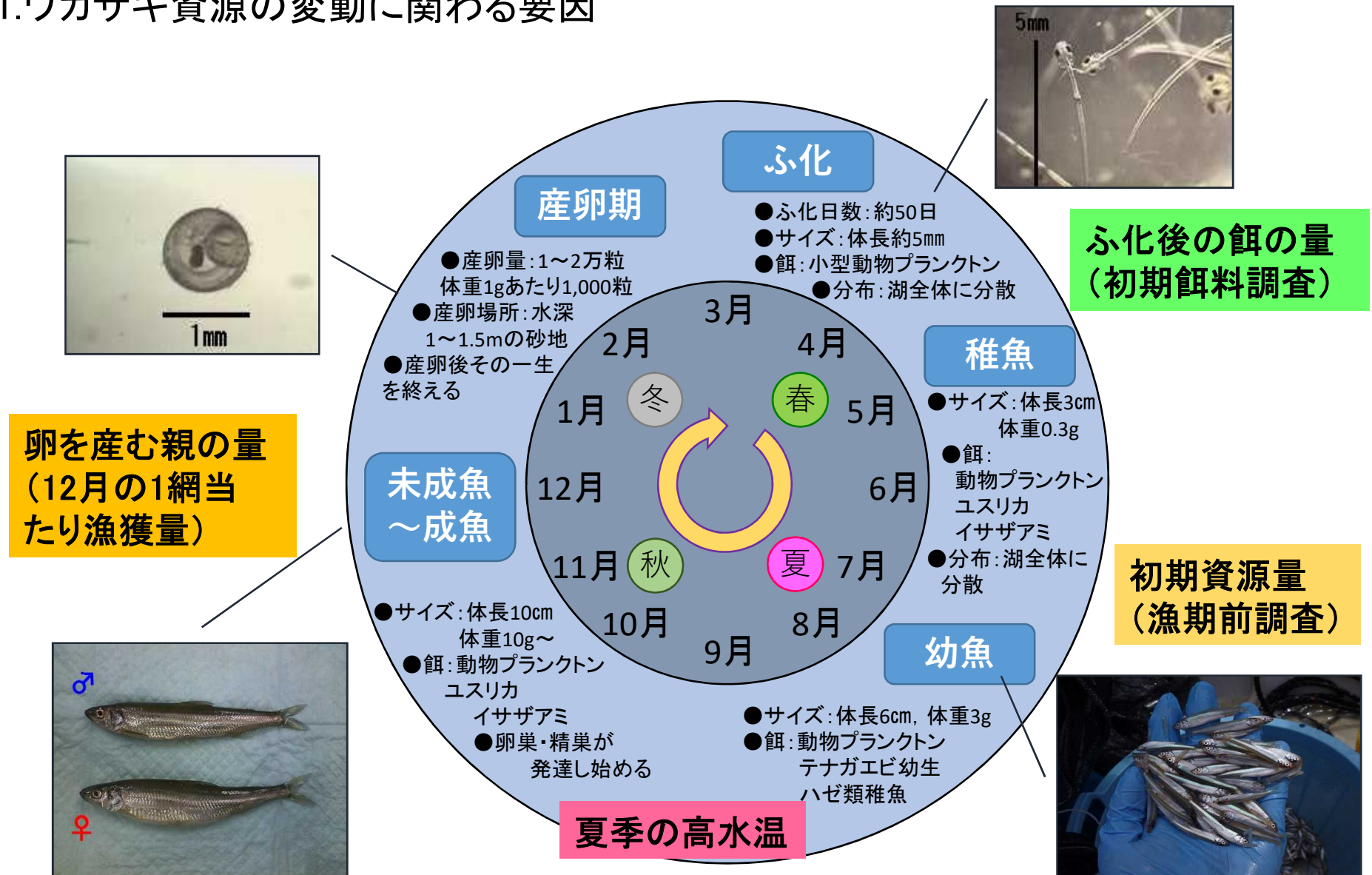


資料：霞ヶ浦北浦のワカサギの餌料環境等について

令和4年5月19日

茨城県水産試験場内水面支場

1. ワカサギ資源の変動に関わる要因



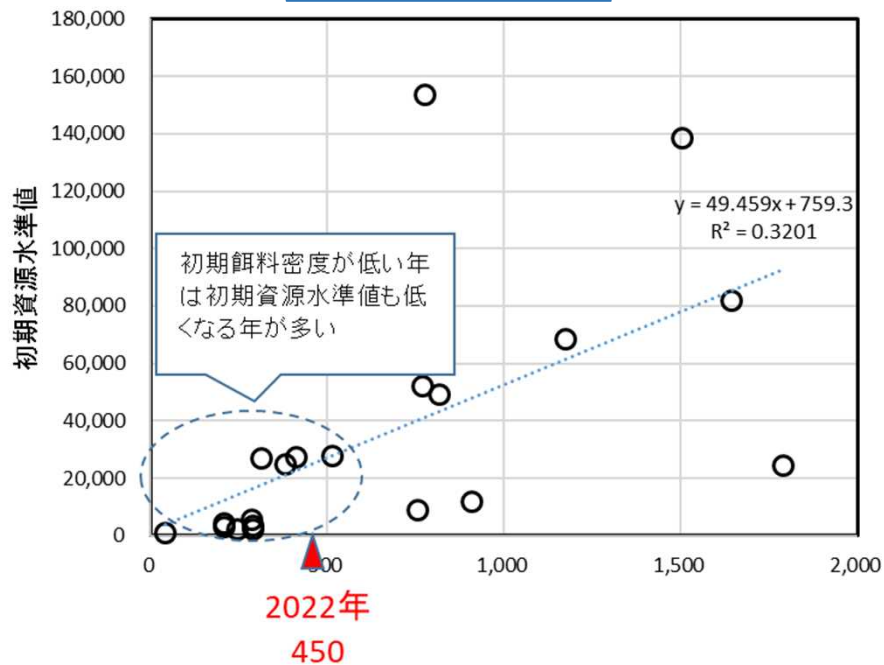
2. 今年の餌料環境

霞ヶ浦・北浦のワカサギの餌となるプランクトン(初期餌料)の密度を調べた結果

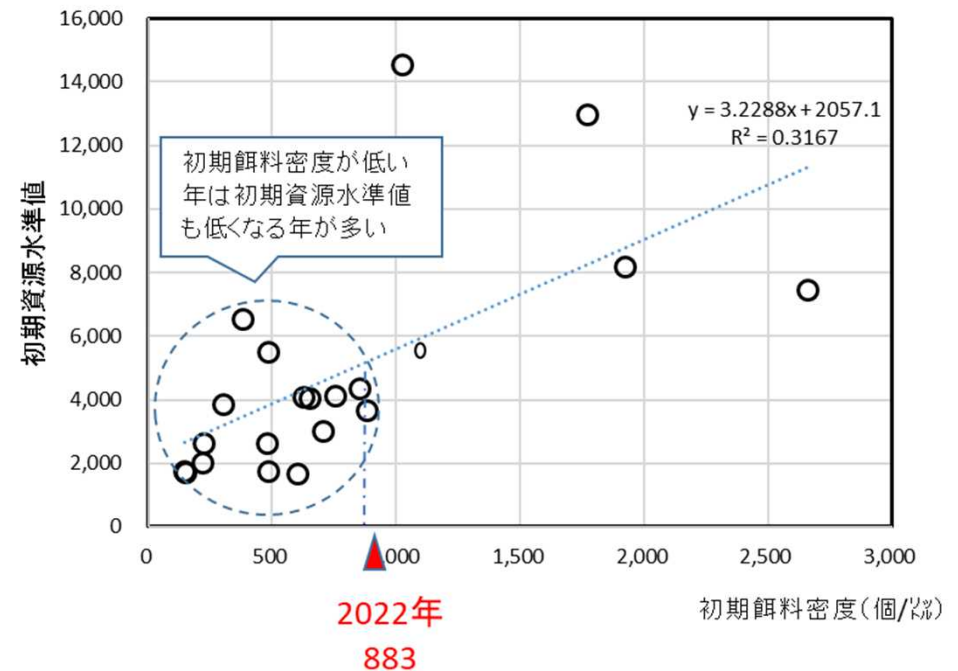
霞ヶ浦：450個/ℓ 昨年の54%、過去10年平均（1032個）の44%
 北浦：883個/ℓ 80% （1095個） 81%

餌の環境条件から見ると、餌の条件は低い水準であると考えられます。

霞ヶ浦



北浦

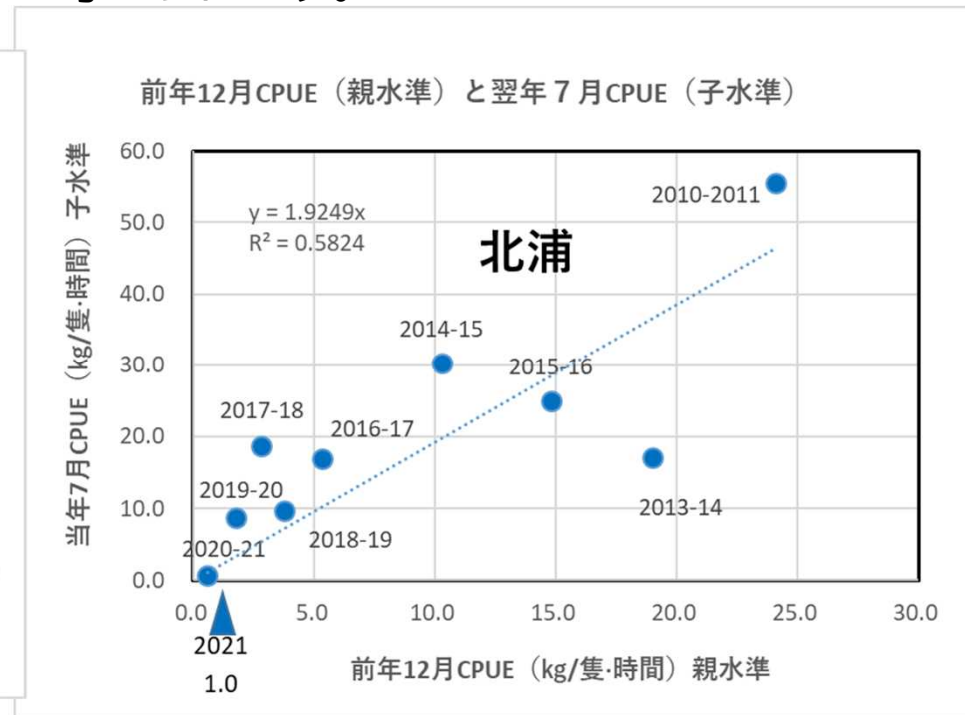
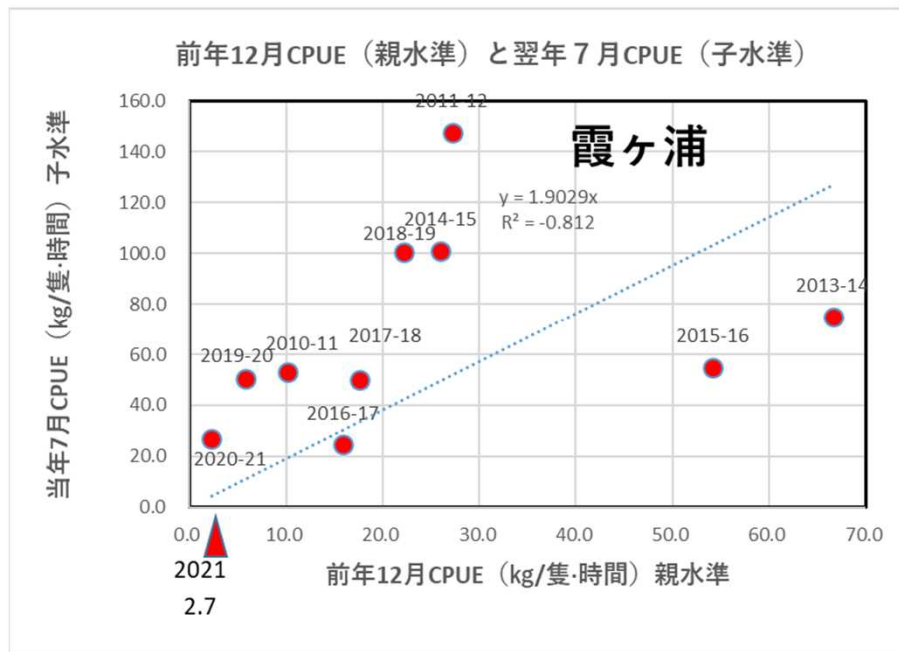


3. 前年12月時点でのワカサギ親魚の水準(R3年12月の漁獲状況)

前年R3年12月のトロールでのワカサギ漁獲状況

霞ヶ浦：2.7kg/隻・1時間 昨年（2.3kg）と同程度、過去10年平均(24.8kg) の11%
 北浦：1.0kg/隻・1時間 (0.9kg)と同程度、 9.3kg の10%

前年12月の親の水準は低水準で、過去の親子関係からみると今年の加入量の水準は低いと考えられます。



※餌の量、親の量、漁期前調査の結果から今年の漁模様を予測します。