

GIO
02
NOV

Ore 9.00
PIAZZALUNGA

Per le scuole

IL SISTEMA SOLARE

Associazione Astrofili mantovani
Osservatorio Astronomico di
San Benedetto Po

Ore 11.00
ISTITUTO SUPERIORE MANZONI

Per le scuole

IL MONDO DEL TELERILEVAMENTO - Monitoraggio della qualità delle acque interne attraverso l'uso di dati telerilevati (Progetto INFORM): dalle immagini satellitari ai prodotti di qualità dell'acqua.

Mariano Bresciani e Monica Pinardi
Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente,
Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-IREA) Milano

Ore 17.30
PIAZZALUNGA
FACCIAMO LUCE...SULLA LUCE!
Cristina Sissa - Università di Parma



Ore 21.00
PIAZZALUNGA

TERREMOTI:

Predizione, Previsione,
Prevenzione

Gemma Musacchio
Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia di Milano



VEN
03
NOV

Ore 9.00
PIAZZALUNGA

Per le scuole

TERREMOTI: meglio non averne?

Gemma Musacchio
Istituto Nazionale di Geofisica e
Vulcanologia di Milano

Ore 9.00
PIAZZALUNGA

Per le scuole

DEPURAZIONE SEMPLICE per
eliminare l'arsenico nelle acque

Carlo Sai con gli studenti classe 5C
Biotecnologie - Istituto Superiore
E. Fermi Mantova

Ore 9.00
ISTITUTO SUPERIORE MANZONI

Per le scuole

BIOREMEDIATION (purificazione del suolo con minerali)

Gianluca Malavasi ed equipe del Dipartimento
di Chimica e Geologia dell'Università di Modena e Reggio Emilia

ECOSISTEMA AI RAGGI X

1) Spie nel cielo: controllo dello sviluppo della vegetazione acquatica e dei tenori di fitoplancton mediante satelliti - Monica Pinardi, CNR-IREA Milano

2) Too much of a good thing: La fissazione industriale dell'azoto, la rivoluzione agricola e i problemi di eutrofizzazione delle acque - Erica Racchetti*

3) Quanto vale una macrofita? I servizi ecosistemici associati alla vegetazione acquatica in canali, fiumi e laghi - Marco Bartoli*

*Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università di Parma

Ore 16.00
PIAZZALUNGA

EUREKA

Laboratorio per aspiranti scienziati
Momotarò per bambini dai 6-8 anni
Inserito nei Corsi Piazzalunga Junior

Ore 17.00
PIAZZALUNGA

CIBO, AGRICOLTURA E CAMBIAMENTI
CLIMATICI: Quali scenari per il futuro?

Luca Mercalli
Presidente Società Meteorologica Italiana,
divulgatore scientifico ospite della popolare
trasmissione "Che tempo che fa".

Ore 21.00
PIAZZALUNGA

CAMBIA IL CLIMA, SICCA' E POCA
ACQUA IN VAL PADANA:
Nuovi scenari per l'ambiente naturale
e per chi produce

Marco Bartoli e Erica Racchetti
Dipartimento di Scienze Chimiche, della
Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'
Università di Parma
Mariano Bresciani e Monica Pinardi
Consiglio Nazionale delle Ricerche,
Istituto per il Rilevamento
Elettromagnetico dell'Ambiente
(CNR-IREA) Milano.

SAB
04
NOV

Ore 9.00
PIAZZALUNGA

Per le scuole

IL SISTEMA SOLARE

Associazione Astrofili mantovani
Osservatorio Astronomico di
San Benedetto Po

Ore 16.00
PIAZZALUNGA

LA GEOMETRIA DELLA NATURA

Laboratori didattici
WWF mantovano
per bambini dai 7-12 anni

E' consigliata la prenotazione ai numeri:
0376 513282/402/403

Ore 17.00
PIAZZALUNGA

SOSTENIBILITA' AMBIENTALE NELLE PRODUZIONI
AGROALIMENTARI DEL TERRITORIO: le scelte dei consumatori
Stefano Garimberti - Agronomo

Ore 21.00
PIAZZALUNGA

SPETTACOLO TEATRALE

E il Cielo si Fece Rosso - VIAGGIO AL CENTRO DELLA TERRA
Spettacolo per bambini dagli 8 ai 13 anni
Teatro del Sole - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (MI)

Ore 10.30
PIAZZALUNGA

NATI PER LEGGERE

Lettura per bambini dai
4 ai 7 anni su tema scientifico

Ore 11.00
PIAZZALUNGA

Proiezione e presentazione del video
SUZZARA MI STA A CUORE

promosso dall'Assessorato all'ambiente del Comune
di Suzzara e da Mantova Ambiente - Gruppo Tea
realizzato da La Lumaca soc. coop. sociale con gli
studenti dell'Istituto Manzoni
Interventi di: Ivan Ongari - sindaco
Francesco Bianchi - Assessore all'Ambiente
Maurizio Bortolini - Mantova Ambiente

DOM
05
NOV

Durante i giorni del Festival
il PIAZZALUNGA ospiterà:

LA TERRA SOTTOSOPRA
Mostra ideata dall'Istituto Nazionale
di Vulcanologia

SEZIONE RAGAZZI
Per le classi che prenoteranno le letture
saranno proposti libri con argomenti
ludico-scientifici

TUTTI GLI INCONTRI
SONO AD

- INGRESSO GRATUITO -



Piazzalunga
Cultura Suzzara



Liceo Scientifico
Liceo delle Scienze Applicate
Liceo Linguistico
Liceo delle Scienze Umane
Istituto Tecnico Economico

