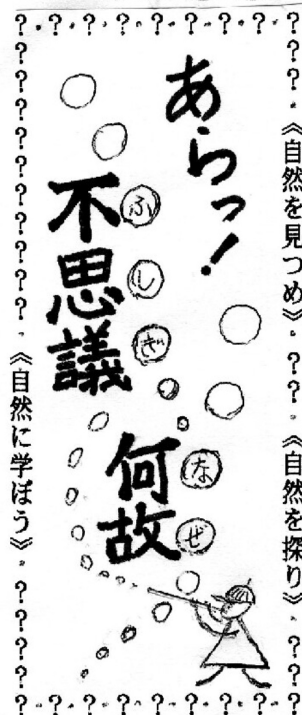


自然談議・科学談議



樹上の怪、ヤドリギ

養分を盗む植物

落葉の季節がやってきた。落葉樹は枯れ木のように。その枯れ木に、何かこんなにも緑色の塊があちこちに現れる。高原で良くみられる現象だ。

写真①②は富士山麓の山中湖畔、写真③は八ヶ岳高原の美しい森だ。鳥の巣にも見える。何か変わった植物にも一体、何だろう。

高原に行くと、秋から冬によく見られる。鳥の巣ではありません。「ヤドリギ」というれつきとした植物である。ヤドリギは、ケヤキ、エノキ、ブナ、ミズナラなどの落葉樹の大木に寄生する。種子がここの大木の幹で芽を出し、根が幹に食い込んで、栄養や水分を盗み取ってしまうのだ。悪い植物だね。

野鳥はこの実が大好きだ。あつちこちと食べ歩き、木の幹に糞をしたり種子をこすり付けたりする。粘り気のあつた種子はそこで発芽し、養分や水分は宿主の樹幹から盗み取り、生長していくのである。

絵・文・題字

渋谷 一夫

夏の間は目立たない

だが夏の間は、誰もあまり気付かない。ミズナラなど宿主の枝や葉っぱに隠れて見えない。それが秋になり落葉すると、一気に目に付くようになるのだ。写真がその一例だ。一口にヤドリギといっても、何種類かある。実が赤みを帯びたものをアカミヤドリギと呼んでいる。半世紀前、私が白馬高原の八方尾根で採取したのは、アカミヤドリギだった。珍しいので、家まで持ち帰った記憶がある。探せば、南畑にもあるかもしれない。誰か探してみませんか？

る。野鳥が運搬の役を果たし、自然が植木職人の役を果たしているのである。ヤドリギは、こうして樹木から樹木へと繁殖していき、更に野鳥を呼び寄せるのである。



写真③



写真②



写真①

(2015年11月号より再掲載)