



花蜜 成長や子孫増やす 花粉

ミツバチの生態を知ろう

ミツバチは「ポリネーター(送粉者)」と呼ばれ、花から花へ花粉を運んで植物の受粉を促し、生態系を守る大切な役割を果たしています。彼らは何のために花蜜や花粉を集めていて、元気に生きていくにはどんな環境があるといいんだろう。ミツバチの生態を知り、自分たちにできることを考えてみよう。

(1面に関連記事)

豊かな自然環境が必要

「ミツバチが蜜や花粉を集めるのは自分たちが生き、子孫を増やすためです」。宮城県養蜂推進協議会顧問の渡辺誠さん(80)が教えてくれました。

蜜はエネルギー源、花粉はタンパク質になります。春から秋にかけて、働き蜂が巣箱から半径2、3キロの範囲を飛び回り、いろいろな花から集めてきます。

ミツバチが増え、成長するには、花を咲かせ「蜜源」となる植物が欠かせません。「森をはじめ周りに豊かな自然環境があるといい」と渡辺さんは言います。



①ミツバチのために苗を植えた花壇に水をやる富谷小の児童たち
②蜜や花粉を集めにラベンダーに近づくミツバチ(富谷市内)



水も、なくてはならないもの。ミツバチは巣箱に水を持ち寄り、幼虫に与える蜜を薄めたり、温度調整に使ったりしているそうです。

毒性の強い農薬は大敵。かつて使われていた殺虫効果の高い「ネオニコチノイド系」という農薬が、各地でミツバチが大量に死んでしまった原因の一つとされ、問題になりました。

渡辺さんは「ミツバチは守るべき生き物。怖くない」とも。他の種類のハチよりおとなしく、棒でつついたり石を投げたりしなければ、刺されません。

富谷市富谷小(児童476人)は2年前、ミツバチのたぬの花壇を学校敷地内に設けました。本年度も6月下旬から7月上旬に、ラベンダーやサルビアなどミツバチが好む花を咲かせる苗を数十本、児童たちが植え、水やりをしています。

3年の鎌田ゆかさん(8)は「二生懸命、蜜を集めるミツバチたちのために、私もたくさん花を育てたい」と話します。

同校は屋上でミツバチを飼育している富谷市役所から約200メートルの場所にあり、ミツバチは普段から校庭を飛び回り、児童たちにとって身近な存在だといいます。

取材しよう、記事を書こう!

河北新報 第30回 **新聞記事コンクール** 2024年

応募締切 9/2(月)

募集要項はこちら

身の回りで関心のある出来事を調べ、取材して記事にする「一般記事」と、社会の出来事について、自分の意見や主張をまとめる「論説」の2つのジャンルで募集します。どちらもテーマは自由です。日常の何気ないことから社会、国際的な問題まで、あらゆるところにテーマは存在しています。「鳥の目、虫の目、記者の目」で、世の中の出来事を掘り下げていくと、きっと新しい発見があるでしょう。作品を提出していただいた皆さん全員に賞状をお渡ししますので、ぜひ、挑戦してください!

身の回りの疑問を調べる

《一般記事》

学校や家庭、地域など、身の回りの出来事を取材してまとめます。

方法

- ①取材するテーマを見つける(身の回りの出来事で疑問に思ったこと、新聞を読んで調べたいと思ったことなど)
- ②図書館やインターネットで調べたり
- ③現場に行き、くわしい人に話を聞く
- ④取材して分かったことや考えたことを書く

考え、話し合い、主張する

《論説》

社会の出来事について、自分の意見や主張を書きます。

方法

- ①書きたいテーマを探し、情報を集める(学校や地域で問題になっていること、新聞やテレビで報道されたことなど)
- ②いろんな立場になって考えてみる。家族や友だちと話し合ってみる
- ③自分の意見や理由を書く

新聞をめくろう! 切り抜こう!

河北新報 小・中学生 **スクラップ作品コンクール** 2024年

応募締切 9/20(金)

作品募集!

新聞をめくり、興味をもった記事や写真を切り抜いて、スクラップブックやノートに貼り、選んだ理由や感想、意見などを書いてみましょう。わからない言葉や、もっと知りたいと思ったことなどを調べると学習が深まります。自主学習や自由研究として取り組んでみませんか。

応募者全員に参加賞をプレゼント!

気になったニュースを... 切って 貼って まとめてみよう

シート部門 (小学生) 写真や記事を1つ選んでチャレンジしよう

ノート部門 (小学生、中学生) 記事の感想を書いたり、記事に出てきたことを調べたりしてみよう

模造紙部門 (小学生、中学生) レイアウトは自由。夏休みの自由研究にぴったり

お申込みいただきました個人情報は、弊社と河北新報販売店で適切に管理し、商品の発送、各種ご連絡・ご案内に利用させていただきます。詳しくは河北新報社のプライバシーポリシー(個人情報保護方針) <https://www.kahoku.co.jp/privacypolicy.html> をご確認ください。