環境施設見学研修会と環境学習会を終えて

9月7日(木) 犀川浄水場・清掃センター・グリーンピア千曲を巡る「環境施設見学研修会」が開催されました。各施設は自動化されていましたが、最終確認は、人の目と手でした。犀川浄水場では、きれいな水を作るには、自然環境の保全による水源確保が大切であることを学び、生活廃棄物処理場の清掃センターでは、分別のされてないゴミの選別は、人の手で行う事を知り、改めて分別のルールを守り、ゴミの減量化に努めることの重要性を学びました。更に、グリーンピア千曲では、微生物を利用した処理をしているので、布やビニール等水に溶けないもの、薬品類は絶対に流してはならないことは勿論、下水道への雨水の流入が微生物の活性を弱め、処理の低下を招くことを学びました。日常生活の中で、私たちの心配りと意識が、環境施設の効率を高め、費用の節減につながる事を知りました。

そして、環境施設見学研修会を通して学んだ「ゴミの減量化」を実践するべく「環境学習会!段ボール堆肥講座」が、9月17日(水)開催されました。6月に続き今年2度目の講座でしたが、施設見学研修会を経ての参加者は、成功体験発表を聞きながら、アドバイザーからの「段ボール堆肥の作り方とその効果」についての説明を真剣に受講し、ゴミの減量化への意欲・環境意識は、益々高まりました。 (環境部会)



「川の中の生き物ウォッチング」を行いました。

10月5日(日)、本年度3回目の自然観察会を、「土京川」で行いました。

当日、講師を務めた大村自然環境部長より「ホタルが生き続けている理由、人間は環境保全のために何をすべきか、どのようにかかわっていくかを考える必要がある。また地道に活動を続けることで地域へも浸透させ、今後の活動(継続)につなげていきたい」との話がありました。

川の調査では、採取した水と検査薬を混ぜ、その反応(色の変化)により「きれいさの程度」(4階級: Iきれい、II少しきたない、IIIきたない、IV大変きたない)を確認しました。土京川は、階級 IIの「少しきたない」に該当し、有機物を多少含む水質でした。

検査結果:

① p H7.5 ② COD (化学的酸素要求量) 2

③アンモニア 0.2 ④亜硝酸 0.005

⑤硝酸 0.2(川の上流) 及び 0.5 (川の下流)

⑥リンサン 0.1

土京川は、真水に比べ生物の餌となる有機物を程よく含み、ホタルの幼虫、カワニナ、その他生き物が共存できる環境にあるといえます。ちなみにホタル(幼虫)が餌とする「カワニナ」は、石や流木などに生える藻、落ち葉、泥や砂の中の有機物、水に落ちた昆虫などを食べています。

ホタルの舞は今や限られた地域(水辺)でしか見ることができませんが、参加した皆さんと現にホタルが生息する土京川で自然観察ができ、貴重な体験となりました。

(自然活用部会)



若槻自然遺産候補地見学会のお誘い

第4回:稲田地区とその周辺

以前、浅川は稲田地域あたりで天井川となっていましたが、河川改修によって大きく様変わりしました。かつて一帯に広がっていた「田んぼ」は埋め立てられ、区画整理か進み新しい住宅が増えています。そんな新興住宅街に昔の面影を尋ねてみませんか。 皆さまの参加をお待ちしています。

日 時:12月13日(土)9時~12時

集合場所·時間: 若槻支所 9時までにお集まりください。

見学予定地:稲積一里塚の赤松 稲田のエノキ 浅川親水公園他

注1) 乗合せで現地を回りますが、一部徒歩移動があります。歩きやすい履物と服装でおいでください。

注2) 配車の都合がありますので12月9日(火)までにコミわか事務局までお申し出ください。 コミわか事務局: TEL/FAX: 266-0034

尚、第3回見学会を11月22日(土)の自然観察「昭和の森公園でバードウオッチング」と同時開催します。見学対象は昭和の森公園です。

午前7時までに昭和の森公園フィットネスセンタ―前にお集まりください。10時終了予定。 申込と持ち物等の詳細については「コミわか広場」第51号(10月15日)をご覧ください。 (自然活用部会)



