

GLOBO GENERALI DE PARIS

OBSERVATORIO ATMOSFÉRICO / GLOBO CLIMATE LAB

AEROPHILE © - 2026

El Globo de Paris: una extraordinaria experiencia de vuelo sobre la capital…

Desde 1999, el Globo de Paris ofrece una experiencia inolvidable y accesible para todos en el Parque André Citroën (distrito 15).

30 pasajeros hasta 150 m de altura cada 10 minutos. Precio: 20 € / 60 000 pasajeros al año

La aseguradora Generali se convierte en socia del Globo en 2013, en torno al tema de la calidad del aire.



BALLON GENERALI PARIS



AEROPHILE ©


GENERALI
OBSERVATOIRE ATMOSPHERIQUE
3 °C
2
1
0
opernicus
cnrs
PARIS

z



… y una herramienta científica única sobre la calidad del aire…

Desde 2013, el Globo de Paris mide la calidad del aire de la capital de 0 a 300 metros de altitud gracias a los instrumentos instalados en su barquilla, en particular las partículas finas PM2,5, el ozono y el polen.





El LISA, laboratorio del CNRS, realiza diversos experimentos en el globo y ha instalado un sensor que mide el **Ozono** de forma continua.



El LOAC 2 (Light Optical Aerosol Counter 2), instrumento único desarrollado por el laboratorio LPC2E del CNRS, mide y estudia **las partículas finas** presentes en el aire, de 10 micrómetros a 200 nanómetros de diámetro.



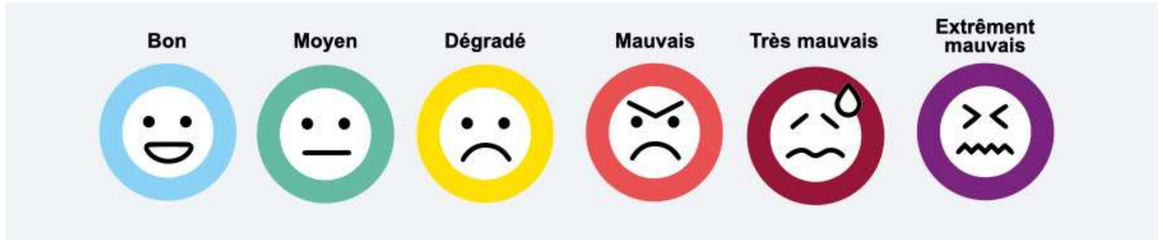
Un sensor permite detectar distintas especies de **polen**. Basado en una tecnología óptica patentada, este innovador dispositivo se desarrolló en colaboración con el CNRS.

AEROPHILE ©

que informa al público sobre el aire

Símbolo de la lucha por una mejor calidad del aire, el globo informa al público sobre el estado del aire en tiempo real, en su sitio web y en su propia envoltura, cambiando de color por la noche para indicar el nivel de contaminación, según el índice de referencia ATMO de Airparif.







que mide e informa sobre el cambio climático

Desde 2024, en el marco del proyecto europeo **ICOS-Cities,** el **LSCE** (Laboratorio de Ciencias del Clima y del Medio Ambiente) **mide los principales gases de efecto invernadero** en París (CO2, CH4, NOx, H2O, Black Carbon) gracias a un módulo instrumental instalado en el Globo.



Desde 2025, el Globo Generali de Paris es socio del **ECMWF**, que gestiona los servicios de Atmósfera y Clima del programa europeo de observación de la Tierra **Copernicus.** Y desde 2026, **Météo-France** también se ha unido a los socios del globo.

Para informar y sensibilizar al público sobre el clima,

3 indicadores del calentamiento global se muestran ahora en directo en la envoltura del globo gracias a pantallas LED gigantes:



AEROPHILE ©


GENERALI
OBSERVATOIRE ATMOSPHERIQUE
F-HGNL
Europe 2024
opernicus
cnrs
PARIS


GENERALI
OBSERVATOIRE ATMOSPHERIQUE
+2,96°C
PARIS


3°C
2
1
0
F-HGNL
+0,60°C


GENERALI
OBSERVATOIRE ATMOSPHERIQUE
F-HGNL
+2,96°C
opernicus
cnrs
PARIS
ASSURER
VOS VIES

Los socios en torno a la calidad del aire y el cambio climático

Aerophile, creador del gran globo cautivo en 1993, fabricó y opera el Globo Generali de Paris.

Generali financia la operación y se beneficia de la visibilidad y del reconocimiento del público por su compromiso cívico.



La Ciudad de París acoge el Globo en el Parque André Citroën (distrito 15), un lugar privilegiado de la capital.

El CNRS realiza investigaciones únicas gracias a este laboratorio volante.

Météo-France informa al gran público sobre el cambio climático en Francia

Copernicus, programa de observación de la Tierra de la Unión Europea, informa al gran público sobre el cambio climático en Europa y en el mundo

Dispositivo único de medición de Gases de Efecto Invernadero a bordo del Globo, del proyecto ICOS-Cities y el LSCE.

AEROPHILE ©

Los socios 2025-2029

El Globo de Paris es fruto de una colaboración entre diferentes **socios institucionales y científicos**:

La aseguradora Generali es el patrocinador oficial del Globo de Paris desde 2013. El « Generali Climate Lab » tiene como misión anticipar la evolución de los riesgos climáticos para orientar la evolución del modelo de seguro de daños. Está formado por un equipo multidisciplinar de expertos.



El Ayuntamiento de París, socio histórico del Globo desde su lanzamiento en 1999, está muy comprometido con la lucha contra la contaminación del aire.

El público vuela a bordo de un globo fabricado y operado por Aerophile y descubre su ciudad desde un punto de vista incomparable, con un valor pedagógico añadido sobre la calidad del aire y el calentamiento global. Los periodistas utilizan el globo como un símbolo visible de estos temas.

AEROPHILE ©

Los socios 2025-2029

El Globo Generali de Paris trabaja en particular con 3 laboratorios del CNRS.

El **LSCE** es un laboratorio de excelencia francés en ciencias del clima y del medio ambiente que reúne a investigadores e ingenieros del CEA, del CNRS y de la Universidad de Versailles Saint-Quentin. Una de sus misiones es medir y comprender el ciclo del carbono y los balances de gases de efecto invernadero.

El **LISA** (Laboratorio Interuniversitario de Sistemas Atmosféricos), UMR CNRS 7583, es una unidad mixta de la Universidad Paris-Est Créteil, la Universidad Paris Cité y el CNRS. Sus principales líneas de investigación se centran en comprender el funcionamiento de las atmósferas terrestres y planetarias, así como los impactos de las actividades humanas.

El **LPC2E**, Laboratorio de Física y Química del Medio Ambiente y del Espacio, es una Unidad Mixta de Investigación del CNRS, la Universidad de Orléans y el Centro Nacional de Estudios Espaciales (CNES).

Los socios 2025-2029

2025-2029 marca un compromiso ampliado con la lucha contra el calentamiento global.

ICOS (Integrated Carbon Observation System) es un programa europeo de investigación cuyo objetivo es disponer de una red de medición coherente y duradera para una investigación de alta calidad sobre el cambio climático.

Copernicus es el programa de observación de la Tierra de la Unión Europea. Ofrece servicios de información basados en la observación de la Tierra por satélite y en datos in situ (no espaciales).
El programa está coordinado y gestionado por la Comisión Europea.

Météo-France es el organismo público encargado de la previsión meteorológica y de la vigilancia del clima en Francia.

Una amplia cobertura mediática del globo

El globo hace visible ante los medios la lucha contra la contaminación y el cambio climático. En cada episodio de contaminación, el globo aparece ampliamente en los medios.

LE FIGARO

► 30 April 2025 - N°25094 Page Source

SCIENCES

Le ballon Generali, vigie du climat, est de retour dans le ciel parisien

La structure gonflable qui surplombe la capitale est dotée de nouveaux capteurs permettant de quantifier précisément les émissions de gaz à effet de serre, à l'échelle de l'arrondissement.

Anne-Laure Frémont

« Bienvenue à bord ! » Plein soleil, le ballon Generali prend doucement son envol, à raison d'un mètre par seconde, au-dessus du parc André-Citroën dans le 15e arrondissement de Paris. La vue d'abord rasante se fait de plus en plus plongeante. Les rues se dessinent et malgré le calme ambiant, on entend étonnamment bien les bruits de la ville, la circulation, les sirènes...

l'air que respirent les Parisiens, en mesurant les concentrations de polluants majeurs comme les particules fines et le dioxyde d'azote, responsables chaque année de 7 900 décès prématurés dans toute l'Île-de-France.

Des températures défilent sur la paroi

Sa vocation scientifique s'est étendue au fil des ans : il embarque aussi des capteurs pour mesurer les concentrations de gaz à effet de serre. « Il va nous permettre de mieux comprendre l'atmosphère afin de vérifier les scénarios d'émissions. »

Les relevés confirment que les émissions de CO_2 ont baissé d'environ 25 % depuis 2016 ; et les nouveaux capteurs installés sur le ballon version 2025 vont permettre d'améliorer la précision de ces estimations. « On va pouvoir détecter la source des émissions à l'échelle de l'arrondissement, mais aussi par secteur d'activité », comme les transports ou

France 3, 30 abril 2025

VIDÉO. Réchauffement climatique, augmentation des températures... Le ballon Generali, un laboratoire scientifique dans les airs



Le ballon General climate lab doit permettre de faire des relevés continus des émissions polluantes. ● © Toky Nirhy-Lanto / France Télévisions

Menu Le Parisien

Le ballon Generali reprend du service et de la hauteur pour scruter le ciel de Paris

Au-dessus du parc André-Citroën, la structure gonflable p
mission scientifique : analyser la qualité de l'air et, nouve
surveiller l'évolution du climat. Grâce à de nouveaux capt
partenariat avec Copernicus, il affiche désormais en plein
chiffres du réchauffement climatique.

Par Flavien Gagnepain

Le 29 avril 2025 à 14h49





France 3, marzo 2024



The BBC Travel Show, especial con Steve Brown sobre la contaminación del aire en París - Junio 2024



M6, especial E=M6, nov. 2022, emisión desde el globo



BSMART



CNEWS



RADIO NOVA



RADIO RFI



LCI



BFMTV







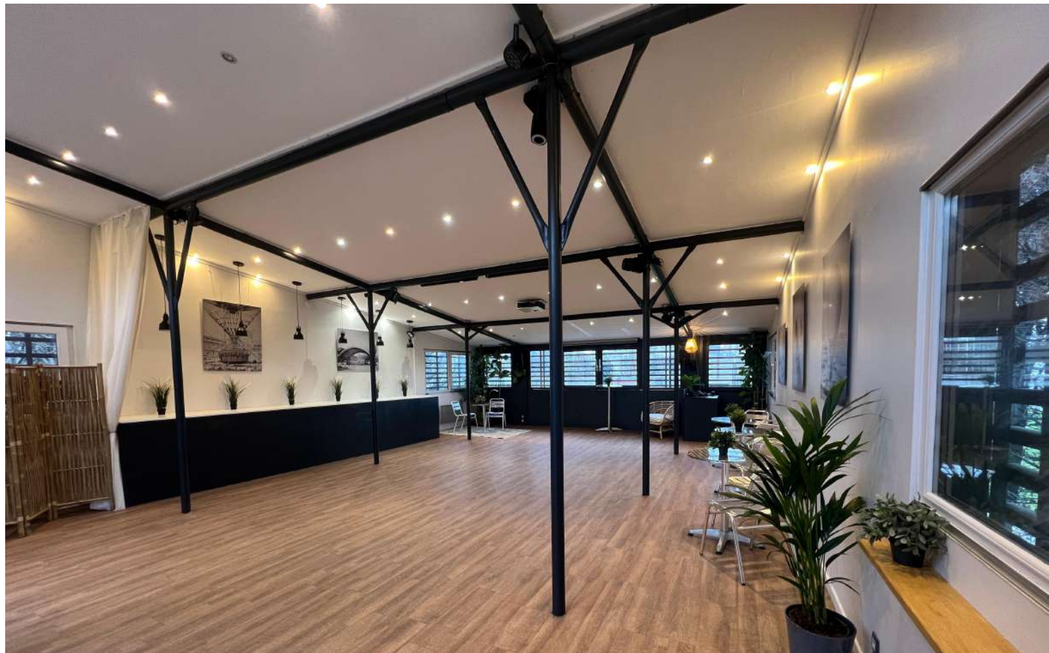
FRANCE 3

LANZAMIENTO DEL NUEVO GLOBO GENERALI EN 2025: +140 ARTÍCULOS DE PRENSA EN 2 MESES

Una sala para eventos









Contact:

aerophile@aerophile.com
01 40 60 40 90

www.aerophile.com
www.ballondeparis.com