

ホタルとトウキョウサンショウウオの飼育を通じた学習

青少対等でお世話になっている本校卒業生・橋野さんのお父様である前原恵二さんが、野火止用水の「ホタル」を復活させた人です。前原さんは絶滅危惧種の「トウキョウサンショウウオ」を狭山丘陵に放流する活動もライフワークにしています。前原さんとの連携の元、五小でも飼育したいと思います。ぜひとも、環境教育に活用していただきたいと思います。

ホタル「野火止用水と環境」学習計画(例) 4・5年

学年 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8・9月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
4 年						①玉川上水の学習 ②野火止用水の清流復活と保全					③ホタルの幼虫飼育を受け継ぐ
5 年	①ホタルの幼虫を飼育する ③ホタルの幼虫を放流する ☆野火止用水美化活動 (飼育方法の理解と飼育) ②自然界での生態を知る										④「魚のたんじょう」「生命のつながり」との関連・発展

トウキョウサンショウウオ「狭山丘陵と環境」学習計画(例)5・6年

学年 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8・9月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
5 年・6 年	①飼育する (飼育方法の理解と飼育) ②自然界での生態を知る ③「トウキョウサンショウウオ」や「狭山丘陵」に関して興味のある課題					④放流を依頼する	⑤狭山丘陵自然マップをつくる (探険) ⑥水質保全林としての役割を知る を調べる。				⑦生態系の学習にいかす ⑧環境問題のまとめにいかす



*卵囊



*幼生



*トウキョウサンショウウオ