

報道発表資料の配付日時 4月17日(水) 15時00分

発表項目 (行事名)	「自然を守るってなんだろう？」出前教室開催について		
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者	
		発表場所	
概要	<p>1 目的 1990年代にヨーロッパから日本に輸入されたセイヨウオオマルハナバチは、トマトなどのハウス栽培で受粉作業に利用されたが、一部の個体が逃げ出し野生化・定着した。この野生化個体による、在来種の駆逐や在来植物の繁殖阻害など生態系への悪影響が懸念されている。</p> <p>このように、人為的な要因で自然環境が脅かされているが、生態系を保全するためには、まず身近な自然の大切さや保全するためにはどのように行動すべきなのかを学び、考える力をつける必要がある。</p> <p>このため、小学校児童に対し、生物多様性保全や外来種対策についての授業を実施し、身近な自然を守ることの大切さや困難さを認知してもらおうとともに、保全活動の重要性にかかる普及啓発を行い、将来的な防除の担い手を育成する。</p> <p>2 開催場所 東川町立東川小学校 体育館（上川郡東川町西4号北8）</p> <p>3 開催日時 令和6年（2024年）4月18日（木） 10:35～11:20及び11:25～12:10</p> <p>※ 各クラスの授業は45分（1コマ分）</p> <p>4 対象 東川小学校4年生（2クラス）33人/クラス</p> <p>5 開催内容 （1）自然の大切さ （2）実は身近にいる外来生物 （3）みんなが考える自然の大切さとは （4）捕獲効果体験ゲーム</p>		
参 考			
報道（取材） に当たって のお願い	積極的な報道について、よろしくお願いいたします。		
他のクラブ との関係	同時配付 (場所) 同時レク		
担 当 (連絡先)	上川総合振興局保健環境部環境生活課 課長 太田 剛 TEL ダイヤルイン 0166-46-5128 (内線2950)		

「自然を守るってなんだろう？」出前教室開催要領
～未来を担う世代に伝えたい生態系保全と防除の大切さ～

1 目的

1990年代にヨーロッパから日本に輸入されたセイヨウオオマルハナバチは、トマトなどのハウス栽培で受粉作業に利用されたが、一部の個体が逃げ出し野生化・定着した。この野生化個体による、在来種の駆逐や在来植物の繁殖阻害など生態系への悪影響が懸念されている。

このように、人為的な要因で自然環境が脅かされているが、生態系を保全するためには、まず身近な自然の大切さや保全するためにはどのように行動すべきなのかを学び、考える力をつける必要がある。

このため、小学校児童に対し、生物多様性保全や外来種対策についての授業を実施し、身近な自然を守ることの大切さや困難さを認知してもらうとともに、保全活動の重要性にかかる普及啓発を行い、将来的な防除の担い手を育成する。

2 開催場所

東川町立東川小学校 体育館
(上川郡東川町西4号北8)

3 開催日時

令和6年(2024年)4月18日(木)
10:35～11:20及び11:25～12:10

※ 各クラスの授業は45分(1コマ分)

4 対象

東川小学校4年生(2クラス)33人/クラス

5 開催内容

- (1) 自然の大切さ
- (2) 実は身近にいる外来生物
- (3) みんなが考える自然の大切さとは

※ スケジュール

時間	内容	備考
5分	挨拶&自己紹介	挨拶：高橋自然環境係長 司会：八百
15分	自然と外来生物について セイヨウオオマルハナバチについて	説明：高橋自然環境係長
15分	セイヨウオオマルハナバチについて (効果的な防除について)	ゲーム説明・解説：八百
10分	まとめと感想聴取、捕獲イベントPR	説明：八百 挨拶：高橋自然環境係長

(4) 捕獲効果体験ゲーム

① 1 回目の捕獲体験

授業参加児童を2つ（女王バチと働きバチ）に分ける。

ハチ : 女王バチ 3名、働きバチ 30名

※ 働きバチにはスズランテープでしっぽをつける

バスターズ : 3~4名

(振興局職員及び教員、最初は2名、3分後で1~2名追加)

② 3分間バスターズが働きバチのスズランテープを取って捕獲。

捕獲された働きバチは待避場所へ行く。

女王バチからスズランテープを受け取って、1分ごとに働きバチとして復活。

③ 3分後にバスターズ追加。2分間捕獲体験

④ 初夏から秋にかけてのセイヨウオオマルハナバチの状況を解説。

⑤ 2回目の捕獲体験

授業参加児童はすべて女王バチ

女王バチは、一度捕獲されたら復活できない

バスターズ : 5~6名 (振興局職員及び教員)

(最初の1分は1名、1分後1名追加、30秒後に1~2名追加)

⑥ 1分間 女王バチが逃げ、バスターズ2名が女王バチを捕獲

1分後 バスターズ追加。

30秒後 さらにバスターズ追加

⑦ 春先の捕獲の重要性について解説

