

« Le service européen Copernicus sur le changement climatique »

Forum national des utilisateurs Copernicus 2019, journée du 14/10/2019

Lieu : amphithéâtre sud du toit de la Grande Arche
Ministère de la Transition écologique et solidaire
1 Parvis de la Défense, Paris – La Défense

Objectifs de l'évènement :

- Faire connaître et informer largement sur le service changement climatique Copernicus C3S (Copernicus Climate Change Service) qui est devenu opérationnel en 2018
- Présenter et illustrer des cas d'usages : comment C3S est utilisé dans plusieurs domaines et par plusieurs grands utilisateurs
- Présenter les manières et modalités d'utilisation, avec des démonstrations du « Climate Data Store » et de ses outils
- Informer spécifiquement les médias français

Programme prévisionnel :

horaire	sujet	Intervenant(s)
9h30 : accueil	Mots d'accueil	MTES
9h45 : introduction	Dernières nouvelles du GIEC : résumé de l'état des connaissances sur le climat	Valérie Masson Delmotte (vice-présidente du groupe 1 du GIEC) (à confirmer)
	Rappels et perspectives du programme Copernicus	Isabelle Bénézech (coordinatrice interministérielle Copernicus)
10h30 : présentation du service Copernicus sur le changement climatique	Le service Copernicus sur le changement climatique (Copernicus Climate Change Service C3S) : <ul style="list-style-type: none">- Présentation générale- De l'observation à l'action- Bulletins climatiques et événementiels- Etat annuel du climat- Programme de formation/Education- Support utilisateurs	Bernard Pinty (CE) Jean-Noël Thépaut (CEPMMT) Freia Vamborg (CEPMMT)
12h15 : évolution du service	Evolution prévue du service pour suivre les émissions anthropiques de CO ₂	Bernard Pinty (CE)
	Repas sur place	
14h00 : applications sectorielles	Applications sectorielles de C3S : <ul style="list-style-type: none">- Présentation générale des secteurs économiques de C3S	Carlo Buontempo (CEPMMT)
	Exemples de cas d'usages: <ul style="list-style-type: none">- Energie- Tourisme- Cités	Grands utilisateurs: <ul style="list-style-type: none">- Laurent Dubus (EDF)- Adeline Cauchy (TEC conseil)- Filip Lefebvre (VITO)
15h25 : facilités d'utilisation et outils	Présentation et démonstration du « Climate Data Store » et de sa boîte à outils	Cédric Bergeron (CEPMMT)
15h45 : Table ronde sur le contexte en France	Table ronde : utilisations du service et contributions françaises à C3S	MTES/DGEC, Météo-France, Institut Pierre Simon Laplace et autres grands acteurs français
16h45 : conclusion	Conclusion de la journée	MTES

Public cible :

- Administrations centrales et services déconcentrés des MTES, MCTRCT et autres ministères concernés par le changement climatique et ses impacts Organismes du RST réseau scientifique et technique des MTES et MCTRCT
- Collectivités territoriales (Régions, départements, Communautés urbaines)
- Utilisateurs intermédiaires susceptibles de développer des applications aval à C3S (sociétés de services, bureaux d'études)
- Secteurs professionnels et grandes entreprises impactées par le changement climatique
- Chercheurs et enseignants dans les domaines du climat et des impacts du changement climatique
- Journalistes scientifiques