



FESTA DIDATTICA ALL'ORTO BOTANICO

Come funziona

Le feste sono rivolte a bambini da **4 a 8** anni.

Le feste didattiche hanno una durata di 3 ore e prevedono la partecipazione di un massimo di 25 bambini.

Abbiamo tre opzioni di feste didattiche:

1) Festa classica:

- a. Accoglienza da parte degli animatori;
- b. Attività: Giro dell'Orto Botanico. Una passeggiata nel verde in cui si potranno ammirare le varie aree dell'Orto Botanico. Scopriremo insieme i vari adattamenti delle piante in risposta all'ambiente, impareremo a riconoscerle scoprendo alcune curiosità sul mondo vegetale.
- c. Sala a disposizione per buffet, taglio torta e scarto regali.

2) Festa a tema:

- a. Accoglienza da parte degli animatori;
- b. Attività: Breve giro dell'Orto Botanico;
- c. Attività: Animazione con giochi a tema sul mondo delle piante, in cui verranno svolti laboratori didattici e giochi a squadra, due tipologie
 - «Un tavolo ricco di sorprese»
 - «Dipingiamo con i colori della natura»
- d. Sala a disposizione per buffet, taglio torta e scarto regali.

3) Festa con caccia al tesoro:

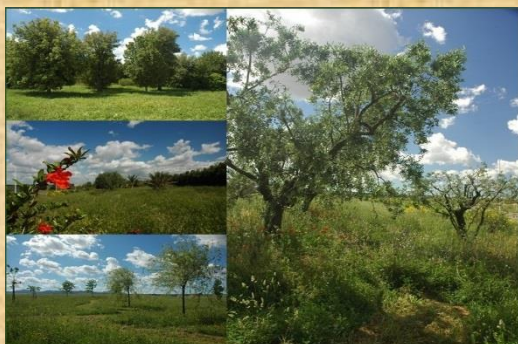
- a. Accoglienza da parte degli animatori;
- b. Attività: Caccia al tesoro, due tipologie
 - «Botanica»
 - «Ecosostenibile»
- c. Sala a disposizione per buffet, taglio torta e scarto regali.

Descrizione attività



1) Festa classica:

Giro dell'Orto Botanico: riguarderà una passeggiata nel verde in cui si potranno ammirare le varie aree dell'Orto Botanico, tra le quali "Il Giardino Biblico", "Il Giardino della Musica", "La Macchia Mediterranea", la "Collezione di Querce", la "Collezione di Piante Carnivore" ed altre ancora. Scopriremo insieme i vari adattamenti delle piante in risposta all'ambiente, impareremo a riconoscerle scoprendo alcune curiosità sul mondo vegetale.



Descrizione aree dell'Orto Botanico

Il «Giardino Biblico»: Nel Giardino si possono trovare le specie citate nella Bibbia, inaugurato durante la giornata mondiale della gioventù durante il Giubileo del 2000.

Il «Giardino della Musica»: Area del giardino dedicata ai legni della musica, in cui sono presenti essenze arboree impiegate per la costruzione degli strumenti musicali. Le piante sono state disposte a seconda del loro impiego, come in un'orchestra.

La «Macchia Mediterranea»: Uno dei primi nuclei realizzati all'Orto Botanico, con la presenza di essenze arbustive ed arboree tipiche della Macchia Mediterranea.

Il «Bosco Mesofilo»: Area dedicata ad un arboreto (2.000 piante) che rappresenta la ricostruzione di un ecosistema autoctono della Regione Lazio.

La «Collezione di Querce»: La collezione di Querce presente all'Orto Botanico si estende per un'area di 2 ettari ed è composta da circa 134 specie (170 esemplari), suddivise in base all'areale geografico di appartenenza.

La «Collezione di Piante Succulente»: La collezione di piante succulente dell'Orto Botanico conta circa 300 specie, molte delle quali sono a rischio di estinzione.

La «Collezione di Piante Carnivore»: La collezione di piante carnivore presente nell'Orto Botanico è ancora in fase di sviluppo. Attualmente sono presenti 39 specie diverse e circa 21 tra ibridi e varietà.

2) Festa a tema:

Breve giro dell'Orto Botanico.

Animazione con giochi a tema: Per questa attività sono disponibili diverse opzioni:

- Un tavolo ricco di sorprese: Il laboratorio proposto, una specie di "gioco di Kim" consiste nell'invitare i bambini ad osservare, non solo con la vista ma anche con il tatto e l'olfatto, piante, o parti di esse, disposte su un tavolo. Attraverso semplici trucchetti e giochi di squadra («Ruba bandiera carnivoro», «Crea il tuo Cactus» etc.), sarà possibile svelare i trucchi a cui ricorrono le piante.



- Dipingiamo con i colori della natura: In questo laboratorio sarà illustrato come mediante semplici procedimenti è possibile ottenere dalla natura tutto l'occorrente per dipingere. I bambini potranno dare sfogo alla propria creatività dipingendo, ed utilizzando colori e materiali derivati interamente da prodotti naturali (frutta, verdura, erbe, rami etc.).
 - Esperimenti con i colori. In tutte le piante si celano una grande quantità di agenti coloranti: nei fiori, nei frutti, nelle foglie, nei steli e nelle radici. Scoprirete come questi colori si possono estrarre facilmente, con semplici operazioni e ti stupirai nello scoprire quante tonalità cromatiche si trovano nelle piante.
 - La creatura vegetale: Un mondo senza piante, fiori ed alberi sarebbe molto triste. Il mondo vegetale che ci circonda arricchisce e rallegra le persone. Rappresenteremo insieme la bellezza della natura simboleggiando noi stessi come una creatura vegetale.
 - Impronte della natura: Le piante ci regalano tantissime forme diverse, in particolare le foglie. Realizzeremo delle splendide opere d'arte, utilizzando le loro impronte, dando sfogo alla vostra creatività.
 - Dipingere la natura: Quando si fa una passeggiata in un prato o in un bosco, se si presta attenzione, si può osservare come la natura sia in grado di regalarci oggetti straordinari. Raccogliendo rami, cortecce, semi, foglie etc. daremo origine a dei veri e propri pezzi da museo.



3) Festa con caccia al tesoro:

Caccia al tesoro: Sono disponibili due tipologie:

Botanica: Durante questa attività ludico/didattica i bambini saranno coinvolti in una caccia al tesoro, per comprendere al meglio l'enorme diversità del mondo vegetale.

Ecosostenibile: Questa attività ludico/didattica ha come scopo quello di far comprendere ai bambini giocando, come attraverso piccoli e semplici gesti quotidiani la nostra vita possa essere più ecosostenibile aiutando il Pianeta Terra.



Caccia al tesoro Ecosostenibile nell' Orto Botanico

4° Tappa: "Biodiversamente"

Trovare e portare entro 15 minuti le seguenti tipologie di foglia:



Lanceolata



Lobata



Cuoriforme



Intera

Segue...



Caccia al tesoro Botanica nell' Orto Botanico

1° Tappa: "I cinque sensi"

Trovare e portare entro 30 minuti le seguenti parti di una pianta:

Una erba amara:	Nome:
Una foglia gialla:	Nome:
Una foglia spinosa:	Nome:
Una foglia morbida:	Nome:
Una foglia odorosa:	Nome:
Un fiore viola:	Nome:
Un fiore rosa:	Nome:
Un fiore giallo:	Nome:
Un fiore rosso:	Nome:
Un fiore bianco:	Nome:
Una foglia aromatica:	Nome:
Una foglia pelosa:	Nome:
Una foglia coriacea	Nome:

(foglia dura, cerosa)

Ogni parte della pianta trovata vale 1 punto

Il nome della pianta da cui la parte è stata asportata vale 1 punto



Caccia al tesoro Botanica nell' Orto Botanico

5° Tappa: "Le piante raccontano"

Scrivere un racconto originale di almeno 30 righe, scegliendo una delle seguenti tracce e consegnare l'elaborato entro 30 minuti:

L'albero cattura aquiloni

Il prato sommerso

Il bosco misterioso

Alla ricerca della pigna d'oro

La quercia che sapeva troppo

Il racconto scritto vale 5 punti



Caccia al tesoro Ecosostenibile nell' Orto Botanico

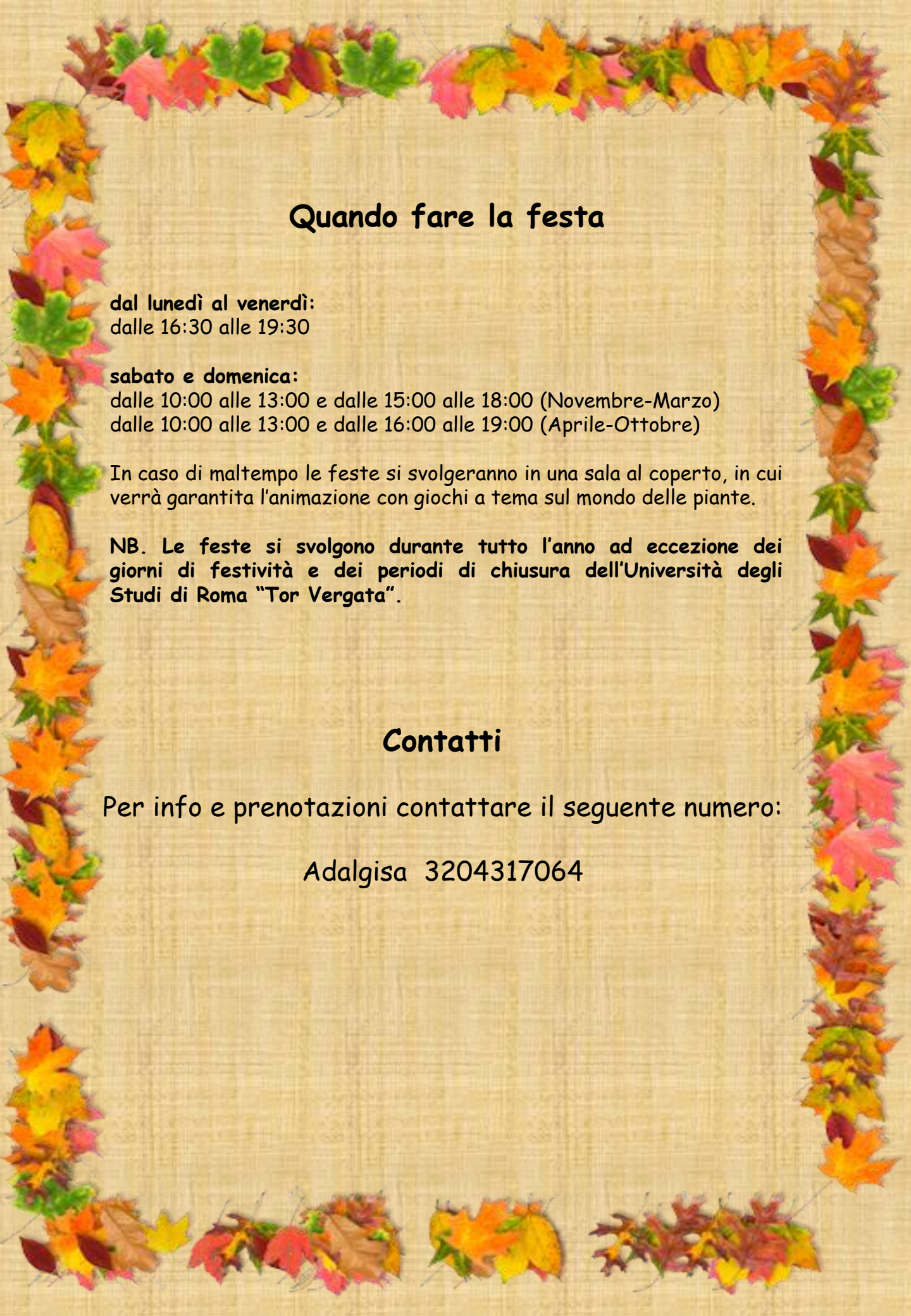
1° Tappa: "Dove lo butto?"

I concorrenti dovranno cercare le figurine nascoste (15 totali) raffiguranti diverse tipologie di rifiuti e riportarle al punto di partenza posizionandole nei "cassonetti" corretti entro 15 minuti:



Ogni figurina corretta vale 1 punto

Ogni figurina sbagliata vale -1 punto



Quando fare la festa

dal lunedì al venerdì:
dalle 16:30 alle 19:30

sabato e domenica:
dalle 10:00 alle 13:00 e dalle 15:00 alle 18:00 (Novembre-Marzo)
dalle 10:00 alle 13:00 e dalle 16:00 alle 19:00 (Aprile-Ottobre)

In caso di maltempo le feste si svolgeranno in una sala al coperto, in cui verrà garantita l'animazione con giochi a tema sul mondo delle piante.

NB. Le feste si svolgono durante tutto l'anno ad eccezione dei giorni di festività e dei periodi di chiusura dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Contatti

Per info e prenotazioni contattare il seguente numero:

Adalgisa 3204317064