



生きものの“つぶやき”:

**「美味しいってうわさの葉っぱって、どれ？これ？ワイワイがやがや」**

エッセイ:

4 齢幼虫から 5 齢幼虫になったばかりなのかはらぺこな青虫さんたちが一斉に葉っぱに食いついています。でも、よーく見ると一枝に集中！他の枝の葉っぱと何か違うんだろ？人間もそうですが、「美味しい」「お得」なんて情報に素早く反応し集まったりしますが、青虫たちの世界も情報社会ってあるのかな？わいわい集まっているけど、臭角（しゅうかく／頭部と胸部の間にあるオレンジ色の角。驚いたりすると突き出し、テルペノイドを主成分とした強い臭い物質が分泌して相手を攻撃する）は出ていないから争奪戦って感じではないみたい。みんなで仲良く食べて、早くきれいな蝶になってね。(271 字)

生きものの紹介:アゲハ蝶の幼虫

南極大陸を除く全ての大陸に分布し、約 550 種類が知られている。(写真はナミアゲハの幼虫) 4 齢幼虫までは黒っぽく、鳥の糞にカモフラージュしていると言われている。5 齢幼虫は緑色になり、食欲も旺盛となり、油断していると小さな植木だと丸ごと葉っぱを食いつくされて枯れてしまう場合もある。(我が家は 2 鉢の柚子がお亡くなりになり…)

蛹への変態はわずか数分で行われ、幼虫時とは全く異なる形になる。(これを見るのに何時

間も幼虫の前で見張り、ついに見ました！) アゲハ蝶の羽化率は0.6%と記されているサイトもあり、この数字からすると、100個の卵から1匹の蝶すら誕生しないという自然の厳しさがうかがえる。(写真の5匹のその後は…4匹は羽化。80%の確率で羽化！1匹はアゲハヒメバチに寄生され、残念ながら羽化できず)

#### 撮影場所・日時:

自宅の庭・2021年6月12日14:38

#### 応募者の自己紹介:

1. 中条匠晴／学校法人愛泉会芸術工芸高等専修学校、学校法人野田鎌田学園あずさ第一高等学校1年
2. 所属：なし
3. 将来の夢：漫画家

#### 審査委員会からのコメント

チョウの幼虫もちゃんと美味しい葉を選ぶのだということが分かる優れた写真だと感じました。コメント、生きものの紹介も的確で面白いです。