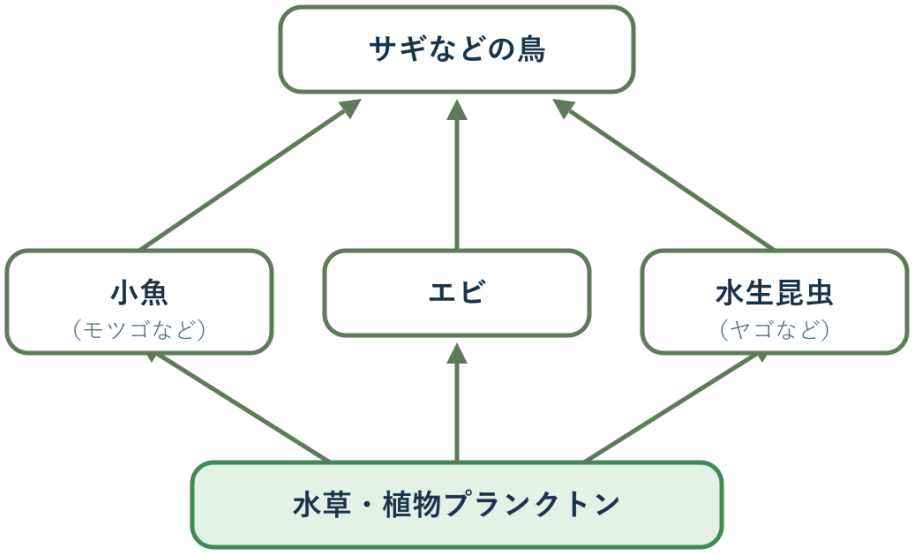
外来生物と生態系

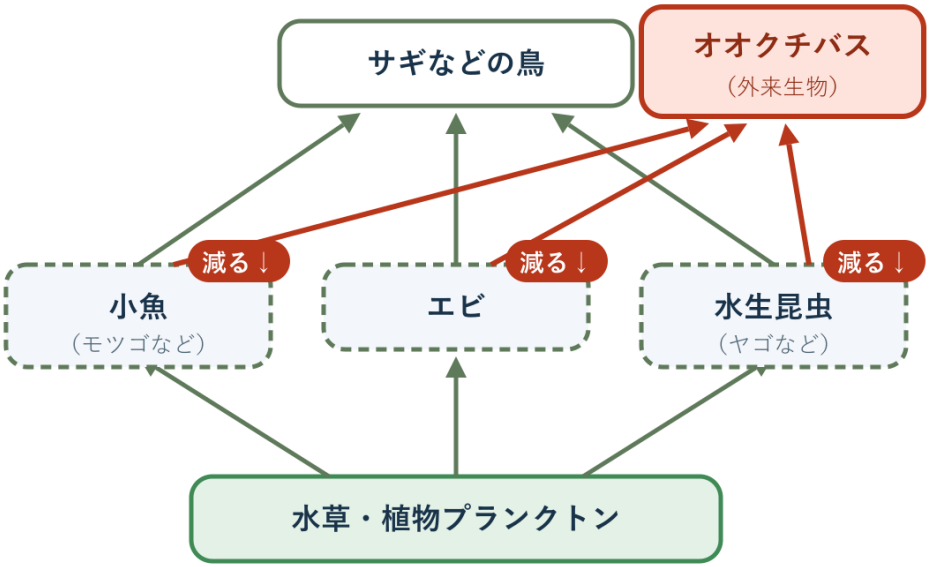
持ち込まれた生物は、食べる・食べられるの関係をどう変えるか（ため池の例）

持ち込まれる前



矢印：食べられる生物 → 食べる生物

オオクチバスがすみついた後



在来の生物が食べられて減り、それを食べていた鳥にも影響が出ることがある

外来生物

人によって、もともとすんでいなかった地域に持ち込まれた生物。

オオクチバスは北アメリカ原産で、日本では特定外来生物に指定されている。

外来生物がすべて生態系に大きな影響を与えるわけではない。

外来種被害予防三原則

入れない・捨てない・拡げない

（環境省）

関係を簡略化した模式図。実際のため池には、ほかにも多くの生物がいて、関係はもっと複雑。