

理科だより

Sence of Wonder (センス オブ ワンダー)

No. 5 2022. 6. 20

高知市立高須小学校
理科だより編集部

ウィナーの花，見たことある？

高須小学校には子どもたちから「ウィナー」「ソーセージ」と呼ばれる植物があります。夏の終わりくらいから茶色のまさにウィナーのような穂をつけるあの植物。いつのまにやらあらわれるウィナーたち。最後にはたくさんの綿毛を放出する・・・その正体は「ガマ（蒲）」。



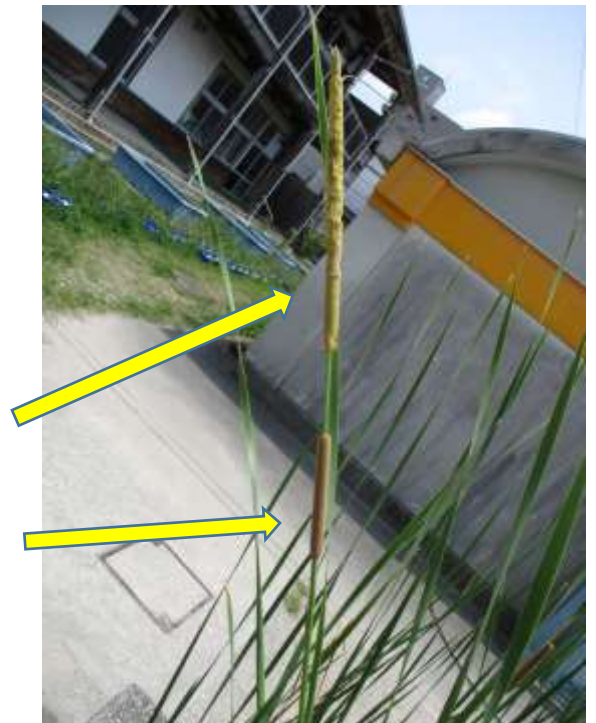
咲いて
います

もうすぐ
咲きます

北庭のトンボ池をのぞいていると、ガマの茎に細いウィナーを発見。6月からだんだん大きくなっていくのかと思っていると、ウィナーの上にもうひとつなんだか変なものがあります。これはいったい何だろうと調べてみました。

実はこれがガマの花だったので。左の写真の中には咲いている(左)、まもなく咲く(右)の2本が写っています。よく見ても分かりにくいですね。ガマの花は花弁を持たないので、いつ咲いたかが分かりにくいのです。だから、いつの間にか「ウィナー」が出現するわけです。今ならガマの花が見えます。北庭で元気に遊んでいる1年生！見つけて欲しいな。

花弁を持たない花もあるのですね。



これはメダカ池のガマです。これでただいま満開！
触れると花粉がたくさん飛びます。

ここがウィナーになっていくんだね。

こんな花も咲いています。



これは自然林の中にあるかえる池の中で見つけました。

オオカナダモという水の中で育つ植物です。初夏に花弁が3つ

の小さな白い花が咲きます。高須小学校の中には季節によっていろいろな花が咲きます。今回、ガマの花はちょっと発見してうれしく感じました。みんなも見つけた花を図書室の図鑑で調べてみませんか？



この白い点々のように見えるのが花です。

では、ここで問題です。下の写真はプールの近くのメダカ池で写したものです。ヤゴ（トンボの幼虫）のぬけがらがありませんか。このぬけがらの正体は？ トンボの名前を教えてください。



ヒント①

ぬけがらの大きさは頭からおしりの下まで5センチメートル
トンボになると7センチメートルほどのけっこう大きいトンボだよ。

ヒント②

オスとメスで色がちがうよ。
オスはからだに水色の部分があるよ。

ヒント③

昆虫図鑑にはかならずのっている有名な有名人？
だよ。

わかった人は校長先生まで教えに来てください。まっています。