

あつたろが西紀のふんふん

皆さんは、ホタルを見たことがありますか？ホタルはきれいな川で生息しています。そのホタルが西紀の川で生息しているそうです

ホタルの生息条件

成虫

- 飛行空間がある。
- 風当たりが強くない。
- 人工照明がない。
- 休息場所となる木陰がある。

卵

水際にコケが生えている。

幼虫

- 水質が安定している。
- 溶存酸素量が豊富である。
- 農業・家庭排水が混入しない。
- 瀬や淵のある多様な形態の河川である。
- 水系全体が長期間安定している。
- カワニナが豊富に生息している。
- カワニナの餌が豊富である。
- 中州や岸がある。
- 蛹化に適した土質である。
- 岸边環境が物理的に長期間安定している

蛹

ホタルの種類

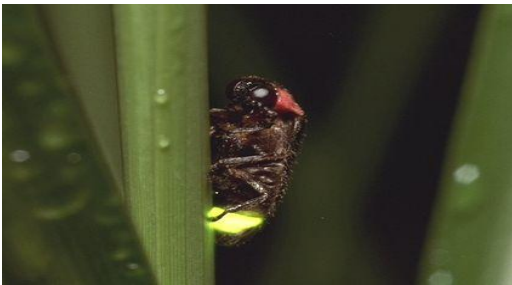
日本には54種類住んでいます。よく知られているのは、「ゲンジボタル」と「ヘイケボタル」です。

ゲンジボタル



全てのホタルが発光するわけではなく発光するのはゲンジボタルとヘイケボタルなどです。一番大きく明るい光出すのがゲンジボタルホタルです。

ヘイケボタル



ゲンジボタルより小型で、より汚れた水域にも生息する。雄の光の点滅の速さはゲンジボタルより明らかに早く、明滅時に星が瞬くような光り方をする。

せつかくの自然を

壊さないで!!!

ホタルはふつうの川には生存していません。ただそのホタルがこの篠山に生存しています。何度も言いますがホタルはきれいな川きれいな自然が条件で生息します。その条件であるきれいな川きれいな自然がこの篠山にはそろっています。この条件が揃っている地域はそこまではありません。

しかし、ぼくが宮田川で見たところ去年よりも格段に見れる量が少なくなっていると思います。なぜ少なくなっているのか、それは現代の若者たちが自然をこわして、汚しているからだと思います。このきれいな自然を壊す汚すことによってホタルは見れなくなる。ぼくは自然を壊しているすべての人に主張します。

絶対に自然を壊さないでください。自然を壊すことによってホタルなどの生き物の命を奪うこととなります。

これからは自然を壊すといろいろな命を奪っているということを忘れず行動してみてください。そしてこのことをいろいろな人に伝えていってください。