

びわ湖水草たい肥を活用した環境交流学習

この環境交流学習の実践事例について

びわ湖水草たい肥を作物栽培に活用することにより、琵琶湖の環境問題の改善につなげるとともに、琵琶湖の物質循環について学んだ。またびわ湖水草たい肥を活用した野菜栽培を通して小学生や保育園児にびわ湖の環境についての学びの場とした。

活動の様子

■（全体あいさつ・顔合わせの様子）



■（ポップコーン苗の定植をしている様子）



■（びわ湖と水草たい肥学習の様子）



■（水草たい肥を土に混ぜている様子）



①草津市立草津小学校

水草たい肥を使ったポップコーン栽培
びわ湖の環境と水草たい肥を使ったびわ湖の物質循環をポップコーン栽培を通して交流学习を行った。

参加者 草津小学校3年生101名
湖南農業高校2年生8名

第1回

期 日 平成25年5月22日(水)
場 所 湖南農業高等学校農場
内 容 ポップコーンの種まき

第2回

期 日 平成25年6月19日(水)
場 所 湖南農業高等学校農場
内 容 ポップコーン苗の定植

第3回

期 日 平成25年9月11日(水)
場 所 湖南農業高等学校農場
内 容 ポップコーンの収穫

第4回

期 日 平成26年2月28日(金)
場 所 草津小学校
内 容 ポップコーンの試食

②草津市立草津第二保育所 出前授業

肥料袋を利用した水草たい肥によるジャガイモ定植、ダイコンの種まきを指導した。

期 日 平成25年9月9日(月)
場 所 草津第二保育所 園庭
参加者 草津第二保育所園児4歳児
湖南農業高校2年生8名
内 容 ジャガイモ定植、ダイコン種まき

③草津市立新田児童館 出前授業

児童館の中庭に水草たい肥をすき込み、野菜苗の定植、種まきを指導した。栽培指導後、パネルで環境学習を行った。

期 日 平成25年9月9日(月)
場 所 新田児童館 中庭
参加者 新田児童館学童8名
湖南農業高校2年生8名
内 容 キャベツ、ブロッコリー苗定植
カブ、ホレンソウの種まき

④草津市立志津南小学校

農業ふれあいスクール

(水草たい肥を使ったジャガイモ栽培)

琵琶湖や水草たい肥の説明後、児童と共に水草たい肥をすき込み、ジャガイモの栽培と収穫体験を行った。

第1回

期 日 平成25年9月10日(火)
場 所 湖南農業高等学校農場
参加者 志津南小学校2年生100名
湖南農業高校3年生9名
内 容 ジャガイモの種イモ定植

第2回

期 日 平成26年1月14日(月)
場 所 湖南農業高等学校農場
参加者 志津南小学校2年生100名
湖南農業高校3年生9名
内 容 ジャガイモの試食

学 校 名	滋賀県立湖南農業高等学校
住 所	草津市草津町1839
電話番号	077-564-5255
E-mail	konanno-h@shiga-ec.ed.jp