

Programma attività “piccola fauna del suolo”

Luogo: bosco	Durata: 1 – 1 ½ ore
Obiettivi: <ul style="list-style-type: none"> - I partecipanti riconoscono la piccola fauna del suolo e sono in grado di classificarla. - I partecipanti si immedesimano con un animaletto del suolo. 	

Svolgimento		
Tempo	Contenuto	Metodi/materiali
15'	<p>Staffetta “piccola fauna del suolo”</p> <p>Il gioco di determinazione è posato a terra (v. schema sottostante). Tra i singoli cartellini c'è una distanza di 5-10 metri.</p> <p>Suddividere i partecipanti in 2-3 gruppi e consegnare ad ogni gruppo un mazzo con le immagini degli animaletti. Ogni mazzo è marcato in modo che possa riconosciuto dal gruppo. La persona che comincia prende la prima immagine dal mazzo e corre verso il primo cartellino posato a terra e decide, osservando l'immagine e rispondendo alla domanda, se andare a destra o a sinistra. Arrivata al nuovo cartellino decide di nuovo dove andare, continuando così fino a quando raggiunge un cartellino senza domanda. Qui posa l'immagine dell'animaletto a terra e corre al punto di partenza. Solo a quel punto la seconda persona può partire. Per velocizzare la staffetta, due persone per gruppo partono con una sola immagine.</p>	Staffetta
5-15'	<p>Condivisione</p> <p>Ripercorrere le immagini posate a terra e correggere eventuali errori di determinazione. In base al tempo a disposizione è possibile aggiungere informazioni sull'animaletto in questione (modo di vita, alimentazione, ruolo nell'ecosistema, ...).</p>	
10-15'	<p>Osservare il profilo del suolo come habitat degli animaletti</p> <p>Posare su un telo l'immagine del profilo del suolo con i diversi orizzonti. Invitare i partecipanti ad aggiungere all'immagine i materiali corrispondenti, raccogliendoli in natura. Una volta terminata la raccolta spiegare che ruolo svolgono i piccoli animali del suolo nella decomposizione di foglie e rami.</p>	
20'	<p>Ricerca dei piccoli animaletti del suolo</p> <p>Consegnare ai partecipanti i barattoli osserva insetti e mandarli alla ricerca di un animaletto del suolo. Rendere attenti i partecipanti a catturare e trattare delicatamente gli animaletti. I partecipanti possono cercare nel fogliame, per terra o tra del legno morto. Infine i partecipanti determinano gli animaletti raccolti utilizzando la chiave di determinazione e descrivono brevemente l'animaletto su un foglio di carta.</p>	Lavoro individuale
10'	In cerchio i partecipanti presentano gli animaletti raccolti.	Presentazione in plenum

Preparazione
<ul style="list-style-type: none"> - Stampare i documenti - Organizzare i barattoli osserva insetti e eventuale altro

- Preparare la staffetta	
Considerazioni e misure legate alla sicurezza	
<ul style="list-style-type: none"> - Scegliere una zona sicura - Rendere attenti alla possibile presenza di zecche - Avere la farmacia d'emergenza sempre a portata 	
Materiale	
Numero	Articolo
1x	Cartellini per la staffetta di determinazione
1x	Eventuali bandierine o foulard per marcare i luoghi dove sono stati posati i cartellini
Nr. di gruppi	Immagini degli animaletti per la staffetta, un mazzo marcato per gruppo
1x	Immagine del profilo del suolo A3
1 x partecipante	Chiave d'identificazione “piccola fauna del suolo”
1 x partecipante	Barattoli osserva insetti (o un altro piccolo recipiente richiudibile)
	Lenti
	Eventualmente pennello
	Eventualmente sistema di cannuce per aspirare
1 x partecipante	Foglio di carta
	Necessario per scrivere



