

牛久：学校周辺に見る自然

第32号 中根小

2010年7月19日発行

くにおいくらべ ～1年生生活科・学校のまわりを探検しよう！ その3～

7/15、中根小1年生生活科の、学校のまわりの生き物探し、その3です。サンショウとクサギの葉をもんで、においをかぎました。

①サンショウ *Zanthoxylum piperitum* (ミカン科)



トゲに気をつけながら葉をもんで匂いをかいでみると、「ミカンみたい～」とか「レモンに似てる～」といった声があちこちから聞かれました。そして「教室で育てたアゲハに食べさせてた葉っぱだ～」という声も。若葉を葉味に添えたりすることもあります。なんとすがすがしい香りがしましたね。みんなの感想の通り、ミカンの仲間(ミカン科)で、アゲハの仲間の幼虫が

よく食べる葉でもありますね。木の詳しい説明は「中根小の自然第8号」をごらんください。

②クサギ *Clerodendrum trichotomum* (クマツヅラ科)



大きな葉っぱをみんなで分けて、匂いをかぎましたが、今度は感想がほぼ半々に分かれたね。「ゴマのにおい～」、「ピーナツみたい～」、「マヨネーズ～」など出てきましたが、それをいい匂いと思った人が半分より少し少ないくらいだったでしょう。あとの半分は嫌な臭いと感じたようです。同じ葉を大人にかいでもらうと、多くの人は嫌な臭いと感じるようです。子ど

2008/9/5 牛久自然観察の森

もと大人では匂いの感覚も違うのかもしれないね(私には積極的にいい匂いとは言えませんが、別に嫌な臭いとも思いません。かいでるとくせになりそうな気も…。子どもに近いのかな?)。葉はまあ、かわった匂いですが、花はユリのようなとてもよい匂いがします。もうすぐ咲きますから、見つけたらぜひ匂いをかいでみてください。そして雌しべや雄しべがどうなっているか、葉のつき方がどうなっているかなど観察してみましよう。【理科支援員・宮内】