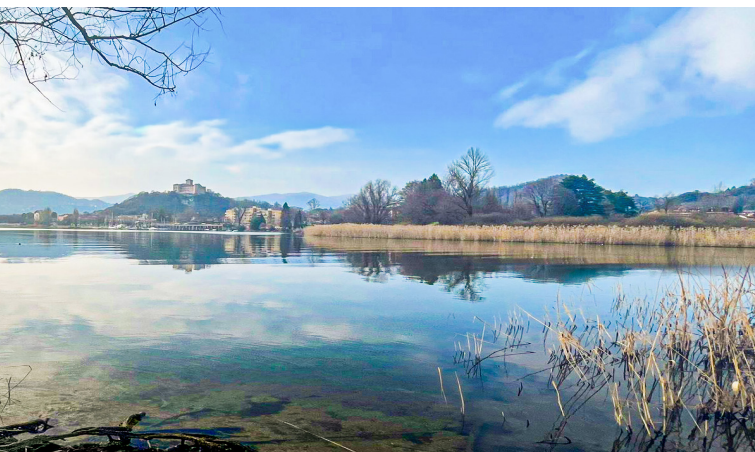




Il metano compie 250 anni

Cittadini di Ispra e Angera,
vi invitiamo a celebrare
questo traguardo insieme a
scienziati internazionali di alto
livello, al personale del JRC
e alla stampa.

**30 Marzo 2026,
JRC Ispra, Italia**



Il metano compie 250 anni

Quest'anno è il 250° anniversario della
scoperta del Metano (CH₄). Nel 1776
Alessandro Volta scoprì il metano lungo
le rive del Lago Maggiore, **nella Riserva
Naturale della Bruscherà, ad Angera**.

Perché è importante?

Alessandro Volta ha identificato il
metano come una fonte di energia,
in seguito noto come un potente
gas serra. Il CAMS del programma
Copernicus utilizza satelliti, strumenti



terrestri e analisi avanzate dei
dati per **monitorare i livelli
globali di metano**.

Programma

**Cerimonia di apertura – 11:30,
@ JRC Europa Science Experience
(durata 1 h)**

Con scienziati internazionali di alto livello,
personale del JRC e stampa.

- Scienza e innovazione: il metano come freno di emergenza al cambiamento climatico;
- Come i Global Methane Pledge Champions possono stimolare la collaborazione internazionale;
- Assicurare i fondi per l'azione sul metano;
- Consegna del manifesto sul metano dagli scienziati ai responsabili politici;
- “Stare sulle spalle dei giganti come Alessandro Volta” (Università di Pavia);
- Cooperazione con i rappresentanti della Regione Lombardia;
- Presentazione del libro originale di Alessandro Volta.

Cosa ti aspetta?

- **Il libro originale di Alessandro Volta e i suoi strumenti.**



Avrete la possibilità di consultare il trattato originale di Volta – un'opera composta da una serie di lettere indirizzate a Carlo Giuseppe Campi, amico, mentore e corrispondente scientifico dello scienziato. Inoltre, potrete ammirare gli strumenti che Volta impiegò per generare la prima corrente elettrica continua.

- **Visita l'Europa Science Experience (ESE)**

L'ESE è un **centro interattivo di scoperta che mette in evidenza la scienza** alla base delle politiche europee ed espone **mostre interattive, esperienze di realtà virtuale** e altro ancora.



CONTACT INFORMATION

Il JRC ospita la conferenza **Methane Action for People and Planet**, in collaborazione con la **Climate and Clean Air Coalition**, l'**Environmental Defense Fund**, l'**Institute for Governance & Sustainable Development**, il **Global Carbon Project** e **Spark Climate Solutions**.

Contact: Greet Maenhout, Land and Climate Unit

E-mail: jrc-d1-events-manager@ec.europa.eu.

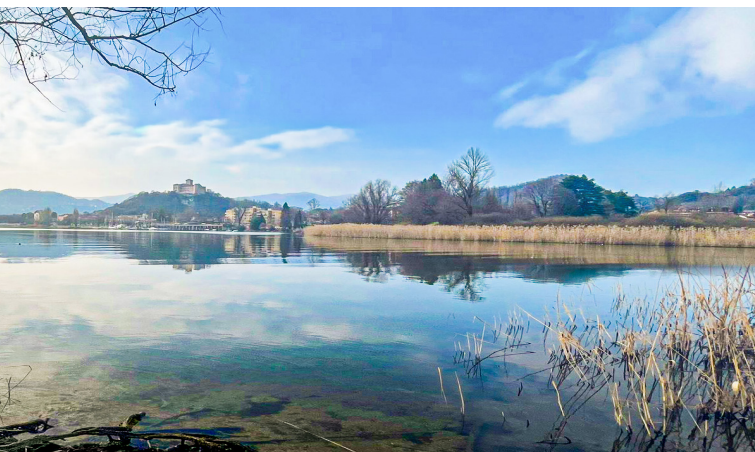




Methane turns 250

Citizens of Ispra and Angera,
join us for a celebration
of this milestone with
international high-level
scientists, JRC staff and press.

**30th March 2026,
JRC Ispra, Italy**



Methane turns 250

This year is the 250th anniversary of the discovery of methane (CH₄) in 1776, by Alessandro Volta at the marshes along the shores of Lago Maggiore in Angera.

Why is it important?

Alessandro identified methane as an energy source, later known as a powerful greenhouse gas. The Copernicus programme CAMS utilises  satellites, ground tools, and advanced data analysis to monitor global methane levels.

Programme

Opening Celebration: 11:30
@ JRC Europa Science Experience
(Duration 1 hour)

**With international high-level scientists,
JRC staff and press.**

- Science & Innovation using methane as a climate-emergency brake;
- Power of Global Methane Pledge Champions to spark international collaboration;
- Securing financing for methane action;
- Handover of the methane manifesto from scientists to policymakers;
- Standing on the shoulders of giants like Alessandro Volta (University of Pavia);
- Cooperation with Regione Lombardia representatives;
- Presentation of Volta's historic book.

What awaits you?

- **Alessandro Volta's original book and historical instruments.**



You will have the chance to see the original treatise—a work assembled from a series of letters addressed to Carlo Giuseppe Campi, Volta's friend, mentor and scientific correspondent. In addition, you'll be able to view the very instruments Volta used to generate the first continuous electric current.

- **Visit the Europa Science Experience (ESE).**

The ESE is an interactive science and policy discovery centre which showcases the science behind European policy and explores interactive exhibits, virtual-reality experiences among others.



CONTACT INFORMATION

The JRC is hosting the **Methane Action for People and Planet conference**, in partnership with the Climate and Clean Air Coalition, Environmental Defense Fund, Institute for Governance & Sustainable Development, Global Carbon Project, and Spark Climate Solutions.
Contact: Greet Maenhout, Land and Climate Unit
E-mail: jrc-d1-events-manager@ec.europa.eu.

