

16^e forum météo international de la et du Climat

— 16th International Weather and Climate Forum —



REPORT ON THE MEDIA-WORKSHOP "Communicating on Climate Change"

MAY 27-28, 2019
Paris, France



TABLE OF CONTENTS SOMMAIRE

CONTEXT AND AIMS OF THE WORKSHOP CONTEXTE ET OBJECTIFS DE L'ATELIER	P.3
KEY-FIGURES CHIFFRES-CLÉS	P.4
A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME	P.5
PARTICIPANTS' FEEDBACK FEEDBACK DES PARTICIPANTS	P.14
BEST-OF TWEETS BEST-OF DES TWEETS	P.15
PARTNERS & SPONSORS PARTENAIRES & SPONSORS	P.16
LIST OF PARTICIPANTS LIST OF PARTICIPANTS	P.17
SEE YOU IN JUNE 2020 RENDEZ-VOUS EN JUIN 2020	P.19
CONTACTS	P.20



CONTEXT AND AIMS OF THE WORKSHOP CONTEXTE ET OBJECTIFS DE L'ATELIER

The Media-Workshop "Communicating on Climate Change" is organized each year in the framework of the International Weather and Climate Forum, which is a major meeting of mobilization and education bringing together different communities. This Workshop is an opportunity to discuss communication strategies at the international level and to carry out an in-depth reflection on how to communicate more effectively on climate change, toward viewers but also decision-makers.

L'Atelier-Media "Communiquer sur le changement climatique" est organisé chaque année dans le cadre du Forum International de la Météo et du Climat, qui est un événement majeur de mobilisation et d'éducation réunissant différentes communautés. Cet Atelier permet d'échanger sur les stratégies de communication au niveau international et de mener une réflexion approfondie sur la façon de communiquer plus efficacement sur le changement climatique auprès des téléspectateurs, mais aussi des décideurs.

**The IWF is supported by a high-level Committee
Le FIM est soutenu par un Comité de Parrainage de premier plan**



Petteri TAALAS
SG, WMO



Dr. Hoesung LEE
Chair, IPCC



Jean JOUZEL
President, Météo et Climat



Anne HIDALGO
Mayor of Paris



Hervé LE TREUT
Director, IPSL

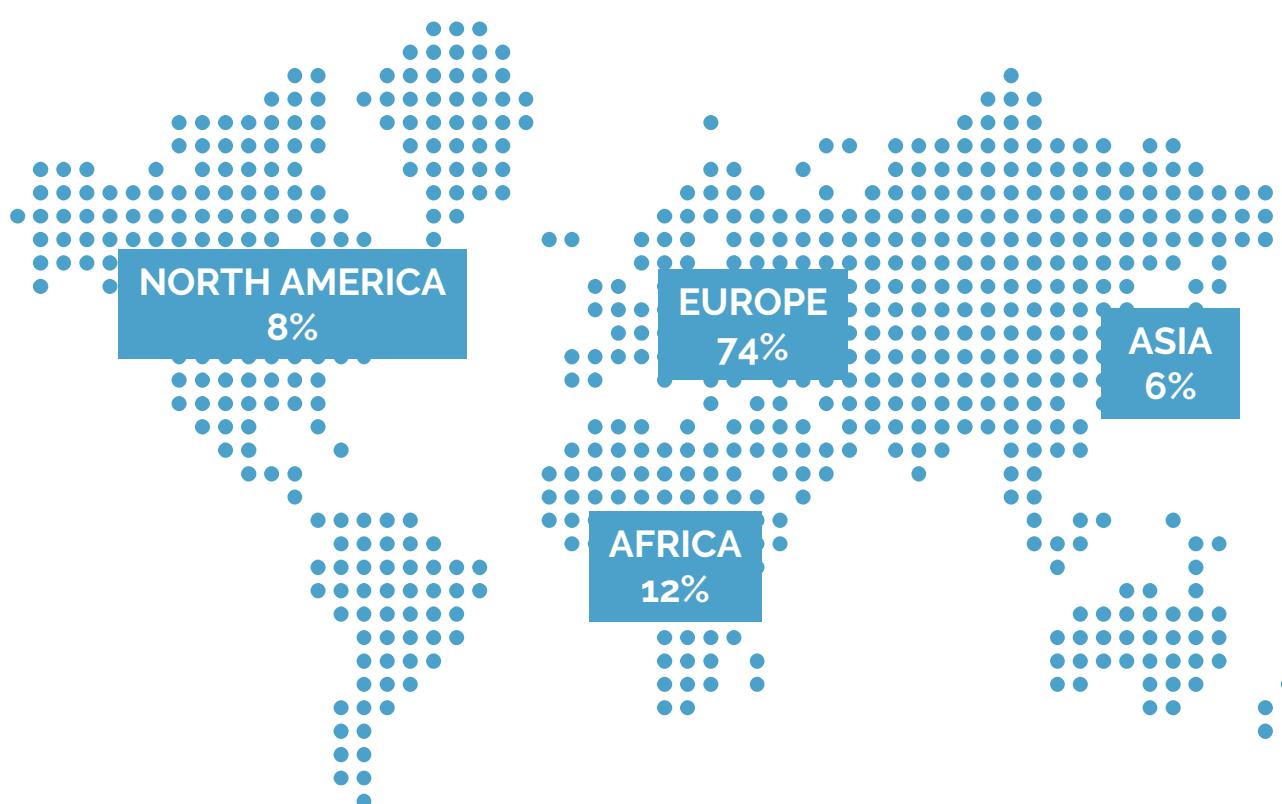
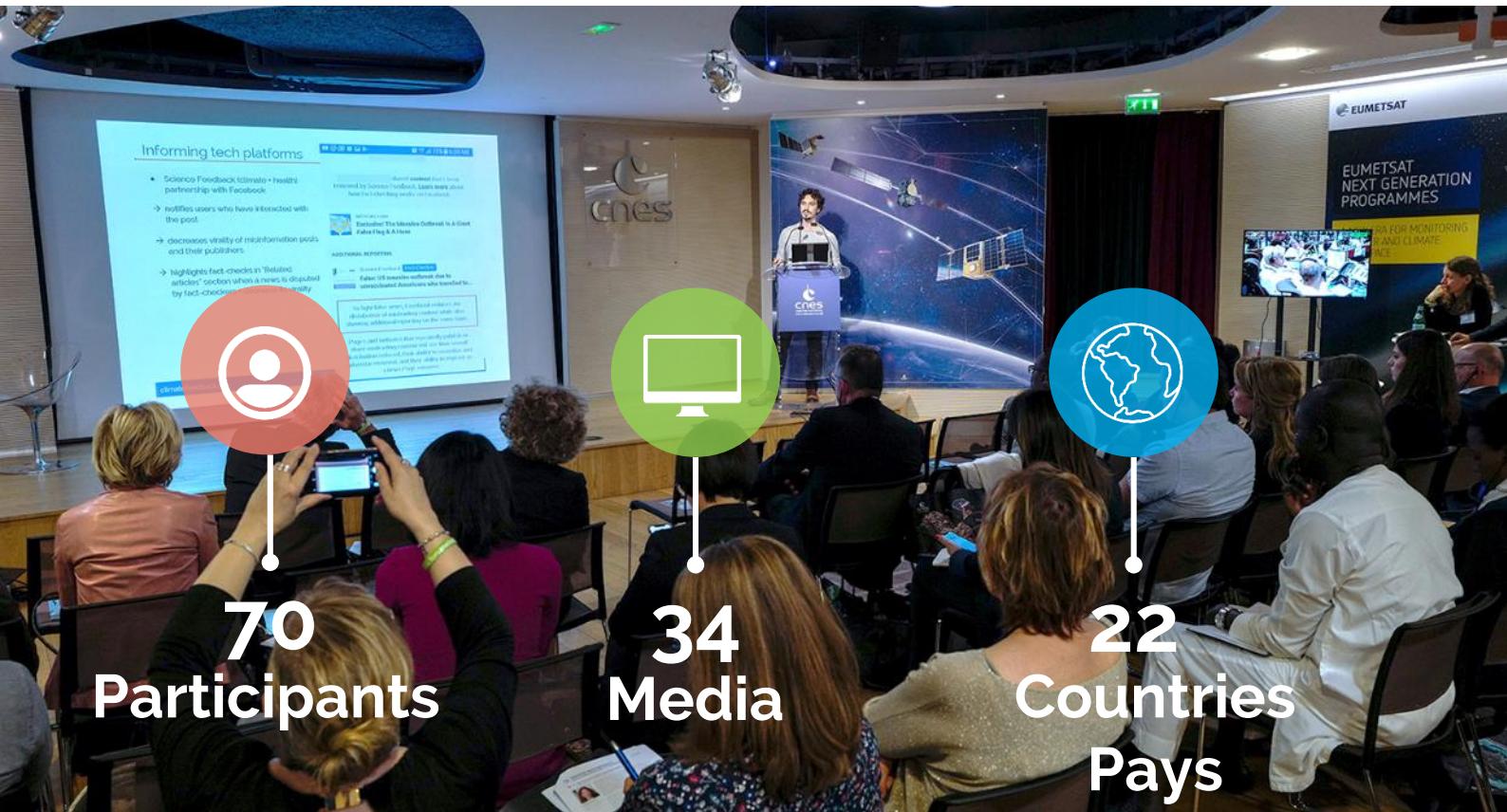


Jean-Marc LACAVE
CEO, Météo-France





KEY-FIGURES CHIFFRES-CLÉS



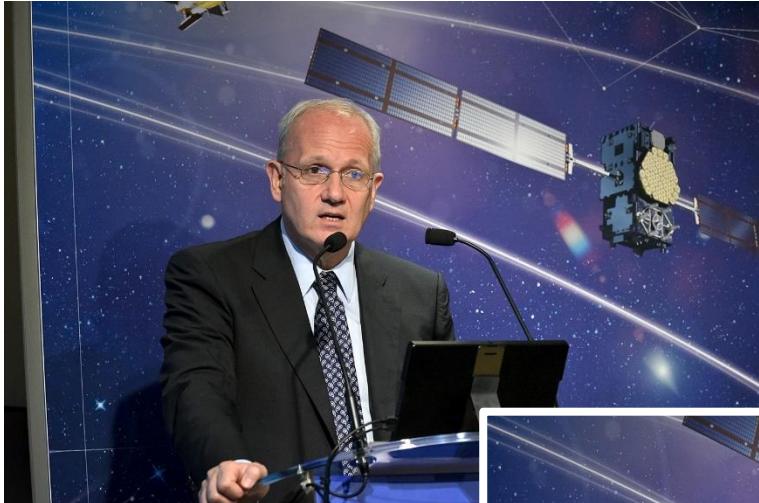


A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

OFFICIAL OPENING



Jean-Yves LE GALL
President of CNES
Président du Cnes



Jean JOUZEL

President of Météo et Climat.
Climatologist, former member of
the IPCC
Président de Météo et Climat.
Climatologue, ancien membre du
GIEC

Thanks to the CNES for hosting the Media-Workshop!
Merci au CNES d'avoir accueilli l'Atelier-Media !

Founded in 1961, the Centre National d'Etudes Spatiales (CNES) is the government agency responsible for shaping and implementing France's space policy in Europe. Through its ability to innovate and its forward-looking vision, CNES is helping to foster new technologies that will benefit society as a whole, focusing on: Ariane, Sciences, Observation, Telecommunications and Defence.

Fondé en 1961, le Centre National d'Etudes Spatiales (CNES) propose aux pouvoirs publics la politique spatiale de la France et la met en oeuvre dans 5 grands domaines stratégiques : Ariane, les Sciences, l'Observation, les Télécommunications et la Défense.



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PRESENTATION 1

Tackling the impacts of Climate Change at the right scale with the Space Climate Observatory

Lutter contre les impacts du changement climatique à la bonne échelle avec l'Observatoire spatial du climat



Aurélien CARBONNIÈRE

Transversal expert in the Earth Observation Program, CNES
Expert transversal au programme d'observation de la Terre, CNES

This talk introduced the concept and key implementation principles regarding the *Space Climate Observatory* (SCO). SCO has been endorsed by space agencies at the occasion of the 1st One Planet Summit organized in Paris in 2017 and aims to address the monitoring of climate change impacts at regional, national and local scales making full benefit of space data in combination with other sources of data.

Cet exposé a présenté le concept et les principes clés de mise en œuvre de l'Observatoire du climat spatial (OCS). L'OCS a été approuvé par les agences spatiales à l'occasion du 1^{er} Sommet One Planet organisé à Paris en 2017 et vise à aborder la surveillance des impacts du changement climatique aux niveaux régional, national et local en tirant pleinement profit des données spatiales en combinaison avec d'autres sources de données.



www.spaceclimateobservatory.org



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PRESENTATION 2

ESA's Earth Observation missions and climate: an update Les missions d'observation de la Terre et du climat de l'ESA : une mise à jour



Paul FISHER

ESA Knowledge Exchange &
Communications Manager
Responsable des échanges de
connaissances et de
communication de l'ESA

Paolo CIPOLLINI
ESA Earth Observation Scientist
Scientifique en Observation de la
Terre à l'ESA



This talk provided an overview of ESA's current, and candidate, Earth Observation missions and provides a scientific update from the ESA Climate Change Initiative, an R&D program that generates satellite-derived observation records of the Earth system to support the climate information needs of the UNFCCC.

Cet exposé a donné un aperçu des missions d'observation de la Terre actuelles et futures de l'ESA et présenté une mise à jour scientifique de l'initiative de l'ESA sur les changements climatiques, un programme de R-D qui produit des relevés d'observation du système terrestre par satellite pour répondre aux besoins de la CCNUCC en information climatique.



<http://cci.esa.int>



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PRESENTATION 3

Opportunities of future EUMETSAT MTG and EPS-SG programmes for weather forecasters

Opportunités des futurs programmes EUMETSAT MTG et EPS-SG pour les présentateurs météo



Neil FLETCHER

Communication and Outreach Manager EUMETSAT Responsable des communications et de la sensibilisation d'EUMETSAT



This talk introduced the next generation of European weather satellites, which will be in orbit from 2021 onwards. The Meteosat Third Generation and Metop Second Generation satellites will be a major upgrade to EUMETSAT's existing satellite fleet, with new instruments and many new capabilities to help improve weather forecasting and atmospheric monitoring.

Cet exposé a présenté la prochaine génération de satellites météorologiques européens, qui seront en orbite à partir de 2021. Les satellites Meteosat de troisième génération et Metop de deuxième génération constitueront une mise à niveau majeure de la flotte de satellites existante d'EUMETSAT, avec de nouveaux instruments et de nombreuses nouvelles capacités pour aider à améliorer les prévisions météorologiques et la surveillance atmosphérique.



www.eumetsat.int/website/home/Satellites/FutureSatellites/index.html



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PRESENTATION 4

Copernicus - Tackling climate change and offering global environmental data for decision making

Copernicus - Lutter contre le changement climatique et offrir des données environnementales mondiales pour la prise de décision



Jean-Noël THÉPAUT

Head of Copernicus Climate Change Service (C3S), ECMWF
Responsable du service des changements climatiques de Copernicus (C3S), ECMWF

Jean-Noël Thépaut presented the State of Play of the European Union Copernicus Programme and its Copernicus Climate Change Service, which evolved from a proof of concept into a full operational Service. The presentation focused on how the Service can support medias and policy makers, by providing high quality and visually compelling information on the Earth's climate and its evolution.

Jean-Noël Thépaut a présenté l'état d'avancement du programme Copernicus de l'Union européenne et de son service Copernic sur le changement climatique, qui est passé d'une démonstration de faisabilité à un service opérationnel complet.

La présentation a mis l'accent sur la façon dont le Service peut soutenir les médias et les décideurs en leur fournissant des informations de haute qualité et visuellement convaincantes sur le climat de la Terre et son évolution.



<https://climate.copernicus.eu>



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PRESENTATION 5

The 2030 Agenda: 17 Goals to Transform Our World. With you!
L'Agenda 2030 : 17 objectifs pour transformer notre monde. Avec vous !



Fabienne POMPEY

Communication officer Desk
France UN regional information center for Western Europe UNRIC
Chargée de communication Desk
France Centre régional
d'information des Nations Unies
pour l'Europe occidentale UNRIC

In 2015, the 193 Member States of the UN, after years of negotiation with civil society, NGOs, businesses, youth representatives among others, have agreed to achieve 17 goals by 2030. This program, called Agenda 2030 is the most ambitious and life-changing ever elaborated under the UN's umbrella. It paves the way to fight climate change with a holistic approach including sustainable production, consumption, energy and cities but also to fight for gender equality, against poverty and inequality. Agenda 2030 allows us to win the race against climate change without leaving anyone behind.

En 2015, les 193 États membres de l'ONU, après des années de négociations avec, entre autres, la société civile, les ONG, les entreprises, les représentants des jeunes ont convenu d'atteindre 17 objectifs d'ici 2030. Ce programme, appelé Agenda 2030 est le plus ambitieux et le plus marquant jamais élaboré sous l'égide des Nations Unies. Il ouvre la voie à la lutte contre le changement climatique avec une approche holistique incluant la production, la consommation, l'énergie et les villes durables, mais aussi à la lutte pour l'égalité des genres, contre la pauvreté et les inégalités.



www.un.org/sustainabledevelopment/sustainable-development-goals



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PRESENTATION 6

Fake news about climate: stop common myths!
Fake news sur le climat : stop aux idées reçues !



Valérie MARTIN

Head of the "Citizen Mobilization and Medias" Department, ADEME
Cheffe du service Mobilisation Citoyenne et Médias, ADEME



Emmanuel VINCENT

Research Scientist at Sciences Po Médialab. Founder and Director, Science Feedback
Chercheur à Sciences Po
Médialab. Fondateur et Directeur de Science Feedback

This joint presentation provided an overview of the multiplicity of sources of more or less accurate information on the net about climate change and showed the impact on public perception. Face to fake news about climate, weather presenters have an essential role to play and we must take advantage of their influence to make science accessible for the general public.

Cette présentation en binôme a dressé un panorama de la multiplicité des sources d'informations plus ou moins exactes sur le net concernant le changement climatique et montré l'impact sur la perception du public. Face aux fake news sur le climat, les présentateurs météo ont un rôle essentiel à jouer et il faut profiter de leur influence pour rendre la science accessible au grand public.



<https://www.ademe.fr>

<https://climatefeedback.org>



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 27

PANEL-DISCUSSION

What's new in communication tools on climate change and how weather presenters address the subject in their media?

Quelles sont les nouveautés dans les outils de communication sur le changement climatique et comment les présentateurs météo abordent le sujet dans leurs médias ?



The idea of this panel-discussion was to bring to light the different ways weather presenters deal with climate change in their weather broadcasts, gathering 4 weather presenters from different countries representing 4 continents..

It was also a good opportunity to gather all the weather presenters' opinions about climate change thanks to different statements describing their behaviour towards communicating on global warming during their weather broadcasts.

L'idée de ce panel-discussion était de mettre en lumière les différentes façons dont les présentateurs météo abordent le changement climatique dans leurs bulletins météo, à travers 4 présentateurs de différents pays représentant 4 continents.

C'était aussi l'opportunité de recueillir l'opinion de tous les présentateurs météo sur le changement climatique grâce à différentes déclarations décrivant leur comportement vis-à-vis de la communication sur le réchauffement climatique lors de leurs bulletins météo.



A LOOK BACK AT THE PROGRAM RETOUR SUR LE PROGRAMME



MAY 28

INTERNATIONAL SYMPOSIUM "Climate: Changing lifestyle and behaviors, a top priority, from citizen ... to collective"

COLLOQUE INTERNATIONAL "Climat : les nécessaires changements de comportement et de modes de vie, du citoyen...au collectif !"



The participants of the Media-Workshop "Communicating on Climate Change" held on May 27, have attended the following day, May 28, the international conference which took place in the suits of the Paris City Hall (4th) and brought together nearly 300 participants. A special report on the conference, the speakers' presentations and as well as a photo gallery are available on the Forum's website.

Les participants du Media-Workshop "Communicating on Climate Change" du 27 mai ont assisté le lendemain, 28 mai au colloque international qui s'est déroulé dans les salons de l'Hôtel de Ville de Paris (4^e) et a réuni près de 300 participants.

Le bilan du colloque, les supports des intervenants ainsi qu'une galerie-photos sont disponibles sur le site du Forum.



www.forumeteoclimat.com



PARTICIPANTS' FEEDBACK FEEDBACK DES PARTICIPANTS

“



Neil FLETCHER, Eumetsat

It is important to prepare weather presenters for the launch of the next generations of Meteosat and Metop satellites as they will ultimately present forecasts based on the data these satellites collect. They are also important social media influencers with large audiences, so we would like to provide them with interesting information to communicate to their followers.

Il est important de préparer les présentateurs météo au lancement des prochaines générations de satellites Meteosat et Metop car ils présenteront des bulletins basés sur les données recueillies par ces satellites. Ce sont également d'importants influenceurs des réseaux sociaux auprès d'un large public, c'est pourquoi nous aimerais leur fournir des informations intéressantes à communiquer à leurs followers.



Kong DEQIAO , CCTV2, China

It would be interesting to let each person give a brief introduction for about one minute, to introduce the weather forecasts in their respective country and how they are trying to increase awareness of climate change. Thus, we could have a better understanding of the situations in different countries.

Il serait intéressant de laisser chaque personne faire une brève introduction d'environ une minute, pour présenter les prévisions météorologiques dans son pays respectif et la façon dont elle essaie d'accroître la sensibilisation au changement climatique. Ainsi, nous pourrions avoir une meilleure compréhension de la situation dans les différents pays.



Karsten SCHWANKE, ARD, Germany

Maybe we can have a smaller working group meeting next year. The change of TV-weather forecasts due to mobile weather-Apps on Smartphones. So: How will the future look like for TV-Weather?

Peut-être pourrions-nous avoir des discussions en groupes plus restreints l'année prochaine. Le changement du bulletin météo télé suite au développement des applis mobiles.

Par exemple : "A quoi ressemblera l'avenir du bulletin météo télé ?"



Paul FISHER, ESA

I think that weather presenters would benefit from more 'news', insight or assets that they can incorporate in their broadcasts.

je pense que les présentateurs météo aimeraient bénéficier de plus d'infos, de connaissances ou de ressources pour les incorporer dans leurs bulletins.



Odillo KGOBETSI, NBC, Namibia

The workshop was excellent and well organized. I would suggest that corporates or companies having sales in weather presentation software could possibly present their packages.

L'atelier était excellent et bien organisé. Je suggère que les sociétés qui commercialisent des logiciels de présentation météo puissent venir les présenter lors de l'atelier.

”



BEST-OF TWEETS

BEST-OF DES TWEETS

EUMETSAT @eumetsat · May 27

Right now in #Paris, Neil Fletcher (Communications & Outreach Manager @eumetsat) is talking about our next-generation satellites at the 16th International Weather and Climate Forum 🌎. Find out more about the event here: bit.ly/2Qr1za1

#FIMC19



CNES @CNES · May 27

Nous accueillons aujourd'hui le média workshop du 16e @Forumeteoclimat, dont l'objectif est de sensibiliser les présentateurs météo et représentants d'organisations internationales à la communication sur le changement climatique

#FIMC19

Translate Tweet



RTBF Météo @RTBFMeteo · 29 mai

Une partie de nos présentateurs étaient au 16eme @Forumeteoclimat à #Paris 🌎 Ateliers médias, échanges avec les présentateurs météo du monde entier et colloque international organisé à L'hôtel de ville sur les enjeux du changement climatique 🌎 #Météo #FIMC19 #rtbf @RTBF



ValérieMartin @val0112 · 27 mai

#FIMC19 #Media workshop : débat très intéressant sur la #communication sur le #climat par 5 présentateurs météo de renom! @Forumeteoclimat #ChangementClimatique



Paul Gross @PGLocal4 · May 27

The annual group photo from #FIMC19 (International Weather and Climate Forum). TV meteorologists from so many countries are here...



Florence Rabier et 4 autres ont aimé



Elodie Callac @elocallac · 27 mai

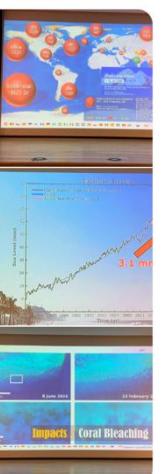
#FIMC19 Lutter contre le #changementclimatique : Aide à la prise de décision avec @JeanNoelThepaut responsable du service des changements climatiques @CopernicusECMWF @meteofrance @Forumeteoclimat



Ada Monzón @adamonzon · May 27

Fueron dramáticas las presentaciones que recibimos hoy con la evidencia científica planetaria más reciente y relevante de #CambioClimático , especialmente de parte de @esa - European Space Agency #fimc19 3/3

Translate Tweet





PARTNERS & SPONSORS PARTENAIRES & SPONSORS

— HIGH PATRONAGE HAUTS-PATRONAGES —



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION



— GOLD SPONSORS PARTENAIRES OR —



— WITH THE SUPPORT OF AVEC LE SOUTIEN DE —



WORLD
METEOROLOGICAL
ORGANIZATION



ASSOCIATION AU PARTIR DU
climate change



L'eau. Un service public



CENTRE NATIONAL
D'ÉTUDES SPATIALES



— CO-ORGANIZERS CO-ORGANISATEURS —





LIST OF PARTICIPANTS

LISTE DES PARTICIPANTS

COUNTRY	MEDIA / ORGANIZATION	LAST NAME	FIRST NAME
Belgium	RTBF	LADOUCE	Nicolas-Xavier
Belgium	RTBF	MOULIGNEAU	Marie-Pierre
Belgium	RTBF	PREPELIUC	Daniela
Belgium	TV5 Monde	DJUNGA	Cécile
Burkina Faso	TNB	BAYALA	Serge
Canada	METEOMEDIA	De BELLEFEUILLE	Patrick
China	CCTV2	KONG	Deqiao
China	CMA	LIU	Weiwei
France	Ademe	MARTIN	Valérie
France	BFM TV	HAY	Marc
France	Cnes	CARBONNIERE	Aurélien
France	Cnes	COLLOT	Philippe
France	Cnes	LE GALL	Jean-Yves
France	Cnes	SART	Raphaël
France	Cnes	TABARY	Pierre
France	EcoAct	MALPIECE	Nicolas
France	EDF	MOLLARET	Jean-Christophe
France	FIM	BADREAU	Nathalie
France	FIM	GONCHIG	Kishigee
France	FIM	INCHAUSPÉ	Nathalie
France	FIM	KARDOUS	Ahmed
France	FIM	PAULAT	Chantal
France	FIM	POPY	Xavier
France	FIM	VANNIER	Christian
France	FIM	ZEITOUN	Déborah
France	FIM	ADZIMITREVKA	Bojana
France	France 2	NABEDIAN	Chloé
France	France 3	AMIACH	Fabienne
France	France Info	BRIA	Sophie
France	France Info	PENA	Christine
France	Météo et Climat	JOUZEL	Jean
France	Météo et Climat	MARBOUTY	Dominique
France	Météo et Climat	DAUDIER	Morgane
France	Météo-France	MARIE-MALIKITE	Alima
France	Météo-France	ORLIAC	Anne
France	United Nations	POMPEY	Fabienne
France	Radio France / Météo-France	CALLAC	Elodie
France	Radio France / Météo-France	LEAS	Sébastien
France	Science Feedback	VINCENT	Emmanuel
France	TF1	DHELIAT	Evelyne
Germany	ARD	HANSEN	Silke
Germany	ARD	SCHWANKE	Karsten
Germany	Eumetsat	FLETCHER	Neil
Germany	ZDF	STIPP	Christa

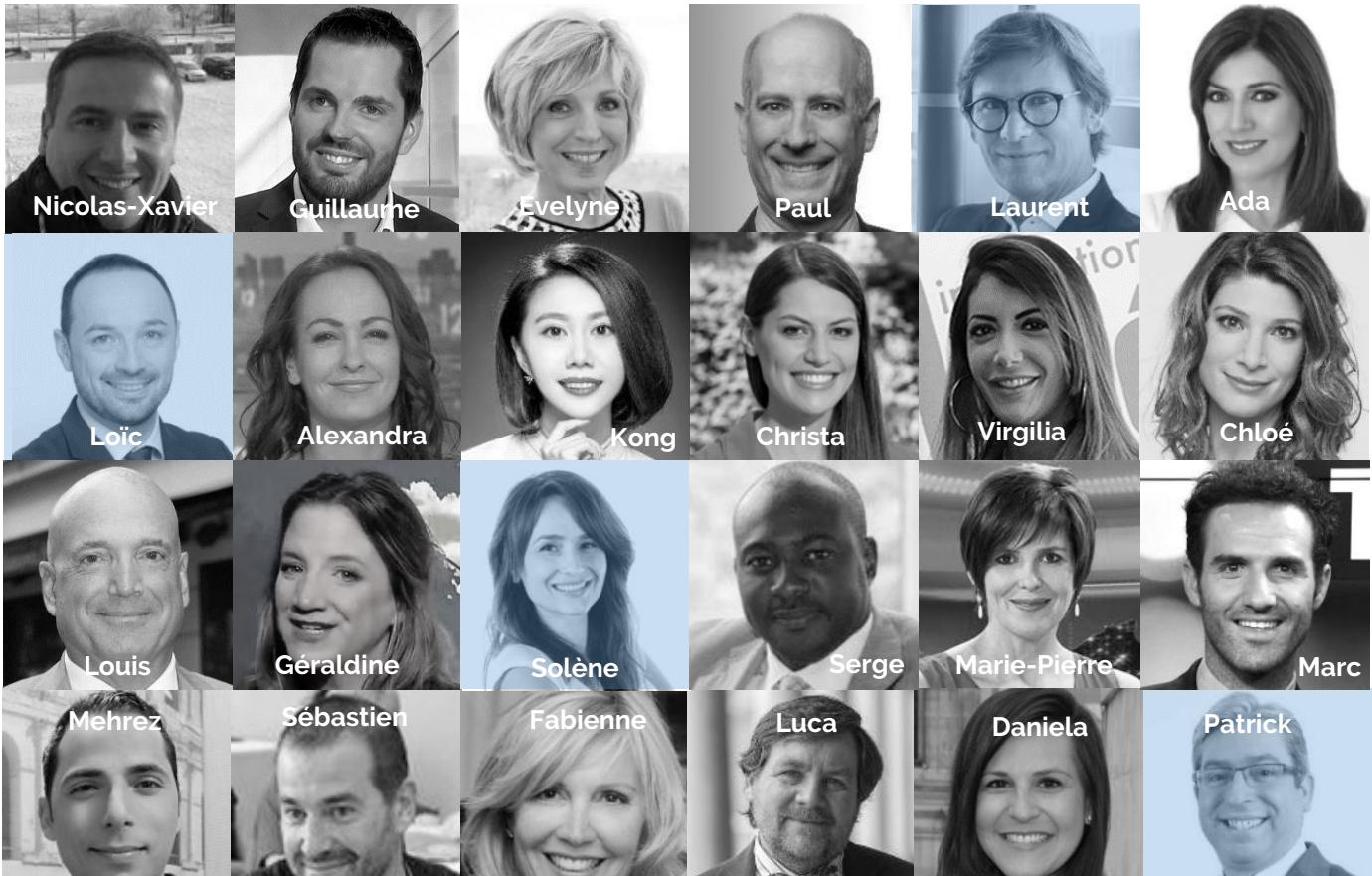


LIST OF PARTICIPANTS

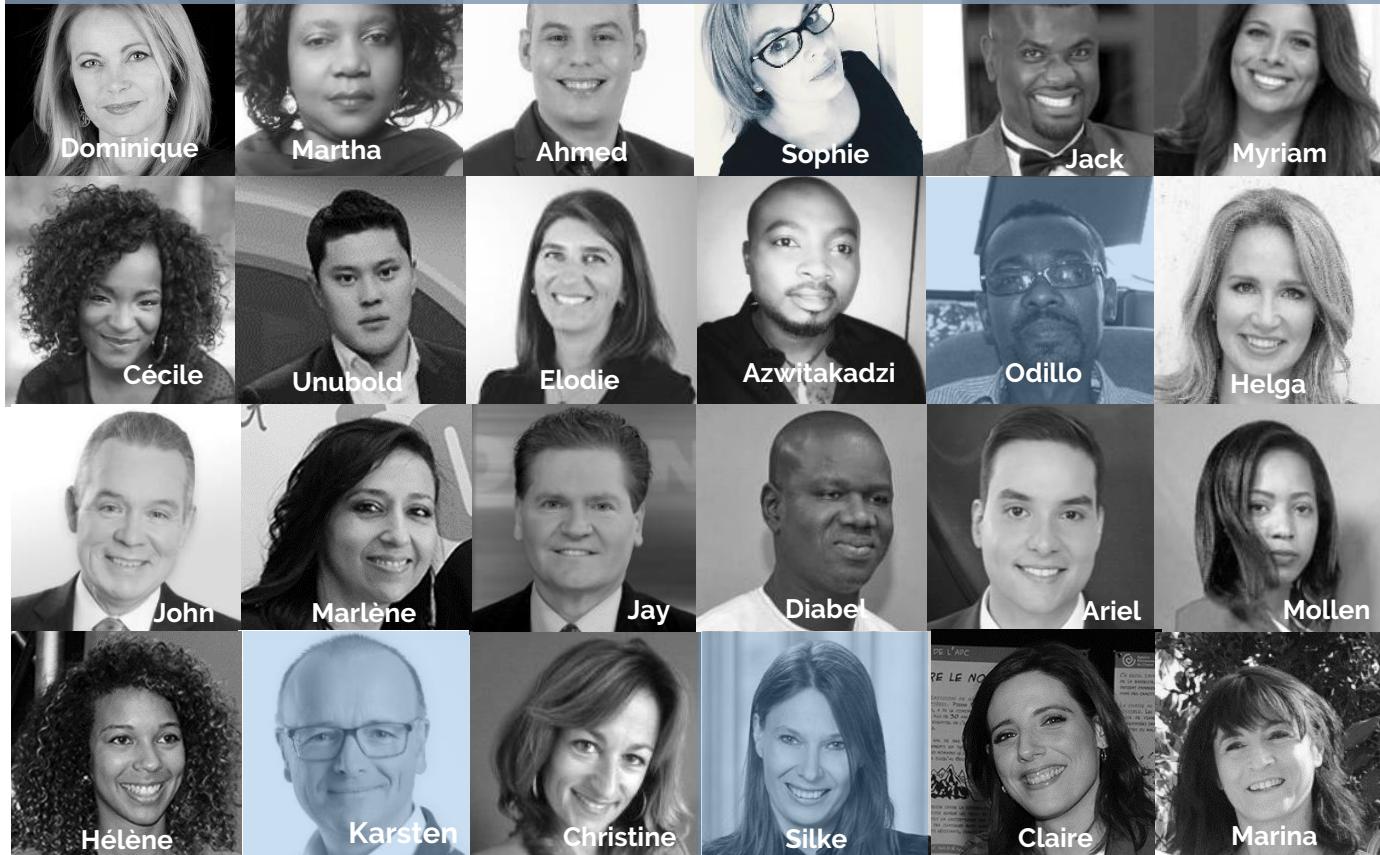
LISTE DES PARTICIPANTS

COUNTRY	MEDIA / ORGANIZATION	LAST NAME	FIRST NAME
Italy	ECMWF	BEDOSTI	Enrica
Italy	ESA	CIPOLLINI	Paolo
Italy	ESA	FISHER	Paul
Italy	Rai	MERCALLI	Luca
Malawi	MBC TV	LUNDA	Martha
Morocco	2M	HASSANI	Ahmed
Mongolia	Eagle TV	BATBAYAR	Unubold
Mongolia	Eagle TV	DAVAAKHUU	Batmunkh
Mongolia	Onlinetv.mn	BULTEG	Munkhtuya
Namibia	NBC	KGOBETSI	Odillo
Netherlands (the)	RTL Nieuws	VAN LEUR	Helga
Porto Rico	WKAQ	MONZON	Ada
Senegal	ANACIM	NDIAYE	Diabel
South Africa	SABC News	TUWANI	Azwitakadzi
Sweden	TV4	WESTIN	Madeleine
Switzerland	Journaliste	SCHIBLI	Dominique
Switzerland	OMM-WMO	FOWLER	Jonathan
Tunisia	ENM	GHANNOUCHI	Mehrez
Uganda	UBC	KENYANA	Mollen
UK	ECMWF	THÉPAUT	Jean-Noel
US	KELOLAND TV	TROBEC	Jay
US	NBC	MORALES	John
US	NBC	RODRIGUEZ	Ariel
US	WDIV-TV	GROSS	Paul
Zambia	Zambia Weather Forecast	MWAABA	Hanzala Jack

SEE YOU IN JUNE 2020



WEATHER PRESENTERS TOGETHER 4CLIMATE!





CONTACTS



— International Weather and Climate Forum —

Christian VANNIER

IW2C

Tel : + 33 (0)6 32 34 54 14

christian.vannier@forumeteoclimat.com



www.forumeteoclimat.com



@forumeteoclimat