

Rendicontazione degli interventi realizzati a valere della relativa nota di debito

Nell'ambito della Convenzione per la realizzazione di proposte didattiche e per la divulgazione delle attività scientifiche svolte presso la stazione di ricerca CNR-ISAC "O. Vittori" sottoscritta il 19/01/2023 e conclusasi il 18/01/2026, si presenta di seguito il dettaglio delle attività sostenute dal CNR nel periodo 2023-25.

Le iniziative hanno riguardato gli incontri con studenti di scuole secondarie presso l'Osservatorio climatico di Monte Cimone, le aperture estive pensate per un pubblico generalista, le visite su richiesta per gruppi di interesse, le attività di alta formazione per partecipanti a progetti scientifici del CNR.

In questo contesto, oltre 1700 persone hanno partecipato alle attività de Il Sentiero dell'Atmosfera, articolate in 32 eventi. A queste si aggiungono 17 ulteriori appuntamenti organizzati dal personale CNR, poi annullati e pertanto non rendicontati, a causa di condizioni meteorologiche non idonee alla salita.

Nel periodo 2023-2025 il personale ISAC è stato inoltre invitato a partecipare a 11 eventi pubblici o convegni, occasioni che hanno consentito di presentare il progetto didattico ambientale e di valorizzare la collaborazione attiva con il Parco, raggiungendo complessivamente oltre 5000 persone.

Nel biennio 2024-25 il CNR-ISAC ha inoltre ideato e realizzato il *gioco Il Sentiero Dell'Atmosfera*, realizzato grazie al contributo della Regione Emilia-Romagna e alle competenze scientifiche e divulgative delle ricercatrici e ricercatori CNR-ISAC.

Nella tabella seguente è riportato il dettaglio delle attività svolte.

SENTIERO DELL'ATMOSFERA - MONTE CIMONE - ANNI 2023-2025

Date	Scuole o enti coinvolti	Num. Persone
Anno 2023		
Apertura Scuole		
24/5/23	ITI turistico liceo sportivo Pievepelago	ANNULLATO
26/09/2023	scuole	50
27/09/2023	scuole	ANNULLATO
28/09/2023	scuole	ANNULLATO
3/10/2023	scuole	ANNULLATO
5/10/2023	scuole	ANNULLATO
Aperture estive		
19/07/2023	CAI Seregno + pubblico	15 CAI + 35 pubblico
26/07/2023	Pubblico	30
2/08/2023	Pubblico	60
9/08/2023	Pubblico	100
16/08/2023	Pubblico	180
23/08/2023	Pubblico	140
30/08/23	NdR + pubblico	ANNULLATO
Altre aperture o appuntamenti		
21/01/23	Incontro presso Teatro di Kia con le classi scuola secondaria di primo grado "S. Quasimodo" Marano sul Panaro (MO)	150
27/05/23	CAI Modena	55
8-9/06/23	Università Bologna Fisica Sistema Terra	ANNULLATO
8/06/23	Università di Pisa Climatologia Ambientale + corso videomaker	20
25/09/23	Gruppo scout Castenaso	45
16-18/11/23	Festival della Meteorologia – Rovereto (TN)	centinaia
Subtotale 2023		730 solo SdA
Anno 2024		
Apertura Scuole		
21/5/24	Scuola	ANNULLATO
29/5/24	Galvani Bologna	ANNULLATO
30/5/24	Einstein Rimini	ANNULLATO
24/09/24	3 classi Einstein Rimini	65
25/09/24	1 Classe Istituto tecnico Carpi	24
26/09/24	liceo Minghetti BO	ANNULLATO
1/10/24	liceo Minghetti BO	ANNULLATO
15/10/24	scuola media San Lazzaro	52
17/10/24	Erasmus + (Italia-Islanda)	22
Aperture estive		
10/07/24	pubblico	60
17/07/24	pubblico	20
24/07/24	pubblico	ANNULLATO
31/07/24	pubblico	40
7/08/24	pubblico	80

21/08/24	pubblico	110
28/08/24	Coll.Geometri +pubblico + NdR	100
Altre aperture o appuntamenti		
8/06/24	20anni SdA	90
13/06/24	giornalisti scientifici CMN + Giardino Esperia	15
20/06/24	protezione civile	25
27/09/24	SOCIETY reAGIAMO, ATdR CNR (BO)	migliaia
14-17/11/24	Festival della Meteorologia – Rovereto (TN)	centinaia
Subtotale 2024		647 solo SdA
Anno 2025		
Apertura Scuole		
30/09/25	Castelnuovo Monti (2 classi)	43
2/10/25	Liceo di Pistoia + CAI Modena	ANNULLATO
Aperture estive		
16/07/25	pubblico	12
23/07/25	pubblico	45
30/07/25	pubblico	30
6/08/25	pubblico	50
20/08/25	pubblico	ANNULLATO
27/08/25	Pubblico + NdR	85
Altre aperture o appuntamenti		
11-12/04/25	2° CONVEGNO NAZIONALE Nuovi orizzonti per la Citizen Science in Italia (BO)	centinaia
21/05/25	ITINERIS training course - InSitu measurements	40
5/06/25	European Food Safety Authority	25
27/06/25	ITINERIS training course InSitu Data	25
9/07/25	Backers Hughes di Firenze	ANNULLATO
13/07/25	CAI Modena Reggio_Parma_Bologna	ANNULLATO
12/09/25	Corso insegnanti MAB (Pavullo)	30
16/10/25	Presentazione del Progetto AIRES in Senato, Roma	40 in presenza + streaming
22/10/25	Fiera delle idee - stand al DUMBO (BO)	centinaia
20-23/11/25	Festival della Meteorologia – Rovereto (TN) (ISAC + UNIMI)	centinaia
17/12/25	Festival in festa – stand al DUMBO (BO)	centinaia
Subtotale 2025		415 solo SdA
TOTALE 2023-25		1792 solo SdA

Si fornisce di seguito il dettaglio delle partecipazioni delle ricercatrici e ricercatori CNR-ISAC a iniziative ed eventi di carattere didattico-scientifico e divulgativo per la promozione del Sentiero dell'Atmosfera.

2023

- **21 gennaio 2023** Marano sul Panaro (MO) Scuola secondaria di primo grado "S. Quasimodo": incontro con gli studenti delle classi 2A, 2B, 2C, 2D, 3A, 3B, 3C presso **Teatro di Kia**
- **16-17-18 novembre 2023 FESTIVAL DELLA METEOROLOGIA, Rovereto (TN)**, Attività con scuole presso il Museo Civico di Rovereto

2024

- **27 settembre 2024, SOCIETY reAGIAMO**, Notte europea dei ricercatori, Area Territoriale di Ricerca CNR Bologna
- **14-17 novembre 2024, FESTIVAL DELLA METEOROLOGIA, Rovereto (TN)**, Attività con scuole presso il Museo Civico di Rovereto

2025

- **11 aprile 2025 - 2° CONVEGNO NAZIONALE Nuovi orizzonti per la Citizen Science in Italia**, Bologna Tecnopolo. Relazione orale - La Strategia metropolitana di educazione per lo sviluppo sostenibile: opportunità per la Citizen Science.
- **12 aprile 2025** Partecipazione alla giornata di apertura al pubblico con stand, orto Botanico (BO)
- **12 settembre 2025** - Seminario residenziale per docenti e dirigenti "**Clima - Umanità - Pace**", organizzato dal MAB UNESCO Riserva di Biosfera Appennino tosco-emiliano
- **16 ottobre 2025 Presentazione del Progetto AIRES in Senato**, Roma, evento trasmesso in streaming sul sito del Senato
- **22 ottobre 2025 - Fiera delle Idee** – Evento di inaugurazione del Festival della Cultura Tecnica, promosso da Città metropolitana di Bologna, presenza allo stand dedicato alle attività dell'Area Territoriale di Ricerca CNR di Bologna. <https://www.festivalculturatecnica.it/fiera-delle-idee-22-ottobre-2025/>
- **20-23 novembre 2025, FESTIVAL DELLA METEOROLOGIA, Rovereto (TN)**, Attività con scuole presso il Museo Civico di Rovereto
- **17 dicembre 2025 – Festival in Festa** - Evento conclusivo del Festival della Cultura Tecnica, promosso da Città metropolitana di Bologna, presenza allo stand dedicato alle attività dell'Area Territoriale di Ricerca CNR di Bologna. https://www.festivalculturatecnica.it/wp-content/uploads/2025/12/Programma_FCT_2025_V14.pdf

Contributo richiesto:

Periodo	Nr. Incontri/ Visite	Descrizione	Contributo a Incontro	Totale
2023	10	Visita didattica presso il laboratorio di ricerca della Stazione ISAC-CNR "O. Vittori" in località M.te Cimone	250€	2500€
2023	1	Attività di diffusione del Sentiero dell'Atmosfera (extra Cimone)	250€	250€
2024	13	Visita didattica presso il laboratorio di ricerca della Stazione ISAC-CNR "O. Vittori" in località M.te Cimone	250€	3250€
2024	2	Attività di diffusione del Sentiero dell'Atmosfera (extra Cimone)	250€	500€
2024	1	Ideazione e Realizzazione del gioco "Il Sentiero dell'Atmosfera"		2000
2025	9	Visita didattica presso il laboratorio di ricerca della Stazione ISAC-CNR "O. Vittori" in località M.te Cimone	250€	2250€
2025	6	Attività di diffusione del Sentiero dell'Atmosfera (extra Cimone)	250€	1500€
2025	1	Aggiornamento e lancio del gioco "Il Sentiero dell'Atmosfera"		1000
TOTALE				13250€

Si comunicano i dati bancari dell'Istituto con preghiera di dare avviso dell'avvenuto pagamento, per la ricerca dello stesso sul conto corrente del CNR:

IBAN

Contabilità speciale infruttifera c/o Banca d'Italia – Tesoreria dello Stato per l'incasso delle entrate derivanti dalle amministrazioni dello Stato e dalle Amministrazioni del settore pubblico allargato:
IBAN: IT.32.E.01000.04306.TU0000016596

Riferimento

CDR 075.000 – Sentiero della Atmosfera

Intestatario del conto

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Bologna, 08/06/2026

Dott. Paola De Nuntiis

Dott. Angela Marinoni

Paola De
Nuntiis

09.06.2026

09:30:29

GMT+02:00



Angela Marinoni
08.06.2026
18:49:13
GMT+01:00

