

磯子・海に見える公園で農業体験作業！＜10月13日美織会＞



▲磯子・海に見える公園

地球にやさしい生活を！をモットーに学習し実践している市民団体「美織会」。今年の活動目標として、生物多様性をテーマに学習会や体験活動を実施してします。

今回は、都市における生物多様性に配慮した農業を学びたいと、磯子区で活動を進める「めっちゃどろクラブ」の荒木代表に講師を依頼しました。

過去に横浜市環境保全活動助成金（※）を利用し、環境行動を実践する両団体。横浜のため自分たちに何ができるかという共通の思いを持ち日々活動されています。

「めっちゃどろクラブ」では農業体験を通して、土に触れ、野菜や木や花を育てる中で、生命や自然の大切さ・生きものつながり生物多様性を学び、やさしく、思いやりのある心豊かな子どもも育てることを目標とし活動を続けています。

活動のフィールドである磯子・海に見える公園内にて農業体験作業が行われました。



▲荒木代表から「生物多様性と食物」についての講義

■事前学習「生物多様性と食物」について■

荒木代表から「生物多様性と食物」の講義と受講者によるグループディスカッションを行いました。

生きもののつながりある豊かな自然があるから得られる恵みにより私たちの生活が成り立っています。生態系の頂点に立つ私たち「人間」。その生態系を守っていかなければいけないのも私たちであるとの説明。

植物を食べるバッタ、バッタを食べるカマキリ、カマキリを食べる鳥、またその鳥を食べる大きな鳥など自然界の食物連鎖。その下層部に位置する植物を育てる土壌をしっかりとつくり、農業を営むことの大切と説明する荒木代表。

生物多様性に対し私たちは身近な問題として何ができるかを考えてみることに。横浜のおいしい野菜や果物など地産地消を実践してみることや、生物多様性を脅かす地球温暖化を防ぐのもとても大切。自分の生活を見直し、行動を実践しようとのこと。



▲グループの代表者が発表

講義の内容を受け2つのグループにわかれ、ディスカッション。自分たちに何ができるか、参加者の皆さんが自由に意見を出し合いました。

発表者から「1970年代ごろのような生活。今のように電力に頼りすぎない生活をするのが、地球にやさしい生活へとなるのではないか」などたくさんの意見がでました。

■農業体験作業■

その後、公園内にある「ものづくり広場」での農業作業体験。小松菜・ホウレンソウをものづくり広場の畑に植えました。

実際、「ものづくり広場」には、バッタ、アゲハチョウ、トンボ、カナブン、クワガタ、カモなども見ることできるそうです。



▲鍬で畑を耕します。「昔を思い出すなあ♪」との言葉)。

声をかけながら皆で団結しての作業。土の中にはダンゴ虫・蟻やミミズなどがたくさんいます。生きものたちとともに、みんなで和気あいあい作業を進めました。

<作業工程は以下のとおり>

- ①畑の面積を図り、苦土石灰（土壌改良剤）・肥料の量を決定
- ②鍬で畝立てをする
- ③苦土石灰を、小松菜とホウレンソウに異なった量を施す。
- ④元肥は、有機物40%の化成肥料を使用。
- ⑤均等に種まきをするため、支柱を使いラインを取り1cmの溝を作る。
- ⑥ラインに沿って筋まきに種をまく。
- ⑦まき終わったら覆土し、上から手で押し土と種が密着するように圧をかける。
- ⑧二度まきでたっぷり水やり
- ⑦虫除けのためネット（不織布）をべた掛けにする
- ⑧ネットの上から再度水をかける



▲みんなで分担し種まき。ネットもしっかりかけます。

海に近いので風が強い日もあります。塩分を含んだ潮風が吹いてきます。逆に雨が降らず、太陽に照らされ、水やりに翻弄することも多々あるとのこと。

様々な自然環境のもと、生きものである野菜を育てる「難しさ」や「根気強さ」が求められます。それでも植物は、置かれた環境の中で力強く生きて、私たちにたくさんの恵みを授けてくれます。

参加者である美織会の皆さんは、「これだけ大変な作業・思いをして作られていることを体感し、あらためて毎日の食事を感謝して食べないといけない。この思いを家族に、周りの人に伝えていかなきゃ」とおっしゃっていました。



▲すくすく育つように願いを込めての水やり

※横浜市環境保全活動助成金

横浜市で市民活動団体が行う自主的な環境保全活動に対して活動経費を助成することにより、地域での環境保全活動がより一層充実し、環境保全型社会の創造がはかれることを目的としたものです。

▼平成 23 年度横浜市環境保全活動助成金はこちら

<http://www.city.yokohama.lg.jp/kankyo/kyoudou/katudoujosei/index23.html>

▼美織会のホームページはこちら

<http://www.justmystage.com/home/kimie/index.html>