

### 生きた化石!?





羽化したてのムカシトンボ

ムカシトンボのヤゴの抜け殻

巡視中、羽化したばかりのムカシトンボに出会いました。この ムカシトンボはトンボ目ムカシトンボ科ムカシトンボ属に分類さ れるトンボで、トンボ目の中で最も原始的な特徴を残していると いわれています。そのことから、「生きた化石」とも呼ばれていま す。ムカシトンボは一般的なトンボと違い、イトトンボやカワト ンボの様に4枚の翅を重ね合わせて閉じた状態で止まることが特 徴です。

実はムカシトンボ科のトンボは世界に僅か3種類しかいないと されていて、その1種類が日本のムカシトンボになります。

とても貴重だとは思いませんか?

## 観察マナーを 守ろう!





踏み込みにより荒れた植生

折れてしまった植物

春から初夏となりラン科など希少種と呼ばれる花が咲き始め、観 察目的で訪れる方も増えてきました。多くの方は花の写真を撮っ たり観察して引き上げるのですが、一部の方のマナーの悪い行動 もあります。近くで写真を撮ろうとしての踏み込み、目的の植物 の周りを勝手に刈り込む、写りの良い写真を撮ろうとして植物の 茎を触るなどです。

昨年は撮影目的の方が強く触ったため茎が折れて枯れてしまっ た植物もありました。

「自分だけ観察できれば良い。」ではなく、後の人たちも楽しめ るように植物観察を行いましょう。

## たまに見かけるけど… コレなぁに?





この時期の山の中で、四つ葉のクローバーのような植物を見か けたことはないですか?見た目がとても可愛らしく、小さな踊り 子のような印象を受けます。この踊り子の正体はイヌブナの実生 なのです。イヌブナは毎年結実するわけではなく、数年に1度豊 作年があり、豊作年の翌春~初夏にかけてたくさんの実生が見ら れます。しかし、夏頃にブナの実生の上木が葉を展開させると8 割は枯死してしまうと言われています。生き残った実生たちも翌 年、翌々年にはほとんど生き残ることが出来ないようです。

今あるイヌブナ林って凄いと思いませんか?

# 梅雨の山歩き、 こんな注意を!





レインコート上下・スパッツ

ザックカバー

- ■天気が変わりやすい季節。天気予報は要チェック!! 雷にもご注意を!!
- ■雨具は必ず持参。休憩時には冷え込むことも。 上着や着替えを持参した方が快適です。
- ■濡れて滑りやすい歩道には、登山に適した靴でしっかりと足ご しらえを。
- ■最新情報はビジターセンターに聞くのが一番。ホームページに も役立つ情報が。
- ■登山計画書を提出しましょう。

### 東京都レンジャーの業務

- 1. 観光客などへの利用マナーの普及、啓発
- 2. 希少な動植物の密猟や盗掘の監視
- 3. 利用者の安全確保のための遊歩道や案内板などの点検、応急補修
- 4. 動植物の生息、生育状況など自然環境の継続的観測および監視
- その他、自然公園を訪れる皆様への自然解説、登山ルートや施設の案内

### 自然情報などの問い合わせ

高尾ビジターセンター 042 - 664 - 7872奥多摩ビジターセンター 0428-83-2037

御岳ビジターセンター 0428-78-9363 小峰ビジターセンター 042-595-0400

山のふるさと村ビジターセンター 0428-86-2551

東京都レンジャーは、次の企業にご協力いただいています。 丸紅フットウエア