

北安理科だより No.1

平成29年5月29日(月)

北安曇郡理科教育研究会

文責 矢口 (八坂中)

第一回自然観察会 in 大岡 ～サンショウウオの卵を見に行こう!～

5月14(日)に、第1回目の自然観察会が行われました。小山先生(高瀬中)に案内していただきながら、長野市大岡周辺の湧水の出ている池や湿地を巡り、サンショウウオの卵の観察をしました。もう孵化してしまったかもしれないと心配していましたが、今年の気候の影響か、卵塊の中には、ちょうど孵化寸前のサンショウウオの胚が多数。じっくり観察できました。昨年度、信州理研佐久大会でレポート発表したサンショウウオの飼育と観察を、今年度も高瀬中と八坂中で実践していきたいと思います。

また、小聖の湧水の周辺には、かわいい山野草たちも花を咲かせていました。2時間ほどの観察会でしたが、色々な春の動植物たちに出会えた楽しい時間となりました。



大岡天宗寺近くの小聖の湧水の周辺でサンショウウオの卵塊と成体発見!



ヒトリシズカ



ニリンソウ



シロバナエンレイソウ

(紫のエンレイソウもありました)



コケリンドウ



ラショウモンカズラ



クルマバソウ



ヤマウツボ



きれいに重なった葉っぱの筒の中から出てきたトビケラ



聖山パノラマスキー場近くの池にたくさんの卵塊発見。孵化寸前です！

平成 29 年度の北安理研スタート

5月20(土)に北安理研発足の会が行われました。今年度は奥原嘉徳先生(小谷中)を会長として、会員25名でスタートを切りました。今年度も中心になって運営して下さる小山先生(高瀬中)から、年間計画を出していただき、皆で検討しました。今年も自然と授業の両輪を大事にした北安曇郡理科研究会にしていきたいと思います。



＜自然研究部の主な活動予定＞

- 6月 アサギマダラ卵観察会
小谷植物観察会
 - 8月 樽池高原自然観察会
 - 10月 噴湯丘観察会
- など

＜授業研究部の主な活動予定＞

- 7月中旬 大町北小4年 授業公開
小単元「かん電池のつなぎ方」
 - 2月 松川中学校2年 授業公開
単元「電気の世界」
- 適宜 教材研究を紹介し合う

※それぞれ具体的な実施内容は、改めて各担当者から案内が出ます。ご多用の中とは存じますが、ぜひ多くの方に参加していただき、活気ある研究と、仲間の絆を深めていきましょう。

●お知らせ●

次回の自然観察会は、6月4日(日)のアサギマダラ卵の観察会です。中体連直前で、お忙しい中とは思いますが、ぜひ多くの方のご参加をお待ちしております。