

ALLA CORTESE ATT.NE

-DOCENTI SCIENZE/MATEMATICA (classi IV e V sc. primaria)

-REF. ED. AMBIENTALE (classi IV e V sc. primaria)

**Oggetto: “Progetto di educazione scolastica di lotta alla zanzara tigre per le classi IV e V”
a.s. 2011-2012 finanziato dalla Regione Emilia Romagna.**

Il progetto, **completamente gratuito per le scuole**, prevede **percorsi di conoscenza e attività laboratoriali per le classi IV e V della scuola primaria** il cui obiettivo è quello di sensibilizzare e informare sui possibili rischi rappresentati dalla zanzara tigre e sulle modalità di contenimento della sua diffusione nel territorio.

Il percorso è costituito da n° 2 incontri: il primo introduttivo sul mondo degli insetti, il secondo maggiormente specifico sugli insetti vettori di malattie ed in particolare sulla zanzara tigre. Durante i laboratori i ragazzi eseguiranno vere e proprie esercitazioni pratiche; segue scheda descrittiva del programma:

“Progetto di educazione scolastica di lotta alla zanzara tigre” Attività laboratoriali come eseguite da Musei in Scena			
A chi è rivolto	Classi IV e V		
N° incontri	2	Durata incontro	2h cadauno
Dove	In classe		
Primo incontro			
-Il mondo degli Insetti: anatomia,comportamento, ecologia -Esercitazioni pratiche svolte dai ragazzi: osservazione e riconoscimento di numerosi insetti della fauna locale ed altri esotici			
Materiale	1)Stereo microscopi 2)Chiavi e guide di riconoscimento (opportunamente semplificate in base all’età) 3)Raccolte entomologiche di Musei in Scena e kit entomologici per l’esercitazione		
Secondo incontro			
-La zanzara tigre: anatomia,comportamento,ecologia, cenni sulle malattie infettive di cui può divenir vettrice, norme pratiche per il contenimento della sua diffusione nel territorio -Esercitazioni pratiche svolte dai ragazzi: osservazione allo stereomicroscopio di uova, larve, pupe e adulti di zanzara tigre. In particolare i ragazzi, divisi in piccoli gruppi di lavoro e forniti di stereomicroscopi e di kit contenenti le varie fasi di sviluppo della zanzara tigre, provvederanno al riconoscimento delle medesime con l’ausilio di pratiche guide. Compilazione di schede didattiche sulla zanzara tigre			
Materiale	1)Stereomicroscopi 2)Kit contenenti le varie fasi vitali della zanzara tigre 3)Chiavi dicotomiche di riconoscimento (opportunamente semplificate in base all’età) 4) Schede didattiche da compilare (una per ciascun alunno). 5)Ulteriore materiale didattico prodotto dalla Regione Emilia Romagna		

Possono aderire le classi IV e V della sc. primaria. La disponibilità dei posti è limitata per cui le adesioni dovranno pervenire quanto prima (entro Settembre). Per informazioni sulle modalità di adesione contattare:

Musei in Scena tel. 0521-273665 – cell. 328-0431099 – e-mail: info@museiinscena.it