

ATELIER COPERNICUS
17 novembre 2020
- visio-conférence -

SESSION 1. 9H00 – 12H30 : CONTEXTE ET ÉVOLUTION DE COPERNICUS

1. Introduction ----- C. Crevoisier (15')
2. Contexte programmatique UE – ESA ----- I. Bénézeth (30')
3. Évolution de la Composante spatiale ----- V. Mariette (30')
4. Les services
 - a) Introduction et panorama général : État de l'art et évolution -- M. Domergue (15')
 - b) Services thématiques (présentation 20' – questions 10' par service)
 - Surveillance du milieu atmosphérique ----- V-H. Peuch
 - Surveillance du milieu marin ----- P-Y. Le Traon
 - Changement climatique ----- J. Muñoz-Sabater
 - Surfaces continentales ----- V. Pircher

SESSION 2. 14H00 – 17H00 : ARTICULATION BESOINS THÉMATIQUES VS. MISSIONS SPATIALES

L'objectif est d'initier des réflexions sur l'adéquation entre les priorités scientifiques issues notamment du Séminaire de Prospective Scientifique (SPS) et les propositions du « Long-Term Scenario » (LTS) de l'ESA, et d'identifier les priorités et les gaps, tout en tenant compte des missions en orbite et/ou planifiées au niveau national ou multilatéral. Pour ce faire chaque session thématique sera co-animée par un expert scientifique de la thématique et un expert des missions associées.

1. Contexte programmatique national en observation de la terre ----- S. Cherchali (15')
2. Atmosphère/ Changement climatique (15')
 - a) Point d'information sur le carbone ----- G. Broquet (15')
3. Océanographie/ Côtier
 - a) Besoins ----- P-Y. Le Traon (10')
 - b) Missions (S3 NG, S6 NG, CRISTAL) ----- G. Dibarboure ou N. Picot (10')
 - c) Discussion (25')
4. Surfaces continentales
 - a) Besoins composante pan-européenne ----- O. Hagolle (10')
 - b) Besoins composante Globale et Hydrologie ----- J-C. Calvet / S. Labroue (10')
 - c) Missions (S2 NG, LSTM, CHIME) ----- P. Gamet (10')
 - d) Discussion (20')
5. Polaire
 - a) Besoins topographie glace et missions associées ----- S. Fleury (10')
 - b) Besoins océans polaires et missions associées (radiométrie) ----- N. Reul (10')
 - c) Discussion (25')
6. Conclusion ----- V. Mariette (10')